



---

*Istungidokument*

---

**A9-0014/2023**

31.1.2023

**\*\*\*I**  
**RAPORT**

ettepaneku kohta võtta vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus, millega kehtestatakse meetmete raamistik Euroopa pooljuhiökosüsteemi tugevdamiseks (kiibimäärus)  
(COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD))

Tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjon

Raportöör: Dan Nica

Vastavalt kodukorra artiklile 57 kaasatud komisjonide arvamuse koostajad:  
Maria-Manuel Leitão-Marques, siseturu- ja tarbijakaitsekomisjoni aseesimees  
Tiemo Wölken, õiguskomisjon

### ***Kasutatud tähised***

- \* nõuandemenetlus
- \*\*\* nõusolekumenetlus
- \*\*\*I seadusandlik tavamenetlus (esimene lugemine)
- \*\*\*II seadusandlik tavamenetlus (teine lugemine)
- \*\*\*III seadusandlik tavamenetlus (kolmas lugemine)

(Märgitud menetlus põhineb õigusakti eelnõus esitatud õiguslikul alusel.)

### ***Õigusakti eelnõu muudatusettepanekud***

#### **Kahes veerus esitatud Euroopa Parlamendi muudatusettepanekud**

Välja jäetav tekst on märgistatud vasakpoolses veerus ***paksus kaldkirjas***. Teksti asendamine on märgistatud mõlemas veerus ***paksus kaldkirjas***. Uus tekst on märgistatud parempoolses veerus ***paksus kaldkirjas***.

Iga muudatusettepaneku päise esimene ja teine rida osutavad läbivaadatava õigusakti eelnõu asjaomasele tekstiosale. Kui muudatusettepanek puudutab kehtivat õigusakti, mida õigusakti eelnõus soovitakse muuta, märgitakse päises lisaks kolmandale reale viide kehtivale õigusaktile ja neljandale reale viide muudetavale sättele.

#### **Konsolideeritud tekstina esitatud Euroopa Parlamendi muudatusettepanekud**

Uued tekstiosad on märgistatud ***paksus kaldkirjas***. Välja jäetud tekstiosad on tähistatud sümboliga ■ või läbi kriipsutatud. Teksti asendamise puhul on uus tekst märgistatud ***paksus kaldkirjas*** ja asendatav tekst kustutatud või läbi kriipsutatud.

Erandina ei tähistata teenistuste tehtud puhtalt tehnilist laadi muudatusi lõpliku teksti vormistamiseks.

## SISUKORD

	lk
EUROOPA PARLAMENDI SEADUSANDLIKU RESOLUTSIOONI PROJEKT .....	5
LISA: LOETELU ÜKSUSTEST VÕI ISIKUTEST, KES ANDSID RAPORTÖÖRILE TEAVET .....	89
SISETURU- JA TARBIJAKAITSEKOMISJONI ARVAMUS .....	91
ÕIGUSKOMISJONI ARVAMUS .....	135
RAHVUSVAHELISE KAUBANDUSE KOMISJONI ARVAMUS .....	166
EELARVEKOMISJONI ARVAMUS .....	224
MAJANDUS- JA RAHANDUSKOMISJONI ARVAMUS .....	249
NÕUANDVA KOMISJONI MENETLUS .....	333
NIMELINE LÕPPHÄÄLETUS NÕUANDVAS KOMISJONIS .....	334



## EUROOPA PARLAMENDI SEADUSANDLIKU RESOLUTSIOONI PROJEKT

**ettepaneku kohta võtta vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus, millega kehtestatakse meetmete raamistik Euroopa pooljuhiökosüsteemi tugevdamiseks (kiibimäärus)  
(COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD))**

**(Seadusandlik tavamenetlus: esimene lugemine)**

*Euroopa Parlament,*

- võttes arvesse komisjoni ettepanekut Euroopa Parlamendile ja nõukogule (COM(2022)0046),
  - võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingu artikli 294 lõiget 2 ja artiklit 114, mille alusel komisjon esitas ettepaneku Euroopa Parlamendile (C9-0039/2022),
  - võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingu artikli 294 lõiget 3,
  - võttes arvesse Tšehhi Senati poolt subsidiaarsuse ja proportsionaalsuse põhimõtete kohaldamist käsitleva protokoll nr 2 alusel esitatud põhjendatud arvamust, mille kohaselt seadusandliku akti eelnõu ei vasta subsidiaarsuse põhimõttele,
  - võttes arvesse Euroopa Majandus- ja Sotsiaalkomitee 15. juuni 2022. aasta arvamust<sup>1</sup>,
  - võttes arvesse Regioonide Komitee 12. oktoobri 2022. aasta arvamust<sup>2</sup>,
  - võttes arvesse kodukorra artiklit 59,
  - võttes arvesse siseturu- ja tarbijakaitsekomisjoni, õiguskomisjoni, rahvusvahelise kaubanduse komisjoni, eelarvekomisjoni ning majandus- ja rahanduskomisjoni arvamusi,
  - võttes arvesse tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjoni raportit (A9-0014/2023),
1. võtab vastu allpool toodud esimese lugemise seisukoha;
  2. palub komisjonil ettepaneku uuesti Euroopa Parlamendile saata, kui komisjon asendab oma ettepaneku, muudab seda oluliselt või kavatseb seda oluliselt muuta;
  3. teeb presidendile ülesandeks edastada Euroopa Parlamendi seisukoht nõukogule ja komisjonile ning liikmesriikide parlamentidele.

---

<sup>1</sup> ELT C 0, 0.0.0000, lk 0.

<sup>2</sup> ELT C 0, 0.0.0000, lk 0.

## Muudatusettepanek 1

### EUROOPA PARLAMENDI MUUDATUSED\*

komisjoni ettepanekule

-----

EUROOPA PARLAMENT JA EUROOPA LIIDU NÕUKOGU,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut, eriti selle artikli 173 lõiget 3, artikli 182 lõiget 1, artiklit 183 ja artiklit 114,

võttes arvesse Euroopa Komisjoni ettepanekut,

olles edastanud seadusandliku akti eelnõu liikmesriikide parlamentidele,

võttes arvesse Euroopa Majandus- ja Sotsiaalkomitee arvamust<sup>1</sup>,

võttes arvesse Regioonide Komitee arvamust<sup>2</sup>,

toimides seadusandliku tavamenetluse kohaselt<sup>3</sup>

ning arvestades järgmist:

- (1) Pooljuhid on iga digiseadme *ja liidu digipöörde* keskmes: alates nutitelefonidest ja autodest kuni kriitilise tähtsusega rakenduste ja taristuteni tervishoiu-, energeetika-, side- ja automatiseerimissektoris ning enamikus muudes tööstussektorites. Pooljuhid on meie kaasaegse majanduse, *julgeoleku* ja ühiskonna toimimiseks hädavajalikud, kuid liit on kogenud nende tarnetes enneolematuid häireid, *mille tagajärjed on märkimisväärsed*. Praegune tarnepuudujääk, *mis on nii suure ulatusega kui ka keskmise ja väikese ulatusega, on tingitud paanikaostudest koos tellimuste muutmise või tühistamisega viimasel hetkel, tarnijate tootmisseisakutega Aasias ja poliitilise ebastabiilsusega teatavates maailma piirkondades*. Need häired on toonud esile pikaajalised nõrgad kohad, *eriti* suure sõltuvuse kolmandatest riikidest kiipide tootmisel ja projekteerimisel.

---

\* Muudatused: uus või muudetud tekst on märgistatud paksus kaldkirjas, välja jäetud tekst on tähistatud sümboliga ■ .

<sup>1</sup> ELT C , , lk .

<sup>2</sup> ELT C , , lk .

<sup>3</sup> Euroopa Parlamendi ... seisukoht

- (1a) ***Et saavutada strateegiline autonoomia, on väga tähtis tugevdada Euroopa pooljuhtide alast suutlikkust, vähendada selleks sõltuvust, suurendades digitaalset suveräänsust ja aidates kaasa rohepöördele.***
- (2) Tuleks luua raamistik liidu vastupanuvõime suurendamiseks pooljuhitehnoloogiate valdkonnas, stimuleerides investeringuid, tugevdades liidu pooljuhtide tarneahela võimekust, ***kindlust, kohanemis- ja vastupanuvõimet*** ning suurendades koostööd liikmesriikide, komisjoni ***ja rahvusvaheliste partnerite*** vahel.
- (3) Sellel raamistikul on kaks eesmärki. Esimene eesmärk on tagada liidu konkurentsivõime ja innovatsioonisuutlikkuse jaoks vajalikud tingimused ning tagada tööstuse kohandamine kiiretest innovatsioonitsüklitest ja kestlikkuse vajadusest tulenevate struktuursete muutustega, ***tagada ühe üleeuroopalise pooljuhiökosüsteemi loomise siseturul koos koondatud teadmiste, asjatundlikkuse, ressursside ja ühiste tugevate külgedega.*** Teine eesmärk, mis on eraldiseisev ja täiendab esimest eesmärki, on parandada siseturu toimimist, kehtestades liidu ühtse õigusraamistiku liidu ***pikaajalise vastupanu- ja innovatsioonivõime suurendamiseks ning*** varustuskindluse ***tagamiseks*** pooljuhitehnoloogia valdkonnas.
- (4) On vaja võtta meetmeid, et suurendada suutlikkust ja tugevdada liidu pooljuhtide sektorit kooskõlas aluslepingu artikli 173 lõikega 3. Need meetmed ei too kaasa riigisiseste õigusnormide ühtlustamist. Sellega seoses peaks liit tugevdama pooljuhtide tehnoloogilise ja tööstusliku baasi konkurentsi- ja vastupanuvõimet, tugevdades samal ajal oma pooljuhtide sektori innovatsioonisuutlikkust ***kogu liidus***, vähendades sõltuvust piiratud arvust kolmandate riikide ettevõtetest ja geograafilistest piirkondadest ning tugevdades oma suutlikkust kavandada ja toota, ***pakendada, korduskasutada ja ringlusse võtta*** kõrgtehnoloogilisi komponente. Euroopa kiibialgatus („algatus“) peaks neid eesmärke toetama, kaotades lõhe Euroopa arenenud teadus- ja innovatsioonivõimekuse ning nende säästva tööstusliku kasutamise vahel. See peaks edendama suutlikkuse suurendamist, et võimaldada järgmise põlvkonna pooljuhitehnoloogiate kavandamist, tootmist ja süsteemide integreerimist, tõhustada koostööd peamiste osalejate vahel kogu liidus, tugevdada Euroopa pooljuhtide tarne- ja väärtusahelaid, teenindades peamisi tööstussektoreid ja luues uusi turge.
- (5) Pooljuhtide kasutamine on liidu mitme majandussektori ja ühiskondliku funktsiooni seisukohast äärmiselt tähtis ning sellest tulenevalt on tarnete vastupanuvõime siseturu

toimimiseks hädavajalik. Arvestades pooljuhttoodete suurt piiriülest ringlust, on pooljuhtide tarnimise vastupanuvõimet ja nendega varustamise kindlust kõige parem käsitleda aluslepingu artiklil 114 põhinevate liidu ühtlustamisõigusaktidega. Selleks et võimaldada koordineeritud meetmeid vastupanuvõime suurendamiseks, on vaja ühtlustatud eeskirju, mis hõlbustaksid selliste konkreetsete projektide rakendamist, mis aitavad kaasa pooljuhtide varustamiskindlusele liidus. Kavandatakse järelevalve, **pikaajalise strateegilise kaardistamise**, ja **kriiside ennetamise ja nendele** reageerimise mehhanismid peaksid olema ühtsed **ja tõhusad**, et võimaldada piiriülese pooljuhtide väärtusahela puhul koordineeritud lähenemisviisi kriisideks valmisolekule **ja nendele reageerimisele**.

- (5a) **Liidu kriitilise tähtsusega taristu ja turvalisuse ning tehnoloogilise juhtpositsiooni tugevdamiseks on vaja tippasemel ja kohandatud kiipe, eelkõige tulevikukindlates ja strateegilistes sektorites.**
- (6) Nende eesmärkide saavutamist toetab juhtimismehhanism. Käesoleva määrusega luuakse liidu tasandil Euroopa pooljuhtide nõukoda, kuhu kuuluvad liikmesriikide esindajad, **Euroopa Parlamendi alaline vaatleja, tööstus- ja teadusorganisatsioonidest pärit vaatlejad, kes esindavad pooljuhtide väärtusahelaid, kes peaksid olema juhtumipõhiselt kaasatud** ja mille **eesistuja peaks olema** komisjon. Euroopa pooljuhtide nõukoda nõustab ja abistab komisjoni konkreetsetes küsimustes, sealhulgas käesoleva määruse järjepideval kohaldamisel, hõlbustades liikmesriikidevahelist koostööd ja vahetades teavet käesoleva määrusega seotud küsimustes. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks korraldama käesoleva määruse eri peatükkidest tulenevate ülesannete täitmiseks eraldi istungeid. Eri istungid võivad hõlmata kõrgetasemeliste esindajate erinevat koosseisu ja komisjon võib moodustada allrühmi, **tagades juurdepääsu Euroopa pooljuhtide nõukoja liikmetele ning vaatlajatele.**
- (7) Arvestades pooljuhtide tarneahela ülemaailmset olemust, on rahvusvaheline koostöö kolmandate riikidega oluline element, et saavutada liidu pooljuhiökosüsteemi vastupanuvõime. Käesoleva määruse alusel võetavad meetmed peaksid ühtlasi aitama tugevdada liidu kui tippkeskuse rolli paremini toimivas ülemaailmses, üksteisest sõltuvas pooljuhiökosüsteemis. Komisjon, keda abistab Euroopa pooljuhtide nõukoda, **peaks tegema koostööd nii koheste kui ka pikaajaliste tarnelahenduste leidmiseks**



*pooljuhtide turul*, tegema koostööd ja looma partnerlusi kolmandate riikidega, et leida lahendusi pooljuhtide tarneahela häiretega toime tulemiseks nii palju kui võimalik.

*(7a) Selleks et kehtestada kohustus rahuldada tööjõuvajadusi pooljuhtide kogu tarneahelas, nagu kirjeldati 16. mail 2022. aastal Pariisi-Saclay deklaratsiooni raames toimunud teisel ministrite kohtumisel, paneb komisjon aluse pooljuhitehnoloogiatega vahetusprogrammidele, tehes koostööd kõrgharidusasutustega sarnaselt meelestatud riikides ja Euroopas. Programmi võib välja töötada algatuse egiidi all.*

*(7b) Komisjon peaks liidu nimel tegema koostööd sarnaselt meelestatud strateegiliste partneritega, nagu Ameerika Ühendriigid, Jaapan, Lõuna-Korea ja Taiwan, kellel on pooljuhtide tööstuses eeliseid, et tugevdada tarnekindlust ja tegeleda tarneahela häiretega, sealhulgas kiipide tooraine ja kolmandate riikide ekspordipiirangutega, kasutades selleks „kiibidiplomaatia algatust“ (Chips Diplomacy Initiative). See peaks hõlmama koordineerimist partneritega diplomaatiliste dialoogide kaudu ja rahvusvahelistel foorumitel, sõlmides investeringuid ja kaubanduslepinguid või muid diplomaatilisi meetmeid, tagades samal ajal tugeva koostöö sidusrühmade kogukonnaga.*

(8) Pooljuhtide sektorit iseloomustavad väga suured arendus- ja innovatsioonikulud ning tööstusliku tootmise toetamiseks vajalike tiptasemel katse- ja eksperimenteerimisrajatiste ehitamise väga kõrged kulud. Sellel on otsene mõju liidu tööstuse konkurentsivõimele ja innovatsioonisuutlikkusele, samuti varustuskindlusele ja varustamise vastupanuvõimele. Võttes arvesse viimasel ajal Euroopa Liidus ja kogu maailmas valitsenud defitsiidi tingimustes saadud õppetunde ning pooljuhtide väärtusahelat mõjutavate tehnoloogiaprobleemide ja innovatsioonitsüklite kiiret arengut, on algatuse loomise abil vaja tugevdada *liidu olemasolevaid tugevusi, suurendades seega liidu suhtelist* konkurentsivõimet, vastupanuvõimet, *teadus-* ja innovatsioonisuutlikkust.

*(8a) Liit peab säilitama oma juhtpositsiooni kiipide teadus- ja arendustegevuse ning innovatsiooni ja projekteerimisvõimekuse valdkonnas, keskendudes teadus- ja arendustegevuse ning innovatsiooni ja projekteerimis- ning ökosüsteemipartnerite edendamisele, pöörates samas erilist tähelepanu tootmisele. Selle eesmärgi saavutamiseks on ülioluline edendada inimpotentsiaali ja -oskusi teaduse,*

*tehnoloogia, inseneeria ja matemaatika valdkonna (STEM) hariduse kaudu alates hariduse algastmest kuni doktoriõppejärgse tasemeni.*

(9) Tugeva tööstus-, konkurentsi-, kestlikkus- ja innovatsioonibaasi säilitamine liidus on eelkõige liikmesriikide ülesanne. Pooljuhtide sektori *teadusuuringute ja innovatsiooniprobleemi* olemus ja ulatus nõuab aga liidu tasandil ühiselt tegutsemist.

*(9a) See algatus on liidu uus strateegiline algatus ja selleks on vaja uusi eelarvevahendeid. Selleks et vältida liidu programmide kärpeid, tuleks kiipide algatusele eraldatud rahaliste vahendite summa eraldada mitmeaastase finantsraamistiku ülemmäärade mittesihotstarbelistest varudest või võtta kasutusele mitmeaastase finantsraamistiku mittetemaatiliste erivahendite kaudu. Programmi „Digitaalne Euroopa“ raames algatusele eraldatud 1,65 miljardit eurot peaks täiendama olemasolevate eesmärkide rahastamist ega tohiks vähendada nende rahastamispaketti: seetõttu tuleks säilitada vahendite eraldamine esimesele viiele erieesmärgile, samas kui algatuse uuele erieesmärgile tuleks eraldada veel 1,65 miljardit eurot. Samamoodi ei tohiks 850 miljonit eurot, mis eraldatakse kiipide ühissetevõttele Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2021/695<sup>4</sup> loodud programmi „Euroopa horisont“ (edaspidi „Euroopa horisont“) raames, vähendada programmi „Euroopa horisont“ algsete eesmärkide rahastamispaketti: vahendite eraldamine programmile „Euroopa horisont“ tuleks eraldada kiipide ühissetevõttele. Mitmeaastase finantsraamistiku vahehindamisel tuleks arvesse algatuse rahastamisvajadusi, eesmärgiga tagada algatuse stabiilsus, sidusus, eesmärkide saavutamine ja pikaajaline rahastus. Arvestades, et uued investeeringud täiustatud pooljuhtide projekteerimisse ja tootmisse on väga kapitalimahukad, tuleks jätkata liidu rahaliste vahendite kasutuselevõtmist.*

(10) *Programmi „Euroopa horisont“ eesmärk on tugevdada Euroopa teadusruumi, julgustades seda muutuma konkurentsivõimelisemaks, sealhulgas tööstuses, edendades samal ajal kõiki teadus- ja innovatsioonitegevusi, et vastata liidu strateegilistele prioriteetidele ja täita kohustused, mille lõppeesmärk on edendada rahu, liidu väärtusi ja oma rahvaste hüvangut. Tegemist on liidu olulise prioriteediga ja seetõttu ei tohiks*

---

<sup>4</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 28. aprilli 2021. aasta määrus (EL) 2021/695, millega luuakse teadusuuringute ja innovatsiooni raamprogramm „Euroopa horisont“ ja kehtestatakse selle osalemis- ja levitamise reeglid ning tunnistatakse kehtetuks määrused (EL) nr 1290/2013 ja (EL) nr 1291/2013 (ELT L 170, 12.5.2021, lk 1).

programmile eraldatud rahaliste vahendite kogusummat vähendada. **Programmi „Euroopa horisont“ eesmärk on eraldada algatusele oma komponentidest eraldi osa. Vahendite eraldamine algatuse tegevustele ei tohiks aga kahjustada programmi „Euroopa horisont“ raames toimuvat muud teadus- ja innovatsioonitegevust, mis on liidu konkurentsivõime ning digi- ja rohepöörde jaoks oluline. Juhul kui programmi „Euroopa horisont“ rahalisi vahendeid kasutatakse algatuse toetamiseks, tuleks need ressursid kompenseerida mõnest muust allikast. Sellest tulenevalt, ilma et see piiraks Euroopa Parlamendi ja nõukogu institutsionaalseid õigusi, tuleks programmile „Euroopa horisont“ ajavahemikul 2023–2027 teha kättesaadavaks kulukohustuste assigneeringu summa, mis vastab eraldatud vahenditele, mis tuleneb sellesse programmi või selle eelkäijasse kuuluvate projektide täielikust või osalisest rakendamata jätmisest, nagu on sätestatud Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL, Euratom) 2018/1046<sup>4</sup> (edaspidi „finantsmäärus“) artikli 15 lõikes 3. See summa lisandub 0,5 miljardile eurole (2018. aasta hindades), mida on juba mainitud Euroopa Parlamendi, nõukogu ja komisjoni ühisdeklaratsioonis vabanenud vahendite taaskasutamise kohta seoses teadusprogrammiga.**

- (11) Selleks et varustada liit pooljuhitehnoloogia alase teadus- ja innovatsioonisuutlikkusega, mis on vajalik teadus- ja tööstusinvesteeringute juhtpositsiooni säilitamiseks ning praeguse teadus- ja arendustegevuse ning tootmise vahelise lõhe ületamiseks, peaksid liit ja selle liikmesriigid oma jõupingutusi paremini koordineerima ja kaasinvesteerima. Selle saavutamiseks peaksid liit ja liikmesriigid võtma arvesse digi- ja rohepöörde eesmärke. Algatuse kõik komponendid ja meetmed peaksid võimalikult suures ulatuses peavoolustama ja maksimeerima pooljuhitehnoloogia rakendamisest saadavat kasu, kuna see on võimas vahend, mis toetab üleminekut kestlikkusele, mis võib viia uute toodeteni ja ressursside, sealhulgas pooljuhtide tootmise ja kogu olelusringi jooksul vajaliku energia ja materjalide tõhusama, tulemuslikuma, puhtama ja kestvama kasutamiseni.

**(11a) Investeeringute ligimeelitamine on konkurentsivõimelise Euroopa pooljuhiökosüsteemi loomiseks hädavajalik. Esiteks tuleks seega läbi mõelda**

---

<sup>4</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 18. juuli 2018. aasta määrus (EL, Euratom) 2018/1046, mis käsitleb liidu üldelarve suhtes kohaldatavaid finantsreegleid ja millega muudetakse määrusi (EL) nr 1296/2013, (EL) nr 1301/2013, (EL) nr 1303/2013, (EL) nr 1304/2013, (EL) nr 1309/2013, (EL) nr 1316/2013, (EL) nr 223/2014 ja (EL) nr 283/2014 ja otsust nr 541/2014/EL ning tunnistatakse kehtetuks määrus (EL, Euratom) nr 966/2012 (ELT L 193, 30.7.2018, lk 1).

*võimalused pooljuhtide tööstuse kestlikkuse parandamiseks. Tööstuse keskkonnamõju minimeerimiseks tuleks eraldada liidu ja liikmesriikide eelarvevahendeid eesmärgiga vähendada veelgi enam CO<sub>2</sub> heidet (näiteks paketi „Eesmärk 55“, taaste- ja vastupidavusrahastu ning kava „REPowerEU“ abil). Pooljuhtseadmed ja tootmisprotsessid pakuvad tohutuid võimalusi tööstusharude keskkonna- ja eriti CO<sub>2</sub> heite mõju vähendamiseks. Teiseks tuleks talentidesse investeerida, et ühendada omavahel tööstus, teadusuuringud ja haridus, kuna talentide kättesaadavus on pooljuhtidesse suunatavate investeeringute ligimeelitamiseks väga oluline. Piirideta pädevuskeskuste võrgustik võib selliseid huve kohalikul tasandil edendada ja seetõttu tuleb stimuleerida tugevaid partnerlusi katseliinidega.*

- (12) Oma üldeesmärgi saavutamiseks ning praeguse pooljuhiökosüsteemi pakkumise ja nõudlusega seotud probleemide lahendamiseks peaks algatus sisaldama viit põhikomponenti. Esiteks tuleks algatusega toetada meetmeid, mille eesmärk on luua kogu liidus kättesaadav virtuaalne platvorm, et tugevdada Euroopa projekteerimissuutlikkust. Platvorm peaks ühendama projekteerimisettevõtete, idufirmade, *VKEde ja* intellektuaalomandi ja vahendite tarnijate kogukonnad teadusuuringute- ja tehnoloogiaorganisatsioonidega, et pakkuda tehnoloogia ühisarendamisel põhinevaid virtuaalseid prototüüplahendusi. Teiseks, selleks et tugevdada varustuskindlust ja varustamise vastupanuvõimet ning vähendada liidu sõltuvust kolmandate riikide tootmisest, tuleks algatusega toetada katseliinide arendamist ja neile juurdepääsu. Katseliinid peaksid andma tööstusele võimaluse testida, katsetada ja valideerida pooljuhitehnoloogiaid ja süsteemi projekteerimiskontseptsioone kõrgematel tehnoloogilise valmisoleku tasemetel, mis ületavad 3. taset, kuid jäävad alla 8. taseme, vähendades samal ajal keskkonnamõju nii palju kui võimalik. Liidu investeeringud koos liikmesriikide ja erasektori tehtavate investeeringutega katseliinidesse on vajalikud, et lahendada olemasolevad struktuursed probleemid ja turutõrked, kui sellised rajatised ei ole liidus kättesaadavad, mis takistab innovatsioonipotentsiaali ja liidu ülemaailmset konkurentsivõimet. Kolmandaks, selleks et võimaldada investeeringuid pooljuhtide sektori arengut soodustavatesse alternatiivsetesse tehnoloogiatesse, näiteks kvanttehnoloogiasse, tuleks algatusega toetada meetmeid, mis on seotud kvantkiipide projekteerimise raamatukogudega, kvantkiipide ehitamise katseliinidega ning kvantkomponentide testimis- ja

katserajatistega, **täiustades olemasolevaid keskusi või luues uusi rajatisi**. Neljandaks, selleks et edendada pooljuhitehnoloogiate kasutamist, tagada juurdepääs projekteerimis- ja katseliinirajatistele ning tegeleda oskuste puudujääkidega kogu liidus, tuleks algatusega toetada pooljuhtide pädevuskeskuste loomist igas liikmesriigis **olemasolevate keskuste täiustamise või uute rajatiste loomise teel**. Juurdepääs riiklikult rahastatavale taristule, näiteks piloot- ja testimisrajatistele, ning pädevusvõrgustikule peaks olema avatud paljudele kasutajatele ning see tuleb anda suurtele ettevõtjatele läbipaistval ja mittediskrimineerival alusel ning turutingimustel (või kulude ja mõistliku marginaali alusel), samas kui VKEd **ja akadeemilised teadusuuringute keskused** võivad kasutada eelisjuurdepääsu või madalamaid hindu. Selline juurdepääs, sealhulgas rahvusvahelistele uurimistegevus- ja kaubanduspartneritele, võib viia laiema vastastikuse täiendavuseni ning suurendada oskusteavet ja saavutusi, aidates samal ajal kaasa kulude katmisele. Viidendaks peaks komisjon tihedas koostöös Euroopa Investeerimispannga grupi ja teiste rakenduspartneritega, nagu riiklikud tugipangad ja finantsinstitutsioonid, looma sihtotstarbelise pooljuhtide investeerimisrahastu toetuse (mis on osa investeringute hõlbustamise meetmetest, mida nimetatakse ühiselt „kiibifondiks“), pakkudes nii omakapitali- kui ka võlalahendusi, sealhulgas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2021/523<sup>5</sup> loodud InvestEU fondi segarahastamisvahendit. ■

**(12a) Kiibifondi tegevusega tuleks toetada dünaamilise ja vastupidava pooljuhiökosüsteemi arendamist, See tegevus peaks pakkuma võimalusi rahaliste vahendite suuremaks kättesaadavuseks, et toetada idufirmade ja VKEde kasvu ning investeringuid kogu väärtusahelas. Euroopa Innovatsiooninõukogu peaks toetuste ja omakapitaliinvesteringute kaudu andma täiendavat sihtotstarbelist toetust suure riskiga ja turgu loovatele novaatoritele. Eelkõige tuleks VKEdele anda toetust ja suuniseid selle kohta, kuidas pääseda ligi avaliku ja erasektori investeringutele, sealhulgas riskikapitalile, et kiirendada mitte ainult juurdepääsu, vaid ka taotlemis- ja heakskiitmisprotsessi.**

**(12b) Komisjon peaks esitama selged suunised kiibifondi tööprogrammi kujul. See peaks sisaldama suuniseid vastuvõetavuse ja abikõlblikkuse kohta, selgeid tähtaegu, finantssuutlikkuse ja välistamise kriteeriume, teavet esitatavate kohustuslike**

---

<sup>5</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 24. märtsi 2021. aasta määrus (EL) 2021/523, millega luuakse Programm „InvestEU“ ning millega muudetakse määrust (EL) 2015/1017 (ELT L 107, 26.3.2021, lk 30).

*dokumentide kohta, hindamismenetlusi ning suuniseid taotluste koostamiseks. Samuti tuleks lisada teave kiibifondi struktuuri, eelarve ja poliitiliste prioriteetide kohta. Komisjon peaks andma ka suuniseid menetluste kohta, mille alusel registreeruda ja esitada taotlusi veebis spetsiaalse liidu kiibifondi portaali kaudu.*

*(12c) Komisjon peaks esitama selged ja kergesti kättesaadavad suunised katseliinide arendamise ja neile kolmandate isikute juurdepääsu tingimuste kohta ning liidu virtuaalsete projekteerimisplatvormide ühilduvuse ja juurdepääsetavuse kohta.*

(13) Selleks et saada üle avaliku ja erasektori praeguste killustatud investeeringute piiratud, hõlbustada integratsiooni, vastastikust täiendavust ja investeeringute tasuvust käimasolevates programmides ning järgida liidu ühist strateegilist visiooni pooljuhtide kohta, et saavutada liidu ja selle liikmesriikide eesmärk tagada digitaalmajanduses juhtroll, peaks Euroopa kiibialgatus hõlbustama olemasolevate rahastamisprogrammide paremat koordineerimist ja suuremat koostööd liidu ja liikmesriikide tasandil, paremat koordineerimist ja koostööd tööstuse ja peamiste erasektori sidusrühmadega ning täiendavaid ühisinvesteeringuid liikmesriikidega. Algatuse rakendamise eesmärk on koondada liidu, liikmesriikide ja olemasolevate liidu programmidega ühinenud kolmandate riikide ning erasektori vahendid. Algatuse edu saab seega tugineda üksnes liikmesriikide ja liidu ühistele jõupingutustele, et toetada nii suuri kapitalikuluseid kui ka virtuaalsete projekteerimis-, testimis- ja katseressursside laialdast kättesaadavust ning teadmiste, oskuste ja pädevuste levitamist. Kui see on asjaomaste meetmete eripära silmas pidades asjakohane, tuleks algatuse eesmärke, eelkõige kiibifondi tegevust, toetada ka InvestEU fondi segarahastamisvahendi kaudu. *Selle määruse uusi kontseptsioone ja ambitsioone tuleks toetada oluliste uute finantssätetega liidu pooljuhiökosüsteemi arenenud ja arenevate olemasolevate tehnoloogiate ja toodete kavandamise, eksperimenteerimise, tootmise, pakendamise ja katsetamise kohta.*

(14) Algatuse toetust tuleks kasutada *suurest kapitalimahukusest, suurest riskist ja pooljuhiökosüsteemi keerulisest maastikust tulenevate* turutõrgete või ebaoptimaalsete investeerimisolukordade kõrvaldamiseks proportsionaalsel *kulutõhusal* viisil ning meetmed ei tohiks dubleerida ega välja tõrjuda erasektori rahastamist ega moonutada konkurentsi siseturul. Meetmetel peaks olema kogu *liidus* selge *sotsiaalne ja keskkonnaalane* lisaväärtus.

- (15) Algatus peaks tuginema tugevale teadmistebaasile ja suurendama koostoimet meetmetega, mida liit ja liikmesriigid toetavad praegu pooljuhtide alaste teadusuuringute ja innovatsiooni programmide ja meetmete kaudu, ning tarneahela mõne osa arendustegevustega, eelkõige programmiga „Euroopa horisont“ ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2021/694 loodud digitaalse Euroopa programmiga<sup>6</sup>, et tugevdada 2030. aastaks liidu positsiooni ülemaailmse osalejana pooljuhitehnoloogia ja selle rakenduste valdkonnas ning suurendada osakaalu ülemaailmses tootmises. Lisaks nendele tegevustele tehtaks algatuse raames tihedat koostööd teiste asjaomaste sidusrühmadega, sealhulgas protsessori- ja pooljuhitehnoloogiate tööstusliiduga.
- (16) **Sellise üleeuroopalise ökosüsteemi loomiseks, kus ühendatakse teadmised, kogemused, ressursid ja olemasolevad tugevad küljed, ning** algatuse meetmete kiiremaks rakendamiseks on vaja ette näha võimalus rakendada mõningaid algatuse meetmeid, eelkõige katseliinide osas, uue õigusliku instrumendi, Euroopa kiibitaristu konsortsiumi (European Chips Infrastructure Consortium, ECIC) kaudu. ECIC peaks olema juriidiline isik. See tähendab, et kui meetmetele taotletakse algatuse rahastust, võib taotlejaks olla ECIC ise, mitte üksikud üksused, mis ECICi moodustavad. ECICi peamine eesmärk peaks olema soodustada tulemuslikku ja struktuurset koostööd juriidiliste isikute, sealhulgas teadus- ja tehnoloogiaorganisatsioonide vahel. Seepärast **peavad ECICi asutama vähemalt kolm liiget, kelle hulka kuuluvad liikmesriigid, vähemalt kolmest liikmesriigist pärit avalik-õiguslikud või eraõiguslikud juriidilised isikud, või nende kombinatsioon, millega tagatakse geograafiliselt tasakaalustatud esindatus,** ning see peab konkreetse meetme elluviimisel tegutsema avaliku ja erasektori konsortsiumina. ECICi loomine ei tohiks hõlmata uue liidu asutuse loomist ega peaks olema suunatud algatuse raames ühele konkreetsele meetmele. See peaks tegelema lüngaga liidu vahendites, et ühendada liikmesriikide, liidu eelarve ja erainvesteeringute rahastamine algatuse meetmete rakendamiseks. Eelkõige on võimalik saavutada tugev koostoime erinevate katseliinide ühendatud arendamisega ECICis, viies liidu panuse kokku liikmesriikide ja teiste osalejate ühiste ressursidega. ECICi eelarves, mille liikmesriigid ja erasektori osalejad teevad kättesaadavaks kavandatava tegevusperioodi

---

<sup>6</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 29. aprilli 2021. aasta määrus (EL) 2021/694, millega luuakse programm „Digitaalne Euroopa“ ja tunnistatakse kehtetuks otsus (EL) 2015/2240 (ELT L 166, 11.5.2021, lk 1).



jooksul, tuleks kinni pidada käesoleva algatuse raames rakendatavate meetmete ajakavast. Komisjon ei peaks konsortsiumis otseselt osalema.

- (16a) ECICi loodud ja hallatava kiibitaristu tehnilist kirjeldust peaksid hindama sõltumatud eksperdid. Kirjelduses esitatakse peamised ülesanded, tegevused, sealhulgas kavandatav majandustegevus, ja vajalikud vahendid. Lisaks peaks kirjeldus sisaldama ECICi tegevuse põhilisi tulemusnäitajaid, mille alusel saab ECICi edusamme võrrelda. See peaks hõlmama ka nõuetekohast riskihindamist, et tagada kiibitaristu tõrgeteta rakendamine.**
- (17) Algatuse esmane rakendamine tuleks usaldada kiipide ühissetevõttele (Chips Joint Undertaking), nagu on sätestatud nõukogu määrusega XX/XX, millega muudetakse määrust (EL) 2021/2085 (millega luuakse ühissetevõtted programmi "Horisont Euroopa" raames) seoses kiipide ühissetevõttega<sup>7</sup>.
- (18) Innovatsiooni soodustamiseks ja suutlikkuse suurendamiseks Euroopa pooljuhiökosüsteemis võib olla asjakohane anda avaliku sektori toetust projekteerimise, tootmise, tootmisseadmete, pakendamise ja ringlussevõtu suutlikkusele. Avaliku sektori toetust võib anda pooljuhtide väärtusahelas asuvatele rajatistele, mis aitavad kaasa varustuskindlusele liidus ja hõlmavad esimesi omalaadseid rajatisi. Käesoleva määruse erieesmärkide saavutamiseks, eelkõige suuremahuliste kiipide tootmise suutlikkuse loomiseks, võib olla vaja kehtestada konkreetset kriteeriumid projektidele, mis vastavad toetuse saamise tingimustele, ning eristada kahte liiki rajatisi, nimelt ■ integreeritud tootmisrajatisi (Integrated Production Facilities) ja ELi avatud pooljuhitehaseid (Open EU Foundries). Selleks et tagada käesolevast määrusest võimalikult suur kasu kogu liidus, võib rahastu staatus esimese omalaadsena olla piisav avaliku sektori toetuse saamiseks, eelkõige seoses VKEde rajatistega pooljuhtide väärtusahelas. Täiendav liigitamine integreeritud tootmisrajatiseks või ELi avatud pooljuhitehaseks ei peaks olema vajalik. Avaliku sektori toetuse eesmärk peaks olema suurendada liidu pooljuhtide tööstuse suhtelist konkurentsivõimet, kuid see ei tohiks ohustada siseturu terviklikkust.**
- (19) Integreeritud tootmisrajatised ja ELi avatud pooljuhitehased peaksid **olema esimesed omalaadsed rajatised, mida liidus tunnustatakse kui panust, mis aitavad kaasa varustuskindlusele ja pooljuhiökosüsteemi vastupidavusele** siseturul ning

---

<sup>7</sup> [...].



*liikmesriikide majanduslikule konkurentsivõimele ja, kui see on asjakohane, ülemaailmse pooljuhtide tarneahela turvalisusele. Esimese omalaadse rajatise staatust peaks olema võimalik anda uuele või moderniseeritud tööstusrajatisele, mis on võimeline pooljuhte tootma või projekteerima. Selliste rajatiste hulka võivad kuuluda alg- või lõppfaasi rajatised või mõlemad või rajatised, millega on võimalik toota materjale, passiivseid komponente või seadmeid, mida kasutatakse spetsiaalselt pooljuhtide tootmisel ja mis ei ole liidus juba olulisel määral olemas. Tehnoloogiasõlme, tooraine ja substraadi materjalide, näiteks ränikarbiidi, indiumi, fosfiidi ja galliumnitriidi töötlemist, protsessi- ja tooteinnovatsiooni, mis võib suurendada pooljuhtide ringlussevõetavust, vähendada tõendatavalt ja märkimisväärselt vajalikke tootmissisendeid, nagu energia, vesi, mürgised kemikaalid ja raskmetallid, pakkuda paremat energia- ja keskkonnatoimet, ning arengut, mis suurendab kiipide tarnekindlust sise- ja eksporditurgudel suurendavate komponentide turvalisust, ohutust ja usaldusväärsust, võib pidada esimese omalaadse staatuse tunnustamisele kaasa aitavaks.*

- (20) Kui ELi avatud pooljuhitehas pakub tootmisvõimsust ettevõtjatele, kes ei ole rajatise käitajaga seotud, peaks ELi avatud pooljuhitehas võtma kasutusele, rakendama ja säilitama piisava ja tulemusliku ülesannete lahususe, et vältida konfidentsiaalse teabe vahetamist sise- ja välisootmise vahel. Seda tuleks kohaldada mis tahes teabe suhtes, mis on saadud projekteerimisel ning nii alg- kui ka lõppfaasi tootmisprotsessi käigus, sealhulgas ärisaladuste või intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu suhtes.
- (21) Selleks et rajatise saaks liigitada integreeritud tootmisrajatiseks või ELi avatud pooljuhitehaseks, peaks rajatise rajamisel ja käitamisel olema selge positiivne *ja pikaajaline* mõju pooljuhtide väärtusahelale liidus, eelkõige seoses *praeguse ja järgmise põlvkonna* pooljuhtide stabiilse tarnimisega kasutajatele siseturul *ning seoses tarnete turvalisuse, tõhususe, kohandatavuse ja stabiilsuse tagamisega ning liidu digi- ja rohepöördele kaasaaitamisega.*

Mõju mitmele liikmesriigile, sealhulgas ühtekuuluvuseesmärkidele, *liidu majandusliku, sotsiaalse ja territoriaalse ühtekuuluvuse tugevdamist ning liikmesriikidevaheliste erinevuste vähendamist liikmesriikide vahel* tuleb pidada üheks näitajaks, mis näitab integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehase selget positiivset mõju pooljuhtide väärtusahelale liidus.

- (22) On oluline, et integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste suhtes ei kohaldataks ekstraterritoriaalselt kolmandate riikide kehtestatud avaliku teenindamise kohustusi, mis võiksid kahjustada nende võimet kasutada oma taristut, tarkvara, teenuseid, rajatise, varasid, ressursse, intellektuaalomandit või oskusteavet, mis on vajalikud käesoleva määruse kohaste prioriteetsete tellimuste täitmiseks, mille nad peaksid tagama.
- (23) Võttes arvesse pooljuhitehnoloogiate kiiret arengut ja liidu tööstuse konkurentsivõime edasiseks tugevdamiseks, peaksid integreeritud tootmisrajatised ja ELi avatud pooljuhitehased kohustuma tegema pidevaid ja tõhusaid investeeringuid pooljuhtide ***praegustesse ja järgmistesse põlvkondadesse, sealhulgas testides ja katsetades uusi arendustegevusi eelisjuurdepääsu kaudu Euroopa kiibialgatusega loodud katseliinidele, ilma et see piiraks teiste, eelkõige idufirmade ja VKEde tulemuslikku juurdepääsu. Katseliinid peaksid toetama teadusuuringuid ja innovatsiooni tehnoloogiasõlmede, sealhulgas alla kahe nanomeetri suuruste tipptasemel sõlmede arendamiseks. 10 nanomeetrit ja alla selle FD-SOI (Fully Depleted Silicon on Insulator) tehnoloogia.***
- (24) Selleks, et integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehasena tunnustamine toimiks ühtse ja läbipaistva menetlus alusel, peaks komisjon tunnustamise otsuse vastu võtma pärast seda kui üksikettevõtja või mitme ettevõtja konsortsium on taotluse esitanud. Selleks, et võtta arvesse kavandatava rajatise kooskõlastatud ja koostööl põhineva rakendamise tähtsust, peaks komisjon oma hinnangus arvesse võtma, milline on valmisolek toetada rajatise loomist selles liikmesriigis või nendes liikmesriikides, kus taotleja kavatseb luua oma rajatised. Lisaks võiks komisjon äriplaani elujõulisuse hindamisel võtta arvesse taotleja üldisi andmeid, ***kavandatava rahastamiskõlbliku meetme selget ja tõendatavat panust liidu pooljuhtide tööstuse pikaajalisse konkurentsivõimesse ning algatuse eesmärke, kavandatava rahastamiskõlbliku meetme kulutasuvust.*** Võttes arvesse integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehasena tunnustamisega kaasnevat eesõigusi, peaks komisjon jälgima, kas rajatised, millele on antud kõnealune staatus, vastavad jätkuvalt käesolevas määruses sätestatud kriteeriumidele.
- (25) Võttes arvesse nende tähtsust varustuskindluse tagamisel ja vastupanuvõimelise pooljuhiökosüsteemi võimaldamisel, tuleks integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid pidada ***liidu majanduse, julgeoleku ja avalikes huvides olevateks.***

Pooljuhtidega varustamise kindluse tagamine on oluline ka digiülemineku jaoks, mis võimaldab rohepöoret paljudes muudes sektorites. Selleks, et aidata kaasa pooljuhtidega varustamise kindlusele liidus, võivad liikmesriigid kohaldada toetuskavasid ja näha riiklikes loamenetlustes ette haldustoe. See ei piira komisjoni pädevust riigiabi valdkonnas vastavalt aluslepingu artiklitele 107 ja 108. ***Komisjon peaks tagama teatavaks tehtud projektide hindamise ja heakskiitmise niipea kui võimalik.*** Liikmesriigid peaksid toetama integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste loomist kooskõlas liidu õigusega.

- (26) On vaja, et integreeritud tootmisrajatised ja ELi avatud pooljuhitehased rajataks võimalikult kiiresti, hoides samal ajal halduskoormuse võimalikult väiksena. Seetõttu peaksid liikmesriigid käsitlema integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste kavandamise, ehitamise ja käitamisega seotud taotlusi võimalikult kiiresti. Nad peaksid määrama asutuse, kes hõlbustab ja koordineerib loamenetlusi, ning määrama koordinaatori, kes on projekti jaoks ühtne kontaktpunkt. Lisaks, kui see on vajalik erandi tegemiseks nõukogu direktiivi 92/43/EMÜ<sup>8</sup> ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2000/60/EÜ<sup>9</sup> alusel, võib kõnealuste rajatiste rajamist ja käitamist ***eeldatavalt*** pidada ülekaalukat avalikku huvi pakkuvaks eespool nimetatud õigusaktide tähenduses, kui on täidetud muud kõnealuste sätete tingimused. ***Lisaks, kui eeldatakse, et nende rajatiste rajamine ja käitamine teenib ülekaalukaid üldisi huve, peaks hindamine olema kooskõlas muudes asjakohastes liidu keskkonnaalastes õigusaktides, sealhulgas olmevett käsitlevates eeskirjades.***
- (27) Roheliste, ***säästvalt toodetud***, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide ühised standardid oleksid siseturu jaoks väga kasulikud. Tulevased nutiseadmed, -süsteemid ja ühenduvusplatvormid peavad tuginema kõrgtehnoloogilistele pooljuhtkomponentidele ning vastama rohe-, usaldus- ja küberturvalisuse nõuetele, mis sõltuvad suuresti alustehnoloogia omadustest. Selleks peaks liit välja töötama sertifitseerimise standardmenetlused ja nõudma, et tööstus töötaks ühiselt välja sellised menetlused konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate jaoks, millel võib olla suur sotsiaalne mõju.

---

<sup>8</sup> Nõukogu 21. mai 1992. aasta direktiiv 92/43/EMÜ looduslike elupaikade ning loodusliku loomastiku ja taimestiku kaitse kohta.

<sup>9</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 23. oktoobri 2000. aasta direktiiv 2000/60/EÜ, millega kehtestatakse ühenduse veepoliitika alane tegevusraamistik.

- (28) Seda silmas pidades peaks komisjon *pärast* Euroopa pooljuhtide nõukojaga *ja peamiste turgu esindavate organisatsioonidega konsulteerimist kindlaks määrama sellised sektorid ja tooted, mis vajavad rohelisi, usaldusväärseid ja turvalisi sertifitseeritud kiipe ja manussüsteeme*, mis tuginevad pooljuhitehnoloogiatele või kasutavad neid laialdaselt. *Selline sertifitseerimine peaks olema riskipõhine ja tuginema rahvusvahelistele standarditele. Kuna sektori- või tootepõhiste nõuete täitmiseks puudub sobiv sertifitseerimissüsteem, peaks komisjonil rohelise, usaldusväärse ja turvalise sertifitseerimissüsteemi vastuvõtmiseks olema võimalik taotleda ENISA-lt (Euroopa Liidu Küberturvalisuse Amet) sellise küberturvalisuse sertifitseerimise kava väljatöötamist kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega 2019/881<sup>5</sup>.*
- (29) Võttes arvesse *ülemaailmsete* pooljuhtide *tarneahelate keerukust ja geopoliitilisi riske* ning ■ puudujääkide ohtu tulevikus, nähakse käesoleva määrusega ette vahendid kooskõlastatud lähenemiseks *pooljuhtide väärtusahelate kaardistamisele ja jälgimisele, et leevendada võimalikke turuhäireid.*
- (30) Kuna pooljuhtide väärtusahelad on keerukad, kiiresti arenevad ja omavahel seotud ning neis on mitmeid osalisi, on vaja kooskõlastatud lähenemisviisi ■ järelevalvele, et suurendada suutlikkust *hinnata ja leevendada riske*, mis võivad negatiivselt mõjutada pooljuhtide pakkumist *pooljuhtide tarneahelale endale või kriitilistele sektoritele. Komisjon peaks koostöös riiklike pädevate asutustega jälgima pooljuhtide väärtusahelat, tuginedes* varajase hoiatamise indikaatoritele ning *riskide maandamise parimate tavade kindlakstegemisele ja pooljuhtide väärtusahela suuremale läbipaistvusele nii*, et see ei põhjustaks ettevõtjatele, *eelkõige VKEdele* ülemäärast halduskoormust.
- (31) ■ Asjakohased tulemused, sealhulgas asjaomaste sidusrühmade ja tööstusühenduste esitatud teave, tuleks esitada Euroopa pooljuhtide nõukojale, et liikmesriikide kõrgetasemeliste esindajate vahel toimuks korrapärane teabevahetus ja teave integreeritaks pooljuhtide väärtusahelate järelevalve ülevaatesse.

---

<sup>5</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 17. aprilli 2019. aasta määrus (EL) 2019/881, mis käsitleb ENISA-t (Euroopa Liidu Küberturvalisuse Amet) ning info- ja kommunikatsioonitehnoloogia küberturvalisuse sertifitseerimist ja millega tunnistatakse kehtetuks määrus (EL) nr 526/2013 (küberturvalisuse määrus) (ELT L 151, 7.6.2019, lk 15).

- (32) Oluline on võtta arvesse konkreetseid teadmisi pooljuhtide kasutajate tarneolukorra kohta. Seetõttu peaksid liikmesriigid tegema kindlaks peamised kasutajakategooriad oma siseturul ja vahetama nendega korrapäraselt teavet. Lisaks peaksid liikmesriigid pakkuma asjaomastele sidusrühmade organisatsioonidele, sealhulgas tööstusühendustele ja peamiste kasutajakategooriate esindajatele võimalust anda teavet oluliste muutuste kohta nõudluses ja pakkumises ning teadaolevate häirete kohta tarneahelas, mis võib hõlmata kriitilise tähtsusega pooljuhtide või toorainete puudumist, keskmisest pikemat teostusaega, tarneviivitusi ja erakorralist hinnatõusu.
- (33) **Varajase hoiatamise indikaatoritel põhineva** järelevalve teostamiseks võivad liikmesriikide pädevad asutused vajada teatavat teavet, mis ei pruugi olla üldsusele kättesaadav, näiteks teavet üksiku ettevõtja rolli kohta pooljuhtide väärtusahelas. Sellistel piiratud asjaoludel, kus see on vajalik ja proportsionaalne järelevalve teostamiseks **varajase hoiatamise indikaatorite alusel**, peaks komisjonil või liikmesriikide pädevatel asutustel olema võimalik nõuda kõnealust teavet asjaomaselt ettevõtjalt.
- (34) Liikmesriigid **või riigi pädevad asutused** peaksid komisjoni hoiatama, kui asjakohased tegurid viitavad võimalikule pooljuhtide kriisile. **Need tegurid peaksid hõlmama kolmandate riikide eksterritoriaalseid meetmeid, näiteks kaubandusembargosid ja ekspordipiiranguid, mis peatavad pooljuhtidega seotud tarneliinid liitu või selle liikmesriikidesse ja toovad kaasa kriisi.** Selleks, et tagada kooskõlastatud reageerimine sellistele kriisidele, peaks komisjon liikmesriigi **või riigi pädeva asutuse** või muu allika hoiatuse korral, sealhulgas rahvusvahelistelt partneritelt saadud teabe põhjal kutsuma kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralise istungi, et hinnata vajadust käivitada kriisietapp ja arutada **selle hindamist**, kas liikmesriikide jaoks võib olla asjakohane, vajalik ja proportsionaalne korraldada kooskõlastatud ühishange, **võttes täielikult arvesse pikaajaliste strateegiliste kaardistamis- või koordineerimismeetmete hindamist koos pooljuhtide väärtusahela sidusrühmadega, et teha kindlaks ja rakendada ennetavaid meetmeid puudujäägi ja läve leevendamiseks, mis takistaksid eskaleerumist kriisietappi.** Komisjon peaks pidama konsultatsioone ja tegema koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida lahendus mis tahes häiretele rahvusvahelises tarneahelas, järgides rahvusvahelisi kohustusi ja ilma, et see piiraks rahvusvahelisi lepinguid käsitlevast aluslepingust tulenevate menetlusnõuete kohaldamist. **Samuti**

*peaks komisjon paluma riikide pädevatel asutustel hinnata peamiste turuosaliste ja kriitilise tähtsusega sektori üksuste valmisolekut.*

- (34a) *Kriisimehhanismiga seotud ettevõtjad peaksid tõendama, et nad hindasid hoolikalt pooljuhtide varustuskindlust ja rakendasid riskivähendusmeetmeid, sealhulgas tarnijate mitmekesistamine ja kriisiga seotud toodete varumine, et vähendada nappuse ohtu.*

- █
- (35a) *Väärtusahela pikaajalise strateegilise kaardistamise eesmärk peaks olema luua analüütiline alus poliitikavahenditele ja algatustele, millega tugevdatakse liidu avatud strateegilist autonoomiat. Ülemaailmse pooljuhtide väärtusahela institutsionaliseeritud ja pikaajaline kaardistamine võimaldaks kindlaks teha ettevõtete ja riikide omavahelised seotused ja suured sõltuvused, pudelikaelad, kitsaskohad ning konkurentsipositsioonid. Kaardistamine peaks hõlmama tarnijaturge (nt seadmed, kemikaalid ja plaadid), tootmisetappe (nt kiipide projekteerimine ning alg- ja lõppfaasi tootmine) ning lõpptooteid ja nende turgusid (nt mootorsõidukite mikrokontrollerid). Kaardistamine peaks olema ühine lähtepunkt valitsusasutustele, kes tegelevad ekspordipiirangute, investeeringute taustauuringute, sanktsioonide ja subsiidiumidega, ning andma teavet võimalike tehnoloogiapartnerluste kohta sarnaselt meelestatud riikidega. Seiret täiendades peaks kaardistamise eesmärk olema stimuleerida tarneahelas eelnevat koordineerimist, et kriise ohjamise asemel pigem ennetada ning et teha kindlaks, hinnata ja lõppkokkuvõttes hallata Euroopa strateegilisi sõltuvusi ja suutlikkust ülemaailmses pooljuhiökosüsteemis, et toetada liidu avatud strateegilist autonoomiat. Kaardistamisel tuleks kindlaks teha ja hinnata ka stiimuleid, võimalusi ja lünki investeerimiseks liidu pooljuhtide tarneahelasse. Selliste tegurite hulka kuuluvad juurdepääs kvalifitseeritud ja piisavalt koolitatud töötajatele, lähedus pooljuhtide tarneahela klastritele, juurdepääs kriitilise tähtsusega toorainetele ja sisenditele, taastuvenergia kättesaadavus ja kestlikud materjalivarud.*

- █
- (37) Selleks, et █ ennetada ja valmistuda tulevasteks häireteks pooljuhtide väärtusahela eri etappides liidus, peaks komisjon *pärast* Euroopa pooljuhtide *nõukojaga konsulteerimist ja võttes aluseks strateegilise kaardistamise tulemused*, tegema

kindlaks varajase hoiatuse indikaatorid liidu riskihindamises. *Neid varajase hoiatuse indikaatoreid tuleks kasutada peamiste turuosaliste pakutavate teenuste ja kaupade kättesaadavuse ja terviklikkuse hindamiseks ja jälgimiseks.* Selliste indikaatorite hulka võiksid kuuluda pooljuhtide tootmiseks vajalike toorainete, vahesaaduste ja inimkapitali või asjakohaste tootmiseseadmete kättesaadavus, prognoositav nõudlus pooljuhtide järele liidu ja maailmaturul, tavapäraseid hinnakõikumisi ületav hinnatõus, õnnetuste, rünnakute, loodusõnnetuste või muude tõsiste sündmuste mõju, kaubanduspoliitika, tariifide, ekspordipiirangute, kaubandustõkete ja muud kaubandusega seotud meetmete mõju ning peamiste turuosaliste äritegevuse sulgemise, tootmise mujale viimise või omandamise mõju. *Indikaatorid peaksid olema nii ammendavad kui vajalik ja nende kasutamist tuleks piisavalt põhjendada. Komisjon ja riikide pädevad asutused* peaksid neid varajase hoiatuse indikaatoreid jälgima.

*(37a) Liidu üleilmse rolli suurendamiseks pooljuhiökosüsteemis ja selle väärtusahelas tuleks nõuetekohast tähelepanu pöörata nõudlusele kriitilise tähtsusega toorainete ning gaaside järele. Liikmesriigid ja komisjon peaksid tagama, et liit ei tekita uut sõltuvust kriitilise tähtsusega toorainetest ja gaasidest, vaid pigem kestlikku tarneahelat, mis on prioriteetne ja kooskõlas komisjoni 14. septembri 2022. aasta avaldusega kriitilise tähtsusega toorainete õigusakti kohta.*

(38) Eeldatakse, et mitmed pooljuhtidega seotud teenuseid või kaupu pakkuvad ettevõtjad on liidu pooljuhiökosüsteemis toimiva pooljuhtide tarneahela jaoks hädavajalikud, arvestades nende toodetest sõltuvate liidu ettevõtjate arvu, nende turuosa liidus või maailmas, nende tähtsust piisava tarnetaseme tagamisel või nende toodete või teenuste tarnehäirete võimalikku mõju. *Riikide pädevad asutused* peaksid need peamised turuosalised oma territooriumil kindlaks tegema.

(39) Määruse (EL) 2019/452 (millega kehtestatakse liitu tehtavate välismaiste otseinvesteeringute taustauuringute raamistik)<sup>10</sup> artikli 4 kohaselt võivad liikmesriigid ja komisjon selle kindlakstegemiseks, kas välismaine otseinvesteering võib mõjutada julgeolekut või avalikku korda, arvesse võtta selle võimalikku mõju kriitilise tähtsusega

---

<sup>10</sup> [1] Euroopa Parlamendi ja nõukogu 19. märtsi 2019. aasta määrus (EL) 2019/452, millega luuakse liitu tehtavate välismaiste otseinvesteeringute taustauuringute raamistik (ELT L 79I, 21.3.2019, lk 1–14).



tehnoloogiatele ja nõukogu määruse (EÜ) nr 428/2009<sup>11</sup> artikli 2 punktis 1 määratletud kahesuguse kasutusega kaupadele, sealhulgas pooljuhtidele.

■ (40a) *Võttes arvesse seda, kui tähtis on pooljuhtide tarneahelasse tehtavate investeeringute kestlikkus, peavad komisjon, riikide pädevad asutused ja pooljuhtide väärtusahelas osalejad pöörama erilist tähelepanu olemasolevatele liidu poliitikaeesmärkidele, nagu digi- ja rohepööre, ning nende sotsiaalsele ja keskkonnamõjule kohalikes kogukondades.*

(41) Selleks, et liit saaks pooljuhtide kriisile kiiresti, tulemuslikult ja kooskõlastatult reageerida, on vaja anda poliitikakujundajatele õigeaegset ja ajakohast teavet muutuva tegevusolukorra kohta ning tagada, et oleks võimalik võtta tulemuslikke meetmeid pooljuhtide tarnimise tagamiseks mõjutatud kriitilise tähtsusega sektoritele.

(42) Pooljuhtide kriisi etapp tuleks *aktiveerida ainult siis, kui pooljuhtide kriisi tingimused on täielikult täidetud*. Selleks et tagada paindlik ja tulemuslik reageerimine sellisele pooljuhtide kriisile, peaks komisjonil olema õigus aktiveerida kriisietapp *rakendusaktiga* ■ eelnevalt kindlaksmääratud ajavahemikuks, *kui* Euroopa pooljuhtide *nõukoda on selle kooskõlas käesoleva määrusega heaks kiitnud. Kriisietapi aktiveerimine peaks olema viimane abinõu, mis hõlmab kogu protsessi vältel selget kontrolli- ja tasakaalustussüsteemi, et tagada kriisietapi kasutamine proportsionaalsel ja vajalikul viisil*. Komisjon peaks hindama, *kas kriisietapp tuleks lõpetada või seda pikendada. Kui komisjon jõuab pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist järeldusele, et lõpetamine või pikendamine on asjakohane, peaks ta võtma vastu asjakohase rakendusakti*.

■ (44) Tihe koostöö komisjoni ja liikmesriikide vahel ning pooljuhtide tarneahelaga seoses võetud riiklike meetmete kooskõlastamine on kriisietapis hädavajalik, et kõrvaldada häired vajaliku ühtsuse, vastupidavuse ja tulemuslikkusega. Selleks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda pidama vajaduse korral erakorralisi istungeid, *kus osalevad tööstuse sidusrühmad*. Kõik võetavad meetmed peaksid rangelt piirduma kriisietapi kestusega *ja olema tõendipõhised*.

---

<sup>11</sup> [2] Nõukogu 5. mai 2009. aasta määrus (EÜ) nr 428/2009, millega kehtestatakse ühenduse kord kahesuguse kasutusega kaupade ekspordi, edasitoimetamise, vahendamise ja transiidi kontrollimiseks (ELT L 134, 29.5.2009, lk 1–269).



**(44a) Komisjon peaks tagama piisavate vahendite eraldamise, et tõhusalt täita käesolevast määrusest tulenevat ülesannet.**

(45) Kriisietapi käivitamisel tuleks kindlaks määrata ja rakendada asjakohased, tõhusad ja proportsionaalsed meetmed, ilma et see piiraks võimalikku jätkuvat rahvusvahelist koostööd asjaomaste partneritega, et leevendada tekkivat kriisiolukorda. Vajaduse korral peaks komisjon nõudma teavet pooljuhtide tarneahela ettevõtjatelt. Lisaks peaks komisjonil olema võimalik, kui see on vajalik ja proportsionaalne, kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu kriisi korral oluliste toodete tellimust ja seadma seda prioriteediks ning tegutsema keskse hankijana, kui liikmesriigid on selleks loa andnud. Komisjon peaks piirama meetmete võtmise *lisas 1a määratletud kriitilise tähtsusega sektoritega. Seda prioriteetse tellimuse mehhanismi tuleks käsitleda viimase abinõuna. Prioriteetse tellimuse saajal on hoolsuskohustus ning ta peaks suutma näidata, et kõik muud kasutatud ennetavad leevendusmeetmed, näiteks alternatiivsete tarnijate otsimine või varude tekitamine on ammendatud.* Lisaks võib Euroopa pooljuhtide nõukoda anda nõu vajaduse kohta kehtestada ekspordikontrollirežiim vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EL) 2015/479<sup>12</sup>. Euroopa pooljuhtide nõukoda võib hinnata ka täiendavaid asjakohaseid ja mõjusaid meetmeid ning anda nende kohta nõu. Kõik need kiireloomulised meetmed peaksid olema proportsionaalsed ja nende kasutamine piirduma sellega, mis on vajalik *pooljuhtide kriisi* kõrvaldamiseks niivõrd, kui võrd see on liidu parimates huvides. Komisjon peaks Euroopa Parlamenti ja nõukogu korrapäraselt teavitama võetud meetmetest ja nende põhjustest. Komisjon võib pärast nõukojaga konsulteerimist anda täiendavaid suuniseid kiireloomuliste meetmete rakendamise ja kasutamise kohta.

(46) Mitu sektorit on siseturu nõuetekohaseks toimimiseks kriitilise tähtsusega. Need kriitilise tähtsusega sektorid on *ühes* lisas loetletud sektorid. Teatavaid meetmeid tuleks rakendada üksnes kriitilise tähtsusega sektorite varustuskindluse tagamiseks kriisietapis. *Kiireloomulised meetmed peaksid piirduma teatavate* sektoritega või nende teatavate osadega, kui pooljuhtide kriis on häirinud või ähvardab häirida nende toimimist.

---

<sup>12</sup> *[1]* Euroopa Parlamendi ja nõukogu 11. märtsi 2015. aasta määrus (EL) 2015/479 ühiste ekspordieeskirjade kohta (ELT L 83, 27.3.2015, lk 34).

- (47) Liidus asuvatele pooljuhtide tarneahelas tegutsevatele ettevõtjatele kriisietapis esitatud teabenõuete eesmärk on põhjalikult hinnata pooljuhtide kriisi, et teha kindlaks võimalikud leevendus- või kiireloomulised meetmed liidu või liikmesriigi tasandil. Selline teave võib hõlmata tootmisvõimekust, tootmisvõimsust ning praeguseid esmaseid häireid ja kitsaskohti. Need aspektid võivad hõlmata kriisi korral oluliste toodete tavapärast ja praegust tegelikku varu liidus asuvates tootmisrajatistes ja kolmandates riikides asuvates rajatistes, mida ta käitab või kellega ta sõlmib lepinguid või kellelt ostab tarneid; kõige levinumate toodete tellimuste tavapärane ja praegune tegelik keskmine täitmisaeg; iga liidu tootmisüksuse eeldatav tootmismaht järgmiseks kolmeks kuuks; põhjused, mis takistavad tootmisvõimsuse täitmist, või muud olemasolevad andmed, mis on vajalikud, et hinnata pooljuhtide kriisi või võimalike leevendamise- või kiireloomuliste meetmete laadi riigi või liidu tasandil. Kõik nõuded peaksid olema proportsionaalsed, võtma arvesse ettevõtja õiguspäraseid eesmärke ning andmete kättesaadavaks tegemisega kaasnevaid kulusid ja jõupingutusi ning neis tuleks nõutud teabe esitamiseks seada asjakohased tähtajad. Ettevõtjad peaksid olema kohustatud seda nõuet täitma ja nende suhtes võib kohaldada karistusi, kui nad ei täida nõudeid või esitavad ebaõiget teavet. Kogu saadud teabe suhtes tuleks kohaldada konfidentsiaalsuseeskirju. Kui ettevõtjale esitatakse kolmandast riigist teabenõue tema pooljuhtidega seotud tegevuse kohta, peaks ta sellest teavitama komisjoni, et saaks hinnata, kas vaja oleks komisjoni teabenõuet.
- (48) Tagamaks, et kriitilise tähtsusega sektorid saavad kriisi ajal tegevust jätkata ning kui see on selleks vajalik ja proportsionaalne, võiks komisjon kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu kriisi korral oluliste toodete tellimusi ja seadma need prioriteediks. Seda kohustust võib laiendada ka pooljuhtide **väärtusahelate ettevõtjatele**, kes on sellise võimalusega nõustunud avaliku sektori toetuse saamise kontekstis. Otsus prioriteetse tellimuse kohta tuleks teha kooskõlas kõigi liidu kohaldatavate juriidiliste kohustustega, võttes arvesse juhtumi asjaolusid. Prioriteetne kohustus peaks olema ülimuslik mis tahes era- või avalik-õigusliku kohustuse täitmise suhtes, kuid seejuures tuleks arvesse võtta ettevõtjate õiguspäraseid eesmärke ning tootmise järjestuse muutmiseks vajalikke kulusid ja jõupingutusi, **samuti olemasolevate tellimuste tühistamise või edasilükkamisega seotud kulusid, võttes aluseks sel ajal kehtinud turutingimused**. Ettevõtjate suhtes võidakse kohaldada karistusi, kui nad ei täida prioriteetsete tellimustega seotud kohustust.

- (49) Asjaomane ettevõtja peaks olema kohustatud prioriteetse tellimuse vastu võtma ja seda prioriteediks pidama. Nõuetekohaselt põhjendatud erandjuhtudel võiks ettevõtja paluda komisjonil kehtestatud kohustus uuesti läbi vaadata. See kehtib kas siis, kui rajatis ei suuda tellimust täita isegi, kui seda peetakse prioriteetseks, kas ebapiisava tootmisvõimekuse või tootmisvõimsuse tõttu, või seetõttu, et see tekitaks ebamõistliku majandusliku koormuse ja tooks rajatisele kaasa erilised raskused, ***sealhulgas tootmistsükli muutmiseks vajaliku aja tõttu.***
- (50) Erandjuhul, kui liidus pooljuhtide tarneahelas tegutsev ettevõtja saab kolmandalt riigilt taotluse prioriteetseks tellimuseks, peaks ta komisjoni sellest taotlusest teavitama, et anda teavet hinnanguks, kas juhul, kui sellel on märkimisväärne mõju kriitilise tähtsusega sektorite varustuskindlusele ning kui juhtumi asjaolusid arvestades on täidetud muud vajalikkuse, proportsionaalsuse ja seaduslikkuse nõuded, peaks komisjon samuti kehtestama prioriteetse tellimuse kohustuse.
- (51) Arvestades, kui oluline on tagada elutähtsaid ühiskondlikke funktsioone täitvate kriitilise tähtsusega sektorite varustuskindlus, ei tohiks prioriteetse tellimuse täitmise kohustusest kinnipidamine tuua kaasa vastutust kolmandate isikute ees mis tahes lepinguliste kohustuste rikkumise eest, mis võib tuleneda vajalikest ajutistest muudatustest asjaomase tootja tööprotsessides, kuivõrd lepinguliste kohustuste rikkumine oli vajalik kohaldatava prioriteetsuse järgimiseks. Ettevõtjad, kes võivad kuuluda prioriteetsete tellimuste kohaldamisalasse, peaksid seda võimalust oma ärilepingute tingimustes ette nägema. Ilma et see piiraks muude sätete kohaldamist, ei mõjuta kõnealune vastutusest vabastamine nõukogu 25. juuli 1985. aasta direktiivis 85/374/EMÜ<sup>13</sup> sätestatud tootevastutust. ***Komisjon peaks ettevõtjaid abistama kohtuvaidlustes, mis ei kuulu liidu või liikmesriikide jurisdiktsiooni alla ja mis on seotud prioriteetse tellimusega.***
- (52) Teatavate toodete tootmise prioriteetseks seadmise kohustus on kooskõlas Euroopa Liidu põhiõiguste harta (edaspidi „harta“) artiklis 16 sätestatud ettevõtlusvabaduse ja lepinguvabaduse ning harta artiklis 17 sätestatud omandiõiguse olemusega ega mõjuta neid ebaproportsionaalselt. Vastavalt harta artikli 52 lõikele 1 tohib neid õigusi

---

<sup>13</sup> [1] Nõukogu 25. juuli 1985. aasta direktiiv 85/374/EMÜ liikmesriikide tootevastutust käsitlevate õigus- ja haldusnormide ühtlustamise kohta (85/374/EMÜ) (EÜT L 210, 7.8.1985, lk 29).

käesolevas määruses piirata ainult seadusega, arvestades nimetatud õiguste ja vabaduste olemust ning kooskõlas proportsionaalsuse põhimõttega.

- (53) Kui kriisietapp käivitatakse, võivad kaks või enam liikmesriiki volitada komisjoni koondama nõudlust ja tegutsema nende nimel nende avaliku hanke lepingute sõlmimiseks avalikes huvides, vastavalt kehtivatele liidu eeskirjadele ja menetlustele, kasutades oma ostujõudu. ***Ühisostmist tuleks kasutada ainult pooljuhtide tarnehäirete lahendamiseks kriisi ajal ja mitte muudel eesmärkidel. Volitavad liikmesriigid peavad ostetud toodete kavandatavat edasist kasutamist komisjonile nõuetekohaselt põhjendama.*** Selle volitusega võidakse anda komisjonile õigus sõlmida kokkuleppeid kriisi korral oluliste toodete ostmiseks kriitilise tähtsusega ***sektorite jaoks, mis on kindlaks määratud kriisietappi aktiveeriva rakendusakti kohaldamisalas.*** Komisjon peaks ***pärast*** nõukojaga ***konsulteerimist*** hindama iga taotluse kasulikkust, vajalikkust ja proportsionaalsust. Kui ta ei kavatse taotlust rahuldada, peaks ta sellest teavitama asjaomaseid liikmesriike ja nõukoda ning esitama oma põhjendused. Lisaks peaks osalevatel liikmesriikidel olema õigus määrata esindajad, kes annavad hankemenetluste ajal ja ostulepingute üle peetavatel läbirääkimistel suuniseid ja nõu. Ostetud toodete kasutuselevõtt ja kasutamine peaks jääma osalevate liikmesriikide pädevusse kooskõlas väljakuulutatud kavandatud kasutamisega. ***Kõik hankealastest püüdlustest tulenevad hankelepingud peaksid tagama kõrgeima läbipaistvuse taseme, et võimaldada lepingute avalikku kontrolli.***
- (54) Pooljuhtide nappuse kriisi ajal ***peaksid käesolevas määruses esitatud kriisi hindamise aruande järeldused näitama, kas liidu kaitsemeetmed võiksid märkimisväärselt kaasa aidata pooljuhtide kriisi lahendamisele, võttes arvesse ka sellise kriisi võimalikku teist vooru, kui*** võib osutada vajalikuks ***ja proportsionaalseks,*** et liit kaalub kaitsemeetmeid. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks väljendama oma seisukohti, et anda komisjonile teavet hinnanguks selle kohta, kas turuolukord kujutab endast esmatarbekaupade puudust vastavalt määrusele (EL) 2015/479, ***ja kas ta nõustub komisjoni kriisi hindamise aruande järeldustega kaitsemeetmete vajalikkuse kohta.***
- (55) Selleks et hõlbustada käesoleva määruse sujuvat, tulemuslikku ja ühtlustatud rakendamist, koostööd ja teabevahetust, ***peaks*** Euroopa pooljuhtide nõukoda ***olema strateegilise kaardistamise lahutamatu osa, mis võimaldab kindlaks teha varajase***

**hoiatamise indikaatorid.** Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks andma komisjonile nõu ja abi konkreetsetes küsimustes **ning pakkuma foorumit liikmesriikidele ja tööstusharu sidusrühmadele kogu liidust, et koordineerida ja teha koostööd liidu pooljuhiökosüsteemi seires ja arendamises.** Euroopa pooljuhtide nõukojal tuleks anda kiipide ühissettevõtte ametiasutuste nõukogule nõu Euroopa kiibialgatuse kohta, tehes järgmist: vahetab teavet integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste toimimise kohta; pidada arutelusid ja teha ettevalmistusi selliste konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate kindlaksmääramiseks, millel on potentsiaalselt suur sotsiaalne mõju ja vastav julgeolekualane tähtsus, mis eeldab usaldusväärsete toodete sertifitseerimist, ning tegeleda kooskõlastatud järelevalve ja kriisidele reageerimisega. Lisaks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda tagama käesoleva määruse järjepideva kohaldamise, hõlbustama liikmesriikidevahelist koostööd ja teabevahetust käesoleva määrusega seotud küsimustes. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks toetama komisjoni rahvusvahelises koostöös kooskõlas rahvusvaheliste kohustustega, sealhulgas teabe kogumisel ja kriiside hindamisel. Lisaks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda koordineerima, tegema koostööd ja vahetama teavet muude liidu kriisidele reageerimise ja kriisiks valmisoleku struktuuridega, et tagada ühtne ja kooskõlastatud liidu lähenemisviis kriisidele reageerimise ja kriisiks valmisoleku meetmetele pooljuhtide kriiside puhul. **Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks kiitma heaks komisjoni väljapakutud meetodika asjaomaste pooljuhtide väärtusahelate strateegiliseks kaardistamiseks.**

- (56) Euroopa pooljuhtide nõukoja eesistujaks peaks olema komisjoni esindaja. Iga liikmesriigi ühtne kontaktpunkt ja Euroopa Parlament peaksid nimetama Euroopa pooljuhtide nõukotta vähemalt ühe kõrgetasemelise esindaja. Nad võiksid nimetada ka erinevaid esindajaid seoses Euroopa pooljuhtide nõukoja erinevate ülesannetega, näiteks sõltuvalt sellest, millist käesoleva määruse peatükki Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel arutatakse. Komisjon võib moodustada allrühmi ja tal peaks olema õigus kehtestada töökorraldus, kutsudes eksperte, **tööstuse sidusrühmi või kolmandate riikide esindajaid** juhtumipõhiselt istungitel osalema või kutsudes liidu pooljuhtide tööstuse huve esindavaid organisatsioone, näiteks protsessori- ja pooljuhitehnoloogiate tööstusliitu, oma allrühmadesse vaatlejatena.
- (57) Euroopa pooljuhtide nõukoda peab eraldi istungeid II peatüki kohaste ülesannete ning III ja IV peatüki kohaste ülesannete täitmiseks. Liikmesriigid peaksid püüdma tagada

Euroopa pooljuhtide nõukojas tulemusliku ja tõhusa koostöö. Komisjonil peaks olema võimalik hõlbustada teabevahetust Euroopa pooljuhtide nõukoja ning muude liidu organite, asutuste ja nõuanderühmade vahel. Võttes arvesse pooljuhtide tarnimise tähtsust teistele sektoritele ja sellest tulenevat vajadust kooskõlastamise järele, peaks komisjon tagama, et teised liidu institutsioonid ja asutused osalevad vaateajatena Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel, kui see on asjakohane ja sobilik seoses IV peatüki alusel loodud järelevalve- ja kriisidele reageerimise mehhanismiga. Selleks, et jätkata ja kasutada ära komisjoni soovitusi (liidu ühise abivahendi kohta pooljuhtide puuduse lahendamiseks) rakendamisest tulenevat tööd, peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda täitma Euroopa pooljuhtide eksperdirühma ülesandeid. Kui Euroopa pooljuhtide nõukoda on tööle hakanud, peaks see eksperdirühm lõpetama oma tegevuse.

- (58) Käesoleva määruse kohaldamisel ja täitmise tagamisel on keskne roll liikmesriikidel. Seoses sellega peaks iga liikmesriik määrama ühe või mitu riigi pädevat asutust tegelema käesoleva määruse tulemusliku rakendamisega. ***Komisjon ja liikmesriigid peaksid tagama, et asjaomastel haldusorganitel ja neil asutustel on vajalik asjatundlikkuse tase ning*** piisavad volitused ja vahendid. Liikmesriigid peaksid määrama juba tegutseva asutuse või tegutsevad asutused. Selleks, et suurendada korralduse tõhusust liikmesriikides ning luua ametlik kontaktpunkt liikmesriikide ja liidu tasandi avalikkuse ja muude vastaspoolte, sealhulgas komisjoni ja Euroopa pooljuhtide nõukoja jaoks, peaks iga liikmesriik määrama ühes käesoleva määruse alusel pädevaks asutuseks määratud asutuses ühe riikliku ühtse kontaktpunkti, mis vastutab käesoleva määrusega seotud küsimuste kooskõlastamise ja piiriülese koostöö eest teiste liikmesriikide pädevate asutustega.
- (59) Pädevate asutuste usaldusliku ja konstruktiivse koostöö tagamiseks liidu ja riikide tasandil peaksid kõik käeoleva määruse kohaldamises osalejad austama oma ülesannete täitmise käigus saadud teabe ja andmete, sealhulgas ärisaladuste või intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu konfidentsiaalsust. Komisjon ja riikide pädevad asutused, nende ametnikud, teenistujad ja teised kõnealuste asutuste järelevalve all töötavad isikud ning liikmesriikide muude asutuste ametnikud ja avalikud teenistujad ei tohiks avaldada käesoleva määruse alusel saadud või vahetatud teavet, mille kohta kehtib ametisaladuse hoidmise kohustus. See peaks kehtima ka käesoleva määrusega loodud Euroopa pooljuhtide nõukoja ja pooljuhtide komitee suhtes. Vajaduse korral peaks komisjonil

olema võimalik võtta vastu rakendusakte, et määrata kindlaks konfidentsiaalse teabe käsitlemise praktiline kord seoses teabe kogumisega.

*(59a) Innovatiivsed ettevõtjad puutuvad üha enam kokku ebaseadusliku või konkurentsivastase tegevusega, mille eesmärk on intellektuaalomandi ja ärisaladuste ebaseaduslik omastamine nagu vargus, loata kopeerimine, tööstusspionaaž või konfidentsiaalsusnõuete rikkumine väljastpoolt liitu, eriti sellistes kõrgtehnoloogia valdkondades nagu pooljuhisektor. Kuigi liidu selge eesmärk peaks olema luua rohkem teadmisi kõigi hüvanguks ja jagada neid rahvusvaheliste partneritega, eelkõige edendades avatud lähtekoodiga arendust avaliku sektori rahastamise kaudu ja kohaldades põhimõtet „nii avatud kui võimalik, nii suletud kui vajalik“, võib intellektuaalomandi või ärisaladuste ebaseaduslik kasutamine pooljuhtide sektoris kahjustada käesoleva määruse eesmärke, kuna see takistab intellektuaalomandi õiguste omanikel oma innovatsioonialastest jõupingutustest seaduslikult esimese turuletulijana tulu saada ja vähendab seega erainvesteeringute stiimuleid. Kuna kolmandates riikides ei jõustata tõhusalt kehtivaid intellektuaalomandi kaitset käsitlevaid eeskirju, võib see vähendada stiimuleid osalemiseks innovatsiooniga seotud tegevuses väljaspool siseturu piire. Seepärast peaks käesolev määrus tagama intellektuaalomandi õiguse tõhusa jõustamise pooljuhtide sektoris, järgides täielikult Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiive (EL) 2016/943<sup>6</sup> ning liidu ja riigisiseseid õigusakte, millega nähakse ette intellektuaalomandi õiguste kaitse, sealhulgas Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiive 2001/29/EÜ<sup>7</sup>, 2004/48/EÜ<sup>8</sup> ja (EL) 2019/790<sup>9</sup>. Selleks peaks komisjon püüdma kokku leppida ka kahe- ja mitmepoolsetes rahvusvahelistes lepingutes intellektuaalomandi õiguste jõustamise kohta vastavalt ELi toimimise lepingu artiklile 217. Käesoleva määruse alusel soodustatud isikud peaksid samuti sõlmima komisjoniga lepingu, et piirata üleandmist, mis tooks kaasa intellektuaalomandi ebaseadusliku kahjustamise kolmandate riikide poolt, kes*

<sup>6</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 8. juuni 2016. aasta direktiiv (EL) 2016/943, milles käsitletakse avalikustamata oskusteabe ja äriteabe (ärisaladuste) ebaseadusliku omandamise, kasutamise ja avalikustamise vastast kaitset (ELT L 157, 15.6.2016, lk 1).

<sup>7</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 22. mai 2001. aasta direktiiv 2001/29/EÜ autoriõiguse ja sellega kaasnevate õiguste teatavate aspektide ühtlustamise kohta infoühiskonnas (EÜT L 167, 22.6.2001, lk 10).

<sup>8</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 29. aprilli 2004. aasta direktiiv 2004/48/EÜ intellektuaalomandi õiguste jõustamise kohta (ELT L 157, 30.4.2004, lk 45).

<sup>9</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 17. aprilli 2019. aasta direktiiv (EL) 2019/790, mis käsitleb autoriõigust ja autoriõigusega kaasnevaid õigusi digitaalsel ühtsel turul ning millega muudetakse direktiive 96/9/EÜ ja 2001/29/EÜ (ELT L 130, 17.5.2019, lk 92).



*rikuvad liidu või liikmesriikide intellektuaalomandiõigust ja liidu või liikmesriigi õigusi. Seda ei tohiks kohaldada nende pooljuhtkiipide või tehnoloogiate praeguste või varasemate rajatiste suhtes. Komisjon peaks pidama loetelu kolmandatest riikidest või isikutest, kes rikuvad intellektuaalomandi eeskirju ja õigusi.*

*(59b) Käesoleva määruse alusel soodustatud isikud peaksid sõlmima komisjoniga lepingu, et pürata kõnealusel lepingus määratletud üleandmist, mis tooks kaasa intellektuaalomandi ebaseadusliku kahjustamise kolmandate riikide ja/või kolmandates riikides asuvate isikute poolt, kes rikuvad liidu või liikmesriigi intellektuaalomandi eeskirju ja õigusi. Kõnealune kokkulepe peaks andma selguse selle kohta, mis liiki ülekanded on soodustatud isiku jaoks püratud, ning hõlmama ülekandeid, mis otseselt või tahtmatult tooksid kaasa intellektuaalomandi kahjustamise, näiteks pöörprojekteerimise, rajatise loomise või kolmandas riigis asuvate osapooltega ühinemise tõttu, mis rikub sunniviisilise tehnosiirde, intellektuaalomandi varguse või võltsimise ja piraatluse kaudu intellektuaalomandi eeskirju. Seda ei kohaldata minevikus toimunud ülekannete ega varasemate pooljuhtkiipide või -tehnoloogiate suhtes. Komisjon peaks pidama loetelu kolmandatest riikidest või isikutest, kes rikuvad intellektuaalomandi eeskirju ja õigusi muu hulgas sunniviisilise tehnosiirde, intellektuaalomandi varguse või võltsimise ja piraatluse tõttu. Soodustatud isik peaks lepingu tingimuste alusel teavitama komisjoni kavandatud ülekannetest sellisesse riiki. Komisjon peaks 90 päeva jooksul pärast teate saamist otsustama, kas üleandmine kujutab endast lepingu rikkumist. Rikkumise korral peaks komisjon nõudma, et soodustatud isik esitaks 45 päeva jooksul tõendid selle kohta, et kavandatav üleandmine on lõppenud või sellest on loobunud. Kui soodustatud isik ei lõpeta rikkumist või loobub sellest, peaks komisjon või liikmesriik võtma kompensatsioonimeetmeid, mis seisnevad toetusesaajale antud riigiabi tagasinõudmises, integreeritud tootmisrajatise staatuse, ELi avatud pooljuhitehase staatuse, esimese omalaadse rajatise staatuse äravõtmises või ühisettevõttes osalemise lõpetamises ja trahvide kehtestamises vastavalt käesolevale määrusele.*

(60) Käesoleva määruse alusel kehtestatud kohustuste täitmine tuleks tagada trahvide ja perioodiliste karistumaksete kohaldamise abil. Selleks tuleks kohustuste täitmata jätmise puhuks ette näha trahvide ja perioodiliste karistumaksete asjakohased tasemed. Lisaks karistuste täitmise aegumistähtaegadele tuleks kohaldada ka trahvide ja perioodiliste karistumaksete määramise aegumistähtaegu. Lisaks peaks komisjon



andma asjaomasele ettevõtjale või ettevõtjate esindusorganisatsioonidele õiguse olla ära kuulatud.

- (61) Komisjonil peaks olema õigus võtta kooskõlas aluslepingu artikliga 290 vastu delegeeritud õigusakte, et muuta käesoleva määruse I lisa nii, et see kajastaks tehnoloogilisi muutusi ja turusuundumusi, võttes arvesse selles sätestatud meetmeid kooskõlas käesoleva määruse eesmärkidega, ning muuta selle II lisa mõõdetavate näitajate osas, kui seda peetakse vajalikuks, ning täiendada käesolevat määrust järelevalve- ja hindamisraamistiku kehtestamist käsitlevate sätetega. On eriti oluline, et komisjon korraldaks ettevalmistava töö käigus asjakohaseid konsultatsioone, sealhulgas ekspertide tasandil, ning et need konsultatsioonid viidaks läbi vastavalt põhimõtetele, mis on sätestatud 13. aprilli 2016. aasta institutsioonidevahelises kokkuleppes parema õigusloome kohta<sup>14</sup>. Eelkõige selleks, et tagada delegeeritud õigusaktide ettevalmistamises võrdne osalemine, saavad Euroopa Parlament ja nõukogu kõik dokumendid liikmesriikide ekspertidega samal ajal ning nende ekspertidel on pidev juurdepääs komisjoni eksperdirühmade koosolekutele, millel arutatakse delegeeritud õigusaktide ettevalmistamist.
- (62) Selleks, et tagada käesoleva määruse rakendamiseks ühetaolised tingimused, tuleks komisjonile anda rakendamisvolitused seoses ECICite valimisega ning pädevuskeskuste loomise ja nende ülesannete kindlaksmääramise protseduuriga ning võrgustiku loomise protseduuriga, et saavutada algatuse eesmärgid. Lisaks tuleks komisjonile anda rakendamisvolitused seoses kriisietapi käivitamisega pooljuhtide kriisi korral, et võimaldada kiiret ja kooskõlastatud reageerimist, ning konfidentsiaalse teabe käsitlemise praktilise korra täpsustamiseks. Neid volitusi tuleks kasutada kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) nr 182/2011<sup>15</sup>.
- (63) Kuna käesoleva määruse eesmärki ei suuda liikmesriigid piisavalt saavutada, ja neid saab meetmete ulatuse või toime tõttu paremini saavutada liidu tasandil, võib liit võtta meetmeid kooskõlas aluslepingu artiklis 5 sätestatud subsidiaarsuse põhimõttega. Kõnealuses artiklis sätestatud proportsionaalsuse põhimõtte kohaselt ei lähe käesolev määrus nimetatud eesmärgi saavutamiseks vajalikust kaugemale,

---

<sup>14</sup> ELT L 123, 12.5.2016, lk 1.

<sup>15</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 16. veebruari 2011. aasta määrus (EL) nr 182/2011, millega kehtestatakse eeskirjad ja üldpõhimõtted, mis käsitlevad liikmesriikide läbiviidava kontrolli mehhanisme, mida kohaldatakse komisjoni rakendamisvolituste teostamise suhtes (ELT L 55, 28.2.2011, lk 13).

## ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

### I peatükk

### Üldsätted

#### Artikkel 1

#### Reguleerimise

1. Käesoleva määrusega kehtestatakse raamistik pooljuhtide sektori tugevdamiseks liidu tasandil, eelkõige järgmiste meetmete abil:
  - a) Euroopa kiibialgatuse loomine;
  - b) kriteeriumide kehtestamine, et tunnustada ja toetada esimesi omalaadseid integreeritud tootmisrajatisi, ELi avatud pooljuhittehaseid ***ning esimesi omalaadseid rajatisi***, mis suurendavad pooljuhtidega varustamise kindlust ***ja pooljuhiökosüsteemi vastupanuvõimet ning uudsete ja innovaatiliste pooljuhitehnoloogiate kasutuselevõttu*** liidus;
  - c) liikmesriikide ja komisjoni vahelise koordineerimismehhanismi loomine, mille abil ***kaardistada pooljuhtide väärtusahelat ja teostada selle üle*** järelevalvet, ***ning vajaduse korral konsulteerimine pooljuhtide tarne- ja väärtusahela sidusrühmadega ning selliste kriitilise tähtsusega sektorite sidusrühmadega, keda pooljuhtide tarnehäired võivad mõjutada***;
  - ca) ***kriisiennetus- ja -reageerimisvahendite väljatöötamine pooljuhtide tarneahelas esineva nappuse korral, et tagada siseturu vastupanuvõime ja võimaldada liidul etendada ülemaailmsel tasandil suuremat rolli.***

#### Artikkel 2

#### Mõisted

1. Käesolevas määruses kasutatakse järgmisi mõisteid:
  - 1) „pooljuht“ – üks järgmistest:

- a) materjal, **sealhulgas uudne materjal**, kas element, näiteks räni, või ühend, nagu ränikarbiid, mille elektrijuhtivust saab muuta, või
  - b) komponent, mis koosneb mitmest pooljuht-, isoleeriva ja juhtiva materjali kihist, mis on kindlaks määratud vastavalt etteantud mustriks ja mis on mõeldud täitma täpselt kindlaks määratud elektroonilisi või fotoonilisi funktsioone või mõlemaid;
- 2) „kiip“ - elektrooniline seadis, mis koosneb mitmest funktsionaalsest elemendist ühel pooljuhtmaterjali liistakul, tavaliselt mälu-, loogika-, protsessor-, **fotoonika-** ja analoogseadmete kujul, mida nimetatakse ka „integraallülituseks“;
- 2a) **„kvantkiip“ – seade, mis töötleb teavet üksikute kvantsüsteemide tasandil, kusjuures komponentide integreerimise tase ühel kiibil on sõltuvalt kasutatavast kvantplatvormist erinev, ja mida kasutatakse arvutusmasinates, kas iseseisvate kvantarvutite või superarvutite kiirendajatena, või võrkudes;**
- 3) „tehnoloogiasõlm“ – pooljuhi küljes olev konstruktsioon, mis toimib transistorväravana ja võimaldab tootmismeetodi peenust nanomeetrites;
- 4) „pooljuhtide tarneahel“ – selliseid tegevusi, organisatsioone, ettevõtjaid, tehnoloogiat, teavet, ressursse ja teenuseid hõlmav süsteem, mis on seotud pooljuhtide tootmisega, sealhulgas tooraine, **nagu gaasid**, tootmiseseadmed, projekteerimine, valmistamine, monteerimine, katsetamine ja pakendamine;
- 5) „pooljuhtide väärtusahel“ – pooljuhttootega seotud tegevuste kogum alates selle kontseptsioonist kuni lõppkasutuseni, sealhulgas toorained, **nagu gaasid ja töödeldud materjalid**, tootmiseseadmed, **teadus- ja arendustegevus ning innovatsioon**, projekteerimine, valmistamine, katsetamine, monteerimine ja pakendamine kuni lõpptoodetesse sisestamise **ja integreerimiseni**;
- 6) „katseliin“ – katseprojekt või -meede, mis on suunatud kõrgematele tehnoloogilise valmisoleku tasemetele (3.–8. tase), et arendada edasi toetavat taristut, mis on vajalik toote või süsteemi katsetamiseks, demonstreerimiseks, **valideerimiseks** ja kalibreerimiseks mudeli eelduste alusel;
- 7) „koordinaator“ – juriidiline isik, kes on **liidus asutatud ning** artikli 7 kohaselt loodud Euroopa kiibitaristu konsortsiumi liige ja kelle kõik selle konsortsiumi

liikmed on määranud peamiseks kontaktpunktiks konsortsiumi suhetes komisjoniga;

- 8) „väike või keskmise suurusega ettevõtja“ või „VKE“ – väike või keskmise suurusega ettevõtja, kes on määratletud komisjoni soovitus 2003/361/EÜ<sup>16</sup> lisa artiklis 2;
- 9) „keskmise turukapitalisatsiooniga ettevõtja“ – ettevõtja, kes ei ole VKE ning kellel on maksimaalselt 1500 töötajat, kusjuures töötajate arv arvutatakse vastavalt soovitus 2003/361/EÜ lisa artiklitele 3–6;
- 10) „esimene omalaadne rajatis“ – **uus või moderniseeritud** tööstusrajatis, mis on võimeline tootma **või projekteerima** pooljuhte, sealhulgas tootmise alg- või lõppfaasis või mõlemas, **või on võimeline tootma spetsiaalselt pooljuhtide tootmiseks kasutatavaid materjale, passiivseid komponente või seadmeid**, ning mida ei ole liidus juba olulisel määral olemas, näiteks seoses tehnoloogiasõlme, **toormaterjali ja** substraadi materjali **töötlemisega** ning muu **toote- ja tootmisuendusega**, mis võib **suurendada pooljuhtide ringlussevõetavust, vähendada tõendatavalt ja märkimisväärselt vajalikke tootmissisendeid**, pakkuda paremaid tulemusi **energia ja keskkonna vallas või suurendada selliste komponentide turvalisust, ohutust ja töökindlust, mis aitavad kaasa kiipide varustuskindlusele sise- ja eksporditurgudel**;
- 11) „järgmise põlvkonna kiibid“ ja „järgmise põlvkonna pooljuhtitehnoloogiad“ – kiibid ja pooljuhtitehnoloogiad, mis ületavad tehnika taset **Euroopas, võimaldades** oluliselt parandada andmetöötlusvõimsust, **elektriga seotud ja optilisi näitajaid, kiipide ringlussevõetavust, energiahaldust, turvalisust** või energiatõhusust, **energia tootmist, salvestamist või edastamist** ning muud olulist energia- ja keskkonnaalast kasu;
- 12) „algfaas (front-end)“ – kogu pooljuhtplaadi töötlemise protsess;
- 13) „lõppfaas (back-end)“ – iga üksiku integraallülituse pakendamine, montaaž ja katsetamine;
- 14) „pooljuhtide kasutaja“ – ettevõtja, kes toodab pooljuhte sisaldavaid tooteid;

---

<sup>16</sup> Komisjoni 6. mai 2003. aasta soovitus mikro-, väikeste ja keskmise suurusega ettevõtjate määratlemise kohta (ELT L 124, 20.5.2003, lk 36).

- 15) „peamised turuosalised“ – liidu pooljuhtide sektori ettevõtjad, kelle usaldusväärne toimimine on pooljuhtide tarneahela jaoks esmatähtis;
- 15a) „peamised turgu esindavad organisatsioonid“ – organisatsioonid, mis esindavad peamisi pooljuhtide tootmises osalevaid ettevõtjaid, pooljuhtide kasutajaid või muid pooljuhtide väärtusahela ettevõtjaid, kelle tegevus on seotud protsessorite ja pooljuhitehnoloogiatega;**
- 16) „kriitilise tähtsusega sektor“ – mis tahes sektor, millele on osutatud **Ia** lisas;
- 16a) „pooljuhtide kriis“ – konkreetsetel ja usaldusväärsetel tõenditel põhinev tõsine ja vahetu oht kodanikele ning liidu elutähtsa taristu, majanduse ja institutsioonide toimimisele, julgeolekule ja kaitsele, tõsiste ja erakorraliste häirete olemasolu pooljuhtide tarneahelas, mis takistab pooljuhtide tarneahelas oluliste toodete tarnimist, remonti või hooldamist, mis võib põhjustada pooljuhtide, vahetoodete või toor- või töödeldud materjalide märkimisväärset nappust sellisel määral, et sel oleks tõsine, erakorraline ja kahjulik mõju kriitilise tähtsusega sektorite toimimisele;**
- 17) „kriisi korral oluline toode“ – pooljuhid, vahesaadused **ning** toorained **ja töödeldud materjalid**, mida on vaja pooljuhtide või vahesaaduste tootmiseks ja mida mõjutab pooljuhtide kriis või mis on **äärmiselt suure** tähtsusega pooljuhtide kriisi leevendamiseks;
- 18) „tootmisvõimekus“ – pooljuhtide tootmise rajatise võimalik toodang optimaalsete ressursside juures, tavaliselt teatava suurusega pooljuhtplaatide kogus, mida on võimalik teatava aja jooksul töödelda;
- 19) „tootmisvõimsus“ – pooljuhtide tootmise rajatise toodang, tavaliselt teatava suurusega pooljuhtplaatide kogus, mida tavaliselt teatava aja jooksul töödeldakse.
- 19a) „ärisaladus“ – ärisaladus, nagu see on määratletud direktiivi (EL) 2016/943 artikli 2 punktis 1;**

## II peatükk

### Euroopa kiibialgatus

## 1. jagu

### Üldsätted

#### Artikkel 3

##### Algatuse loomine

1. Algatus luuakse mitmeaastase finantsraamistiku 2021–2027 kestuse ajaks.
2. Algatust toetatakse *avaliku ja erasektori investeringutest ning* programmist „Euroopa horisont“ ja programmist „Digitaalne Euroopa“, eelkõige selle erieesmärgist 6, kummaski 1,65 miljardi euro suuruse maksimaalse soovitusliku summaga. Seda rahastamist rakendatakse kooskõlas määrusega (EL) 2021/695 ja määrusega (EL) 2021/694.

#### Artikkel 4

##### Algatuse *osad ja* eesmärgid

1. Algatuse *üldeesmärk on suurendada liidu pooljuhtide ökosüsteemi konkurentsivõimet ja vastupanuvõimet, toetades* tehnoloogilise suutlikkuse suurendamist *käsitlevaid teadusuuringuid ja* innovatsiooni kogu *liidu pooljuhtide tarne- ja väärtusahelas ning võimaldades* järgmise põlvkonna *pooljuhtide ja pooljuhitehnoloogia* arendamist ja kasutuselevõttu *kvantkiipide jaoks ning väljakujunenud tehnoloogiate arendamist ja innovatsiooni. See* tugevdab kõrgetasemelise projekteerimise, süsteemide integreerimise ja kiipide tootmise võimekust, *pakendamist ja tootmisseedmeid* ning aitab kaasa digi- ja rohepöörde saavutamisele, *kvaliteetse tööhõive parandamisele, tugevdades samal ajal kestliku ringmajanduse protsesse ning tegeledes julgeolekuvajaduste ja küberohtudega.*
2. Algatusel on järgmised viis tegevuseesmärki:
  - a) *tegevuseesmärk 1:* integreeritud pooljuhitehnoloogiate projekteerimise kõrgetasemelise ■ suutlikkuse arendamine. ■ Tegevuseesmärk saavutatakse järgmiste meetmete abil:
    - 1) uuendusliku virtuaalse platvormi loomine, mis oleks kättesaadav kogu liidus ning mille jaoks integreeritakse olemasolevad ja uued projekteerimisrajatised laiendatud raamatukogude ja elektroonilise

projekteerimise automatiseerimise (Electronic Design Automation, EDA) vahenditega;

- 2) projekteerimissuutlikkuse suurendamine **ja laiendamine** uuenduslike **arenduste edendamise kaudu**, nagu protsessorite arhitektuur, mis põhineb avatud lähtekoodiga vähendatud käsukogumiga arvutite arhitektuuril (Reduced Instruction Set Computer Architecture, RISC-V), **ümberprogrammeeritavad kiibid, mis põhinevad programmeeritavatel ventiilimaatriksitel (Field Programmable Gate Arrays, FPGAd), uus 3D- ja heterogeense süsteemi arhitektuur ning arhitektuur, mis on loodud sisseprojekteeritud turbe põhimõttel, ning turustamise tegevuskava väljatöötamine tagamaks, et kõik intellektuaalomandi õigustega hõlmatud elemendid on valmis vastama tootmise kvaliteedistandarditele;**
  - 3) pooljuhiökosüsteemi laiendamine vertikaalsete turusektorite integreerimise teel, aidates kaasa liidu rohe-, digi- ja innovatsioonikavade elluviimisele;
- b) **tegevuseesmärk 2:** olemasolevate katseliinide tõhustamine ja uute täiustatud katseliinide arendamine, **tagades samal ajal geograafilise tasakaalu. Selle tegevuseesmärgi elluviimine** saavutatakse järgmiste meetmete abil:
- 1) järgmise põlvkonna kiipide tootmise tehnoloogiate **ja tootmiseseadmete** alase tehnoloogilise võimekuse tugevdamine teadus- ja innovatsioonitegevuse integreerimisega ning ettevalmistustega selleks, et arendada tulevasi tehnoloogiasõlmi, sealhulgas tippasemel sõlmi, **järgmise põlvkonna** FD-SOI (Fully Depleted Silicon on Insulator) tehnoloogiat, **uusi pooljuhtmaterjale** ning 3D heterogeensete süsteemide integreerimist ja täiustatud pakendamist **ning koostet, sealhulgas väikese ja keskmise mahuga kiipide tootmiseks;**
  - 2) ■ innovatsiooni toetamine, võimaldades juurdepääsu uutele või olemasolevatele katseliinidele, et katsetada, **protsessi juhtida ja** valideerida uusi **või innovaatilisi olemasolevaid** projekteerimiskontseptsioone, mis integreerivad põhifunktsioone, näiteks jõuelektroonika uudsed materjalid, **nagu ränikarbiid ja galliumnitriid**, ja arhitektuurid, mis edendavad säästvat **ja taastuvenergiat, energia**

*salvestamist, nutitootmist kooskõlas rangeimate keskkonnanormidega, automatiseerimist* ja elektromobiilsust, vähendavad energiatarbimist, suurendavad *energiatõhusust, küberturvalisust, funktsionaalset ohutust* ja arvutusvõimsust või integreerivad läbimurdelisi tehnoloogiaid, nagu neuromorfed ja sisseehitatud tehisintellekti kiibid, integreeritud fotoonika, grafeen ja muud 2D-materjalidel põhinevad tehnoloogiad, *integreerivad elektroonikat ja mikrovedelikundust heterogeensetesse süsteemidesse, ning tehnoloogilised lahendused elektrooniliste komponentide ja süsteemide kestlikkuse ja ringluse parandamiseks;*

3) integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste toetamine eelisjuurdepääsu kaudu uutele katseliinidele, *samuti kõigile liidu pooljuhtide sektori huvitatud isikutele õiglastel tingimustel juurdepääsu tagamine uutele katseliinidele;*

c) *tegevuseesmärk 3:* kõrgtehnoloogilise ja insenertehnilise suutlikkuse arendamine, et kiirendada *tiptasemel ja järgmise põlvkonna* kvantkiipide uuenduslikku arendamist *järgmise tegevuse abil:*

1) *uuenduslike projekteerimisraamatukogude väljatöötamine pooljuhtidel ja fotoonikal põhinevate kvantbitiplatvormide jaoks, võttes aluseks klassikalise pooljuhtide tööstuse väljakujunenud tootmisprotsessid, mida täiendavad uuenduslikud ja täiustatud projekteerimisraamatukogud ja tootmisprotsessid alternatiivsete kvantbitiplatvormide jaoks, nagu aatomid või ioonid;*

2) *sisenemistõkete vähendamine ja innovatsioonitsüklite kiirendamine väikesemahuliste kvantkomponentide väljatöötamiseks ja tootmiseks, võimaldades juurdepääsu uutele või olemasolevatele katseliinidele, puhasruumidele ja pooljuhitehastele prototüüpide loomiseks ning kvantskeeme ja juhtelektroonikat sisaldavate kvantkiipide tootmiseks;*

3) *suutlikkuse ja struktuuride, eelkõige selliste komponentide katsetamis- ja testimisrajatiste pakkumine, sulgedes tõhusalt innovatsiooni tagasisideahela kvantkomponentide projekteerijate, tootjate ja kasutajate vahel;*

d) *tegevuseesmärk 4:* pädevuskeskuste võrgustiku loomine kogu liidus, et



- 1) suurendada suutlikkust ja pakkuda sidusrühmadele, sealhulgas lõppkasutajatest **■** idufirmadele **ja VKEdele** mitmesuguseid eksperditeadmisi, hõlbustades juurdepääsu eespool nimetatud suutlikkusele ja rajatistele ning nende tõhusat kasutamist;
  - 2) tegeleda **teadmiste ja** oskuste nappusega, meelitada ligi, **mobiliseerida ja säilitada** uusi talente **teadusuuringute, projekteerimise ja tootmise valdkonnas** ning toetada sobiva kvalifikatsiooniga **oskustööjõu** tekkimist, **edendades teadus-, tehnoloogia-, inseneeria- ja matemaatikaalast haridust kuni doktorikraadi kaitsmise järgse perioodini** pooljuhtide sektori tugevdamiseks, sealhulgas töötajate ümberõppe ja täiendusõppe kaudu;
- e) **tegevuseesmärk 5:** viia ellu tegevusi, mida kirjeldatakse ühiselt „kiibifondi“ tegevustena, **mis tagavad selged juhised ja hõlbustavad** idufirmade, kasvufirmade, VKEde ja muude pooljuhtide väärtusahela ettevõtjate juurdepääsu laenu rahale ja omakapitalile, kasutades selleks InvestEU fondi ja Euroopa Innovatsiooninõukogu raames loodud segarahastamisvahendit, eesmärgiga:
- 1) parandada liidu eelarvest tehtavate kulutuste võimendavat mõju ja saavutada erasektori rahastamise ligimeelitamisel suurem mitmekordistav mõju;
  - 2) toetada ettevõtjaid, kellel on raskusi rahastamisele juurdepääsuga, ning tegeleda vajadusega toetada **kogu** liidu **■** majanduslikku vastupanuvõimet;
  - 3) kiirendada investeringuid pooljuhtide tootmise tehnoloogiate ja kiipide projekteerimise valdkonnas **ja parandada nende kättesaadavust** ning võimendada nii avaliku kui ka erasektori rahastamist, **tagades samal ajal intellektuaalomandi kaitse ja** suurendades **■** kogu pooljuhtide väärtusahela varustuskindlust.

**■**

## Artikkel 6

### Koostoime liidu programmidega

1. Algatust *rakendatakse koostoimes* liidu programmidega *koosõlas III lisaga, ilma et see mõjutaks nende liidu programmide eelarvet ja takistaks* eesmärkide saavutamist.

## Artikkel 7

### Euroopa kiibitaristu konsortsium

1. Algatuse raames rahastatavate toetusõiguslike meetmete **■** rakendamiseks *asutatakse* käesolevas artiklis sätestatud tingimustel **■** Euroopa kiibitaristu *konsortsium* (ECIC).
2. ECIC vastab järgmisele:
  - a) on juriidiline isik alates lõikes 6 osutatud komisjoni otsuse jõustumise kuupäevast;
  - b) *kui ECICE on rohkem kui üks*, omab *ainult* ühte **■** põhikirjajärgset asukohta *iga asutatud ECICi kohta*, mis *asub* ühe **■** liikmesriigi territooriumil;
  - c) *selle moodustavad* vähemalt *kolm liiget (asutajaliikmed)*, *kelle hulka võivad kuuluda liikmesriigid*, vähemalt kolmest liikmesriigist *pärit avalik-õiguslikud või* eraõiguslikud juriidilised isikud, *või nende kombinatsioon, millega tagatakse geograafiliselt tasakaalustatud esindatus*;
  - d) nimetab koordinaatori.
3. Koordinaator esitab komisjonile kirjaliku taotluse, mis sisaldab järgmist:
  - a) taotlus komisjonile luua ECIC, sealhulgas loetelu *liidu* kavandatavatest juriidilistest isikutest, kes moodustavad ECICi konsortsiumi;
    - aa) *peamiste ülesannete, tegevuste ja vajalike ressursside tehniline kirjeldus, sealhulgas taotluses kirjeldatud meetmete lõpuleviimiseks vajaliku avaliku sektori rahastamise üksikasjad*;
    - ab) *ECICi loodava ja käitatava teadusuuringute taristu tehniline ja teaduslik kirjeldus; taristu eesmärk on rakendada meetmeid ja täita muid algatusega seotud ülesandeid*;

b) ECICi põhikirja kavand, mis sisaldab vähemalt sätteid järgmise kohta: asutamise kord, liikmesus, eelarve, **avaliku sektori investeringute tasuvus**, õiguslik asukoht, kohaldatav õigus ja jurisdiktsioon, tulemuste omandiõigus, juhtimine, sealhulgas otsuste tegemise kord ning liikmesriikide ja komisjoni konkreetne roll ja vajaduse korral hääleõigus, **liikmesuse muutmise tingimused ja kord**, tegevuse lõpetamine, **aruandluse ja vastutuse kohustused**;

**ba) üksikasjalik kirjeldus selle kohta, kuidas ECICi võetud meetmed aitavad artiklis 4 sätestatud asjaomaste eesmärkide saavutamisele kaasa;**

**bb) avaldus selle kohta, et ECIC järgib oma tegevuse käigus finantskohustuste täitmiseks häid eelarvepõhimõtteid.**

4. Komisjon, **keda abistavad sõltumatud eksperdid**, vaatab **vastavalt finantsmääruse artiklile 237** ECICi asutamise taotluse läbi kõigi järgmiste kriteeriumide alusel:

a) kavandatava ECICi ja selle moodustavate juriidiliste isikute asjakohane pädevus, oskusteave ja võimekus pooljuhtide valdkonnas;

b) asjakohane juhtimissuutlikkus, personal ja taristu, mis on vajalik algatuse raames toetusõiguslike meetmete rakendamiseks;

c) tegevuslikud ja õiguslikud vahendid liidu tasandil kehtestatud halduslike, lepinguliste ja finantsjuhtimise alaste õigusnormide kohaldamiseks;

**ca) põhiülesannete ja erinõuete täitmise määr;**

d) asjakohane rahaline elujõulisus, mis vastab selliste liidu vahendite tasemele, mille haldamise ülesanne talle antakse, ning mida tõendavad asjakohasel juhul tagatised, mille annab eelistatavalt riigi ametiasutus;

e) eelarve, mille liikmesriigid ja erasektori osalejad teevad ECICi rahastamiseks kättesaadavaks, ja sellega seotud üksikasjad;

f) ECICi võime tagada tööstusharu vajaduste rahuldamine **ning idufirmade ja VKEde panus ja osalemine**;

**fa) kavandatava rahastamiskõlbliku meetme selge ja tõendatav panus liidu pooljuhtide sektori pikaajalise konkurentsivõime ja artiklis 4 sätestatud asjaomaste eesmärkide saavutamisse, vältides samal ajal siseturu moonutamist;**

**fb) kavandatava rahastamiskõlbliku meetme kulutõhusus.**

5. Komisjon võtab lõikes 4 sätestatud kriteeriumide alusel rakendusaktiga vastu ühe järgmistest otsustest:

- a) otsus luua ECIC pärast seda, kui ta on jõudnud järeldusele, et lõigetes 3 ja 4 sätestatud nõuded on täidetud;
- b) otsus lükata taotlus tagasi, kui ta jõuab järeldusele, et lõigetes 3 ja 4 sätestatud nõuded ei ole täidetud.

Rakendusakt võetakse vastu kooskõlas artikli 33 lõikes 2 osutatud kontrollimenetlusega.

6. Taotlejaid teavitatakse lõikes 5 osutatud otsusest.

7. Otsus ECICi loomise kohta avaldatakse *Euroopa Liidu Teatajas*.

8. ECICil on ■ autonoomia määrata kindlaks oma liikmelisus, juhtimine, rahastamine, eelarve ja liikmete vastavate rahaliste sissemaksete tegemise kord, hääleõigus ja töömeetodid. ECICi korraldus, koosseis ja töömeetodid, sealhulgas põhikirja muudatused, peavad siiski olema kooskõlas käesoleva määruse ja Euroopa kiibialgatuse eesmärkidega ja aitama kaasa nende saavutamisele ning neist teatatakse komisjonile.

9. ECIC koostab iga-aastase tegevusaruande, mis sisaldab tema tegevuse tehnilist kirjeldust ja finantsselgitust. ***Aruanne sisaldab samuti keskkonna ja elurikkuse kahjustamise vältimiseks rahastatud meetmete keskkonnamõju hindamist, samuti sotsiaalse mõju hindamist, sealhulgas tööhõive ja koolituse osas.*** Iga-aastane tegevusaruanne edastatakse komisjonile ja ***Euroopa Parlamendile ning*** tehakse üldsusele kättesaadavaks. Komisjon võib anda iga-aastases tegevusaruandes käsitletud teemade kohta soovitusi.

## Artikkel 8

### Pooljuhtide pädevuskeskuste Euroopa võrgustik

1. Artikli 5 punktis d osutatud algatuse osa kohaste meetmete rakendamiseks ***luuakse*** pooljuhtide pädevuskeskuste Euroopa ***võrgustik*** (edaspidi „võrgustik“).

2. Seoses artikli 4 punktis d osutatud algatuse osa kohaste meetmete rakendamisega võib võrgustik ellu viia liidu tööstuse, eriti VKEde ja keskmise turukapitalisatsiooniga ettevõtjate, **teadus- ja tehnoloogiaorganisatsioonide** ning avaliku sektori huvides kõiki järgmisi tegevusi või osa neist:

- a) juurdepääsu võimaldamine artikli 4 punktis a osutatud algatuse osa kohastele projekteerimisteenustele ja projekteerimisvahenditele ning artikli 4 punktis b osutatud algatuse osa raames toetatavatele katseliinidele;
- b) teadlikkuse suurendamine ning sidusrühmadele vajaliku oskusteabe, asjatundlikkuse ja oskuste pakkumine, et aidata neil kiirendada uute pooljuhitehnoloogiate **väljatöötamist ja integreerimist, uute pooljuhtseadiste tootmise seadmete, materjalide, pakendite**, projekteerimisvõimaluste ja süsteemikontseptsioonide **kasutuselevõttu** ja integreerimist tänu taristu tulemuslikule kasutamisele;
- c) teadlikkuse suurendamine ning oskusteabe, asjatundlikkuse ja teenuste pakkumine või neile juurdepääsu tagamine, sealhulgas valmisolek süsteemi projekteerimiseks, uued ja olemasolevad katseliinid ning käesoleva algatusega toetatavate oskuste ja pädevuste arendamiseks vajalike meetmete toetamine;
- d) oskusteabe ja asjatundlikkuse edasiandmise hõlbustamine liikmesriikide ja piirkondade vahel, soodustades oskuste, teadmiste ja heade tavade vahetamist ning soodustades ühisprogramme;
- e) pooljuhitehnoloogiat käsitlevate erikoolitusmeetmete väljatöötamine ja haldamine, et toetada talendipagasi arendamist liidus **oskuste omandamise ja ümberõppe abil, samuti edendades teadus-, tehnoloogia-, inseneeria- ja matemaatikaalast haridust algharidusest kuni doktoriõppe tasemeni, pöörates samal ajal erilist tähelepanu naiste osalemisele;**
- ea) **pooljuhte tootvate äriühingute kokkuvüümise hõlbustamine tehnikaharidust omandavate üliõpilastega alates bakalaureuseõppest kuni doktoriõppe tasemeni kogu liidus.**

**2a. Pädevuskeskused tegutsevad tihedas koostöös tööstuse, ülikoolide, teadus- ja tehnoloogiaorganisatsioonide ja sotsiaalpartneritega kogu liidu väärtusahela ulatuses, sealhulgas esimesteks omalaadseteks rajatisteks peetavate rajatistega.**

3. Liikmesriigid määravad pädevuskeskusekandidaadid vastavalt oma riiklikele menetlustele, haldus- ja institutsioonilistele struktuuridele avatud ja konkurentsipõhise protsessi kaudu. Komisjon **täiendab artikli 32 kohaselt vastu võetud delegeeritud õigusaktidega käesolevat määrust ning** kehtestab pädevuskeskuste loomise korra, sealhulgas valikukriteeriumid ning keskuste edasised ülesanded ja funktsioonid seoses algatuse raames võetavate meetmete rakendamisega ning võrgustiku loomise korraga .

**Komisjon võtab rakendusaktidega vastu otsused** võrgustikku moodustavate üksuste valimise kohta. Need rakendusaktid võetakse vastu vastavalt artikli 33 lõikes 2 osutatud kontrollimenetlusele.

4. Võrgustikul on oma organisatoorse korralduse, koosseisu ja töömeetodite kehtestamisel üleüldine autonoomsus. Võrgustiku organisatoorne korraldus, koosseis ja töömeetodid peavad siiski olema kooskõlas käesoleva määruse ja algatuse eesmärkidega ning aitama kaasa nende saavutamisele.

## Artikkel 9

### Rakendamine

1. **Käesoleva määruse artikli 4 lõike 2** punktides a–d loetletud **eesmärgid** võib usaldada kiipide ühissetevõttele, millele on osutatud nõukogu määruses XX/XX, millega muudetakse nõukogu määrust (EL) 2021/2085 ja mida rakendatakse kiipide ühissetevõtte tööprogrammis.
2. Selleks et kajastada tehnoloogilisi muutusi ja turusuundumusi, antakse komisjonile õigus võtta kooskõlas artikliga 32 vastu delegeeritud õigusakte I lisa muutmiseks selles esitatud tegevuste osas kooskõlas algatuse eesmärkidega, nagu on sätestatud artiklis 4.
3. Selleks et tagada algatuse tulemuslik rakendamine ja hindamine, on komisjonil õigus võtta kooskõlas artikliga 32 vastu delegeeritud õigusakte II lisa muutmiseks seoses mõõdetavate näitajatega, mille abil jälgida rakendamist, ning anda algatuse kohta aru seoses artiklis 4 sätestatud eesmärkide saavutamiseega.

## III peatükk

# Varustuskindlus

## Artikkel 10

### Integreeritud tootmisrajatised

1. Integreeritud tootmisrajatised on liidu esimesed omalaadsed pooljuhtide projekteerimise ja tootmise rajatised, sealhulgas tootmise alg- või lõppfaasi või mõlema jaoks, ***või mis suudavad toota pooljuhtide tootmisel kasutatavaid materjale või seadmeid***, mis aitavad kaasa siseturu varustuskindlusele ***ja pooljuhtide ökosüsteemi vastupanuvõimele, liikmesriikide majanduslikule konkurentsivõimele ja vajaduse korral ülemaailmsete pooljuhtide tarneahelate turvalisusele.***
2. Integreeritud tootmisrajatis peab vastama järgmistele kriteeriumidele:
  - a) seda loetakse esimeseks omalaadseks rajatiseks;
  - b) selle loomisel ja toimimisel on selge positiivne ***ja pikaajaline mõju*** liidu pooljuhtide väärtusahelale seoses ***varustuse kindluse, tõhususe, kohanemisvõime*** ja ***stabiilsuse*** tagamise ning ***digi- ja rohepöörde eesmärkide saavutamisele kaasa aitamisega***;
  - c) see tagab, et tema suhtes ei kohaldata ekstraterritoriaalselt kolmandate riikide avaliku teenindamise kohustusi viisil, mis võib kahjustada ettevõtja suutlikkust täita artikli 21 lõikes 1 sätestatud kohustusi, ning kohustub teavitama komisjoni sellise kohustuse tekkimisest; ***kui ettevõtja ei teavita komisjoni õigeaegselt oma kehtivast ekstraterritoriaalsest kohustusest, kohaldatakse tema suhtes karistusi, mis põhinevad komisjoni hinnangul***;
  - d) see kohustub investeerima järgmise põlvkonna kiipidesse ***ja järgmise põlvkonna pooljuhitehnoloogiasse***;
  - da) ***see kohustub toetama liidu talendivõrgustikku konkreetsete kavade abil haridus- ja oskustepõhise koolituse arendamiseks ja kasutuselevõtuks ning suurendama kvalifitseeritud ja oskustega tööjõudu***;
  - db) ***vajaduse korral võetakse arvesse integreeritud tootmisrajatise positiivset mõju rohkem kui ühele liikmesriigile või positiivset ülekanduvat mõju liikmesriikide vahel.***

3. Selleks et investeerida järgmise põlvkonna kiipidesse vastavalt lõike 2 punktile d, on integreeritud tootmisrajatisel eelisjuurdepääs artikli **4 lõike 2** punkti b kohaselt loodud katseliinidele. Selline eelisjuurdepääs ei piira teiste huvitatud ettevõtjate, **eelkõige idufirmade ja VKEd**e tegelikku juurdepääsu katseliinidele.

## Artikkel 11

### ELi avatud pooljuhitehased

1. ELi avatud pooljuhitehased on liidu esimesed omalaadsed pooljuhtide alg- või lõppfaasi või mõlema tootmisrajatised, mis pakuvad sõltumatutele ettevõtjatele tootmisvõimsust ja aitavad seeläbi kaasa siseturu varustuskindlusele, **liikmesriikide majanduslikule konkurentsivõimele ning vajaduse korral ülemaailmse pooljuhtide tarneahela turvalisusele.**
2. ELi avatud pooljuhitehas peab vastama järgmistele kriteeriumidele:
- a) seda loetakse esimeseks omalaadseks rajatiseks;
  - b) selle loomisel ja toimimisel on selge positiivne **ja pikaajaline mõju** liidu pooljuhtide väärtusahelale seoses **varustuse kindluse, tõhususe, kohandatavuse ja stabiilsuse tagamisega ning liidu digi- ja rohepöördele kaasa aitamisega**, võttes eelkõige arvesse seda, mil määral see pakub rajatisega mitteseotud ettevõtjatele piisava nõudluse korral tootmisvõimsust alg- või lõpp-faasis või mõlemas;
  - c) see tagab, et tema suhtes ei kohaldata ekstraterritoriaalselt kolmandate riikide avaliku teenindamise kohustusi viisil, mis võib kahjustada ettevõtja suutlikkust täita artikli 21 lõikes 1 sätestatud kohustusi, ning kohustub teavitama komisjoni sellise kohustuse tekkimisest; **kui ettevõtja ei teavita komisjoni õigeaegselt oma kehtivast ekstraterritoriaalsest kohustusest, kohaldatakse tema suhtes karistusi, mis põhinevad komisjoni hinnangul;**
  - d) see kohustub investeerima järgmise põlvkonna kiipidesse, **mille eesmärk on arendada tehnoloogiaid ja protsesse, mis ületavad tehnoloogia praegust taset ning võimaldavad oluliselt parandada tulemuslikkust, ohutust, turvalisust ja keskkonnamõju;**



*da) see kohustub toetama liidu talendivõrgustikku konkreetsete kavade abil haridus- ja oskustepõhise koolituse arendamiseks ja kasutuselevõtuks ning suurendama kvalifitseeritud ja oskustega tööjõudu;*

*db) vajaduse korral võetakse arvesse ELi avatud pooljuhitehase positiivset mõju rohkem kui ühele liikmesriigile või positiivset ülekanduvat mõju liikmesriikide vahel.*

3. Kui ELi avatud pooljuhitehas pakub tootmisvõimsust ettevõtjatele, kes ei ole rajatise käitajaga seotud, peab ta kehtestama ja säilitama projekteerimis- ja tootmisprotsesside piisava ja toimiva funktsioonipõhise lahususe, et tagada igas etapis saadud teabe kaitse.
4. Selleks et investeerida järgmise põlvkonna kiipidesse vastavalt lõike 2 punktile d, on ELi avatud pooljuhitehasel eelisjuurdepääs artikli **4 lõike 2** punkti b kohaselt loodud katseliinidele. Selline eelisjuurdepääs ei piira teiste huvitatud ettevõtjate, **eelkõige idufirmade ja VKEd**e tegelikku juurdepääsu katseliinidele.

## Artikkel 12

### Taotlemine ja tunnustamine

1. Iga ettevõtja või ettevõtjate konsortsium (edaspidi „taotleja“) võib esitada komisjonile taotluse tunnustada taotleja kavandatavat rajatist integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehasena.
2. Komisjon hindab Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerides taotlust õiglase ja läbipaistva protsessi käigus, lähtudes järgmistest elementidest:
  - a) vastavus kas artikli 10 lõikes 2 või artikli 11 lõikes 2 sätestatud kriteeriumidele;
  - b) äriplaani, milles hinnatakse projekti rahalist **ja tehnilist** elujõulisust, sealhulgas teave kavandatud avaliku sektori toetuse kohta;
  - c) taotleja tõendatud kogemus sarnaste rajatiste paigaldamisel ja käitamisel;
  - d) asjakohase lisadokumendi esitamine, mis tõendab selle liikmesriigi või nende liikmesriikide valmisolekut hõlbustada sellise rajatise rajamist, kus taotleja kavatseb luua oma rajatise.

***Komisjon esitab selged suunised nõutava teabe ja selle asjakohase vormi kohta.*** Komisjon menetleb taotlust, võtab oma otsuse vastu ning teavitab sellest taotlejat ***kuue kuu jooksul pärast täieliku taotluse kättesaamist. Komisjon võib nõuda lisateavet, kui ta leiab, et taotleja esitatud teave on puudulik.***

3. Komisjon jälgib integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste tegevust ***korrapäraselt.*** Kui komisjon leiab, et rajatis ei vasta enam kas artikli 10 lõikes 2 või artikli 11 lõikes 2 sätestatud kriteeriumidele, teavitab ta tulemustest Euroopa pooljuhtide nõukoda. Pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga ja pärast rajatise ärakuulamist võib komisjon tunnistada kehtetuks otsuse, millega rajatisele anti integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehase staatus.
4. Komisjon võib pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga tunnistada kehtetuks otsuse, millega tunnustati integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehase staatust, kui tunnustamine põhines ebaõiget teavet sisaldaval taotlusel.
5. ***Komisjon tagab, et mis tahes otsus integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehase staatuse ja õiguste kehtetuks tunnustamise kohta vastavalt lõigetele 3 ja 4 on nõuetekohaselt põhjendatud ja ettevõtja võib selle edasi kaevata.*** Rajatised, mis ei ole enam integreeritud tootmisrajatised ja ELi avatud pooljuhitehased, kaotavad kõik käesolevast määrusest tulenevad, selle staatuse tunnustamisega seotud õigused.

### Artikkel 13

#### Avalik huvi ja avaliku sektori toetus

1. Integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid käsitatakse liidus pooljuhtidega varustamise kindlusele, ***tõhususele, kohanduvusele ja stabiilsusele*** kaasa aitavatena ja seega avalikes huvides olevatena.
2. Ilma et see piiraks aluslepingu artiklite 107 ja 108 kohaldamist, võivad liikmesriigid liidus ***varustuse kindluse, tõhususe, kohanduvuse ja stabiilsuse*** saavutamiseks kohaldada toetuskavasid ja näha ette haldustoetuse integreeritud tootmisrajatistele. ELi avatud pooljuhitehastele ***ja esimestele omalaadsetele rajatistele*** kooskõlas artikliga 14.
  - 2a. ***Komisjon esitab selged ja läbipaistvad suunised rahastamispuudujäägi hindamise kohta.***

**2b. Komisjon kohustub ELi toimimise lepingu artikli 107 kohaselt hindama õigeaegselt riigiabi toetuskavade taotlusi esimeste omalaadsete pooljuhirajatiste jaoks.**

Artikkel 14

Loamenetluste kiirendamine liikmesriikides

1. Liikmesriigid tagavad, et integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste kavandamise, ehitamise ja käitamisega seotud haldustaotlusi menetletakse tõhusalt, **läbipaistvalt** ja õigeaegselt. Selleks tagavad kõik asjaomased riigi ametiasutused, et neid taotlusi menetletakse nii kiiresti, kui see on õiguslikult võimalik.
2. Kui kõnealune staatus on siseriiklikus õiguses ette nähtud, **võib** integreeritud tootmisrajatistele ja ELi avatud pooljuhitehastele **omistada** riikliku tähtsuse poolest **kõrgeima võimaliku staatuse** ja neid **käsitada** sellistena ka loamenetlustes .
3. Pooljuhtidega varustamise kindlust võib **pidada** üldiste huvide seisukohast eriti **mõjuvaks põhjuseks** direktiivi 92/43/EMÜ artikli 6 lõike 4 ja artikli 16 lõike 1 punkti c tähenduses ning eriti **tähtsaks** üldiste huvide seisukohalt direktiivi 2000/60 artikli 4 lõike 7 tähenduses. Seepärast võib integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste kavandamist, ehitamist ja käitamist pidada ülekaalukaks avalikuks huviks, tingimusel et täidetud on muud kõnealuste sätete tingimused. **Käesoleva lõike kohaldamine peab olema kooskõlas liidu muude keskkonnaalaste õigusaktide rakendamisega ega tohi piirduda kõnealuse lõike esimeses lauses osutatud sätetega ette nähtud tingimuste täitmisega.**
4. Asjaomane liikmesriik nimetab iga integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehase jaoks asutuse, kes vastutab planeerimise, ehitamise ja käitamisega seotud haldustaotluste hõlbustamise ja koordineerimise eest. Asutus määrab koordinaatori, kes tegutseb integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehase ühtse kontaktpunktina. Asutus võib moodustada töörühma, kus on esindatud kõik haldustaotlustega seotud asutused, et koostada lubade andmise ajakava ning jälgida ja koordineerida selle rakendamist. Kui integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehase loomiseks on vaja teha otsuseid kahes või enamas liikmesriigis, võtavad vastavad ametiasutused kõik vajalikud meetmed omavaheliseks tõhusaks ja tulemuslikuks koostööks ja koordineerimiseks.

## Artikkel 14a

### *Pikaajaline strateegiline kaardistamine*

1. *Komisjon kaardistab koostöös artikli 26 lõike 1 kohaselt määratud riikide pädevate asutustega pikaajaliselt ja strateegiliselt liidu pooljuhtide väärtusahelat, et teha kindlaks varajase hoiatuse indikaatorid, suurendada teadmisi ja suutlikkust, et võtta nende alusel tulevasi tööstuspoliitika meetmeid ning hinnata liidu tugevaid ja nõrku külgi ülemaailmses pooljuhtide väärtusahelas.*
2. *Komisjon teeb koostööd Euroopa pooljuhtide nõukoja ning peamiste turgu esindavate organisatsioonidega, et töötada välja raamistik ja läbipaistev metoodika pooljuhtide väärtusahelate pikaajaliseks strateegiliseks kaardistamiseks ning ajakohastab vajaduse korral raamistikku ja metoodikat.*
3. *Komisjon tagab, et uutele ja olemasolevatele oskusteadmistele ja suutlikkusele rajatud spetsiaalne struktuur suudab pikaajalist strateegilist kaardistamist teostada vastavalt Euroopa pooljuhtide nõukoja poolt heakskiidetud raamistikule ja metoodikale. Selleks peab niisugusel uuel spetsiaalsel struktuuril olema piisavalt töötajaid ja vajalikud rahalised vahendid. Käesoleva artikli kohaldamiseks töötab komisjon välja ja tagab standarditud ja turvalise platvormi teabe kogumiseks ja töötlemiseks. Käesoleva artikli kohaselt saadud teabe käsitlemisel täidetakse artiklis 27 sätestatud konfidentsiaalsuskohustusi.*
4. *Liidu pooljuhtide tarneahelates tegutsevate ettevõtjate kaardistamine peab põhinema muu hulgas kommertsalustel kättesaadavatel andmetel ja ettevõtjatelt saadud asjakohasel mittekonfidentsiaalsel teabel. Komisjon võtab pärast riikide pädevate asutuste ja peamiste turgu esindavate organisatsioonidega konsulteerimist vastu suunised esitatava teabe, sealhulgas varajase hoiatamise indikaatorite kohta, et tagada andmete võrreldavus, turvaline kogumine ja säilitamine ning võimaldada sisukat ja tõhusat analüüsi. Komisjon ajakohastab vajaduse korral suuniseid vastavalt tehnoloogilistele, geopoliitilistele ja turusuundumustele. Eelkõige tuleb pikaajalises strateegilises kaardistamises teha järgmist:*
  - a) *määrata kindlaks pooljuhtide tarnetest sõltuvad põhitooted ja kriitilise tähtsusega taristud siseturul;*

- b) *teha kindlaks väärtusahelate kõik tasandid, nimelt pooljuhtide tööstuse sisendid, tootmisetapid ja tooted, sealhulgas lõpptarbija tööstusharud;*
- c) *teha kindlaks pooljuhtide tarne- ja väärtusahelatesse investeerimise stiimulid, võimalused ja lüngad siseturul ja neid hinnata, näiteks juurdepääs kvalifitseeritud ja piisavalt koolitatud töötajatele, pooljuhtide tarneahela klastrite lähedus, juurdepääs kriitilise tähtsusega toorainetele ja sisenditele, taastuenergia kättesaadavus ja kestlikud materjalivarud;*
- d) *analüüsida turgu turule sisenemise tõkete, tehnoloogia omaduste, välismaistest tehnoloogia ja ressursside pakkujatest sõltuvuse ja väärtusahela pudelikaelade osas;*
- e) *analüüsida, kuidas artiklites 20, 21 ja 22 sätestatud meetmed suudavad lahendada pooljuhtide kriisi, ja pakkuda erinevaid kriisistsenaariume;*
- f) *teha kindlaks artikli 16 kohased varajase hoiatamise indikaatorid.*

## IV peatükk

### Järelevalve ja kriisile reageerimine

#### 1. jagu

#### Järelevalve

#### Artikkel 15

#### Järelevalve ja *ennetamine*

1. *Komisjon teostab koostöös liikmesriikidega pooljuhtide tarne- ja väärtusahela üle järelevalvet, et suurendada pooljuhtide tarne- ja väärtusahela läbipaistvust ning hinnata riske, mis ohustavad kriitilise tähtsusega üksuste/sectorite toimimist seoses pooljuhtide tööstusega.*

Eelkõige *teevad nad* järgmist:

- a) jälgivad *kaardistamise käigus* kindlaks tehtud varajase hoiatamise indikaatoreid;

- b) *teevad kindlaks parimad tavad riskide vähendamiseks ja läbipaistvuse suurendamiseks pooljuhtide väärtusahelas.*



2. *Komisjon kutsub peamisi turgu esindavaid organisatsioone, peamisi turuosalisi, kriitilise tähtsusega sektori üksusi ja muid asjaomaseid sidusrühmi üles esitama vabatahtlikult teavet nõudluse märkimisväärse kõikumise ja tarneahela teadaolevate häirete kohta. Teabevahetuse hõlbustamiseks kasutavad liikmesriigid selliseks ajakohastamiseks komisjoni pakutavat standarditud ja turvalist mehhanismi ja halduslikku korraldust.*
- 2a. *Komisjon esitab Euroopa pooljuhtide nõukojale asjakohase teabe ja asjakohased järeldused korrapäraste ajakohastuste vormis. Euroopa pooljuhtide nõukoda tuleb kokku, et hinnata järelevalve tulemusi. Komisjon kutsub peamisi turgu esindavaid organisatsioone sellistel kohtumistel osalema. Lisaks võib komisjon kutsuda nendele kohtumistele kolmandate partnerriikide peamisi turuosalisi, kriitilise tähtsusega sektori üksusi, ametiasutusi või peamisi turgu esindavaid organisatsioone ning vajaduse korral akadeemiliste ringkondade ja kodanikuühiskonna eksperte.*
3. *Kui see on käesoleva artikli kohaldamiseks vajalik ja proportsionaalne, võivad artikli 26 lõike 1 kohaselt määratud riikide pädevad asutused nõuda teavet pooljuhtide tarneahelas tegutsevate ettevõtjate esindusorganisatsioonidelt või üksikutelt ettevõtjatelt, kui see on lõike 1 kohaldamiseks vajalik ja proportsionaalne. Sellisel juhul pööravad riikide pädevad asutused erilist tähelepanu VKEdele, et minimeerida taotlusest tulenevat halduskoormust, ning eelistavad sellise teabe saamiseks kooskõlas käesoleva artikli lõikega 3a digilahendusi. Käesoleva artikli kohaselt saadud teabe käsitlemisel täidetakse artiklis 27 sätestatud konfidentsiaalsuskohustusi.*
- 3a. *Komisjon töötab käesoleva artikli kohaldamiseks välja ja tagab standarditud ja turvalise platvormi teabe kogumiseks ja töötlemiseks. Komisjon tagab, et selleks eraldatakse piisavalt eksperditeadmisi ja ressursse. Suuniseid nõutava teabe kohta ajakohastatakse vajaduse korral vastavalt tehnoloogilistele, geopoliitilistele ja turusuundumustele.*



## Artikkel 16

### Varajase hoiatamise indikaatorid

1. Komisjon hindab pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist **ning kaardistamise tulemuste alusel** riske, mis võivad häirida, ohustada või negatiivselt mõjutada pooljuhtide tarnimist.
2. **Kriitilise tähtsusega sektori üksused hindavad hoolikalt pooljuhtide tarnekindlust ja rakendavad riskide vähendamise meetmeid, sealhulgas tarnijate mitmekesistamist ja kriisi korral oluliste toodete varumist, et vähendada nappuse ohtu, ning teavitavad komisjoni tuvastatud võimalikest riskidest õigeaegselt. Vajaduse korral vaatab komisjon koostöös Euroopa pooljuhtide nõukojaga varajase hoiatamise indikaatorid läbi.**

## Artikkel 17

### Peamised turuosalised ja peamised turgu esindavad organisatsioonid

1. **Komisjon teeb koostöös riikide pädevate asutustega ning artikli 14a kohast pikaajalist strateegilist kaardistamist aluseks võttes** kindlaks pooljuhtide tarneahela peamised turuosalised, võttes arvesse järgmisi elemente:
  - a) **selliste** muude liidu ettevõtjate arv, kes sõltuvad turuosalise pakutavast teenusest või kaubast, **ning selliste muude liidu ettevõtjate arv, kes sõltuvad otseselt või kaudselt turuosalise pakutavast teenusest või kaubast;**
  - b) peamise turuosalise turuosa selliste teenuste või kaupade turul liidus või kogu maailmas;
  - c) turuosalise tähtsus teenuse või kauba pakkumise piisava taseme säilitamisel liidus, võttes arvesse alternatiivide olemasolu kõnealuse teenuse osutamiseks või kauba pakkumiseks;
  - d) mõju, mida turuosalise osutatava teenuse või kauba pakkumise katkemine võib avaldada liidu pooljuhtide tarneahelale ja sellest sõltuvatele turgudele.
- 1a. **Komisjon teeb koostöös riikide pädevate asutustega kindlaks ülemaailmsete pooljuhtide väärtusahelate peamised turgu esindavad organisatsioonid.**

2. Tehes pooljuhtide väärtusahela järelevalvet vastavalt artiklile 15, jälgivad liikmesriigid pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga nende peamiste turuosaliste pakutavate teenuste või kaupade terviklust.

**Artikkel 17a**  
**Hoiatamine ja ennetusmeetmed**

1. *Kui riigi pädev asutus saab varajase hoiatamise indikaatorite alusel teada võimalikust pooljuhtide kriisist, või kui tal on konkreetset ja usaldusväärset teavet mis tahes muu riskiteguri või sündmuse realiseerumise kohta, teavitab ta sellest viivitamata komisjoni („varajane hoiatamine“).*
2. *Kui komisjon saab teada võimalikust pooljuhtide kriisist, nõudluse märkimisväärsest kõikumisest või kui tal on konkreetset ja usaldusväärset teavet mis tahes muu riskiteguri või sündmuse realiseerumise kohta, tuginedes mõne liikmesriigi poolt lõike 4 kohaselt esitatud hoiatusele või muudele allikatele, sealhulgas rahvusvahelistelt partneritelt saadud teabele, teeb ta põhjendamatu viivitusega järgmist:*
  - a) *kutsub kokku Euroopa pooljuhtide nõukojaga erakorralise istungi, et koordineerida järgmisi toiminguid:*
    - 1) *selle hindamine, kas artiklis 18 osutatud kriisietapi aktiveerimine on vajalik ja proportsionaalne;*
    - 2) *selle hindamine, kas on asjakohane, vajalik ja proportsionaalne, et liikmesriigid ostaksid ühiselt pooljuhte, vahesaadusi või tooraineid, mida võimalik pooljuhtide kriis mõjutab või võib mõjutada (edaspidi „kooskõlastatud hanked“);*
    - 3) *koordineerimine pooljuhtide väärtusahela sidusrühmadega, et teha kindlaks, valmistada ette ja rakendada ennetusmeetmeid, et vähendada nappuse ja pudelikaelte riski, mis hoiaks ära kriisietapi eskaleerumise;*
  - b) *pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist alustab liidu nimel konsultatsioone või koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida lahendused tarneahela häiretele või kolmandate riikide otsustele, mis võiksid selliseid häireid põhjustada, järgides rahvusvahelisi kohustusi. Selle juurde*



*võib vajaduse korral kuuluda kooskõlastamine asjaomastel rahvusvahelistel foorumitel või muu diplomaatiline meede;*

*c) palub riikide pädevatel asutustel hinnata peamiste turuosaliste ja kriitilise tähtsusega sektori üksuste valmisolekut.*

*3. Liikmesriigid viivad käesoleva määruse lõike 2 punkti a alapunktis 2 osutatud kooskõlastatud hanke läbi kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2014/24/EL artiklis 38, direktiivi 2014/25/EL artiklis 57 ja direktiivis 2009/81/EÜ sätestatud eeskirjadega.*

## 2. jagu

### Pooljuhtide tarne kriisietapp

#### Artikkel 18

##### Kriisietapi aktiveerimine

1. Pooljuhtide kriis loetakse tekkinuks, kui *on täidetud artikli 2 punktis 1a sätestatud tingimused.*

■

*1a. Enne kriisietapi aktiveerimist tõendavad kriitilise tähtsusega sektori olulised ettevõtjad, et nad on hoolikalt hinnanud oma pooljuhtide asjakohast varustuskindlust ja rakendanud riskimaandamismeetmeid, kaasa arvatud tarnijate mitmekesistamine ja kriisi korral oluliste toodete varude loomine, et vähendada nappuse ohtu.*

2. *Pärast Euroopa pooljuhtide nõukojalt kinnituse saamist võib juhul, kui komisjoni hinnang annab konkreetseid, tõsiseid ja usaldusväärseid tõendeid pooljuhtide kriisi kohta, nagu on osutatud lõikes 1a, võib komisjon kriisietapi aktiveerida rakendusaktidega* ■ *. Aktiveerimise kestus määratakse kindlaks rakendusaktis ja see ei ole pikem kui kuus kuud.*

*Nimetatud rakendusaktid võetakse vastu kooskõlas artikli 33 lõikes 2 osutatud kontrollimenetlusega.*

- 2a. ***Kriisietapi aktiveerimisega kaasneb kriisiolukorra hindamise aruanne, mille koostavad komisjon ja Euroopa pooljuhtide nõukoda ning mis tehakse kättesaadavaks Euroopa Parlamendile.***
3. Enne kriisietapi aktiveerimise kestuse lõppu hindab komisjon pärast Euroopa pooljuhtide ***nõukoja ja peamiste turgu esindavate organisatsioonidega*** konsulteerimist, kas kriisietapi ***aktiveerimine tuleks lõpetada või*** tuleks seda pikendada. Kui hindamisel jõutakse järeldusele, et pikendamine on asjakohane, võib komisjon aktiveerimist rakendusaktidega ***õigeaegselt*** pikendada. Pikendamise kestus määratakse kindlaks ***vastavalt lõikele 2*** vastu võetavates rakendusaktides. Komisjon võib korduvalt otsustada pikendada kriisietapi aktiveerimist, kui see on asjakohane. ***Enne kriisietapi aktiveerimist või pikendamist võtab komisjon arvesse kriisietapi võimalikku negatiivset mõju ja tagajärgi liidu pooljuhtide tööstusele ja kriitilise tähtsusega sektoritele.***
4. Kriisietapi ajal kutsub komisjon liikmesriigi taotluse alusel või omal algatusel vajaduse korral kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralised istungid. Liikmesriigid teevad tihedat koostööd komisjoniga ja koordineerivad Euroopa pooljuhtide nõukojas pooljuhtide tarneahela suhtes võetavaid riiklikke meetmeid.
5. Kui kriisietapi aktiveerimise kestus lõpeb, lõpetatakse artiklite 20, 21 ja 22 kohaselt võetud meetmete kohaldamine. Hiljemalt kuus kuud pärast kriisietapi kestuse lõppu vaatab komisjon läbi artikli 16 lõike 2 kohase liidu riskihindamise ***ning ajakohastab artiklite 14a ja 15 kohast pooljuhtide väärtusahela kaardistamist ja järelevalvet, võttes arvesse kriisist saadud kogemusi. Läubivaatamise järeldused tehakse kättesaadavaks Euroopa Parlamendile.***

## Artikkel 19

### Kiireloomulised meetmed

1. Kui kriisietapp on aktiveeritud ja kui see on asjakohane pooljuhtide kriisi lahendamiseks liidus, ***■*** võib komisjon ***pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist võtta mis tahes kombinatsioonis artiklis 20, 21 ja 22 sätestatud meetmeid nendes sätestatud tingimustel.***

2. Komisjon **piirab** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga ■ artiklites 21 ja 22 sätestatud meetmeid teatavate kriitilise tähtsusega sektoritega, mille toimimine on pooljuhtide kriisi tõttu häiritud või häirumisohus.
3. Kui kriisietapp on aktiveeritud ja kui see on asjakohane pooljuhtide kriisi lahendamiseks liidus, **teeb** Euroopa pooljuhtide nõukoda **järgmist**:
  - a) **hindab** kaitsemeetmete võimaliku kehtestamise mõju **liidu pooljuhtide tööstusele**, sealhulgas eelkõige seda, kas turuolukord vastab **artikli 2 punktis 16 määratletud pooljuhtide kriisile või** toote märkimisväärsele nappusele vastavalt määrusele (EL) 2015/479, ja **esitab** komisjonile arvamuse;
  - b) **hindab** täiendavaid asjakohaseid ja mõjusaid kiireloomulisi meetmeid ja **annab** nende kohta nõu.
4. Lõikes 1 osutatud meetmete kasutamine peab olema proportsionaalne ja piirduma sellega, mis on vajalik oluliste ühiskondlike funktsioonide või majandustegevuse tõsiste häirete kõrvaldamiseks liidus, ning see peab olema liidu parimates huvides. **Kriitilise tähtsusega sektori puhul, mille suhtes kohaldatakse käesoleva artikli kohaseid meetmeid, tuleb tõendada kõikide ennetavate leevendusmeetmete võtmist.** Nende meetmete kasutamisel välditakse **eelkõige** VKEde eproportsionaalset halduskoormust.
5. Komisjon teavitab Euroopa Parlamenti ja nõukogu korrapäraselt kõigist **lõigete 1 ja 2** kohaselt võetud meetmetest ning põhjendab oma otsust.
6. Komisjon **annab** pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist ■ välja suunised kiireloomuliste meetmete rakendamise ja kasutamise kohta.

## Artikkel 20

### Teabe kogumine

1. **Artiklis 18 osutatud juhtudel võib** komisjon ■ pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist **nõuda**, et ettevõtjate esindusorganisatsioonid või vajaduse korral üksikud ettevõtjad, kes tegutsevad pooljuhtide tarneahelas, teavitaksid komisjoni oma tootmisvõimekusest, tootmisvõimsusest ja praegustest esmastest häiretest ■ .
  - 1a. **Enne lõikes 1 osutatud teabenõude esitamist kasutab komisjon ka artikli 14a alusel esitatavaid andmeid ja teavet, et hinnata pooljuhtide kriisi olemust või teha kindlaks**

*ja hinnata võimalikke leevendus- või kiireloomulisi meetmeid riiklikul või liidu tasandil. Komisjon tagab, et kõiki andmeid käideldakse ja kasutatakse kooskõlas artikliga 27.*

2. Teabenõudes nimetatakse nõude õiguslik alus **ja piirduakse minimaalselt vajalikuga ning** nõue peab olema andmete detailsuse ja mahu ning taotletud andmetele juurdepääsu sageduse mõttes proportsionaalne, võtma arvesse ettevõtja õiguspäraseid eesmärke ning andmete kättesaadavaks tegemiseks vajalikke kulusid ja jõupingutusi ning määrama kindlaks teabe esitamise tähtaja. Selles märgitakse ka artikliga 28 ette nähtud karistused.
3. Nõutud teabe esitavad ettevõtjate või asjaomaste ettevõtjate ühenduste nimel ettevõtjate omanikud või nende esindajad ning juriidiliste isikute, äriühingute ja iseseisva õigusvõimeta ühenduste puhul isikud, kes on seaduse või põhikirja järgi volitatud neid esindama. Nõuetekohaselt volitatud **seaduslikud esindajad** võivad esitada teavet oma klientide nimel. Viimased jäävad täielikult vastutavaks selle eest, et ei esitataks ebatäielikku, ebaõiget või eksitavat teavet.
- 3a. ***Komisjon võib pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist nõuda lisateavet, kui ettevõtjate esitatud teave ei ole piisav selleks, et hinnata pooljuhtide kriisi olemust või teha kindlaks ja hinnata võimalikke leevendus- või kiireloomulisi meetmeid riiklikul või liidu tasandil. Komisjon näeb kogu käesoleva artikli alusel nõutava teabe jaoks ette turvalised vahendid andmete ja teabe kogumiseks, käsitlemiseks, salvestamiseks ja töötlemiseks ning tagab konfidentsiaalsuse, ärisaladuste ja küberturvalisuse kaitse.***
- 3b. ***Komisjon loob sellise teabe esitamiseks ühtse kontaktpunkti, et vähendada aruandlusmeetmetega kaasnevat halduskoormust ning andmetega seotud selliste rikkumiste ohtu, mis toovad kaasa konfidentsiaalsete äriandmete ja kolmandate isikute õigustega, sealhulgas intellektuaalomandi õigustega, kaitstud andmete või ärisaladuste ja isikuandmete loata avalikustamise.***
- 3c. ***Iga andmetega seotud rikkumise korral, mis toob kaasa konfidentsiaalse teabe loata avalikustamise, korraldab komisjon või riiklik pädev asutus täieliku uurimise, et teha kindlaks rikkumise põhjused ja tuvastada vastutav isik või vastutavad isikud. Komisjon või liikmesriigid tagab/tagavad, et tuvastatud probleemide lahendamiseks ja edasiste rikkumiste ärahoidmiseks võetakse asjakohaseid meetmeid, sealhulgas***

*vaadatakse vajaduse korral läbi konfidentsiaalse teabe käsitlemise, salvestamise ja käitlemise suhtes kohaldatavad suunised kooskõlas käesoleva määruse nõuetega ning muude kohaldatavate liidu ja riigisiseste õigusaktidega, sealhulgas Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiviga (EL) 2016/943 ning liidu ja riigisiseste õigusaktidega, millega nähakse ette intellektuaalomandi õiguste kaitse, sealhulgas direktiividega 2001/29/EÜ, 2004/48/EÜ ja (EL) 2019/790. Üksusel või ettevõtjal on õigus keelduda edaspidi konfidentsiaalse teabe jagamisest selle üksuse või riikliku asutusega, kus konfidentsiaalse teabe loata avaldamine toimus, kuni on korraldatud uurimine ja selle uurimise alusel on taotletud õiguskaitsevahendite kasutamist.*

4. Kui ettevõtja esitab vastuseks käesoleva artikli alusel esitatud nõudele ebaõiget, mittetäielikku või eksitavat teavet või ei esita teavet ettenähtud tähtaja jooksul, määratakse talle trahv vastavalt artiklile 28.
5. Kui liidus asuv ettevõtja saab teabenõude oma pooljuhtidega seotud tegevuse kohta kolmandast riigist, teavitab ta sellest komisjoni **õigeaegselt ja** viisil, mis võimaldab komisjonil nõuda samalaadset teavet. Komisjon teavitab Euroopa pooljuhtide nõukoda sellisest kolmanda riigi nõudest.

## Artikkel 21

### Prioriteetsed tellimused

1. Kui see on vajalik ja proportsionaalne kõigi või teatavate kriitilise tähtsusega sektorite **põhitegevuse** tagamiseks, võib komisjon **artiklis 18 osutatud juhtudel** kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu ja käsitlema prioriteetsena kriisi korral oluliste toodete tellimusi („prioriteetne tellimus“). See kohustus on ülimuslik mis tahes era- või avalik-õigusliku kohustuse suhtes.
2. **Kui see on kohaldatav, võib** lõikes 1 sätestatud kohustuse ■ kehtestada ■ teistele pooljuhtide **väärtusahela** ettevõtjatele, kes on nõustunud sellise võimalusega avaliku sektori toetuse saamise kontekstis.
3. Kui liidus asuva pooljuhtide ettevõtja suhtes kohaldatakse kolmanda riigi prioriteetse tellimuse meetet, teavitab ta sellest komisjoni. Kui see kohustus mõjutab märkimisväärselt teatavate kriitilise tähtsusega sektorite toimimist, võib komisjon kohustada kõnealust ettevõtjat **juhul, kui see on vajalik ja proportsionaalne**, võtma

vastu ja käsitlema prioriteetsena kriisi korral oluliste toodete tellimusi kooskõlas lõigetega 4, 5 ja 6.

4. Lõigetest 1, 2 ja 3 tulenevad kohustused kehtestab komisjon *viimase abinõuna* oma otsusega. Otsus tehakse *pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist ja* kooskõlas kõigi kohaldatavate liidu juriidiliste kohustustega, võttes arvesse juhtumi asjaolusid, sealhulgas vajalikkuse ja proportsionaalsuse põhimõtet, *ning pärast seda, kui asjaomane kriitilise tähtsusega sektor on tõendanud, et selle tegevuses on järgitud hoolsuskohustust ja võetud on kõik ennetavad leevendusmeetmed, kaasa arvatud alternatiivsete tarnijate leidmine või varude loomine*. Otsuses võetakse eelkõige arvesse asjaomase ettevõtja õiguspäraseid eesmärgi ning tootmisjärjekorra muutmiseks vajalikke kulusid, jõupingutusi *ja tehnilisi eesmärgi*. Komisjon märgib oma otsuses prioriteetse tellimuse õigusliku aluse, määrab tähtaja, mille jooksul tellimus tuleb täita, ning vajaduse korral täpsustab toote ja koguse ning märgib *asjakohasel juhul* artiklis 28 sätestatud karistused kohustuse täitmata jätmise eest. Prioriteetne tellimus esitatakse õiglase ja mõistliku *turuhinnaga*.
- 4a. *Prioriteetseid tellimusi täitvate rajatiste korral võib komisjon teha koostööd Euroopa pooljuhtide nõukoja ja selle struktuuridega, et vahetada parimaid tavasid ning võimaldada liikmesriikidel kehtestada või parandada niisuguste rajatiste suhtes kohaldatavaid maksusoodustusi.*
5. Asjaomane ettevõtja on kohustatud prioriteetse tellimuse vastu võtma ja seda prioriteetsena käsitlema. Ettevõtja võib taotleda, et komisjon vaataks prioriteetse tellimuse uuesti läbi, kui ta leiab, et see on nõuetekohaselt põhjendatud ühel järgmistest põhjustest:
  - a) kui ettevõtja ei suuda täita prioriteetset tellimust ebapiisava tootmisvõimekuse või tootmisvõimsuse tõttu *või tehnilistel põhjustel*, isegi tellimuse eeliskohtlemise korral;
  - b) kui tellimuse vastuvõtmine tooks kaasa ebamõistliku majandusliku koormuse ja tooks ettevõtjale kaasa erilised raskused, *sealhulgas talitluspidevusega seotud riskid*.
6. Kui ettevõtja on kohustatud prioriteetse tellimuse vastu võtma ja seda prioriteetsena käsitlema, ei vastuta ta selliste lepinguliste kohustuste rikkumise eest, mis on vajalikud

prioriteetsete tellimuste täitmiseks. Vastutus välistatakse ainult sel määral, mil lepinguliste kohustuste rikkumine oli vajalik ettenähtud prioriteetsuse täitmiseks.

## Artikkel 22

### Ühisostmine

1. **Artiklis 18 osutatud juhtudel võib** komisjon ■ kahe või enama liikmesriigi **põhjendatud** taotluse alusel anda volitused tegutseda osalevate liikmesriikide (edaspidi „osalevad liikmesriigid“) nimel keskse hankijana nende kriisi korral oluliste toodete riigihangetes, mis on korraldatud ■ kriitilise tähtsusega sektorites („ühisostmine“), **millele on osutatud rakendusaktides, millega aktiveeritakse kriisietapp vastavalt artikli 18 lõikele 2. Ühisostutaotluses esitatakse selle aluseks olevad põhjused ja seda kasutatakse üksnes selleks, et tegeleda kriisini viinud pooljuhtide tarneahela häiretega.**
2. Komisjon hindab ■ taotluse kasulikkust, vajalikkust ja proportsionaalsust **pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist.** Kui komisjon otsustab jätta taotluse rahuldamata, teavitab ta sellest asjaomaseid liikmesriike ja Euroopa pooljuhtide nõukoda ning põhjendab oma keeldumist.
3. Komisjon koostab ettepaneku raamlepingu kohta, mille allkirjastavad osalevad liikmesriigid. Selle raamlepinguga korraldatakse üksikasjalikult lõikes 1 osutatud ühisostmine **ning selles selgitatakse, miks ühisostumehhanismi kasutatakse ja milline vastutus sellega võetakse.**
4. Komisjon korraldab käesoleva määruse alusel hankeid kooskõlas normidega, mida kohaldatakse komisjoni enda hankemenetluste suhtes vastavalt finantsmäärusele. Komisjonil võib olla võimalus ja vastutus sõlmida kõikide osalevate liikmesriikide nimel ettevõtjatega, sealhulgas kriisi korral oluliste toodete üksiktootjatega, lepinguid, mis käsitlevad selliste toodete ostmist või selliste toodete tootmise või arendamise eelrahastamist, vastutasuks eelisõiguse eest tulemustele.
5. Kui kriisi korral oluliste toodete hankimine hõlmab rahastamist liidu eelarvest, võib ettevõtjatega sõlmitavates erilepingutes sätestada eritingimused.
6. Komisjon korraldab hankemenetlused ja sõlmib ettevõtjatega osalevate liikmesriikide nimel lepingud. Komisjon kutsub osalevaid liikmesriike üles nimetama esindajad, kes

osalevad hankemenetluste ettevalmistamisel. Ostetud toodete kasutuselevõtu ja kasutamise eest vastutavad osalevad liikmesriigid *kooskõlas raamlepinguga*.

## V peatükk

### Juhtimine

#### 1. jagu

#### Euroopa pooljuhtide nõukoda

##### Artikkel 23

##### Euroopa pooljuhtide nõukoja loomine ja ülesanded

1. ***Käesolevaga*** luuakse Euroopa pooljuhtide nõukoda.
2. Euroopa pooljuhtide nõukoda annab komisjonile nõu ja abi vastavalt käesolevale määrusele, eelkõige
  - a) annab algatuse kohta nõu kiipide ühissetevõtte ametiasutuste nõukogule;
  - b) vahetab teavet integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste toimimise kohta ***ning on abiks nende staatuse hindamisel***;
  - ba) annab komisjonile nõu ja abi ühtsete suuniste väljatöötamisel selle kohta, milline oleks parim viis, kuidas käesoleva määruse alusel kaitsta eelkõige konfidentsiaalset teavet, millele on osutatud artiklis 27a, sealhulgas ärisaladusi ja muid konfidentsiaalseid äriandmeid ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu***;
  - c) arutab ja teeb ***peamiste turuosaliste osalusel*** ettevalmistusi selliste konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate kindlaksmääramiseks, millel on potentsiaalselt suur sotsiaalne mõju ja sellele vastav julgeolekualane tähtsus, mille jaoks on vaja usaldusväärsete toodete sertifitseerimist;
  - d) tegeleb ***küsimustega, mis on seotud järelevalve, pikaajalise strateegilise kaardistamise, ennetava hoiatamise ja kriisidele reageerimisega***;
  - da) on kaasatud kriisietapi vahenditesse***;



- e) annab nõu käesoleva määruse järjepideva kohaldamise kohta, hõlbustab liikmesriikidevahelist koostööd ja teabevahetust käesoleva määrusega seotud küsimustes.
3. Euroopa pooljuhtide nõukoda **loob foorumi sarnaselt meelestatud rahvusvaheliste partneritega koostöö tegemiseks, teabe vahetamiseks ja tegevuse koordineerimiseks ning** toetab komisjoni rahvusvahelises koostöös, sealhulgas **koondteabe** kogumisel ja kriiside hindamisel, kooskõlas rahvusvaheliste kohustustega, **kaasates asjakohasel juhul ka asjaomased kolmandad partnerid ja tehes seda asjakohastel rahvusvahelistel foorumitel.**
4. Euroopa pooljuhtide nõukoda **kiidab heaks komisjoni otsused kriisietapi aktiveerimise kohta ning** tagab vajaduse korral koordineerimise, koostöö ja teabevahetuse liidu õiguse alusel loodud asjaomaste kriisile reageerimise ja kriisiks valmisoleku struktuuridega.

#### Artikkel 24

##### Euroopa pooljuhtide nõukoja struktuur

1. Euroopa pooljuhtide nõukoda koosneb **kõikide** liikmesriikide esindajatest ja selle eesistujaks on komisjoni esindaja.
2. Iga artikli 26 lõikes 3 osutatud riigi ühtne kontaktpunkt nimetab Euroopa pooljuhtide nõukotta kõrgetasemelise esindaja. Kui see on funktsiooni ja eksperditeadmiste seisukohast asjakohane, võib liikmesriigil seoses Euroopa pooljuhtide nõukoja eri ülesannetega olla rohkem kui üks esindaja. Igal Euroopa pooljuhtide nõukoja liikmel on asendusliige.
3. Euroopa pooljuhtide nõukoda võtab komisjoni ettepaneku alusel ja tema nõusolekul vastu oma töökorra. **See hõlmab nüisuguse hääletuse läbiviimise korda, mida kasutatakse integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehase staatuse äravõtmiseks või säilitamiseks. Hääleõigus on ainult liikmesriikide ja komisjoni esindajatel.**
4. Komisjon võib konkreetsete küsimuste uurimiseks moodustada alalisi või ajutisi allrühmi. Vajaduse korral **kutsub komisjon sellistele allrühmadele** vaatlejatena **sisendit andma peamisi turgu esindavaid organisatsioone või muid organisatsioone**

*ja eksperte*, kes esindavad pooljuhtide tööstuse huve, *ametiühinguid* ning pooljuhtide *kasutajaid* liidu tasandil. Luuakse allrühm, kuhu kuuluvad liidu teadus- ja tehnoloogiaorganisatsioonid, et uurida strateegiliste tehnoloogiasuundade konkreetseid aspekte ja anda sellest aru Euroopa pooljuhtide nõukojale. *Allrühmade koosolekute menetlused ja järeldused avalikustatakse, tagades samal ajal konfidentsiaalse teabe turvalise käsitlemise ja töötlemise.*

## Artikkel 25

### Euroopa pooljuhtide nõukoja tegevus

1. Euroopa pooljuhtide nõukoja korralised istungid toimuvad vähemalt kord aastas. Nõukoda võib pidada erakorralisi istungeid komisjoni või liikmesriigi taotluse alusel, nagu on osutatud artiklites 15 ja 18.
2. Euroopa pooljuhtide nõukoda peab eraldi istungeid artikli 23 lõike 2 punktis a osutatud ülesannete ning artikli 23 lõike 2 punktides b, c, d **ja da** osutatud ülesannete täitmiseks.
3. **Pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist kutsub** eesistuja **█** kokku koosolekud ja valmistab ette päevakorra vastavalt Euroopa pooljuhtide nõukoja käesolevast määrusest tulenevatele ülesannetele ja nõukoja töökorrale. Komisjon pakub Euroopa pooljuhtide nõukojale artikli 23 kohaseks tegevuseks haldus- ja analüütilist tuge.
4. Komisjon **kaasab peamised turgu esindavad organisatsioonid ja määrab** vajaduse korral **█** istungitel osalema vaatlejaid. Komisjon **kutsub** Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitele ajutiselt osalema spetsiifiliste eriteadmistega eksperte, sealhulgas asjaomastest sidusrühmade organisatsioonidest, kes on pädevad konkreetses päevakorraküsimuses. Komisjon võib hõlbustada teabevahetust Euroopa pooljuhtide nõukoja ning muude liidu organite, asutuste, ametite ja nõuanderühmade vahel. Komisjon kutsub Euroopa pooljuhtide nõukotta **alalise** vaatlejana Euroopa Parlamendi esindaja, **eelkõige kõikidele istungitele, kus käsitletakse pooljuhtide kriisi**. Komisjon tagab, et asjaomased teised liidu institutsioonid ja organid osalevad vaatlejatena Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel, mis on seotud IV peatükiga (Järelevalve ja kriisidele reageerimine). Vaatlejal ja ekspertidel ei ole hääleõigust. **Igal üksikjuhul eraldi võivad vaatlejad ja eksperdid, sealhulgas tööstuse ja kodanikuühiskonna**

*sidusrühmad, pakkuda oma asjakohases rollis teavet ja teadmisi* Euroopa pooljuhtide nõukoja ja selle allrühmade arvamuste, soovitude või nõuannete koostamiseks.

5. Euroopa pooljuhtide nõukoda võtab vajalikud meetmed, et tagada konfidentsiaalse teabe, *sealhulgas ärisaladuste ja muude tundlike äriandmete ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu* turvaline käitlemine ja töötlemine. *Need meetmed peavad olema kooskõlas liidu suunistega konfidentsiaalse teabe, sealhulgas ärisaladuste ja muude tundlike äriandmete ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu kaitse kohta.*

## 2. jagu

### Riikide pädevad asutused

#### Artikkel 26

##### Riikide pädevate asutuste ja ühtsete kontaktpunktide määramine

1. Iga liikmesriik määrab ühe või mitu riigi pädevat asutust, et tagada käesoleva määruse kohaldamine ja rakendamine riigi tasandil.
2. Kui liikmesriigid määravad rohkem kui ühe riigi pädeva asutuse, määravad nad selgelt kindlaks asjaomaste asutuste vastavad kohustused ning tagavad, et nad teevad tulemuslikult ja tõhusalt koostööd käesolevast määrusest tulenevate ülesannete täitmiseks, sealhulgas seoses lõikes 3 osutatud riigi ühtse kontaktpunkti määramise ja tegevusega.
3. Iga liikmesriik määrab ühe riigi ühtse kontaktpunkti, kes täidab sidepidamisfunktsiooni, et tagada piiriülene koostöö teiste liikmesriikide riigi pädevate asutuste, komisjoni ja Euroopa pooljuhtide nõukojaga (edaspidi „ühtne kontaktpunkt“). Kui liikmesriik nimetab ainult ühe pädeva asutuse, siis on see pädev asutus ka ühtne kontaktpunkt.
4. Iga liikmesriik teavitab komisjoni riigi pädeva asutuse määramisest ning vajaduse korral rohkem kui ühe riigi pädeva asutuse määramise põhjustest ja riigi ühtsest kontaktpunktist, sealhulgas nende käesolevast määrusest tulenevatest täpsetest

ülesannetest ja kohustustest, nende kontaktandmetest ja nende hilisematest muudatustest.

5. Liikmesriigid tagavad, et riikide pädevad asutused, sealhulgas määratud ühtne kontaktpunkt, kasutavad oma volitusi erapooletult, läbipaistvalt ja õigeaegselt ning et neile antakse volitused ja piisavad tehnilised, rahalised ja inimressursid käesolevast määrusest tulenevate ülesannete täitmiseks.
6. Liikmesriigid tagavad, et vajaduse korral ning kooskõlas liidu ja riigisisese õigusega konsulteerivad riikide pädevad asutused teiste asjaomaste riigi ametiasutustega ja asjaomaste huvitatud isikutega ning teevad nendega koostööd. Komisjon hõlbustab riikide pädevate asutuste vahelist kogemuste vahetamist.

## *Artikkel 26a*

### *Rahvusvaheline koostöö*

1. *Komisjon teeb pooljuhtide tarnimise valdkonnas vastastikuse toetuse ja kasu tagamiseks liidu nimel koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, tuginedes pooljuhtide tarneahelas vastastikusele täiendavusele ja omavahelisele seotusele, järgides rahvusvahelisi kohustusi ja ilma, et see piiraks rahvusvahelisi lepinguid käsitlevast aluslepingust tulenevate menetlusnõuete kohaldamist. Vastastikuse täiendavuse puhul keskendutakse liidus pooljuhtide tarneahelas tegutsevate ettevõtjate kaardistamise abil kindlaks tehtud puudustele.*
2. *Komisjon loob kiibidiplomaatia algatuse, mille raames ta alustab liidu nimel ja Euroopa pooljuhtide nõukoja abiga konsultatsioone või koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida lahendusi tulevastele tarneahela häiretele, näiteks nendele, mis on tingitud kolmandate riikide ekspordipiirangutest, ning teha kindlaks toorainete ja vahesaaduste kättesaadavus, järgides rahvusvahelisi kohustusi. See võib asjakohasel juhul hõlmata tegevuse koordineerimist asjakohastel rahvusvahelistel foorumitel või muid diplomaatilisi meetmeid ning peaks tagama sidusrühmade kogukonna jõulise kaasamise.*
3. *Komisjon hindab kaubanduspoliitika, tariifide, ekspordipiirangute, kaubandustõkete ja muude kaubandusega seotud meetmete mõju varustuskindlusele ning seda, millist mõju avaldab liidu peamiste turuosaliste*

*äritegevuse sulgemine, tootmise kolmandatesse riikidesse viimine või kolmandate riikide poolne omandamine.*

4. *Liidu poolt asjaomaste kolmandate riikidega tulevikus sõlmitavates investeerimis- ja kaubanduslepingutes peetakse esmatähtsaks pooljuhtide valdkonnas ja kogu pooljuhtide tarneahelas tehtavat koostööd. Komisjon püüab sõlmida selliseid lepinguid sarnaselt meelestatud kolmandate riikidega, kellel on pooljuhtide tööstuses eeliseid, et tõhustada koostööd ja meelitada ligi investeringuid.*
5. *Artikli 4 punktis d osutatud algatuse osa kohaste meetmete rakendamiseks võib komisjon luua pooljuhtide valdkonna inseneriteaduse doktorantide vahetusprogrammi. Programmist rahastatakse doktorantide vahetusi, mis toimuvad liidus või kolmandatest riikidest EMP liikmesriikides ning asjaomastes kolmandates riikides asuva kahe või enama kõrgharidusasutuse vahel, kaasa arvatud ülikoolid ning teadus- ja tehnoloogiaorganisatsioonid. Koostöölepingu eesmärk on tagada liidus asuvate juriidiliste isikute vastastikune osalemine assotsieerunud riikide samaväärsetes programmides.*

*Ilma et see piiraks aluslepingute kohaste menetluste kohaldamist, teavitab komisjon Euroopa Parlamenti õigeaegselt käesoleva artikli kohaselt tehtud algatustest või võetud meetmetest.*

## VI peatükk

### Konfidentsiaalsus ja karistused

#### Artikkel 27

##### Konfidentsiaalse teabe käsitlemine

1. Komisjon ja riikide pädevad asutused, nende ametnikud, teenistujad ja teised kõnealuste asutuste järelevalve all töötavad isikud ning liikmesriikide muude asutuste ametnikud ja avalikud teenistujad ei tohi avaldada käesoleva määruse alusel saadud või vahetatud teavet, mille kohta kehtib ametisaladuse hoidmise kohustus. Nad austavad oma ülesannete täitmisel ja tegevuse käigus saadud teabe ja andmete konfidentsiaalsust viisil, mis kaitseb eelkõige intellektuaalomandiõigust, tundlikku äriteavet, **julgeolekualast teavet ning** ärisaladusi. **Nad võtavad asjakohaseid tehnilisi**

*ja korralduslikke meetmeid, et säilitada tundliku äriteabe ja ärisaladuste konfidentsiaalsus.* See kohustus kehtib kõigi liikmesriikide esindajate, *peamiste turuosaliste*, vaatejate, ekspertide ja muude osalejate suhtes, kes osalevad Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel vastavalt artiklile 23, ning komitee liikmete suhtes vastavalt artikli 33 lõikele 1.

3. Komisjon võib teabe kogumisel saadud kogemuste põhjal võtta vajaduse korral vastu rakendusakte, et määrata kindlaks konfidentsiaalse teabe käsitlemise praktiline kord käesoleva määruse kohase teabevahetuse kontekstis. Nimetatud rakendusaktid võetakse vastu kooskõlas artikli 33 lõikes 2 osutatud kontrollimenetlusega.
- 3a. Kui see on vajalik ja proportsionaalne, käideldakse organisatsioonide, üksuste ja ettevõtjate esitatud teavet ja andmeid kooskõlas normidega, mis on ELi salastatud teabe kaitseks sätestatud komisjoni otsuses (EL, Euratom) 2015/444 ja/või riigisisiseses õiguses.*

#### *Artikkel 27a*

##### *Rahvusvaheline juurdepääs konfidentsiaalsele teabele ja selle edastamine*

- 1. Käesoleva määruse kohaldamisalasse kuuluva liidus hoitava konfidentsiaalse teabe, sealhulgas ärisaladuste ja muude tundlike äriandmete ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu edastamine või neile juurdepääsu andmine kolmandatele riikidele on lubatud üksnes juhul, kui kolmanda riigi taotleva üksuse ja liidu vahel või kolmanda riigi taotleva üksuse ja asjaomase liikmesriigi vahel on sõlmitud kahe- või mitmepoolne leping, mis käsitleb kõnealuse konfidentsiaalse teabe kaitset ja kõnealuste intellektuaalomandi õiguste jõustamist, ning kui seda ka tegelikkuses järgitakse.*
- 2. Komisjon ja liikmesriigid võtavad kõik mõistlikud tehnilised, õiguslikud ja korralduslikud meetmed, kaasa arvatud lepingupõhised kokkulepped või ekspordipiirangud, et takistada valitsusasutuste juurdepääsu konfidentsiaalsele teabele, sealhulgas ärisaladustele ja muudele tundlikele äriandmetele ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisule, või selle rahvusvahelist edastamist, kui selline edastamine või juurdepääs oleks vastuolus liidu õiguse või asjaomase*

*liikmesriigi riigisisese õigusega või kui see võib mõjutada riiklikku julgeolekut või liidu või selle liikmesriikide kaitsehuve.*

3. *Iga käesoleva määruse alusel riigiabi saav ettevõtja (edaspidi „abisaaja“) sõlmib komisjoni või asjaomase liikmesriigiga lepingu, millega välistatakse lepingus sätestatud normide kohaselt abisaaja osalemine konfidentsiaalse teabe edastamises kolmandale riigile, kelle õigusaktidega või nende täitmise tagamisel rikutakse liidu või liikmesriikide intellektuaalomandi norme ja õigusi, muu hulgas sunniviisilise tehnosiirde, intellektuaalomandi varguse, võltsimise ja piraatluse kaudu. Seda ei kohaldata olemasolevate rajatiste suhtes ega niisuguste rajatiste suhtes, mis panustavad varasematesse pooljuhtkiipidesse või -tehnoloogiatesse. Lepingu tingimuste kohaselt teavitab abisaaja komisjoni igast kavandatavast kolmandale riigile edastamisest, millega võidakse rikkuda liidu või selle liikmesriikide intellektuaalomandi norme ja õigusi. Komisjon otsustab, kas kavandatav edastamine on lepingu alusel lubatav, ja teavitab sellest abisaajat õigeaegselt.*

*Lepingu rikkumise korral nõuab komisjon või asjaomane liikmesriik kompensatsioonimeetmete võtmist, sealhulgas järgmist:*

- a) *abisaajale antud riigiabi kogusumma sissenõudmine;*
  - b) *integreeritud tootmisrajatise, ELi avatud pooljuhitehase või esimese omalaadse rajatise staatuse või ühisettevõttes osalemise tühistamine, kui see on asjakohane;*
  - c) *artikli 28 kohane trahvide määramine.*
4. *Käesoleva artikli lõikes 1 või 2a osutatud lepingu puudumise korral toimub käesoleva määruse kohaldamisalasse kuuluvate liidus hoitavate konfidentsiaalse teabe, ärisaladuste ja intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu edastamine või neile juurdepääsu andmine üksnes juhul, kui niisugune edastamine või juurdepääsu andmine toimub ühes üksuses, selle ühe või enama tütarettevõtjaga või selle otseste äripartneritega, kes asuvad väljaspool kolmandaid riike, kes rikuvad liidu või liikmesriigi intellektuaalomandi õigust, ning kui intellektuaalomandi õiguste, konfidentsiaalse teabe ja ärisaladuste kaitse on tagatud mõistlike tehniliste, õiguslike ja korralduslike meetmetega ning kooskõlas direktiividega (EL) 2016/943 ja 2004/48/EÜ.*

5. *Kui konfidentsiaalsed teavet, sealhulgas ärisaladusi ja muid tundlikke äriandmeid ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu jagatakse kolmanda riigi pädevate asutustega, edastatakse selline teave komisjoni ühtsest kontaktpunktist kolmanda riigi määratud ühtsele kontaktpunktile. Määratud andmeesitaja peab üksikasjalikku logi kogu kolmandale riigile edastatud teabe kohta.*
6. *Euroopa pooljuhtide nõukoda nõustab ja abistab komisjoni suuniste väljatöötamisel ja selle hindamisel, kas lõigetes 1, 2a ja 3 sätestatud tingimused on täidetud, eelkõige seoses tehniliste, õiguslike ja korralduslike meetmetega, mis on kehtestatud konfidentsiaalse teabe, ärisaladuste või intellektuaalomandi õiguste kaitsmiseks ja nende tegeliku jõustamise tagamiseks.*
7. *Kui lõikes 1 või 3 sätestatud tingimused on täidetud, esitab teavet edastav või sellele juurdepääsu andev üksus miinimumkoguses teabe, mis on vajalik taotluse täitmiseks. Teavet kaitstakse mõistlike tehniliste, õiguslike ja korralduslike meetmetega, sealhulgas salvestamisega turvalises füüsilises keskkonnas, teistest andmebaasidest eraldamisega ja füüsilise sissetungimise kontrollidega. Kui teavet enam ei vajata, siis see kustutatakse.*
8. *Kui väljaspool liitu asuv üksus on saanud konfidentsiaalsed teavet, sealhulgas ärisaladusi ja muid tundlikke äriandmeid ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu ning on rikkunud käesolevat määrust või lisatud suuniseid selle teabe kaitsmiseks võetavate tehniliste, õiguslike ja korralduslike meetmete kohta, peatatakse sellele üksusele edasine teabe edastamine täielikult.*
9. *Käesoleva artikli kohaselt saadud teabe käsitlemisel täidetakse artiklis 27 sätestatud konfidentsiaalsuskohustusid.*

## Artikkel 28

### Karistused ja trahvid

1. Kui seda peetakse vajalikuks ja proportsionaalseks, võib komisjon oma otsusega
  - a) määrata trahve, kui ettevõtjate esindusorganisatsioonid või ettevõtjad annavad tahtlikult või raske hooletuse tõttu ebaõiget, mittetäielikku või eksitavat teavet



vastuseks **artiklite 20 ja 27a** kohaselt esitatud nõudele või ei esita teavet ettenähtud tähtaja jooksul;

- b) määrata trahve, kui ettevõtja tahtlikult või raske hooletuse tõttu ei täida kohustust teavitada komisjoni kolmanda riigi kehtestatud kohustusest vastavalt artikli 20 lõikele 5, artikli 21 lõikele 3 **ja artiklile 27a**;
  - c) määrata perioodilisi karistusmaksid, kui ettevõtja tahtlikult või raske hooletuse tõttu ei täida kriisi korral oluliste toodete tootmise prioriteetsena käsitlemise kohustust vastavalt artiklile 21;
2. Lõike 1 punktides a ja b osutatud juhtudel määratavad trahvid ei ületa 300 000 eurot. **Kui asjaomane ettevõtja on VKE, ei ületa määratavad trahvid 100 000 eurot.**
  3. Lõike 1 punktis c osutatud juhtudel määratud perioodilised karistusmaksed ei ületa 1,5 % eelmise eelarveaasta keskmisest päevakäibest iga tööpäeva kohta, mil artiklis 21 sätestatud kohustust ei täideta, arvatuna alates otsuses määratud kuupäevast. **Kui asjaomane ettevõtja on VKE, ei ületa määratud perioodilised karistusmaksed 1 % asjaomase VKE keskmisest päevakäibest.**
  4. Trahvi või perioodilise karistusmakse summa kindlaksmääramisel võetakse arvesse rikkumise olemust, raskusastet ja kestust, võttes nõuetekohaselt arvesse proportsionaalsuse ja asjakohasuse põhimõtteid.
  5. Kui ettevõtja on täitnud kohustuse, mille täitmiseks karistusmakse määrati, võib komisjon määrata karistusmakse lõppsumma esialgses otsuses ettenähtud karistusmaksest väiksemana.
  6. Euroopa Liidu Kohtul on täielik pädevus vaadata läbi otsused, millega komisjon on määranud trahvid või perioodilised karistusmaksed. Euroopa Liidu Kohus võib määratud trahvi või perioodilise karistusmakse tühistada, seda vähendada või suurendada.

## Artikkel 29

Trahvide ja perioodiliste karistusmaksete määramise aegumistähtaeg

1. Artiklil 28 põhinevatel komisjoni volitustel on järgmised aegumistähtajad:
  - a) kaks aastat juhul, kui on rikutud artikli 20 kohaseid teabenõudeid käsitlevaid sätteid;

- b) kaks aastat juhul, kui on rikutud artikli 20 lõike 5 ja artikli 21 lõike 3 kohaseid teavitamiskohustust käsitlevaid sätteid;
  - c) kolm aastat juhul, kui on rikutud sätteid, mis käsitlevad kohustust pidada esmatähtsaks kriisi korral oluliste toodete tootmist vastavalt artiklile 21.
2. Aegumistähtaega arvestatakse rikkumise toimepaneku päevast. Kestva või korduva rikkumise puhul hakatakse aegumistähtaega arvestama rikkumise lõpetamise päevast.
  3. Kõik meetmed, mida komisjon või liikmesriikide pädevad asutused võtavad käesoleva määruse sätete järgimise tagamiseks, katkestavad aegumistähtaja kulgemise.
  4. Aegumistähtaeg katkeb kõigi poolte suhtes, keda peetakse rikkumises osalemise eest vastutavaks.
  5. Kui aegumistähtaeg katkeb, hakatakse seda iga kord uuesti arvestama. Aegumistähtaeg lõpeb hiljemalt päeval, mil lõpeb kahekordse aegumistähtajaga võrdne ajavahemik, ilma et komisjon oleks määranud trahvi või perioodilist karistusmakset. Seda tähtaega pikendatakse aja võrra, mille jooksul aegumistähtaeg oli peatatud, sest komisjoni otsust menetleti Euroopa Liidu Kohtus.

## Artikkel 30

### Sundtäitmise aegumistähtaeg

1. Komisjoni õigusel nõuda artikli 28 alusel tehtud otsuste täitmist on kolme aasta pikkune aegumistähtaeg.
2. Aegumistähtaega hakatakse arvestama lõpliku otsuse tegemise päevast.
3. Trahvide ja perioodiliste karistusmaksete sundtäitmise aegumistähtaeg katkeb,
  - a) kui teatatakse otsusest muuta trahvi või perioodilise karistusmakse algset summat või otsusest jätta sellise muutmise taotlus rahuldamata;
  - b) kui komisjon või tema taotlusel tegutsev liikmesriik võtab meetmeid, mille eesmärk on pöörata trahv või perioodiline karistusmakse täitmisele.
4. Iga kord, kui aegumistähtaeg katkeb, hakatakse seda uuesti arvestama.
5. Trahvide ja perioodiliste karistusmaksete sundtäitmise aegumistähteg peatatakse seniks, kuni

- a) on antud aega maksmiseks;
- b) makse sissenõudmine on peatatud Euroopa Liidu Kohtu otsusega.

## Artikkel 31

Trahvide või perioodiliste karistusmaksete määramise korral kohaldatav õigus olla ära kuulatud

1. Enne artikli 28 kohase otsuse vastuvõtmist annab komisjon asjaomastele ettevõtjatele või ettevõtjate esindusorganisatsioonidele võimaluse avaldada arvamust seoses järgmisega:
  - a) komisjoni esialgsed järeldused, sealhulgas kõik need küsimused, mille suhtes on komisjon esitanud vastuväiteid;
  - b) meetmed, mida komisjon võib kavatseda võtta käesoleva lõike punktis a osutatud esialgsete järelduste põhjal.
2. Asjaomased ettevõtjad ja ettevõtjate esindusorganisatsioonid võivad esitada oma tähelepanekud komisjoni esialgsete järelduste kohta aja jooksul, mille komisjon on oma esialgsetes järeldustes kindlaks määranud ja mis ei tohi olla lühem kui 14 päeva.
3. Komisjoni otsused põhinevad ainult vastuväidetest, mille kohta asjaomastel ettevõtjatel ja ettevõtjate esindusorganisatsioonidel on olnud võimalik esitada oma seisukoht.
4. Iga menetluse käigus tagatakse täielikult asjaomase ettevõtja või ettevõtjate esindusorganisatsioonide õigus kaitsele. Asjaomastel ettevõtjatel või ettevõtjate esindusorganisatsioonidel on õigus saada juurdepääs komisjoni toimikule vastavalt kokkulepitud avalikustamise tingimustele, tingimusel et võetakse arvesse ettevõtjate õigustatud huvi kaitsta oma ärisaladusi. Toimikutele juurdepääsu õigus ei laiene konfidentsiaalsele teabele ning komisjoni või liikmesriikide asutuste sisekasutuseks mõeldud dokumentidele. Eelkõige ei laiene juurdepääsuõigus komisjoni ja kõnealuste liikmesriikide asutuste kirjavahetusele. Käesolev lõige ei takista komisjonil avalikustada ja kasutada teavet, mis on vajalik rikkumise tõendamiseks.

## VII peatükk

### Volituste delegeerimine ja komiteemenetlus

## Artikkel 32

### Delegeeritud volituste rakendamine

1. Komisjonile antakse õigus võtta vastu delegeeritud õigusakte käesolevas artiklis sätestatud tingimustel.
2. Artikli 9 lõigetes 2 ja 3 osutatud õigus võtta vastu delegeeritud õigusakte antakse komisjonile määramata ajaks alates käesoleva seadusandliku akti jõustumise kuupäevast.
3. Euroopa Parlament ja nõukogu võivad artikli 9 lõigetes 2 ja 3 osutatud volituste delegeerimise igal ajal tagasi võtta. Tagasivõtmise otsusega lõpetatakse otsuses nimetatud volituste delegeerimine. Otsus jõustub järgmisel päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas* või otsuses nimetatud hilisemal kuupäeval. See ei mõjuta juba jõustunud delegeeritud õigusaktide kehtivust.
4. Enne delegeeritud õigusakti vastuvõtmist konsulteerib komisjon kooskõlas 13. aprilli 2016. aasta institutsioonidevahelises parema õigusloome kokkuleppes sätestatud põhimõtetega iga liikmesriigi määratud ekspertidega.
5. Niipea kui komisjon on delegeeritud õigusakti vastu võtnud, teeb ta selle samal ajal teatavaks Euroopa Parlamendile ja nõukogule.
6. Artikli 9 lõigete 2 ja 3 alusel vastu võetud delegeeritud õigusakt jõustub üksnes juhul, kui Euroopa Parlament ega nõukogu ei ole kahe kuu jooksul pärast õigusakti teatavakstegemist Euroopa Parlamendile ja nõukogule esitanud selle suhtes vastuväidet või kui Euroopa Parlament ja nõukogu on enne selle tähtaja möödumist komisjonile teatanud, et nad ei esita vastuväidet. Euroopa Parlamendi või nõukogu algatusel pikendatakse seda tähtaega kahe kuu võrra.

## Artikkel 33

### Komitee

1. Komisjoni abistab komitee (edaspidi „pooljuhtide komitee“). Nimetatud komitee on komitee määruse (EL) nr 182/2011 tähenduses.
2. Käesolevale lõikele viitamisel kohaldatakse määruse (EL) nr 182/2011 artiklit 5.

3. Käesolevale lõikele viitamisel kohaldatakse määruse (EL) nr 182/2011 artiklit 8, koostoimes artikliga 5.

## VIII peatükk

### Lõppsätted

#### Artikkel 34

Määruse (EL) 2021/694 **■** muutmine

Määrust (EL) 2021/694 muudetakse järgmiselt.

- 1) Artikli 3 lõikesse 2 lisatakse punkt f:  
„f) erieesmärk nr 6 – „Pooljuhid“.“;
- 2) Lisatakse artikkel 8a:  
„Artikkel 8a  
Erieesmärk nr 6 – „Pooljuhid“  
Erieesmärgi nr 6 – „Pooljuhid“ raames antava liidu rahalise toetusega püütakse saavutada Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse XX/XX artikli 4 punktides a–d sätestatud eesmärgid.“;
- 3) **Artiklit 9 **■** muudetakse järgmiselt:**
  - a) ***lõige 1 asendatakse järgmisega:***  
„1. Rahastamispakett programmi rakendamiseks ajavahemikul 1. jaanuarist 2021 kuni 31. detsembrini 2027 on **9 238 000 000** eurot jooksevhindades.“;
  - b) ***lõikesse 2 lisatakse järgmine punkt:***  
„f) **1 650 000 000** eurot erieesmärgiks nr 6 – „Pooljuhid“.“;
- 4) Artikli 11 lõige 2 asendatakse järgmisega:

- „2. Erieesmärkide nr 1, nr 2, nr 3 ja nr 6 raames käesoleva artikli lõikes 1 osutatud kolmandate riikide ja organisatsioonidega tehtava koostöö suhtes kohaldatakse artiklit 12.“;
- 5) Artikli 12 lõige 6 asendatakse järgmisega:
- „6. Kui see on julgeolekukaalutlustel asjakohaselt põhjendatud, võib tööprogrammis sätestada ka, et assotsieerunud riikides asuvatel õigussubjektidel ning liidus asuvatel, ent kolmandatest riikidest kontrollitavatel õigussubjektidel võib olla õigus osaleda kõigis või teatavates erieesmärkide nr 1, nr 2 ja nr 6 meetmetes üksnes juhul, kui nad vastavad nõuetele, mida need õigussubjektid peavad täitma, et tagada liidu ja selle liikmesriikide oluliste julgeolekuhuvide kaitse ning salastatud dokumentides sisalduva teabe kaitse. Need nõuded sätestatakse tööprogrammis.“;
- 6) Artiklisse 13 lisatakse lõige 3:
- „3. Erieesmärgi nr 6 koostoimet liidu muude programmidega on kirjeldatud määruse XX/XX artiklis 6 ja III lisas.“;
- 7) **Artikli 14** lõige 1 asendatakse järgmisega:
- „1. Programmi rakendatakse eelarve otsese täitmise kaudu vastavalt finantsmäärusele või eelarve kaudse täitmise kaudu, delegerides teatavad rakendusülesanded finantsmääruse artikli 62 lõike 1 esimese lõigu punktis c osutatud üksustele vastavalt käesoleva määruse artiklitele 4–8a. Üksused, kellele on delegeeritud programmi rakendamine, võivad käesolevas määruses sätestatud osalemise ja levitamise õigusnormidest kõrvale kalduda üksnes siis, kui selline kõrvalekaldumine on ette nähtud nende üksuste loomise või nendele üksustele eelarve täitmise alaste ülesannete delegeerimise õigusaktis või, kui tegemist on finantsmääruse artikli 62 lõike 1 esimese lõigu punkti c alapunktide ii, iii või v kohaste üksustega, kui selline kõrvalekaldumine on ette nähtud rahalist panust käsitlevas lepingus ja seda on vaja nende üksuste tegevusega seotud spetsiifiliste vajaduste või meetme olemuse tõttu.“;
- 9) Artiklisse 14 lisatakse järgmine lõige:

- „4. Kui määruse XX/XX artiklis 22 sätestatud tingimused on täidetud, kohaldatakse kõnealuse artikli sätteid.“;
- 10) Artikli 17 lõige 1 asendatakse järgmisega:
- „1. Rahastamiskõlblikud on üksnes meetmed, mis aitavad saavutada artiklites 3–8a sätestatud eesmärgi.“;
- 11) I lissasse lisatakse järgmine **punkt**:
- „Erieesmärk nr 6 – Pooljuhid
- Erieesmärgi nr 6 alla kuuluvad meetmed on esitatud määruse XX/XX I lissas.“;
- 12) II lissasse lisatakse järgmine **punkt**:
- „Erieesmärk nr 6 – Pooljuhid
- Mõõdetavad näitajad, mida kasutatakse programmi rakendamise järelevalveks ja mille abil antakse aru erieesmärgi nr 6 saavutamisel tehtud edusammudest, on esitatud määruse XX/XX II lissas.“;
- 13) III lissasse lisatakse järgmine punkt:
- „Erieesmärk nr 6 – Pooljuhid
- Erieesmärgi nr 6 koostoime liidu programmidega on sätestatud määruse XX/XX III lissas.“.

### ***Artikkel 34a***

#### ***Määruse (EL) 2021/695 muutmine***

***1. Artiklit 12 muudetakse järgmiselt:***

***a) lõige 1 asendatakse järgmisega:***

***„1. Raamprogrammi rakendamise rahastamispakett 1. jaanuarist 2021 – 31. detsembrini 2027 on 86 973 000 000 eurot jooksevhindades artikli 1 lõike 2 punktis a osutatud eriprogrammi ja EIT jaoks ning 7 953 000 000 eurot jooksevhindades artikli 1 lõike 2 punktis c osutatud eriprogrammi jaoks.“;***

***b) lõike 2 punkti b alapunkt iv asendatakse järgmisega:***

***„iv) 14 312 000 000 eurot teemavaldkonnale „Digivaldkond, tööstus ja kosmos“.“;***

## Artikkel 35

### Hindamine ja läbivaatamine

1. Komisjon esitab Euroopa Parlamendile ja nõukogule hiljemalt kolm aastat pärast kuupäeva, mil käesolevat määrust hakatakse kohaldama, ning pärast seda iga nelja aasta järel aruande käesoleva määruse hindamise ja läbivaatamise kohta. Aruanded avalikustatakse.
2. Hindamise ja läbivaatamise eesmärgil esitavad Euroopa pooljuhtide nõukoda, liikmesriigid ja riikide pädevad asutused komisjonile tema taotluse korral teavet.
3. Hindamise ja läbivaatamise käigus võtab komisjon arvesse Euroopa pooljuhtide nõukoja, Euroopa Parlamendi, nõukogu ja muude asjaomaste asutuste ja allikate seisukohti ja tähelepanekuid.

## Artikkel 36

### Jõustumine

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel,

*Euroopa Parlamendi nimel*  
*president*

*Nõukogu nimel*  
*eesistuja*



# I LISA

## MEETMED

### *Algatuse tehniline kirjeldus: meetmete ulatus*

Algatuse esialgsed meetmed ja asjakohasel juhul neile järgnevad meetmed rakendatakse kooskõlas järgmise tehnilise kirjeldusega.

#### 1. ***Integreeritud pooljuhitehnoloogiate projekteerimissuutlikkus***

Algatusega suurendatakse integreeritud pooljuhitehnoloogiate ulatuslikku uuenduslikku projekteerimissuutlikkust kogu liidus kättesaadava virtuaalse platvormi kaudu. See platvorm koosneb uutest uuenduslikest projekteerimisrajatistest, kus on laiendatud raamatukogud ja töövahendid ning millesse on integreeritud suur hulk olemasolevaid ja uusi tehnoloogiaid (sealhulgas kujunemisjärgus tehnoloogiad, nagu integreeritud fotoonika, kvanttehnoloogia ja tehisintellekt / neuromorfne tehnoloogia). Koos olemasolevate elektroonilise projekteerimise automatiseerimise vahenditega võimaldab see projekteerida uuenduslikke komponente ja uusi süsteemikontseptsioone ning demonstreerida põhifunktsioone, nagu uued lähenemisviisid suurele jõudlusele, vähesele energiatarbele, turvalisusele, uutele 3D- ja heterogeensetele süsteemiarhitektuuridele jne.

Platvormil tehakse tihedat koostööd eri majandussektoritest pärid tööstusharudega, kus neid tooteid kasutatakse, ning viiakse kokku ühelt poolt projekteerimisettevõtjad, intellektuaalomandi ja töövahendite pakkujad ning teisalt teadus- ja tehnoloogiaorganisatsioonid, et pakkuda virtuaalseid prototüüplahendusi, mis põhinevad tehnoloogia ühisel arendamisel. Omavahel jagatakse riske ja arenduskulusid ning edendatakse uusi veebipõhiseid meetodeid projekteerimisvahenditele juurdepääsuks, kasutades paindlikke kulumudeleid (eelkõige prototüüpide loomise puhul) ja ühiseid liidesstandardeid.

Platvormi ajakohastatakse pidevalt uute projekteerimisvõimalustega, kui sellesse integreeritakse pidevalt üha rohkem vähesel energiatarbega protsessorite (sealhulgas avatud lähtekoodiga, näiteks RISC-V) tehnoloogiaid ja tehnilisi lahendusi. See pakub oma teenuseid pilve kaudu, maksimeerides kõigi liikmesriikide olemasolevate ja uute projekteerimiskeskuste võrgustikuks ühendamise teel juurdepääsu ja avatust kogu kogukonna jaoks.

#### 2. ***Katseliinid uuendusliku tootmise ettevalmistamiseks ning testimis- ja katserajatised***

Algatusega toetatakse tootmise katseliine ning testimis- ja katserajatisi, mis vähendavad lõhet kõrgetasemeliste pooljuhitehnoloogiate laboris väljatöötamise ja tootmise vahel. Sihtvaldkonnad hõlmavad järgmist:

- a) katseliinid, mis võimaldavad avatud ja kättesaadaval viisil katsetada, testida ja valideerida, sealhulgas protsessi projekteerimise komplektide kaudu,

intellektuaalomandiplokkide, virtuaalsete prototüüpide, uute tehniliste lahenduste ja uudsete integreeritud heterogeensete süsteemide toimimist.

Eespool nimetatud virtuaalne platvorm võimaldab katseliinidel varajaste protsessi projekteerimise komplektide abil testida ja valideerida uute intellektuaalomandiplokkide ja uute süsteemikontseptsioonide kasutamist projekteerimises, tänu millele saab kohe tagasisidet mudelite täiustamiseks ja parandamiseks enne tootmisele üleminekut. Algatusega laiendatakse koostöös projekteerimistaristuga algusest peale mitut olemasolevat katseliini, et võimaldada juurdepääsu projekteerimisprojektidele ja (virtuaalsetele) prototüüpide valmistamise projektidele;

- b) uued katseliinid pooljuhitehnoloogiatele, nagu FD-SOI, mille väiksus on kuni  $10^{-7}$  nm, kõrgetasemelised ringpaisuga transistorid ja eesrindlikud sõlmed (nt alla 2 nm), mida täiendavad katseliinid 3D heterogeensete süsteemide integreerimiseks ja täiustatud pakendamiseks. Katseliinides integreeritakse uusimad teadus- ja innovatsioonitegevused ning nende tulemused.

Katseliinid hõlmavad spetsiaalset projekteerimistaristut, mis koosneb näiteks projekteerimismudelitest, millega simuleeritakse lülituste ja süsteemikiipide projekteerimiseks kasutatavate projekteerimisvahendite tootmisprotsessi. See projekteerimistaristu luuakse ja katseliinid virtualiseeritakse kasutajasõbralikult nii, et need saavad eespool nimetatud projekteerimisplatvormi kaudu kogu Euroopas vahetult juurdepääsetavaks. Selline ühenduslüli võimaldab projekteerimiskogukonnal testida ja valideerida tehnoloogilisi lahendusi enne, kui need muutuvad kaubanduslikult kättesaadavaks. Sellega tagatakse, et uute kiipide ja süsteemide projekteerimisel kasutatakse täiel määral ära uute tehnoloogiate potentsiaal ja saavutatakse tippasemel innovatsioon.

Need katseliinid üheskoos edendavad Euroopa intellektuaalomandit, oskusi ja innovatsiooni pooljuhtide tootmise tehnoloogia valdkonnas ning tugevdavad ja laiendavad Euroopa positsiooni tippasemel pooljuhtide tehnoloogiamoodulite, näiteks litograafia ja pooljuhtplaatide tehnoloogiate uute tootmisseadmete ja materjalide vallas.

Korraldatakse tihe kooskõlastamine ja koostöö tööstusega, et suunata seda võimsuse suurendamist ja tagada valitud kvalifitseeritud katseliinide ülioluline kaasamine algusest peale, mis hõlmab näiteks täiustatud pakendamist, 3D heterogeenset integratsioonitehnoloogiat ja olulisi lisafunktsioone, nagu ränifotoonika, jõuelektroonika, sensortechnoloogia, ränigrafeen, kvanttehnoloogiad jne. Selline võimas laialdane üleeuroopaline katseliinistaristu, mis on tihedalt seotud projekteerimist võimaldava taristuga, on äärmiselt oluline, et suurendada Euroopa teadmisi, suutlikkust ja võimekust kaotada innovatsioonilõhe avalikest vahenditest rahastatavate teadusuuringute ja kaubanduslikult rahastatava tootmise vahel ning suurendada Euroopas kümnendi lõpuks nii nõudlust kui ka tootmist.

### 3. ***Kõrgtehnoloogilise ja insenertehnilise suutlikkuse arendamine kvantkiipide jaoks***

Algatuses käsitletakse teadustegevuse põhjal mitteklassikalisi põhimõtteid kasutavate andmetöötluskomponentide, eelkõige kvantefekti kasutavate kiipide (st kvantkiibid) järgmise põlvkonna spetsiifilisi vajadusi. Sihtvaldkonnad hõlmavad järgmist:

- a) kvantkiipide uuenduslikud projekteerimisraamatukogud, mis tuginevad pooljuhtidel ja fotoonikal põhinevate kvantbitiplatvormide tootmiseks kasutatavatele klassikalises pooljuhitööstuses väljakujunenud protsesside projekteerimis- ja tootmisprotsessidele; neid täiendab uuenduslike ja tipptasemel projekteerimisraamatukogude ning tootmisprotsesside arendamine alternatiivsete kvantbitiplatvormide (**ülijuhi-, iooni- ja aatomipõhised kvantbitid**) jaoks, mis ei sobi kokku pooljuhtidega;
- b) katseliinid kvantlülituste ja kontrollelektronika integreerimiseks, et ehitada kvantkiipe, tuginedes käimasolevatele teadusuuringutele ja kasutades nende saavutusi; ning juurdepääsu võimaldamiseks spetsiaalsetele puhasruumidele ja pooljuhitehastele, et luua prototüüpe ja toota, vähendades väikeste kvantkomponendikoguste arendamise ja tootmise alustamise tõkkeid ning kiirendades innovatsioonitsükleid;
- c) testimis- ja katserajatised **muu hulgas** katseliinidel toodetud täiustatud kvantkomponentide testimiseks ja valideerimiseks, tänu millele suletakse innovatsiooni tagasisideahel kvantkomponentide projekteerijate, tootjate ja kasutajate vahel.

#### 4. **Pädevuskeskuste võrgustik ja oskuste arendamine**

Algatusega toetatakse järgmist:

- a) pädevuskeskuste võrgustiku loomine igas liikmesriigis, et edendada nende tehnoloogiate kasutamist, kusjuures need toimivad vahelülidena eespool nimetatud tipptasemel projekteerimisplatvormi ja katseliinide vahel, hõlbustades nende tulemuslikku kasutamist ning pakkudes sidusrühmadele, sealhulgas lõppkasutajatest VKEdele, eksperditeadmisi ja oskusi. Pädevuskeskused pakuvad tööstusele uuenduslikke teenuseid, pöörates erilist tähelepanu VKEdele, akadeemilistele ringkondadele ja avaliku sektori asutustele, pakkudes väga mitmesugustele kasutajatele kohandatud lahendusi, mis soodustavad projekteerimise ja kõrgtehnoloogia laialdasemat kasutuselevõttu Euroopas. Samuti aitavad need Euroopas suurendada kõrgelt kvalifitseeritud tööjõudu;
- b) oskuste valdkonnas korraldatakse kohalikul, piirkondlikul või üleeuroopalisel tasandil konkreetseid projekteerimisvahendite ja pooljuhitehnoloogiate alaseid koolitustegevusi. Toetatakse stipendiume kõrghariduse omandamiseks. Need meetmed täiendavad oskuste pakti kohaseid tööstussektori kohustusi, suurendades koostöös akadeemiliste ringkondadega praktika- ja töökohapõhise õppe kohtade arvu. Tähelepanu pööratakse ka teistest sektoritest üle tulevate töötajate ümber- ja täiendusõppe programmidele.

#### 5. **Kübibfondi tegevus, mis võimaldab idufirmadele, kasvufirmadele, VKEdele ja teistele pooljuhtide väärtusahelas tegutsevatele ettevõtjatele juurdepääsu kapitalile**

Algatusega toetatakse eduka pooljuhi- ja kvanttehnoloogia innovatsiooni ökosüsteemi loomist, toetades idufirmade, kasvufirmade ja VKEde laialdast juurdepääsu riskikapitalile, et nad saaksid oma äritegevust suurendada ning oma turuosa jätkusuutlikul viisil laiendada.

*Ia lisa (uus) – Kriitilise tähtsusega sektorid*

	<i>Kriitilise tähtsusega sektorid</i>
<b>1.</b>	<i>Energeetika</i>
<b>2.</b>	<i>Transport</i>
<b>3.</b>	<i>Pangandus</i>
<b>4.</b>	<i>Finantsturutaristu</i>
<b>5.</b>	<i>Tervishoid</i>
<b>6.</b>	<i>Joogivesi</i>
<b>7.</b>	<i>Reovesi</i>
<b>8.</b>	<i>Digitaristu</i>
<b>9.</b>	<i>Avalik haldus</i>
<b>10.</b>	<i>Kosmos</i>
<b>11.</b>	<i>Toiduainete tootmine, töötlemine ja turustamine</i>
<b>12.</b>	<i>Kaitse</i>

II LISA

MÕÕDETAVAD NÄITAJAD, MIDA KASUTATAKSE ALGATUSE RAKENDAMISE JÄRELEVALVEKS JA MILLE ABIL ANTAKSE ARU ALGATUSE EESMÄRKIDE SAAVUTAMISEL TEHTUD EDUSAMMUDEST

1. Algatusega toetatavates meetmetes osalevate juriidiliste isikute arv (jaotatud suuruse, liigi ja asukohariigi järgi).
2. Algatuse raames välja töötatud või integreeritud projekteerimisvahendite arv.
3. Algatuse raames projekteerimissuutlikkusse ja katseliinidesse kaainvesteeritud kogusumma.
4. Nende kasutajate või kasutajakogukondade arv, kes saavad algatuse raames juurdepääsu projekteerimissuutlikkusele ja katseliinidele. Eelarvekomisjon.

5. Nende ettevõtjate arv, kes on kasutanud algatusega toetatud riiklike pädevuskeskuste teenuseid.
6. Nende isikute arv, kes on saanud algatuse toetusel koolitust, et omandada kõrgetasemelisi oskusi ja haridust pooljuhi- ja kvantitehnoloogia valdkonnas.
7. Selliste idufirmade, kasvufirmade ja VKEde arv, kes on saanud riskikapitali kiibifondi meetmetest, ning tehtud kapitaliinvesteeringute kogusumma.
8. ELis tegutsevate äriühingute investeeringute summa, võttes arvesse väärtusahela segmenti, kus nad tegutsevad.

### III LISA KOOSTOIME LIIDU PROGRAMMIDEGA

1. Algatuse koostoime programmi „Digitaalne Euroopa“ erieesmärkidega nr 1–5 tagab järgmise:
  - a) algatuse sihipärane temaatiline rõhuasetus pooljuhi- ja kvanttehnoloogiatele on täiendav;
  - b) programmi „Digitaalne Euroopa“ erieesmärkidega nr 1–5 toetatakse digivõimekuse suurendamist kõrgtasemel digitehnoloogias, sealhulgas kõrgjõudlusega andmetöötlus, tehisintellekt ja küberturvalisus; samuti toetatakse sellega kõrgtasemel digioskusi;
  - c) algatusega investeeritakse suutlikkuse suurendamisse, et tugevdada tipptasemel ja järgmise põlvkonna pooljuhi- ja kvanttehnoloogiate projekteerimise, tootmise ja süsteemide integreerimise kõrgetasemelist võimekust eesmärgiga arendada uuenduslikke ettevõtteid, tugevdada Euroopa pooljuhtide tarne- ja väärtusahelaid, teenindada peamisi tööstussektoreid ja luua uusi turge.
2. Koostoime programmiga „Euroopa horisont“ tagab järgmise:
  - a) kuigi algatusega käsitletavat teemavaldkonnad kattuvad mitme programmi „Euroopa horisont“ teemavaldkonnaga, on toetatavate meetmete liigid, nende oodatavad väljundid ja sekkumispõhimõtted erinevad ning üksteist täiendavad;
  - b) programmi „Euroopa horisont“ raames toetatakse laialdaselt teadusuuringuid, tehnoloogia arendamist, tutvustamist, katsetamist, kontseptsiooni tõendamist, testimist ja prototüüpide valmistamist, kaasa arvatud uuenduslike digitehnoloogiate ärilise kasutuse eelne kasutuselevõtt, kasutades selleks eelkõige
    - i) teemavaldkonna „Digivaldkond, tööstus ja kosmos“ samba „Üleilmsed probleemid ja Euroopa tööstuse konkurentsivõime“ eraldi eelarvet, et arendada progressi võimaldavaid tehnoloogiaid (tehisintellekt ja robotika, järgmise põlvkonna internet, kõrgjõudlusega andmetöötlus ja suurandmed, olulised digitehnoloogiad (sh mikroelektronika), mis ühendavad digitehnoloogiad muude tehnoloogiatega);
    - ii) teadustaristute toetamist samba „Tipptasemel teadus“ raames;
    - iii) digitaalsete aspektide lõimimist kõigi üleilmsete probleemide puhul (tervishoid, julgeolek, energeetika ja liikuvus, kliima jne) ning
    - iv) toetust läbimurdeliste uuenduste täiustamisele samba „Innovaatiline Euroopa“ raames (neist paljud ühendavad digitehnoloogiaid muude tehnoloogiatega);
  - c) algatus keskendub üksnes pooljuhi- ja kvanttehnoloogiate ulatusliku suutlikkuse loomisele kogu Euroopas. Sellega investeeritakse järgmistesse valdkondadesse:

- i) innovatsiooni edendamine, toetades kahte omavahel tihedalt seotud tehnoloogilist suutlikkust, mis võimaldavad projekteerida uudseid süsteemikontseptsioone ning neid katseliinidel testida ja valideerida;
  - ii) sihipärase toetuse pakkumine, et suurendada koolitusvõimekust ning parandada kõrgetasemelisi rakenduslikke digipädevusi ja -oskusi eesmärgiga toetada tehnoloogiaid arendavat ja lõppkasutajatööstust pooljuhtide arendamisel ja kasutuselevõtul, ning
  - iii) riiklike pädevuskeskuste võrgustik, mis hõlbustab juurdepääsu lõppkasutajate kogukondadele ja tööstusharudele ning pakub neile eksperditeadmisi ja innovatsiooniteenuseid, et töötada välja uusi tooteid ja rakendusi ning tegeleda turutõrgetega;
- d) algatuse tehnoloogiaalane võimekus tehakse teadus- ja innovatsioonikogukonnale kättesaadavaks, sealhulgas programmi „Euroopa horisont“ kaudu toetatavate tegevuste jaoks;
  - e) kui uudsete digitehnoloogiate arendamine programmi „Euroopa horisont“ raames edeneb, võetakse need tehnoloogiad võimaluse korral järk-järgult kasutusele ja need juurutatakse algatuse raames;
  - f) programmi „Euroopa horisont“ oskuste ja pädevuste õppekavade väljatöötamise programme, kaasa arvatud need, mida pakutakse Euroopa Innovatsiooni- ja Tehnoloogiainstituudi (EIT) teadus- ja innovatsioonikogukondade ühistegevuskeskustes, täiendatakse algatusega toetatava suutlikkuse suurendamisega pooljuhi- ja kvantitehnoloogiate alaste kõrgtasemel rakenduslike digioskuste ja -pädevuste valdkonnas;
  - g) kehtestatakse tugevad programmitöö ja rakendamise koordineerimismehhanismid, mis viivad programmi „Euroopa horisont“ ja käesoleva algatuse menetlused võimalikult suures ulatuses omavahel vastavusse. Nende juhtimisstruktuurid hõlmavad kõiki asjaomaseid komisjoni talitusi.
3. Koostoime liidu programmidega, mille eelarvet täidetakse jagatult, sealhulgas ERF, ESF+, Euroopa Maaelu Arengu Põllumajandusfond ning Euroopa Merendus- ja Kalandusfond, tagab piirkondlike ja kohalike innovatsiooni ökosüsteemide arendamise ja tugevdamise, tööstuse ümberkujundamise ning ühiskonna ja avalike haldusasutuste digiülemineku. See hõlmab toetust tööstuse digiülemineku ja selle tulemuste ning uudsete tehnoloogiate ja uuenduslike lahenduste kasutuselevõtule. Algatusega täiendatakse ja toetatakse toetatavate võimekuste riikidevahelist võrgustamist ja kaardistamist ning tehakse need kõigis liidu piirkondades VKEdele ja lõppkasutajatest tööstustele kättesaadavaks.
4. Koostoime Euroopa ühendamise rahastuga tagab järgmise:
- a) algatus keskendub ulatusliku digivõimekuse ja -taristu loomisele pooljuhtide valdkonnas, et tagada elutähtsate olemasolevate või testitud uuenduslike digilahenduste laialdane kasutuselevõtt ja juurutamine kogu Euroopas liidu raamistikus avalikku huvi pakkuvates või turutõrgetega valdkondades. Algatust tuleb rakendada peamiselt koos liikmesriikidega tehtavate kooskõlastatud ja strateegiliste investeeringute kaudu, mis on suunatud kogu Euroopas jagatava pooljuhitehnoloogiate digivõimekuse suurendamisele ning kogu liitu hõlmavatesse meetmetesse. See on eriti oluline elektrifitseerimise ja isejuhtivate

autode puhul ning peaks soodustama ja hõlbustama konkurentsivõimelisemate lõppkasutajasektorite arengut eelkõige liikuvus- ja transpordisektoris;

- b) algatuse võimekus ja taristu tuleb teha kättesaadavaks, et testida uusi uuenduslikke tehnoloogiaid ja lahendusi, mida saab kasutada liikuvus- ja transpordisektoris. Euroopa ühendamise rahastu toetab uute uuenduslike tehnoloogiate ja lahenduste kasutuselevõttu ning juurutamist liikuvuse ja transpordi valdkonnas ning ka muudes valdkondades;
- c) luuakse koordineerimismehhanismid, eelkõige asjakohaste juhtimisstruktuuride kaudu.

5. Koostoime programmiga „InvestEU“ tagab järgmise:

- a) määruse (EL) 2021/523 raames pakutakse turupõhisel rahastamisel põhinevat toetust muu hulgas programmikohaste poliitikaeesmärkide saavutamiseks; sellist turupõhist rahastamist võib kombineerida toetuste andmisega;
- b) InvestEU fondi alla kuuluvat segarahastamisvahendit toetatakse segarahastamistoimingutes kasutatavate rahastamisvahendite vormis programmist „Euroopa horisont“ või programmist „Digitaalne Euroopa“.

6. Koostoime programmiga „Erasmus+“ tagab järgmise:

- a) algatusega toetatakse tipptasemel pooljuhitehnoloogiate arendamiseks ja juurutamiseks vajalike kõrgtasemel digioskuste arendamist ja omandamist koostöös asjaomaste tööstusharudega;
- b) programmi „Erasmus+“ kõrgtasemel oskuste osa täiendab algatuse sekkumisi, mis puudutavad oskuste omandamist kõigis valdkondades ja kõigil tasemetel, kasutades selleks liikuvuse kaudu saadud kogemusi.

7. Tagatakse koostoime ka muude pädevusi ja oskusi käsitlevate liidu programmide ja algatustega.



## LISA: LOETELU ÜKSUSTEST VÕI ISIKUTEST, KES ANDSID RAPORTÖÖRILE TEAVET

Loetelu koostamine on vabatahtlik ning selle eest vastutab ainuisikuliselt raportöör.  
Raportöör sai raporti koostamisel enne selle komisjonis vastuvõtmist teavet järgmistelt üksustelt või isikutelt:

Üksus ja/või isik
AENEAS – Euroopa nanoelektronikaalase tegevuse ühendus
AmChamEU
Applied Materials
ASM-Advanced Semiconductor Materials
ASML-Advanced Semiconductor Materials Lithography
BDI- Federation of German Industries
BITKOM
CEA-Leti
CLEPA- European Association of Automotive Suppliers
COCIR- European Coordination Committee of the Radiological, Electromedical and Healthcare IT Industry
Confederation of Swedish Enterprise
CoR - Committee of the Regions
Digital Europe
DIHK- Association of German Chambers of Commerce and Industry
EESC- European Economic and Social Committee
ESIA- European Semiconductor Industry Association
European Forum for Manufacturing
IMEC
INFINEON Technologies
INTEL
IPC Electronics Europe GmbH
ITI - The Information Technology Industry Council
KDT-JU
MedTech Europe
MENTA
MicronTechnology
NXP
Permanent Representation of Belgium
Permanent Representation of Malta
Permanent Representation of Netherlands
Permanent Representation of Romania
Prof. Tommaso Calarco - Peter Grünberg Institute PGI-8: Quantum Control, Forschungszentrum Jülich

Qualcom
Robert Bosch GmbH
SEMI Europe
SOITEC
Stiftung Neue Verantwortung

14.12.2022

## **SISETURU- JA TARBIJAKAITSEKOMISJONI ARVAMUS**

siseturu- ja tarbijakaitsekomisjonile

ettepaneku kohta võtta vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus, millega kehtestatakse meetmete raamistik Euroopa pooljuhiökosüsteemi tugevdamiseks (kiibimäärus) (COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD))

Arvamuse koostaja (\*): Maria-Manuel Leitão-Marques

(\*): Kaasatud komisjon – kodukorra artikkel 57

### **LÜHISELGITUS**

Komisjoni ettepanek võtta vastu määrus, millega kehtestatakse Euroopa pooljuhtide ökosüsteemi tugevdamise meetmete raamistik (kiibimäärus), põhineb kolmel sambal. Käesolevas arvamuses keskendutakse kolmandale sambale, mille eesmärk on suurendada siseturu vastupanuvõimet pooljuhttoodete tarnimisel.

Siseturu- ja tarbijakaitsekomisjoni arvamuse koostaja soovib ühtlustada siseturu järelevalvet. Arvamuse eelnõus antakse komisjonile pädevus koordineerida järelevalvet, koguda otseselt vajalikku teavet peamistelt turuosalistelt, kriitilise tähtsusega sektori üksustelt ja peamistelt turgu esindavatelt organisatsioonidelt. Liikmesriikide pädevad asutused abistavad komisjoni teabe kogumisel teistelt osalejatelt. Nõutava teabe üksikasjalikkust on vähendatud, välja arvatud kriisietapis. Sektor aitab Euroopa pooljuhtide nõukoja kaudu kindlaks määrata, millist teavet tuleb koguda.

Et tasakaalustada ühtlustamise mõju, lisas arvamuse koostaja arvamuse eelnõusse kaks uut artiklit. Esimeses etapis lisati peamistele turuosalistele ja kriitilise tähtsusega sektori üksustele kohustused juhtimise ja riskide maandamise vallas, et nad annaksid oma panuse jõupingutustesse, mida tehakse siseturul vastupanuvõime suurendamiseks. Teises artiklis tuuakse sisse kaardistamine. Kaardistamine annab komisjonile vajalikud teadmised pooljuhtide väärtusahela kohta, mis võimaldab rakendada tulevikus teadlikku tööstuspoliitikat, ning teha otsuseid kriisi tingimustes, eriti kui kriisi põhjus on geopoliitiline konflikt.

Mis puutub kriisietappi, siis võetakse kasutusele kriisi määratlus, millega piiratakse kriisi ulatust olukordadega, kus see mõjutab kriitilisi sektoreid. Kriisietapi käivitamise ja

hädaabivahendite kasutusele võtmise kaasatakse ka Euroopa pooljuhtide nõukoda.

Arvamuse eelnõu eesmärk on parandada kiibiseaduse kolmandat sammast, luues tasakaalustatuma vahendi nii kriisi ajal kui ka tavaolukorras, mis hõlmab õiglasemat jaotamist ja koormuse vähendamist, tööstuse rohkemat kaasamist ning suuremat selgust olukordade osas, mis võivad viia erakorraliste vahendite kasutuselevõtuni.

## MUUDATUSETTEPANEKUD

Siseturu- ja tarbijakaitsekomisjon palub vastutaval tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjonil võtta arvesse järgmisi muudatusettepanekuid:

### Muudatusettepanek 1

#### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 3

##### *Komisjoni ettepanek*

3) Sellel raamistikul on kaks eesmärki. Esimene eesmärk on tagada liidu konkurentsivõime ja innovatsioonisuutlikkuse jaoks vajalikud tingimused ning tagada tööstuse kohandamine kiiretest innovatsioonitsüklitest ja kestlikkuse vajadusest tulenevate struktuursete muutustega. Teine eesmärk, mis **on eraldiseisev ja** täiendab esimest eesmärki, on parandada siseturu toimimist, kehtestades liidu ühtse õigusraamistiku liidu vastupanuvõime ja varustuskindluse suurendamiseks pooljuhitehnoloogia valdkonnas.

##### *Muudatusettepanek*

3) Sellel raamistikul on kaks eesmärki. Esimene eesmärk on tagada liidu konkurentsivõime ja innovatsioonisuutlikkuse jaoks vajalikud tingimused ning tagada tööstuse kohandamine kiiretest innovatsioonitsüklitest ja kestlikkuse vajadusest tulenevate struktuursete muutustega, **tagada ühe üleeuroopalise pooljuhiökosüsteemi loomise siseturul koos koondatud teadmiste, asjatundlikkuse, ressursside ja ühiste tugevate külgedega.** Teine eesmärk, mis täiendab esimest eesmärki, on parandada siseturu toimimist **ja vastupanuvõimet**, kehtestades liidu ühtse õigusraamistiku liidu **pikaajalise** vastupanuvõime, **avatud strateegilise autonoomia** ja varustuskindluse suurendamiseks pooljuhitehnoloogia valdkonnas, **samuti selle rolli tugevdamiseks üleilmse pooljuhtide väärtusahela ülemaailmsel tasandil.**

### Muudatusettepanek 2

#### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 5

##### *Komisjoni ettepanek*

5) Pooljuhtide kasutamine on liidu mitme majandussektori ja ühiskondliku funktsiooni seisukohast äärmiselt tähtis

##### *Muudatusettepanek*

5) Pooljuhtide kasutamine on liidu mitme majandussektori ja ühiskondliku funktsiooni seisukohast äärmiselt tähtis

ning sellest tulenevalt on tarnete vastupanuvõime siseturu toimimiseks hädavajalik. Arvestades pooljuhttoodete suurt piiriülest ringlust, on pooljuhtide tarnimise vastupanuvõimet ja nendega varustamise kindlust kõige parem käsitleda aluslepingu artiklil 114 põhinevate liidu ühtlustamisõigusaktidega. Selleks et võimaldada koordineeritud meetmeid vastupanuvõime suurendamiseks, on vaja ühtlustatud eeskirju, mis hõlbustaksid selliste konkreetsete projektide rakendamist, mis aitavad liidus kaasa pooljuhtidega varustamise kindlusele. Kavandatav järelevalve- ja **kriisidele** reageerimise **mehhanism peaks** olema **ühtne**, et võimaldada piiriülese pooljuhtide väärtusahela puhul koordineeritud lähenemisviisi kriisideks valmisolekule.

ning sellest tulenevalt on tarnete vastupanuvõime siseturu toimimiseks hädavajalik. Arvestades pooljuhttoodete suurt piiriülest ringlust, on pooljuhtide tarnimise vastupanuvõimet ja nendega varustamise kindlust kõige parem käsitleda aluslepingu artiklil 114 põhinevate liidu ühtlustamisõigusaktidega, **et arendada välja tugev pooljuhtide siseturg**. Selleks et võimaldada koordineeritud meetmeid vastupanuvõime suurendamiseks, on vaja ühtlustatud eeskirju, mis hõlbustaksid selliste konkreetsete projektide rakendamist, mis aitavad liidus kaasa pooljuhtidega varustamise kindlusele. Kavandatav järelevalve-, **kaardistamise ning kriiside ennetamise ja neile** reageerimise **mehhanismid peaksid** olema **ühtsed ja tõhusad**, et võimaldada piiriülese pooljuhtide väärtusahela puhul koordineeritud lähenemisviisi kriisideks valmisolekule **ja neile reageerimiseks ning vältida võrdsete võimaluste puhul moonutusi**.

### Muudatusettepanek 3

#### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 27

##### *Komisjoni ettepanek*

27) Roheliste, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide **ühised standardid oleksid siseturu jaoks väga kasulikud**. Tulevased nutiseadmed, -süsteemid ja ühenduvusplatvormid peavad tuginema kõrgtehnoloogilistele pooljuhtkomponentidele ning vastama rohe-, usaldus- ja küberturvalisuse nõuetele, mis sõltuvad suuresti alustehnoloogia omadustest. Selleks peaks liit välja töötama sertifitseerimise standardmenetlused ja nõudma, et tööstus töötaks ühiselt välja sellised menetlused konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate jaoks, millel võib olla suur sotsiaalne mõju.

##### *Muudatusettepanek*

27) **Euroopa pooljuhiökosüsteemi tõhustamiseks saaks siseturg suurel määral kasu** roheliste, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide **ühisest Euroopa standarditest, mis on vajaduse korral viidud kooskõlla rahvusvaheliste standarditega**. Tulevased nutiseadmed, -süsteemid ja ühenduvusplatvormid peavad tuginema kõrgtehnoloogilistele pooljuhtkomponentidele ning vastama rohe-, usaldus- ja küberturvalisuse nõuetele, mis sõltuvad suuresti alustehnoloogia omadustest. Selleks peaks liit välja töötama sertifitseerimise standardmenetlused ja, **kui see on vajalik**, nõudma, et tööstus töötaks ühiselt välja

sellised menetlused konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate jaoks, millel võib olla suur sotsiaalne mõju. **Seadmete kestvus, koostalitlusvõime ja alustaristu kestlikkus on peamised eeltingimused tagamaks, et tõhususe kasvu ei nurjaks lühikesed uuendustsüklid. Tähelepanu tuleks pöörata kiipide tootmise kestlike tavade arendamisele Euroopas.**

#### **Muudatusettepanek 4**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 27 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**27a) Keskkonnahoidlike kiipide ühistes standardites tuleks kasutada olelusringi hindamise lähenemisviisi, võttes arvesse kõiki peamisi asjakohaseid keskkonnanäitajaid, sealhulgas ressursside ammendumist, CO<sub>2</sub> heidet, eutrofeerumist, veestressi, mürgisust, suvesudu ja kohalikku elektritarbimist. Need peaksid sisaldama selgeid ja ühtlustatud ökodisaini kriteeriume, nagu ressursside kasutamine, ressursside päritolu, energiatarbimine, materjalide ringlussevõtu lihtsus, ringlussevõetud materjalide kasutamine ja kestvus.**

#### **Muudatusettepanek 5**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 28**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

28) Seda silmas pidades peaks komisjon **valmistama** Euroopa pooljuhtide **nõukojaga** konsulteerides ette **pinnast** selliste roheliste, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide ja manussüsteemide sertifitseerimiseks, mis tuginevad pooljuhitehnoloogiatele või kasutavad neid laialdaselt. **Eelkõige peaksid nad aru**

28) Seda silmas pidades peaks komisjon **tegema** Euroopa pooljuhtide **nõukoja ja peamiste turgu esindavate organisatsioonidega** konsulteerides **kindlaks olulised sektorid ja tooted, et valmistada** ette **pinnas** selliste roheliste, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide ja manussüsteemide sertifitseerimiseks, mis

***pidama ja tegema kindlaks asjaomased sektorid ja tooted, mille jaoks on vaja sellist sertifitseerimist.***

tuginevad pooljuhitehnoloogiatele või kasutavad neid laialdaselt. ***Selline sertifitseerimine peaks olema riskipõhine ja tuginema rahvusvahelistele standarditele.***

## **Muudatusettepanek 6**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 29**

#### *Komisjoni ettepanek*

29) Võttes arvesse pooljuhtide tarneahela struktuurseid puudusi ja sellest tulenevat puudujääkide ohtu tulevikus, nähakse käesoleva määrusega ette vahendid ***kooskõlastatud lähenemiseks*** võimalike turuhäirete ***järelevalvele*** ja ***tulemuslikule lahendamisele.***

#### *Muudatusettepanek*

29) Võttes arvesse ***ülemaailmse*** pooljuhtide tarneahela struktuurseid puudusi ja ***geopoliitilisi riske ning*** sellest tulenevat puudujääkide ohtu tulevikus, nähakse käesoleva määrusega ette vahendid ***pooljuhtide väärtusahela järelevalveks ja kaardistamiseks ning*** võimalike turuhäirete ***leevendamiseks.*** ***Turu hindamisel ja jälgimisel tuleks eristada struktuurilisi häireid ja lühiajalist ajutist nappust, mis on turu tavapärase toimimise osa.***

## **Muudatusettepanek 7**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 30**

#### *Komisjoni ettepanek*

30) Kuna pooljuhtide väärtusahelad on keerukad, kiiresti arenevad ja omavahel seotud ning neis on mitmeid osalisi, on vaja kooskõlastatud lähenemisviisi korrapärasele järelevalvele, et suurendada suutlikkust leevendada riske, mis võivad pooljuhtide pakkumist ***negatiivselt mõjutada.*** ***Liikmesriigid peaksid*** jälgima pooljuhtide väärtusahelat, keskendudes varajase hoiatuse indikaatoritele ning peamiste turuosaliste pakutavate teenuste ja kaupade kättesaadavusele ja terviklusele nii, et see ei põhjustaks ettevõtjatele

#### *Muudatusettepanek*

30) Kuna pooljuhtide väärtusahelad on keerukad, kiiresti arenevad, ***haavatavad*** ja omavahel seotud ning neis on mitmeid osalisi, on vaja kooskõlastatud lähenemisviisi korrapärasele järelevalvele, ***parimate tavad kindlakstegemisele ja suuremale läbipaistvusele,*** et suurendada suutlikkust leevendada riske, mis võivad ***negatiivselt mõjutada*** pooljuhtide pakkumist ***pooljuhtide tarneahelale endale või kriitilistele sektoritele.*** ***Komisjon peaks koostöös riikide pädevate asutustega*** jälgima pooljuhtide väärtusahelat, keskendudes varajase hoiatuse



ülemäärast halduskoormust.

indikaatoritele ning peamiste turuosaliste pakutavate teenuste ja kaupade kättesaadavusele ja terviklusele nii, et see ei põhjustaks ettevõtjatele ülemäärast halduskoormust. **Komisjon peaks piisavalt põhjendama oma teabenõudeid pooljuhtide väärtusahela osalistele, kelle poole on pöördutud.**

## Muudatusettepanek 8

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 30 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**30a) Mõistes, et väärtusahela keerukus tähendab, et viimase hetke meetmed nappuse vältimiseks on vähem praktilised, peaks liit püüdma optimeerida oma riskide ennetamist ja strateegilist planeerimist.**

## Muudatusettepanek 9

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 34

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

34) **Liikmesriigid** peaksid komisjoni hoiatama, kui asjakohased tegurid viitavad võimalikule pooljuhtide kriisile. Selleks, et tagada kooskõlastatud reageerimine sellistele kriisidele, peaks komisjon **liikmesriigi** või muu allika hoiatuse korral, sealhulgas rahvusvahelistelt partneritelt saadud teabe põhjal kutsuma kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralise istungi, et hinnata vajadust käivitada kriisietapp ja **arutada**, kas liikmesriikide jaoks võib olla asjakohane, vajalik ja proportsionaalne korraldada kooskõlastatud ühishange. Komisjon peaks pidama konsultatsioone ja tegema koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida lahendus mis tahes häiretele

34) **Riigi pädevad asutused** peaksid komisjoni hoiatama, kui asjakohased tegurid viitavad võimalikule pooljuhtide kriisile. Selleks, et tagada kooskõlastatud reageerimine sellistele kriisidele, peaks komisjon **riigi pädeva asutuse** või muu allika hoiatuse korral, sealhulgas rahvusvahelistelt partneritelt saadud teabe põhjal kutsuma kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralise istungi, et hinnata vajadust käivitada kriisietapp ja **hinnata**, kas liikmesriikide jaoks võib olla asjakohane, vajalik ja proportsionaalne korraldada kooskõlastatud ühishange, **et edendada pooljuhtide väärtusahelas osalejate vahelist koordineerimist ja hõlbustada teabevahetust ning teha**

rahvusvahelises tarneahelas, järgides rahvusvahelisi kohustusi ja ilma, et see piiraks rahvusvahelisi lepinguid käsitlevast aluslepingust tulenevate menetlusnõuete kohaldamist.

**kindlaks parimad tavad tuvastatud puudujääkide ja kitsaskohtade kõrvaldamiseks.** Komisjon peaks pidama konsultatsioone ja tegema koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida lahendus mis tahes häiretele rahvusvahelises tarneahelas, järgides rahvusvahelisi kohustusi ja ilma, et see piiraks rahvusvahelisi lepinguid käsitlevast aluslepingust tulenevate menetlusnõuete kohaldamist. **Samuti peaks komisjon paluma riikide pädevatel asutustel hinnata peamiste turuosaliste ja kriitilise tähtsusega sektori üksuste valmisolekut.**

## Muudatusettepanek 10

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 35

#### *Komisjoni ettepanek*

35) **Järelevalve osana peaksid** riikide pädevad asutused **kaardistama ka** oma territooriumil asuvad ja liidus tegutsevad pooljuhtide tarneahelasse kuuluvad ettevõtjad ning edastama selle teabe komisjonile.

#### *Muudatusettepanek*

35) Riikide pädevad asutused **peaksid kaardistama** oma territooriumil asuvad ja liidus tegutsevad pooljuhtide tarneahelasse kuuluvad ettevõtjad ning edastama selle teabe komisjonile. **Komisjon peaks kasutama seda teavet pooljuhtide väärtusahela kaardistamiseks.**

## Muudatusettepanek 11

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 36

#### *Komisjoni ettepanek*

36) **Tulemusliku järelevalve hõlbustamiseks** on vaja pooljuhtide väärtusahela eri etappidega seotud riske põhjalikult hinnata, sealhulgas seoses tarnete päritolu ja allikatega väljaspool liitu. Sellised riskid võivad olla seotud tööstusharu jaoks oluliste sisendite ja seadmetega, sealhulgas digitaalsete toodetega, mis võivad olla haavatavad, võltsitud pooljuhtide võimaliku mõjuga,

#### *Muudatusettepanek*

36) **Selleks et hõlbustada oluliste turuosaliste ja kriitilise tähtsusega sektorite üksuste tulemuslikku järelevalvet ja riski vähendamist,** on vaja pooljuhtide väärtusahela eri etappidega seotud riske põhjalikult hinnata, sealhulgas seoses tarnete päritolu ja allikatega väljaspool liitu. Sellised riskid võivad olla seotud tööstusharu jaoks oluliste sisendite ja seadmetega, sealhulgas digitaalsete

tootmisvõimsusega ja **muude riskidega**, mis võivad tarneahelat häirida, selle ohtu seada või seda negatiivselt mõjutada. Need riskid võivad hõlmata tarneahelaid, millel on üks nõrk lüli või mis on muul viisil väga kontsentreeritud. Muud asjakohased tegurid võivad hõlmata kriitiliste sisendite asendusainete või alternatiivsete allikate kättesaadavust ning vastupanuvõimelist ja kestlikku transporti. **Komisjon peaks Euroopa pooljuhtide nõukoja abiga ja võttes arvesse ka peamistelt kasutajakategooriatelt saadud teavet, töötama välja riskihindamise liidu tasandil.**

## Muudatusettepanek 12

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 37

#### *Komisjoni ettepanek*

37) Selleks, et prognoosida ja valmistuda tulevasteks häireteks pooljuhtide väärtusahela eri etappides liidus, peaks komisjon tegema Euroopa pooljuhtide nõukoja **abiga** kindlaks varajase hoiatuse indikaatorid liidu riskihindamises. Selliste indikaatorite hulka võiksid kuuluda pooljuhtide tootmiseks vajalike toorainete, vahesaaduste ja inimkapitali või asjakohaste tootmisseedmete kättesaadavus, prognoositav nõudlus pooljuhtide järele liidu ja maailmaturul, tavapäraseid hinnakõikumisi ületav hinnatõus, õnnetuste, rünnakute, loodusõnnetuste või muude tõsiste sündmuste mõju, kaubanduspoliitika, tariifide, ekspordipiirangute, kaubandustõkete ja muud kaubandusega seotud meetmete mõju ning peamiste turuosaliste äritegevuse sulgemise, tootmise mujale viimise või omandamise mõju. **Liikmesriigid** peaksid neid varajase hoiatuse indikaatoreid jälgima.

toodetega, mis võivad olla haavatavad, võltsitud pooljuhtide võimaliku mõjuga, tootmisvõimsusega, **piisavate inventarivarude nappuse ja ülemäärase sõltuvusega täppisajastatud tootmisest, lisaks muudele riskidele**, mis võivad tarneahelat häirida, selle ohtu seada või seda negatiivselt mõjutada. Need riskid võivad hõlmata tarneahelaid, millel on üks nõrk lüli või mis on muul viisil väga kontsentreeritud. Muud asjakohased tegurid võivad hõlmata kriitiliste sisendite asendusainete või alternatiivsete allikate kättesaadavust ning vastupanuvõimelist ja kestlikku transporti.

#### *Muudatusettepanek*

37) Selleks, et prognoosida, **ennetada** ja valmistuda tulevasteks häireteks pooljuhtide väärtusahela eri etappides liidus, peaks komisjon tegema Euroopa pooljuhtide nõukoja **ja peamiste turgu esindavate organisatsioonidega konsulteerides** kindlaks varajase hoiatuse indikaatorid liidu riskihindamises. **Neid varajase hoiatuse indikaatoreid tuleks kasutada peamiste turuosaliste pakutavate teenuste ja kaupade kättesaadavuse ja terviklikkuse hindamiseks ja jälgimiseks.** Selliste indikaatorite hulka võiksid kuuluda pooljuhtide tootmiseks vajalike toorainete, vahesaaduste ja inimkapitali või asjakohaste tootmisseedmete kättesaadavus, prognoositav nõudlus pooljuhtide järele liidu ja maailmaturul, tavapäraseid hinnakõikumisi ületav hinnatõus, õnnetuste, rünnakute, loodusõnnetuste või muude tõsiste sündmuste mõju, kaubanduspoliitika, tariifide, ekspordipiirangute, kaubandustõkete ja muud kaubandusega seotud meetmete mõju ning peamiste

turuosaliste äritegevuse sulgemise, tootmise mujale viimise või omandamise mõju. **Indikaatorid peaksid olema nii ammendavad kui vajalik ja nende kasutamist tuleks piisavalt põhjendada. Komisjon ja riikide pädevad asutused** peaksid neid varajase hoiatuse indikaatoreid jälgima.

## Muudatusettepanek 13

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 38

#### *Komisjoni ettepanek*

38) Eeldatakse, et mitmed pooljuhtidega seotud teenuseid või kaupu pakkuvad ettevõtjad on liidu pooljuhiökosüsteemis toimiva pooljuhtide tarneahela jaoks hädavajalikud, arvestades nende toodetest sõltuvate liidu ettevõtjate arvu, nende turuosa liidus või maailmas, nende tähtsust piisava tarnetaseme tagamisel või nende toodete või teenuste tarnehäirete võimalikku mõju. **Liikmesriigid** peaksid need peamised turuosalisel oma territooriumil kindlaks tegema.

## Muudatusettepanek 14

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 39 a (uus)

#### *Komisjoni ettepanek*

#### *Muudatusettepanek*

38) Eeldatakse, et mitmed pooljuhtidega seotud teenuseid või kaupu pakkuvad ettevõtjad on liidu pooljuhiökosüsteemis toimiva pooljuhtide tarneahela jaoks hädavajalikud, arvestades nende toodetest sõltuvate liidu ettevõtjate arvu, nende turuosa liidus või maailmas, nende tähtsust piisava tarnetaseme tagamisel või nende toodete või teenuste tarnehäirete võimalikku mõju. **Riikide pädevad asutused** peaksid need peamised turuosalisel oma territooriumil kindlaks tegema.

**39a) Selleks et vältida siseturul häireid konkurentsivõime ja ühtekuuluvuses ning tagada nende kooskõla liidu poliitikaeesmärkide ja kaksikpöördega, peaks komisjon analüüsima käesoleva määrusega antavate subsidiumide pikaajalist mõju. Analüüs peaks olema avalikult kättesaadav ja seda tuleks ajakohastada vähemalt iga kolme aasta**

*järel.*

## **Muudatusettepanek 15**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 40**

*Komisjoni ettepanek*

40) Järelevalve raames **võiksid liikmesriigid** konkreetselt **kaaluda** peamiste turuosaliste teenuste ja kaupade kättesaadavust ja terviklust. Asjaomane liikmesriik võiks sellistele küsimustele juhtida Euroopa pooljuhtide nõukoja tähelepanu.

*Muudatusettepanek*

40) Järelevalve raames **peaks komisjon** konkreetselt **kaaluma** peamiste turuosaliste teenuste ja kaupade kättesaadavust ja terviklust. Asjaomane liikmesriik võiks sellistele küsimustele juhtida **ka** Euroopa pooljuhtide nõukoja tähelepanu.

## **Muudatusettepanek 16**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 41**

*Komisjoni ettepanek*

41) *Selleks, et liit saaks pooljuhtide kriisile kiiresti, tulemuslikult ja kooskõlastatult reageerida, on vaja anda poliitikakujundajatele õigeaegset ja ajakohast teavet muutuva tegevusolukorra kohta ning tagada, et oleks võimalik võtta tulemuslikke meetmeid pooljuhtide tarnimise tagamiseks mõjutatud kriitilise tähtsusega sektoritele.*

*Muudatusettepanek*

41) *Võttes arvesse vajadust pooljuhtide kriisi ennetada ja tagada siseturu suurem vastupanuvõime, peaksid kriitilise tähtsusega sektori üksused hindama pooljuhttoodete varustuskindlust ja rakendama riski vähendamise meetmeid, nagu tarnijate mitmekesistamine või kriisi korral suuremas nappuse ohus olevate oluliste toodete varumine. Riski vähendamise meetmete võtmine peaks olema proportsionaalne nende sõltuvusega pooljuhttoodetest ja selliste toodete nappuse ohuga.*

## **Muudatusettepanek 17**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 41 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**41a) Pikaajalise väärtusahela**

*kaardistamise eesmärk peaks olema luua analüütiline alus poliitikavahenditele ja algatustele, millega tugevdatakse liidu avatud strateegilist autonoomiat. Ülemaailmse pooljuhtide väärtusahela institutsionaliseeritud ja pikaajaline kaardistamine võimaldaks kindlaks teha ettevõtete ja riikide vastastikused sõltuvused ja suured sõltuvused, pudelikaelad, kitsaskohad ning konkurentsipositsioonid. Kaardistamine peaks hõlmama tarnijaturge (nt seadmed, kemikaalid, plaadid), tootmisetappe (nt kiipide projekteerimine, eesmine ja järeltootmine) ning lõpptooteid ja nende turgusid (nt mootorsõidukite mikrokontrollerid). Kaardistamine peaks olema ühine lähtepunkt valitsusasutustele, kes tegelevad investeeringute taustauuringute, sanktsioonide ja subsiidiumide ning ekspordipiirangutega, ning andma teavet võimalike tehnoloogiapartnerluste kohta sarnaselt meelestatud riikidega. Lisaks kavandatavale tarneahela järelevalvele peaks kaardistamise eesmärk olema teha kindlaks, hinnata ja viimaseks paremini hallata Euroopa strateegilisi sõltuvusi ja suutlikkust ülemaailmses pooljuhiökosüsteemis, et toetada liidu avatud strateegilist autonoomiat, selle asemel et ennetada ja leevendada lühiajalisi tarnehäireid. Lisaks tuleks kaardistamise käigus kindlaks teha ja hinnata liidu pooljuhtide tarneahelasse investeerimise stiimuleid, võimalusi ja lünki. Selliste tegurite hulka kuuluvad muu hulgas juurdepääs kvalifitseeritud ja piisavalt koolitatud töötajatele, lähedus pooljuhtide tarneahela klastritele, juurdepääs kriitilise tähtsusega toorainetele ja sisenditele, taastuvenergia kättesaadavus ja kestlikud materjalivarud.*

## **Muudatusettepanek 18**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 41 b (uus)**

**41b) Võttes arvesse seda, kui tähtis on pooljuhtide tarneahelasse tehtavate investeeringute kestlikkus, on oluline, et komisjon, riikide pädevad asutused ja pooljuhtide väärtusahelas osalejad pööraksid erilist tähelepanu olemasolevatele liidu poliitikaeesmärkidele, nagu digi- ja rohepööre, ning nende sotsiaalsele ja keskkonnamõjule kohalikes kogukondades.**

## **Muudatusettepanek 19**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 42**

42) Pooljuhtide kriisi etapp tuleks käivitada siis, kui sellise kriisi olemasolu kohta on konkreetseid, tõsiseid ja usaldusväärseid tõendeid. Pooljuhtide kriis tekib juhul, kui pooljuhtide tarnes esineb **tõsiseid häireid**, mis põhjustavad **märkimisväärset nappust, mis toob kaasa märkimisväärseid viivitusi ja negatiivset mõju ühele või mitmele liidu olulisele majandussektorile kas otseselt või nappusest tuleneva dominoefekti tõttu, võttes arvesse, et liidu tööstussektorid moodustavad tugeva pooljuhtide kasutajabaasi. Teise võimalusena või lisaks tekib pooljuhtide kriis ka siis, kui tõsised häired pooljuhtide tarnimisel põhjustavad märkimisväärseid puudujäike**, mis takistavad kriitilise tähtsusega sektorites, näiteks meditsiini- ja diagnostikaseadmetes kasutatavate oluliste toodete tarnimist, parandamist ja hooldust.

42) Pooljuhtide kriisi etapp tuleks käivitada siis, kui sellise kriisi olemasolu kohta on konkreetseid, tõsiseid ja usaldusväärseid tõendeid. Pooljuhtide kriis tekib juhul, kui pooljuhtide tarnes esineb **tõsine häire**, mis põhjustab pooljuhtide, vahetoodete või toor- või töödeldud materjalide märkimisväärset nappust pooljuhtide tarneahela mis tahes lülis, mis takistab kriitilise tähtsusega sektorite toimimist.

## **Muudatusettepanek 20**



## Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 43

### *Komisjoni ettepanek*

43) Selleks et tagada paindlik ja tulemuslik reageerimine sellisele pooljuhtide kriisile, peaks komisjonil olema õigus aktiveerida kriisietapp **rakendusaktidega** ja eelnevalt kindlaksmääratud ajavahemikuks, võttes arvesse Euroopa pooljuhtide nõukoja arvamust. Komisjon peaks hindama pikendamise vajadust ja pikendama kriisietapi kestust eelnevalt kindlaksmääratud ajavahemiku võrra, kui selline vajadus on kindlaks tehtud, võttes arvesse Euroopa pooljuhtide nõukoja arvamust.

### *Muudatusettepanek*

43) Selleks et tagada paindlik ja tulemuslik reageerimine sellisele pooljuhtide kriisile, peaks komisjonil olema õigus, **kui see on vajalik ja proportsionaalne**, aktiveerida kriisietapp **kindlaksmääratud kohaldamisalaga rakendusaktiga** ja eelnevalt kindlaksmääratud ajavahemikuks, võttes arvesse Euroopa pooljuhtide nõukoja arvamust. Komisjon peaks hindama pikendamise vajadust ja pikendama kriisietapi kestust eelnevalt kindlaksmääratud ajavahemiku võrra, kui selline vajadus on kindlaks tehtud, võttes arvesse Euroopa pooljuhtide nõukoja arvamust **ning juhul, kui selline vajadus on kindlaks tehtud ja kriis aktiveeriti vastavalt artikli 18 lõike 1 punktile b, pikendama kriisietappi uute rakendusaktidega. Kui tarnehäired on lahendatud, võib komisjon pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist lõpetada kriisietapi enne selle kestuse lõppu rakendusaktiga.**

## Muudatusettepanek 21

## Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 44

### *Komisjoni ettepanek*

44) Tihe koostöö komisjoni ja liikmesriikide vahel ning pooljuhtide tarneahelaga seoses võetud riiklike meetmete kooskõlastamine on kriisietapis hädavajalik, et kõrvaldada häired vajaliku ühtsuse, vastupidavuse ja tulemuslikkusega. Selleks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda pidama vajaduse korral erakorralisi istungeid. Kõik võetavad meetmed peaksid rangelt piirduma kriisietapi kestusega.

### *Muudatusettepanek*

44) Tihe koostöö komisjoni ja liikmesriikide vahel ning pooljuhtide tarneahelaga seoses võetud riiklike meetmete kooskõlastamine on kriisietapis hädavajalik, et kõrvaldada häired vajaliku ühtsuse, vastupidavuse ja tulemuslikkusega. Selleks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda pidama vajaduse korral erakorralisi istungeid. Kõik võetavad meetmed peaksid rangelt piirduma kriisietapi kestusega **ja olema**



*tõendipõhised.*

## Muudatusettepanek 22

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 44 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**44a) Komisjon peaks tagama, et käesoleva määruse tõhusaks rakendamiseks eraldatakse piisavalt vahendeid käesoleva määruse kohastele struktuuridele ja ülesannetele, mis kuuluvad tema pädevusse.**

## Muudatusettepanek 23

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 53

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

53) Kui kriisietapp käivitatakse, võivad kaks või enam liikmesriiki volitada komisjoni koondama nõudlust ja tegutsema nende nimel nende avaliku hanke lepingute sõlmimiseks avalikes huvides, vastavalt kehtivatele liidu eeskirjadele ja menetlustele, kasutades oma ostujõudu. Selle volitusega võidakse anda komisjonile õigus sõlmida kokkuleppeid kriisi korral oluliste toodete ostmiseks **teatavates** kriitilise tähtsusega sektorites. Komisjon peaks nõukojaga konsulteerides hindama iga taotluse kasulikkust, vajalikkust ja proportsionaalsust. Kui ta ei kavatse taotlust rahuldada, peaks ta sellest teavitama asjaomaseid liikmesriike ja nõukoda ning esitama oma põhjendused. Lisaks peaks osalevatel liikmesriikidel olema õigus määrata esindajad, kes annavad hankemenetluste ajal ja ostulepingute üle peetavatel läbirääkimistel suuniseid ja nõu. Ostetud toodete kasutuselevõtt ja kasutamine peaks jääma

53) Kui kriisietapp käivitatakse, võivad kaks või enam liikmesriiki volitada komisjoni koondama nõudlust ja tegutsema nende nimel nende avaliku hanke lepingute sõlmimiseks avalikes huvides, vastavalt kehtivatele liidu eeskirjadele ja menetlustele, kasutades oma ostujõudu. **Ühisostmist tuleks kasutada ainult pooljuhtide tarnehäirete lahendamiseks kriisi ajal ja seda ei tohiks kasutada muudel eesmärkidel. Kui kriisietapis ei kasutata kõiki tooteid, peaks komisjon raamlepingusse lisama sätted ostetud toodete kavandatava edasise kasutamise kohta.** Selle volitusega võidakse anda komisjonile õigus sõlmida kokkuleppeid kriisi korral oluliste toodete ostmiseks kriitilise tähtsusega sektorites, **mis on kindlaks määratud rakendusakti kohaldamisalas, millega aktiveeritakse kriisietapp.** Komisjon peaks nõukojaga konsulteerides hindama iga taotluse kasulikkust, vajalikkust ja proportsionaalsust. Kui ta ei kavatse

osalevate liikmesriikide pädevusse.

taotlust rahuldada, peaks ta sellest teavitama asjaomaseid liikmesriike ja nõukoda ning esitama oma põhjendused. Lisaks peaks osalevatel liikmesriikidel olema õigus määrata esindajad, kes annavad hankemenetluste ajal ja ostulepingute üle peetavatel läbirääkimistel suuniseid ja nõu. Ostetud toodete kasutuselevõtt ja kasutamine peaks jääma osalevate liikmesriikide pädevusse **kooskõlas raamlepingu ja selles väljakuulutatud kavandatud kasutamisega. Kõik hankealastest püüdlustest tulenevad hankelepingud peaksid olema võimalikult läbipaistvad, et võimaldada lepingute üle avalikku kontrolli.**

#### **Muudatusettepanek 24**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 1 – lõige 1 – punkt c**

*Komisjoni ettepanek*

c) liikmesriikide **ja** komisjoni **vahelise koordineerimismehhanismi loomine, mille abil teostada järelevalvet** pooljuhtide **tarnete üle ja reageerida pooljuhtide nappuse kriisile.**

*Muudatusettepanek*

c) liikmesriikide, komisjoni **ja pooljuhtide väärtusahelas osalejate vahelise koordineerimismehhanismi loomine** pooljuhtide väärtusahela kaardistamiseks ja jälgimiseks;

#### **Muudatusettepanek 25**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 1 – lõige 1 – punkt c a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

**ca) pooljuhtide kriiside ennetamise ja neile reageerimise vahendite väljatöötamine.**

*Muudatusettepanek*

#### **Muudatusettepanek 26**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 15**

*Komisjoni ettepanek*

15) „peamised turuosalised“ – liidu pooljuhtide sektori ettevõtjad, kelle usaldusväärne toimimine on pooljuhtide tarneahela jaoks esmatähtis;

*Muudatusettepanek*

15) „peamised turuosalised“ – liidu pooljuhtide sektori ettevõtjad, **sh turustajad**, kelle usaldusväärne toimimine on pooljuhtide tarneahela jaoks esmatähtis;

**Muudatusettepanek 27**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 16**

*Komisjoni ettepanek*

16) „kriitilise tähtsusega sektor“ – mis tahes sektor, **millele on osutatud kriitilise tähtsusega üksuste vastupidavusvõimet käsitleva Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi kohta tehtud komisjoni ettepaneku lisas, kaitsesektor ja muud avaliku ohutuse ja julgeoleku seisukohast olulised tegevused**;

*Muudatusettepanek*

16) „kriitilise tähtsusega sektor“ – mis tahes sektor **või allsektor, mis on eluliselt tähtis ühiskondlike funktsioonide, nimelt rahvatervise ning avaliku julgeoleku ja julgeoleku säilitamiseks**;

**Muudatusettepanek 28**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 16 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**16a) „peamised turgu esindavad organisatsioonid“ – organisatsioonid, mis esindavad peamisi pooljuhtide tootmises osalevaid ettevõtjaid, pooljuhtide kasutajaid või muid pooljuhtide väärtusahela ettevõtjaid, kelle tegevus on seotud protsessorite ja pooljuhitehnoloogiatega**;

**Muudatusettepanek 29**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 17**

*Komisjoni ettepanek*

17) „kriisi korral oluline toode“ – pooljuhid, vahesaadused ja **toorained**, mida on vaja pooljuhtide või vahesaaduste tootmiseks ja mida mõjutab pooljuhtide kriis või mis on **strateegilise** tähtsusega pooljuhtide kriisi **või selle majandusliku mõju** leevendamiseks;

*Muudatusettepanek*

17) „kriisi korral oluline toode“ – pooljuhid, vahesaadused, **toorained** ja **töödeldud materjalid**, mida on vaja pooljuhtide või vahesaaduste tootmiseks ja mida mõjutab pooljuhtide kriis või mis on **äärmiselt suure** tähtsusega pooljuhtide kriisi leevendamiseks;

**Muudatusettepanek 30**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 17 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**17a) „pooljuhtide kriis“ – pooljuhtide tarnimise tõsine häire, mis põhjustab pooljuhtide, vahetoodete või toor- või töödeldud materjalide märkimisväärset nappust pooljuhtide tarneahela mis tahes lülis ning mis takistab kriitilise tähtsusega sektorite toimimist;**

**Muudatusettepanek 31**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 15 – pealkiri**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**Järelevalve ja hoiatamine**

Järelevalve

**Muudatusettepanek 32**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 15 – lõige 1 – lõik 1 – sissejuhatav osa**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**Lükkmesriigid teostavad** pooljuhtide väärtusahela üle **korrapäraselt järelevalvet**. Eelkõige **teevad nad** järgmist:

**Komisjon teostab koostöös riikide pädevate asutustega** pooljuhtide väärtusahela üle **järelevalvet ja suurendab selle läbipaistvust**. Eelkõige **teeb ta** järgmist:

### **Muudatusettepanek 33**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 15 – lõige 1 – lõik 1 – punkt b a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**ba) teostab järelevalvet lõigete 2 ja 3 kohaselt esitatava teabe üle;**

### **Muudatusettepanek 34**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 15 – lõige 1 – lõik 1 – punkt b b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**bb) teeb kindlaks parimad tavad riskide vähendamiseks ja läbipaistvuse suurendamiseks pooljuhtide väärtusahelas.**

### **Muudatusettepanek 35**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 15 – lõige 1 – punkt 2**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**Liikmesriigid esitavad** Euroopa pooljuhtide nõukojale asjakohased järelused korrapäraste ajakohastuste vormis.

**Komisjon esitab** Euroopa pooljuhtide nõukojale **kogu asjakohase teabe ja kõik** asjakohased järelused korrapäraste ajakohastuste vormis.

### **Muudatusettepanek 36**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikli 15 – lõige 1 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**1a. Euroopa pooljuhtide nõukoda tuleb kokku, et hinnata järelevalve tulemusi. Komisjon kutsub nendele**

*kohtumistele peamised turgu esindavad organisatsioonid.*

*Lisaks võib komisjon kutsuda nendele kohtumistele kolmandate partnerriikide peamisi turuosalisi, kriitilise tähtsusega sektori üksusi, ametiasutusi või peamisi turgu esindavaid organisatsioone ning akadeemiliste ringkondade ja kodanikuühiskonna eksperte.*

## **Muudatusettepanek 37**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 2**

*Komisjoni ettepanek*

2. *Liikmesriigid kutsuvad pooljuhtide peamisi kasutajaid ja muid asjaomaseid sidusrühmi üles esitama teavet nõudluse märkimisväärse kõikumise ja tarneahela teadaolevate häirete kohta. Teabevahetuse hõlbustamiseks näevad liikmesriigid ette sellise ajakohastamise mehhanismi ja haldusliku korralduse.*

*Muudatusettepanek*

2. *Komisjon kutsub peamisi turgu esindavaid organisatsioone, peamisi turuosalisi, kriitilise tähtsusega sektori üksusi ja muid asjaomaseid sidusrühmi, sealhulgas neid, kes tegutsevad kolmandates partnerriikides, üles esitama teavet oma tarneahela pooljuhtidega seotud elementide kohta, nagu teadaolevad häired.*

## **Muudatusettepanek 38**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 3**

*Komisjoni ettepanek*

3. Artikli 26 lõike 1 kohaselt määratud riikide pädevad asutused võivad nõuda teavet pooljuhtide tarneahelas tegutsevate ettevõtjate esindusorganisatsioonidelt või üksikutelt ettevõtjatelt, kui see on lõike 1 kohaldamiseks vajalik ja proportsionaalne. *Sellisel juhul pööravad riikide pädevad asutused erilist tähelepanu VKEdele, et minimeerida taotlusest tulenevat halduskoormust, ning eelistavad sellise teabe saamiseks digilahendusi. Käesoleva lõike kohaselt saadud teabe käsitlemisel*

*Muudatusettepanek*

3. Artikli 26 lõike 1 kohaselt määratud riikide pädevad asutused *teevad komisjoniga teabe kogumisel koostööd vastavalt lõikele 2. Selleks võivad nad* nõuda teavet pooljuhtide tarneahelas tegutsevate ettevõtjate esindusorganisatsioonidelt või üksikutelt ettevõtjatelt, kui see on lõike 1 kohaldamiseks vajalik ja proportsionaalne.

*täidetakse artiklis 27 sätestatud  
konfidentsiaalsuskohustusi.*

### **Muudatusettepanek 39**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikli 15 – lõige 3 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**3a.** *Teabevahetuse hõlbustamiseks vastavalt lõigetele 2 ja 3 loob komisjon esitatava teabe jaoks ühtse kontaktpunkti, sealhulgas mehhanismi, mille abil sidusrühmad saavad hõlpsasti ja turvaliselt asjakohast teavet vahetada.*

*Teabe kogumisel vähendavad komisjon ja riikide pädevad asutused taotlusest tulenevat halduskoormust, pöörates erilist tähelepanu VKEdele, ning kasutavad sellise teabe saamiseks digilahendusi. Konfidentsiaalsete andmete taotlusi esitatakse nii vähe kui võimalik, need peavad olema piisavalt põhjendatud ja neid tuleb käsitleda kooskõlas artiklis 27 sätestatud konfidentsiaalsuskohustustega.*

### **Muudatusettepanek 40**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 3 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**3b.** *Komisjon võtab pärast riikide pädevate asutuste ja peamiste turgu esindavate organisatsioonidega konsulteerimist vastu suunised seoses esitatava teabe liigiga, sealhulgas suunised teabe esitamise korra kohta, et tagada andmete võrreldavus, turvaline kogumine ja säilitamine ning võimaldada sisukat ja tõhusat analüüsi.*

*Komisjon ajakohastab vajaduse korral suuniseid vastavalt tehnoloogilistele, geopoliitilistele ja turusuundumustele.*

## **Muudatusettepanek 41**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 3 c (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**3c. Komisjon koostab koostöös Euroopa pooljuhtide nõukojaga igal aastal aruande lõigetes 1–3 kirjeldatud järelevalvemehhanismi kohta. Ta hindab teabenõuete korrektsust ning eelkõige VKEdelt nõutava teabe liiki ja mahtu. Aruanne võib sisaldada soovitusi järelevalvemehhanismi edasiseks lihtsustamiseks või ettevõtjatele antava toetuse suurendamiseks järelevalvenõuete täitmisel.**

## **Muudatusettepanek 42**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 3 d (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**3d. Käesolevas artiklis kirjeldatud järelevalveülesannete täitmise hõlbustamiseks soodustab Euroopa pooljuhtide nõukoda läbipaistvusstandardite vastuvõtmist pooljuhtide väärtusahela ettevõtjate poolt. Selleks teeb ta kindlaks sellel otstarbel olulised andmed, koostab nimekirja puudevatest põhiandmetest ning hindab andmekogumite nõuete standardimise võimalusi ja andmete edastamise vajadusi pooljuhtide väärtusahela ettevõtjatelt.**

## **Muudatusettepanek 43**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 4**



**4. Kui liikmesriik saab teada võimalikust pooljuhtide kriisist, nõudluse märkimisväärsest kõikumisest või kui tal on konkreetset ja usaldusväärset teavet mis tahes muu riskiteguri või sündmuse realiseerumise kohta, teavitab ta sellest viivitamata komisjoni („varajane hoiatamine“).**

**välja jäetud**

#### **Muudatusettepanek 44**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 5**

**5. Kui komisjon saab teada võimalikust pooljuhtide kriisist, nõudluse märkimisväärsest kõikumisest või kui tal on konkreetset ja usaldusväärset teavet mis tahes muu riskiteguri või sündmuse realiseerumise kohta, tuginedes mõne liikmesriigi poolt lõike 4 kohaselt esitatud hoiatusele või muudele allikatele, sealhulgas rahvusvahelistelt partneritelt saadud teabele, teeb ta põhjendamatu viivitusega järgmist:**

**välja jäetud**

**a) kutsub kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralise istungi, et koordineerida järgmisi toiminguid:**

**1) selle hindamine, kas artiklis 18 osutatud kriisietapi käivitamine on õigustatud;**

**2) arutlemine selle üle, kas on asjakohane, vajalik ja proportsionaalne, et liikmesriigid ostaksid ühiselt pooljuhte, vahesaadusi või tooraineid, mida võimalik pooljuhtide kriis mõjutab või võib mõjutada (edaspidi „kooskõlastatud hanked“);**

**b) alustab liidu nimel konsultatsioone või koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida tarneahela häiretele koostööpõhised lahendused, järgides**

*rahvusvahelisi kohustusi. See võib vajaduse korral hõlmata kooskõlastamist asjaomastel rahvusvahelistel foorumitel.*

#### **Muudatusettepanek 45**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 6**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**6. Liikmesriigid viivad lõike 5 punkti a alapunktis ii osutatud kooskõlastatud hanke läbi kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2014/24/EL artiklis 38 sätestatud eeskirjadega<sup>66</sup>.**

**välja jäetud**

---

<sup>66</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 26. veebruari 2014. aasta direktiiv 2014/24/EL riigihangete kohta ja direktiivi 2004/18/EÜ kehtetuks tunnistamise kohta (ELT L 94, 28.3.2014, lk 65).

#### **Muudatusettepanek 46**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 7**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**7. Artikli 26 lõike 1 kohaselt määratud riikide pädevad asutused kaardistavad oma riigi territooriumil pooljuhtide tarneahelas tegutsevad ettevõtjad, sealhulgas mittekonfidentsiaalse teabe teenuste või kaupade kohta ja kontaktandmed. Nad edastavad kõnealuse loetelu ja kõik selle hilisemad ajakohastamised komisjonile. Komisjon võib pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist anda välja suunised kogutava teabe täpsustamiseks ning määratleda tehnilised kirjeldused ja vormingud.**

**välja jäetud**

## Muudatusettepanek 47

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 16 – pealkiri

*Komisjoni ettepanek*

*Liidu riskihindamise ja* varajase  
hoiatamise indikaatorid

*Muudatusettepanek*

Varajase hoiatamise indikaatorid

## Muudatusettepanek 48

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 16 – lõige 1

*Komisjoni ettepanek*

1. Komisjon *hindab* pärast Euroopa pooljuhtide *nõukojaga konsulteerimist riske, mis võivad häirida, ohustada või negatiivselt mõjutada pooljuhtide tarnimist (liidu riskihindamine). Liidu riskihindamises määrab* komisjon *kindlaks* varajase hoiatamise indikaatorid.

*Muudatusettepanek*

1. Komisjon *määrab* pärast Euroopa pooljuhtide *nõukoja ja peamiste turgu esindavate organisatsioonidega konsulteerimist järelevalve ja kaardistamise tulemuste põhjal kindlaks varajase hoiatamise indikaatorid, mida tuleb jälgida. Komisjon teeb need varajase hoiatamise indikaatorid üldsusele kättesaadavaks.*

*Neid varajase hoiatamise indikaatoreid kasutatakse artikli 17 kohaselt kindlaks määratud peamiste turuosaliste pakutavate teenuste ja kaupade kättesaadavuse ja terviklikkuse hindamiseks ja jälgimiseks, sealhulgas võimalikud pudelikaelad või suur sõltuvus kolmandate riikide toodetest või seadmetest.*

## Muudatusettepanek 49

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 16 – lõige 2

*Komisjoni ettepanek*

2. Vajaduse korral vaatab komisjon *liidu riskihindamise, sealhulgas* varajase

*Muudatusettepanek*

2. Vajaduse korral vaatab komisjon varajase hoiatuse indikaatorid läbi.

hoiatuse indikaatorid läbi.

### **Muudatusettepanek 50**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 16 – lõige 3**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**3. Artikli 15 kohast pooljuhtide  
väärtsahela järelevalvet tehes jälgivad  
liikmesriigid komisjoni poolt kindlaks  
määratud varajase hoiatamise  
indikaatoreid.**

**välja jäetud**

### **Muudatusettepanek 51**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 17 – pealkiri**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

Peamised turuosalised

Peamised turuosalised, **peamised turgu  
esindavad organisatsioonid ja kriitilise  
tähtsusega sektorid**

### **Muudatusettepanek 52**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 17 – lõige 1 – sissejuhatav osa**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**1. Liikmesriigid teevad kindlaks  
peamised turuosalised pooljuhtide  
tarneahelates oma riigi territooriumil,  
võttes arvesse järgmisi elemente:**

**1. Komisjon teeb koostöös riikide  
pädevate asutustega kindlaks pooljuhtide  
tarneahelate peamised turuosalised  
siseturul, võttes arvesse järgmisi elemente:**

### **Muudatusettepanek 53**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 17 – lõige 1 – punkt a**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

a) *muude liidu ettevõtjate arv, kes sõltuvad turuosalise pakutavast teenusest või kaubast;*

*välja jäetud*

#### **Muudatusettepanek 54**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 17 – lõige 1 – punkt c**

*Komisjoni ettepanek*

c) turuosalise tähtsus teenuse või kauba pakkumise piisava taseme säilitamisel liidus, võttes arvesse alternatiivide olemasolu kõnealuse teenuse osutamiseks või kauba pakkumiseks;

*Muudatusettepanek*

c) turuosalise tähtsus teenuse või kauba pakkumise piisava taseme säilitamisel liidus, võttes arvesse alternatiivide olemasolu kõnealuse teenuse osutamiseks või kauba pakkumiseks, **ning muude liidu ettevõtjate arv, kes sõltuvad otse või kaudselt turuosalise pakutavast teenusest või kaubast, eelkõige juhul, kui need ettevõtjad tegutsevad elutähtsates sektorites;**

#### **Muudatusettepanek 55**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 17 – lõige 1 – punkt d**

*Komisjoni ettepanek*

d) mõju, mida turuosalise osutatava teenuse või kauba pakkumise katkemine võib avaldada liidu pooljuhtide tarneahelale **ja** sellest sõltuvatele turgudele.

*Muudatusettepanek*

d) mõju, mida turuosalise osutatava teenuse või kauba pakkumise katkemine võib avaldada liidu pooljuhtide tarneahelale, sellest sõltuvatele turgudele **ja eelkõige kriitilise tähtsusega sektoritele.**

#### **Muudatusettepanek 56**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 17 – lõige 1 – punkt d a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**da) artikli 17b kohase kaardistamise tulemused.**

## **Muudatusettepanek 57**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikli 17 – lõige 1 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**1a. Komisjon teeb koostöös riikide pädevate asutustega kindlaks ülemaailmse pooljuhtide väärtusahela peamised turgu esindavad organisatsioonid.**

## **Muudatusettepanek 58**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 17 – lõige 1 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**1b. Artikli 2 punktis 16 määratletud kriitilise tähtsusega sektorid on loetletud käesoleva määruse Ia lisas. Komisjonil on õigus võtta kooskõlas artikliga 32 vastu delegeeritud õigusakte kriitilise tähtsusega sektorite loetelu ajakohastamiseks. Eespool nimetatud ajakohastamise eesmärgil konsulteeritakse Euroopa pooljuhtide nõukojaga.**

## **Muudatusettepanek 59**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 17 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**Artikkel 17a**

**Riski vähendamine**

**1. Kriitilise tähtsusega sektori üksused hindavad pooljuhttoodete tarnekindlust ja rakendavad riskide vähendamise meetmeid, et vähendada nappuse ohtu.**

**2. Peamised turuosalised teatavad selliste pooljuhttoodete kasutajatele oma**

*toodete tarneahela eeldatavatest suurtest häiretest. Kõik teabevahetuses osalejad austavad oma lepingulisi kohustusi ning füüsilise või juriidilise isiku konfidentsiaalset äriteavet ja ärisaladusi, sealhulgas intellektuaalomandi õigusi.*

*3. Euroopa pooljuhtide nõukoda ergutab peamisi turuosalisi hindama nende pooljuhtide toormaterjali, vahetoodete ning seadmete ja projektide tarnekindlust ning rakendama riskide vähendamise meetmeid, et vähendada nappuse ohtu.*

## **Muudatusettepanek 60**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 17 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

### *Artikkel 17b*

*Pooljuhtide väärtusahela kaardistamine*

*1. Komisjon kaardistab koostöös riikide pädevate asutustega korrapäraselt Euroopa ja ülemaailmset pooljuhtide väärtusahelat, et suurendada teadmisi ja suutlikkust tulevaste poliitikameetmete jaoks ning hinnata liidu tugevaid ja nõrku külgi ülemaailmses pooljuhtide väärtusahelas. Eelkõige teeb ta järgmist:*

*a) hindab riske, mis võivad häirida, ohustada või negatiivselt mõjutada pooljuhtide tootmist ja tarnimist, sealhulgas potentsiaalset otsest ja kaudset mõju välisriikide valitsuste geopoliitilistele meetmetele seoses liidu pooljuhiökosüsteemi piiriüleste elementidega ja seotusega kolmandate riikidega;*

*b) tagab hea arusaamise turust, turule sisenemise tõketest ja tehnoloogia omadustest, sõltuvusest välismaistest tehnoloogia ja ressursside pakkujatest ja üleilmse väärtusahela pudelikaeladest;*

c) määrab kindlaks pooljuhtidest sõltuvad põhitooted ja kriitilise tähtsusega taristud siseturul;

d) teeb kindlaks pooljuhtide tarneahelasse investeerimise stiimulid, võimalused ja lüngad siseturul ja hindab neid, näiteks juurdepääs kvalifitseeritud ja piisavalt koolitatud töötajatele, pooljuhtide tarneahela klastrite lähedus, juurdepääs kriitilise tähtsusega toorainetele ja sisenditele, taastuvenergia kättesaadavus ja kestlikud materjalivarud.

2. Artikli 26 lõike 1 kohaselt määratud riikide pädevad asutused kaardistavad oma riigi territooriumil pooljuhtide tarneahelas tegutsevad ettevõtjad, sealhulgas mittekonfidentsiaalse teabe teenuste või kaupade kohta ja kontaktandmed. Nad teatavad kõnealusest loetelust ja selle hilisematest muudatustest komisjonile ja Euroopa pooljuhtide nõukojale. Komisjon võib pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist anda välja suunised kogutava teabe täpsustamiseks ning määrata kindlaks tehnilised kirjeldused ja vormingud.

## **Muudatusettepanek 61**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 17 c (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*Artikkel 17c*

*Hoiatamine*

1. Kui riigi pädev asutus saab varajase hoiatamise indikaatorite alusel teadlikuks võimalikust pooljuhtide kriisist, teatab ta sellest viivitamata komisjonile („varajane hoiatus“).

2. Kui komisjon saab käesoleva artikli lõike 1 või artikli 15 kohaselt kogutud teabe või muude allikate, sealhulgas rahvusvahelistelt partneritelt



*saadud teabe põhjal teadlikuks võimalikust pooljuhtide kriisist, teeb ta põhjendamatu viivitusega järgmist:*

*a) kutsub kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralise kohtumise, sealhulgas peamised turgu esindavad organisatsioonid, et koordineerida järgmisi toiminguid:*

*i) selle hindamine, kas artiklis 18 osutatud kriisietapi aktiveerimine on vajalik ja proportsionaalne;*

*ii) arutlemine selle üle ja hindamine, kas on asjakohane, vajalik ja proportsionaalne, et liikmesriigid ostaksid ühiselt pooljuhte, vahetooteid või tooraineid, mida võimalik pooljuhtide kriis mõjutab või võib mõjutada (edaspidi „kooskõlastatud hanked“);*

*iii) pooljuhtide väärtusahelas osalejate vahelist koordineerimise soodustamine, et hõlbustada teabevahetust;*

*iv) parimate tavade kindlakstegemine puudujääkide ja kitsaskohtade ületamiseks;*

*b) alustab liidu nimel ja pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsultatsioone või koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida tarneahela häiretele koostööpõhised lahendused, järgides rahvusvahelisi kohustusi, mis hõlmavad vajaduse korral koordineerimist asjaomastel rahvusvahelistel foorumitel;*

*c) palub riikide pädevatel asutustel hinnata artikli 17b lõike 3 kohaselt kindlaks määratud peamiste turuosaliste ja kriitilise tähtsusega sektori üksuste valmisolekut.*

*3. Liikmesriigid viivad lõike 2 punkti a alapunktis ii osutatud kooskõlastatud hanke läbi kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2014/24/EL artikliga 39.*

## Muudatusettepanek 62

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikli 18 – lõige 2 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**2a. Kriisietapi aktiveerimisega kaasneb kriisiolukorra aruanne, mille koostab Euroopa pooljuhtide nõukoda ning mis tehakse kättesaadavaks Euroopa Parlamendile.**

## Muudatusettepanek 63

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 18 – lõige 3

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

3. **Enne kriisietapi aktiveerimise kestuse lõppu** hindab komisjon pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga, kas kriisietapi aktiveerimist tuleks pikendada. Kui hindamisel jõutakse järeldusele, et pikendamine on asjakohane, võib komisjon aktiveerimist rakendusaktidega pikendada. Pikendamise kestus määratakse kindlaks artikli 33 lõike 2 kohaselt vastu võetavates rakendusaktides. Komisjon võib korduvalt otsustada pikendada kriisietapi aktiveerimist, kui see on asjakohane.

3. **Kui kriisietapp aktiveeritakse vastavalt artikli 18 lõike 1 punktile b**, hindab komisjon pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga ja **peamiste turgu esindavate organisatsioonidega ning enne kriisietapi aktiveerimise kestuse lõppu**, kas kriisietapi aktiveerimist tuleks pikendada. **Oma hindamises pöörab komisjon erilist tähelepanu siseturu moonutustele. Komisjon teeb selle hindamise avalikkusele kättesaadavaks.** Kui hindamisel jõutakse järeldusele, et pikendamine on asjakohane, võib komisjon aktiveerimist rakendusaktidega pikendada. Pikendamise kestus määratakse kindlaks artikli 33 lõike 2 kohaselt vastu võetavates rakendusaktides. Komisjon võib korduvalt otsustada pikendada kriisietapi aktiveerimist, kui see on asjakohane.

## Muudatusettepanek 64

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikli 18 – lõige 3 a (uus)

**3a. Kui komisjon jõuab pärast hindamist järeldusele, et kriis on lahendatud, ja olles Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerinud, lõpetab komisjon kriisietapi rakendusaktiga.**

## **Muudatusettepanek 65**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 18 – lõige 4**

*Komisjoni ettepanek*

4. Kriisietapi ajal kutsub komisjon liikmesriigi taotlusel või omal algatusel vajaduse korral kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralised istungid. Liikmesriigid teevad tihedat koostööd komisjoniga ja koordineerivad Euroopa pooljuhtide nõukojas pooljuhtide tarneahela suhtes võetavaid **riiklikke** meetmeid.

*Muudatusettepanek*

4. Kriisietapi ajal kutsub komisjon liikmesriigi taotlusel või omal algatusel vajaduse korral kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralised istungid, **kuhu kutsutakse peamised turgu esindavad organisatsioonid**. Liikmesriigid teevad tihedat koostööd komisjoniga ja koordineerivad Euroopa pooljuhtide nõukojas pooljuhtide tarneahela suhtes võetavaid **asjakohaseid** meetmeid.

## **Muudatusettepanek 66**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 18 – lõige 5**

*Komisjoni ettepanek*

5. Kui kriisietapi aktiveerimise kestus lõpeb, lõpetatakse artiklite 20, 21 ja 22 kohaselt võetud meetmete kohaldamine. Komisjon **vaatab artikli 16 lõike 2 kohase liidu riskihindamise läbi** hiljemalt kuus kuud pärast kriisietapi kestuse lõppu.

*Muudatusettepanek*

5. Kui kriisietapi aktiveerimise kestus lõpeb, lõpetatakse artiklite 20, 21 ja 22 kohaselt võetud meetmete kohaldamine. Komisjon **ajakohastab pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist artikli 17b kohast pooljuhtide väärtusahela kaardistamist vastavalt kriisist saadud õppetundidele** hiljemalt kuus kuud pärast kriisietapi kestuse lõppu.

## **Muudatusettepanek 67**

### **Ettepanek võtta vastu määrus**

## Artikli 18 – lõige 5 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**5a. Enne kriisietapi aktiveerimist või pikendamist võtab komisjon arvesse kriisietapi võimalikku negatiivset mõju ja tagajärgi liidu pooljuhtide tööstusele ja kriitilise tähtsusega sektoritele.**

## Muudatusettepanek 68

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 18 – lõige 5 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**5b. Ilma et see piiraks lõikes 3 osutatud kriisietapi aktiveerimise pikendamise võimalust, ei tohiks kriisi algne aktiveerimine ega pikendamine kesta kauem kui 12 kuud.**

## Muudatusettepanek 69

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 19 – pealkiri**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

Hädaabimeetmed

**Kriisiolukorra** hädaabimeetmed

## Muudatusettepanek 70

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 19 – lõige 1**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

1. Kui kriisietapp on aktiveeritud ja kui see on asjakohane pooljuhtide kriisi lahendamiseks liidus, **võtab** komisjon **artiklis 20** sätestatud **meetme selles** sätestatud tingimustel. **Lisaks võib komisjon võtta artiklis 21 või artiklis 22 või mõlemas sätestatud meetmeid nendes**

1. Kui kriisietapp on aktiveeritud ja kui see on asjakohane pooljuhtide kriisi lahendamiseks liidus, **võib** komisjon **võtta artiklites 20, 21 või 22 või kõigis neis** sätestatud **meetmeid nendes** sätestatud tingimustel. **Komisjonil ja riikide pädevatel asutustel on samuti vajaduse**

*sätetatud tingimustel.*

*korral õigus nõuda teavet artikli 17a kohaselt võetud riski vähendamise meetmete kohta.*

## **Muudatusettepanek 71**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 19 – lõige 2**

*Komisjoni ettepanek*

2. Komisjon **võib** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga **piirata** artiklites 21 ja 22 sätestatud meetmeid **teatavate kriitilise tähtsusega sektoritega, mille toimimine on pooljuhtide kriisi tõttu häiritud või häirumisohus.**

*Muudatusettepanek*

2. Komisjon **piirab** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga **ja peamiste turgu esindavate organisatsioonidega** artiklites 20, 21 ja 22 sätestatud meetmeid **nendes artiklites sätestatud tingimustel pooljuhtide tarneahela osalistega, kes on otseselt seotud kriisi aktiveeriva rakendusakti kohaldamisalasse kuuluvate kriitilise tähtsusega sektorite tarnega.**

## **Muudatusettepanek 72**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 19 – lõige 3 – sissejuhatav osa**

*Komisjoni ettepanek*

3. Kui kriisietapp on aktiveeritud **ja kui see on asjakohane pooljuhtide kriisi lahendamiseks liidus, võib** Euroopa pooljuhtide nõukoda:

*Muudatusettepanek*

3. Kui kriisietapp on aktiveeritud, **teeb** Euroopa pooljuhtide nõukoda **järgmist:**

## **Muudatusettepanek 73**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 19 – lõige 4**

*Komisjoni ettepanek*

4. **Lõikes** 1 osutatud meetmete kasutamine peab olema proportsionaalne ja piirduma sellega, mis on vajalik **oluliste ühiskondlike funktsioonide või majandustegevuse tõsiste häirete**

*Muudatusettepanek*

4. **Lõigetes** 1 ja 2 osutatud meetmete kasutamine peab olema proportsionaalne ja piirduma sellega, mis on vajalik **tõsistele häiretele reageerimiseks kriitilistes sektorites, millele on osutatud kriisi**

**kõrvaldamiseks liidus**, ning see peab olema liidu parimates huvides. Nende meetmete kasutamisel välditakse VKEde ebaproportsionaalset halduskoormust.

**aktiveerimise rakendusaktis**, ning see peab olema liidu parimates huvides. Nende meetmete kasutamisel välditakse **ettevõtjate ja eelkõige** VKEde ebaproportsionaalset halduskoormust.

#### **Muudatusettepanek 74**

##### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 19 – lõige 5**

###### *Komisjoni ettepanek*

5. Komisjon teavitab Euroopa Parlamenti ja nõukogu korrapäraselt kõigist **lõike** 1 kohaselt võetud meetmetest ja põhjendab oma otsust.

###### *Muudatusettepanek*

5. Komisjon teavitab Euroopa Parlamenti ja nõukogu korrapäraselt kõigist **lõigete 1 ja 2** kohaselt võetud meetmetest ja põhjendab oma otsust.

#### **Muudatusettepanek 75**

##### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 19 – lõige 6**

###### *Komisjoni ettepanek*

6. Komisjon **võib** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga **anda** välja suunised kiireloomuliste meetmete rakendamise ja kasutamise kohta.

###### *Muudatusettepanek*

6. Komisjon **annab** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga välja suunised kiireloomuliste meetmete rakendamise ja kasutamise kohta.

#### **Muudatusettepanek 76**

##### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 22 – lõige 1**

###### *Komisjoni ettepanek*

1. Komisjon võib kahe või enama liikmesriigi taotlusel anda volitused tegutseda osalevate liikmesriikide (edaspidi „osalevad liikmesriigid“) nimel keskse hankijana nende kriisi korral oluliste toodete riigihangetes, mis on korraldatud **teatavates** kriitilise tähtsusega sektorites („ühisostmine“).

###### *Muudatusettepanek*

1. Komisjon võib kahe või enama liikmesriigi **põhjendatud** taotlusel anda volitused tegutseda osalevate liikmesriikide (edaspidi „osalevad liikmesriigid“) nimel keskse hankijana nende kriisi korral oluliste toodete riigihangetes, mis on korraldatud kriitilise tähtsusega sektorites, **millele on osutatud kriisietappi**

*aktiveerivas rakendusaktis* („ühisostmine“). *Liikmesriikide ühisostutaotlused peaksid olema nõuetekohaselt põhjendatud ja neid tuleks kasutada üksnes selleks, et tegeleda kriisini viinud pooljuhtide tarneahela häiretega.*

## **Muudatusettepanek 77**

### **Ettepanek võtta vastu määrus**

#### **Artikkel 22 – lõige 2**

##### *Komisjoni ettepanek*

2. Komisjon hindab Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerides taotluse kasulikkust, vajalikkust ja proportsionaalsust. Kui komisjon otsustab jätta taotluse rahuldamata, teavitab ta sellest asjaomaseid liikmesriike ja Euroopa pooljuhtide nõukoda ning *põhjendab* oma *keeldumist*.

##### *Muudatusettepanek*

2. Komisjon hindab Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerides taotluse kasulikkust, vajalikkust ja proportsionaalsust, *sealhulgas selle panust kriisi põhjustega tegelemisse*. Kui komisjon otsustab jätta taotluse rahuldamata, teavitab ta sellest asjaomaseid liikmesriike ja Euroopa pooljuhtide nõukoda ning *avaldab* oma *keeldumise põhjused*.

## **Muudatusettepanek 78**

### **Ettepanek võtta vastu määrus**

#### **Artikkel 22 – lõige 3**

##### *Komisjoni ettepanek*

3. Komisjon koostab ettepaneku raamlepingu kohta, mille allkirjastavad osalevad liikmesriigid. Selle raamlepinguga korraldatakse üksikasjalikult lõikes 1 osutatud ühisostmine.

##### *Muudatusettepanek*

3. Komisjon koostab ettepaneku raamlepingu kohta, mille allkirjastavad osalevad liikmesriigid. Selle raamlepinguga korraldatakse üksikasjalikult lõikes 1 osutatud ühisostmine, *sealhulgas sätted ostetud toodete edasise kasutamise kohta juhul, kui kõiki tooteid kriisetapis ei kasutata*.

## **Muudatusettepanek 79**

### **Ettepanek võtta vastu määrus**

#### **Artikkel 22 – lõige 4**

### *Komisjoni ettepanek*

4. Komisjon korraldab käesoleva määruse alusel hankeid kooskõlas normidega, mida kohaldatakse komisjoni enda hankemenetluste suhtes vastavalt finantsmäärusele. Komisjonil **võib olla** võimalus ja vastutus sõlmida kõikide osalevate liikmesriikide nimel ettevõtjate, sealhulgas kriisi korral oluliste toodete üksiktootjatega lepinguid, mis käsitlevad selliste toodete ostmist või selliste toodete tootmise või arendamise eelrahastamist, vastutasuks eelisõiguse eest tulemustele.

### *Muudatusettepanek*

4. Komisjon korraldab käesoleva määruse alusel hankeid kooskõlas normidega, mida kohaldatakse komisjoni enda hankemenetluste suhtes vastavalt finantsmäärusele, **sealhulgas keskkonna-, sotsiaal- ja tööalaste nõuete ning võrdse kohtlemise ja läbipaistvuse põhimõtete nõuetekohane lõimimine**. Komisjonil **on** võimalus ja vastutus sõlmida kõikide osalevate liikmesriikide nimel ettevõtjate, sealhulgas kriisi korral oluliste toodete üksiktootjatega lepinguid, mis käsitlevad selliste toodete ostmist või selliste toodete tootmise või arendamise eelrahastamist, vastutasuks eelisõiguse eest tulemustele.

## **Muudatusettepanek 80**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 22 – lõige 6**

#### *Komisjoni ettepanek*

6. Komisjon viib läbi hankemenetlused ja sõlmib ettevõtjatega osalevate liikmesriikide nimel lepingud. Komisjon kutsub osalevaid liikmesriike üles nimetama esindajad, kes osalevad hankemenetluste ettevalmistamisel. Ostetud toodete kasutuselevõtu ja kasutamise eest vastutavad osalevad liikmesriigid.

#### *Muudatusettepanek*

6. Komisjon viib läbi hankemenetlused ja sõlmib ettevõtjatega osalevate liikmesriikide nimel lepingud **hiljemalt viis kuud pärast käesoleva artikli lõikes 1 osutatud taotluse saamist**. Komisjon kutsub osalevaid liikmesriike üles nimetama esindajad, kes osalevad hankemenetluste ettevalmistamisel. Ostetud toodete kasutuselevõtu ja kasutamise eest vastutavad osalevad liikmesriigid **kooskõlas raamlepinguga**.

## **Muudatusettepanek 81**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikli 22 – lõige 6 a (uus)**

#### *Komisjoni ettepanek*

#### *Muudatusettepanek*

**6a. Ilma et see piiraks liikmesriikides kooskõlas liidu õigusega kohaldatava**



*avaliku õiguse kohaldamist, ei alusta osalevad liikmesriigid ühisostmise kasutamise korral samade üksustega paralleelseid läbirääkimisi samade toodete üle.*

## **Muudatusettepanek 82**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 22 – lõige 6 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**6b. Komisjon tagab Euroopa Kontrollikojale täieliku nõuetekohase juurdepääsu kõigile asjakohastele dokumentidele ja teatistele, et tal oleks võimalik ühisostmist ja sealhulgas sõlmitud lepinguid kontrollida.**

## **Muudatusettepanek 83**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 22 – lõige 6 c (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**6c. Komisjon peab tagama, et kõik ühisostmislepingud tehakse üldsusele kättesaadavaks viivitamata ja igal juhul 45 päeva jooksul pärast asjaomase lepingu allkirjastamist. Avalikuks kontrolliks avaldatav teave hõlmab tarnitavate tooteühikute arvu ja kokkulepitud tarnekuupäevi, toodete annetamise, intellektuaalomandi ja tehnosiirdega seotud korda liidus ja kolmandates riikides ning lepingute rikkumise ja nende lõpetamisega seotud tingimusi.**

## **Muudatusettepanek 84**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 23 – lõige 2 – punkt d**

*Komisjoni ettepanek*

d) tegeleb järelevalve ja kriisidele reageerimise küsimustega;

*Muudatusettepanek*

d) tegeleb järelevalve, **kaardistamise ja väärtusahela läbipaistvusega siseturul ja üleilmsel tasandil** ja kriisidele reageerimise küsimustega;

**Muudatusettepanek 85**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 23 – lõige 2 – punkt d a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**da) teeb komisjonile varajase hoiatamise indikaatorite kohta ettepaneku;**

**Muudatusettepanek 86**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 23 – lõige 2 – punkt d a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**db) loob foorumi liikmesriikide, komisjoni ja usaldusväärsete rahvusvaheliste partnerite vaheliseks koostööks, teabevahetuseks ja koordineerimiseks;**

**Muudatusettepanek 87**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 26 – lõige 4**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

4. Iga liikmesriik teavitab komisjoni riigi pädeva asutuse määramisest ning vajaduse korral rohkem kui ühe riigi pädeva asutuse määramise põhjustest ja riigi ühtsest kontaktpunktist, sealhulgas nende käesolevast määrusest tulenevatest täpsetest ülesannetest ja kohustustest, nende kontaktandmetest ja nende

4. Iga liikmesriik teavitab komisjoni riigi pädeva asutuse määramisest **hiljemalt ... [60 päeva pärast käesoleva määruse jõustumise kuupäeva]** ning vajaduse korral rohkem kui ühe riigi pädeva asutuse määramise põhjustest ja riigi ühtsest kontaktpunktist, sealhulgas nende käesolevast määrusest tulenevatest

hilisematest muudatustest.

täpsetest ülesannetest ja kohustustest, nende kontaktandmetest ja nende hilisematest muudatustest.

## **Muudatusettepanek 88**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 26 – lõige 6**

#### *Komisjoni ettepanek*

6. Liikmesriigid tagavad, et vajaduse korral ning kooskõlas liidu ja siseriikliku õigusega konsulteerivad riikide pädevad asutused teiste asjaomaste riigi ametiasutustega ja asjaomaste huvitatud isikutega ning teevad nendega koostööd. Komisjon hõlbustab riikide pädevate asutuste vahelist kogemuste vahetamist.

#### *Muudatusettepanek*

6. Liikmesriigid tagavad, et vajaduse korral ning kooskõlas liidu ja siseriikliku õigusega konsulteerivad riikide pädevad asutused teiste asjaomaste riigi ametiasutustega ja asjaomaste huvitatud isikutega ning teevad nendega koostööd. Komisjon hõlbustab riikide pädevate asutuste vahelist **korrapärast** kogemuste vahetamist.

## **Muudatusettepanek 89**

### **Ettepanek võtta vastu määrus -I lisa (uus)**

#### *Komisjoni ettepanek*

#### *Muudatusettepanek*

-I lisa

Kriitilise tähtsusega sektorid

1. Energia
2. Transport
3. Pangandus
4. Finantsturutaristud
5. Tervishoid
6. Joogivesi
7. Reovesi
8. Digitaristu
9. Avalik haldus
10. Kosmos
11. Toiduainete tootmine, töötlemine ja

turustamine

12. Kaitse

## NÕUANDVA KOMISJONI MENETLUS

<b>Pealkiri</b>	Meetmete raamistiku kehtestamine Euroopa pooljuhiökosüsteemi tugevdamiseks (kiibimäärus)		
<b>Viited</b>	COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD)		
<b>Vastutav komisjon</b> istungil teada andmise kuupäev	ITRE 7.3.2022		
<b>Arvamuse esitajad</b> istungil teada andmise kuupäev	IMCO 7.3.2022		
<b>Kaasatud komisjonid - istungil teada andmise kuupäev</b>	7.7.2022		
<b>Arvamuse koostaja</b> nimetamise kuupäev	Maria-Manuel Leitão-Marques 31.3.2022		
<b>Läbivaatamine parlamendikomisjonis</b>	8.9.2022	27.10.2022	29.11.2022
<b>Vastuvõtmise kuupäev</b>	12.12.2022		
<b>Lõpphääletuse tulemus</b>	+: –: 0:	32 3 4	
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud liikmed</b>	Alex Agius Saliba, Andrus Ansip, Alessandra Basso, Adam Bielan, Biljana Borzan, Anna Cavazzini, Lara Comi, Alexandra Geese, Sandro Gozi, Maria Grapini, Svenja Hahn, Virginie Joron, Eugen Jurzyca, Kateřina Konečná, Andrey Kovatchev, Maria-Manuel Leitão-Marques, Morten Løkkegaard, Adriana Maldonado López, Antonius Manders, Beata Mazurek, Anne-Sophie Pelletier, René Repasi, Christel Schaldemose, Andreas Schwab, Tomislav Sokol, Róza Thun und Hohenstein, Tom Vandenkendelaere, Kim Van Sparrentak, Marion Walsmann, Marco Zullo		
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliikmed</b>	Marco Campomenosi, Maria da Graça Carvalho, Malte Gallée, Claude Gruffat, Antonio Maria Rinaldi		
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliikmed (art 209 lg 7)</b>	Jarosław Duda, Cristina Maestre Martín De Almagro, Francisco José Millán Mon, Inma Rodríguez-Piñero		

## NIMELINE LÕPPHÄÄLETUS NÕUANDVAS KOMISJONIS

32	+
PPE	Maria da Graça Carvalho, Lara Comi, Jarosław Duda, Andrey Kovatchev, Antonius Manders, Francisco José Millán Mon, Andreas Schwab, Tomislav Sokol, Tom Vandendriessche, Marion Walsmann
Renew	Andrus Ansip, Sandro Gozi, Svenja Hahn, Morten Løkkegaard, Róza Thun und Hohenstein, Marco Zullo
S&D	Alex Agius Saliba, Biljana Borzan, Maria Grapini, Maria-Manuel Leitão-Marques, Cristina Maestre Martín De Almagro, Adriana Maldonado López, René Repasi, Inma Rodríguez-Piñero, Christel Schaldemose
The Left	Kateřina Konečná, Anne-Sophie Pelletier
Verts/ALE	Anna Cavazzini, Malte Gallée, Alexandra Geese, Claude Gruffat, Kim Van Sparrentak

3	-
ECR	Adam Bielan, Eugen Jurzyca, Beata Mazurek

4	0
ID	Alessandra Basso, Marco Campomenosi, Virginie Joron, Antonio Maria Rinaldi

Kasutatud tähised:

+ : poolt

- : vastu

0 : erapooletu

1.12.2022

## ÕIGUSKOMISJONI ARVAMUS

tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjonile

ettepaneku kohta võtta vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus, millega kehtestatakse meetmete raamistik Euroopa pooljuhiökosüsteemi tugevdamiseks (kiibimäärus) (COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD))

Arvamuse koostaja (\*): Tiemo Wölken

(\*) Kaasatud komisjon – kodukorra artikkel 57

### LÜHISELGITUS

Kiibimäärust käsitleva õiguskomisjoni arvamuse koostaja tervitab komisjoni ettepanekut ja selle eesmärki toetada Euroopa konkurentsi- ja vastupanuvõimet, tugevdades meie tehnoloogilist juhtpositsiooni pooljuhtide sektoris. Tugeva Euroopa pooljuhiökosüsteemi loomine on äärmiselt oluline, et tagada tulevikus Euroopa tehnoloogiline autonoomia ja säilitada Euroopa staatus kõrgtehnoloogilise keskusena oma peamistes tööstusharudes, alates autotööstusest ja tööstuslikust tootmisest kuni lennunduse ja tervishoiuni.

Võttes arvesse õiguskomisjoni pädevust, teeb arvamuse koostaja ettepaneku: Esiteks tugevdada avatud lähtekoodiga intellektuaalomandi rolli pooljuhttehnoloogia kontekstis, et edendada selle põhitehnoloogia kasutuselevõttu ja arendamist peamistes tööstusharudes.

Teiseks on arvamuse eesmärk luua õiguslik selgus konfidentsiaalse teabe ja intellektuaalomandi käsitlemise kohta kogu tekstis, eelkõige seoses edastamise ja juurdepääsuga kolmandates riikides.

#### 1. Avatud lähtekoodiga arendamine ja litsentsimine

Õiguskomisjoni arvamuse koostaja usub kindlalt, et avatud lähtekoodiga intellektuaalomandi arendamine ja tasuta litsentsimine võib olla Euroopa uuendusliku pooljuhiökosüsteemi loomise nurgakiviks.

Teadmiste ja teabe avatud levitamine on hädavajalik selleks, et tagada pooljuhtide sektoris dünaamilised ja võrdsed ettevõtlusalased arenguvõimalused, eelkõige VKEde jaoks. Avatud lähtekoodiga riist- ja tarkvara kasutamine võib oluliselt vähendada takistusi uuenduslike monokiipsüsteemide ja muude tehnoloogiliste lahenduste projekteerimisel selliste oluliste turgude jaoks nagu autotööstus, tööstusautomaatika ja tervishoid.

Avatud lähtekoodiga intellektuaalomand võib olla alternatiiviks suures osas ELi-väliste kolmandatele isikutele kuuluva omandiõigusega kaitstud intellektuaalomandi kulukale litsentsimisele. Seetõttu on liidu tehnoloogilise autonoomia kitsaskohaks just omandiõigusega kaitstud intellektuaalomand pooljuhtide sektoris. Teisisõnu võib avatud lähtekoodiga intellektuaalomandi arendamine aidata otseselt kaasa Euroopa tehnoloogilisele sõltumatusele.

Seda arvesse võttes peaks Euroopa püüdma välja töötada tervikliku avatud lähtekoodiga ökosüsteemi pooljuhtide sektoris.

Selleks tuleks kiibimääruses edendada ja pidada esmatahtsaks avatud lähtekoodiga etalonprojektide ja -standardite väljatöötamist ja haldamist, sealhulgas avatud lähtekoodiga käsustiku arhitektuuride väljatöötamist (nt RISC-V) kui alternatiivi omandiõigusega kaitstud lahendustele, ning äärmiselt kriitilise tähtsusega projekteerimisvahendeid, nagu avatud lähtekoodiga elektroonilise projekteerimise automatiseerimine (EDA) ja arvutipõhine projekteerimine (CAD).

Nende eesmärkide saavutamiseks teeb arvamuse koostaja ettepaneku lisada uus põhjendus 15a ning muuta artiklit 4 Euroopa kiibialgatuse eesmärkide kohta, et kajastada uut fookust avatud lähtekoodiga intellektuaalomandi arendamisele.

## **2. Intellektuaalomandi käsitlemine**

Komisjoni ettepanek sisaldab teatavat õiguskindlusetust, kuna selles ei viidata piisava selgusega erinevatele konfidentsiaalse teabe ja intellektuaalomandi kategooriatele, mis on intellektuaalomandirikka pooljuhtide sektori jaoks eriti tundlik valdkond. Seetõttu teeb arvamuse koostaja ettepaneku neid kategooriaid kogu ettepaneku ulatuses selgemalt eristada.

Kuigi arvamuse koostaja on seisukohal, et avatud lähtekoodiga intellektuaalomand tuleks seada prioriteediks ning sellega peaks võimaluse korral alati asendama omandiõigusega kaitstud tehnoloogia ja intellektuaalomandi kasutamise, tunnistab ta, et intellektuaalomandi vahetust peaks reguleerima vastastikusel austusel põhinev raamistik. See on eriti oluline, kuna varguse, tööstusspionaaži, loata kopeerimise või konfidentsiaalsuskokkulepete rikkumise kaudu toimuvad rikkumised kolmandate riikide turgudel on üha enam probleem sellises kõrgtehnoloogilises valdkonnas nagu pooljuhtide sektor. Sellised tavad ei kahjusta Euroopat mitte ainult äriliselt, vaid võivad arvestades pooljuhttehnoloogia kesksel rollil meie igapäevaelus mõjutada ka Euroopa kaitsehuve ja riiklikku julgeolekut.

Seetõttu teeb arvamuse koostaja ettepaneku lisada uus artikkel 27a ja vastav põhjendus 59a rahvusvahelise edastamise ja konfidentsiaalsele teabele, sealhulgas ärisaladustele ja intellektuaalomandile, juurdepääsu kohta. Uues artiklis selgitatakse, millistel tingimustel võib konfidentsiaalset teavet, sealhulgas intellektuaalomandit, edastada väljapoole liitu. Eesmärk ei ole muuta intellektuaalomandi eeskirju, vaid pigem aidata kaasa kehtiva raamistiku tõhusale jõustamisele ka kolmandates riikides, järgides käesoleva määruse piiratud kohaldamisala.

### **Järeldus**

Arvamuse koostaja peamine eesmärk on edendada avatud lähtekoodiga litsentside ja intellektuaalomandi levikut pooljuhtide sektoris, mis võib soodustada Euroopa tehnoloogilist autonoomiat, ning tagada kõigile turuosalistele õiglane juurdepääs sellele põhitehnoloogiale alates sõltumatutest arendajatest ja VKEdest kuni hargmaiste ettevõteteni.

Lisaks teeb raportöör ettepaneku selgitada määruse raamistikku intellektuaalomandi suhtes, pöörates erilist tähelepanu õiglastele tingimustele seoses rahvusvahelise edastamise ja intellektuaalomandi eeskirjade jõustamisega kolmandates riikides.



## MUUDATUSETTEPANEKUD

Õiguskomisjon palub vastutaval tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjonil võtta arvesse järgmisi muudatusettepanekuid:

### Muudatusettepanek 1

#### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 2

##### *Komisjoni ettepanek*

2) Tuleks luua raamistik liidu vastupanuvõime suurendamiseks pooljuhitehnoloogiate valdkonnas, stimuleerides investeringuid, tugevdades liidu pooljuhtide tarneahela võimekust ning suurendades koostööd liikmesriikide *ja* komisjoni vahel.

##### *Muudatusettepanek*

2) Tuleks luua raamistik liidu vastupanuvõime suurendamiseks pooljuhitehnoloogiate valdkonnas, stimuleerides investeringuid, tugevdades liidu pooljuhtide tarneahela võimekust, ***projekteerimissuutlikkust, kindlust ja kohanemisvõimet*** ning suurendades koostööd liikmesriikide, komisjoni ***ja rahvusvaheliste partnerite*** vahel.

### Muudatusettepanek 2

#### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 6

##### *Komisjoni ettepanek*

6) Nende eesmärkide saavutamist toetab juhtimismehhanism. Liidu tasandil luuakse käesoleva määrusega Euroopa pooljuhtide nõukoda, mis koosneb liikmesriikide esindajatest ja mille eesistujaks on komisjon. Euroopa pooljuhtide nõukoda nõustab ja abistab komisjoni konkreetsetes küsimustes, sealhulgas käesoleva määruse järjepideval kohaldamisel, hõlbustades liikmesriikidevahelist koostööd ja vahetades teavet käesoleva määrusega seotud küsimustes. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks korraldama käesoleva määruse eri peatükkidest tulenevate ülesannete täitmiseks eraldi istungeid. Eri istungid võivad hõlmata kõrgetasemeliste

##### *Muudatusettepanek*

6) Nende eesmärkide saavutamist toetab juhtimismehhanism. Liidu tasandil luuakse käesoleva määrusega Euroopa pooljuhtide nõukoda, mis koosneb liikmesriikide esindajatest, ***kus Euroopa Parlamendil on püsiv vaatlaja staatus***, ja mille eesistujaks on komisjon. ***Euroopa pooljuhtide nõukoja koosseis peaks olema sooliselt tasakaalustatud***. Euroopa pooljuhtide nõukoda nõustab ja abistab komisjoni konkreetsetes küsimustes, sealhulgas käesoleva määruse järjepideval kohaldamisel, hõlbustades liikmesriikidevahelist koostööd ja vahetades teavet käesoleva määrusega seotud küsimustes. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks korraldama käesoleva

esindajate erinevat koosseisu ja komisjon võib moodustada allrühmi.

määruse eri peatükkidest tulenevate ülesannete täitmiseks eraldi istungeid. Eri istungid võivad hõlmata kõrgetasemeliste esindajate erinevat koosseisu ja komisjon võib moodustada allrühmi.

### **Muudatusettepanek 3**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 12 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**12a) Komisjon peaks esitama selged suunised kiibifondi tööprogrammi kujul. See peaks sisaldama juhiseid vastuvõetavuse ja rahastamiskõlblikkuse kohta, selgeid tähtaegu, finantstegevussuutlikkuse ja väljajätmise kriteeriume, teavet esitatavate kohustuslike dokumentide kohta, järgides samal ajal artiklit 27, ning suuniseid taotluste koostamiseks. Samuti tuleks lisada teave kiibifondi struktuuri, eelarve ja poliitiliste prioriteetide kohta. Komisjon peaks andma ka suuniseid menetluste kohta, mille alusel registreeruda ja esitada taotlusi veebis spetsiaalse ELi kiibifondi portaali kaudu.**

### **Muudatusettepanek 4**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 12 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**12b) Komisjon peaks esitama selged ja kergesti kättesaadavad suunised katseliinide arendamise ja neile juurdepääsutingimuste kohta ning liidu virtuaalsete projekteerimisplatvormide ühilduvuse ja juurdepääsetavuse kohta huvitatud kolmandate isikute, eelkõige idufirmade ja VKEde jaoks.**

## Muudatusettepanek 5

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 12 c (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**12c) Võttes arvesse kolmandate isikutega teadus- ja arendustegevuse ning innovatsiooni valdkonnas tehtava koostöö tähtsust, peaksid Euroopa pooljuhtide nõukoda ja komisjon kehtestama selged ning kergesti kättesaadavad suunised juurdepääsuviiside, tarkvara ja riistvara kohta nende osalemiseks selle määruse kohaldamisalasse kuuluvates projektides. Euroopa pooljuhtide nõukoja, selliste rahvusvaheliste foorumite nagu ELi-USA kaubandus- ja tehnoloogia nõukogu ning muude kolmandate riikidega sõlmitavate liidu lepingute ja strateegiate (sh konfidentsiaalse teabe rahvusvahelise ülekandmise kohta) struktuuride raames tuleks anda suuniseid, et ületada olemasolevad takistused rahvusvahelisele koostööle teadus- ja arendustegevuse ning innovatsiooni valdkonnas.**

## Muudatusettepanek 6

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 13

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

13) Selleks et saada üle avaliku ja erasektori praeguste killustatud investeeringute piiratudest, hõlbustada integratsiooni, vastastikust täiendavust ja investeeringute tasuvust käimasolevates programmides ning järgida liidu ühist strateegilist visiooni pooljuhtide kohta, et saavutada liidu ja selle liikmesriikide eesmärk tagada digitaalmajanduses juhtroll, peaks Euroopa kiibialgatus hõlbustama olemasolevate rahastamisprogrammide paremat koordineerimist ja suuremat koostoimet

13) Selleks et saada üle avaliku ja erasektori praeguste killustatud investeeringute piiratudest, hõlbustada integratsiooni, vastastikust täiendavust ja investeeringute tasuvust käimasolevates programmides ning järgida liidu ühist strateegilist visiooni pooljuhtide kohta, et saavutada liidu ja selle liikmesriikide eesmärk tagada digitaalmajanduses juhtroll, peaks Euroopa kiibialgatus hõlbustama olemasolevate rahastamisprogrammide paremat koordineerimist ja suuremat koostoimet

liidu ja liikmesriikide tasandil, paremat koordineerimist ja koostööd tööstuse ja peamiste erasektori sidusrühmadega ning täiendavaid ühisinvesteeringuid liikmesriikidega. Algatuse rakendamise eesmärk on koondada liidu, liikmesriikide ja olemasolevate liidu programmidega ühinenud kolmandate riikide ning erasektori vahendid. Algatuse edu saab seega *tugineda* üksnes liikmesriikide ja liidu *ühistele jõupingutustele*, et toetada nii suuri kapitalikuluseid kui ka virtuaalsete projekteerimis-, testimis- ja katseressursside laialdast kättesaadavust ning teadmiste, oskuste ja pädevuste levitamist. Kui see on asjaomaste meetmete eripära silmas pidades asjakohane, tuleks algatuse eesmärke, eelkõige kiibifondi tegevust, toetada ka InvestEU fondi segarahastamisvahendi kaudu.

## Muudatusettepanek 7

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 15

#### *Komisjoni ettepanek*

15) Algatus peaks tuginema tugevale teadmistebaasile ja suurendama koostoimet meetmetega, mida liit ja liikmesriigid toetavad praegu pooljuhtide alaste teadusuuringute ja innovatsiooni programmide ja meetmete kaudu, ning tarneahela mõne osa arendustegevustega, eelkõige programmiga „Euroopa horisont“ ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2021/694 loodud digitaalse Euroopa programmiga<sup>54</sup>, et tugevdada 2030. aastaks liidu positsiooni ülemaailmse osalejana pooljuhitehnoloogia ja selle rakenduste valdkonnas ning suurendada osakaalu ülemaailmses tootmises. Lisaks nendele tegevustele *tehtaks* algatuse raames tihedat koostööd teiste asjaomaste sidusrühmadega, sealhulgas protsessori- ja

liidu ja liikmesriikide tasandil, paremat koordineerimist ja koostööd tööstuse ja peamiste erasektori sidusrühmadega ning täiendavaid ühisinvesteeringuid liikmesriikidega. Algatuse rakendamise eesmärk on koondada liidu, liikmesriikide ja olemasolevate liidu programmidega ühinenud kolmandate riikide ning erasektori vahendid. Algatuse edu saab seega *mõõta* üksnes liikmesriikide ja liidu *ühiste jõupingutuste alusel*, et toetada nii suuri kapitalikuluseid kui ka virtuaalsete projekteerimis-, testimis- ja katseressursside laialdast kättesaadavust ning teadmiste, oskuste ja pädevuste levitamist. Kui see on asjaomaste meetmete eripära silmas pidades asjakohane, tuleks algatuse eesmärke, eelkõige kiibifondi tegevust, toetada ka InvestEU fondi segarahastamisvahendi kaudu.

#### *Muudatusettepanek*

15) Algatus peaks tuginema tugevale teadmistebaasile ja suurendama koostoimet meetmetega, mida liit ja liikmesriigid toetavad praegu pooljuhtide alaste teadusuuringute ja innovatsiooni programmide ja meetmete kaudu, ning tarneahela mõne osa arendustegevustega, eelkõige programmiga „Euroopa horisont“ ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2021/694 loodud digitaalse Euroopa programmiga<sup>54</sup>, et tugevdada 2030. aastaks liidu positsiooni ülemaailmse osalejana pooljuhitehnoloogia ja selle rakenduste valdkonnas ning suurendada osakaalu *kiipide* ülemaailmses tootmises. Lisaks nendele tegevustele *tuleks* algatuse raames *teha* tihedat koostööd teiste asjaomaste sidusrühmadega, sealhulgas protsessori- ja

pooljuhitehnoloogiate tööstusliiduga.

---

<sup>54</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 29. aprilli 2021. aasta määrus (EL) 2021/694, millega luuakse programm „Digitaalne Euroopa“ ja tunnistatakse kehtetuks otsus (EL) 2015/2240 (ELT L 166, 11.5.2021, lk 1).

## Muudatusettepanek 8

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 15 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

pooljuhitehnoloogiate tööstusliiduga.

---

<sup>54</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 29. aprilli 2021. aasta määrus (EL) 2021/694, millega luuakse programm „Digitaalne Euroopa“ ja tunnistatakse kehtetuks otsus (EL) 2015/2240 (ELT L 166, 11.5.2021, lk 1).

*Muudatusettepanek*

**15a) Algatus peaks võimaluse korral toetama ka avatud lähtekoodiga, avatud teaduse ja avatud juurdepääsuga innovatsiooni kui uute ideede katalüsaatorit. Selline innovatsioon võib olla oluline uute teadmiste loomise hoob ning uute ja innovaatiliste ärimudelite tekkimise alus. Teadmiste ja teabe avatud levitamist, sealhulgas avatud standardimise kaudu, tuleks pidada oluliseks, et tagada pooljuhtide sektoris avatud etalonide ja avatud standardite edendamise kaudu dünaamilised, positiivsed ja võrdsed ettevõtluse arendamise võimalused, eelkõige VKEde jaoks. Avatud lähtekoodiga riist- ja tarkvara kasutamine võib oluliselt vähendada takistusi uuenduslike monokiipsüsteemide ja muude tehnoloogiliste lahenduste projekteerimisel selliste oluliste turgude jaoks nagu autotööstus, tööstusautomaatika ja tervishoid, ning see võib olla alternatiiv intellektuaalomandi litsentsimisele väljaspool ELi asuvatelt kolmandatelt isikutelt, tugevdades seeläbi liidu tehnoloogilist sõltumatust. Samuti võib see suurendada teadus- ja arendustegevuse turvalisust, usaldusväärsust ja vastupidavust Euroopa pooljuhtide tarneahelas. Neid eeliseid**

*arvesse võttes peaks liit püüdma arendada pooljuhtide sektoris avatud lähtekoodiga ökosüsteemi, tuginedes olemasolevatele algatustele, mis käsitlevad tasuta ja avatud lähtekoodiga tarkvara, avatud juurdepääsu ja avatud teadust, sealhulgas programmi ISA<sup>2</sup> ja selle järglast, koostalitlusvõimelise Euroopa algatust, ning võimendades vajaduse korral oma turuvõimu riigihangete kaudu. Avatud lähtekoodiga innovatsioon võib olla innovatsiooni aluseks ja pakkuda Euroopa ettevõtjatele, eelkõige vertikaalsetes sektorites, vahendeid ja teadmisi pooljuhitehnoloogiate kasutamiseks, oma ärimudelite loomiseks, ning see ei tohiks takistada omandiõigusega kaitstud intellektuaalomandi arendamist.*

## **Muudatusettepanek 9**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 20**

#### *Komisjoni ettepanek*

20) Kui ELi avatud pooljuhitehas pakub tootmisvõimsust ettevõtjatele, kes ei ole rajatise käitajaga seotud, peaks ELi avatud pooljuhitehas võtma kasutusele, rakendama ja säilitama piisava ja tulemusliku ülesannete lahususe, et vältida konfidentsiaalse teabe vahetamist sise- ja välisootmise vahel. Seda tuleks kohaldada mis tahes teabe suhtes, mis on saadud projekteerimisel ning nii alg- kui ka lõppfaasi tootmisprotsessi käigus.

#### *Muudatusettepanek*

20) Kui ELi avatud pooljuhitehas pakub tootmisvõimsust ettevõtjatele, kes ei ole rajatise käitajaga seotud, peaks ELi avatud pooljuhitehas võtma kasutusele, rakendama ja säilitama piisava ja tulemusliku ülesannete lahususe, et vältida konfidentsiaalse teabe vahetamist sise- ja välisootmise vahel. Seda tuleks kohaldada mis tahes teabe suhtes, mis on saadud projekteerimisel ning nii alg- kui ka lõppfaasi tootmisprotsessi käigus, *sealhulgas ärisaladuste ja muude tundlike äriandmete ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu suhtes.*

## **Muudatusettepanek 10**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 27**

### *Komisjoni ettepanek*

27) Roheliste, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide ühised standardid oleksid siseturu jaoks väga kasulikud. Tulevased nutiseadmed, -süsteemid ja ühenduvusplatvormid peavad tuginema kõrgtehnoloogilistele pooljuhtkomponentidele ning vastama rohe-, usaldus- ja küberturvalisuse nõuetele, mis sõltuvad suuresti alustehnoloogia omadustest. Selleks peaks liit välja töötama sertifitseerimise standardmenetlused ja nõudma, et tööstus töötaks ühiselt välja sellised menetlused konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate jaoks, millel võib olla suur sotsiaalne mõju.

### *Muudatusettepanek*

27) Roheliste, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide ühised standardid **ja koostalitlusvõime** oleksid siseturu jaoks väga kasulikud. Tulevased nutiseadmed, -süsteemid, **võrgud** ja ühenduvusplatvormid peavad tuginema kõrgtehnoloogilistele pooljuhtkomponentidele ning vastama rohe-, usaldus- ja küberturvalisuse nõuetele, mis sõltuvad suuresti alustehnoloogia omadustest. Selleks peaks liit välja töötama sertifitseerimise standardmenetlused ja nõudma, et tööstus töötaks ühiselt välja sellised menetlused konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate jaoks, millel võib olla suur sotsiaalne mõju.

## **Muudatusettepanek 11**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 31**

#### *Komisjoni ettepanek*

31) Kõik asjakohased tulemused, sealhulgas **asjaomaste sidusrühmade ja tööstusühenduste esitatud teave**, tuleks esitada Euroopa pooljuhtide nõukojale, et **liikmesriikide kõrgetasemeliste esindajate** vahel toimuks korrapärane teabevahetus ja teave integreeritaks pooljuhtide väärtusahelate järelevalve ülevaatesse.

#### *Muudatusettepanek*

31) Kõik asjakohased tulemused, sealhulgas **teave, mille on muu hulgas esitanud asjaomased sidusrühmad ja tööstusühendused**, tuleks esitada Euroopa pooljuhtide nõukojale, et **määratud esindajate ja ametlike vaatlejate** vahel toimuks korrapärane teabevahetus ja teave integreeritaks pooljuhtide väärtusahelate järelevalve ülevaatesse.

## **Muudatusettepanek 12**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 31 a (uus)**

#### *Komisjoni ettepanek*

#### *Muudatusettepanek*

**31a) Euroopa pooljuhtide nõukoda ja komisjon peaksid püüdma kutsuda rahvusvahelisi partnereid selles protsessis**



*koostööd tegema ning arutama järeldusi ja määrama kindlaks ühised strateegiad sellistel foorumitel nagu ELi-USA kaubandus- ja tehnoloogia nõukogu ning kahe- ja mitmepoolsetel kohtumistel sarnaselt meelesstatud riikide ja valitsustega. Vajaduse korral tuleks kutsuda kolmandate riikide esindajaid esinema Euroopa pooljuhtide nõukojale või allrühmadele ja tegema nendega koostööd.*

### **Muudatusettepanek 13**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 32 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*32a) Koordineeritud ja tervikliku järelevalvemehhanismi tagamiseks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda püüdma kaaluda ELi kriitilise tähtsusega toorainete algatuse eesmärke osana oma tarneahela järelevalvest, sealhulgas selle küsimuse koordineerimist Euroopa pooljuhtide nõukojade kaudu. Selline järelevalve peaks hõlmama ka toorainete ja komponentide tarnijate väljapoole liitu ümberpaigutamise mõju hindamist Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006 kontekstis.*

### **Muudatusettepanek 14**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 33**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

33) Järelevalve teostamiseks võivad liikmesriikide pädevad asutused vajada teatavat teavet, mis ei pruugi olla üldsusele kättesaadav, näiteks teavet üksiku ettevõtja rolli kohta pooljuhtide väärtusahelas. Sellistel piiratud asjaoludel, kus see on

33) Järelevalve teostamiseks võivad liikmesriikide pädevad asutused vajada teatavat teavet, mis ei pruugi olla üldsusele kättesaadav, näiteks teavet üksiku ettevõtja rolli kohta pooljuhtide väärtusahelas. Sellistel piiratud asjaoludel, kus see on



vajalik ja proportsionaalne järelevalve teostamiseks, peaks liikmesriikide pädevatel asutustel olema võimalik nõuda kõnealust teavet asjaomaselt ettevõtjalt.

vajalik ja proportsionaalne järelevalve teostamiseks, peaks liikmesriikide pädevatel asutustel olema võimalik nõuda kõnealust teavet asjaomaselt ettevõtjalt.

***Kui see on asjakohane, tuleks sellist teavet käsitleda rangelt konfidentsiaalsena ning kooskõlas kehtestatud ja selgete suunistega, et kaitsta tundlikku äri-, majandus- ja julgeolekualast teavet.***

## **Muudatusettepanek 15**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 33 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

***33a) Artiklis 15 kirjeldatud järelevalvemehhanismi raames ettevõtjate esindusorganisatsioonidelt või üksikutelt ettevõtjatelt teabe taotlemisel peaksid riikide pädevad asutused, kui see on vajalik ja proportsionaalne, taotlema teavet inimõiguste, sotsiaalsete õiguste, inimtervise ja keskkonna austamisega seotud kohaldatavate kohustuste täitmise kohta, mis on sätestatud siseriiklikus või liidu õiguses.***

## **Muudatusettepanek 16**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 34**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

34) Liikmesriigid peaksid komisjoni hoiatama, kui asjakohased tegurid viitavad võimalikule pooljuhtide kriisile. Selleks, et tagada kooskõlastatud reageerimine sellistele kriisidele, peaks komisjon liikmesriigi või muu allika hoiatuse korral, ***sealhulgas*** rahvusvahelistelt partneritelt saadud teabe põhjal kutsuma kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja ***erakorralise*** istungi, et hinnata vajadust käivitada

34) Liikmesriigid peaksid komisjoni hoiatama, kui asjakohased tegurid viitavad võimalikule pooljuhtide kriisile. Selleks, et tagada kooskõlastatud reageerimine sellistele kriisidele, peaks komisjon liikmesriigi või muu allika hoiatuse korral, ***näiteks*** rahvusvahelistelt partneritelt saadud teabe põhjal kutsuma kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja istungi, et hinnata vajadust käivitada kriisietapp ja

kriisietapp ja arutada, kas liikmesriikide jaoks võib olla asjakohane, vajalik ja proportsionaalne korraldada kooskõlastatud ühishange. Komisjon peaks pidama konsultatsioone ja tegema koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida lahendus mis tahes häiretele **rahvusvahelises** tarneahelas, järgides rahvusvahelisi kohustusi ja ilma, et see piiraks rahvusvahelisi lepinguid käsitlevast aluslepingust tulenevate menetlusnõuete kohaldamist.

## Muudatusettepanek 17

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 35

#### *Komisjoni ettepanek*

35) Järelevalve osana peaksid riikide pädevad asutused kaardistama ka oma territooriumil asuvad ja liidus tegutsevad pooljuhtide tarneahelasse kuuluvad ettevõtjad ning edastama selle teabe komisjonile.

## Muudatusettepanek 18

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 59

#### *Komisjoni ettepanek*

59) Pädevate asutuste usaldusliku ja konstruktiivse koostöö tagamiseks liidu ja riikide tasandil peaksid kõik käeoleva määruse kohaldamises osalejad austama oma ülesannete täitmise käigus saadud teabe ja andmete konfidentsiaalsust. Komisjon ja riikide pädevad asutused, nende ametnikud, teenistujad ja teised

arutada, kas liikmesriikide jaoks võib olla asjakohane, vajalik ja proportsionaalne korraldada kooskõlastatud ühishange. Komisjon peaks pidama konsultatsioone ja tegema koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida lahendus mis tahes häiretele tarneahelas, järgides rahvusvahelisi kohustusi ja ilma, et see piiraks rahvusvahelisi lepinguid käsitlevast aluslepingust tulenevate menetlusnõuete kohaldamist.

#### *Muudatusettepanek*

35) Järelevalve osana peaksid riikide pädevad asutused kaardistama ka oma territooriumil asuvad ja liidus tegutsevad pooljuhtide tarneahelasse kuuluvad ettevõtjad ning edastama selle teabe komisjonile, **võttes arvesse konfidentsiaalse teabe, sealhulgas ärisaladuste ja muude tundlike äriandmete ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu kaitset.**

#### *Muudatusettepanek*

59) Pädevate asutuste usaldusliku ja konstruktiivse koostöö tagamiseks liidu ja riikide tasandil peaksid kõik käeoleva määruse kohaldamises osalejad austama oma ülesannete täitmise käigus saadud teabe ja andmete, **sealhulgas ärisaladuste ja muude tundlike äriandmete ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud**

kõnealuste asutuste järelevalve all töötavad isikud ning liikmesriikide muude asutuste ametnikud ja avalikud teenistujad ei tohiks avaldada käesoleva määruse alusel saadud või vahetatud teavet, mille kohta kehtib ametisaladuse hoidmise kohustus. See peaks kehtima ka käesoleva määrusega loodud Euroopa pooljuhtide nõukoja ja pooljuhtide komitee suhtes. Vajaduse korral peaks komisjonil olema võimalik võtta vastu rakendusakte, et määrata kindlaks konfidentsiaalse teabe käsitlemise praktiline kord seoses teabe kogumisega.

**sisu** konfidentsiaalsust. Komisjon ja riikide pädevad asutused, nende ametnikud, teenistujad ja teised kõnealuste asutuste järelevalve all töötavad isikud ning liikmesriikide muude asutuste ametnikud ja avalikud teenistujad ei tohiks avaldada käesoleva määruse alusel saadud või vahetatud teavet, mille kohta kehtib ametisaladuse hoidmise kohustus. See peaks kehtima ka käesoleva määrusega loodud Euroopa pooljuhtide nõukoja ja pooljuhtide komitee suhtes. Vajaduse korral peaks komisjonil olema võimalik võtta vastu rakendusakte, et määrata kindlaks konfidentsiaalse teabe, **sealhulgas ärisaladuste ja muude tundlike äriandmete ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu** käsitlemise praktiline kord seoses teabe kogumisega. **Selle konfidentsiaalsuse rikkumise korral peaks komisjon viima läbi põhjaliku uurimise ning vajaduse korral peaks see kaasa tooma konfidentsiaalse teabe käsitlemise praktilise korra ja suuniste läbivaatamise.**

## Muudatusettepanek 19

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 59 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**59a) Innovatiivsed ettevõtjad puutuvad üha enam kokku ebaseadusliku või konkurentsivastase tegevusega, mille eesmärk on intellektuaalomandi ja ärisaladuste omastamine, nagu vargus, loata kopeerimine, tööstusspionaaž või konfidentsiaalsusnõuete rikkumine, mis lähtub väljastpoolt liitu, eelkõige kõrgtehnoloogilistes valdkondades, nagu pooljuhtide sektor. Kuigi liidu selge eesmärk peaks olema luua rohkem teadmisi kõigi hüvanguks ja jagada neid rahvusvaheliste partneritega, eelkõige edendades avatud lähtekoodiga arendust avaliku sektori rahastamise kaudu ja**

*kohaldades põhimõtet „nii avatud kui võimalik, nii suletud kui vajalik“, võib intellektuaalomandi või ärisaladuste ebaseaduslik kasutamine pooljuhtide sektoris kahjustada kiibimääruse eesmärke, kuna see takistab intellektuaalomandi õiguste omanikel oma innovatsioonialastest jõupingutustest seaduslikult esimese turuletulijana tulu saada ja vähendab seega erainvesteeringute stiimuleid. Kehtivate intellektuaalomandi kaitset käsitlevate eeskirjade puudulik jõustamine kolmandates riikides võib seega kahjustada stiimuleid innovatsiooniga seotud tegevuseks väljaspool siseturu piire. Seepärast peaks käesolev määrus tagama intellektuaalomandi õiguse tõhusa jõustamise pooljuhtide sektoris, järgides täielikult Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiive (EL) 2016/943 ning liidu ja riiklikke õigusakte, millega nähakse ette intellektuaalomandi õiguste kaitse, sealhulgas direktiivi 2001/29/EÜ, direktiivi 2004/48/EÜ ja direktiivi (EL) 2019/790. Selleks püüab komisjon leppida kokku ka kahe- ja mitmepoolsetes rahvusvahelistes lepingutes intellektuaalomandi õiguste jõustamise kohta vastavalt ELi toimimise lepingu artiklile 217.*

## **Muudatusettepanek 20**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 62**

#### *Komisjoni ettepanek*

62) Selleks, et tagada käesoleva määruse rakendamiseks ühetaolised tingimused, tuleks komisjonile anda rakendamisvolitused seoses ECICite valimisega ning pädevuskeskuste loomise ja nende ülesannete kindlaksmääramise protseduuriga ning võrgustiku loomise protseduuriga, et saavutada algatuse eesmärgid. Lisaks tuleks komisjonile anda

#### *Muudatusettepanek*

62) Selleks, et tagada käesoleva määruse rakendamiseks ühetaolised tingimused, tuleks komisjonile anda rakendamisvolitused seoses ECICite valimisega ning pädevuskeskuste loomise ja nende ülesannete kindlaksmääramise protseduuriga ning võrgustiku loomise protseduuriga, et saavutada algatuse eesmärgid. Lisaks tuleks komisjonile anda

rakendamisolitused seoses kriisietapi käivitamisega pooljuhtide kriisi korral, et võimaldada kiiret ja kooskõlastatud reageerimist, ning konfidentsiaalse teabe käsitlemise praktilise korra täpsustamiseks. Neid olitusi tuleks kasutada kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) nr 182/2011<sup>64</sup>.

---

<sup>64</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 16. veebruari 2011. aasta määrus (EL) nr 182/2011, millega kehtestatakse eeskirjad ja üldpõhimõtted, mis käsitlevad liikmesriikide läbiviidava kontrolli mehhanisme, mida kohaldatakse komisjoni rakendamisolituste teostamise suhtes (ELT L 55, 28.2.2011, lk 13).

## **Muudatusettepanek 21**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 4**

#### *Komisjoni ettepanek*

4) „pooljuhtide tarneahel“ – selliseid tegevusi, organisatsioone, ettevõtjaid, tehnoloogiat, teavet, ressursse ja teenuseid hõlmav süsteem, mis on seotud pooljuhtide tootmisega, sealhulgas tooraine, tootmiseseadmed, projekteerimine, valmistamine, monteerimine, katsetamine ja pakendamine;

## **Muudatusettepanek 22**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 19 a (uus)**

rakendamisolitused seoses kriisietapi käivitamisega pooljuhtide kriisi korral, et võimaldada kiiret ja kooskõlastatud reageerimist, ning konfidentsiaalse teabe, **sealhulgas ärisaladuste ja muude tundlike äriandmete ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu** käsitlemise praktilise korra täpsustamiseks. Neid olitusi tuleks kasutada kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) nr 182/2011<sup>64</sup>.

---

<sup>64</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 16. veebruari 2011. aasta määrus (EL) nr 182/2011, millega kehtestatakse eeskirjad ja üldpõhimõtted, mis käsitlevad liikmesriikide läbiviidava kontrolli mehhanisme, mida kohaldatakse komisjoni rakendamisolituste teostamise suhtes (ELT L 55, 28.2.2011, lk 13).

#### *Muudatusettepanek*

4) „pooljuhtide tarneahel“ – selliseid tegevusi, organisatsioone, ettevõtjaid, tehnoloogiat, teavet, ressursse ja teenuseid hõlmav süsteem, mis on seotud pooljuhtide tootmisega, sealhulgas tooraine, tootmiseseadmed, **teadusuuringud**, projekteerimine, valmistamine, monteerimine, katsetamine ja pakendamine;

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**19a)** „*ärisaladus*“ – *ärisaladus, nagu on määratletud direktiivis (EL) 2016/943;*

### **Muudatusettepanek 23**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 19 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**19b)** „*avatud lähtekood*“ – *sisu, näiteks lähtekood, dokumentatsioon ja projekteerimisdokumendid, mis on litsentsitud, avalikult kättesaadavaks tehtud ja mida levitatakse tasuta tingimustel, mis võimaldavad ilma täiendava litsentsita sellele intellektuaalomandile üldist juurdepääsu, sellest koopiote tegemist, selle muutmist ja tasuta edasilevitamist.*

### **Muudatusettepanek 24**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 4 – lõige 1**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

1. Algatuse üldeesmärk on toetada ***ulatuslikku*** tehnoloogilise suutlikkuse suurendamist ja innovatsiooni kogu liidus, et võimaldada tippasemel ja järgmise põlvkonna pooljuhi- ja kvanttehnoloogia arendamist ja kasutuselevõttu, mis tugevdab liidu kõrgetasemelise projekteerimise, süsteemide integreerimise ja kiipide tootmise võimekust ning aitab kaasa digi- ja rohepöörde saavutamisele.

1. Algatuse üldeesmärk on toetada ***pikaajalise konkurentsivõime ja*** tehnoloogilise suutlikkuse suurendamist ja innovatsiooni kogu liidus, et võimaldada tippasemel ja järgmise põlvkonna pooljuhi- ja kvanttehnoloogia arendamist ja kasutuselevõttu, mis tugevdab liidu kõrgetasemelise projekteerimise, süsteemide integreerimise ja kiipide tootmise võimekust ning aitab kaasa digi- ja rohepöörde saavutamisele.

### **Muudatusettepanek 25**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 4 – lõige 2 – punkt a – sissejuhatav osa**

*Komisjoni ettepanek*

a) integreeritud pooljuhitehnoloogiate projekteerimise kõrgetasemelise **ulatusliku** suutlikkuse arendamine. See tegevuseesmärk saavutatakse järgmiste meetmete abil:

*Muudatusettepanek*

a) integreeritud pooljuhitehnoloogiate projekteerimise kõrgetasemelise **ja spetsialiseeritud** suutlikkuse arendamine. See tegevuseesmärk saavutatakse järgmiste meetmete abil:

**Muudatusettepanek 26**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 4 – lõige 2 – punkt a – alapunkt 2**

*Komisjoni ettepanek*

2) projekteerimissuutlikkuse suurendamine käimasolevate uuenduslike arendustega, **nagu** protsessorite **arhitektuur**, mis põhineb avatud lähtekoodiga vähendatud käsukogumiga arvutite arhitektuuril (Reduced Instruction Set Computer Architecture, RISC-V);

*Muudatusettepanek*

2) projekteerimissuutlikkuse suurendamine käimasolevate uuenduslike arendustega, **mis põhinevad saadud intellektuaalomandi õiglastel, mõistlikel ja mittediskrimineerivatel juurdepääsutingimustel ning mis hõlmavad võimaluse korral võrdlusprojektide, avatud lähtekoodiga riistvara, tarkvaralahenduste ja arendusvahendite etalonide avatud lähtekoodiga arendamist ja hooldust, sealhulgas, kuid mitte ainult, protsessorite arhitektuuri, mis põhineb avatud lähtekoodiga vähendatud käsukogumiga arvutite arhitektuuril (Reduced Instruction Set Computer Architecture, RISC-V), avatud lähtekoodiga elektroonilise disaini automatiseerimisel (EDA) ja avatud lähtekoodiga arvutipõhise projekteerimise (CAD) vahenditel;**

**Muudatusettepanek 27**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 4 – lõige 2 – punkt a – alapunkt 3 a (uus)**

**3a) skaleeritavuse, ohutussertifitseerimise ja käsustiku arhitektuuride turvalisuse, sealhulgas avatud lähtekoodiga lahenduste, nagu RISC-V, tagamise toetamine kasutamiseks vertikaalsetes turusektorites, nagu autotööstus, tööstustootmine ja tervishoid.**

## Muudatusettepanek 28

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 4 – lõige 2 – punkt b – alapunkt 2**

**2) laiaulatusliku innovatsiooni toetamine, võimaldades juurdepääsu uutele või olemasolevatele katseliinidele, et katsetada, testida ja valideerida uusi projekteerimiskontseptsioone, mis integreerivad põhifunktsioone, näiteks jõuelektroonika uudsed materjalid ja arhitektuurid, mis edendavad **säästvat energiat** ja elektromobiilsust, vähendavad energiatarbimist, suurendavad turvalisust ja arvutusvõimsust või integreerivad läbimurdelisi tehnoloogiaid, nagu neuromorfsed ja sisseehitatud tehisintellekti kiibid, integreeritud fotoonika, grafeen ja muud 2D-materjalidel põhinevad tehnoloogiad;**

(2) innovatsiooni toetamine, võimaldades **mittediskrimineerivat** juurdepääsu uutele või olemasolevatele katseliinidele, **sealhulgas idufirmadele ja VKEdele**, et katsetada, testida ja valideerida uusi **ja arenevaid olemasolevaid** projekteerimiskontseptsioone, mis integreerivad põhifunktsioone, näiteks jõuelektroonika uudsed materjalid ja arhitektuurid, mis edendavad **taastuvenergiat** ja elektromobiilsust, vähendavad energiatarbimist, suurendavad **energia- ja ressursitõhusust, tootmise keskkonnamõju vähendamist**, turvalisust ja arvutusvõimsust või integreerivad läbimurdelisi tehnoloogiaid, nagu neuromorfsed ja sisseehitatud tehisintellekti kiibid, integreeritud fotoonika, grafeen ja muud 2D-materjalidel põhinevad tehnoloogiad;

## Muudatusettepanek 29

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 4 – lõige 2 – punkt c**



*Komisjoni ettepanek*

c) kõrgtehnoloogilise ja insener tehnilise suutlikkuse arendamine, et kiirendada kvantkiipide uuenduslikku arendamist;

*Muudatusettepanek*

c) kõrgtehnoloogilise ja insener tehnilise suutlikkuse arendamine, et kiirendada **innovatsiooni, näiteks** kvantkiipide uuenduslikku arendamist;

**Muudatusettepanek 30**

**Ettepanek võtta vastu määrus**

**Artikkel 4 – lõige 2 – punkt d – alapunkt 1**

*Komisjoni ettepanek*

1) suurendada suutlikkust ja pakkuda sidusrühmadele, sealhulgas lõppkasutajatest VKEdele ja idufirmadele mitmesuguseid eksperditeadmisi, hõlbustades juurdepääsu eespool nimetatud suutlikkusele ja rajatistele ning nende tõhusat kasutamist;

*Muudatusettepanek*

1) suurendada suutlikkust ja pakkuda sidusrühmadele, sealhulgas lõppkasutajatest VKEdele ja idufirmadele mitmesuguseid eksperditeadmisi, hõlbustades juurdepääsu eespool nimetatud suutlikkusele ja rajatistele ning nende tõhusat kasutamist, **sealhulgas toetades võimaluse korral avatud lähtekoodiga lahenduste kasutuselevõttu**;

**Muudatusettepanek 31**

**Ettepanek võtta vastu määrus**

**Artikkel 8 – lõige 1**

*Komisjoni ettepanek*

1. Artikli 5 punktis d osutatud algatuse osa kohaste meetmete rakendamiseks **võib luua** pooljuhtide pädevuskeskuste Euroopa **võrgustiku** (edaspidi „võrgustik“).

*Muudatusettepanek*

1. Artikli 5 punktis d osutatud algatuse osa kohaste meetmete rakendamiseks **luuakse** pooljuhtide pädevuskeskuste Euroopa **võrgustik** (edaspidi „võrgustik“).

**Muudatusettepanek 32**

**Ettepanek võtta vastu määrus**

**Artikkel 8 – lõige 2 – punkt e a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*ea) avatud lähtekoodiga lahenduste kasutuselevõtu toetamine, kui need on kättesaadavad ja asjakohased.*

### **Muudatusettepanek 33**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 12 – lõige 2 – lõik 1 – punkt b**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

b) äriplaani, milles hinnatakse projekti rahalist elujõulisust, sealhulgas teave kavandatud avaliku sektori toetuse kohta;

b) äriplaani, milles hinnatakse projekti rahalist **ja tehnilist** elujõulisust, sealhulgas teave kavandatud avaliku sektori toetuse kohta. **Kaitstakse kõiki taotluse osana esitatud andmeid ja dokumente, eelkõige konfidentsiaalses teavet, sealhulgas ärisaladusi ja muid tundlikke äriandmeid, samuti sisu, mis on kaitstud intellektuaalomandi õigustega vastavalt käesoleva määruse eeskirjadele ning muudele kohaldatavatele liidu ja liikmesriikide õigusaktidele;**

### **Muudatusettepanek 34**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 12 – lõige 2 – lõik 1 – punkt d a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*da) vajaduse korral ettevõtja kestlikkusaruandlus vastavalt menetluse 2021/0104(COD) alusel vastu võetavale direktiivile (äriühingute kestlikkusaruandluse direktiiv);*

### **Muudatusettepanek 35**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 12 – lõige 2 – lõik 2**

*Komisjoni ettepanek*

Komisjon menetleb taotlust ja võtab oma otsuse vastu õigeaegselt ning teavitab sellest taotlejat.

*Muudatusettepanek*

***Kui see on vajalik taotluse täiendamiseks, nõuab komisjon lisateavet, menetleb taotlust ja võtab oma otsuse vastu õigeaegselt ning teavitab sellest taotlejat.***

**Muudatusettepanek 36**

**Ettepanek võtta vastu määrus**

**Artikkel 15 – lõige 3 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

***3a. Komisjon koostab koostöös Euroopa pooljuhtide nõukojaga aastaaruande, et hinnata teabenõuete korrektsust, eelkõige VKEdelt nõutava teabe liiki ja mahtu. Komisjon teeb vajaduse korral kindlaks, kas protsesse on vaja veelgi ühtlustada ja pakkuda täiendavat tuge selle määruse kohaste teabenõuete täitmisel.***

**Muudatusettepanek 37**

**Ettepanek võtta vastu määrus**

**Artikkel 15 – lõige 4**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

4. Kui liikmesriik saab teada võimalikust pooljuhtide kriisist, nõudluse märkimisväärsest kõikumisest või kui tal on konkreetset ja usaldusväärset teavet mis tahes muu riskiteguri või sündmuse realiseerumise kohta, teavitab ta sellest viivitamata komisjoni („varajane hoiatamine“).

4. Kui liikmesriik saab teada võimalikust pooljuhtide kriisist, nõudluse märkimisväärsest kõikumisest või kui tal on konkreetset ja usaldusväärset teavet mis tahes muu riskiteguri või sündmuse realiseerumise kohta, teavitab ta sellest viivitamata komisjoni („varajane hoiatamine“). ***Komisjon koostab koostöös Euroopa pooljuhtide nõukoja ja pooljuhtide tööstuse esindajatega konkreetsete näidete loetelu, mille eesmärk on selgitada pooljuhtide kriisi, nõudluse märkimisväärse kõikumise ja muude riskitegurite mõisteid ning mis***

*sisaldaks selgeid võrdlusaluseid.*

## **Muudatusettepanek 38**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 20 – lõige 1 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*1a. Iga andmetega seotud rikkumise korral, mis toob kaasa konfidentsiaalse teabe loata avalikustamise, viib komisjon või riiklik pädev asutus läbi täieliku uurimise, et teha kindlaks rikkumise põhjused ja tuvastada vastutav isik või vastutavad isikud. Komisjon või liikmesriigid tagavad, et tuvastatud probleemide lahendamiseks ja edasiste rikkumiste ärahoidmiseks võetakse asjakohaseid meetmeid, sealhulgas vaadatakse vajaduse korral läbi konfidentsiaalse teabe töötlemise, säilitamise ja käitlemise suhtes kohaldatavad suunised kooskõlas käesoleva määruse nõuetega ning muude kohaldatavate liidu ja siseriiklike õigusaktidega, sealhulgas Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiviga (EL) 2016/943 ning liidu ja siseriiklike õigusaktidega, millega nähakse ette intellektuaalomandi õiguste kaitse, sealhulgas direktiiv 2001/29/EÜ, direktiiv 2004/48/EÜ ja direktiiv (EL) 2019/790. Üksusel või ettevõtjal on õigus keelduda edasise konfidentsiaalse teabe jagamisest selle üksuse või riikliku asutusega, kus toimus konfidentsiaalse teabe loata avaldamine, kuni on läbi viidud uurimine ja taotletud õiguskaitsevahendite kasutamist.*

## **Muudatusettepanek 39**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 20 – lõige 1 b (uus)**

**1b.** *Komisjon loob sellise teabe esitamiseks ühtse kontaktpunkti, et vähendada aruandlusmeetmetega kaasnevat halduskoormust ning selliste andmetega seotud rikkumiste ohtu, mis toovad kaasa konfidentsiaalsete äriandmete ja kolmandate isikute õigustega kaitstud andmete, sealhulgas intellektuaalomandi õiguste või ärisaladuste ja isikuandmete loata avalikustamise.*

## **Muudatusettepanek 40**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 20 – lõige 2**

*Komisjoni ettepanek*

2. Teabenõudes nimetatakse nõude õiguslik alus, nõue peab olema andmete detailsuse ja mahu ning taotletud andmetele juurdepääsu sageduse mõttes proportsionaalne, võtma arvesse ettevõtja õiguspäraseid eesmärgesid ning andmete kättesaadavaks tegemiseks vajalikke kulusid ja jõupingutusi ning määrama kindlaks teabe esitamise tähtaja. Selles märgitakse ka artikliga 28 ettenähtud karistused.

## **Muudatusettepanek 41**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 20 – lõige 5 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

## **Muudatusettepanek 42**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 23 – lõige 2 – punkt e a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*ea) nõustab ja abistab komisjoni ühtsete suuniste väljatöötamisel selle kohta, kuidas käesoleva määruse kontekstis kõige paremini kaitsta konfidentsiaalset teavet, sealhulgas ärisaladusi ja muid tundlikke äriandmeid ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu, ebaseadusliku juurdepääsu eest, millega kaasneb intellektuaalomandi varguse või tööstusspionaaži oht.*

## **Muudatusettepanek 43**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 25 – lõige 4**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

4. Komisjon võib vajaduse korral määrata istungitel osalema vaatlejaid. Komisjon võib kutsuda Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitele ajutiselt osalema spetsiifiliste eriteadmistega eksperte, sealhulgas asjaomastest sidusrühmade organisatsioonidest, kes on pädevad konkreetsetes päevakorraküsimuses. Komisjon võib hõlbustada teabevahetust Euroopa pooljuhtide nõukoja ning muude liidu organite, asutuste ja nõuanderühmade vahel. Komisjon kutsub Euroopa pooljuhtide nõukotta vaatlejana Euroopa Parlamendi esindaja. Komisjon tagab, et asjaomased teised liidu institutsioonid ja asutused osalevad vaatlejatena Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel, mis on seotud IV peatükiga (Järelevalve ja kriisidele reageerimine). Vaatlejatel ja

4. Komisjon võib vajaduse korral määrata istungitel osalema vaatlejaid. Komisjon võib kutsuda Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitele ajutiselt osalema spetsiifiliste eriteadmistega eksperte, sealhulgas asjaomastest sidusrühmade organisatsioonidest, kes on pädevad konkreetsetes päevakorraküsimuses. Komisjon võib hõlbustada teabevahetust Euroopa pooljuhtide nõukoja ning muude liidu organite, asutuste ja nõuanderühmade vahel. Komisjon kutsub Euroopa pooljuhtide nõukotta *alalise* vaatlejana Euroopa Parlamendi esindaja. Komisjon tagab, et asjaomased teised liidu institutsioonid ja asutused osalevad vaatlejatena Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel, mis on seotud IV peatükiga (Järelevalve ja kriisidele reageerimine).

ekspertidel ei ole hääleõigust ning nad ei osale Euroopa pooljuhtide nõukoja ja selle allrühmade arvamuste, soovitude või nõuannete koostamisel.

Vaatlejatel ja ekspertidel ei ole hääleõigust ning nad ei osale Euroopa pooljuhtide nõukoja ja selle allrühmade arvamuste, soovitude või nõuannete koostamisel.

## Muudatusettepanek 44

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 25 – lõige 5

#### *Komisjoni ettepanek*

5. Euroopa pooljuhtide nõukoda võtab vajalikud meetmed, et tagada konfidentsiaalse teabe turvaline käitlemine ja töötlemine.

#### *Muudatusettepanek*

5. Euroopa pooljuhtide nõukoda võtab vajalikud meetmed, et tagada konfidentsiaalse teabe, ***sealhulgas ärisaladuste ja muude tundlike äriandmete ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu*** turvaline käitlemine ja töötlemine. ***Need meetmed peavad olema kooskõlas komisjoni suunistega konfidentsiaalse teabe, sealhulgas ärisaladuste ja muude tundlike äriandmete ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu kaitse kohta.***

## Muudatusettepanek 45

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 27 – lõige 1

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Komisjon ja liikmesriikide pädevad asutused, nende ametnikud, teenistujad ja teised kõnealuste asutuste järelevalve all töötavad isikud ning liikmesriikide muude asutuste ametnikud ja avalikud teenistujad ei tohi avaldada käesoleva määruse alusel saadud või vahetatud teavet, mille kohta kehtib ametisaladuse hoidmise kohustus. Nad austavad oma ülesannete ja tegevuse käigus saadud teabe ja andmete konfidentsiaalsust viisil, mis kaitseb eelkõige intellektuaalomandiõigust ja ***tundlikku äriteavet või ärisaladusi***. See kohustus kehtib kõigi liikmesriikide

#### *Muudatusettepanek*

1. Komisjon ja liikmesriikide pädevad asutused, nende ametnikud, teenistujad ja teised kõnealuste asutuste järelevalve all töötavad isikud ning liikmesriikide muude asutuste ametnikud ja avalikud teenistujad ei tohi avaldada käesoleva määruse alusel saadud või vahetatud teavet, mille kohta kehtib ametisaladuse hoidmise kohustus. Nad austavad oma ülesannete ja tegevuse käigus saadud teabe ja andmete konfidentsiaalsust viisil, mis kaitseb eelkõige ***ärisaladusi ja muid tundlikke äriandmeid ning*** intellektuaalomandiõigust. ***Nad võtavad***

esindajate, vaatlejate, ekspertide ja muude osalejate suhtes, kes osalevad Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel vastavalt artiklile 23, ning komitee liikmete suhtes vastavalt artikli 33 lõikele 1.

***asjakohaseid tehnilisi ja korralduslikke meetmeid, et säilitada ärisaladuste ja muude tundlike äriandmete konfidentsiaalsus ning kaitsta intellektuaalomandi õigusi.*** See kohustus kehtib kõigi liikmesriikide esindajate, vaatlejate, ***sealhulgas peamiste turuosaliste***, ekspertide ja muude osalejate suhtes, kes osalevad Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel vastavalt artiklile 23, ning komitee liikmete suhtes vastavalt artikli 33 lõikele 1.

## **Muudatusettepanek 46**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 27 – lõige 2**

*Komisjoni ettepanek*

***2. Komisjon ja liikmesriigid võivad vajaduse korral vahetada konfidentsiaalset teavet nende kolmandate riikide pädevate asutustega, kellega nad on leppinud kokku kahe- või mitmepoolsetes konfidentsiaalsuse kokkulepetes, mis tagavad konfidentsiaalsuse piisava taseme.***

*Muudatusettepanek*

***välja jäetud***

## **Muudatusettepanek 47**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 27 – lõige 3**

*Komisjoni ettepanek*

***3. Komisjon võib pärast teabe kogumisel saadud kogemusi võtta vajaduse korral vastu rakendusakte, et määrata kindlaks konfidentsiaalse teabe käsitlemise praktiline kord käesoleva määruse kohase teabevahetuse kontekstis. Need rakendusaktid võetakse vastu vastavalt artikli 33 lõikes 2 osutatud kontrollimenetlusele.***

*Muudatusettepanek*

***3. Komisjon võib pärast teabe kogumisel saadud kogemusi võtta vajaduse korral vastu rakendusakte, et määrata kindlaks konfidentsiaalse teabe, sealhulgas ärisaladuste ja muude tundlike äriandmete ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu käsitlemise praktiline kord käesoleva määruse kohase teabevahetuse kontekstis. Need rakendusaktid võetakse vastu vastavalt***



## **Muudatusettepanek 48**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 27 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

#### **Artikkel 27a**

#### **Rahvusvaheline juurdepääs konfidentsiaalsele teabele ja selle edastamine**

**1. Käesoleva määruse kohaldamisalasse kuuluva liidus hoitava konfidentsiaalse teabe, sealhulgas ärisaladuste ja muude tundlike äriandmete ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu edastamine või neile juurdepääsu andmine kolmandatele riikidele on lubatud üksnes juhul, kui kolmanda riigi taotleva üksuse ja liidu vahel või kolmanda riigi taotleva üksuse ja liikmesriigi vahel on sõlmitud kahe- või mitmepoolne leping, mis käsitleb kõnealuse konfidentsiaalse teabe kaitset ja kõnealuste intellektuaalomandi õiguste jõustamist, ning kui seda tõhusalt järgitakse.**

**2. Ilma et see piiraks lõike 1 kohaldamist, võtavad komisjon ja liikmesriigid kõik mõistlikud tehnilised, õiguslikud ja korralduslikud meetmed, sealhulgas lepingupõhised kokkulepped, et takistada riiklikku juurdepääsu konfidentsiaalsele teabele, sealhulgas ärisaladustele ja muudele tundlikele äriandmetele ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisule, või selle rahvusvahelist edastamist, kui selline edastamine või juurdepääs oleks vastuolus liidu õiguse või asjaomase liikmesriigi siseriikliku õigusega või kui see võib mõjutada liidu või selle liikmesriikide riiklikke julgeoleku- või**

*kaitsehuve.*

*3. Kui konfidentsiaalsed teavet, sealhulgas ärisaladusi ja muid tundlikke äriandmeid ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu jagatakse kolmanda riigi pädevate asutustega, edastatakse selline teave komisjoni ühtsest kontaktpunktist ja edastatakse kolmanda riigi ühtsele kontaktpunktile. Määratud andmete esitaja peab üksikasjalikku logi kogu kolmandale riigile edastatava teabe kohta.*

*4. Euroopa pooljuhtide nõukoda nõustab ja abistab komisjoni suuniste väljatöötamisel selle hindamiseks, kas lõikes 1 sätestatud tingimused on täidetud, eelkõige seoses tehniliste, õiguslike ja korralduslike meetmetega, mis on kehtestatud konfidentsiaalse teabe, ärisaladuste ja muude tundlike äriandmete ning intellektuaalomandi õiguste kaitsmiseks ja nende tõhusa jõustamise tagamiseks.*

*5. Kui lõikes 1 sätestatud tingimused on täidetud, esitab teavet edastav või sellele juurdepääsu andev üksus taotluse täitmiseks vajaliku miinimumteabe. Teavet kaitstakse mõistlike tehniliste, õiguslike ja korralduslike meetmetega, sealhulgas säilitamisega turvalises füüsilises keskkonnas, teistest andmebaasidest eraldamisega ja füüsilise sissetungimise kontrollidega. Kui teavet enam ei vajata, siis see kustutatakse.*

*6. Kui väljaspool liitu asuv üksus on saanud konfidentsiaalsed teavet, sealhulgas ärisaladusi ja muid tundlikke äriandmeid ning intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu, kuid on rikkunud käesolevas määruses sätestatud eeskirju või lisatud suuniseid selle teabe kaitsmiseks võetavate tehniliste, õiguslike ja korralduslike meetmete kohta, peatatakse kogu teabe edastamine sellele üksusele.*

## Muudatusettepanek 49

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 31 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Iga menetluse käigus tagatakse täielikult asjaomase ettevõtja või ettevõtjate esindusorganisatsioonide õigus kaitsele. Asjaomastel ettevõtjatel või ettevõtjate esindusorganisatsioonidel on õigus saada juurdepääs komisjoni toimikule vastavalt kokkulepitud avalikustamise tingimustele, tingimusel et võetakse arvesse ettevõtjate õigustatud huvi kaitsta oma ärisaladusi. Toimikutele juurdepääsu õigus ei laiene konfidentsiaalsele teabele ning komisjoni või liikmesriikide asutuste sisekasutuseks mõeldud dokumente. Eelkõige ei laiene juurdepääsuõigus komisjoni ja kõnealuste liikmesriikide asutuste kirjavahetusele. Käesolev lõige ei takista komisjonil avalikustada ja kasutada teavet, mis on vajalik rikkumise tõendamiseks.

#### *Muudatusettepanek*

4. Iga menetluse käigus tagatakse täielikult asjaomase ettevõtja või ettevõtjate esindusorganisatsioonide õigus kaitsele. Asjaomastel ettevõtjatel või ettevõtjate esindusorganisatsioonidel on õigus saada juurdepääs komisjoni toimikule vastavalt kokkulepitud avalikustamise tingimustele, tingimusel et võetakse arvesse ettevõtjate õigustatud huvi kaitsta oma ärisaladusi. Toimikutele juurdepääsu õigus ei laiene konfidentsiaalsele teabele ning komisjoni või liikmesriikide asutuste sisekasutuseks mõeldud dokumente. Eelkõige ei laiene juurdepääsuõigus komisjoni ja kõnealuste liikmesriikide asutuste kirjavahetusele, ***välja arvatud juhul, kui see on lubatud õigusega pääseda ligi ELi dokumentidele.*** Käesolev lõige ei takista komisjonil avalikustada ja kasutada teavet, mis on vajalik rikkumise tõendamiseks.

## NÕUANDVA KOMISJONI MENETLUS

<b>Pealkiri</b>	Meetmete raamistiku kehtestamine Euroopa pooljuhiökosüsteemi tugevdamiseks (kiibimäärus)
<b>Viited</b>	COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD)
<b>Vastutav komisjon</b> istungil teada andmise kuupäev	ITRE 7.3.2022
<b>Arvamuse esitajad</b> istungil teada andmise kuupäev	JURI 7.3.2022
<b>Kaasatud komisjonid – istungil teada andmise kuupäev</b>	7.7.2022
<b>Arvamuse koostaja</b> nimetamise kuupäev	Tiemo Wölken 13.7.2022
<b>Läbivaatamine parlamendikomisjonis</b>	26.10.2022
<b>Vastuvõtmise kuupäev</b>	29.11.2022
<b>Lõpphääletuse tulemus</b>	+: 17 –: 2 0: 1
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud liikmed</b>	Pascal Arimont, Ilana Cicurel, Pascal Durand, Virginie Joron, Gilles Lebreton, Karen Melchior, Sabrina Pignedoli, Jiří Pospíšil, Adrián Vázquez Lázara, Marion Walsmann, Tiemo Wölken, Javier Zarzalejos
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliikmed</b>	Alessandra Basso, Patrick Breyer, Angelika Niebler, Emil Radev, Nacho Sánchez Amor
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliikmed (art 209 lg 7)</b>	João Albuquerque, Michael Gahler, Claude Gruffat

## NIMELINE LÕPPHÄÄLETUS NÕUANDVAS KOMISJONIS

17	+
ID	Alessandra Basso
NI	Sabrina Pignedoli
PPE	Pascal Arimont, Michael Gahler, Angelika Niebler, Jiří Pospíšil, Emil Radev, Marion Walsmann, Javier Zarzalejos
RENEW	Ilana Cicurel, Karen Melchior, Yana Toom, Adrián Vázquez Lázara
S&D	João Albuquerque, Nacho Sánchez Amor, Tiemo Wölken
VERTS/ALE	Claude Gruffat

2	-
ID	Virginie Joron, Gilles Lebreton

1	0
VERTS/ALE	Patrick Breyer

Kasutatud tähised:

+ : poolt

- : vastu

0 : erapooletu

5.12.2022

## **RAHVUSVAHELISE KAUBANDUSE KOMISJONI ARVAMUS**

tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjonile

mis käsitleb ettepanekut võtta vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus, millega kehtestatakse meetmete raamistik Euroopa pooljuhiökosüsteemi tugevdamiseks (kiibimäärus) (COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD))

Arvamuse koostaja: Geert Bourgeois

### **LÜHISELGITUS**

Arvamuse koostaja väljendab üldiselt heameelt komisjoni ettepaneku üle võtta vastu kiibimäärus. Eduka digipöörde tagamiseks tuleb parandada Euroopa pooljuhiökosüsteemi turvalisust ja stabiilsust.

Pooljuhtide tööstuse ülemaailmsetes tarneahelates peavad EL ja selle liikmesriigid säilitama tundliku tasakaalu ühelt poolt avatud strateegilise autonoomia ja teiselt poolt tehnoloogilise suveräänsuse edendamise vahel. Eelkõige ei tohiks selle strateegiaga langeda tarbetusse proteksionismi. See takistaks eksperditeadmiste ja juhtrolli arendamist ELis, kuna olemasolevad Euroopa ettevõtted saavad suurt kasu globaliseerumisest selles sektoris. Kaitsemeetmete peamine eesmärk peaks olema võrdsete konkurentsitingimuste tagamine rahvusvahelisel tasandil, süvendades ja mitmekesistades suhteid tihedama rahvusvahelise koostöö kaudu, et aidata stabiliseerida ülemaailmseid tarneahelaid.

Arvamuse projekti eesmärk on eelkõige anda panus kiibimääruse kolmandasse sambasse, luues tasakaalustatuma vahendi, kaasates rohkem tööstust, teisi teadusuuringute sidusrühmi ja kolmandate partnerite esindajaid ning tõhustades järelevalvet ja aruandlust seoses olukordadega, mis võivad viia erakorraliste vahendite kasutuselevõtuni.

### **MUUDATUSETTEPANEKUD**

Rahvusvahelise kaubanduse komisjon palub vastutaval tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjonil võtta arvesse järgmisi muudatusettepanekuid:

#### **Muudatusettepanek 1**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus**

## Põhjendus 2

### *Komisjoni ettepanek*

2) Tuleks luua raamistik liidu vastupanuvõime suurendamiseks pooljuhitehnoloogiade valdkonnas, stimuleerides investeringuid, tugevdades liidu pooljuhtide tarneahela võimekust ning suurendades koostööd liikmesriikide ja **komisjoni** vahel.

### *Muudatusettepanek*

2) Tuleks luua raamistik liidu vastupanuvõime suurendamiseks pooljuhitehnoloogiade valdkonnas, stimuleerides investeringuid, **edendades tööjõu oskusi ja teadmisi, sealhulgas kiibi projekteerimise, tootmise ning teadus- ja arendustegevuse valdkonnas**, tugevdades liidu pooljuhtide tarneahela võimekust ning suurendades koostööd **ning koordineerimist** liikmesriikide, **komisjoni** ja **sarnaselt meelestatud kolmandate partnerite** vahel.

## Muudatusettepanek 2

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 3**

### *Komisjoni ettepanek*

3) Sellel raamistikul on kaks eesmärki. Esimene eesmärk on tagada liidu konkurentsivõime ja innovatsioonisuutlikkuse jaoks vajalikud tingimused ning tagada tööstuse kohandamine kiiretest innovatsioonitsüklitest ja kestlikkuse vajadusest tulenevate struktuursete muutustega. Teine eesmärk, mis on eraldiseisev ja täiendab esimest eesmärki, on parandada siseturu toimimist, kehtestades liidu ühtse õigusraamistiku liidu vastupanuvõime ja varustuskindluse suurendamiseks pooljuhitehnoloogia valdkonnas.

### *Muudatusettepanek*

3) Sellel raamistikul on kaks eesmärki. Esimene eesmärk on tagada liidu konkurentsivõime ja innovatsioonisuutlikkuse jaoks vajalikud tingimused ning tagada tööstuse kohandamine kiiretest innovatsioonitsüklitest ja kestlikkuse vajadusest tulenevate struktuursete muutustega. Teine eesmärk, mis on eraldiseisev ja täiendab esimest eesmärki, on parandada siseturu toimimist, kehtestades liidu ühtse õigusraamistiku liidu vastupanuvõime ja varustuskindluse suurendamiseks pooljuhitehnoloogia valdkonnas, **samuti tugevdades selle rolli ülemaailmsel tasandil rahvusvahelise koostöö ja kaubanduse kaudu.**

## Muudatusettepanek 3

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 4**

4) On vaja võtta meetmeid, et suurendada suutlikkust ja tugevdada liidu pooljuhtide sektorit kooskõlas aluslepingu artikli 173 lõikega 3. Need meetmed ei too kaasa siseriiklike õigusnormide ühtlustamist. Sellega seoses peaks liit tugevdama pooljuhtide tehnoloogilise ja tööstusliku baasi konkurentsivõime- ja vastupanuvõimet, tugevdades samal ajal oma pooljuhtide sektori innovatsioonisuutlikkust, vähendades sõltuvust piiratud arvust kolmandate riikide ettevõtetest ja geograafilistest piirkondadest ning tugevdades oma suutlikkust kavandada ja toota kõrgtehnoloogilisi komponente. Euroopa kiibialgatus („algatus“) peaks neid eesmärke toetama, kaotades lõhe Euroopa arenenud teadus- ja innovatsioonivõimekuse ning nende säästva tööstusliku kasutamise vahel. See peaks edendama suutlikkuse suurendamist, et võimaldada järgmise põlvkonna pooljuhitehnoloogiate kavandamist, tootmist ja süsteemide integreerimist, tõhustada koostööd peamiste osalejate vahel kogu liidus, tugevdada Euroopa pooljuhtide tarne- ja väärtusahelaid, teenindades peamisi tööstussektoreid ja luues uusi turge.

4) On vaja võtta meetmeid, et suurendada suutlikkust ja tugevdada liidu pooljuhtide sektorit kooskõlas aluslepingu artikli 173 lõikega 3. Need meetmed ei too kaasa siseriiklike õigusnormide ühtlustamist. Sellega seoses peaks liit tugevdama pooljuhtide tehnoloogilise ja tööstusliku baasi konkurentsivõime- ja vastupanuvõimet, tugevdades samal ajal oma pooljuhtide sektori innovatsioonisuutlikkust, vähendades sõltuvust piiratud arvust kolmandate riikide ettevõtetest ja geograafilistest piirkondadest, **süvendades samal ajal rahvusvaheliste partnerite vahelist koordineerimist ja koostööd peamistes valdkondades** ning tugevdades oma suutlikkust kavandada ja toota kõrgtehnoloogilisi komponente, **sealhulgas järgmise põlvkonna pooljuhitehnoloogiaid ning seeläbi tugevdada liidu üldist strateegilist positsiooni ülemaailmses kiipide tarneahelas**. Euroopa kiibialgatus („algatus“) peaks neid eesmärke toetama, kaotades lõhe Euroopa arenenud teadus- ja innovatsioonivõimekuse ning nende säästva tööstusliku kasutamise vahel. See peaks edendama suutlikkuse suurendamist, et võimaldada järgmise põlvkonna pooljuhitehnoloogiate kavandamist, tootmist, **pakendamist, katsetamist** ja süsteemide integreerimist, tõhustada koostööd peamiste osalejate vahel kogu liidus **ja sarnaselt meelestatud kolmandate partnerite vahel**, tugevdada Euroopa pooljuhtide tarne- ja väärtusahelaid, teenindades peamisi tööstussektoreid ja luues uusi turge. **Euroopa Liit peaks edendama koostööd ja koordineerimist sarnaselt meelestatud partneritega, et vältida võidujooksu toetuste saamiseks.**

#### **Muudatusettepanek 4**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus**



## Põhjendus 5 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**5a) Liidu tehnoloogilise juhtpositsiooni tugevdamine nõuab tippasemel ja kohandatud kiipe, eelkõige tulevikukindlates ja strateegilistes sektorites, nagu telekommunikatsioonitaristu. Seepärast on vaja tagada, et Euroopa pooljuhtide väärtusahela tugevdamisel seatakse prioriteediks Euroopa kiibidisaini suutlikkuse tugevdamine ja võimendatakse liidu olemasolevat juhtpositsiooni strateegiliste varade, näiteks 5G- ja 6G-tehnoloogia kui sektoriüleste võimaldajate ja elutähtsa taristu valdkonnas.**

## Muudatusettepanek 5

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 6

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

6) Nende eesmärkide saavutamist toetab juhtimismehhanism. Liidu tasandil luuakse käesoleva määrusega Euroopa pooljuhtide nõukoda, mis koosneb liikmesriikide esindajatest ja mille eesistujaks on komisjon. Euroopa pooljuhtide nõukoda nõustab ja abistab komisjoni konkreetsetes küsimustes, sealhulgas käesoleva määruse järjepideval kohaldamisel, hõlbustades **liikmesriikidevahelist** koostööd ja vahetades teavet käesoleva määrusega seotud küsimustes. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks korraldama käesoleva määruse eri peatükkidest tulenevate ülesannete täitmiseks eraldi istungeid. Eri istungid võivad hõlmata kõrgetasemeliste esindajate erinevat koosseisu ja komisjon võib moodustada allrühmi.

6) Nende eesmärkide saavutamist toetab juhtimismehhanism. Liidu tasandil luuakse käesoleva määrusega Euroopa pooljuhtide nõukoda, mis koosneb liikmesriikide esindajatest ja mille eesistujaks on komisjon. Euroopa pooljuhtide nõukoda **konsulteerib asjaomaste tööstuse ja teadusuuringute sidusrühmadega ning** nõustab ja abistab komisjoni konkreetsetes küsimustes, sealhulgas käesoleva määruse järjepideval kohaldamisel, hõlbustades koostööd **liikmesriikide, tööstuse ja teadusuuringute sidusrühmade vahel** ja vahetades teavet käesoleva määrusega seotud küsimustes, **vajadusel konsulteerides asjaomaste kolmandate partneritega**. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks korraldama käesoleva määruse eri peatükkidest tulenevate ülesannete täitmiseks eraldi istungeid. Eri istungid

võivad hõlmata kõrgetasemeliste esindajate erinevat koosseisu ja komisjon võib moodustada allrühmi.

## Muudatusettepanek 6

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 7

#### *Komisjoni ettepanek*

7) Arvestades pooljuhtide tarneahela ülemaailmset olemust, on rahvusvaheline koostöö kolmandate **riikidega** oluline element, et saavutada liidu pooljuhiökosüsteemi vastupanuvõime. Käesoleva määruse alusel võetavad meetmed peaksid ühtlasi aitama tugevdada liidu kui tippkeskuse rolli paremini toimivas ülemaailmses, üksteisest sõltuvas pooljuhiökosüsteemis. Komisjon, keda **abistab** Euroopa pooljuhtide nõukoda, peaks tegema koostööd ja looma partnerlusi kolmandate riikidega, et leida lahendusi pooljuhtide tarneahela häiretega toime tulemiseks nii palju kui võimalik.

#### *Muudatusettepanek*

7) Arvestades pooljuhtide tarneahela ülemaailmset olemust, on rahvusvaheline koostöö kolmandate **partneritega** oluline element, et saavutada liidu pooljuhiökosüsteemi vastupanuvõime **ja tugevdada liidu üldist strateegilist positsiooni ülemaailmses kiipide tarneahelas**. Käesoleva määruse alusel võetavad meetmed peaksid ühtlasi aitama tugevdada liidu kui tippkeskuse rolli paremini toimivas ülemaailmses, üksteisest sõltuvas pooljuhiökosüsteemis. Komisjon, keda **abistavad** Euroopa pooljuhtide nõukoda **ja ettevõtjate esindajad** peaks **tegutsema ühiselt pooljuhtide turu jaoks koheste ja pikaajaliste tarnelahenduste leidmiseks**; tegema koostööd ja looma partnerlusi kolmandate **partneritega, hõlmama vastupidava tarneahela, pooljuhtide ja toorainete lepinguid, kasutades samal ajal täielikult ära kehtivaid kolmandate riikidega sõlmitud vabakaubanduslepinguid**, et leida lahendusi pooljuhtide tarneahela häiretega toime tulemiseks nii palju kui võimalik; **ning osalema kahe- ja muudel mitmepoolsetel kohtumistel sarnaselt meelestatud partneritega. Seetõttu võiksid rahvusvahelised partnerid Euroopa pooljuhtide nõukoja kutsel osaleda koosolekutel, konsulteerida ja vahetada teavet Euroopa pooljuhtide nõukojaga.**

## Muudatusettepanek 7

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 7 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**7a) Kuna täielikult sõltumatu liidusisese pooljuhtide tarneahela loomine on ebarealistlik ja kallis, peaks komisjon jätkama koostööd kolmandate partneritega, nagu Ameerika Ühendriigid, Jaapan, Lõuna-Korea, Taiwan, India ja teiste sarnaselt meelestatud partneritega, et tugevdada pooljuhtide tarneahelate vastupanuvõimet ning lahendada tulevase tarneahela häireid nn kübidiplomaatia algatuse kaudu. Liidu kaubandus- ja investeerimispoliitika ja -foorumid, nagu ELi-USA ja ELi-India kaubandus- ja tehnoloogianõukogud, ELi ja Jaapani strateegiline partnerlus ja tulevane ELi ja Lõuna-Korea digipartnerlus ning muud kahe- ja mitmepoolsed kohtumised sarnaselt mõitlevate rahvusvaheliste partnerite vahel on selles suhtes olulised. Vajaduse korral võiks kutsuda kolmandate partnerite esindajaid tegema koostööd Euroopa pooljuhtide nõukoja või selle allrühmadega.**

**Muudatusettepanek 8**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 7 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**7b) Euroopa välisteenistus ja komisjon peaksid jätkama tihedat koostööd Taiwaniga ELi-India ja Vaikse ookeani piirkonna strateegia kaudu, et puudused vastastikku kasulikul viisil kõrvaldada. Taiwan asub kaubanduse seisukohast strateegilises kohas ja on peamiste kõrgtehnoloogiasektorite, eelkõige pooljuhtide üleilmses tarneahelas väga tähtis partner. Komisjon peaks kiiremas korras alustama Taiwani ametiasutustega kahepoolse**

*investeeringulepingu mõjuhindamist, avalikku arutelu ja analüüsimist ning tegema ettepaneku läbirääkimisvolitusteks pooljuhte ja kriitiliste toorainete vastupidavaid tarneahelaid käsitleva siduva lepingu sõlmimiseks, et valmistada ette vajalikke läbirääkimisi kahepoolsete majandussidemete süvendamiseks, julgustama Taiwani suurendama investeeringuid ELis ning tugevdama koostööd mitmepoolsuse ja WTOga seotud küsimustes.*

## **Muudatusettepanek 9**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 20**

#### *Komisjoni ettepanek*

20) Kui ELi avatud pooljuhitehas pakub tootmisvõimsust ettevõtjatele, kes ei ole rajatise käitajaga seotud, peaks ELi avatud pooljuhitehas võtma kasutusele, rakendama ja säilitama piisava ja tulemusliku ülesannete lahususe, et vältida konfidentsiaalse teabe vahetamist sise- ja välisootmise vahel. Seda tuleks kohaldada mis tahes teabe suhtes, mis on saadud projekteerimisel ning nii alg- kui ka lõppfaasi tootmisprotsessi käigus.

#### *Muudatusettepanek*

20) Kui ELi avatud pooljuhitehas pakub tootmisvõimsust ettevõtjatele, kes ei ole rajatise käitajaga seotud, peaks ELi avatud pooljuhitehas võtma kasutusele, rakendama ja säilitama piisava ja tulemusliku ülesannete lahususe, et vältida konfidentsiaalse teabe vahetamist sise- ja välisootmise vahel. Seda tuleks kohaldada mis tahes teabe suhtes, mis on saadud projekteerimisel ning nii alg- kui ka lõppfaasi tootmisprotsessi käigus, ***sealhulgas ärisaladuste või intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu suhtes.***

## **Muudatusettepanek 10**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 28**

#### *Komisjoni ettepanek*

28) Seda silmas pidades peaks komisjon valmistama Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerides ette pinnast selliste roheliste, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide ja manussüsteemide

#### *Muudatusettepanek*

28) Seda silmas pidades peaks komisjon valmistama Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerides ette pinnast selliste roheliste, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide ja manussüsteemide

sertifitseerimiseks, mis tuginevad pooljuhitehnoloogiatele või kasutavad neid laialdaselt. Eelkõige peaksid nad aru pidama ja tegema kindlaks asjaomased sektorid ja tooted, mille jaoks on vaja sellist sertifitseerimist.

sertifitseerimiseks, mis tuginevad pooljuhitehnoloogiatele või kasutavad neid laialdaselt. Eelkõige peaksid nad aru pidama ja tegema kindlaks asjaomased sektorid ja tooted, mille jaoks on vaja sellist sertifitseerimist, **võttes arvesse olemasolevaid rahvusvahelisi standardeid ja vajadust tagada sidusrühmade piisav kaasamine kogu pooljuhtide väärtusahelas ning avatud juurdepääs.**

## Muudatusettepanek 11

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 29

#### *Komisjoni ettepanek*

29) Võttes arvesse pooljuhtide tarneahela **struktuurseid puudusi** ja **sellest tulenevat** puudujääkide ohtu tulevikus, nähakse käesoleva määrusega ette vahendid kooskõlastatud lähenemiseks võimalike turuhäirete järelevalvele ja tulemuslikule lahendamisele.

#### *Muudatusettepanek*

29) Võttes arvesse pooljuhtide tarneahela **keerukust** ja puudujääkide ohtu tulevikus, nähakse käesoleva määrusega ette vahendid kooskõlastatud lähenemiseks võimalike turuhäirete järelevalvele ja tulemuslikule lahendamisele.

## Muudatusettepanek 12

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 30

#### *Komisjoni ettepanek*

30) Kuna pooljuhtide väärtusahelad on keerukad, kiiresti arenevad ja omavahel seotud ning neis on mitmeid osalisi, on vaja kooskõlastatud lähenemisviisi korrapärasele järelevalvele, et suurendada suutlikkust leevendada riske, mis võivad pooljuhtide pakkumist negatiivselt mõjutada. **Liikmesriigid** peaksid jälgima pooljuhtide väärtusahelat, keskendudes varajase hoiatuse indikaatoritele ning peamiste turuosaliste pakutavate teenuste ja kaupade kättesaadavusele ja terviklusele nii, et see ei põhjustaks ettevõtjatele

#### *Muudatusettepanek*

30) Kuna pooljuhtide väärtusahelad on keerukad, kiiresti arenevad ja omavahel seotud ning neis on mitmeid osalisi, on vaja kooskõlastatud lähenemisviisi korrapärasele järelevalvele, et suurendada **arusaamist väärtusahelast ja** suutlikkust leevendada riske, mis võivad pooljuhtide pakkumist negatiivselt mõjutada. **Euroopa Komisjon koostöös liikmesriikide ning pooljuhiökosüsteemi tööstuse ja teadusuuringute sidusrühmadega** peaksid jälgima pooljuhtide väärtusahelat, keskendudes varajase hoiatuse indikaatoritele ning peamiste turuosaliste

ülemäärast halduskoormust.

pakutavate teenuste ja kaupade kättesaadavusele ja terviklusele nii, et see ei põhjustaks ettevõtjatele ülemäärast halduskoormust.

### **Muudatusettepanek 13**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 30 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**30a) Võttes arvesse asjaolu, et käesolev määrus tekitab sektorile nõuete täitmisega seotud lisakulusid, on vaja võtta meetmeid, et vältida regulatiivse koormuse kogutaseme tõusu. Seepärast peaks komisjon olema kohustatud enne käesoleva määruse kohaldamist esitama ettepanekud määrusega kehtestatud regulatiivse koormuse kompenseerimiseks, vaadates läbi või tühistades muude ELi seadusandlike aktide sätted, mis tekitavad pooljuhtide sektoris nõuete täitmisega seotud kulusid.**

### **Muudatusettepanek 14**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 30 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**30b) Koordineeritud ja tervikliku järelevalvemehhanismi tagamiseks peaks komisjon tarneahela järelevalves raames järgima ELi kriitilise tähtsusega toorainete algatuse ja äriühingu kestlikkusosalase hoolsuskohustuse direktiivi eesmärke.**

### **Muudatusettepanek 15**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 31**

*Komisjoni ettepanek*

31) ***Kõik asjakohased tulemused, sealhulgas asjaomaste sidusrühmade ja tööstusühenduste esitatud teave***, tuleks esitada Euroopa pooljuhtide nõukojale, et liikmesriikide kõrgetasemeliste esindajate vahel toimuks korrapärane teabevahetus ja teave integreeritaks pooljuhtide väärtusahelate järelevalve ülevaatesse.

*Muudatusettepanek*

31) ***Tulemused, mis on tarneahela riskide leevendamise ja/või häiretest teadaandmise jaoks asjakohased***, tuleks esitada Euroopa pooljuhtide nõukojale, et liikmesriikide kõrgetasemeliste esindajate vahel toimuks korrapärane teabevahetus ja teave integreeritaks pooljuhtide väärtusahelate järelevalve ülevaatesse.

## **Muudatusettepanek 16**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 33**

*Komisjoni ettepanek*

33) Järelevalve teostamiseks võivad liikmesriikide pädevad asutused vajada teatavat teavet, mis ei pruugi olla üldsusele kättesaadav, näiteks teavet üksiku ettevõtja rolli kohta pooljuhtide väärtusahelas. Sellistel piiratud asjaoludel, kus see on vajalik ja proportsionaalne järelevalve teostamiseks, peaks liikmesriikide pädevatel asutustel olema võimalik nõuda kõnealust teavet asjaomaselt ettevõtjalt.

*Muudatusettepanek*

33) Järelevalve teostamiseks võivad liikmesriikide pädevad asutused vajada teatavat teavet, mis ei pruugi olla üldsusele kättesaadav, näiteks teavet üksiku ettevõtja rolli kohta pooljuhtide väärtusahelas. Sellistel piiratud asjaoludel, kus see on vajalik ja proportsionaalne järelevalve teostamiseks, peaks liikmesriikide pädevatel asutustel olema võimalik nõuda kõnealust teavet asjaomaselt ettevõtjalt.  
***Põhimõtteliselt tuleks sellist teavet käsitleda rangelt konfidentsiaalsena ning kooskõlas kehtestatud ja selgete suunistega, et kaitsta tundlikku äri-, majandus- või julgeolekualast teavet.***

## **Muudatusettepanek 17**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 34**

*Komisjoni ettepanek*

34) Liikmesriigid peaksid komisjoni hoiatama, kui asjakohased tegurid viitavad võimalikule pooljuhtide kriisile. Selleks, et tagada kooskõlastatud reageerimine sellistele kriisidele, peaks komisjon liikmesriigi või muu allika hoiatuse korral,

*Muudatusettepanek*

34) Liikmesriigid peaksid komisjoni hoiatama, kui asjakohased tegurid viitavad võimalikule pooljuhtide kriisile. Selleks, et tagada kooskõlastatud reageerimine sellistele kriisidele, peaks komisjon liikmesriigi või muu allika hoiatuse korral,



sealhulgas rahvusvahelistelt partneritelt saadud teabe põhjal kutsuma kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralise istungi, et hinnata vajadust käivitada kriisietapp ja arutada, kas liikmesriikide jaoks võib olla asjakohane, vajalik ja proportsionaalne korraldada kooskõlastatud ühishange. Komisjon peaks pidama konsultatsioone ja tegema koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida lahendus mis tahes häiretele rahvusvahelises tarneahelas, järgides rahvusvahelisi kohustusi ja ilma, et see piiraks rahvusvahelisi lepinguid käsitlevast aluslepingust tulenevate menetlusnõuete kohaldamist.

sealhulgas rahvusvahelistelt partneritelt saadud teabe põhjal kutsuma kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralise istungi, et hinnata vajadust käivitada kriisietapp ja arutada, kas liikmesriikide jaoks võib olla asjakohane, vajalik ja proportsionaalne korraldada kooskõlastatud ühishange. Komisjon peaks pidama konsultatsioone ja tegema koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida lahendus mis tahes häiretele rahvusvahelises tarneahelas, järgides rahvusvahelisi kohustusi ja ilma, et see piiraks rahvusvahelisi lepinguid käsitlevast aluslepingust tulenevate menetlusnõuete kohaldamist. ***Rahvusvaheliste väärtusahelatega globaliseerunud maailmas ei ole Euroopa vastupanuvõime võimalik ilma hästi toimivate mitme- ja kahepoolsete kaubanduslepinguteta. Euroopa avatus kaubandusele ja investeringutele on liidu kui peamise importija ja eksportija tugevus ning majanduskasvu ja vastupanuvõime allikas.***

## Muudatusettepanek 18

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 35

#### *Komisjoni ettepanek*

35) Järelevalve osana ***peaksid riikide pädevad asutused*** kaardistama ka ***oma territooriumil asuvad ja liidus tegutsevad pooljuhtide tarneahelasse kuuluvad ettevõtjad*** ning edastama selle teabe komisjonile.

## Muudatusettepanek 19

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 36

#### *Komisjoni ettepanek*

36) Tulemusliku järelevalve

PE731.655v02-00

#### *Muudatusettepanek*

35) Järelevalve osana ***peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda*** kaardistama ka ***pooljuhtide väärtusahela dünaamika, selle tugevad ja nõrgad küljed Euroopa Liidus*** ning edastama selle teabe komisjonile.

36) Tulemusliku järelevalve

176/334

RR\1271681ET.docx



hõlbustamiseks on vaja pooljuhtide väärtusahela eri etappidega seotud riske põhjalikult hinnata, sealhulgas seoses tarnete päritolu ja allikatega väljaspool liitu. Sellised riskid võivad olla seotud tööstusharu jaoks oluliste sisendite ja seadmetega, sealhulgas digitaalsete toodetega, mis võivad olla haavatavad, võltsitud pooljuhtide võimaliku mõjuga, tootmisvõimsusega ja muude riskidega, mis võivad tarneahelat häirida, selle ohtu seada või seda negatiivselt mõjutada. Need riskid võivad hõlmata tarneahelaid, millel on üks nõrk lüli või mis on muul viisil väga kontsentreeritud. Muud asjakohased tegurid võivad hõlmata kriitiliste sisendite asendusainete või alternatiivsete allikate kättesaadavust ning vastupanuvõimelist ja kestlikku transporti. Komisjon peaks Euroopa pooljuhtide nõukoja abiga ja võttes arvesse ka peamistelt kasutajakategooriatelt saadud teavet, töötama välja riskihindamise liidu tasandil.

hõlbustamiseks on vaja pooljuhtide väärtusahela eri etappidega seotud riske põhjalikult hinnata, sealhulgas seoses tarnete päritolu ja allikatega väljaspool liitu. Sellised riskid võivad olla seotud tööstusharu jaoks oluliste sisendite ja seadmetega, sealhulgas digitaalsete toodetega, mis võivad olla haavatavad, võltsitud pooljuhtide võimaliku mõjuga, tootmisvõimsusega ja muude riskidega, mis võivad tarneahelat häirida, selle ohtu seada või seda negatiivselt mõjutada. Need riskid võivad hõlmata tarneahelaid, millel on üks nõrk lüli või mis on muul viisil väga kontsentreeritud. Muud asjakohased tegurid võivad hõlmata kriitiliste sisendite asendusainete või alternatiivsete allikate kättesaadavust ning vastupanuvõimelist ja kestlikku transporti. Komisjon peaks Euroopa pooljuhtide nõukoja abiga ja võttes arvesse ka peamistelt kasutajakategooriatelt saadud teavet, töötama välja riskihindamise liidu tasandil.

***Lisaks tuleb ette näha asjakohased meetmed, menetlused ja õiguskaitsevahendid, et pooljuhtides kätkevate ärisaladuste või autoriõigusega kaitstud teoste loata omandamise või kasutamise puhuks tagada tsiviilõigusliku õiguskaitse kättesaadavus.***

## **Muudatusettepanek 20**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 37**

#### *Komisjoni ettepanek*

37) Selleks, et prognoosida ja valmistuda tulevasteks häireteks pooljuhtide väärtusahela eri etappides liidus, peaks komisjon tegema Euroopa pooljuhtide nõukoja abiga kindlaks varajase hoiatuse indikaatorid liidu riskihindamises. Selliste indikaatorite hulka võiksid kuuluda pooljuhtide tootmiseks vajalike toorainete, vahesaaduste ja inimkapitali või

#### *Muudatusettepanek*

37) Selleks, et prognoosida ja valmistuda tulevasteks häireteks pooljuhtide väärtusahela eri etappides liidus, peaks komisjon tegema Euroopa pooljuhtide nõukoja abiga kindlaks **ja kehtestama** varajase hoiatuse indikaatorid liidu riskihindamises. Selliste indikaatorite hulka võiksid kuuluda pooljuhtide tootmiseks vajalike toorainete, vahesaaduste ja inimkapitali või

asjakohaste tootmiseseadmete kättesaadavus, prognoositav nõudlus pooljuhtide järele liidu ja maailmaturul, tavapäraseid hinnakõikumisi ületav hinnatõus, õnnetuste, rünnakute, loodusõnnetuste või muude tõsiste sündmuste mõju, kaubanduspoliitika, tariifide, ekspordipiirangute, kaubandustõkete ja muud kaubandusega seotud meetmete mõju ning peamiste turuosaliste äritegevuse sulgemise, tootmise mujale viimise või omandamise mõju. Liikmesriigid peaksid neid varajase hoiatuse indikaatoreid jälgima.

asjakohaste tootmiseseadmete kättesaadavus, prognoositav nõudlus pooljuhtide järele liidu ja maailmaturul, tavapäraseid hinnakõikumisi ületav hinnatõus, õnnetuste, rünnakute, loodusõnnetuste, *haiguste* või muude tõsiste sündmuste mõju, kaubanduspoliitika, tariifide, ekspordipiirangute, kaubandustõkete ja muud kaubandusega seotud meetmete mõju ning peamiste turuosaliste äritegevuse sulgemise, tootmise mujale viimise või omandamise mõju. Liikmesriigid peaksid neid varajase hoiatuse indikaatoreid jälgima.

## Muudatusettepanek 21

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 37 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**37a) Selleks et suurendada liidu ülemaailmset rolli pooljuhiökosüsteemis ja selle väärtusahelas, tuleb nõuetekohaselt arvesse võtta nõudlust haruldaste muldmetallide ning kriitilise tähtsusega toorainete ja gaaside järele. Liikmesriigid ja komisjon peaksid tagama, et Euroopa Liit ei loo uut sõltuvust, vaid pigem kestliku tarneahela kooskõlas avaldusega kriitilise tähtsusega toorainete õigusakti kohta, mis avaldati pärast kõnet olukorrast Euroopa Liidus 2022. aasta septembris.**

## Muudatusettepanek 22

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 44

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

44) Tihe koostöö komisjoni ja liikmesriikide vahel ning pooljuhtide tarneahelaga seoses võetud riiklike

44) Tihe koostöö komisjoni, liikmesriikide tööstuse ja teadusuuringute sidusrühmade vahel ning pooljuhtide

meetmete kooskõlastamine on kriisietapis hädavajalik, et kõrvaldada häired vajaliku ühtsuse, vastupidavuse ja tulemuslikkusega. Selleks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda pidama vajaduse korral erakorralisi istungeid. Kõik võetavad meetmed peaksid rangelt piirduma kriisietapi kestusega.

tarneahelaga seoses võetud riiklike meetmete kooskõlastamine on kriisietapis hädavajalik, et kõrvaldada häired vajaliku ühtsuse, vastupidavuse ja tulemuslikkusega. Selleks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda pidama vajaduse korral erakorralisi istungeid. Kõik võetavad meetmed peaksid rangelt piirduma kriisietapi kestusega.

### **Muudatusettepanek 23**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 44**

##### *Komisjoni ettepanek*

44) Tihe koostöö komisjoni ja liikmesriikide vahel ning pooljuhtide tarneahelaga seoses võetud riiklike meetmete kooskõlastamine on kriisietapis hädavajalik, et kõrvaldada häired vajaliku ühtsuse, vastupidavuse ja tulemuslikkusega. Selleks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda pidama vajaduse korral erakorralisi istungeid. Kõik võetavad meetmed peaksid rangelt piirduma kriisietapi kestusega.

##### *Muudatusettepanek*

44) Tihe koostöö komisjoni, **tööstuse ja teadusuuringute sidusrühmade** ja liikmesriikide vahel ning pooljuhtide tarneahelaga seoses võetud riiklike meetmete kooskõlastamine on kriisietapis hädavajalik, et kõrvaldada häired vajaliku ühtsuse, vastupidavuse ja tulemuslikkusega. Selleks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda pidama vajaduse korral erakorralisi istungeid. Kõik võetavad meetmed peaksid rangelt piirduma kriisietapi kestusega.

### **Muudatusettepanek 24**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 45**

##### *Komisjoni ettepanek*

45) Kriisietapi käivitamisel tuleks kindlaks määrata ja rakendada asjakohased, tõhusad ja proportsionaalsed meetmed, ilma et see piiraks võimalikku jätkuvat rahvusvahelist koostööd asjaomaste partneritega, et leevendada tekkivat kriisiolukorda. Vajaduse korral **peaks** komisjon **nõudma** teavet pooljuhtide tarneahela ettevõtjatelt. Lisaks peaks

##### *Muudatusettepanek*

45) Kriisietapi käivitamisel tuleks kindlaks määrata ja rakendada asjakohased, tõhusad ja proportsionaalsed meetmed, ilma et see piiraks võimalikku jätkuvat rahvusvahelist koostööd asjaomaste partneritega, et leevendada tekkivat kriisiolukorda. Vajaduse korral **võib** komisjon **nõuda** teavet pooljuhtide tarneahela ettevõtjatelt. Lisaks peaks

komisjonil olema võimalik, kui see on vajalik ja proportsionaalne, **kohustada** integreeritud **tootmisrajatise** ja ELi avatud **pooljuhitehaseid võtma vastu** kriisi korral oluliste toodete **tellimust ja seadma seda prioriteediks** ning **tegutsema** keskse hankijana, kui liikmesriigid on selleks loa andnud. Komisjon **võiks piirata** meetmete võtmise teatavate kriitilise tähtsusega sektoritega. Lisaks **võib** Euroopa pooljuhtide nõukoda **anda nõu vajaduse kohta kehtestada ekspordikontrollirežiim vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EL) 2015/479<sup>60</sup>**. Euroopa pooljuhtide nõukoda võib hinnata ka täiendavaid asjakohaseid ja mõjusaid meetmeid ning anda nende kohta nõu. Kõik need kiireloomulised meetmed **peaksid** olema proportsionaalsed ja nende kasutamine piirduma sellega, mis on **vajalik** kõnealuste oluliste häirete kõrvaldamiseks niivõrd, kuivõrd see on liidu **parimates** huvides. Komisjon peaks Euroopa Parlamenti ja nõukogu korrapäraselt teavitama võetud meetmetest ja nende põhjustest. Komisjon võib pärast nõukojaga konsulteerimist anda täiendavaid suuniseid kiireloomuliste meetmete rakendamise ja kasutamise kohta.

---

<sup>60</sup> **Euroopa Parlamendi ja nõukogu 11. märtsi 2015. aasta määrus (EL) 2015/479 ühiste ekspordieeskirjade kohta (ELT L 83, 27.3.2015, lk 34).**

## **Muudatusettepanek 25**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 46**

*Komisjoni ettepanek*

46) Mitu sektorit on siseturu

PE731.655v02-00

*Muudatusettepanek*

46) Mitu sektorit on siseturu

180/334

RR\1271681ET.docx

nõuetekohaseks toimimiseks kriitilise tähtsusega. Need kriitilise tähtsusega sektorid on sektorid, mis on loetletud komisjoni ettepaneku (võtta vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv kriitilise tähtsusega üksuste vastupidavusvõime kohta) lisas<sup>61</sup>. Käesoleva määruse kohaldamisel tuleks kriitilise tähtsusega sektoriks pidada lisaks veel kaitse- ja muid tegevusi, mis on olulised avaliku julgeoleku ja turvalisuse seisukohast. Teatavaid meetmeid tuleks rakendada üksnes kriitilise tähtsusega sektorite varustuskindluse tagamiseks. Komisjon **võib piirata** kiireloomuliste meetmete võtmise teatavate kõnealuste sektoritega või nende teatavate osadega, kui pooljuhtide kriis on häirinud või ähvardab häirida nende toimimist.

---

<sup>61</sup> COM(2020) 829. 16.12.2020

## Muudatusettepanek 26

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 47

#### *Komisjoni ettepanek*

47) Liidus asuvatele pooljuhtide tarneahelas tegutsevatele ettevõtjatele kriisietapis esitatud teabenõuete eesmärk on põhjalikult hinnata pooljuhtide kriisi, et teha kindlaks võimalikud leevendus- või kiireloomulised meetmed liidu või liikmesriigi tasandil. Selline teave võib hõlmata tootmisvõimekust, tootmisvõimsust ning praeguseid esmaseid häireid ja kitsaskohti. Need aspektid võivad hõlmata kriisi korral oluliste toodete tavapärasest ja praegust tegelikku varu liidus asuvates tootmisrajatistes ja kolmandates riikides asuvates rajatistes, mida ta kaitab või kellega ta sõlmib

nõuetekohaseks toimimiseks kriitilise tähtsusega. Need kriitilise tähtsusega sektorid on sektorid, mis on loetletud komisjoni ettepaneku (võtta vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv kriitilise tähtsusega üksuste vastupidavusvõime kohta) lisas<sup>61</sup>. Käesoleva määruse kohaldamisel tuleks kriitilise tähtsusega sektoriks pidada lisaks veel kaitse- ja muid tegevusi, mis on olulised avaliku julgeoleku ja turvalisuse seisukohast. **Need kriitilise tähtsusega sektorid peaks kindlaks määrama komisjon koostöös Euroopa pooljuhtide nõukojaga.** Teatavaid meetmeid tuleks rakendada **kriisietapis** üksnes kriitilise tähtsusega sektorite varustuskindluse tagamiseks. Komisjon **peaks piirama** kiireloomuliste meetmete võtmise teatavate kõnealuste sektoritega või nende teatavate osadega, kui pooljuhtide kriis on häirinud või ähvardab häirida nende toimimist.

---

<sup>61</sup> COM(2020) 829. 16.12.2020

#### *Muudatusettepanek*

47) Liidus asuvatele pooljuhtide tarneahelas tegutsevatele ettevõtjatele kriisietapis esitatud teabenõuete eesmärk on põhjalikult hinnata pooljuhtide kriisi, et teha kindlaks võimalikud leevendus- või kiireloomulised meetmed liidu või liikmesriigi tasandil. Selline teave võib hõlmata tootmisvõimekust, tootmisvõimsust ning praeguseid esmaseid häireid ja kitsaskohti. Need aspektid võivad hõlmata kriisi korral oluliste toodete tavapärasest ja praegust tegelikku varu liidus asuvates tootmisrajatistes ja kolmandates riikides asuvates rajatistes, mida ta kaitab või kellega ta sõlmib

lepinguid või kellelt ostab tarneid; kõige levinumate toodete tellimuste tavapärane ja praegune tegelik keskmine täitmisaeg; iga liidu tootmisüksuse eeldatav tootmiskaht järgmiseks kolmeks kuuks; põhjused, mis takistavad tootmisvõimsuse täitmist, või muud olemasolevad andmed, mis on vajalikud, et hinnata pooljuhtide kriisi või võimalike leevendamise- või kiireloomuliste meetmete laadi riigi või liidu tasandil. Kõik nõuded peaksid olema proportsionaalsed, võtma arvesse ettevõtja õiguspäraseid eesmärke ning andmete kättesaadavaks tegemisega kaasnevat kulusid ja jõupingutusi ning neis tuleks nõutud teabe esitamiseks seada asjakohased tähtajad. Ettevõtjad peaksid **olema kohustatud seda nõuet täitma ja nende suhtes võib kohaldada karistusi**, kui nad ei täida nõudeid või esitavad ebaõiget teavet. Kogu saadud teabe suhtes tuleks kohaldada konfidentsiaalsuseeskirju. Kui ettevõtjale esitatakse kolmandast riigist teabenõue tema pooljuhtidega seotud tegevuse kohta, peaks ta sellest teavitama komisjoni, et saaks hinnata, kas vaja oleks komisjoni teabenõuet.

lepinguid või kellelt ostab tarneid; kõige levinumate toodete tellimuste tavapärane ja praegune tegelik keskmine täitmisaeg; iga liidu tootmisüksuse eeldatav tootmiskaht järgmiseks kolmeks kuuks; põhjused, mis takistavad tootmisvõimsuse täitmist, või muud olemasolevad andmed, mis on vajalikud, et hinnata pooljuhtide kriisi või võimalike leevendamise- või kiireloomuliste meetmete laadi riigi või liidu tasandil. Kõik nõuded peaksid olema proportsionaalsed, võtma arvesse ettevõtja õiguspäraseid eesmärke ning andmete kättesaadavaks tegemisega kaasnevat kulusid ja jõupingutusi ning neis tuleks nõutud teabe esitamiseks seada asjakohased tähtajad. Ettevõtjad peaksid **selle nõude** täitma. Kui nad ei täida nõudeid või esitavad ebaõiget teavet **ilma mõistliku selgituse**ta, **võib nende suhtes kohaldada karistusi**. Kogu saadud teabe suhtes tuleks kohaldada konfidentsiaalsuseeskirju. Kui ettevõtjale esitatakse kolmandast riigist teabenõue tema pooljuhtidega seotud tegevuse kohta, peaks ta sellest teavitama komisjoni, et saaks hinnata, kas vaja oleks komisjoni teabenõuet. **Teabenõuet tuleb kasutada piiratult ja täita viisil, mis vähendab haldus- ja regulatiivset koormust, märkides selgelt, millist teavet on tingimata vaja. Komisjon peab alati arvesse võtma halduskoormust ja innovatsioonisuutlikkuse piiramise tagajärgi ning eskaleerumisohtu kaubanduses kolmandate riikidega.**

## Muudatusettepanek 27

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 49

#### *Komisjoni ettepanek*

49) Asjaomane ettevõtja peaks olema kohustatud prioriteetse tellimuse vastu võtma ja seda prioriteediks pidama. Nõuetekohaselt põhjendatud erandjuhtudel võiks ettevõtja paluda komisjonil

#### *Muudatusettepanek*

49) Asjaomane ettevõtja peaks olema kohustatud prioriteetse tellimuse vastu võtma ja seda prioriteediks pidama. Nõuetekohaselt põhjendatud erandjuhtudel võiks **liikmesriik, kus asjaomane rajatis**

kehtestatud kohustus uuesti läbi vaadata. See kehtib kas siis, kui rajatis ei suuda tellimust täita isegi, kui seda peetakse prioriteetseks, kas ebapiisava tootmisvõimekuse või tootmisvõimsuse tõttu, **või** seetõttu, et see tekitaks ebamõistliku majandusliku koormuse ja tooks rajatisele kaasa erilised raskused.

**asub, või** ettevõtja paluda komisjonil kehtestatud kohustus uuesti läbi vaadata. See kehtib kas siis, kui rajatis ei suuda tellimust täita isegi, kui seda peetakse prioriteetseks, kas ebapiisava tootmisvõimekuse või tootmisvõimsuse tõttu, seetõttu, et see tekitaks ebamõistliku majandusliku koormuse ja tooks rajatisele kaasa erilised raskused, **oleks tehniliselt teostamatu, seda ei oleks võimalik teostada ajakriitilisel viisil või sellel oleks märkimisväärne negatiivne mõju pooljuhtide tarneahelale laiemalt.**

## Muudatusettepanek 28

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 54

#### *Komisjoni ettepanek*

54) Pooljuhtide nappuse kriisi ajal võib osutada vajalikuks, et liit **kaaluks** kaitsemeetmeid. Euroopa pooljuhtide nõukoda võib väljendada oma seisukohti, et anda komisjonile teavet hinnanguks selle kohta, kas turuolukord kujutab endast esmatarbekaupade puudust vastavalt määrusele (EL) 2015/479.

#### *Muudatusettepanek*

54) Pooljuhtide nappuse kriisi ajal võib osutada vajalikuks, et liit **tohib kaaluda kaitsemeetmeid üksnes siis, kui kõik muud meetmed on läbi arutatud.** Kaitsemeetmeid **tuleb iga hinna eest vältida, sest need kahjustavad liidu kaubandussuhteid ja neil on ettearvamatud tagajärjed.** Euroopa pooljuhtide nõukoda võib väljendada oma seisukohti, et anda komisjonile teavet hinnanguks selle kohta, kas turuolukord kujutab endast esmatarbekaupade puudust vastavalt määrusele (EL) 2015/479.

## Muudatusettepanek 29

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 55

#### *Komisjoni ettepanek*

55) Selleks et hõlbustada käesoleva määruse sujuvat, tulemuslikku ja ühtlustatud rakendamist, koostööd ja teabevahetust, tuleks luua Euroopa pooljuhtide nõukoda. Euroopa pooljuhtide

#### *Muudatusettepanek*

55) Selleks et hõlbustada käesoleva määruse sujuvat, tulemuslikku ja ühtlustatud rakendamist, koostööd ja teabevahetust, tuleks luua Euroopa pooljuhtide nõukoda. **Käesoleva määruse**



nõukoda peaks andma komisjonile nõu ja abi konkreetsetes küsimustes. Muu hulgas tuleks anda kiipide ühissetevõtte ametiasutuste nõukogule nõu algatuse Euroopa kiibialgatuse kohta; b) vahetab teavet integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste toimimise kohta; pidada arutelusid ja teha ettevalmistusi selliste konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate kindlaksmääramiseks, millel on potentsiaalselt suur sotsiaalne mõju ja vastav julgeolekualane tähtsus, mis eeldab usaldusväärsete toodete sertifitseerimist, ning tegeleda kooskõlastatud järelevalve ja kriisidele reageerimisega. Lisaks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda tagama käesoleva määruse järjepideva kohaldamise, hõlbustama liikmesriikidevahelist koostööd ja teabevahetust käesoleva määrusega seotud küsimustes. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks toetama komisjoni rahvusvahelises koostöös kooskõlas rahvusvaheliste kohustustega, sealhulgas teabe kogumisel ja kriiside hindamisel. Lisaks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda koordineerima, tegema koostööd ja vahetama teavet muude liidu kriisidele reageerimise ja kriisiks valmisoleku struktuuridega, et tagada ühtne ja kooskõlastatud liidu lähenemisviis kriisidele reageerimise ja kriisiks valmisoleku meetmetele pooljuhtide kriiside puhul.

*rakendamine peab toimuma kooskõlas liidu õiguse ja WTO lepinguga ning kooskõlas kohustustega, mis on võetud muude kaubandus- ja investeerimislepingute alusel, mille osalised liit või liikmesriigid on.* Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks andma komisjonile nõu ja abi konkreetsetes küsimustes. Muu hulgas tuleks anda kiipide ühissetevõtte ametiasutuste nõukogule nõu algatuse Euroopa kiibialgatuse kohta; b) vahetab teavet integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste toimimise kohta; pidada arutelusid ja teha ettevalmistusi selliste konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate kindlaksmääramiseks, millel on potentsiaalselt suur sotsiaalne mõju ja vastav julgeolekualane tähtsus, mis eeldab usaldusväärsete toodete sertifitseerimist, ning tegeleda kooskõlastatud järelevalve ja kriisidele reageerimisega. Lisaks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda tagama käesoleva määruse järjepideva kohaldamise, hõlbustama liikmesriikidevahelist koostööd ja teabevahetust käesoleva määrusega seotud küsimustes. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks toetama komisjoni rahvusvahelises koostöös kooskõlas rahvusvaheliste kohustustega, sealhulgas teabe kogumisel ja kriiside hindamisel. Lisaks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda koordineerima, tegema koostööd ja vahetama teavet muude liidu kriisidele reageerimise ja kriisiks valmisoleku struktuuridega, et tagada ühtne ja kooskõlastatud liidu lähenemisviis kriisidele reageerimise ja kriisiks valmisoleku meetmetele pooljuhtide kriiside puhul.

### **Muudatusettepanek 30**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 56**



### *Komisjoni ettepanek*

56) Euroopa pooljuhtide nõukoja eesistujaks peaks olema komisjoni esindaja. Iga liikmesriigi ühtne kontaktpunkt peaks nimetama Euroopa pooljuhtide nõukotta vähemalt ühe kõrgetasemelise esindaja. Nad võiksid nimetada ka erinevaid esindajaid seoses Euroopa pooljuhtide nõukoja erinevate ülesannetega, näiteks sõltuvalt sellest, millist käesoleva määruse peatükki Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel arutatakse. Komisjon võib moodustada allrühmi ja tal peaks olema õigus kehtestada töökorraldus, kutsudes eksperte juhtumipõhiselt istungitel osalema või kutsudes liidu pooljuhtide tööstuse huve esindavaid organisatsioone, näiteks protsessori- ja pooljuhitehnoloogiate tööstusliitu, oma allrühmadesse vaatlejatena.

### *Muudatusettepanek*

56) Euroopa pooljuhtide nõukoja eesistujaks peaks olema komisjoni esindaja. Iga liikmesriigi ühtne kontaktpunkt peaks nimetama Euroopa pooljuhtide nõukotta vähemalt ühe kõrgetasemelise esindaja. ***Nõukoda peaks konsulteerima pooljuhtide tööstuse ja teadusringkondade esindajatega.*** Nad võiksid nimetada ka erinevaid esindajaid seoses Euroopa pooljuhtide nõukoja erinevate ülesannetega, näiteks sõltuvalt sellest, millist käesoleva määruse peatükki Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel arutatakse. Komisjon võib moodustada allrühmi ja tal peaks olema õigus kehtestada töökorraldus, kutsudes eksperte juhtumipõhiselt istungitel osalema või kutsudes liidu pooljuhtide tööstuse huve esindavaid organisatsioone, näiteks protsessori- ja pooljuhitehnoloogiate tööstusliitu, ***liidu pooljuhtide teadusringkondade esindajaid või kolmandate partnerriikide esindajaid*** oma allrühmadesse vaatlejatena.

## **Muudatusettepanek 31**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 59**

#### *Komisjoni ettepanek*

59) Pädevate asutuste usaldusliku ja konstruktiivse koostöö tagamiseks liidu ja riikide tasandil peaksid kõik käeoleva määruse kohaldamises osalejad austama oma ülesannete täitmise käigus saadud teabe ja andmete konfidentsiaalsust. Komisjon ja riikide pädevad asutused, nende ametnikud, teenistujad ja teised kõnealuste asutuste järelevalve all töötavad isikud ning liikmesriikide muude asutuste ametnikud ja avalikud teenistujad ei tohiks avaldada käesoleva määruse alusel saadud või vahetatud teavet, mille kohta kehtib

#### *Muudatusettepanek*

59) Pädevate asutuste usaldusliku ja konstruktiivse koostöö tagamiseks liidu ja riikide tasandil peaksid kõik käeoleva määruse kohaldamises osalejad ***rangelt*** austama oma ülesannete täitmise käigus saadud teabe ja andmete, ***sealhulgas ärisaladuste või intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu*** konfidentsiaalsust. Komisjon ja riikide pädevad asutused, nende ametnikud, teenistujad ja teised kõnealuste asutuste järelevalve all töötavad isikud ning liikmesriikide muude asutuste ametnikud ja avalikud teenistujad ei tohiks

ametisladuse hoidmise kohustus. See peaks kehtima ka käesoleva määrusega loodud Euroopa pooljuhtide nõukoja ja pooljuhtide komitee suhtes. Vajaduse korral peaks komisjonil olema võimalik võtta vastu rakendusakte, et määrata kindlaks konfidentsiaalse teabe käsitlemise praktiline kord seoses teabe kogumisega.

avaldada käesoleva määruse alusel saadud või vahetatud teavet, mille kohta kehtib ametisladuse hoidmise kohustus. See peaks kehtima ka käesoleva määrusega loodud Euroopa pooljuhtide nõukoja ja pooljuhtide komitee suhtes. Vajaduse korral peaks komisjonil olema võimalik võtta vastu rakendusakte, et määrata kindlaks konfidentsiaalse teabe, *sealhulgas ärisaladuste või intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu* käsitlemise praktiline kord seoses teabe kogumisega. *Konfidentsiaalsuse mis tahes rikkumine peaks kaasa tooma komisjoni täiemahulise uurimise.*

## Muudatusettepanek 32

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 59 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*59a) Innovaatilised ettevõtjad puutuvad üha enam kokku ebaseadusliku või konkurentsivastase tegevusega, mille eesmärk on intellektuaalomandi ja ärisaladuste omastamine, nagu vargus, loata kopeerimine, tööstusspionaaž või konfidentsiaalsusnõuete rikkumine, mis lähtub väljastpoolt liitu, eelkõige kõrgtehnoloogilistes valdkondades, nagu pooljuhtide sektor. Intellektuaalomandi vargus või ärisaladuste ebaseaduslik kasutamine pooljuhtide sektoris võib kahjustada käesoleva määruse eesmärke, kuna see piirab intellektuaalomandi eraomanike võimalust saada oma innovatsiooni tulemustest esimese turuletulijana seaduslikku tulu ja vähendab seega stiimuleid erainvesteeringute tegemiseks. Kehtivate intellektuaalomandi kaitset käsitlevate eeskirjade puudulik jõustamine kolmandates riikides võib seega kahjustada stiimuleid innovatsiooniga seotud tegevuseks väljaspool siseturu piire. Seepärast tuleks käesoleva*

**määrusega tagada intellektuaalomandi õiguse tõhus jõustamine pooljuhtide sektoris, järgides täielikult Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiive (EL) 2016/943<sup>1a</sup> ja 2004/48/EÜ<sup>1b</sup>. Lisaks kehtestatakse sellega rangemad tingimused toetusesaajatele, kui nad teevad olulisi tehinguid kolmandate riikidega, kellel on liidu või liikmesriigi vastu suunatud intellektuaalomandi varguse programm.**

---

**<sup>1a</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 8. juuni 2016. aasta direktiiv (EL) 2016/943, milles käsitletakse avalikustamata oskusteabe ja äriteabe (ärisaladuste) ebaseadusliku omandamise, kasutamise ja avalikustamise vastast kaitset (ELT L 157, 15.6.2016, lk 1).**

**<sup>1b</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 29. aprilli 2004. aasta direktiiv 2004/48/EÜ intellektuaalomandi õiguste jõustamise kohta (ELT L 157, 30.4.2004, lk 45).**

## **Muudatusettepanek 33**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 62**

#### *Komisjoni ettepanek*

62) Selleks, et tagada käesoleva määruse rakendamiseks ühetaolised tingimused, tuleks komisjonile anda rakendamisolulised seoses ECICite valimisega ning pädevuskeskuste loomise ja nende ülesannete kindlaksmääramise protseduuriga ning võrgustiku loomise protseduuriga, et saavutada algatuse eesmärgid. Lisaks tuleks komisjonile anda rakendamisolulised seoses kriisietapi käivitamisega pooljuhtide kriisi korral, et võimaldada kiiret ja kooskõlastatud reageerimist, ning konfidentsiaalse teabe

#### *Muudatusettepanek*

62) Selleks, et tagada käesoleva määruse rakendamiseks ühetaolised tingimused, tuleks komisjonile anda rakendamisolulised seoses ECICite valimisega ning pädevuskeskuste loomise ja nende ülesannete kindlaksmääramise protseduuriga ning võrgustiku loomise protseduuriga, et saavutada algatuse eesmärgid. Lisaks tuleks komisjonile anda rakendamisolulised seoses kriisietapi käivitamisega pooljuhtide kriisi korral, et võimaldada kiiret ja kooskõlastatud reageerimist, ning konfidentsiaalse teabe,

käsitlemise praktilise korra täpsustamiseks. Neid volitusi tuleks kasutada kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) nr 182/2011<sup>64</sup>.

***sealhulgas ärisaladuste või intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu*** käsitlemise praktilise korra täpsustamiseks. Neid volitusi tuleks kasutada kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) nr 182/2011<sup>64</sup>.

---

<sup>64</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 16. veebruari 2011. aasta määrus (EL) nr 182/2011, millega kehtestatakse eeskirjad ja üldpõhimõtted, mis käsitlevad liikmesriikide läbiviidava kontrolli mehhanisme, mida kohaldatakse komisjoni rakendamisevolituste teostamise suhtes (ELT L 55, 28.2.2011, lk 13).

---

<sup>64</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 16. veebruari 2011. aasta määrus (EL) nr 182/2011, millega kehtestatakse eeskirjad ja üldpõhimõtted, mis käsitlevad liikmesriikide läbiviidava kontrolli mehhanisme, mida kohaldatakse komisjoni rakendamisevolituste teostamise suhtes (ELT L 55, 28.2.2011, lk 13).

## **Muudatusettepanek 34**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 10**

#### *Komisjoni ettepanek*

10) „esimene omalaadne rajatis“ – tööstusrajatis, mis on võimeline tootma pooljuhte, sealhulgas tootmise alg- või lõppfaasis või mõlemas, ning mis ei ole liidus juba olulisel määral olemas või mida ei ole kavas ehitada, näiteks seoses tehnoloogiasõlme, substraadi materjali, näiteks ränikarbiidi ja galliumnitriidiga, ning muu tooteuuendusega, mis võib pakkuda paremaid tulemusi, protsessiuuendusi või energia- ja keskkonnatõhusust;

## **Muudatusettepanek 35**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 15**

#### *Komisjoni ettepanek*

#### *Muudatusettepanek*

10) „esimene omalaadne rajatis“ – tööstusrajatis, mis on võimeline tootma pooljuhte, sealhulgas tootmise alg- või lõppfaasis või mõlemas, ***või mis on võimeline tootma materjale või seadmeid, mida kasutatakse üksnes pooljuhtide tootmisel***, ning mis ei ole liidus juba olulisel määral olemas või mida ei ole kavas ehitada, näiteks seoses tehnoloogiasõlme, substraadi materjali, näiteks ränikarbiidi ja galliumnitriidiga, ning muu tooteuuendusega, mis võib pakkuda paremaid tulemusi, protsessiuuendusi või energia- ja keskkonnatõhusust;

15) „peamised turuosalised“ – liidu pooljuhtide *sektor* ettevõtjad, kelle usaldusväärne toimimine on pooljuhtide tarneahela jaoks esmatähtis;

15) „peamised turuosalised“ – liidu pooljuhtide *tarneahela* ettevõtjad, kelle usaldusväärne toimimine on pooljuhtide tarneahela jaoks esmatähtis;

### Muudatusettepanek 36

#### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 16

##### *Komisjoni ettepanek*

16) „kriitilise tähtsusega sektor“ – mis tahes sektor, millele on osutatud kriitilise tähtsusega üksuste vastupidavusvõimet käsitleva Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi kohta tehtud komisjoni ettepaneku lisas, *kaitsektor* ja *muud avaliku ohutuse ja julgeoleku seisukohast olulised tegevused*;

##### *Muudatusettepanek*

16) „kriitilise tähtsusega sektor“ – mis tahes sektor, millele on osutatud kriitilise tähtsusega üksuste vastupidavusvõimet käsitleva Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi kohta tehtud komisjoni ettepaneku lisas ja *kaitsektor*;

### Muudatusettepanek 37

#### Ettepanek võtta vastu määrus Artikli 2 – lõige 1 – punkt 16 a (uus)

##### *Komisjoni ettepanek*

##### *Muudatusettepanek*

*16a) „kriis“ – erakorraline olukord, kus pooljuhtide tarnimise tõsised häireid põhjustavad märkimisväärsed toodete või teenuste nappust, mis kujutab endast tõsist ja vahetut ohtu julgeolekule, turvalisusele ja rahvatervisele ning millel on reaalne ja tõendus põhine mõju liidu liikmesriikide ja kodanike toimimisele;*

### Muudatusettepanek 38

#### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 3 – lõige 1

##### *Komisjoni ettepanek*

1. Algatus loouakse mitmeaastase

##### *Muudatusettepanek*

1. Algatus loouakse mitmeaastase finantsraamistiku 2021–2027 kestuse ajaks

finantsraamistiku 2021–2027 kestuse ajaks.

*ja seda võib pikendada mitmeaastases finantsraamistikus 2028–2034.*

## **Muudatusettepanek 39**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 4 – lõige 1**

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Algatuse üldeesmärk on toetada ulatuslikku tehnoloogilise suutlikkuse suurendamist ja innovatsiooni kogu liidus, et võimaldada tipptasemel ja järgmise põlvkonna pooljuhi- ja kvanttehnoloogia arendamist ja kasutuselevõttu, mis tugevdab liidu kõrgetasemelise projekteerimise, süsteemide integreerimise ja kiipide tootmise võimekust **ning aitab kaasa** digi- ja rohepöörde **saavutamisele**.

#### *Muudatusettepanek*

1. Algatuse üldeesmärk on toetada ulatuslikku tehnoloogilise suutlikkuse suurendamist ja innovatsiooni kogu liidus, et võimaldada tipptasemel ja järgmise põlvkonna pooljuhi- ja kvanttehnoloogia arendamist ja kasutuselevõttu, mis tugevdab liidu kõrgetasemelise projekteerimise, süsteemide integreerimise ja kiipide tootmise võimekust **eelkõige digi- ja rohepöörde toetamise ja liidu strateegilise autonoomia tugevdamise eesmärgil**.

## **Muudatusettepanek 40**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 4 – lõige 2 – sissejuhatav osa**

#### *Komisjoni ettepanek*

2. Algatusel on järgmised **viis** tegevuseesmärki:

#### *Muudatusettepanek*

2. Algatusel on järgmised **kuus** tegevuseesmärki:

## **Muudatusettepanek 41**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 4 – lõige 2 – punkt b – alapunkt 2**

#### *Komisjoni ettepanek*

2) laiaulatusliku innovatsiooni toetamine, võimaldades juurdepääsu uutele või olemasolevatele katseliinidele, et katsetada, testida ja valideerida uusi projekteerimiskontseptsioone, mis integreerivad põhifunktsioone, näiteks

#### *Muudatusettepanek*

2) laiaulatusliku innovatsiooni toetamine, võimaldades juurdepääsu uutele või olemasolevatele katseliinidele, et katsetada, testida ja valideerida uusi projekteerimiskontseptsioone, mis integreerivad põhifunktsioone, näiteks

jõuelektroonika uudsed materjalid ja arhitektuurid, mis edendavad säästvat energiat ja elektromobiilsust, vähendavad energiatarbimist, suurendavad turvalisust ja arvutusvõimsust või integreerivad läbimurdelisi tehnoloogiaid, nagu neuromorfsed ja sisseehitatud tehisintellekti kiibid, integreeritud fotoonika, grafeen ja muud 2D-materjalidel põhinevad tehnoloogiad;

jõuelektroonika uudsed materjalid ja arhitektuurid, mis edendavad säästvat energiat ja elektromobiilsust, vähendavad energiatarbimist, suurendavad turvalisust ja arvutusvõimsust või integreerivad läbimurdelisi tehnoloogiaid, nagu neuromorfsed ja sisseehitatud tehisintellekti kiibid, integreeritud fotoonika, grafeen ja muud 2D-materjalidel põhinevad tehnoloogiad; **rahvusvahelise koostöö edendamise erinevate kiibitootmistehnoloogiate alal asjaomaste kolmandate partnerite ja liidu vahel; konkurentsivõime edendamine ja säilitamine kiibitööstuse jaoks eri sektoritest õppust võttes;**

## Muudatusettepanek 42

### Ettepanek võtta vastu määrus

#### Artikkel 4 – lõige 2 – punkt d – alapunkt 1

##### *Komisjoni ettepanek*

1) suurendada suutlikkust ja pakkuda sidusrühmadele, sealhulgas lõppkasutajatest VKEdele ja idufirmadele mitmesuguseid eksperditeadmisi, hõlbustades juurdepääsu eespool nimetatud suutlikkusele ja rajatistele ning nende tõhusat kasutamist;

##### *Muudatusettepanek*

1) suurendada suutlikkust ja pakkuda sidusrühmadele, sealhulgas lõppkasutajatest VKEdele ja idufirmadele mitmesuguseid eksperditeadmisi, **sh intellektuaalomandi õigusi**, hõlbustades juurdepääsu eespool nimetatud suutlikkusele ja rajatistele ning nende tõhusat kasutamist;

## Muudatusettepanek 43

### Ettepanek võtta vastu määrus

#### Artikkel 4 – lõige 2 – punkt d – alapunkt 2

##### *Komisjoni ettepanek*

2) tegeleda oskuste nappusega, meelitada ligi ja mobiliseerida uusi talente ning toetada sobiva kvalifikatsiooniga tööjõu tekkimist pooljuhtide sektori tugevdamiseks, sealhulgas töötajate ümberõppe ja täiendusõppe kaudu;

##### *Muudatusettepanek*

2) tegeleda **teadmiste ja** oskuste nappusega, **edendada rahvusvahelist koostööd**, meelitada ligi ja mobiliseerida uusi talente ning toetada sobiva kvalifikatsiooniga tööjõu tekkimist pooljuhtide sektori tugevdamiseks, sealhulgas töötajate ümberõppe ja

täiendusõppe kaudu *teadusuuringute, projekteerimise ja tootmise alal*;

#### **Muudatusettepanek 44**

**Ettepanek võtta vastu määrus**

**Artikkel 4 – lõige 2 – punkt e – alapunkt 3**

*Komisjoni ettepanek*

3) kiirendada investeeringuid pooljuhtide tootmise tehnoloogiate ja kiipide projekteerimise valdkonnas ning võimendada nii avaliku kui ka erasektori rahastamist, suurendades samal ajal kogu pooljuhtide väärtusahela varustuskindlust.

*Muudatusettepanek*

3) kiirendada investeeringuid pooljuhtide tootmise tehnoloogiate ja kiipide projekteerimise valdkonnas ning võimendada nii avaliku kui ka erasektori rahastamist, suurendades samal ajal kogu pooljuhtide väärtusahela varustuskindlust *ja intellektuaalomandi õiguste kaitset.*

#### **Muudatusettepanek 45**

**Ettepanek võtta vastu määrus**

**Artikkel 4 – lõige 2 – punkt e a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*ea) parandada koostööd asjaomaste kolmandate partneritega, et tugevdada partnerlusi vastupidavate tarneahelate, pooljuhte või tooraineid käsitlevate kokkulepete ja algatuste loomise kaudu.*

#### **Muudatusettepanek 46**

**Ettepanek võtta vastu määrus**

**Artikkel 8 – lõige 2 – punkt c**

*Komisjoni ettepanek*

c) teadlikkuse suurendamine ning oskusteabe, asjatundlikkuse ja teenuste pakkumine või neile juurdepääsu tagamine, sealhulgas valmisolek süsteemi kavandamiseks, uued ja olemasolevad katseliinid ning käesoleva algatusega toetatavate oskuste ja pädevuste

*Muudatusettepanek*

c) teadlikkuse suurendamine ning oskusteabe, asjatundlikkuse ja teenuste pakkumine või neile juurdepääsu tagamine, sealhulgas valmisolek süsteemi kavandamiseks, uued ja olemasolevad katseliinid ning käesoleva algatusega toetatavate oskuste ja pädevuste arendamiseks vajalike meetmete toetamine,



arendamiseks vajalike meetmete toetamine;

*sh patentide ja intellektuaalomandi õiguste osas; komisjon kehtestab koostöös Euroopa pooljuhtide nõukoja, tööstuse ja teadusuuringute sidusrühmadega selged suunised intellektuaalomandi kaitse ning konfidentsiaalsele ja tundlikule äri-, majandus- ja julgeolekualasele teabele ning ärisaladustele loata juurdepääsu vältimise kohta;*

## Muudatusettepanek 47

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 8 – lõige 2 – punkt d

#### *Komisjoni ettepanek*

d) oskusteabe ja asjatundlikkuse edasiandmise hõlbustamine liikmesriikide ja **piirkondade** vahel, soodustades oskuste, teadmiste ja heade tavade vahetamist ning soodustades ühisprogramme;

#### *Muudatusettepanek*

d) oskusteabe ja asjatundlikkuse edasiandmise hõlbustamine liikmesriikide, **piirkondade** ja **asjaomaste kolmandate partnerite** vahel, soodustades oskuste, teadmiste ja heade tavade vahetamist ning soodustades ühisprogramme;

## Muudatusettepanek 48

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 8 – lõige 3

#### *Komisjoni ettepanek*

3. Liikmesriigid määravad pädevuskeskusekandidaadid vastavalt oma riiklikele menetlustele, haldus- ja institutsioonilistele struktuuridele avatud ja konkurentsipõhise protsessi kaudu. Komisjon kehtestab **rakendusaktidega** pädevuskeskuste loomise protseduuri, sealhulgas valikukriteeriumid, ning keskuste edasised ülesanded ja funktsioonid seoses algatuse raames võetavate meetmete rakendamisega, võrgustiku loomise protseduuriga ning otsuste vastuvõtmisega võrgustikku moodustavate üksuste valimise kohta. Need **rakendusaktid** võetakse vastu vastavalt artikli 33 lõikes 2 osutatud

#### *Muudatusettepanek*

3. Liikmesriigid määravad pädevuskeskusekandidaadid vastavalt oma riiklikele menetlustele, haldus- ja institutsioonilistele struktuuridele avatud ja konkurentsipõhise protsessi kaudu. Komisjon kehtestab **delegeeritud õigusaktidega** pädevuskeskuste loomise protseduuri, sealhulgas valikukriteeriumid, ning keskuste edasised ülesanded ja funktsioonid seoses algatuse raames võetavate meetmete rakendamisega, võrgustiku loomise protseduuriga ning otsuste vastuvõtmisega võrgustikku moodustavate üksuste valimise kohta. Need **delegeeritud õigusaktid** võetakse vastu vastavalt artikli 33 lõikes 2 osutatud



## Artikkel 11 – lõige 1

### *Komisjoni ettepanek*

1. ELi avatud pooljuhitehased on liidu esimesed omataolised pooljuhtide alg- või lõppfaasi või mõlema tootmisrajatised, mis pakuvad sõltumatutele ettevõtjatele tootmisvõimsust ja aitavad seeläbi kaasa **siseturu** varustuskindlusele.

### *Muudatusettepanek*

1. ELi avatud pooljuhitehased on liidu esimesed omataolised pooljuhtide alg- või lõppfaasi või mõlema tootmisrajatised, mis pakuvad sõltumatutele ettevõtjatele tootmisvõimsust ja aitavad seeläbi kaasa **sise- ja välisturu** varustuskindlusele.

## Muudatusettepanek 53

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 13 – lõige 2

#### *Komisjoni ettepanek*

2. Ilma et see piiraks aluslepingu artiklite 107 ja 108 kohaldamist, võivad liikmesriigid liidus varustuskindluse saavutamiseks kohaldada toetuskavasid ja näha ette haldustoetuse integreeritud tootmisrajatistele ja ELi avatud pooljuhitehastele kooskõlas artikliga 14.

#### *Muudatusettepanek*

2. Ilma et see piiraks aluslepingu artiklite 107 ja 108 kohaldamist, võivad liikmesriigid liidus varustuskindluse saavutamiseks kohaldada toetuskavasid ja näha ette haldustoetuse integreeritud tootmisrajatistele ja ELi avatud pooljuhitehastele kooskõlas artikliga 14. **Samuti peavad liikmesriigid tagama, et iga toetus oleks põhjendamatute konkurentsimoonutuste vältimiseks vajalik, asjakohane ja proportsionaalne.**

## Muudatusettepanek 54

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 13 – lõige 2 a (uus)

#### *Komisjoni ettepanek*

#### *Muudatusettepanek*

**2a. Igasugune toetus peab olema kooskõlas WTO ja Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega.../...<sup>1a+</sup>.**

---

**<sup>1a</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) 2022/... siseturgu moonutavate välisriigi subsiidiumide kohta (ELT L..., lk...).**

**+ ELT: palun sisestada teksti dokumendis PE-CONS 46/22 (2021/0114(COD)) sisalduva määruse number ning esitada joonealuses märkuses kõnealuse määruse kuupäev, number, pealkiri ja ELT avaldamisviide.**

## **Muudatusettepanek 55**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – pealkiri**

*Komisjoni ettepanek*

15 Järelevalve ja *hoiatamine*

*Muudatusettepanek*

15 Järelevalve, *hoiatamine* ja  
*rahvusvaheline koostöö*

## **Muudatusettepanek 56**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 1 – lõik 1 – sissejuhatav osa**

*Komisjoni ettepanek*

*Liikmesriigid* teostavad pooljuhtide väärtusahela üle *korrapärasest järelevalvet*. Eelkõige teevad nad järgmist:

*Muudatusettepanek*

*Koostöös komisjoniga* teostavad *liikmesriigid* pooljuhtide väärtusahela üle *järelevalvet juhul, kui see on proportsionaalne ja piirab tarbetut haldus- või finantskoormust*. Eelkõige teevad nad järgmist:

## **Muudatusettepanek 57**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 1 – lõik 1 – punkt a**

*Komisjoni ettepanek*

a) jälgivad artikli 16 kohaselt kindlaks määratud varajase hoiatamise indikaatoreid;

*Muudatusettepanek*

a) *teevad kindlaks ja* jälgivad artikli 16 kohaselt kindlaks määratud varajase hoiatamise indikaatoreid; *sellised indikaatorid tuleks kehtestada koostöös Euroopa pooljuhtide nõukoja ning ka aasjaomaste tööstuse ja teadusuuringute sidusrühmadega kogu pooljuhiökosüsteemist; märkimisväärsete*

*turu- ja geopoliitiliste arengute korral  
tuleb neid näitajaid ajakohastada;*

## **Muudatusettepanek 58**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 1 – lõik 2**

*Komisjoni ettepanek*

Liikmesriigid esitavad Euroopa pooljuhtide nõukojale asjakohased järeldused korrapäraste ajakohastuste vormis.

*Muudatusettepanek*

***Komisjon ja*** liikmesriigid esitavad Euroopa pooljuhtide nõukojale asjakohased järeldused korrapäraste ajakohastuste vormis. ***Komisjon võib kindlaks määrata järelevalve sageduse, lähtudes pooljuhtide väärtusahela vajadustest.***

## **Muudatusettepanek 59**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 1 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

Liikmesriigid esitavad Euroopa pooljuhtide nõukojale asjakohased järeldused korrapäraste ajakohastuste vormis.

*Muudatusettepanek*

***1a. Komisjon koordineerib pooljuhtide väärtusahela järelevalvet riiklike pädevate asutuste ning asjaomaste sidusrühmade, sealhulgas eriti tööstus- ja teadusuuringute sidusrühmade kogutud teabe põhjal.***

## **Muudatusettepanek 60**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 1 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

Liikmesriigid esitavad Euroopa pooljuhtide nõukojale asjakohased järeldused korrapäraste ajakohastuste vormis.

*Muudatusettepanek*

***1b. Komisjon näeb ette standarditud ja turvalised vahendid teabe kogumiseks ja töötlemiseks lõikes 1 sätestatud eesmärgil, võttes nõuetekohaselt arvesse VKEde ja kasvufirmade halduskoormuse minimeerimist.***

## Muudatusettepanek 61

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 15 – lõige 1 c (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**1c.** *Komisjon alustab liidu nimel alalisi ja struktureeritud konsultatsioone või koostööd asjaomaste kolmandate partneritega, et leida tarneahela häiretele või kolmandate riikide otsustele, mis on seotud territooriumiväliste ekspordipiirangutega, mis võiksid selliseid häireid põhjustada, lahendused, järgides rahvusvahelisi kohustusi. See võib vajaduse korral hõlmata koordineerimist asjakohastel rahvusvahelistel foorumitel või muid diplomaatilisi meetmeid, tagades samal ajal tugeva koostöö tööstuse ja teadusuuringute sidusrühmadega ning vastupidavaid tarneahelaid, pooljuhte või kriitilise tähtsusega tooraineid käsitlevate lepingute sõlmimise.*

## Muudatusettepanek 62

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 15 – lõige 2

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

2. **Liikmesriigid kutsuvad** pooljuhtide peamisi kasutajaid ja muid asjaomaseid sidusrühmi üles esitama teavet nõudluse märkimisväärse kõikumise ja tarneahela teadaolevate häirete kohta. Teabevahetuse hõlbustamiseks näevad liikmesriigid ette sellise ajakohastamise mehhanismi ja haldusliku korralduse.

2. **Komisjon kutsub koostöös liikmesriikidega üles** pooljuhtide peamisi kasutajaid ja muid asjaomaseid sidusrühmi, **sealhulgas vajaduse korral asjaomaseid kolmandaid partnereid**, esitama teavet nõudluse märkimisväärse kõikumise ja tarneahela teadaolevate häirete kohta. Teabevahetuse hõlbustamiseks näevad liikmesriigid ette sellise ajakohastamise **kasutajasõbraliku ning turvalise** mehhanismi ja haldusliku korralduse.

## Muudatusettepanek 63

### Ettepanek võtta vastu määrus

## Artikkel 15 – lõige 3

### *Komisjoni ettepanek*

3. *Artikli 26 lõike 1 kohaselt määratud riikide pädevad asutused* võivad nõuda teavet pooljuhtide tarneahelas tegutsevate ettevõtjate esindusorganisatsioonidelt või üksikutelt ettevõtjatelt, kui see on lõike 1 kohaldamiseks vajalik ja proportsionaalne. **Sellisel juhul pööravad riikide pädevad asutused** erilist tähelepanu VKEdele, et minimeerida taotlusest tulenevat halduskoormust, ning **eelistavad** sellise teabe saamiseks digilahendusi. Käesoleva lõike kohaselt saadud teabe käsitlemisel täidetakse artiklis 27 sätestatud konfidentsiaalsuskohustusi.

### *Muudatusettepanek*

3. **Komisjon koostöös artikli 26 lõike 1 kohaselt määratud riikide pädevate asutustega** võivad nõuda teavet pooljuhtide tarneahelas tegutsevate ettevõtjate esindusorganisatsioonidelt või üksikutelt ettevõtjatelt, kui see on lõike 1 kohaldamiseks vajalik ja proportsionaalne. **Nad näevad ette standardse metoodika lõike 1 kohaldamiseks vajaliku teabe kogumise ja töötlemise viisi ning kasutajasõbraliku vormi kohta, pöörates** erilist tähelepanu VKEdele, et minimeerida taotlusest tulenevat halduskoormust, ning **rakendavad** sellise teabe saamiseks **kasutajasõbralikke ja turvalisi** digilahendusi. Käesoleva lõike kohaselt saadud teabe käsitlemisel täidetakse artiklis 27 sätestatud konfidentsiaalsuskohustusi.

## Muudatusettepanek 64

### Ettepanek võtta vastu määrus

#### Artikkel 15 – lõige 5 – punkt a – alapunkt 1 a (uus)

### *Komisjoni ettepanek*

### *Muudatusettepanek*

**1a) koordineerimine pooljuhtide väärtusahela sidusrühmadega, et teha kindlaks, valmistada ette ja rakendada ennetusmeetmeid, et leevendada nappust ja pudelikaelu, mis hoiaksid ära kriisistaadiumi eskaleerumise;**

## Muudatusettepanek 65

### Ettepanek võtta vastu määrus

#### Artikkel 15 – lõige 5 – punkt a a (uus)

### *Komisjoni ettepanek*

### *Muudatusettepanek*

**aa) komisjon peaks rohkem pühenduma koostööle asjaomaste kolmandate partneritega, sõlmides ja**

*jõustades kaubanduslepinguid. Kõigis investeerimis- ja kaubanduslepingutes, mille liit tulevikus asjaomaste kolmandate partneritega sõlmib, peab üks peamisi prioriteete olema pooljuhtide valdkonnas tehtav koostöö kogu pooljuhtide tarneahelas;*

## Muudatusettepanek 66

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 5 – punkt b

*Komisjoni ettepanek*

*b) alustab liidu nimel konsultatsioone või koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida tarneahela häiretele koostööpõhised lahendused, järgides rahvusvahelisi kohustusi. See võib vajaduse korral hõlmata kooskõlastamist asjaomastel rahvusvahelistel foorumitel.*

*Muudatusettepanek*

*välja jäetud*

## Muudatusettepanek 67

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 7

*Komisjoni ettepanek*

7. Artikli 26 lõike 1 kohaselt määratud riikide pädevad asutused kaardistavad oma riigi territooriumil pooljuhtide tarneahelas tegutsevad ettevõtjad, sealhulgas mittekonfidentsiaalse teabe teenuste või kaupade kohta ja kontaktandmed. Nad edastavad kõnealuse loetelu ja kõik selle hilisemad ajakohastamised komisjonile. Komisjon **võib** pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist **anda** välja suunised kogutava teabe täpsustamiseks ning **määratleda** tehnilised kirjeldused ja vormingud.

*Muudatusettepanek*

7. Artikli 26 lõike 1 kohaselt määratud riikide pädevad asutused kaardistavad oma riigi territooriumil pooljuhtide tarneahelas tegutsevad ettevõtjad **ja võimaluse korral kolmandate partnerite territooriumil asukohta omavad ettevõtjad**, sealhulgas mittekonfidentsiaalse teabe teenuste või kaupade kohta ja kontaktandmed, **kooskõlas kohaldatavate liidu õigusaktide või liikmesriikide õigusaktidega, milles on sätestatud hoolsuskohustuse ja toorainetega seotud nõuded**. Nad edastavad kõnealuse loetelu ja kõik selle hilisemad ajakohastamised komisjonile. Komisjon **annab** pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist välja suunised kogutava teabe



täpsustamiseks ning **määratleb** tehnilised kirjeldused ja vormingud.

## Muudatusettepanek 68

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 16 – lõige 1

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Komisjon **hindab pärast** Euroopa pooljuhtide nõukojaga **konsulterimist** riske, mis võivad häirida, ohustada või negatiivselt mõjutada pooljuhtide tarnimist (**liidu riskihindamine**). **Liidu riskihindamises määrab komisjon kindlaks varajase hoiatamise indikaatorid.**

#### *Muudatusettepanek*

1. Komisjon **koostab koostöös** Euroopa pooljuhtide nõukojaga **ning vajaduse korral asjaomaste kolmandate partnerite esindajatega liidu riskihindamise, sealhulgas varajase hoiatuse indikaatorite loetelu, et tuvastada ja hinnata** riske, mis võivad häirida, ohustada või negatiivselt mõjutada pooljuhtide tarnimist.

## Muudatusettepanek 69

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 16 – lõige 2

#### *Komisjoni ettepanek*

2. Vajaduse korral vaatab komisjon liidu riskihindamise, sealhulgas varajase hoiatuse indikaatorid **läbi**.

#### *Muudatusettepanek*

2. Vajaduse korral vaatab komisjon **koostöös Euroopa pooljuhtide nõukojaga läbi** liidu riskihindamise, sealhulgas varajase hoiatuse indikaatorid.

## Muudatusettepanek 70

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 16 – lõige 3

#### *Komisjoni ettepanek*

3. Artikli 15 kohast pooljuhtide väärtusahela järelevalvet tehes jälgivad liikmesriigid komisjoni poolt kindlaks määratud varajase hoiatamise indikaatoreid.

#### *Muudatusettepanek*

3. Artikli 15 kohast pooljuhtide väärtusahela järelevalvet tehes jälgivad liikmesriigid komisjoni **ja Euroopa pooljuhtide nõukoja** poolt kindlaks määratud varajase hoiatuse indikaatoreid.

## Muudatusettepanek 71

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 17 – lõige 1 – sissejuhatav osa

#### *Komisjoni ettepanek*

1. **Liikmesriigid teevad** kindlaks peamised turuosalised pooljuhtide tarneahelates oma riigi territooriumil, võttes arvesse järgmisi elemente:

#### *Muudatusettepanek*

1. **Komisjon teeb koostöös liikmesriikidega** kindlaks peamised turuosalised pooljuhtide tarneahelates **nii liidu kui ka** oma riigi territooriumil, võttes arvesse järgmisi elemente:

## Muudatusettepanek 72

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 17 – lõige 2

#### *Komisjoni ettepanek*

2. Tehes pooljuhtide väärtusahela järelevalvet vastavalt artiklile 15, jälgivad liikmesriigid pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga nende peamiste turuosaliste pakutavate teenuste või kaupade kättesaadavust ja terviklust.

#### *Muudatusettepanek*

2. Tehes pooljuhtide väärtusahela järelevalvet vastavalt artiklile 15, jälgivad **komisjon ja** liikmesriigid pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga nende peamiste turuosaliste pakutavate teenuste või kaupade kättesaadavust ja terviklust.

## Muudatusettepanek 73

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 18 – lõige 1 – sissejuhatav osa

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Pooljuhtide kriis loetakse tekkinuks, kui pooljuhtide tarnes esineb tõsiseid häireid, mis põhjustavad märkimisväärtset nappust, mis:

#### *Muudatusettepanek*

1. **Artikli 2 lõike 1 punktis 16a määratletud** pooljuhtide kriis loetakse tekkinuks, kui pooljuhtide tarnes esineb tõsiseid häireid, mis põhjustavad märkimisväärtset **kriitiliste toodete või oluliste teenuste** nappust, mis:

## Muudatusettepanek 74

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 18 – lõige 1 – punkt a

*Komisjoni ettepanek*

a) toob kaasa märkimisväärseid viivitusi või märkimisväärset negatiivset mõju *ühele* või *mitmele liidu olulisele majandussektorile* või

*Muudatusettepanek*

a) toob kaasa märkimisväärseid viivitusi või märkimisväärset negatiivset mõju *liidu kriitilise tähtsusega sektoritele* või *olulistele teenustele nagu on määratletud Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses .../...<sup>1a+</sup>*, või

---

*<sup>1a</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv (EL) 2022/..., mis käsitleb kriitilise tähtsusega üksuste vastupidavusvõimet ja millega tunnistatakse kehtetuks nõukogu direktiiv 2008/114/EÜ (ELT L...,..., lk...).*

*+ ELT: palun sisestada teksti dokumendis PE-CONS 51/22 (2020/0365(COD)) sisalduva määruse number ning esitada joonealuses märkuses kõnealuse määruse kuupäev, number, pealkiri ja ELT avaldamisviide.*

**Muudatusettepanek 75**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 18 – lõige 1 – punkt b a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*ba) nõuab erandlikke, proportsionaalseid ja asjakohaseid meetmeid, mis on kohandatud konkreetsele olukorrale, et varustada elanikkonda kriitilise tähtsusega tarbekaupadega.*

**Muudatusettepanek 76**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 18 – lõige 2**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

2. Kui komisjoni hinnang annab

2. Kui komisjoni hinnang annab

konkreetseid, tõsiseid ja usaldusväärseid tõendeid pooljuhtide kriisi kohta, võib komisjon **rakendusaktidega** aktiveerida kriisietapi kooskõlas artikli 33 lõikega 2. Aktiveerimise kestus määratakse kindlaks **rakendusaktis**. Kui see on pooljuhtide kriisi ulatust ja tõsidust silmas pidades nõuetekohaselt põhjendatud tungiva kiireloomulisuse tõttu vajalik, kohaldatakse käesoleva artikli alusel vastu võetavate **rakendusaktide** suhtes artikli 33 lõikes 3 sätestatud menetlust.

konkreetseid, tõsiseid ja usaldusväärseid tõendeid pooljuhtide kriisi kohta, võib komisjon **pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist delegeeritud õigusaktidega** aktiveerida kriisietapi kooskõlas artikli 33 lõikega 2. Aktiveerimise kestus määratakse kindlaks **delegeeritud aktis**. Kui see on pooljuhtide kriisi ulatust ja tõsidust silmas pidades nõuetekohaselt põhjendatud tungiva kiireloomulisuse tõttu vajalik, kohaldatakse käesoleva artikli alusel vastu võetavate **delegeeritud õigusaktide** suhtes artikli 33 lõikes 3 sätestatud menetlust.

## Muudatusettepanek 77

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 18 – lõige 3

#### *Komisjoni ettepanek*

3. Enne kriisietapi aktiveerimise kestuse lõppu hindab komisjon pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga, kas kriisietapi aktiveerimist tuleks pikendada. Kui hindamisel jõutakse järeldusele, et pikendamine on asjakohane, võib komisjon aktiveerimist **rakendusaktidega** pikendada. Pikendamise kestus määratakse kindlaks artikli 33 lõike 2 kohaselt vastu võetavates **rakendusaktides**. Komisjon võib korduvalt otsustada pikendada kriisietapi aktiveerimist, kui see on asjakohane.

## Muudatusettepanek 78

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 18 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Kriisietapi ajal kutsub komisjon liikmesriigi taotlusel või omal algatusel

#### *Muudatusettepanek*

3. Enne kriisietapi aktiveerimise kestuse lõppu hindab komisjon pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga **ning eriti tööstuse ja teadusuuringute sidusrühmadega**, kas kriisietapi aktiveerimist tuleks pikendada. Kui hindamisel jõutakse järeldusele, et pikendamine on asjakohane, võib komisjon aktiveerimist **delegeeritud õigusaktidega** pikendada. Pikendamise kestus määratakse kindlaks artikli 33 lõike 2 kohaselt vastu võetavates **delegeeritud õigusaktides**. Komisjon võib korduvalt otsustada pikendada kriisietapi aktiveerimist, kui see on asjakohane.

vajaduse korral kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralised istungid. Liikmesriigid teevad tihedat koostööd komisjoniga ja koordineerivad Euroopa pooljuhtide nõukojas pooljuhtide tarneahela suhtes võetavaid riiklikke meetmeid.

vajaduse korral kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralised istungid. Liikmesriigid **ning eriti tööstuse ja teadusuuringute sidusrühmad** teevad tihedat koostööd komisjoniga ja koordineerivad Euroopa pooljuhtide nõukojas pooljuhtide tarneahela suhtes võetavaid riiklikke meetmeid.

## Muudatusettepanek 79

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 18 – lõige 5

#### *Komisjoni ettepanek*

5. Kui kriisietapi aktiveerimise kestus lõpeb, lõpetatakse artiklite 20, 21 ja 22 kohaselt võetud meetmete kohaldamine. Komisjon vaatab artikli 16 lõike 2 kohase liidu riskihindamise läbi hiljemalt kuus kuud pärast kriisietapi kestuse lõppu.

#### *Muudatusettepanek*

5. Kui kriisietapi aktiveerimise kestus lõpeb, lõpetatakse artiklite 20, 21 ja 22 kohaselt võetud meetmete kohaldamine. Komisjon vaatab **Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerides** artikli 16 lõike 2 kohase liidu riskihindamise läbi hiljemalt kuus kuud pärast kriisietapi kestuse lõppu. **Selle läbivaatamise järeldused tehakse kättesaadavaks Euroopa Parlamendile ja nõukogule.**

## Muudatusettepanek 80

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 19 – lõige 1

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Kui kriisietapp on aktiveeritud ja kui see on **asjakohane** pooljuhtide kriisi lahendamiseks liidus, võtab komisjon artiklis 20 sätestatud meetme selles sätestatud tingimustel. Lisaks võib komisjon võtta artiklis 21 või artiklis 22 või mõlemas sätestatud meetmeid nendes sätestatud tingimustel.

#### *Muudatusettepanek*

1. Kui kriisietapp on aktiveeritud ja kui see on **vajalik** pooljuhtide kriisi lahendamiseks liidus, võtab komisjon artiklis 20 sätestatud meetme selles sätestatud tingimustel. Lisaks võib komisjon võtta artiklis 21 või artiklis 22 või mõlemas sätestatud meetmeid nendes sätestatud tingimustel.

## Muudatusettepanek 81

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 19 – lõige 3 – punkt a**

*Komisjoni ettepanek*

a) hinnata kaitsemeetmete võimaliku kehtestamise mõju, sealhulgas eelkõige seda, kas turuolukord vastab olulise toote märkimisväärsele nappusele vastavalt määrusele 2015/479, ja esitada komisjonile arvamuse;

*Muudatusettepanek*

a) hinnata kaitsemeetmete võimaliku kehtestamise mõju **ja tagajärgi liidu pooljuhtide tööstusele**, sealhulgas eelkõige seda, kas turuolukord vastab olulise toote märkimisväärsele nappusele vastavalt määrusele 2015/479, ja esitada komisjonile arvamuse;

**Muudatusettepanek 82**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 19 – lõige 6**

*Komisjoni ettepanek*

6. Komisjon **võib** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga **anda** välja suunised kiireloomuliste meetmete rakendamise ja kasutamise kohta.

*Muudatusettepanek*

6. Komisjon **annab** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga **ning eriti tööstuse ja teadusuuringute sidusrühmadega** välja suunised kiireloomuliste meetmete rakendamise ja kasutamise kohta.

**Muudatusettepanek 83**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 20 – lõige 1**

*Komisjoni ettepanek*

1. Komisjon **nõuab** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga, et ettevõtjate esindusorganisatsioonid või vajaduse korral üksikud ettevõtjad, kes tegutsevad pooljuhtide tarneahelas, **teavitaksid komisjoni oma tootmisvõimekusest, tootmisvõimsusest ja praegustest esmastest häiretest ning esitaksid muud olemasolevad andmed, mis on vajalikud pooljuhtide kriisi olemuse hindamiseks või võimalike leevendamise- või kiireloomuliste meetmete kindlakstegemiseks ja**

*Muudatusettepanek*

1. Komisjon **võib** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga **ja kui kõik muid meetmed on läbi arutatud, nõuda**, et ettevõtjate esindusorganisatsioonid või vajaduse korral üksikud ettevõtjad, kes tegutsevad pooljuhtide tarneahelas **edastaksid komisjonile kindlaksmääratud tähtsaja jooksul konkreetse teabe oma tootmisvõimsuse ja praeguste esmaste häirete kohta, austades samal ajal täielikult ärisaladusi. Nõutav teave on piiratud minimaalse vajalikkuga**

hindamiseks riiklikul või liidu tasandil.

pooljuhtide kriisi olemuse hindamiseks või võimalike leevendamis- või kiireloomuliste meetmete kindlakstegemiseks ja hindamiseks riiklikul või liidu tasandil.

## **Muudatusettepanek 84**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 20 – lõige 1 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

***1a. Komisjon põhjendab oma suunatud päringuid tundlike andmete ja konfidentsiaalse äriteabe kohta ning säilitab neid võimalikult väheses koguses. Komisjon töötab teabetaotluse välja koostöös Euroopa pooljuhtide nõukojaga. Komisjon tagab artikli 15 lõike 1 punktis b sätestatud turvalised vahendid teabe kogumiseks ja töötlemiseks, millega tagatakse konfidentsiaalsus, ärisaladuste kaitse ja küberturvalisus, võttes nõuetekohaselt arvesse VKEde halduskoormuse minimeerimist.***

## **Muudatusettepanek 85**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 20 – lõige 1 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

***1b. Andmete rikkumise või kogutud teabe ja andmete loata avalikustamise korral viib komisjon või pädev asutus läbi täieliku uurimise ja vajaduse korral andmete töötlemise, säilitamise ja käitlemise suhtes kohaldatavate suuniste läbivaatamise käesoleva määruse nõuete kohaselt. Komisjon või liikmesriigid tagavad asjakohaste meetmete võtmise.***

## **Muudatusettepanek 86**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 20 – lõige 1 c (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**1c. Komisjon loob sellise teabe esitamiseks ühtse kontaktpunkti, et vähendada aruandlusmeetmetega kaasnevat halduskoormust ning andmetega seotud rikkumiste ning äri-, julgeoleku- ja majanduslikult tundliku teabe loata avalikustamise ohtu.**

**Muudatusettepanek 87**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 20 – lõige 2**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

2. Teabenõudes nimetatakse nõude õiguslik alus, nõue peab olema andmete detailsuse ja mahu ning taotletud andmetele juurdepääsu sageduse mõttes proportsionaalne, võtma arvesse ettevõtja õiguspäraseid eesmäärke ning andmete kättesaadavaks tegemiseks vajalikke kulusid ja jõupingutusi ning määrama kindlaks teabe esitamise tähtaja. Selles märgitakse ka artikliga 28 ettenähtud karistused.

2. Teabenõudes nimetatakse nõude õiguslik alus, nõue peab olema andmete detailsuse ja mahu ning taotletud andmetele juurdepääsu sageduse mõttes proportsionaalne **ja vajalik**, võtma arvesse ettevõtja õiguspäraseid eesmäärke, **pidama silmas ärisaladuste, isikuandmete, intellektuaalomandi õiguste ja tundliku äriteabe kaitset** ning andmete kättesaadavaks tegemiseks vajalikke kulusid ja jõupingutusi ning määrama kindlaks teabe esitamise tähtaja. Selles märgitakse ka artikliga 28 ettenähtud karistused.

**Muudatusettepanek 88**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 20 – lõige 4**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

4. Kui ettevõtja esitab vastuseks käesoleva artikli alusel esitatud nõudele ebaõiget, mittetäielikku või eksitavat teavet või ei esita teavet ettenähtud tähtaja jooksul, määratakse talle trahv vastavalt

4. Kui ettevõtja esitab vastuseks käesoleva artikli alusel esitatud nõudele **tahlikult** ebaõiget, mittetäielikku või eksitavat teavet või ei esita teavet ettenähtud tähtaja jooksul, määratakse talle



artiklile 28.

trahv vastavalt artiklile 28.

## Muudatusettepanek 89

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 20 – lõige 5

#### *Komisjoni ettepanek*

5. Kui liidus asutatud ettevõtja saab teabenõude oma pooljuhtidega seotud tegevuse kohta kolmandast riigist, teavitab ta sellest komisjoni viisil, mis **võimaldab** komisjonil nõuda samalaadset teavet. Komisjon teavitab Euroopa pooljuhtide nõukoda sellisest kolmanda riigi taotlusest.

#### *Muudatusettepanek*

5. Kui liidus asutatud ettevõtja saab teabenõude oma pooljuhtidega seotud tegevuse kohta kolmandast riigist, teavitab ta sellest komisjoni viisil, mis **häärib kaubandust kõige vähem ja edendab rahvusvahelist koostööd, võimaldades** komisjonil nõuda samalaadset teavet. Komisjon teavitab Euroopa pooljuhtide nõukoda sellisest kolmanda riigi taotlusest.

## Muudatusettepanek 90

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 1

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Kui see on vajalik ja proportsionaalne kõigi või teatavate kriitilise tähtsusega sektorite toimimise tagamiseks, võib komisjon kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu ja käsitlema prioriteetsena kriisi korral oluliste toodete tellimusi („prioriteetne tellimus“). See kohustus on ülimuslik mis tahes era- või avalik-õigusliku kohustuse suhtes.

#### *Muudatusettepanek*

1. Kui **kriisiolukord aktiveeritakse vastavalt artiklile 18 ning kui** see on vajalik ja proportsionaalne kõigi või teatavate kriitilise tähtsusega sektorite toimimise tagamiseks, võib komisjon **viimase abinõuna** kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid, **kes on saanud käesoleva määruse raames avaliku sektori toetust**, võtma vastu ja käsitlema prioriteetsena kriisi korral oluliste toodete tellimusi („prioriteetne tellimus“). See kohustus on ülimuslik mis tahes era- või avalik-õigusliku kohustuse suhtes.

## Muudatusettepanek 91

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 2

### *Komisjoni ettepanek*

2. Lõikes 1 sätestatud kohustuse võib kehtestada ka teistele pooljuhtide ettevõtjatele, **kes** on nõustunud sellise võimalusega avaliku sektori toetuse saamise kontekstis.

### *Muudatusettepanek*

2. Lõikes 1 sätestatud kohustuse võib kehtestada ka teistele pooljuhtide ettevõtjatele **seoses nende pooljuhtide tootmisraajatistega, mille puhul nad** on nõustunud sellise võimalusega **käesoleva määruse 2. samba raames** avaliku sektori toetuse saamise kontekstis.

## **Muudatusettepanek 92**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 3**

#### *Komisjoni ettepanek*

3. Kui liidus asutatud pooljuhtide ettevõtja suhtes kohaldatakse kolmanda riigi prioriteetse tellimuse meedet, teavitab ta sellest komisjoni. Kui see kohustus mõjutab märkimisväärselt teatavate kriitilise tähtsusega sektorite toimimist, võib komisjon kohustada kõnealust ettevõtjat võtma vastu ja käsitlema prioriteetsena kriisi korral oluliste toodete tellimusi kooskõlas lõigetega 4, 5 ja 6.

#### *Muudatusettepanek*

3. Kui liidus asutatud pooljuhtide ettevõtja suhtes, **kes on saanud avaliku sektori toetust käesoleva määruse raames**, kohaldatakse kolmanda riigi prioriteetse tellimuse meedet, teavitab ta sellest komisjoni. Kui see kohustus **viimase abinõuna** mõjutab märkimisväärselt teatavate kriitilise tähtsusega sektorite toimimist, võib komisjon **vajaduse korral ja proportsionaalselt ning viimase abinõuna** kohustada kõnealust ettevõtjat võtma vastu ja käsitlema prioriteetsena kriisi korral oluliste toodete tellimusi kooskõlas lõigetega 4, 5 ja 6.

## **Muudatusettepanek 93**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 4**

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Lõigetest 1, 2 ja 3 tulenevad kohustused kehtestab komisjon oma otsusega. Otsus tehakse kooskõlas kõigi kohaldatavate liidu juriidiliste kohustustega, võttes arvesse juhtumi asjaolusid, sealhulgas vajalikkuse ja proportsionaalsuse põhimõtet. **Otsuses**

#### *Muudatusettepanek*

4. Lõigetest 1, 2 ja 3 tulenevad kohustused kehtestab komisjon oma otsusega. Otsus tehakse **viimase abinõuna pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist** kooskõlas kõigi kohaldatavate liidu juriidiliste kohustustega, võttes arvesse juhtumi

võetakse eelkõige arvesse asjaomase ettevõtja õiguspäraseid eesmärke ning tootmisjärjekorra muutmiseks vajalikke kulusid ja jõupingutusi. Komisjon märgib oma otsuses prioriteetse tellimuse õigusliku aluse, määrab tähtaja, mille jooksul tellimus tuleb täita, ning vajaduse korral täpsustab toote ja koguse ning märgib artiklis 28 sätestatud karistused kohustuse täitmata jätmise eest. Prioriteetne tellimus esitatakse õiglase ja mõistliku hinnaga.

asjaolusid, sealhulgas vajalikkuse ja proportsionaalsuse põhimõtet. **Otsus tehakse ainult juhul, kui kõik muud meetmed on end ammendanud ja selles** võetakse eelkõige arvesse **prioriteetset tellimust nõudva kriitilise tähtsusega sektori võetud ennetavaid meetmeid ja** asjaomase ettevõtja õiguspäraseid eesmärke ning tootmisjärjekorra muutmiseks vajalikke kulusid, **jõupingutusi, tehnilist mõttekust ja pikaajalisi ärilisi tagajärgi.** Komisjon märgib oma otsuses prioriteetse tellimuse õigusliku aluse, määrab tähtaja, mille jooksul tellimus tuleb täita, ning vajaduse korral täpsustab toote ja koguse ning märgib artiklis 28 sätestatud karistused kohustuse täitmata jätmise eest. Prioriteetne tellimus esitatakse õiglase ja mõistliku hinnaga, **mis kajastab turuhinda.**

## Muudatusettepanek 94

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 5 – sissejuhatav osa

#### *Komisjoni ettepanek*

5. Asjaomane ettevõtja on kohustatud prioriteetse tellimuse vastu võtma ja seda prioriteetsena käsitlema. Ettevõtja võib taotleda, et komisjon vaataks prioriteetse tellimuse uuesti läbi, kui ta leiab, et see on nõuetekohaselt põhjendatud ühel järgmistest põhjustest:

#### *Muudatusettepanek*

5. Asjaomane ettevõtja on kohustatud **viimase abinõuna** prioriteetse tellimuse vastu võtma ja seda prioriteetsena käsitlema. Ettevõtja võib taotleda, et komisjon vaataks prioriteetse tellimuse uuesti läbi, kui ta leiab, et see on nõuetekohaselt põhjendatud ühel järgmistest põhjustest:

## Muudatusettepanek 95

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 5 – punkt a

#### *Komisjoni ettepanek*

a) kui ettevõtja ei suuda täita prioriteetset tellimust ebapiisava

#### *Muudatusettepanek*

a) kui ettevõtja ei suuda täita prioriteetset tellimust ebapiisava

tootmisvõimekuse või tootmisvõimsuse tõttu, isegi tellimuse eeliskohtlemise korral;

tootmisvõimekuse või tootmisvõimsuse tõttu **või kui sellega kaasneksid teostamatud tehnilised kohandused või ebarealistlik ajavahemik tehniliste kohanduste tegemiseks**, isegi tellimuse eeliskohtlemise korral;

## Muudatusettepanek 96

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 5 – punkt b

#### *Komisjoni ettepanek*

b) kui tellimuse vastuvõtmine tooks kaasa ebamõistliku majandusliku koormuse **ja** tooks ettevõtjale kaasa erilised raskused.

#### *Muudatusettepanek*

b) kui tellimuse vastuvõtmine tooks kaasa ebamõistliku majandusliku koormuse, **riski talitluspidavusele või** tooks ettevõtjale kaasa erilised raskused.

## Muudatusettepanek 97

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 6

#### *Komisjoni ettepanek*

6. Kui ettevõtja on kohustatud prioriteetse tellimuse vastu võtma ja seda prioriteetsena käsitlema, ei vastuta ta selliste lepinguliste kohustuste rikkumise eest, mis on vajalikud prioriteetsete tellimuste täitmiseks. Vastutus välistatakse ainult sel määral, mil lepinguliste kohustuste rikkumine oli vajalik ettenähtud prioriteetsuse täitmiseks.

#### *Muudatusettepanek*

6. Kui ettevõtja on kohustatud prioriteetse tellimuse vastu võtma ja seda prioriteetsena käsitlema, ei vastuta ta selliste lepinguliste kohustuste rikkumise eest, mis on vajalikud prioriteetsete tellimuste täitmiseks. Vastutus välistatakse ainult sel määral, mil lepinguliste kohustuste rikkumine oli vajalik ettenähtud prioriteetsuse täitmiseks. **Kui see on vajalik ja asjakohane, alustab komisjon dialoogi kolmandate isikutega.**

## Muudatusettepanek 98

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 22 – lõige 1

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Komisjon võib **kahe** või enama

PE731.655v02-00

#### *Muudatusettepanek*

1. Komisjon võib **üheksa** või enama

212/334

RR\1271681ET.docx

liikmesriigi taotlusel anda volitused tegutseda osalevate liikmesriikide (edaspidi „osalevad liikmesriigid“) nimel keskse hankijana nende kriisi korral oluliste toodete riigihangetes, mis on korraldatud teatavates kriitilise tähtsusega sektorites („ühisostmine“).

liikmesriigi taotlusel anda volitused tegutseda osalevate liikmesriikide (edaspidi „osalevad liikmesriigid“) nimel keskse hankijana nende kriisi korral oluliste toodete riigihangetes, mis on korraldatud teatavates kriitilise tähtsusega sektorites („ühisostmine“).

## **Muudatusettepanek 99**

### **Ettepanek võtta vastu määrus**

#### **Artikkel 22 – lõige 2**

##### *Komisjoni ettepanek*

2. Komisjon hindab Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerides taotluse kasulikkust, vajalikkust ja proportsionaalsust. Kui komisjon otsustab jätta taotluse rahuldamata, teavitab ta sellest asjaomaseid liikmesriike ja Euroopa pooljuhtide nõukoda ning põhjendab oma keeldumist.

##### *Muudatusettepanek*

2. Komisjon hindab Euroopa pooljuhtide nõukojaga **ja tööstuse sidusrühmadega** konsulteerides taotluse kasulikkust, vajalikkust ja proportsionaalsust. Kui komisjon otsustab jätta taotluse rahuldamata, teavitab ta sellest asjaomaseid liikmesriike ja Euroopa pooljuhtide nõukoda ning põhjendab oma keeldumist.

## **Muudatusettepanek 100**

### **Ettepanek võtta vastu määrus**

#### **Artikkel 23 – lõige 2 – punkt c**

##### *Komisjoni ettepanek*

c) arutab ja teeb ettevalmistusi selliste konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate kindlaksmääramiseks, millel on potentsiaalselt suur sotsiaalne mõju ja vastav julgeolekualane tähtsus, mille jaoks on vaja usaldusväärsete toodete sertifitseerimist,

##### *Muudatusettepanek*

c) arutab ja teeb ettevalmistusi, **kaasates peamisi tööstuse ja teadusuuringute sidusrühmi**, selliste konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate kindlaksmääramiseks, millel on potentsiaalselt suur sotsiaalne mõju ja vastav julgeolekualane tähtsus, mille jaoks on vaja usaldusväärsete toodete sertifitseerimist,

## **Muudatusettepanek 101**

### **Ettepanek võtta vastu määrus**

## Artikkel 23 – lõige 2 – punkt e a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*ea) koostab liidu pooljuhtide väärtusahela dünaamika, tugevate ja nõrkade külgede, investeringute ja võimekuse puudujääkide strateegilise kaardistuse;*

## Muudatusettepanek 102

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 23 – lõige 2 – punkt e b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*eb) annab nõu ja abistab komisjoni seoses järjepidevate suuniste väljatöötamisega selle kohta, kuidas käesoleva määruse kontekstis kõige paremini konfidentsiaalset teavet, sealhulgas ärisaladusi või intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu kaitsta ebaseadusliku juurdepääsu eest, mis võib kaasa tuua intellektuaalomandi varguse või tööstusspionaaži.*

## Muudatusettepanek 103

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 23 – lõige 3**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

3. Euroopa pooljuhtide nõukoda toetab komisjoni rahvusvahelises koostöös, sealhulgas teabe kogumisel ja kriiside hindamisel, kooskõlas rahvusvaheliste kohustustega.

3. Euroopa pooljuhtide nõukoda toetab komisjoni rahvusvahelises koostöös, sealhulgas teabe kogumisel ja kriiside hindamisel **ning tarnepuudujääkidele reageerimise koordineerimisel** kooskõlas rahvusvaheliste kohustustega, **hõlmates vajaduse korral asjaomaseid kolmandaid partnereid ja asjaomaseid rahvusvahelisi foorumeid.**

## Muudatusettepanek 104

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 24 – lõige 1

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Euroopa pooljuhtide nõukoda koosneb liikmesriikide esindajatest ja selle eesistujaks on komisjoni esindaja.

#### *Muudatusettepanek*

1. Euroopa pooljuhtide nõukoda koosneb liikmesriikide esindajatest, **konsulteerib struktureeritult tööstuse ja teadusuuringute sidusrühmadega** ja selle eesistujaks on komisjoni esindaja.

## Muudatusettepanek 105

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 24 – lõige 2

#### *Komisjoni ettepanek*

2. Iga artikli 26 lõikes 3 osutatud riiklik ühtne kontaktpunkt nimetab Euroopa pooljuhtide nõukotta kõrgetasemelise esindaja. Kui see on funktsiooni ja eksperditeadmiste osas asjakohane, võib liikmesriigil seoses Euroopa pooljuhtide nõukoja eri ülesannetega olla rohkem kui üks esindaja. Igal Euroopa pooljuhtide nõukoja liikmel on **asendusliige**.

#### *Muudatusettepanek*

2. Iga artikli 26 lõikes 3 osutatud riiklik ühtne kontaktpunkt nimetab Euroopa pooljuhtide nõukotta kõrgetasemelise esindaja. Kui see on funktsiooni ja eksperditeadmiste osas asjakohane, võib liikmesriigil seoses Euroopa pooljuhtide nõukoja eri ülesannetega olla rohkem kui üks esindaja. Igal Euroopa pooljuhtide nõukoja liikmel on **üks, maksimaalselt kaks asendusliiget**.

## Muudatusettepanek 106

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 24 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Komisjon **võib** konkreetsete küsimuste uurimiseks **moodustada** alalisi või ajutisi allrühmi. Vajaduse korral **võib** komisjon **kutsuda** sellistesse allrühmadesse vaatlejatena organisatsioone, kes esindavad pooljuhtide tööstuse huve, sealhulgas protsessori- ja pooljuhitehnoloogiate tööstusliit ning pooljuhtide kasutajad liidu tasandil. Luuakse allrühm, kuhu kuuluvad

#### *Muudatusettepanek*

4. Komisjon **moodustab** konkreetsete küsimuste uurimiseks alalisi või ajutisi allrühmi. Vajaduse korral **kutsub** komisjon, **kui see on asjakohane**, sellistesse allrühmadesse vaatlejatena (**kel on sõnaõigus, aga puudub hääleõigus**) **osalema** organisatsioone, **liidu ja kolmandate partnerite tööstuse ja teadusuuringute sidusrühmi**, kes

liidu teadus- ja tehnoloogiaorganisatsioonid, et uurida strateegiliste tehnoloogiasuundade konkreetseid aspekte ja anda sellest aru Euroopa pooljuhtide nõukojale.

esindavad pooljuhtide tööstuse huve, sealhulgas protsessori- ja pooljuhitehnoloogiate tööstusliit ning pooljuhtide kasutajad liidu tasandil. Luuakse allrühm, kuhu kuuluvad liidu teadus- ja tehnoloogiaorganisatsioonid, et uurida strateegiliste tehnoloogiasuundade konkreetseid aspekte ja anda sellest aru Euroopa pooljuhtide nõukojale.

## Muudatusettepanek 107

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 25 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Komisjon võib vajaduse korral määrata istungitel osalema vaatlejaid. Komisjon võib kutsuda Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitele ajutiselt osalema spetsiifiliste eriteadmistega eksperte, sealhulgas asjaomastest sidusrühmade organisatsioonidest, kes on pädevad konkreetsetes pävakorraküsimuses. Komisjon võib hõlbustada teabevahetust Euroopa pooljuhtide nõukoja ning muude liidu organite, asutuste ja nõuanderühmade vahel. Komisjon kutsub Euroopa pooljuhtide nõukotta vaatlejana Euroopa Parlamendi esindaja. Komisjon tagab, et asjaomased teised liidu institutsioonid ja asutused osalevad vaatlejatena Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel, mis on seotud IV peatükiga (Järelevalve ja kriisidele reageerimine). Vaatlejatel ja ekspertidel ei ole hääleõigust **ning nad ei osale** Euroopa pooljuhtide nõukoja ja selle allrühmade arvamuste, soovitude või nõuannete koostamisel.

#### *Muudatusettepanek*

4. Komisjon **kaasab vajaduse korral tööstuse ja kodanikuühiskonna sidusrühmi oma vastavas rollis, mis tähendab, et komisjon** võib vajaduse korral määrata istungitel osalema vaatlejaid. Komisjon võib kutsuda Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitele ajutiselt osalema spetsiifiliste eriteadmistega eksperte, sealhulgas asjaomastest sidusrühmade organisatsioonidest, kes on pädevad konkreetsetes pävakorraküsimuses. Komisjon võib hõlbustada teabevahetust Euroopa pooljuhtide nõukoja ning muude liidu organite, asutuste ja nõuanderühmade vahel. Komisjon kutsub Euroopa pooljuhtide nõukotta vaatlejana Euroopa Parlamendi esindaja. Komisjon tagab, et asjaomased teised liidu institutsioonid ja asutused osalevad vaatlejatena Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel, mis on seotud IV peatükiga (Järelevalve ja kriisidele reageerimine). Vaatlejatel ja ekspertidel ei ole hääleõigust, **kuid nendega võib arvestada** Euroopa pooljuhtide nõukoja ja selle allrühmade arvamuste, soovitude või nõuannete koostamisel

## Muudatusettepanek 108



## Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 25 – lõige 5

### *Komisjoni ettepanek*

5. Euroopa pooljuhtide nõukoda võtab vajalikud meetmed, et tagada konfidentsiaalse teabe turvaline käitlemine ja töötlemine.

### *Muudatusettepanek*

5. Euroopa pooljuhtide nõukoda võtab vajalikud meetmed, et tagada konfidentsiaalse teabe, ***sealhulgas ärisaladuste või intellektuaalomandi õigustega kaitstud sisu*** turvaline käitlemine ja töötlemine. ***Need meetmed peavad olema kooskõlas komisjoni suunistega.***

## Muudatusettepanek 109

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 27 – lõige 1

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Komisjon ja liikmesriikide pädevad asutused, nende ametnikud, teenistujad ja teised kõnealuste asutuste järelevalve all töötavad isikud ning liikmesriikide muude asutuste ametnikud ja avalikud teenistujad ei tohi avaldada käesoleva määruse alusel saadud või vahetatud teavet, mille kohta kehtib ametisaladuse hoidmise kohustus. Nad austavad oma ülesannete ja tegevuse käigus saadud teabe ja andmete konfidentsiaalsust viisil, mis kaitseb eelkõige intellektuaalomandiõigust ja tundlikku äriteavet või ärisaladusi. See kohustus kehtib kõigi liikmesriikide esindajate, vaatlejate, ekspertide ja muude osalejate suhtes, kes osalevad Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel vastavalt artiklile 23, ning komitee liikmete suhtes vastavalt artikli 33 lõikele 1.

#### *Muudatusettepanek*

1. Komisjon ja liikmesriikide pädevad asutused, nende ametnikud, teenistujad ja teised kõnealuste asutuste järelevalve all töötavad isikud ning liikmesriikide muude asutuste ametnikud ja avalikud teenistujad ei tohi avaldada käesoleva määruse alusel saadud või vahetatud teavet, mille kohta kehtib ametisaladuse hoidmise kohustus. Nad austavad oma ülesannete ja tegevuse käigus saadud teabe ja andmete konfidentsiaalsust viisil, mis kaitseb eelkõige intellektuaalomandiõigust ja tundlikku äriteavet või ärisaladusi. ***Vältida tuleb igasugust tehnilistest kaitsemeetmetest kõrvalehoidmist ja konfidentsiaalsete andmete kasutamist.*** See kohustus kehtib kõigi liikmesriikide esindajate, vaatlejate, ekspertide ja muude osalejate suhtes, kes osalevad Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel vastavalt artiklile 23, ning komitee liikmete suhtes vastavalt artikli 33 lõikele 1.

## Muudatusettepanek 110

### Ettepanek võtta vastu määrus

## Artikkel 27 – lõige 2

### *Komisjoni ettepanek*

2. Komisjon ja liikmesriigid võivad vajaduse korral vahetada konfidentsiaalset teavet nende kolmandate **riikide** pädevate asutustega, kellega nad on leppinud kokku kahe- või mitmepoolsetes konfidentsiaalsuse kokkulepetes, mis tagavad konfidentsiaalsuse piisava taseme.

### *Muudatusettepanek*

2. Komisjon ja liikmesriigid võivad **üksikjuhtumite kaupa, kui see on vajalik ja proportsionaalne ning täielikus kooskõlas komisjoni suunistega ja valdkonna asjakohaste liidu õigusaktidega**, vahetada konfidentsiaalset teavet nende kolmandate **partneritega** pädevate asutustega, kellega nad on leppinud kokku kahe- või mitmepoolsetes konfidentsiaalsuse kokkulepetes, mis tagavad konfidentsiaalsuse piisava taseme.

## Muudatusettepanek 111

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 27 – lõige 3**

### *Komisjoni ettepanek*

3. Komisjon võib pärast teabe kogumisel saadud kogemusi võtta vajaduse korral vastu rakendusakte, et määrata kindlaks konfidentsiaalse teabe käsitlemise praktiline kord käesoleva määruse kohase teabevahetuse kontekstis. Need rakendusaktid võetakse vastu vastavalt artikli 33 lõikes 2 osutatud kontrollimenetlusele.

### *Muudatusettepanek*

3. Komisjon võib pärast teabe kogumisel saadud kogemusi võtta vajaduse korral vastu rakendusakte, et määrata kindlaks konfidentsiaalse teabe **ja ärisaladuste** käsitlemise praktiline kord. **Nad võtavad asjakohaseid tehnilisi ja korralduslikke meetmeid, et säilitada tundliku äriteabe ja ärisaladuste konfidentsiaalsus** käesoleva määruse kohase teabevahetuse kontekstis. Need rakendusaktid võetakse vastu vastavalt artikli 33 lõikes 2 osutatud kontrollimenetlusele.

## Muudatusettepanek 112

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 28 – lõige 4**

### *Komisjoni ettepanek*

4. Trahvi või perioodilise karistusmakse summa kindlaksmääramisel **võetakse arvesse** rikkumise olemust,

### *Muudatusettepanek*

4. Trahvi või perioodilise karistusmakse summa kindlaksmääramisel **arvestatakse asjaomase ettevõtja suurst**

raskusastet ja kestust, võttes nõuetekohaselt arvesse proportsionaalsuse ja asjakohasuse põhimõtteid.

*(kui ta on VKE), majandus- ja haldusressursse, rikkumise olemust, raskusastet ja kestust, võttes nõuetekohaselt arvesse proportsionaalsuse ja asjakohasuse põhimõtteid.*

### **Muudatusettepanek 113**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 33 – lõige 2**

*Komisjoni ettepanek*

2. Käesolevale lõikele viitamisel kohaldatakse *määruse (EL) nr 182/2011* artiklit 5.

*Muudatusettepanek*

2. Käesolevale lõikele viitamisel kohaldatakse *ELi toimimise lepingu* artiklit 290.

### **Muudatusettepanek 114**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 33 – lõige 3**

*Komisjoni ettepanek*

3. *Käesolevale lõikele viitamisel kohaldatakse määruse (EL) nr 182/2011 artiklit 8 koostoimes artikliga 5.*

*Muudatusettepanek*

*välja jäetud*

### **Muudatusettepanek 115**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 35 – pealkiri**

*Komisjoni ettepanek*

Hindamine ja läbivaatamine

*Muudatusettepanek*

Hindamine, *aruandlus* ja läbivaatamine

### **Muudatusettepanek 116**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 35 – lõige 1**

*Komisjoni ettepanek*

1. Komisjon esitab Euroopa

*Muudatusettepanek*

1. Komisjon esitab Euroopa

Parlamendile ja nõukogule hiljemalt **kolm** aastat pärast kuupäeva, mil käesolevat määrust hakatakse kohaldama, ning pärast seda iga **nelja** aasta järel aruande käesoleva määruse hindamise ja läbivaatamise kohta. Aruanded avalikustatakse.

Parlamendile ja nõukogule hiljemalt **kaks** aastat pärast kuupäeva, mil käesolevat määrust hakatakse kohaldama, ning pärast seda iga **kolme** aasta järel aruande käesoleva määruse hindamise ja läbivaatamise kohta. **Komisjoni esimene aruanne peaks sisaldama ettepanekuid tarbetu halduskoormuse piiramiseks, mis on kindlaks määratud kooskõlas komisjoni teatisega põhimõtte „üks sisse, üks välja“ kohaldamise kohta, kui seda kinnitab mõjuhinnang.** Aruanded avalikustatakse.

## **Muudatusettepanek 117**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 35 – lõige 1 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**1a. Komisjon koostab aastaaruande, et hinnata teabenõuete korrektsust, eelkõige VKEdelt ja kasvufirmadelt nõutava teabe liiki ja mahtu, ning teeb vajaduse korral kindlaks, kas protsesse on vaja veelgi ühtlustada ja pakkuda täiendavat tuge käesoleva määruse kohaste teabenõuete täitmisel.**

## **Muudatusettepanek 118**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 35 – lõige 2**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

2. Hindamise ja läbivaatamise eesmärgil esitavad Euroopa pooljuhtide nõukoda, liikmesriigid ja riikide pädevad asutused komisjonile tema taotluse korral teavet.

2. Hindamise, **aruandluse** ja läbivaatamise eesmärgil esitavad Euroopa pooljuhtide nõukoda, liikmesriigid ja riikide pädevad asutused komisjonile tema taotluse korral teavet.

## **Muudatusettepanek 119**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 35 – lõige 3**

*Komisjoni ettepanek*

3. Hindamise ja läbivaatamise käigus võtab komisjon arvesse Euroopa pooljuhtide nõukoja, Euroopa Parlamendi, nõukogu ja muude asjaomaste asutuste ja allikate seisukohti ja tähelepanekuid.

*Muudatusettepanek*

3. Hindamise, *aruandluse* ja läbivaatamise käigus võtab komisjon arvesse Euroopa pooljuhtide nõukoja, Euroopa Parlamendi, nõukogu ja muude asjaomaste asutuste ja allikate seisukohti ja tähelepanekuid.

## NÕUANDVA KOMISJONI MENETLUS

<b>Pealkiri</b>	Meetmete raamistiku kehtestamine Euroopa pooljuhiökosüsteemi tugevdamiseks (kiibimäärus)
<b>Viited</b>	COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD)
<b>Vastutav komisjon</b> istungil teada andmise kuupäev	ITRE 7.3.2022
<b>Arvamuse esitajad</b> istungil teada andmise kuupäev	INTA 23.6.2022
<b>Arvamuse koostaja</b> nimetamise kuupäev	Geert Bourgeois 16.5.2022
<b>Läbivaatamine parlamendikomisjonis</b>	10.10.2022
<b>Vastuvõtmise kuupäev</b>	30.11.2022
<b>Lõpphääletuse tulemus</b>	+: 35 –: 0 0: 3
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud liikmed</b>	Barry Andrews, Anna-Michelle Asimakopoulou, Geert Bourgeois, Saskia Bricmont, Jordi Cañas, Daniel Caspary, Paolo De Castro, Raphaël Glucksmann, Markéta Gregorová, Roman Haider, Christophe Hansen, Heidi Hautala, Danuta Maria Hübner, Karin Karlsbro, Danilo Oscar Lancini, Bernd Lange, Margarida Marques, Gabriel Mato, Sara Matthieu, Emmanuel Maurel, Alessandra Mussolini, Carles Puigdemont i Casamajó, Samira Rafaela, Inma Rodríguez-Piñero, Helmut Scholz, Sven Simon, Mihai Tudose, Marie-Pierre Vedrenne, Jörgen Warborn, Iuliu Winkler, Jan Zahradil, Juan Ignacio Zoido Álvarez
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliikmed</b>	Enikő Győri, Svenja Hahn, Liudas Mažylis, Javier Moreno Sánchez
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliikmed (art 209 lg 7)</b>	Marc Angel, Dietmar Köster

## NIMELINE LÕPPHÄÄLETUS NÕUANDVAS KOMISJONIS

35	+
ECR	Geert Bourgeois, Jan Zahradil
ID	Roman Haider, Danilo Oscar Lancini
NI	Enikő Győri, Carles Puigdemont i Casamajó
PPE	Anna-Michelle Asimakopoulou, Daniel Caspary, Christophe Hansen, Danuta Maria Hübner, Gabriel Mato, Liudas Mažylis, Alessandra Mussolini, Sven Simon, Jörgen Warborn, Iuliu Winkler, Juan Ignacio Zoido Álvarez
RENEW	Barry Andrews, Jordi Cañas, Svenja Hahn, Karin Karlsbro, Samira Rafaela, Marie-Pierre Vedrenne
S&D	Marc Angel, Paolo De Castro, Dietmar Köster, Bernd Lange, Margarida Marques, Javier Moreno Sánchez, Inma Rodríguez-Piñero, Mihai Tudose
VERTS/ALE	Saskia Bricmont, Markéta Gregorová, Heidi Hautala, Sara Matthieu

0	-

3	0
S&D	Raphaël Glucksmann
THE LEFT	Emmanuel Maurel, Helmut Scholz

Kasutatud tähised:

+ : poolt

- : vastu

0 : erapooletu

18.11.2022

## EELARVEKOMISJONI ARVAMUS

eelarvekomisjonile

ettepaneku kohta võtta vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus, millega kehtestatakse meetmete raamistik Euroopa pooljuhiökosüsteemi tugevdamiseks (kiibimäärus) (COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD))

Arvamuse koostaja: Karlo Ressler

### LÜHISELGITUS

Maailma pooljuhtide väärtusahel on väga keeruline, selle osad on vastastikuselt sõltuvuses ning hiljutised sündmused, sealhulgas COVID-19 pandeemia ja Venemaa agressioon Ukrainas, on selgelt näidanud selle haprust. Praegu on Euroopa osalejad teadus- ja arendustegevuses tugevad, kuid neil on probleeme oma tulemuste tööstustoodanguks muutmiseks. Kiibimääruse ettepanekuga ja Euroopa kiibialgatusega üldiselt on komisjoni eesmärk luua tiptasemel Euroopa kiipide ökosüsteem, kaasa arvatud kõikehõlmav „laborist tehasesse“ tootmine.

Kiibimäärus koosneb mitmest erinevast komponendist ja selle eelarveline mõõde on selle eduks äärmiselt oluline. Komisjon teeb ettepaneku eelarvestruktuuri kohta, mille kohaselt ei ole algatusel eraldi rahastamispaketti, vaid seda toetatakse 1,65 miljardi euroga programmist „Euroopa horisont“ ja 1,65 miljardi euroga programmist „Digitaalne Euroopa“ uue erieesmärgi nr 6 kaudu. Programmide „Euroopa horisont“ ja „Digitaalne Euroopa“ toetusi hallatakse peamiselt kiipide ühisetevõtte kaudu, mis on ümbernimetatud ja laiendatud Peamiste Digitehnoloogiate Ühisetevõtte.

Programmist „Euroopa horisont“ eraldatava 1,65 miljardi euro puhul teeb komisjon ettepaneku eraldada 500 miljonit eurot kiipide ühisetevõttele ja 300 miljonit eurot Euroopa Innovatsiooninõukogule. Lisaks jaotatakse kokku 850 miljonit eurot ümber kiipide ühisetevõttele teemavaldkondadest „Ühiskonna tsiviiljulgeolek“, „Digivaldkond, tööstus ja kosmos“ ning „Kliima, energeetika ja liikuvus“.

Programmi „Digitaalne Euroopa“ raames eraldatava 1,65 miljardi euro puhul paigutatakse 600 miljonit eurot ümber programmi viiest olemasolevast erieesmärgist. 400 miljonit eurot paigutatakse ümber programmi „Euroopa horisont“ 4. teemavaldkonnast: selle ümberpaigutamise kompenseerimiseks teeb komisjon siiski ettepaneku teha finantsmääruse artikli 15 lõike 3 kohaselt vabanenud vahenditest uuesti kättesaadavaks samaväärne summa. 400 miljonit eurot paigutatakse ümber Euroopa ühendamise rahastust (150 miljonit eurot Euroopa ühendamise rahastu digitaalvaldkonnast ja 250 miljonit eurot Euroopa ühendamise rahastu transpordivaldkonnast). Viimaks tuleks 250 miljonit eurot mitmeaastase finantsraamistiku 1. rubriigi mittesihtotstarbelistest varudest. Programmi „Euroopa horisont“ ja Euroopa



ühendamise rahastu rahastamispakettide vähenemist käsitletakse eelarveküsimusi käsitlevas institutsioonidevahelises kokkuleppes sätestatud 15 % suuruse erinevuse raames.

Arvamuse koostaja toetab täielikult kiibimääruse ambitsioonikat ettepanekut, mis muudaks ELi pooljuhtide valdkonnas liidriks. Ta on siiski seisukohal, et sellise ambitsioonika ettepanekuga peaks kaasnema sama ambitsioonikas ja realistlik eelarvestruktuur. ELi eelarvest eraldatud 3,3 miljardit eurot on algatusele edu saavutamiseks hädavajalik, hoolimata sellest, et see summa moodustab väikese osa kõigist ressurssidest, mida algatus kavatseb kaasata liikmesriikide investeringute ja erasektori kaudu. Seega on kahetsusväärne, et komisjoni ettepaneku kohaselt eraldatakse enamik nendest rahalistest vahenditest teiste selliste olemasolevate ja edukate programmide vahendite vähendamise kaudu, mis on juba mitmel juhul raskustes vääriliste projektide rahastamisega.

Seetõttu rõhutab arvamuse koostaja parlamendi pikaajalist seisukohta, et olemasolevate ELi programmide rahastamispakette ei tohiks vähendada uute algatuste rahastamiseks. Kuigi seadusandlikku finantselgitust iseenesest muuta ei saa, sest see põhimõte tuleb muuta konkreetseks õigusaktiks, esitab arvamuse koostaja mõned järgmised suunavad muudatusettepanekud.

- Vahendite eraldamine programmi „Euroopa horisont“ raames (kiipide ühissetevõte ja Euroopa Innovatsiooninõukogu) on vastuvõetav, aga see ei tohiks kahjustada olemasolevaid tegevusi. Seega tehakse ettepanek, et eraldatud summaga (800 miljonit eurot) võrdne summa tehtaks finantsmääruse artikli 15 lõike 3 kohaselt samadele üksustele vabanenud vahenditest kättesaadavaks.
- Vahendite ümberpaigutamine programmist „Euroopa horisont“ või Euroopa ühendamise rahastust programmi „Digitaalne Euroopa“ ei ole vastuvõetav, sest see kahjustaks teisi teadus- ja innovatsioonitegevusi, mis on liidu konkurentsivõime, rohepöörde ja digiülemineku jaoks elutähtsad. Need vahendid peaksid selle asemel tulema mittesihotstarbelistest varudest või need tuleks võtta kasutusele mitmeaastase finantsraamistiku mittetemaatiliste erivahendite kaudu.
- Programmile „Digitaalne Euroopa“ uue 6. erieesmärgi lisamine ei tohiks tuua kaasa vahendite vähendamist ülejäänud viie eesmärgi jaoks, mis viiakse seega alusaktis sätestatud tasemele.
- Tehakse ettepanek suurendada programmi „Euroopa horisont“ rahastamispaketti mahus, mis võrdub 850 miljoni euroga, mille komisjon kavatseb programmi raames ümber jaotada. Välja arvatud eespool kirjeldatud sihotstarbelised vahendid, peaksid kiibialgatusele programmi „Euroopa horisont“ raames eraldatavad vahendid täiendama alusaktis sätestatud summat.

Lõpetuseks märgib arvamuse koostaja, et kui praegune mitmeaastane finantsraamistik ei suuda vaatamata oma sisseehitatud paindlikkusele piisavalt rahastada sellist olulist strateegilist algatust nagu kiibimäärus, ei tohiks lahenduseks olla muude edukate ELi algatuste vahendite vähendamine, vaid pigem algatuse rahastamisvajaduste arvestamine mitmeaastase finantsraamistiku läbivaatamise käigus.

## MUUDATUSETTEPANEKUD

Eelarvekomisjon palub vastutaval tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjonil võtta arvesse järgmisi muudatusettepanekuid:

### Muudatusettepanek 1

#### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 3

##### *Komisjoni ettepanek*

3) Sellel raamistikul on kaks eesmärki. Esimene eesmärk on tagada liidu konkurentsivõime ja innovatsioonisuutlikkuse jaoks vajalikud tingimused ning tagada tööstuse kohandamine kiiretest innovatsioonitsüklitest ja kestlikkuse vajadusest tulenevate struktuursete muutustega. Teine eesmärk, mis on eraldiseisev ja täiendab esimest eesmärki, on parandada siseturu toimimist, kehtestades liidu ühtse õigusraamistiku liidu vastupanuvõime ja varustuskindluse suurendamiseks pooljuhitehnoloogia valdkonnas.

##### *Muudatusettepanek*

3) Sellel raamistikul on kaks eesmärki. Esimene eesmärk on tagada liidu konkurentsivõime ja innovatsioonisuutlikkuse jaoks vajalikud tingimused, ***seades alati sihiks rohepöörde eesmärkide saavutamise***, ning tagada tööstuse kohandamine kiiretest innovatsioonitsüklitest ja kestlikkuse vajadusest tulenevate struktuursete muutustega. Teine eesmärk, mis on eraldiseisev ja täiendab esimest eesmärki, on parandada siseturu toimimist, kehtestades liidu ühtse õigusraamistiku liidu vastupanuvõime ja varustuskindluse suurendamiseks pooljuhitehnoloogia valdkonnas.

### Muudatusettepanek 2

#### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 9 a (uus)

##### *Komisjoni ettepanek*

##### *Muudatusettepanek*

***9a) Kuna kiibialgatus on uus ja seda ei kavandatud mitmeaastase finantsraamistiku (2021–2027) loomisel, ei tohiks selle rahastamine tuua kaasa muude prioriteetsete liidu programmide, näiteks programmide „Euroopa horisont“ ja „Digitaalne Euroopa“ rahastamise vähendamist. Kiibialgatusele eraldatud rahaliste vahendite summa tuleks võtta mitmeaastase finantsraamistiku***

*ülemäärade mittesihtotstarbelistest varudest või võtta kasutusele mitmeaastase finantsraamistiku mittetemaatilise erivahendite kaudu, samal ajal kui vahendite eraldamine muudest programmidest tuleks täielikult kompenseerida muude vahenditega. Mitmeaastase finantsraamistiku läbivaatamisel tuleks esmatähtsaks seada kiibialgatuse rahastamisvajadused, eesmärgiga tagada algatuse stabiilsus, sidusus, eesmärkide saavutamine ja pikaajaline rahastus.*

### Muudatusettepanek 3

#### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 10

##### *Komisjoni ettepanek*

10) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2021/695<sup>51</sup> („Euroopa horisont“) loodud teadusuuringute ja innovatsiooni raamprogrammi „Euroopa horisont“ eesmärk on tugevdada Euroopa teadusruumi, julgustades seda muutuma konkurentsivõimelisemaks, sealhulgas tööstuses, edendades samal ajal kõiki teadus- ja innovatsioonitegevusi, et vastata liidu strateegilistele prioriteetidele ja täita kohustused, mille lõppeesmärk on edendada rahu, liidu väärtusi ja oma rahvaste hüvangut. Tegemist on liidu olulise prioriteediga ja seetõttu ei tohiks programmile eraldatud rahaliste vahendite kogusummat vähendada **ning** programmi **rahaliste** vahendite **vähendamist**, mis on **suunatud** programmi „**Digitaalne Euroopa**“ **rahastamispaketi tugevdamisele, et aidata kaasa kiibialgatusele**, tuleks kompenseerida mõnest muust allikast. Sellest tulenevalt, ilma et see piiraks Euroopa Parlamendi ja nõukogu institutsionaalseid õigusi, tuleks programmile „Euroopa horisont“ ajavahemikul 2023–2027 teha kättesaadavaks kulukohustuste assigneeringu summa, mis vastab

##### *Muudatusettepanek*

10) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2021/695<sup>51</sup> („Euroopa horisont“) loodud teadusuuringute ja innovatsiooni raamprogrammi „Euroopa horisont“ eesmärk on tugevdada Euroopa teadusruumi, julgustades seda muutuma konkurentsivõimelisemaks, sealhulgas tööstuses, edendades samal ajal kõiki teadus- ja innovatsioonitegevusi, et vastata liidu strateegilistele prioriteetidele ja täita kohustused, mille lõppeesmärk on edendada rahu, liidu väärtusi ja oma rahvaste hüvangut. Tegemist on liidu olulise prioriteediga ja seetõttu ei tohiks programmile eraldatud rahaliste vahendite kogusummat vähendada. **Kiibialgatusele eraldatakse sihtotstarbeline osa programmi „Euroopa horisont“ komponentidest. Vahendite eraldamine kiibialgatuse tegevuste jaoks ei tohiks siiski piirata muid programmi „Euroopa horisont“ teadus- ja innovatsioonitegevusi, mis on liidu konkurentsivõime ning rohepöörde ja digiülemineku jaoks elutähtsad. Juhul kui programmi „Euroopa horisont“ rahalisi vahendeid kasutatakse kiibialgatuse toetamiseks, tuleks need ressursid**

**vähendamisele**, mis tuleneb sellesse programmi või selle eelkäijasse kuuluvate projektide täielikust või osalisest rakendamata jätmisest, nagu on sätestatud Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL, Euratom) 2018/1046<sup>52</sup> (edaspidi „finantsmäärus“) artikli 15 lõikes 3. See summa lisandub 0,5 miljardile eurole (2018. aasta hindades), mida on juba mainitud Euroopa Parlamendi, nõukogu ja komisjoni ühisdeklaratsioonis vabanenud vahendite taaskasutamise kohta seoses teadusprogrammiga.

**täielikult** kompenseerida mõnest muust allikast. Sellest tulenevalt, ilma et see piiraks Euroopa Parlamendi ja nõukogu institutsionaalseid õigusi, tuleks programmile „Euroopa horisont“ ajavahemikul 2023–2027 teha kättesaadavaks kulukohustuste assigneeringu summa, mis vastab **eraldatud vahenditele**, mis tuleneb sellesse programmi või selle eelkäijasse kuuluvate projektide täielikust või osalisest rakendamata jätmisest, nagu on sätestatud Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL, Euratom) 2018/1046<sup>52</sup> (edaspidi „finantsmäärus“) artikli 15 lõikes 3. See summa lisandub 0,5 miljardile eurole (2018. aasta hindades), mida on juba mainitud Euroopa Parlamendi, nõukogu ja komisjoni ühisdeklaratsioonis vabanenud vahendite taaskasutamise kohta seoses teadusprogrammiga.

---

<sup>51</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 28. aprilli 2021. aasta määrus (EL) 2021/695, millega luuakse teadusuuringute ja innovatsiooni raamprogramm „Euroopa horisont“ ja kehtestatakse selle osalemis- ja levitamise reeglid ning tunnistatakse kehtetuks määrused (EL) nr 1290/2013 ja (EL) nr 1291/2013 (ELT L 170, 12.5.2021, lk 1).

<sup>52</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 18. juuli 2018. aasta määrus (EL, Euratom) 2018/1046, mis käsitleb liidu üldeelarve suhtes kohaldatavaid finantsreegleid ja millega muudetakse määrusi (EL) nr 1296/2013, (EL) nr 1301/2013, (EL) nr 1303/2013, (EL) nr 1304/2013, (EL) nr 1309/2013, (EL) nr 1316/2013, (EL) nr 223/2014 ja (EL) nr 283/2014 ja otsust nr 541/2014/EL ning tunnistatakse kehtetuks määrus (EL, Euratom) nr 966/2012 (ELT L 193, 30.7.2018, lk 1).

---

<sup>51</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 28. aprilli 2021. aasta määrus (EL) 2021/695, millega luuakse teadusuuringute ja innovatsiooni raamprogramm „Euroopa horisont“ ja kehtestatakse selle osalemis- ja levitamise reeglid ning tunnistatakse kehtetuks määrused (EL) nr 1290/2013 ja (EL) nr 1291/2013 (ELT L 170, 12.5.2021, lk 1).

<sup>52</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 18. juuli 2018. aasta määrus (EL, Euratom) 2018/1046, mis käsitleb liidu üldeelarve suhtes kohaldatavaid finantsreegleid ja millega muudetakse määrusi (EL) nr 1296/2013, (EL) nr 1301/2013, (EL) nr 1303/2013, (EL) nr 1304/2013, (EL) nr 1309/2013, (EL) nr 1316/2013, (EL) nr 223/2014 ja (EL) nr 283/2014 ja otsust nr 541/2014/EL ning tunnistatakse kehtetuks määrus (EL, Euratom) nr 966/2012 (ELT L 193, 30.7.2018, lk 1).

#### Muudatusettepanek 4

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 11**

*Komisjoni ettepanek*

11) Selleks et varustada liit pooljuhitehnoloogia alase teadus- ja innovatsioonisuutlikkusega, mis on vajalik liidu teadus- ja tööstusinvesteeringute juhtpositsiooni säilitamiseks ning praeguse teadus- ja arendustegevuse ning tootmise vahelise lõhe ületamiseks, peaksid liit ja selle liikmesriigid oma jõupingutusi paremini koordineerima ja kaasinvesteerima. Selle saavutamiseks peaksid liit ja liikmesriigid võtma arvesse digi- ja rohepöörde eesmäärke. Algatuse kõik komponendid ja meetmed peaksid võimalikult suures ulatuses peavoolustama ja maksimeerima pooljuhitehnoloogia rakendamisest saadavat kasu, kuna see on võimas vahend, mis toetab üleminekut kestlikkusele, mis võib viia uute toodeteni ja ressursside, sealhulgas pooljuhtide tootmise ja kogu olelusringi jooksul vajaliku energia ja materjalide tõhusama, tulemuslikuma, puhtama ja kestvama kasutamiseni.

**Muudatusettepanek 5**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 11 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

11) Selleks et varustada liit pooljuhitehnoloogia alase teadus- ja innovatsioonisuutlikkusega, mis on vajalik liidu teadus- ja tööstusinvesteeringute juhtpositsiooni säilitamiseks ning praeguse teadus- ja arendustegevuse ning tootmise vahelise lõhe ületamiseks, peaksid liit ja selle liikmesriigid oma jõupingutusi paremini koordineerima ja kaasinvesteerima, ***püüdes suurendada nende liikmesriikide teadussuutlikkust, kes ei suuda kiipide ja nende komponentide tööstuslikust tootmisest kasu saada, et liikmesriigid saaksid sellistest pikaajalistest investeeringutest võrdselt kasu.*** Selle saavutamiseks peaksid liit ja liikmesriigid võtma arvesse digi- ja rohepöörde eesmäärke. Algatuse kõik komponendid ja meetmed peaksid võimalikult suures ulatuses peavoolustama ja maksimeerima pooljuhitehnoloogia rakendamisest saadavat kasu, kuna see on võimas vahend, mis toetab üleminekut kestlikkusele, mis võib viia uute toodeteni ja ressursside, sealhulgas pooljuhtide tootmise ja kogu olelusringi jooksul vajaliku energia ja materjalide tõhusama, tulemuslikuma, puhtama ja kestvama kasutamiseni.

***11a) Ringmajanduse saavutamiseks ja liidu tarneahela vastupanuvõime suurendamiseks peaks kiibialgatus edendada investeeringuid haruldaste metallide ja materjalide ringlussevõttu, et muuta elektroonikajätmed ressursiks.***

## Muudatusettepanek 6

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 13 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**13a) Kiibialgatuse raames antava toetuse puhul tuleks arvesse võtta geograafilist tasakaalu, püüdes eelkõige saavutada katseliinide puhul laia geograafilist katvust.**

## Muudatusettepanek 7

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 25

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

25) Võttes arvesse nende tähtsust varustuskindluse tagamisel ja vastupanuvõimelise pooljuhiökosüsteemi võimaldamisel, **tuleks** integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid pidada **avalikes huvides olevateks**. Pooljuhtidega varustamise kindluse tagamine on oluline ka digiülemineku jaoks, mis võimaldab rohepööret paljudes muudes sektorites. Selleks, et aidata kaasa pooljuhtidega varustamise kindlusele liidus, võivad liikmesriigid kohaldada toetuskavasid ja näha riiklikes loamenetlustes ette haldustoe. **See ei piira komisjoni pädevust riigiabi valdkonnas vastavalt aluslepingu artiklitele 107 ja 108, kui see on asjakohane.** Liikmesriigid peaksid toetama integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste loomist kooskõlas liidu õigusega.

25) Võttes arvesse nende tähtsust varustuskindluse tagamisel ja vastupanuvõimelise pooljuhiökosüsteemi võimaldamisel, **võiks** integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid pidada **üldhuviteenuseid osutavateks**. Pooljuhtidega varustamise kindluse tagamine on oluline ka digiülemineku jaoks, mis võimaldab rohepööret paljudes muudes sektorites. Selleks, et aidata kaasa pooljuhtidega varustamise kindlusele liidus, võivad liikmesriigid kohaldada toetuskavasid ja näha riiklikes loamenetlustes ette haldustoe, **eeldusel et niisugused toetuskavad on kooskõlas kohaldatavate riigiabi eeskirjadega.** Liikmesriigid peaksid toetama integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste loomist kooskõlas liidu õigusega.

*Selgitus*

*Provisions on state aid will directly affect the implementation of the Chips for Europe Initiative and its EU budget contribution. Exemptions from state aid rules should remain*

*exceptional and be based on objective and precise criteria, applied in a non-discriminatory and proportionate manner. Otherwise, we run the risk of creating a subsidies race within the Union. In addition, the term "services of general interest" has a solid basis in EU competition law as well as the Treaties, whereas it is difficult to define any precise pan-EU "public" interest that is valid for all Member States. The direct reference to the Treaties is unprecedented and disproportionate.*

## **Muudatusettepanek 8**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 27**

#### *Komisjoni ettepanek*

27) Roheliste, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide ühised standardid oleksid siseturu jaoks väga kasulikud. Tulevased nutiseadmed, -süsteemid ja ühenduvusplatvormid peavad tuginema kõrgtehnoloogilistele pooljuhtkomponentidele ning vastama rohe-, usaldus- ja küberturvalisuse nõuetele, mis sõltuvad suuresti alustehnoloogia omadustest. Selleks peaks liit välja töötama sertifitseerimise standardmenetlused ja nõudma, et tööstus töötaks ühiselt välja sellised menetlused konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate jaoks, millel võib olla suur sotsiaalne mõju.

#### *Muudatusettepanek*

27) Roheliste, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide ühised standardid oleksid siseturu jaoks väga kasulikud. Tulevased nutiseadmed, -süsteemid ja ühenduvusplatvormid peavad tuginema kõrgtehnoloogilistele pooljuhtkomponentidele ning vastama rohe-, usaldus- ja küberturvalisuse nõuetele, mis sõltuvad suuresti alustehnoloogia omadustest. Selleks peaks liit välja töötama sertifitseerimise standardmenetlused, ***et tagada keskkonnahoidlike ja küberturvalisuse standardite väljatöötamine kooskõlas rahvusvaheliste standarditega***, ja nõudma, et tööstus töötaks ühiselt välja sellised menetlused konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate jaoks, millel võib olla suur sotsiaalne mõju. ***Seadmete vastupidavus, koostalitlusvõime ja alustaristu kestlikkus on peamised eeltingimused tagamaks, et tõhususe kasvu ei nurjaks lühikesed uuendustsüklid.***

## **Muudatusettepanek 9**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 45**

#### *Komisjoni ettepanek*

45) Kriisietapi käivitamisel ***tuleks***

#### *Muudatusettepanek*

45) Kriisietapi käivitamisel ***saaks***



kindlaks määrata ja rakendada asjakohased, tõhusad ja proportsionaalsed meetmed, ilma et see piiraks võimalikku jätkuvat rahvusvahelist koostööd asjaomaste partneritega, et leevendada tekkivat kriisiolukorda. Vajaduse korral **peaks** komisjon **nõudma** teavet pooljuhtide tarneahela ettevõtjatelt. Lisaks peaks komisjonil olema võimalik, kui **see** on **vajalik ja proportsionaalne**, kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu kriisi korral oluliste toodete tellimust ja seadma seda prioriteediks **ning tegutsema keskse hankijana, kui liikmesriigid on selleks loa andnud**. Komisjon võiks piirata meetmete võtmise teatavate kriitilise tähtsusega sektoritega. Lisaks võib Euroopa pooljuhtide nõukoda anda nõu vajaduse kohta kehtestada ekspordikontrollirežiim vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EL) 2015/479<sup>60</sup>. Euroopa pooljuhtide nõukoda võib hinnata ka täiendavaid asjakohaseid ja mõjusaid meetmeid ning anda nende kohta nõu. Kõik need kiireloomulised meetmed peaksid olema proportsionaalsed ja nende kasutamine piirduma sellega, mis on vajalik kõnealuste oluliste häirete kõrvaldamiseks niivõrd, kuivõrd see on liidu parimates huvides. Komisjon peaks Euroopa Parlamenti ja nõukogu korrapäraselt teavitama võetud meetmetest ja nende põhjustest. Komisjon võib pärast nõukojaga konsulteerimist anda täiendavaid suuniseid kiireloomuliste meetmete rakendamise ja kasutamise kohta.

kindlaks määrata ja rakendada asjakohased, tõhusad ja proportsionaalsed meetmed, **mis ei lähe kaugemale sellest, mis on vajalik vahetu kriisi lahendamiseks**, ilma et see piiraks võimalikku jätkuvat rahvusvahelist koostööd asjaomaste partneritega, et leevendada tekkivat kriisiolukorda. Vajaduse korral **võiks** komisjon **nõuda** teavet pooljuhtide tarneahela ettevõtjatelt. Lisaks peaks komisjonil olema võimalik **tegutseda keskse hankijana**, kui **liikmesriigid on selleks loa andnud**. **Erakorralistel asjaoludel peaks komisjonil olema võimalik viimase abinõuna** kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu kriisi korral oluliste toodete tellimust ja seadma seda prioriteediks, **sellistel juhtudel, kus see on vajalik ja proportsionaalne kriitilise tähtsusega sektorite põhitegevuse tagamiseks. Enne sellise otsuse tegemist peaks komisjon konsulteerima Euroopa pooljuhtide nõukojaga. Samuti peaks komisjon konsulteerima Euroopa pooljuhtide nõukojaga kõigi kavandatavate erakorraliste meetmete proportsionaalsuse üle ja** võiks piirata meetmete võtmise teatavate kriitilise tähtsusega sektoritega. Lisaks võib Euroopa pooljuhtide nõukoda anda nõu vajaduse kohta kehtestada ekspordikontrollirežiim vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EL) 2015/479<sup>60</sup>. Euroopa pooljuhtide nõukoda võib hinnata ka täiendavaid asjakohaseid ja mõjusaid meetmeid ning anda nende kohta nõu. Kõik need kiireloomulised meetmed peaksid olema proportsionaalsed ja nende kasutamine piirduma sellega, mis on vajalik kõnealuste oluliste häirete kõrvaldamiseks niivõrd, kuivõrd see on liidu parimates huvides. Komisjon peaks Euroopa Parlamenti ja nõukogu korrapäraselt teavitama võetud meetmetest ja nende põhjustest. Komisjon võib pärast nõukojaga konsulteerimist anda täiendavaid suuniseid kiireloomuliste meetmete rakendamise ja kasutamise



kohta.

---

<sup>60</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 11. märtsi 2015. aasta määrus (EL) 2015/479 ühiste ekspordieeskirjade kohta (ELT L 83, 27.3.2015, lk 34).

---

<sup>60</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 11. märtsi 2015. aasta määrus (EL) 2015/479 ühiste ekspordieeskirjade kohta (ELT L 83, 27.3.2015, lk 34).

## Muudatusettepanek 10

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 48

#### *Komisjoni ettepanek*

48) Tagamaks, et kriitilise tähtsusega sektorid saavad kriisi ajal tegevust jätkata ning kui see on selleks vajalik ja proportsionaalne, võiks komisjon kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu kriisi korral oluliste toodete tellimusi ja seadma need prioriteediks. Seda kohustust võib laiendada ka pooljuhtide tootmise rajatistele, mis on sellise võimalusega nõustunud avaliku sektori toetuse saamise kontekstis. Otsus prioriteetse tellimuse kohta tuleks teha kooskõlas kõigi liidu kohaldatavate juriidiliste kohustustega, võttes arvesse juhtumi asjaolusid. Prioriteetne kohustus peaks olema ülimuslik mis tahes era- või avalik-õigusliku kohustuse täitmise suhtes, kuid seejuures tuleks arvesse võtta ettevõtjate õiguspäraseid eesmärke ning tootmise järjestuse muutmiseks vajalikke kulusid ja jõupingutusi. Ettevõtjate suhtes võidakse kohaldada karistusi, kui nad ei täida prioriteetsete tellimustega seotud kohustust.

#### *Muudatusettepanek*

(48) Tagamaks, et kriitilise tähtsusega sektorid saavad kriisi ajal tegevust jätkata ning kui see on selleks vajalik ja proportsionaalne, võiks komisjon kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu kriisi korral oluliste toodete tellimusi ja seadma need prioriteediks. Seda kohustust võib laiendada ka pooljuhtide tootmise rajatistele, mis on sellise võimalusega nõustunud avaliku sektori toetuse saamise kontekstis. Otsus prioriteetse tellimuse kohta tuleks teha kooskõlas kõigi liidu kohaldatavate juriidiliste kohustustega, võttes arvesse juhtumi asjaolusid. Prioriteetne kohustus peaks olema ülimuslik mis tahes era- või avalik-õigusliku kohustuse täitmise suhtes, kuid seejuures tuleks arvesse võtta ettevõtjate õiguspäraseid eesmärke ning tootmise järjestuse muutmiseks vajalikke kulusid ja jõupingutusi. Ettevõtjate suhtes võidakse kohaldada karistusi, kui nad ei täida prioriteetsete tellimustega seotud kohustust. ***Prioriteetseid tellimusi tuleks kasutada ainult viimase abinõuna ja üksnes selleks, et tagada kõigi või teatud kriitilise tähtsusega sektorite põhitegevus, mis tähendaks minimaalset nõutavat tootmistaset.***

## *Selgitus*

*Prioriteetseid tellimusi ei tohiks juhtudel, kus need on õigustatud, kasutada kriitilise tähtsusega sektorite tavapärase tegevuse alalhoidmiseks. Neid tuleks kasutada ainult viimase abinõuna, põhitegevuse või minimaalse nõutava tootmistaseme tagamiseks. See tagab, et ELi investeeringud ja eelarvelised toetused täidavad oma sihtotstarvet.*

### **Muudatusettepanek 11**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 52 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**52a) Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks pidevalt hindama prioriteetseid tellimusi, pidades eelkõige silmas nende mõju kõigile majandussektoritele ja liikmesriikidele. Kui nõukoda on seisukohal, et otsused on ebaproportsionaalsed või toovad rohkem kahju kui kasu, võib ta soovitada komisjonil otsuste kohaldamisala piirata või need täielikult tühistada.**

## *Selgitus*

*Selleks et tagada hea valitsemistava, ELi vahendite tõhus kasutamine ja turgu moonutava mõju proportsionaalsus, peaksid liikmesriigid prioriteetseid tellimusi pidevalt hindama. Euroopa pooljuhtide nõukojal peaks samuti olema selgesõnaline õigus algatada pärast sellise otsuse tegemist prioriteedijärjestuse piiramine või lõpetamine.*

### **Muudatusettepanek 12**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 55**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

55) Selleks et hõlbustada käesoleva määruse sujuvat, tulemuslikku ja ühtlustatud rakendamist, koostööd ja teabevahetust, tuleks luua Euroopa pooljuhtide nõukoda. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks andma komisjonile nõu ja abi konkreetsetes küsimustes. Muu hulgas

55) Selleks et hõlbustada käesoleva määruse sujuvat, tulemuslikku ja ühtlustatud rakendamist, koostööd ja teabevahetust, tuleks luua Euroopa pooljuhtide nõukoda. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks andma komisjonile nõu ja abi konkreetsetes küsimustes. Muu hulgas

tuleks anda kiipide ühisettevõtte ametiasutuste nõukogule nõu algatuse Euroopa kiibialgatuse kohta; vahetada teavet integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste toimimise kohta; pidada arutelusid ja teha ettevalmistusi selliste konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate kindlaksmääramiseks, millel on potentsiaalselt suur sotsiaalne mõju ja vastav julgeolekualane tähtsus, mis eeldab usaldusväärsete toodete sertifitseerimist, ning tegeleda kooskõlastatud järelevalve ja kriisidele reageerimisega. Lisaks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda tagama käesoleva määruse järjepideva kohaldamise, hõlbustama liikmesriikidevahelist koostööd ja teabevahetust käesoleva määrusega seotud küsimustes. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks toetama komisjoni rahvusvahelises koostöös kooskõlas rahvusvaheliste kohustustega, sealhulgas teabe kogumisel ja kriiside hindamisel. Lisaks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda koordineerima, tegema koostööd ja vahetama teavet muude liidu kriisidele reageerimise ja kriisiks valmisoleku struktuuridega, et tagada ühtne ja kooskõlastatud liidu lähenemisviis kriisidele reageerimise ja kriisiks valmisoleku meetmetele pooljuhtide kriiside puhul.

tuleks anda kiipide ühisettevõtte ametiasutuste nõukogule nõu algatuse Euroopa kiibialgatuse kohta; vahetada teavet integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste toimimise kohta; pidada arutelusid ja teha ettevalmistusi selliste konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate kindlaksmääramiseks, millel on potentsiaalselt suur sotsiaalne mõju ja vastav julgeolekualane tähtsus, mis eeldab usaldusväärsete toodete sertifitseerimist, ning tegeleda kooskõlastatud järelevalve ja kriisidele reageerimisega. Lisaks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda tagama käesoleva määruse järjepideva kohaldamise, hõlbustama liikmesriikidevahelist koostööd ja teabevahetust käesoleva määrusega seotud küsimustes. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks toetama komisjoni rahvusvahelises koostöös kooskõlas rahvusvaheliste kohustustega, sealhulgas teabe kogumisel ja kriiside hindamisel. Lisaks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda koordineerima, tegema koostööd ja vahetama teavet muude liidu kriisidele reageerimise ja kriisiks valmisoleku struktuuridega, et tagada ühtne ja kooskõlastatud liidu lähenemisviis kriisidele reageerimise ja kriisiks valmisoleku meetmetele pooljuhtide kriiside puhul. ***Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks tegema tihedat koostööd komisjoniga, et teha kindlaks konkreetset kriitilise tähtsusega teenused, süsteemid ja tooted pooljuhtide tarneahelas, ning kooskõlas direktiivi [küberturvalisuse 2. direktiivi ettepanek] artikliga 19 konsulteerima komisjoniga, et viia läbi pooljuhtide tarneahela koordineeritud julgeolekuriski hindamine, mille eesmärk on suurendada tarneahela vastupidavust, komponentide integreeritud turvalisust kogu tarneahelas ning võimaldada strateegiliste eesmärkide saavutamist turvalise ja tugeva pooljuhiökosüsteemi loomisel liidus.***

## Muudatusettepanek 13

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 8 – lõige 3

#### *Komisjoni ettepanek*

3. Liikmesriigid määravad pädevuskeskusekandidaadid vastavalt oma riiklikele menetlustele, haldus- ja institutsioonilistele struktuuridele avatud ja konkurentsipõhise protsessi kaudu. Komisjon kehtestab rakendusaktidega pädevuskeskuste loomise protseduuri, sealhulgas valikukriteeriumid, ning keskuste edasised ülesanded ja funktsioonid seoses algatuse raames võetavate meetmete rakendamisega, võrgustiku loomise protseduuriga ning otsuste vastuvõtmisega võrgustikku moodustavate üksuste valimise kohta. Need rakendusaktid võetakse vastu vastavalt artikli 33 lõikes 2 osutatud kontrollimenetlusele.

## Muudatusettepanek 14

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 8 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Võrgustikul on oma organisatoorse korralduse, koosseisu ja töömeetodite kehtestamisel üleüldine autonoomsus. Võrgustiku organisatoorne korraldus, koosseis ja töömeetodid peavad siiski olema kooskõlas käesoleva määruse ja algatuse eesmärkidega ning aitama kaasa nende saavutamisele.

#### *Muudatusettepanek*

3. Liikmesriigid määravad pädevuskeskusekandidaadid vastavalt oma riiklikele menetlustele, haldus- ja institutsioonilistele struktuuridele avatud ja konkurentsipõhise protsessi kaudu. Komisjon kehtestab rakendusaktidega pädevuskeskuste loomise protseduuri, sealhulgas valikukriteeriumid, ning keskuste edasised ülesanded ja funktsioonid seoses algatuse raames võetavate meetmete rakendamisega, võrgustiku loomise protseduuriga ning otsuste vastuvõtmisega võrgustikku moodustavate üksuste valimise kohta, **võttes arvesse vajadust esindada tervet liidu pooljuhtide väärtusahelat**. Need rakendusaktid võetakse vastu vastavalt artikli 33 lõikes 2 osutatud kontrollimenetlusele.

#### *Muudatusettepanek*

4. Võrgustikul on oma organisatoorse korralduse, koosseisu ja töömeetodite kehtestamisel üleüldine autonoomsus. Võrgustiku organisatoorne korraldus, koosseis ja töömeetodid peavad siiski **esindama tervet liidu pooljuhtide väärtusahelat, alates materjalidest kuni kiipide projekteerimiseni, ning** olema kooskõlas käesoleva määruse ja algatuse eesmärkidega ning aitama kaasa nende saavutamisele. **Võrgustik peab vältima tegevuse killustumist ja topelttööd.**

## Muudatusettepanek 15

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 13 – pealkiri

*Komisjoni ettepanek*

*Avalik huvi ja* avaliku sektori toetus

*Muudatusettepanek*

Avaliku sektori toetus

## Muudatusettepanek 16

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 13 – lõige 1

*Komisjoni ettepanek*

1. Integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid **käsitatakse** liidus pooljuhtidega varustamise kindlusele kaasa aitavatena ja seega **avalikes huvides olevatena**.

*Muudatusettepanek*

1. Integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid **võidakse käsitada** liidus pooljuhtidega varustamise kindlusele kaasa aitavatena ja seega **üldhuviteenuseid osutavatena**.

#### *Selgitus*

*Riigiabi käsitlevad sätted mõjutavad otseselt Euroopa kiibialgatuse rakendamist ja selle panust ELi eelarvesse. Erandid riigiabi eeskirjadest peaksid jääma erandlikuks ning põhinema objektiivsetel ja täpsetel kriteeriumidel, mida kohaldatakse mittediskrimineerival ja proportsionaalsel viisil. Üldhuviteenustel on kindel alus nii ELi konkurentsioiguses kui ka aluslepingutes, samas kui „avalikul huvil“ on kahtlane õiguslik alus. Lisaks on raske täpselt määratleda kogu ELi hõlmavat „avalikku“ huvi, mis kehtiks kõigi liikmesriikide puhul.*

## Muudatusettepanek 17

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 13 – lõige 2

*Komisjoni ettepanek*

2. **Ilma et see piiraks aluslepingu artiklite 107 ja 108 kohaldamist**, võivad **liikmesriigid** liidus varustuskindluse saavutamiseks kohaldada toetuskavasid ja näha ette haldustoetuse integreeritud tootmisrajatistele ja ELi avatud pooljuhitehastele kooskõlas artikliga 14.

*Muudatusettepanek*

2. **Liikmesriigid** võivad liidus varustuskindluse saavutamiseks kohaldada toetuskavasid ja näha ette haldustoetuse integreeritud tootmisrajatistele ja ELi avatud pooljuhitehastele kooskõlas artikliga 14, **niivõrd kui võrd need on kooskõlas kohaldatavate riigiabi eeskirjadega**.

## Selgitus

*Otsese viite lisamine aluslepingutes sätestatud riigiabi keelule on enneolematu ja ebaproportsionaalne. Selleks et tagada avaliku sektori ja ELi vahendite tõhus kasutamine ja ühtse turu terviklikkus, tuleks riigiabi anda ainult erandlikel asjaoludel ja kooskõlas kohaldatavate õigusaktidega.*

### Muudatusettepanek 18

#### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 18 – lõige 2

##### *Komisjoni ettepanek*

2. Kui komisjoni hinnang annab konkreetseid, tõsiseid ja usaldusväärseid tõendeid pooljuhtide kriisi kohta, võib komisjon rakendusaktidega aktiveerida kriisietapi kooskõlas artikli 33 lõikega 2. Aktiveerimise kestus määratakse kindlaks rakendusaktis. ***Kui see on pooljuhtide kriisi ulatust ja tõsidust silmas pidades nõuetekohaselt põhjendatud tungiva kiireloomulisuse tõttu vajalik, kohaldatakse käesoleva artikli alusel vastu võetavate rakendusaktide suhtes artikli 33 lõikes 3 sätestatud menetlust.***

##### *Muudatusettepanek*

2. Kui komisjoni hinnang annab konkreetseid, tõsiseid ja usaldusväärseid tõendeid pooljuhtide kriisi kohta, võib komisjon rakendusaktidega aktiveerida kriisietapi kooskõlas artikli 33 lõikega 2. Aktiveerimise kestus määratakse kindlaks rakendusaktis.

## Selgitus

*Et tagada hea valitsemistava ja ELi vahendite mõistlik kasutamine, võttes samas arvesse artiklites 20–22 esitatud võimsaid kriisivastaseid meetmeid, tuleks rakendusaktide puhul kasutada tavalist ja täielikku uurimismenetlust. Kiirmenetlus oleks lisaks vastuolus nõuetega, et iga kriisihindamine ja sellele järgnev meede peaks tuginema konkreetsetel, tõsistel ja usaldusväärsetel tõenditel.*

### Muudatusettepanek 19

#### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 19 – lõige 1

##### *Komisjoni ettepanek*

1. Kui kriisietapp on aktiveeritud ja kui see on asjakohane pooljuhtide kriisi lahendamiseks liidus, ***võtab*** komisjon

##### *Muudatusettepanek*

1. Kui kriisietapp on aktiveeritud ja kui see on asjakohane pooljuhtide kriisi lahendamiseks liidus, ***võib*** komisjon ***võtta***

artiklis 20 sätestatud meetme selles sätestatud tingimustel. Lisaks võib komisjon võtta artiklis 21 või artiklis 22 või mõlemas sätestatud meetmeid nendes sätestatud tingimustel.

artiklis 20 sätestatud meetme selles sätestatud tingimustel. Lisaks võib komisjon võtta artiklis 21 või artiklis 22 või mõlemas sätestatud meetmeid nendes sätestatud tingimustel.

## Muudatusettepanek 20

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 19 – lõige 2

#### *Komisjoni ettepanek*

2. Komisjon **võib pärast konsulteerimist** Euroopa pooljuhtide nõukojaga piirata artiklites 21 ja 22 sätestatud meetmeid teatavate kriitilise tähtsusega sektoritega, mille toimimine on pooljuhtide kriisi tõttu häiritud või häirumisohus.

#### *Muudatusettepanek*

2. Komisjon **konsulteerib** Euroopa pooljuhtide nõukojaga **väljapakutud meetmete proportsionaalsuse osas ja võib** piirata artiklites 21 ja 22 sätestatud meetmeid teatavate kriitilise tähtsusega sektoritega, mille toimimine on pooljuhtide kriisi tõttu häiritud või häirumisohus.

#### *Selgitus*

*Et tagada hea valitsemistava ja ELi vahendite mõistlik kasutamine, peaks komisjoni kriisietapi aktiveerimise korral konsulteerima Euroopa pooljuhtide nõukojaga meetmete osas, mida ta võtta soovib, eesmärgiga selgitada välja kas väljapakutud meetmed on proportsionaalsed.*

## Muudatusettepanek 21

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 19 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Lõikes 1 osutatud meetmete kasutamine peab olema proportsionaalne ja piirduma sellega, mis on vajalik oluliste ühiskondlike funktsioonide **või majandustegevuse** tõsiste häirete kõrvaldamiseks liidus, **ning see peab** olema liidu parimates huvides. Nende meetmete kasutamisel välditakse VKEde ebaproportsionaalset halduskoormust.

#### *Muudatusettepanek*

4. Lõikes 1 osutatud meetmete kasutamine peab olema proportsionaalne ja piirduma sellega, mis on vajalik oluliste ühiskondlike funktsioonide tõsiste häirete kõrvaldamiseks liidus. **Meetmed peavad** olema liidu parimates huvides **ega tohi ebaproportsionaalselt eelistada ühte liikmesriiki või liikmesriikide rühma.** Nende meetmete kasutamisel välditakse VKEde ebaproportsionaalset halduskoormust.



## Selgitus

*Selle kriisietapi võib nõukogus kvalifitseeritud häälteenamusega heaks kiita. Peame veenduma, et ükski vastuvõetud meetmetest ei ähvarda ebaproportsionaalset häirida selliste liikmesriikide majandussektoreid, kes näevad erakorraliste meetmete rakendamises riske.*

### Muudatusettepanek 22

#### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 20 – lõige 1

##### *Komisjoni ettepanek*

1. Komisjon **nõuab** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga, et ettevõtjate esindusorganisatsioonid või vajaduse korral üksikud ettevõtjad, kes tegutsevad pooljuhtide tarneahelas, teavitaksid komisjoni oma tootmisvõimekusest, tootmisvõimsusest ja praegustest esmastest häiretest ning esitaksid muud olemasolevad andmed, mis on vajalikud pooljuhtide kriisi olemuse hindamiseks või võimalike leevendamise- või kiireloomuliste meetmete kindlakstegemiseks ja hindamiseks riiklikul või liidu tasandil.

##### *Muudatusettepanek*

1. Komisjon **võib** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga **nõuda**, et ettevõtjate esindusorganisatsioonid või vajaduse korral üksikud ettevõtjad, kes tegutsevad pooljuhtide tarneahelas, teavitaksid komisjoni oma tootmisvõimekusest, tootmisvõimsusest ja praegustest esmastest häiretest ning esitaksid muud olemasolevad andmed, mis on vajalikud pooljuhtide kriisi olemuse hindamiseks või võimalike leevendamise- või kiireloomuliste meetmete kindlakstegemiseks ja hindamiseks riiklikul või liidu tasandil.

### Muudatusettepanek 23

#### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 1

##### *Komisjoni ettepanek*

1. **Kui** see on vajalik ja proportsionaalne kõigi või teatavate kriitilise tähtsusega sektorite toimimise tagamiseks, võib komisjon kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu ja käsitlema prioriteetsena kriisi korral oluliste toodete tellimusi („prioriteetne tellimus“). **See kohustus on ülimuslik mis tahes era- või avalik-õigusliku kohustuse suhtes.**

##### *Muudatusettepanek*

1. **Erakorralistes oludes, kui** see on vajalik ja proportsionaalne kõigi või teatavate kriitilise tähtsusega sektorite **baastegevuse** toimimise tagamiseks, võib komisjon kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu ja käsitlema prioriteetsena kriisi korral oluliste toodete tellimusi („prioriteetne tellimus“).



## Selgitus

*Et tagada hea valitsemistava ja ELi vahendite mõistlik kasutamine, tuleks prioriteetseid tellimusi kasutada ainult viimase abinõuna, kui kriisi ei saa enam teiste vahenditega leevendada. Tuleks ühtlasi täpsustada, et see erakorraline meede peaks tagama ainult ettevõtte baastegevuste toimimise, mitte ettevõtte tavapärase tegevuste jätkamise. Lisaks ei ole üldine erand kõikidest muudest era- või avalik-õiguslikest juriidilistest kohustustest õiguskindel ja tuleks välja jätta. Peame tagama piisavad kaitsemeetmed, et prioriteetseid tellimusi kasutataks proportsionaalselt ja mõistlikult.*

### Muudatusettepanek 24

#### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 3

##### *Komisjoni ettepanek*

3. Kui liidus asutatud pooljuhtide ettevõtja suhtes kohaldatakse kolmanda riigi prioriteetse tellimuse meedet, teavitab ta sellest komisjoni. Kui see kohustus mõjutab märkimisväärselt teatavate kriitilise tähtsusega sektorite toimimist, võib komisjon kohustada kõnealust ettevõtjat võtma vastu ja käsitlema prioriteetsena kriisi korral oluliste toodete tellimusi kooskõlas lõigetega 4, 5 ja 6.

##### *Muudatusettepanek*

3. Kui liidus asutatud pooljuhtide ettevõtja suhtes kohaldatakse kolmanda riigi prioriteetse tellimuse meedet, teavitab ta sellest komisjoni. Kui see kohustus mõjutab märkimisväärselt teatavate kriitilise tähtsusega sektorite toimimist, võib komisjon **vajaduse korral ja proportsionaalselt ning viimase abinõuna** kohustada kõnealust ettevõtjat võtma vastu ja käsitlema prioriteetsena kriisi korral oluliste toodete tellimusi kooskõlas lõigetega 4, 5 ja 6.

### Muudatusettepanek 25

#### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 4

##### *Komisjoni ettepanek*

4. Lõigetest 1, 2 ja 3 tulenevad kohustused kehtestab komisjon oma otsusega. Otsus tehakse kooskõlas kõigi kohaldatavate liidu juriidiliste kohustustega, võttes arvesse juhtumi asjaolusid, sealhulgas vajalikkuse ja proportsionaalsuse põhimõtet. Otsuses võetakse eelkõige arvesse asjaomase ettevõtja õiguspäraseid eesmärke ning tootmisjärjekorra muutmiseks vajalikke

##### *Muudatusettepanek*

4. Lõigetest 1, 2 ja 3 tulenevad kohustused kehtestab komisjon oma otsusega. **Enne otsuse tegemist konsulteerib komisjon Euroopa pooljuhtide nõukojaga, kes võib anda komisjonile nõu otsuse vajalikkuse ja proportsionaalsuse kohta.** Otsus tehakse kooskõlas kõigi kohaldatavate liidu juriidiliste kohustustega, võttes arvesse **Euroopa pooljuhtide nõukoja nõuandeid**

kulusid ja jõupingutusi. Komisjon märgib oma otsuses prioriteetse tellimuse õigusliku aluse, määrab tähtaja, mille jooksul tellimus tuleb täita, ning vajaduse korral täpsustab toote ja koguse ning märgib artiklis 28 sätestatud karistused kohustuse täitmata jätmise eest. Prioriteetne tellimus esitatakse õiglase ja mõistliku hinnaga.

**ja** juhtumi asjaolusid, sealhulgas vajalikkuse ja proportsionaalsuse põhimõtet. Otsuses võetakse eelkõige arvesse asjaomase ettevõtja õiguspäraseid eesmärke ning tootmisjärjekorra muutmiseks vajalikke kulusid ja jõupingutusi. Komisjon märgib oma otsuses prioriteetse tellimuse õigusliku aluse, määrab tähtaja, mille jooksul tellimus tuleb täita, ning vajaduse korral täpsustab toote ja koguse ning märgib artiklis 28 sätestatud karistused kohustuse täitmata jätmise eest. Prioriteetne tellimus esitatakse õiglase ja mõistliku hinnaga.

### *Selgitus*

*Komisjon peaks enne mis tahes otsuse vastuvõtmist konsulteerima Euroopa pooljuhtide nõukojaga. Nii saab tagada ELi vahendite tõhusa kasutamise ning selle, et prioriteetne tellimus on vajalik ja proportsionaalne. Need kaitsemeetmed on olulised ettepaneku nõuetekohase rakendamise tagamiseks.*

## **Muudatusettepanek 26**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 4 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**4a. Euroopa pooljuhtide nõukoda hindab pidevalt komisjoni ja annab talle nõu seoses sellega, kas käesoleva artikli alusel võetud otsused on asjakohased ja tõhusad. Euroopa pooljuhtide nõukoda võib soovitada komisjonil otsuste kohaldamisala piirata või need täielikult tühistada.**

### *Selgitus*

*Prioriteetseid tellimusi tuleks pidevalt hinnata, et veenduda nende mõjus kõigile majandussektoritele ja liikmesriikidele. Kui nõukoda on seisukohal, et vastuvõetud otsused on ebaproportsionaalsed või toovad rohkem kahju kui kasu, võib ta soovitada komisjonil vastuvõetud otsuste kohaldamisala piirata või need täielikult peatada.*

## **Muudatusettepanek 27**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 22 – lõige 6 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**6a. Kõik ühishanked ja nendega seotud ostulepingud peavad olema väga läbipaistvad. Euroopa Kontrollikojal on täielik juurdepääs kõigile asjakohastele dokumentidele ja teatistele, et tagada iga-aastane täpne kontroll allkirjastatud lepingute ja avaliku sektori investeeringute üle.**

## **Muudatusettepanek 28**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 34 – lõige 1 – punkt 3**  
Määrus (EL) 2021/694  
Artikkel 9 – lõige 1

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

1. Rahastamispakett programmi rakendamiseks ajavahemikul 1. jaanuarist 2021 kuni 31. detsembrini 2027 on **8 638 000 000** eurot jooksevhindades.

1. Rahastamispakett programmi rakendamiseks ajavahemikul 1. jaanuarist 2021 kuni 31. detsembrini 2027 on **9 238 000 000** eurot jooksevhindades.

*(Vaadatakse läbi koos määruse (EL) 2021/694 artikli 9 lõike 2 muudatusettepanekutega)*

*Selgitus*

*Kiibialgatus nõuab uusi rahalisi vahendeid, sest see on uus ja väga strateegiline ELi algatus. Programmi „Digitaalne Euroopa“ kohaselt (erieesmärk 6) kiibialgatusele eraldatud 1,65 miljardit ei tohiks vähendada ülejäänud viie erieesmärgi rahastamispaketti.*

## **Muudatusettepanek 29**

**Ettepanek võtta vastu määrus**  
**Artikkel 34 – lõige 1 – punkt 3**  
Määrus (EL) 2021/694  
Artikkel 9 – lõige 2

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**2. Lõikes 1 esitatud summa soovituslik jaotus on järgmine:**

**välja jäetud**

**2 076 914 000 eurot erieesmärgiks nr 1 – „Kõrgjõudlusega andmetöötlus“;**

**1 841 956 000 eurot erieesmärgiks nr 2 – „Tehisintellekt“;**

**1 529 566 000 eurot erieesmärgiks nr 3 – „Küberturvalisus ja usaldus“;**

**517 347 000 eurot erieesmärgiks nr 4 – „Kõrgtasemel digioskused“;**

**1 022 217 000 eurot erieesmärgiks nr 5 – „Digivõimekuse juurutamine ja parim kasutamine ning koostalitlusvõime“.**

**1 650 000 000 miljardit eurot erieesmärgiks nr 6 – „Pooljuhid“.**

*(Vaadatakse läbi koos määruse (EL) 2021/694 artikli 9 lõigete 1 ja 2 muude muudatusettepanekutega.)*

*Selgitus*

*Väljajätmisega taastatakse vahendite eraldamine programmi „Digitaalne Euroopa“ esimesele viiele erieesmärgile, mis on sätestatud programmi alusaktis. Kiibialgatusel eraldatud 1,65 miljardit eurot (erieesmärk 6) peaks täiendama olemasolevate eesmärkide rahastamist.*

### **Muudatusettepanek 30**

**Ettepanek võtta vastu määrus**

**Artikkel 34 – lõige 1 – punkt 3 a (uus)**

Määrus (EL) 2021/694

Artikkel 9 – lõige 2 – punkt f (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**3a. Artikli 9 lõikesse 2 lisatakse järgmine punkt:**

**„f) 1 650 000 000 eurot erieesmärgiks nr 6 – Pooljuhid.“;**

*(Vaadatakse läbi koos määruse (EL) 2021/694 artikli 9 lõigete 1 ja 2 muude*

*muudatusettepanekutega.)*

*Selgitus*

*Programmi „Digitaalne Euroopa“ kohaselt (erieesmärk 6) kiibialgatusele eraldatud 1,65 miljardit tuleks lisada programmi rahastamispaketti ilma, et see vähendaks ülejäänud viie erieesmärgi rahastamispaketti.*

## **Muudatusettepanek 31**

**Ettepanek võtta vastu määrus**

**Artikkel 34a (uus)**

Määrus (EL) 2021/695

Artikkel 12

*Kehtiv tekst*

*Muudatusettepanek*

### *Artikkel 34a*

***Muudatusettepanekud määruse (EL) 2021/695 kohta, millega luuakse teadusuuringute ja innovatsiooni raamprogramm „Euroopa horisont“ ja kehtestatakse selle osalemis- ja levitamisreeglid ning tunnistatakse kehtetuks määrused (EL) nr 1290/2013 ja (EL) nr 1291/2013***

***1. Määruse (EL) 2021/695 artiklit 12 muudetakse järgmiselt:***

***a) lõige 1 asendatakse järgmisega:***

*„1. Raamprogrammi rakendamise rahastamispakett 1. jaanuarist 2021–31. detsembrini 2027 on **86 973 000 000** eurot jooksevhindades artikli 1 lõike 2 punktis a osutatud eriprogrammi ning **EITi** jaoks ja 7 953 000 000 eurot jooksevhindades artikli 1 lõike 2 punktis c osutatud eriprogrammi jaoks.“;*

***b) lõike 2 punkti b alapunkt iv asendatakse järgmisega:***

*„iv) **14 312 000 000** eurot teemavaldkonnale „Digivaldkond, tööstus ja kosmos“;“.*

1. Raamprogrammi rakendamise rahastamispakett 1. jaanuarist 2021–31. detsembrini 2027 on **86 123 000 000** eurot jooksevhindades artikli 1 lõike 2 punktis a osutatud eriprogrammi ning **EITi** jaoks ja 7 953 000 000 eurot jooksevhindades artikli 1 lõike 2 punktis c osutatud eriprogrammi jaoks.

iv) **13 462 000 000** eurot teemavaldkonnale „Digivaldkond, tööstus ja kosmos“;

## *Selgitus*

*Programmi „Euroopa horisont“ rahastamispaketti muudetakse, et selgelt sätestada, et kiipide ühissetevõttele eraldatud 850 miljonit eurot lisanduvad programmi algsele rahastamispaketile. Teemavaldkonnale „Digivaldkond, tööstus ja kosmos“ eraldatud vahendid on soovituslikud. Rahaliste vahendite summa vastab summale, mille komisjon kavatseb oma ettepaneku kohaselt ümber jaotada teemavaldkondadest „Ühiskonna tsiviiljulgeolek“, „Digivaldkond, tööstus ja kosmos“ ning „Kliima, energeetika ja liikuvus“.*

## NÕUANDVA KOMISJONI MENETLUS

<b>Pealkiri</b>	Meetmete raamistiku kehtestamine Euroopa pooljuhiökosüsteemi tugevdamiseks (kiibimäärus)
<b>Viited</b>	COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD)
<b>Vastutav komisjon</b> istungil teada andmise kuupäev	ITRE 7.3.2022
<b>Arvamuse esitajad</b> istungil teada andmise kuupäev	BUDG 7.3.2022
<b>Arvamuse koostaja</b> nimetamise kuupäev	Karlo Ressler 11.3.2022
<b>Läbivaatamine parlamendikomisjonis</b>	31.8.2022
<b>Vastuvõtmise kuupäev</b>	17.11.2022
<b>Lõpphääletuse tulemus</b>	+: 30 –: 0 0: 1
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud liikmed</b>	Pietro Bartolo, Robert Biedroń, Olivier Chastel, Andor Deli, Eider Gardiazabal Rubial, Vlad Gheorghe, Valentino Grant, Francisco Guerreiro, Valérie Hayer, Joachim Kuhs, Pierre Larrousurou, Janusz Lewandowski, Margarida Marques, Siegfried Mureşan, Andrey Novakov, Karlo Ressler, Bogdan Rzońca, Nils Ušakovs, Rainer Wieland
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliikmed</b>	Damian Boeselager, Ilan De Basso, Jens Geier, Henrike Hahn, Martin Hojsík, Younous Omarjee, Eva Maria Poptcheva, Petri Sarvamaa
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliikmed (art 209 lg 7)</b>	Clara Aguilera, Krzysztof Hetman, Marlene Mortler, Barbara Thaler

## NIMELINE LÖPPHÄÄLETUS NÕUANDVAS KOMISJONIS

30	+
ECR	Bogdan Rzońca
ID	Valentino Grant
NI	Andor Deli
PPE	Krzysztof Hetman, Janusz Lewandowski, Marlene Mortler, Siegfried Mureşan, Andrey Novakov, Karlo Ressler, Petri Sarvamaa, Barbara Thaler, Rainer Wieland
RENEW	Olivier Chastel, Vlad Gheorghe, Valérie Hayer, Martin Hojsík, Eva Maria Poptcheva
S&D	Clara Aguilera, Pietro Bartolo, Robert Biedroń, Ilan De Basso, Eider Gardiazabal Rubial, Jens Geier, Pierre Larrourou, Margarida Marques, Nils Ušakovs
THE LEFT	Younous Omarjee
VERTS/ALE	Damian Boeselager, Francisco Guerreiro, Henrike Hahn

0	-

1	0
ID	Joachim Kuhs

Kasutatud tähised:

+ : poolt

- : vastu

0 : erapooletu



15.11.2022

## MAJANDUS- JA RAHANDUSKOMISJONI ARVAMUS

tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjonile

ettepaneku kohta võtta vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus, millega kehtestatakse meetmete raamistik Euroopa pooljuhiökosüsteemi tugevdamiseks (kiibimäärus) (COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD))

Arvamuse koostaja: Eva Maydell

### MUUDATUSETTEPANEKUD

Majandus- ja rahanduskomisjon palub vastutaval tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjonil võtta arvesse järgmisi muudatusettepanekuid:

#### Muudatusettepanek 1

##### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 1

###### *Komisjoni ettepanek*

1) Pooljuhid on iga digiseadme keskmes: alates nutitelefonidest ja autodest kuni kriitilise tähtsusega rakenduste ja taristuteni tervishoiu-, energeetika-, side- ja automatiseerimissektoris ning enamikus muudes tööstussektorites. Pooljuhid on meie kaasaegse majanduse ja ühiskonna toimimiseks hädavajalikud, kuid liit kogenud nende tarnetes enneolematuid häireid. Praegune tarnepuudujääk on liidu pooljuhtide väärtus- ja tarneahela püsivate ja tõsiste struktuursete puuduste sümptom. Need häired on toonud esile pikaajalised nõrgad kohad, eelkõige suure sõltuvuse kolmandatest riikidest kiipide tootmisel ja projekteerimisel.

###### *Muudatusettepanek*

1) Pooljuhid on iga digiseadme **ja liidu digiülemineku** keskmes: alates nutitelefonidest ja autodest kuni kriitilise tähtsusega rakenduste ja taristuteni tervishoiu-, energeetika-, side- ja automatiseerimissektoris ning enamikus muudes tööstussektorites. Pooljuhid on meie kaasaegse majanduse ja ühiskonna toimimiseks hädavajalikud, kuid liit kogenud nende tarnetes enneolematuid häireid. Praegune tarnepuudujääk on liidu pooljuhtide väärtus- ja tarneahela püsivate ja tõsiste struktuursete puuduste sümptom. Need häired on toonud esile pikaajalised nõrgad kohad, eelkõige suure sõltuvuse kolmandatest riikidest kiipide tootmisel ja projekteerimisel.

## Muudatusettepanek 2

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 2

#### *Komisjoni ettepanek*

2) Tuleks luua raamistik liidu vastupanuvõime suurendamiseks pooljuhitehnoloogiate valdkonnas, stimuleerides investeringuid, tugevdades liidu pooljuhtide tarneahela võimekust ning suurendades koostööd liikmesriikide **ja** komisjoni vahel.

#### *Muudatusettepanek*

2) Tuleks luua raamistik liidu vastupanuvõime suurendamiseks pooljuhitehnoloogiate valdkonnas, stimuleerides investeringuid, tugevdades liidu pooljuhtide tarneahela võimekust ning suurendades koostööd liikmesriikide, komisjoni **ning liidu ja sarnaselt meelestatud demokraatlike riikide** vahel. **See hõlmab koostöö tugevdamist pooljuhtide tööstuse ja rahvusvaheliste partneritega, et töötada pooljuhtide tootmise valdkonnas välja konkurentsivõimeline ja suveräänne tööstusstrateegia, mis aitab vähendada liidu sõltuvust kolmandatest riikidest, suurendada tarneahela mitmekesisust ning ennetada tulevasi kriise ja nappust. Rõhutab, et ülemaailmse tarneahela turvalisus ja stabiilsus mõjutavad otseselt ja kaudselt tarneid liidu pooljuhiökosüsteemis.**

## Muudatusettepanek 3

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4) On vaja võtta meetmeid, et suurendada suutlikkust ja tugevdada liidu pooljuhtide sektorit kooskõlas aluslepingu artikli 173 lõikega 3. Need meetmed ei too kaasa siseriiklike õigusnormide ühtlustamist. Sellega seoses peaks liit tugevdama pooljuhtide tehnoloogilise ja tööstusliku baasi konkurents- ja

#### *Muudatusettepanek*

4) On vaja võtta meetmeid, et suurendada suutlikkust ja tugevdada liidu pooljuhtide sektorit kooskõlas aluslepingu artikli 173 lõikega 3. Need meetmed ei too kaasa siseriiklike õigusnormide ühtlustamist. Sellega seoses peaks liit tugevdama **oma strateegilist autonoomiat, tõhustades** pooljuhtide tehnoloogilise ja

vastupanuvõimet, tugevdades samal ajal oma pooljuhtide sektori innovatsioonisuutlikkust, vähendades sõltuvust piiratud arvust kolmandate riikide ettevõtetest ja geograafilistest piirkondadest ning tugevdades oma suutlikkust kavandada ja toota kõrgtehnoloogilisi komponente. Euroopa kiibialgatus („algatus“) peaks neid eesmärke toetama, kaotades lõhe Euroopa arenenud teadus- ja innovatsioonivõimekuse ning nende säästva tööstusliku kasutamise vahel. See peaks edendama suutlikkuse suurendamist, et võimaldada järgmise põlvkonna pooljuhitehnoloogiate kavandamist, tootmist ja süsteemide integreerimist, tõhustada koostööd peamiste osalejate vahel kogu liidus, tugevdada Euroopa pooljuhtide tarne- ja väärtusahelaid, teenindades peamisi tööstussektoreid ja luues uusi turge.

tööstusliku baasi konkurents- ja vastupanuvõimet, tugevdades samal ajal oma pooljuhtide sektori innovatsioonisuutlikkust, vähendades sõltuvust piiratud arvust kolmandate riikide ettevõtetest ja geograafilistest piirkondadest ning tugevdades oma suutlikkust kavandada ja toota kõrgtehnoloogilisi komponente. Euroopa kiibialgatus (**edaspidi** „algatus“) peaks neid eesmärke toetama, kaotades lõhe Euroopa arenenud teadus- ja innovatsioonivõimekuse ning nende säästva tööstusliku kasutamise vahel. See peaks edendama suutlikkuse suurendamist, et võimaldada järgmise põlvkonna pooljuhitehnoloogiate kavandamist, tootmist ja süsteemide integreerimist, tõhustada koostööd peamiste osalejate vahel kogu liidus, tugevdada Euroopa pooljuhtide tarne- ja väärtusahelaid **ning toetada oskuste ja kvalifitseeritud tööjõu tugevdamist ja arendamist**, teenindades peamisi tööstussektoreid ja **ühiskondlikke eesmärke ning** luues uusi turge.

## Muudatusettepanek 4

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 6

#### *Komisjoni ettepanek*

6) Nende eesmärkide saavutamist toetab juhtimismehhanism. Liidu tasandil luuakse käesoleva määrusega Euroopa pooljuhtide nõukoda, mis koosneb liikmesriikide esindajatest ja mille eesistujaks on komisjon. Euroopa pooljuhtide nõukoda nõustab ja abistab komisjoni konkreetsetes küsimustes, sealhulgas käesoleva määruse järjepideval kohaldamisel, hõlbustades **liikmesriikidevahelist koostööd** ja vahetades teavet käesoleva määrusega seotud küsimustes. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks korraldama käesoleva määruse eri peatükkidest tulenevate

#### *Muudatusettepanek*

6) Nende eesmärkide saavutamist toetab juhtimismehhanism. Liidu tasandil luuakse käesoleva määrusega Euroopa pooljuhtide nõukoda, mis koosneb liikmesriikide **ja tööstuse** esindajatest ja mille eesistujaks on komisjon. Euroopa pooljuhtide nõukoda nõustab ja abistab komisjoni konkreetsetes küsimustes, sealhulgas käesoleva määruse järjepideval kohaldamisel, hõlbustades **koostööd liikmesriikide ning tööstuse sidusrühmade vahel** ja vahetades teavet käesoleva määrusega seotud küsimustes. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks korraldama käesoleva määruse eri peatükkidest

ülesannete täitmiseks eraldi istungeid. Eri istungid võivad hõlmata **kõrgetasemeliste** esindajate erinevat koosseisu ja komisjon võib moodustada allrühmi.

tulenevate ülesannete täitmiseks eraldi istungeid. Eri istungid võivad hõlmata esindajate erinevat koosseisu ja komisjon võib moodustada allrühmi.

## Muudatusettepanek 5

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 7

#### *Komisjoni ettepanek*

7) Arvestades pooljuhtide tarneahela ülemaailmset olemust, on rahvusvaheline koostöö kolmandate riikidega oluline element, **et saavutada** liidu pooljuhiökosüsteemi vastupanuvõime. Käesoleva määruse alusel võetavad meetmed peaksid ühtlasi aitama tugevdada liidu kui tippkeskuse rolli paremini toimivas ülemaailmses, üksteisest sõltuvas pooljuhiökosüsteemis. Komisjon, keda abistab Euroopa pooljuhtide nõukoda, peaks tegema koostööd ja looma partnerlusi kolmandate riikidega, et leida lahendusi pooljuhtide tarneahela häiretega toime tulemiseks nii palju kui võimalik.

#### *Muudatusettepanek*

7) Arvestades pooljuhtide tarneahela ülemaailmset olemust, on rahvusvaheline koostöö kolmandate riikidega oluline element liidu pooljuhiökosüsteemi vastupanuvõime **saavutamisel**. Käesoleva määruse alusel võetavad meetmed peaksid ühtlasi aitama tugevdada liidu kui tippkeskuse rolli paremini toimivas ülemaailmses, üksteisest sõltuvas pooljuhiökosüsteemis. Komisjon, keda abistab Euroopa pooljuhtide nõukoda, peaks tegema koostööd ja looma partnerlusi kolmandate riikidega, et leida lahendusi pooljuhtide tarneahela häiretega toime tulemiseks nii palju kui võimalik. **Seetõttu peaksid rahvusvahelised partnerid ja kolmandad isikud saama Euroopa pooljuhtide nõukoja kutsel osaleda koosolekutel, konsulteerida ja vahetada teavet Euroopa pooljuhtide nõukoja struktuurides.**

## Muudatusettepanek 6

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 9

#### *Komisjoni ettepanek*

9) Tugeva tööstus-, konkurentsi-, kestlikkus- ja innovatsioonibaasi säilitamine liidus on eelkõige liikmesriikide ülesanne. Pooljuhtide sektori **innovatsiooniprobleemi olemus** ja **ulatus**

#### *Muudatusettepanek*

9) Tugeva tööstus-, konkurentsi-, kestlikkus- ja innovatsioonibaasi säilitamine liidus on eelkõige liikmesriikide ülesanne. Pooljuhtide sektori **tähtsus, ulatus** ja **piiriülene olemus**

*nõuab* aga liidu tasandil ühiselt tegutsemist.

*nõuavad* aga liidu tasandil ühiselt tegutsemist.

## **Muudatusettepanek 7**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 12**

#### *Komisjoni ettepanek*

12) Oma üldeesmärgi saavutamiseks ning praeguse pooljuhiökosüsteemi pakkumise ja nõudlusega seotud probleemide lahendamiseks peaks algatus sisaldama viit põhikomponenti. Esiteks tuleks algatusega toetada meetmeid, mille eesmärk on luua kogu liidus kättesaadav virtuaalne platvorm, et tugevdada Euroopa projekteerimissuutlikkust. Platvorm peaks ühendama projekteerimisettevõtete, VKEde ja idufirmade, intellektuaalomandi ja vahendite tarnijate kogukonnad teadusuuringute- ja tehnoloogiaorganisatsioonidega, et pakkuda tehnoloogia ühisarendamisel põhinevaid virtuaalseid prototüüplahendusi. Teiseks, selleks et tugevdada varustuskindlust ja varustamise vastupanuvõimet ning vähendada liidu sõltuvust kolmandate riikide tootmisest, tuleks algatusega toetada katseliinide arendamist ja neile juurdepääsu. Katseliinid peaksid andma tööstusele võimaluse testida, katsetada ja valideerida pooljuhitehnoloogiaid ja süsteemi projekteerimiskontseptsioone kõrgematel tehnoloogilise valmisoleku tasemetel, mis ületavad 3. taset, kuid jäävad alla 8. taseme, vähendades samal ajal keskkonnamõju nii palju kui võimalik. Liidu investeeringud koos liikmesriikide ja erasektori tehtavate investeeringutega katseliinidesse on vajalikud, et lahendada olemasolevad struktuursed probleemid ja turutõrked, kui sellised rajatised ei ole liidus kättesaadavad, mis takistab innovatsioonipotentsiaali ja liidu ülemaailmset konkurentsivõimet.

#### *Muudatusettepanek*

12) Oma üldeesmärgi saavutamiseks ning praeguse pooljuhiökosüsteemi pakkumise ja nõudlusega seotud probleemide lahendamiseks peaks algatus sisaldama viit põhikomponenti. Esiteks tuleks algatusega toetada meetmeid, mille eesmärk on luua kogu liidus kättesaadav virtuaalne platvorm, et tugevdada Euroopa projekteerimissuutlikkust. Platvorm peaks ühendama projekteerimisettevõtete, VKEde ja idufirmade, intellektuaalomandi ja vahendite tarnijate kogukonnad teadusuuringute- ja tehnoloogiaorganisatsioonidega, et pakkuda tehnoloogia ühisarendamisel põhinevaid virtuaalseid prototüüplahendusi. Teiseks, selleks et tugevdada varustuskindlust ja varustamise vastupanuvõimet ning vähendada liidu sõltuvust kolmandate riikide tootmisest, tuleks algatusega toetada katseliinide arendamist ja neile juurdepääsu. Katseliinid peaksid andma tööstusele võimaluse testida, katsetada ja valideerida pooljuhitehnoloogiaid ja süsteemi projekteerimiskontseptsioone kõrgematel tehnoloogilise valmisoleku tasemetel, mis ületavad 3. taset, kuid jäävad alla 8. taseme, vähendades samal ajal keskkonnamõju nii palju kui võimalik. Liidu investeeringud koos liikmesriikide ja erasektori tehtavate investeeringutega katseliinidesse on vajalikud, et lahendada olemasolevad struktuursed probleemid ja turutõrked, kui sellised rajatised ei ole liidus kättesaadavad, mis takistab innovatsioonipotentsiaali ja liidu ülemaailmset konkurentsivõimet.

Kolmandaks, selleks et võimaldada investeringuid pooljuhtide sektori arengut soodustavatesse alternatiivsetesse tehnoloogiatesse, näiteks kvanttehnoloogiasse, tuleks algatusega toetada meetmeid, mis on seotud kvantkiipide projekteerimise raamatukogudega, kvantkiipide ehitamise katseliinidega ning kvantkomponentide testimis- ja katserajatistega. Neljandaks, selleks et edendada pooljuhitehnoloogiatega kasutamist, tagada juurdepääs projekteerimis- ja katseliinirajatistele ning tegeleda oskuste puudujääkidega kogu liidus, tuleks algatusega toetada pooljuhtide pädevuskeskuste loomist igas liikmesriigis. Juurdepääs riiklikult rahastatavale taristule, näiteks piloot- ja testimisrajatistele, ning pädevusvõrgustikule peaks olema avatud paljudele kasutajatele ning see tuleb anda suurtele ettevõtjatele läbipaistval ja mittediskrimineerival alusel ning turutingimustel (või kulude ja mõistliku marginaali alusel), samas kui VKEd võivad kasutada eelisjuurdepääsu või madalamaid hindu. Selline juurdepääs, sealhulgas rahvusvahelistele uurimistegevus- ja kaubanduspartneritele, võib viia laiema vastastikuse täiendavuseni ning suurendada oskusteavet ja saavutusi, aidates samal ajal kaasa kulude katmisele. Viiendaks peaks komisjon tihedas koostöös Euroopa Investeerimispannga grupi ja teiste rakenduspartneritega, nagu riiklikud tugipangad ja finantsinstitutsioonid, looma sihtotstarbelise pooljuhtide investeerimisrahastu toetuse (mis on osa investeringute hõlbustamise meetmetest, mida nimetatakse ühiselt „kiibifondiks“), pakkudes nii omakapitali- kui ka võlalahendusi, sealhulgas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2021/523<sup>53</sup> loodud InvestEU fondi segarahastamisvahendit. **Kiibifondi tegevus peaks toetama dünaamilise ja vastupanuvõimelise pooljuhiökosüsteemi arendamist, pakkudes võimalusi rahaliste vahendite suuremaks kättesaadavuseks, et**

Kolmandaks, selleks et võimaldada investeringuid pooljuhtide sektori arengut soodustavatesse alternatiivsetesse tehnoloogiatesse, näiteks kvanttehnoloogiasse, tuleks algatusega toetada meetmeid, mis on seotud kvantkiipide projekteerimise raamatukogudega, kvantkiipide ehitamise katseliinidega ning kvantkomponentide testimis- ja katserajatistega **ning muude pooljuhtide valdkonna tulevikku suunatud tehnoloogiatega**. Neljandaks, selleks et edendada pooljuhitehnoloogiatega kasutamist, tagada juurdepääs projekteerimis- ja katseliinirajatistele ning tegeleda oskuste puudujääkidega kogu liidus, tuleks algatusega toetada pooljuhtide pädevuskeskuste loomist igas liikmesriigis. **Pädevuskeskused peaksid osutama pooljuhtide sidusrühmadele mitmesuguseid teenuseid, keskendudes eelkõige idufirmadele ja VKEdele, ning olema olulised oskuste arendamise hõlbustajad**. Juurdepääs riiklikult rahastatavale taristule, näiteks piloot- ja testimisrajatistele, ning pädevusvõrgustikule peaks olema avatud paljudele kasutajatele ning see tuleb anda suurtele ettevõtjatele läbipaistval ja mittediskrimineerival alusel ning turutingimustel (või kulude ja mõistliku marginaali alusel), samas kui VKEd võivad kasutada eelisjuurdepääsu või madalamaid hindu. Selline juurdepääs, sealhulgas rahvusvahelistele uurimistegevus- ja kaubanduspartneritele, võib viia laiema vastastikuse täiendavuseni ning suurendada oskusteavet ja saavutusi, aidates samal ajal kaasa kulude katmisele. **Iga pädevuskeskus peaks olema kontaktpunkt ühendumiseks võrgustiku teiste pädevuskeskustega. Tuleks soodustada koostoimet sarnaste eesmärkidega olemasolevate struktuuridega, näiteks Euroopa digitaalse innovatsiooni keskustega**. Viiendaks peaks komisjon tihedas koostöös Euroopa Investeerimispannga grupi ja teiste rakenduspartneritega, nagu riiklikud

***toetada idufirmade ja VKEde kasvu ning investeringuid kogu väärtusahelas, sealhulgas teistele pooljuhtide väärtusahelates osalevatele ettevõtjatele. Sellega seoses annab Euroopa Innovatsiooninõukogu toetuste ja omakapitaliinvesteeringute kaudu täiendavat sihtotstarbelist toetust suure riskiga ja turgu loovatele novaatoritele.***

---

<sup>53</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 24. märtsi 2021. aasta määrus (EL) 2021/523, millega luuakse programm „InvestEU“ ning millega muudetakse määrust (EL) 2015/1017 (ELT L 107, 26.3.2021, lk 30).

tugipangad ja finantsinstitutsioonid, looma sihtotstarbelise pooljuhtide investeerimisrahastu toetuse (mis on osa investeeringute hõlbustamise meetmetest, mida nimetatakse ühiselt „kiibifondiks“), pakkudes nii omakapitali- kui ka võlalahendusi, sealhulgas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2021/523<sup>53</sup> loodud InvestEU fondi segarahastamisvahendit.

---

<sup>53</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 24. märtsi 2021. aasta määrus (EL) 2021/523, millega luuakse programm „InvestEU“ ning millega muudetakse määrust (EL) 2015/1017 (ELT L 107, 26.3.2021, lk 30).

## **Muudatusettepanek 8**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 12 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

***12a) Euroopa tugevdatud pooljuhiökosüsteemi toetamiseks vajaliku kvalifitseeritud tööjõu tekke soodustamiseks tuleks uute talentide mobiliseerimiseks ja ligimeelitamiseks (sh kolmandatest riikidest) edendada programme ja algatusi, mille eesmärk on ka olemasoleva tööjõu ümber- ja täiendusõpe. Selliste algatuste eesmärk peaks olema tegeleda soolise ebavõrdsusega Euroopa tööstuses ja tagada inimväärsed töötingimused ning tugevdada seost tööstusökosüsteemi, teadusuuringute ja innovatsiooni ning haridussüsteemi vahel, näiteks partnerluses protsessori- ja pooljuhttehnoloogiate tööstusliiduga.***

## **Muudatusettepanek 9**



**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 12 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**12b) Kvalifitseeritud ja oskustega  
tööjõu soodustamisel liidu  
pooljuhiökosüsteemis peavad käesoleva  
määruse kohaldamisalasse kuuluvad  
algatused olema täielikult kooskõlas liidu  
tööõigusega; ning Euroopa pooljuhtide  
nõukoja struktuurides tuleks  
konsulteerida selle sektori töötajate  
esindajatega. Komisjonil peaks olema  
võimalik kutsuda Euroopa pooljuhtide  
nõukoja istungitele ajutiselt osalema  
spetsiifiliste eriteadmistega eksperte,  
sealhulgas asjaomastest sidusrühmade  
organisatsioonidest, kes on pädevad  
konkreetses päevakorraküsimuses.**

**Muudatusettepanek 10**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 12 c (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**12c) Komisjon peaks esitama selged  
suunised kiibifondi tööprogrammi kujul.  
See peaks sisaldama suuniseid  
vastuvõetavuse ja rahastamiskõlblikkuse  
tingimuste kohta, sealhulgas selgeid  
tähtaegu, ning finantssuutlikkuse ja  
kõrvalejätmise kriteeriume; samuti teavet  
kohustuslike dokumentide ja  
hindamismenetluste kohta. Komisjon  
peaks andma ka suuniseid menetluste  
kohta, mille alusel registreeruda ja  
esitada taotlusi veebis spetsiaalse ELi  
kiibifondi portaali kaudu, sealhulgas  
suuniseid taotluste koostamiseks. Samuti  
tuleks lisada teave kiibifondi struktuuri,  
eelarve ja poliitiliste prioriteetide kohta.**



## **Muudatusettepanek 11**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 12 d (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*12d) Kübifondi tegevus peaks toetama dünaamilise ja vastupanuvõimelise pooljuhiökosüsteemi arendamist, pakkudes võimalusi rahaliste vahendite suuremaks kättesaadavuseks, et toetada idufirmade ja VKEde kasvu ning investeringuid kogu väärtusahelas, sealhulgas teistele pooljuhtide väärtusahelates osalevatele ettevõtjatele. Euroopa Innovatsiooninõukogu peaks toetuste ja omakapitaliinvesteeringute kaudu andma täiendavat sihtotstarbelist toetust suure riskiga ja turgu loovatele novaatoritele. Eelkõige tuleks VKEdele anda toetust ja suuniseid selle kohta, kuidas pääseda ligi avaliku ja erasektori investeeringutele, sealhulgas riskikapitalile, et kiirendada mitte ainult juurdepääsu, vaid ka taotlemis- ja heakskiitmisprotsessi.*

## **Muudatusettepanek 12**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 12 e (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*12e) Komisjon peaks esitama selged ja kergesti kättesaadavad suunised katseliinide arendamise ja neile kolmandate isikute juurdepääsu tingimuste kohta ning suunised liidu virtuaalse disaini platvormide ühilduvuse ja juurdepääsetavuse kohta.*

## **Muudatusettepanek 13**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 12 f (uus)**

**12f) Võttes arvesse kolmandate isikutega teadus- ja arendustegevuse ning innovatsiooni valdkonnas tehtava koostöö tähtsust, peaksid Euroopa pooljuhtide nõukoda ja komisjon kehtestama selged ning kergesti kättesaadavad suunised juurdepääsuviiside, tarkvara ja riistvara kohta nende osalemiseks käesoleva määruse kohaldamisalasse kuuluvates projektides. Euroopa pooljuhtide nõukoda, ELi-USA kaubandus- ja tehnoloogiaakadeemia ning muude kolmandate riikidega sõlmitavate liidu lepingute ja strateegiate struktuuride raames tuleks anda suuniseid, et ületada olemasolevad takistused rahvusvahelisele koostööle teadus- ja arendustegevuse ning innovatsiooni valdkonnas, sealhulgas mehhanism kolmandatest isikutest teadlaste osalemise suurendamiseks programmis „Euroopa horisont“.**

#### **Muudatusettepanek 14**

##### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 13**

13) Selleks et saada üle avaliku ja erasektori praeguste killustatud investeeringute piiratusest, hõlbustada integratsiooni, vastastikust täiendavust ja investeeringute tasuvust käimasolevates programmides ning järgida liidu ühist strateegilist visiooni pooljuhtide kohta, et saavutada liidu ja selle liikmesriikide eesmärk tagada digitaalmajanduses juhtroll, peaks Euroopa kiibialgatus hõlbustama olemasolevate rahastamisprogrammide paremat koordineerimist ja suuremat koostoimet liidu ja liikmesriikide tasandil, paremat koordineerimist ja koostööd tööstuse ja peamiste erasektori sidusrühmadega ning täiendavaid ühisinvesteeringuid

13) Selleks et saada üle avaliku ja erasektori praeguste killustatud investeeringute piiratusest, hõlbustada integratsiooni, vastastikust täiendavust ja investeeringute tasuvust käimasolevates programmides ning järgida liidu ühist strateegilist visiooni pooljuhtide kohta, et saavutada liidu ja selle liikmesriikide eesmärk tagada digitaalmajanduses juhtroll, peaks Euroopa kiibialgatus hõlbustama olemasolevate rahastamisprogrammide paremat koordineerimist ja suuremat koostoimet liidu ja liikmesriikide tasandil, paremat koordineerimist ja koostööd tööstuse ja peamiste erasektori sidusrühmadega ning täiendavaid ühisinvesteeringuid

liikmesriikidega. Algatuse rakendamise eesmärk on koondada liidu, liikmesriikide ja olemasolevate liidu programmidega ühinenud kolmandate riikide ning erasektori vahendid. Algatuse edu saab seega tugineda üksnes liikmesriikide ja liidu ühistele jõupingutustele, et toetada nii suuri kapitalikuluseid kui ka virtuaalsete projekteerimis-, testimis- ja katseressursside laialdast kättesaadavust ning teadmiste, oskuste ja pädevuste levitamist. Kui see on asjaomaste meetmete eripära silmas pidades asjakohane, tuleks algatuse eesmärke, eelkõige kiibifondi tegevust, toetada ka InvestEU fondi segarahastamisvahendi kaudu.

liikmesriikidega. Algatuse rakendamise eesmärk on koondada liidu, liikmesriikide ja olemasolevate liidu programmidega ühinenud kolmandate riikide ning erasektori vahendid. Algatuse edu saab seega tugineda üksnes liikmesriikide ja liidu ühistele jõupingutustele, et toetada nii suuri kapitalikuluseid kui ka virtuaalsete projekteerimis-, testimis- ja katseressursside laialdast kättesaadavust ning teadmiste, oskuste ja pädevuste levitamist. Kui see on asjaomaste meetmete eripära silmas pidades asjakohane, tuleks algatuse eesmärke, eelkõige kiibifondi tegevust, toetada ka InvestEU fondi segarahastamisvahendi kaudu. ***Käesoleva määruse uusi kontseptsioone ja ambitsioone tuleks toetada oluliste uute finantssätetega liidu pooljuhiökosüsteemi arenenud ja arenevate olemasolevate tehnoloogiate ja toodete kavandamise, eksperimenteerimise ja katsetamise kohta.***

## Muudatusettepanek 15

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 14

#### *Komisjoni ettepanek*

14) Algatuse toetust tuleks kasutada turutõrgete või ebaoptimaalsete investeerimisolukordade kõrvaldamiseks proportsionaalsel viisil ning meetmed ei tohiks dubleerida ega välja tõrjuda erasektori rahastamist ega moonutada konkurentsi siseturul. Meetmetel peaks olema liidu jaoks selge lisaväärtus.

#### *Muudatusettepanek*

14) ***Pooljuhtide tööstuse oluline kapitalivajadus ja keerukus võivad põhjustada ebapiisavaid investeringuid strateegiliselt olulistesse sektoritesse.*** Algatuse toetust tuleks kasutada ***suurest kapitalimahukusest, suurest riskist ja pooljuhiökosüsteemi keerulisest maastikust tulenevate*** turutõrgete või ebaoptimaalsete investeerimisolukordade kõrvaldamiseks proportsionaalsel viisil ning meetmed ei tohiks dubleerida ega välja tõrjuda erasektori rahastamist ega moonutada konkurentsi siseturul. ***Kõigil*** meetmetel peaks olema liidu jaoks selge lisaväärtus ***ja nende suhtes tuleks kohaldada rangeid konkurentsitagatise, et vältida turumoonutusi.***

## Muudatusettepanek 16

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 16

#### *Komisjoni ettepanek*

16) Algatuse meetmete kiiremaks rakendamiseks on vaja ette näha võimalus rakendada mõningaid algatuse meetmeid, eelkõige katseliinide osas, uue õigusliku instrumendi, Euroopa kiibitaristu konsortsiumi (European Chips Infrastructure Consortium, ECIC) kaudu. ECIC peaks olema juriidiline isik. See tähendab, et kui meetmetele taotletakse algatuse rahastust, võib taotlejaks olla ECIC ise, mitte üksikud üksused, mis ECICi moodustavad. ECICi peamine eesmärk peaks olema soodustada tulemuslikku ja struktuurset koostööd juriidiliste isikute, sealhulgas teadus- ja tehnoloogiaorganisatsioonide vahel. Seepärast tuleb ECICisse kaasata vähemalt kolm õigussubjekti kolmest liikmesriigist ning see peab konkreetse meetme elluviimisel tegutsema avaliku ja erasektori konsortsiumina. ECICi loomine ei tohiks hõlmata uue liidu asutuse loomist ega peaks olema suunatud algatuse raames ühele konkreetsele meetmele. See peaks tegelema lüngaga liidu vahendites, et ühendada liikmesriikide, liidu eelarve ja erainvesteeringute rahastamine algatuse meetmete rakendamiseks. Eelkõige on võimalik saavutada tugev koostoime erinevate katseliinide ühendatud arendamisega ECICis, viies liidu panuse kokku liikmesriikide ja teiste osalejate ühiste ressurssidega. ECICi eelarves, mille liikmesriigid ja erasektori osalejad teevad kättesaadavaks kavandatava tegevusperioodi jooksul, tuleks kinni pidada käesoleva algatuse raames rakendatavate meetmete ajakavast. Komisjon ei peaks konsortsiumis otseselt osalema.

#### *Muudatusettepanek*

16) Algatuse meetmete kiiremaks rakendamiseks on vaja ette näha võimalus rakendada mõningaid algatuse meetmeid, eelkõige katseliinide osas, uue õigusliku instrumendi, Euroopa kiibitaristu konsortsiumi (European Chips Infrastructure Consortium, ECIC) kaudu. ECIC peaks olema juriidiline isik. See tähendab, et kui meetmetele taotletakse algatuse rahastust, võib taotlejaks olla ECIC ise, mitte üksikud üksused, mis ECICi moodustavad. ECICi peamine eesmärk peaks olema soodustada tulemuslikku ja struktuurset koostööd juriidiliste isikute, sealhulgas teadus- ja tehnoloogiaorganisatsioonide vahel. Seepärast tuleb ECICisse kaasata vähemalt kolm õigussubjekti kolmest liikmesriigist ning see peab konkreetse meetme elluviimisel tegutsema avaliku ja erasektori konsortsiumina. ECICi loomine ei tohiks hõlmata uue liidu asutuse loomist ega peaks olema suunatud algatuse raames ühele konkreetsele meetmele. See peaks tegelema lüngaga liidu vahendites, et ühendada liikmesriikide, liidu eelarve ja erainvesteeringute rahastamine algatuse meetmete rakendamiseks. Eelkõige on võimalik saavutada tugev koostoime erinevate katseliinide ühendatud arendamisega ECICis, viies liidu panuse kokku liikmesriikide ja teiste osalejate ühiste ressurssidega. ECICi eelarves, mille liikmesriigid ja erasektori osalejad teevad kättesaadavaks kavandatava tegevusperioodi jooksul, tuleks kinni pidada käesoleva algatuse raames rakendatavate meetmete ajakavast. Komisjon ei peaks konsortsiumis otseselt osalema. ***Selleks et tagada tööstuses***

*osalejatele parem juurdepääs avaliku ja erasektori partnerlustele kogu pooljuhtide ökosüsteemis, peaksid ECICid seadma eesmärgiks koosseisu mitmekesisuse, sealhulgas väikeste ja keskmise suurusega ettevõtjate osalemise. Lisaks ei tohiks ECICi rakendamine takistada konkurentsi ega moonutada ühtset turgu.*

## Muudatusettepanek 17

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 18

#### *Komisjoni ettepanek*

18) Selleks et soodustada vajalike tootmis- ja sellega seotud projekteerimisvõimekuste loomist ning tagada seeläbi liidu varustuskindlus, ***võib asjakohane olla*** avaliku sektori ***toetus***. Sellega seoses on vaja sätestada kriteeriumid selliste konkreetsete projektide rakendamise hõlbustamiseks, mis aitavad kaasa käesoleva määruse eesmärkide saavutamisele, ning eristada kahte liiki rajatisi, nimelt: integreeritud tootmisrajatised (Integrated Production Facilities) ja ELi avatud pooljuhitehased (Open EU Foundries).

#### *Muudatusettepanek*

18) Selleks et soodustada vajalike tootmis- ja sellega seotud projekteerimisvõimekuste loomist ning tagada seeläbi liidu varustuskindlus, ***võivad erainvesteeringud nendesse rajatistesse vajada tõenäoliselt*** avaliku sektori ***toetust***. Sellega seoses on vaja sätestada kriteeriumid selliste konkreetsete projektide rakendamise hõlbustamiseks, mis aitavad kaasa käesoleva määruse eesmärkide saavutamisele, ning eristada kahte liiki rajatisi, nimelt: integreeritud tootmisrajatised (Integrated Production Facilities) ja ELi avatud pooljuhitehased (Open EU Foundries). ***Avaliku sektori toetuskavade jaoks tuleks kehtestada tugevad kaitsemeetmed, et tagada nende vajalikkus, asjakohasus ja proportsionaalsus ning vältida põhjendamatu konkurentsimoonusi. Mis tahes kaitsemeetmed peaksid tagama, et avaliku sektori toetuse kasutamise eesmärk on tugevdada kogu liidu pooljuhiökosüsteemi ning et kasu jaguneb laialdaselt üle kogu liidu majanduse. Avaliku sektori toetus peaks olema kooskõlas komisjoni teatisega konkurentsipoliitika kohta, mis vastab uutele probleemidele, võttes arvesse erakordset olukorda seoses pooljuhtidega.***

## Muudatusettepanek 18

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 19

#### *Komisjoni ettepanek*

19) Integreeritud tootmisrajatised ja ELi avatud pooljuhitehased peaksid tagama pooljuhtide tootmise võimekuse, mis on liidus esimene omalaadne, ning aitama kaasa varustuskindlusele ja vastupidavale ökosüsteemile siseturul. ***Tootmisrajatise kvalifitseerimisel esimeseks omataoliseks võib kvalifitseerivaks teguriks olla tehnoloogiasõlm, substraadi materjal, näiteks ränikarbiid ja galliumnitriid, ja muu tooteinnovatsioon, mis võib pakkuda paremaid tulemusi, protsessitehnoloogiat või energia- ja keskkonnatoimet. Liidus ei tohiks võrreldava võimekusega tööstuslikus mastaabis rajatist juba olulisel määral olemas olla ega olla kavas ehitada, välja arvatud teadus- ja arendustegevuse rajatised või väikesemahulised tootmisüksused.***

## Muudatusettepanek 19

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 21

#### *Komisjoni ettepanek*

21) Selleks et rajatise saaks liigitada integreeritud tootmisrajatiseks või ELi avatud pooljuhitehaseks, peaks rajatise rajamisel ja käitamisil olema selge positiivne mõju pooljuhtide väärtusahelale liidus, eelkõige seoses pooljuhtide stabiilse tarnimisega kasutajatele siseturul. Mõju mitmele liikmesriigile, sealhulgas ühtekuuluvuseesmärkidele, tuleks pidada

#### *Muudatusettepanek*

19) Integreeritud tootmisrajatised ja ELi avatud pooljuhitehased peaksid tagama pooljuhtide tootmise võimekuse, mis on liidus esimene omalaadne, ning aitama kaasa varustuskindlusele ja vastupidavale ökosüsteemile siseturul ***ning vajaduse korral ülemaailmsel turul. Need peaksid olema väga ambitsioonikad ja uuenduslikud projektid, mille eesmärk on arendada olemasolevaid tehnoloogiaid ja protsesse, mis näiteks võimaldavad oluliselt parandada tulemusi, protsesse, energiatarbimist, ohutust ja keskkonnamõju. Projekt peaks aitama saavutada ühist eesmärki toetada strateegilist väärtusahelat ja tagada varustuskindlus liidu pooljuhtide tööstuse tuleviku jaoks ning rajatist ei tohiks liidus juba olulisel määral olemas olla ega olla kavas ehitada. Keskkonnatoime, kasu või uuenduslikud elemendid võivad hõlmata näiteks kasutatava energia, vee või kemikaalide koguse mõõdetavat vähenemist või materjalide ringlussevõetavuse suurenemist.***

#### *Muudatusettepanek*

21) Selleks et rajatise saaks liigitada integreeritud tootmisrajatiseks või ELi avatud pooljuhitehaseks, peaks rajatise rajamisel ja käitamisil olema selge positiivne mõju pooljuhtide väärtusahelale liidus, eelkõige seoses pooljuhtide stabiilse tarnimisega kasutajatele siseturul. Mõju mitmele liikmesriigile, sealhulgas ühtekuuluvuseesmärkidele, tuleks pidada

ühaks näitajaks, mis näitab integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehase selget positiivset mõju pooljuhtide väärtusahelale liidus.

ühaks näitajaks, mis näitab integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehase selget positiivset mõju pooljuhtide väärtusahelale liidus **ja vajaduse korral suutlikkusele panustada ülemaailmsesse tarnesse. Samuti tuleks püüda tugevdada kvalifitseeritud tööjõudu, VKEde innovatsioonipotentsiaali ja rohepööret. Komisjon peaks välja andma suunised positiivse mõju hindamiseks nendes valdkondades.**

## Muudatusettepanek 20

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 25

#### *Komisjoni ettepanek*

25) Võttes arvesse nende tähtsust varustuskindluse tagamisel ja vastupanuvõimelise pooljuhiökosüsteemi võimaldamisel, tuleks integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid pidada avalikes huvides olevateks. Pooljuhtidega varustamise kindluse tagamine on oluline ka digiülemineku jaoks, mis võimaldab rohepööret paljudes muudes sektorites. Selleks, et aidata kaasa pooljuhtidega varustamise kindlusele liidus, võivad liikmesriigid kohaldada toetuskavasid ja näha riiklikes loamenetlustes ette haldustoe. See ei piira komisjoni pädevust riigiabi valdkonnas vastavalt aluslepingu artiklitele 107 ja 108, kui see on asjakohane. Liikmesriigid peaksid toetama integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste loomist kooskõlas liidu õigusega.

## Muudatusettepanek 21

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 26

#### *Muudatusettepanek*

25) Võttes arvesse nende tähtsust varustuskindluse tagamisel ja vastupanuvõimelise pooljuhiökosüsteemi võimaldamisel, tuleks integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid pidada **liidu majandus-, julgeoleku- ja** avalikes huvides olevateks. Pooljuhtidega varustamise kindluse tagamine on oluline ka digiülemineku jaoks, mis võimaldab rohepööret paljudes muudes sektorites. Selleks, et aidata kaasa pooljuhtidega varustamise kindlusele liidus, võivad liikmesriigid kohaldada toetuskavasid ja näha riiklikes loamenetlustes ette haldustoe. See ei piira komisjoni pädevust riigiabi valdkonnas vastavalt aluslepingu artiklitele 107 ja 108, kui see on asjakohane. Liikmesriigid peaksid toetama integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste loomist kooskõlas liidu õigusega.



26) On vaja, et integreeritud tootmisrajatised ja ELi avatud pooljuhitehased rajataks võimalikult kiiresti, hoides samal ajal halduskoormuse võimalikult väiksena. Seetõttu peaksid liikmesriigid käsitlema integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste kavandamise, ehitamise ja käitamisega seotud taotlusi võimalikult kiiresti. Nad peaksid määrama asutuse, kes hõlbustab ja koordineerib loamenetlusi, ning määrama koordinaatori, kes on projekti jaoks ühtne kontaktpunkt. Lisaks, kui see on vajalik erandi tegemiseks nõukogu direktiivi 92/43/EMÜ<sup>56</sup> ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2000/60/EÜ<sup>57</sup> alusel, võib kõnealuste rajatiste rajamist ja käitamist pidada ülekaalukat avalikku huvi pakkuvaks eespool nimetatud õigusaktide tähenduses, kui on täidetud muud kõnealuste sätete tingimused.

---

<sup>56</sup> Nõukogu 21. mai 1992. aasta direktiiv 92/43/EMÜ looduslike elupaikade ning loodusliku loomastiku ja taimestiku kaitse kohta.

<sup>57</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 23. oktoober 2000. aasta direktiiv 2000/60/EÜ millega kehtestatakse ühenduse veepoliitika alane tegevusraamistik.

## Muudatusettepanek 22

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 27

26) On vaja, et integreeritud tootmisrajatised ja ELi avatud pooljuhitehased rajataks võimalikult kiiresti, hoides samal ajal halduskoormuse võimalikult väiksena. Seetõttu peaksid liikmesriigid käsitlema integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste kavandamise, ehitamise ja käitamisega seotud taotlusi võimalikult kiiresti. **Komisjon peaks koostöös Euroopa pooljuhtide nõukoja ja liikmesriikidega püüdma kokku leppida taotluste heakskiitmise tähtajas, et tagada käesoleva määruse sätete kohaldamisel ühtsus ja turu paindlikkus kogu liidus.** Nad peaksid määrama asutuse, kes hõlbustab ja koordineerib loamenetlusi, ning määrama koordinaatori, kes on projekti jaoks ühtne kontaktpunkt. Lisaks, kui see on vajalik erandi tegemiseks nõukogu direktiivi 92/43/EMÜ<sup>56</sup> ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2000/60/EÜ<sup>57</sup> alusel, võib kõnealuste rajatiste rajamist ja käitamist pidada ülekaalukat avalikku huvi pakkuvaks eespool nimetatud õigusaktide tähenduses, kui on täidetud muud kõnealuste sätete tingimused.

---

<sup>56</sup> Nõukogu 21. mai 1992. aasta direktiiv 92/43/EMÜ looduslike elupaikade ning loodusliku loomastiku ja taimestiku kaitse kohta.

<sup>57</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 23. oktoober 2000. aasta direktiiv 2000/60/EÜ millega kehtestatakse ühenduse veepoliitika alane tegevusraamistik.



### *Komisjoni ettepanek*

27) Roheliste, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide ühised standardid oleksid siseturu jaoks väga kasulikud. Tulevased nutiseadmed, -süsteemid ja ühenduvusplatvormid peavad tuginema kõrgtehnoloogilistele pooljuhtkomponentidele ning vastama rohe-, usaldus- ja küberturvalisuse nõuetele, mis sõltuvad suuresti alustehnoloogia omadustest. Selleks peaks liit välja töötama sertifitseerimise standardmenetlused ja nõudma, et tööstus töötaks ühiselt välja sellised menetlused konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate jaoks, millel võib olla suur sotsiaalne mõju.

### *Muudatusettepanek*

27) Roheliste, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide ühised standardid oleksid siseturu jaoks väga kasulikud. Tulevased nutiseadmed, -süsteemid ja ühenduvusplatvormid peavad tuginema kõrgtehnoloogilistele pooljuhtkomponentidele ning vastama rohe-, usaldus- ja küberturvalisuse nõuetele, mis sõltuvad suuresti alustehnoloogia omadustest. Selleks peaks liit välja töötama sertifitseerimise standardmenetlused ja nõudma, et tööstus töötaks ühiselt välja sellised menetlused konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate jaoks, millel võib olla suur sotsiaalne mõju. ***Standardid tuleks kehtestada ja neid tuleks hinnata kooskõlas võrreldavate rahvusvaheliste standarditega pärast konsulteerimist rahvusvaheliste partnerite, tööstuse sidusrühmade ja asjaomaste riiklike pädevate asutustega. Nad peavad nõuetekohaselt arvesse võtma roheliste ja küberturvalisuse alaste volituste hindamisega seotud erinevaid parameetreid. Kõik võrdlusalused peaksid samuti kajastama liidu kehtivaid standardeid, õigusakte ja eesmärke asjaomastes valdkondades ning olema nendega kooskõlas.***

### **Muudatusettepanek 23**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 28**

### *Komisjoni ettepanek*

28) Seda silmas pidades peaks komisjon valmistama Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerides ette pinnast selliste roheliste, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide ja manussüsteemide sertifitseerimiseks, mis tuginevad pooljuhitehnoloogiatele või kasutavad neid laialdaselt. Eelkõige peaksid nad aru pidama ja tegema kindlaks asjaomased

### *Muudatusettepanek*

28) Seda silmas pidades peaks komisjon valmistama Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerides ette pinnast selliste roheliste, usaldusväärsete ja turvaliste kiipide ja manussüsteemide sertifitseerimiseks, mis tuginevad pooljuhitehnoloogiatele või kasutavad neid laialdaselt. Eelkõige peaksid nad aru pidama ja tegema kindlaks asjaomased

sektorid ja tooted, mille jaoks on vaja sellist sertifitseerimist.

sektorid ja tooted, mille jaoks on vaja sellist sertifitseerimist. ***Kava peaks olema enesertifitseeritav. Asjaomaseid sektoreid julgustatakse enesertifitseerimisstandardite väljatöötamisel konsulteerima ENISAg. 24 kuu pärast tuleks ENISAg konsulteerides hinnata kohustusliku sertifitseerimissüsteemi elujõulisust, et töötada välja pikaajalised standardid ja kohustuslik sertifitseerimissüsteem, võttes nõuetekohaselt arvesse selle valdkonna rahvusvahelisi standardeid.***

## Muudatusettepanek 24

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 29

#### *Komisjoni ettepanek*

29) Võttes arvesse pooljuhtide tarneahela struktuurseid ***puudusi*** ja sellest tulenevat puudujääkide ohtu tulevikus, nähakse käesoleva määrusega ette vahendid kooskõlastatud lähenemiseks võimalike turuhäirete järelevalvele ja tulemuslikule lahendamisele.

#### *Muudatusettepanek*

29) Võttes arvesse pooljuhtide tarneahela ***üleilmseid*** struktuurseid ***probleeme ning strateegilisi nõrkusi*** ja sellest tulenevat puudujääkide ohtu tulevikus, nähakse käesoleva määrusega ette vahendid kooskõlastatud lähenemiseks võimalike turuhäirete järelevalvele ja tulemuslikule lahendamisele.

## Muudatusettepanek 25

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 30

#### *Komisjoni ettepanek*

30) Kuna pooljuhtide väärtusahelad on keerukad, kiiresti arenevad ja omavahel seotud ning neis on mitmeid osalisi, on vaja kooskõlastatud lähenemisviisi korrapärasele järelevalvele, et suurendada suutlikkust leevendada riske, mis võivad pooljuhtide pakkumist ***negatiivselt mõjutada. Liikmesriigid*** peaksid jälgima pooljuhtide väärtusahelat, keskendudes varajase hoiatuse indikaatoritele ning peamiste turuosaliste pakutavate teenuste

#### *Muudatusettepanek*

30) Kuna pooljuhtide väärtusahelad on keerukad, kiiresti arenevad ja omavahel seotud ning neis on mitmeid osalisi, on vaja kooskõlastatud lähenemisviisi korrapärasele järelevalvele, et suurendada suutlikkust leevendada riske, mis võivad ***negatiivselt mõjutada*** pooljuhtide pakkumist ***Euroopa ja ülemaailmsele tarneahelale ning kriitilistele sektoritele. Komisjon ja teda abistavad riiklikud asutused*** peaksid ***tihedas koostöös kogu***

ja kaupade kättesaadavusele ja terviklusele nii, et see ei põhjustaks ettevõtjatele ülemäärast halduskoormust.

***pooljuhiökosüsteemi valdkonna sidusrühmadega*** jälgima pooljuhtide väärtusahelat, keskendudes varajase hoiatuse indikaatoritele ning peamiste turuosaliste pakutavate teenuste ja kaupade kättesaadavusele ja terviklusele nii, et see ei põhjustaks ettevõtjatele ülemäärast halduskoormust. ***Kõik komisjoni poolt tarneahelas osalejatele esitatavad teabenõuded peaksid olema piisavalt põhjendatud.***

## **Muudatusettepanek 26**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 30 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

***30a) Ilma et see piiraks eelarvemenetluse kohaldamist, peaksid komisjonil olema vajalikud inim-, rahalised ja tehnilised ressursid pooljuhtide tarneahela tõhusaks jälgimiseks.***

## **Muudatusettepanek 27**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 31 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

***31a) Euroopa pooljuhtide nõukoda ja komisjon peaksid püüdma kutsuda rahvusvahelisi partnereid selles protsessis koostööd tegema, samuti arutama järeldusi ja määrama kindlaks strateegiad sellistel foorumitel nagu ELi-USA kaubandus- ja tehnoloogia nõukogu ning kahe- ja mitmepoolsed kohtumised sarnaselt meelestatud India ja Vaikse ookeani riikidega. Vajaduse korral tuleks kutsuda kolmandate riikide esindajaid esinema Euroopa pooljuhtide nõukojale või allrühmadele ja tegema nendega koostööd.***

## **Muudatusettepanek 28**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 32 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**32a) Koordineeritud ja tervikliku järelevalvemehhanismi tagamiseks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda püüdma kaaluda ELi kriitilise tähtsusega toorainete algatuse eesmärke osana oma tarneahela järelevalvest, sealhulgas selle küsimuse koordineerimist Euroopa pooljuhtide nõukoja kaudu. Selline järelevalve peaks hõlmama ka toorainete ja komponentide tarnijate väljapoole liitu ümberpaigutamise mõju hindamist Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006<sup>1a</sup> kontekstis.**

---

<sup>1a</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 18. detsembri 2006. aasta määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ning millega asutatakse Euroopa Kemikaaliamet ning muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93 ja komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ (ELT L 396, 30.12.2006, lk 1)

## **Muudatusettepanek 29**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Põhjendus 32 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**32b) Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks püüdma uurida muid pooljuhtide tööstuse toimimise jaoks keskseid turujõude ja sündmusi, nagu energiahinnad ja energiapuudus.**

*Vajaduse korral ja komisjoniga kooskõlastatult tuleks anda soovitusi olukorra parandamiseks, eelkõige selliseid, mis pakuvad uuenduslikke tehnoloogilisi lahendusi ja lahendusi majandusraskustele.*

## Muudatusettepanek 30

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 33

#### *Komisjoni ettepanek*

33) Järelevalve teostamiseks võivad liikmesriikide pädevad asutused vajada teatavat teavet, mis ei pruugi olla üldsusele kättesaadav, näiteks teavet üksiku ettevõtja rolli kohta pooljuhtide väärtusahelas. Sellistel piiratud asjaoludel, kus see on vajalik ja proportsionaalne järelevalve teostamiseks, peaks liikmesriikide pädevatel asutustel olema võimalik nõuda kõnealust teavet asjaomaselt ettevõtjalt.

#### *Muudatusettepanek*

33) Järelevalve teostamiseks võivad liikmesriikide pädevad asutused vajada teatavat teavet, mis ei pruugi olla üldsusele kättesaadav, näiteks teavet üksiku ettevõtja rolli kohta pooljuhtide väärtusahelas. Sellistel piiratud asjaoludel, kus see on vajalik ja proportsionaalne järelevalve teostamiseks, peaks liikmesriikide pädevatel asutustel olema võimalik nõuda kõnealust teavet asjaomaselt ettevõtjalt. ***Kui see on asjakohane, tuleks sellist teavet käsitleda rangelt konfidentsiaalsena ning kooskõlas kehtestatud ja selgete suunistega, et kaitsta tundlikku äri-, majandus- ja julgeolekualast teavet.***

## Muudatusettepanek 31

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 34

#### *Komisjoni ettepanek*

34) ***Liikmesriigid*** peaksid komisjoni hoiatama, kui asjakohased tegurid viitavad võimalikule pooljuhtide kriisile. Selleks, et tagada kooskõlastatud reageerimine sellistele kriisidele, peaks komisjon liikmesriigi või muu allika hoiatuse korral, sealhulgas rahvusvahelistelt partneritelt saadud teabe põhjal kutsuma kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralise istungi, et hinnata vajadust käivitada

#### *Muudatusettepanek*

34) ***Euroopa pooljuhtide nõukoja alalised liikmed*** peaksid komisjoni hoiatama, kui asjakohased tegurid viitavad võimalikule pooljuhtide kriisile. Selleks, et tagada kooskõlastatud reageerimine sellistele kriisidele, peaks komisjon liikmesriigi või muu allika hoiatuse korral, sealhulgas rahvusvahelistelt partneritelt saadud teabe põhjal kutsuma kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralise

kriisietapp ja arutada, kas liikmesriikide jaoks võib olla asjakohane, vajalik ja proportsionaalne korraldada kooskõlastatud ühishange. Komisjon peaks pidama konsultatsioone ja tegema koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida lahendus mis tahes häiretele rahvusvahelises tarneahelas, järgides rahvusvahelisi kohustusi ja ilma, et see piiraks rahvusvahelisi lepinguid käsitlevast aluslepingust tulenevate menetlusnõuete kohaldamist.

### **Muudatusettepanek 32**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 35**

##### *Komisjoni ettepanek*

35) Järelevalve osana peaksid riikide pädevad asutused kaardistama ka oma territooriumil asuvad ja liidus tegutsevad pooljuhtide tarneahelasse kuuluvad ettevõtjad ning edastama selle teabe komisjonile.

### **Muudatusettepanek 33**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 37**

##### *Komisjoni ettepanek*

37) Selleks, et prognoosida ja valmistuda tulevasteks häireteks pooljuhtide väärtusahela eri etappides **liidus**, peaks komisjon **tegema** Euroopa pooljuhtide nõukoja **abiga** kindlaks varajase hoiatuse indikaatorid liidu riskihindamises. Selliste indikaatorite hulka võiksid kuuluda pooljuhtide tootmiseks vajalike toorainete, vahesaaduste ja inimkapitali või asjakohaste tootmisseadmete

istung, et hinnata vajadust käivitada kriisietapp ja arutada, kas liikmesriikide jaoks võib olla asjakohane, vajalik ja proportsionaalne korraldada kooskõlastatud ühishange. Komisjon peaks pidama konsultatsioone ja tegema koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida lahendus mis tahes häiretele rahvusvahelises tarneahelas, järgides rahvusvahelisi kohustusi ja ilma, et see piiraks rahvusvahelisi lepinguid käsitlevast aluslepingust tulenevate menetlusnõuete kohaldamist.

##### *Muudatusettepanek*

35) Järelevalve osana peaksid riikide pädevad asutused kaardistama ka **põhilised** oma territooriumil asuvad ja liidus tegutsevad pooljuhtide tarneahelasse kuuluvad ettevõtjad ning edastama selle teabe komisjonile.

##### *Muudatusettepanek*

37) Selleks et prognoosida ja valmistuda tulevasteks häireteks **liidu** pooljuhtide väärtusahela eri etappides, peaks komisjon **pärast konsulteerimist** Euroopa pooljuhtide nõukoja **ja asjaomaste tööstusharu sidusrühmadega** kindlaks **tegema ja kehtestama** varajase hoiatuse indikaatorid liidu riskihindamises. **Neid varajase hoiatuse indikaatoreid tuleks kasutada peamiste turuosaliste pakutavate kaupade ja teenuste**

kättesaadavus, prognoositav nõudlus pooljuhtide järele liidu ja maailmaturul, tavapäraseid hinnakõikumisi ületav hinnatõus, õnnetuste, rünnakute, loodusõnnetuste või muude tõsiste sündmuste mõju, kaubanduspoliitika, tariifide, ekspordipiirangute, kaubandustõkete ja muud kaubandusega seotud meetmete mõju ning peamiste turuosaliste äritegevuse sulgemise, tootmise mujale viimise või omandamise mõju. **Liikmesriigid peaksid** neid varajase hoiatuse indikaatoreid jälgima.

**kättesaadavuse, elujõulisuse ja tervikluse hindamiseks ja jälgimiseks.** Selliste indikaatorite hulka võiksid kuuluda pooljuhtide tootmiseks vajalike toorainete, vahesaaduste ja inimkapitali või asjakohaste tootmisseedmete kättesaadavus, prognoositav nõudlus pooljuhtide järele liidu ja maailmaturul, tavapäraseid hinnakõikumisi ületav hinnatõus, õnnetuste, rünnakute, loodusõnnetuste või muude tõsiste sündmuste mõju, kaubanduspoliitika, tariifide, ekspordipiirangute, kaubandustõkete ja muud kaubandusega seotud meetmete mõju ning peamiste turuosaliste äritegevuse sulgemise, tootmise mujale viimise või omandamise mõju. **Komisjon peaks** neid varajase hoiatuse indikaatoreid jälgima. **Tööstusharu sidusrühmi ja liikmesriike tuleks julgustada sama tegema. Euroopa pooljuhtide nõukoda ja komisjon peaksid looma mehhanismid, et anda tööstusele suuniseid järelevalve ja aruandluse kohta, eelkõige idufirmadele ja VKEdele. Euroopa pooljuhtide nõukojal peaks olema võimalik taotleda komisjonilt varajase hoiatuse indikaatorite läbivaatamist.**

## Muudatusettepanek 34

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 42

#### *Komisjoni ettepanek*

42) Pooljuhtide kriisi etapp tuleks käivitada **siis, kui sellise kriisi olemasolu kohta on konkreetseid, tõsiseid ja usaldusväärseid tõendeid. Pooljuhtide kriis tekib juhul, kui pooljuhtide tarnes esineb tõsiseid häireid, mis põhjustavad märkimisväärset nappust, mis toob kaasa märkimisväärseid viivitusi ja negatiivset mõju ühele või mitmele liidu olulisele majandussektorile kas otseselt või nappusest tuleneva dominoefekti tõttu, võttes arvesse, et liidu tööstussektorid**

#### *Muudatusettepanek*

42) Pooljuhtide kriisi etapp tuleks käivitada **tõsiste ja erakorraliste häirete korral pooljuhtide tarneahelas. Need on häired, mis võivad põhjustada pooljuhtide, vahetoodete või toor- ja töödeldud materjalide märkimisväärset nappust, mis takistaks oluliste toodete tarnimist, parandamist ja hooldamist pooljuhtide tarneahelas niivõrd, et sellel oleks tõsine, erakorraline ja kahjulik mõju elutähtsate sektorite ja ühiskonna toimimisele. Peaksid olema konkreetseid ja**



*moodustavad tugeva pooljuhtide kasutajabaasi. Teise võimalusena või lisaks tekib pooljuhtide kriis ka siis, kui tõsised häired pooljuhtide tarnimisel põhjustavad märkimisväärseid puudujäike, mis takistavad kriitilise tähtsusega sektorites, näiteks meditsiini- ja diagnostikaseadmetes kasutatavate oluliste toodete tarnimist, parandamist ja hooldust.*

### **Muudatusettepanek 35**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 43**

##### *Komisjoni ettepanek*

43) Selleks et tagada paindlik ja tulemuslik reageerimine sellisele pooljuhtide kriisile, peaks komisjonil olema õigus aktiveerida kriisietapp **rakendusaktidega** ja eelnevalt kindlaksmääratud ajavahemikuks, võttes arvesse Euroopa pooljuhtide nõukoja arvamust. Komisjon peaks hindama pikendamise vajadust ja pikendama kriisietapi kestust eelnevalt kindlaksmääratud ajavahemiku võrra, kui selline vajadus on kindlaks tehtud, võttes arvesse Euroopa pooljuhtide nõukoja arvamust.

### **Muudatusettepanek 36**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 44**

##### *Komisjoni ettepanek*

44) Tihe koostöö komisjoni **ja** liikmesriikide vahel ning pooljuhtide tarneahelaga seoses võetud riiklike meetmete kooskõlastamine on kriisietapis hädavajalik, et kõrvaldada häired vajaliku ühtsuse, vastupidavuse ja tulemuslikkusega. Selleks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda pidama vajaduse

*usaldusväärsed tõendid selle kohta, et on olemas tõsine ja vahetu oht kodanikele ning liidu elutähtsa taristu, majanduse ja institutsioonide toimimisele, julgeolekule ja kaitsele.*

##### *Muudatusettepanek*

43) Selleks et tagada paindlik ja tulemuslik reageerimine sellisele pooljuhtide kriisile, peaks komisjonil olema õigus aktiveerida kriisietapp **määratud ulatusega rakendusaktiga** ja eelnevalt kindlaksmääratud ajavahemikuks, võttes arvesse Euroopa pooljuhtide nõukoja arvamust. Komisjon peaks hindama pikendamise vajadust ja pikendama kriisietapi kestust eelnevalt kindlaksmääratud ajavahemiku võrra, kui selline vajadus on kindlaks tehtud, võttes arvesse Euroopa pooljuhtide nõukoja arvamust.

##### *Muudatusettepanek*

44) Tihe koostöö komisjoni, liikmesriikide **ja tööstusharu sidusrühmade** vahel ning pooljuhtide tarneahelaga seoses võetud riiklike meetmete kooskõlastamine on kriisietapis hädavajalik, et kõrvaldada häired vajaliku ühtsuse, vastupidavuse ja tulemuslikkusega. Selleks peaks Euroopa



korral erakorralisi istungeid. Kõik võetavad meetmed peaksid rangelt piirduma kriisietapi kestusega.

### **Muudatusettepanek 37**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 45**

##### *Komisjoni ettepanek*

45) Kriisietapi käivitamisel tuleks kindlaks määrata ja rakendada asjakohased, tõhusad ja proportsionaalsed meetmed, ilma et see piiraks võimalikku jätkuvat rahvusvahelist koostööd asjaomaste partneritega, et leevendada tekkivat kriisiolukorda. Vajaduse korral peaks komisjon nõudma teavet pooljuhtide tarneahela ettevõtjatelt. Lisaks peaks komisjonil olema võimalik, kui see on vajalik ja proportsionaalne, kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu kriisi korral oluliste toodete tellimust ja seadma seda prioriteediks ning tegutsema keskse hankijana, kui liikmesriigid on selleks loa andnud. Komisjon võiks piirata meetmete võtmise teatavate kriitilise tähtsusega sektoritega. Lisaks võib Euroopa pooljuhtide nõukoda anda nõu vajaduse kohta kehtestada ekspordikontrollirežiim vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EL) 2015/479<sup>60</sup>. Euroopa pooljuhtide nõukoda võib hinnata ka täiendavaid asjakohaseid ja mõjusaid meetmeid ning anda nende kohta nõu. Kõik need kiireloomulised meetmed peaksid olema proportsionaalsed ja nende kasutamine piirduma sellega, mis on vajalik kõnealuste oluliste häirete kõrvaldamiseks niivõrd, kuivõrd see on liidu parimates huvides. Komisjon peaks Euroopa Parlamenti ja nõukogu korrapäraselt teavitama võetud meetmetest ja nende põhjustest. Komisjon võib pärast nõukojaga konsulteerimist anda täiendavaid suuniseid kiireloomuliste

pooljuhtide nõukoda pidama vajaduse korral erakorralisi istungeid. Kõik võetavad meetmed peaksid rangelt piirduma kriisietapi kestusega.

##### *Muudatusettepanek*

45) Kriisietapi käivitamisel tuleks kindlaks määrata ja rakendada asjakohased, tõhusad ja proportsionaalsed meetmed, ilma et see piiraks võimalikku jätkuvat rahvusvahelist koostööd asjaomaste partneritega, et leevendada tekkivat kriisiolukorda. Vajaduse korral peaks komisjon nõudma teavet pooljuhtide tarneahela ettevõtjatelt. Lisaks peaks komisjonil olema võimalik, kui see on vajalik ja proportsionaalne, kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu kriisi korral oluliste toodete tellimust ja seadma seda prioriteediks ning tegutsema keskse hankijana, kui liikmesriigid on selleks loa andnud. Komisjon võiks piirata meetmete võtmise teatavate kriitilise tähtsusega sektoritega. Lisaks võib Euroopa pooljuhtide nõukoda **pärast üksikasjalikku konsulteerimist pooljuhtide tööstuse esindajatega ja vajaduse korral rahvusvaheliste partneritega selgete tõendite alusel** anda nõu vajaduse kohta kehtestada ekspordikontrollirežiim vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EL) 2015/479<sup>60</sup>. Euroopa pooljuhtide nõukoda võib hinnata ka täiendavaid asjakohaseid ja mõjusaid meetmeid ning anda nende kohta nõu. Kõik need kiireloomulised meetmed peaksid olema proportsionaalsed ja nende kasutamine piirduma sellega, mis on vajalik kõnealuste oluliste häirete kõrvaldamiseks niivõrd, kuivõrd see on liidu parimates huvides. Komisjon peaks Euroopa Parlamenti ja nõukogu

meetmete rakendamise ja kasutamise kohta.

korrapäraselt teavitama võetud meetmetest ja nende põhjustest. Komisjon võib pärast nõukojaga konsulteerimist anda täiendavaid suuniseid kiireloomuliste meetmete rakendamise ja kasutamise kohta.

---

<sup>60</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 11. märtsi 2015. aasta määrus (EL) 2015/479 ühiste ekspordieeskirjade kohta (ELT L 83, 27.3.2015, lk 34).

---

<sup>60</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 11. märtsi 2015. aasta määrus (EL) 2015/479 ühiste ekspordieeskirjade kohta (ELT L 83, 27.3.2015, lk 34).

## Muudatusettepanek 38

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 46

#### *Komisjoni ettepanek*

46) Mitu sektorit on siseturu nõuetekohaseks toimimiseks kriitilise tähtsusega. Need kriitilise tähtsusega sektorid on sektorid, mis on loetletud komisjoni ettepaneku (võtta vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv kriitilise tähtsusega üksuste vastupidavusvõime kohta) lisas<sup>61</sup>. Käesoleva määruse kohaldamisel **tuleks** kriitilise tähtsusega sektoriks pidada lisaks veel kaitse- ja muid tegevusi, mis on olulised avaliku julgeoleku ja turvalisuse seisukohast. **Teatavaid meetmeid tuleks rakendada üksnes kriitilise tähtsusega sektorite varustuskindluse tagamiseks.** Komisjon võib piirata kiireloomuliste meetmete võtmise teatavate kõnealuste sektoritega või nende teatavate osadega, kui pooljuhtide kriis on häirinud või ähvardab häirida nende toimimist.

---

<sup>61</sup> COM(2020) 829. 16.12.2020.

#### *Muudatusettepanek*

46) Mitu sektorit on siseturu nõuetekohaseks toimimiseks kriitilise tähtsusega. Need kriitilise tähtsusega sektorid on sektorid, mis on loetletud komisjoni ettepaneku (võtta vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv kriitilise tähtsusega üksuste vastupidavusvõime kohta) lisas<sup>61</sup>. Käesoleva määruse kohaldamisel **peaks** kriitilise tähtsusega sektoriks **saama** pidada lisaks veel kaitse- ja muid tegevusi, mis on olulised avaliku julgeoleku ja turvalisuse seisukohast. **Kriitilise tähtsusega sektor peaks tähendama mis tahes sektorit või allsektorit, mis on eluliselt tähtis ühiskondlike funktsioonide säilitamiseks: eelkõige rahvatervis, avalik julgeolek ning julgeolek ja kaitse.** Komisjon **peaks** koostöös Euroopa pooljuhtide nõukojaga käesoleva määruse kontekstis täiendavalt määratlema kriitilise tähtsusega sektorid.

---

<sup>61</sup> COM(2020) 829. 16.12.2020.

## Muudatusettepanek 39

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 47

#### *Komisjoni ettepanek*

47) Liidus asuvatele pooljuhtide tarneahelas tegutsevatele ettevõtjatele kriisietapis esitatud teabenõuete eesmärk on põhjalikult hinnata pooljuhtide kriisi, et teha kindlaks võimalikud leevendus- või kiireloomulised meetmed liidu või liikmesriigi tasandil. Selline teave võib hõlmata tootmisvõimekust, tootmisvõimsust ning praeguseid esmaseid häireid ja kitsaskohti. Need aspektid võivad hõlmata kriisi korral oluliste toodete tavapärasest ja praegust tegelikku varu liidus asuvates tootmisrajatistes ja kolmandates riikides asuvates rajatistes, mida ta käitab või kellega ta sõlmib lepinguid või kellelt ostab tarneid; kõige levinumate toodete tellimuste tavapärane ja praegune tegelik keskmine täitmisaeg; iga liidu tootmisüksuse eeldatav tootmiskaht järgmiseks kolmeks kuuks; põhjused, mis takistavad tootmisvõimsuse täitmist, või muud olemasolevad andmed, mis on vajalikud, et hinnata pooljuhtide kriisi või võimalike leevendamise- või kiireloomuliste meetmete laadi riigi või liidu tasandil. Kõik nõuded peaksid olema proportsionaalsed, võtma arvesse ettevõtja õiguspäraseid eesmärke ning andmete kättesaadavaks tegemisega kaasnevat kulusid ja jõupingutusi ning neis tuleks nõutud teabe esitamiseks seada asjakohased tähtajad. Ettevõtjad peaksid olema kohustatud seda nõuet täitma ja nende suhtes võib kohaldada karistusi, kui nad ei täida nõudeid või esitavad ebaõiget teavet. Kogu saadud teabe suhtes tuleks kohaldada konfidentsiaalsuseeskirju. Kui ettevõtjale esitatakse kolmandast riigist teabenõue tema pooljuhtidega seotud tegevuse kohta, peaks ta sellest teavitama komisjoni, **et saaks hinnata, kas vaja oleks komisjoni teabenõuet.**

#### *Muudatusettepanek*

47) Liidus asuvatele pooljuhtide tarneahelas tegutsevatele ettevõtjatele kriisietapis esitatud teabenõuete eesmärk on põhjalikult hinnata pooljuhtide kriisi, et teha kindlaks võimalikud leevendus- või kiireloomulised meetmed liidu või liikmesriigi tasandil. Selline teave võib hõlmata tootmisvõimekust, tootmisvõimsust ning praeguseid esmaseid häireid ja kitsaskohti. Need aspektid võivad hõlmata kriisi korral oluliste toodete tavapärasest ja praegust tegelikku varu liidus asuvates tootmisrajatistes ja kolmandates riikides asuvates rajatistes, mida ta käitab või kellega ta sõlmib lepinguid või kellelt ostab tarneid; kõige levinumate toodete tellimuste tavapärane ja praegune tegelik keskmine täitmisaeg; iga liidu tootmisüksuse eeldatav tootmiskaht järgmiseks kolmeks kuuks; põhjused, mis takistavad tootmisvõimsuse täitmist, või muud olemasolevad andmed, mis on vajalikud, et hinnata pooljuhtide kriisi või võimalike leevendamise- või kiireloomuliste meetmete laadi riigi või liidu tasandil. Kõik nõuded peaksid olema proportsionaalsed, võtma arvesse ettevõtja õiguspäraseid eesmärke ning andmete kättesaadavaks tegemisega kaasnevat kulusid ja jõupingutusi ning neis tuleks nõutud teabe esitamiseks seada asjakohased tähtajad. Ettevõtjad peaksid olema kohustatud seda nõuet täitma ja nende suhtes võib kohaldada karistusi, kui nad ei täida nõudeid või esitavad ebaõiget teavet. Kogu saadud teabe suhtes tuleks kohaldada konfidentsiaalsuseeskirju. Kui ettevõtjale esitatakse kolmandast riigist teabenõue tema pooljuhtidega seotud tegevuse kohta, peaks ta sellest teavitama komisjoni.

## Muudatusettepanek 40

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 48

#### *Komisjoni ettepanek*

48) Tagamaks, et kriitilise tähtsusega sektorid saavad kriisi ajal tegevust jätkata ning kui see on selleks vajalik ja proportsionaalne, võiks komisjon kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu kriisi korral oluliste toodete tellimusi ja seadma need prioriteediks. Seda kohustust võib laiendada ka pooljuhtide tootmise rajatistele, mis on sellise võimalusega nõustunud avaliku sektori toetuse saamise kontekstis. Otsus prioriteetse tellimuse kohta tuleks teha kooskõlas kõigi liidu kohaldatavate juriidiliste kohustustega, võttes arvesse juhtumi asjaolusid. Prioriteetne kohustus peaks olema ülimuslik mis tahes era- või avalik-õigusliku kohustuse täitmise suhtes, kuid seejuures tuleks arvesse võtta ettevõtjate õiguspäraseid eesmärke ning tootmise järjestuse muutmiseks vajalikke kulusid ja jõupingutusi. Ettevõtjate suhtes võidakse kohaldada karistusi, kui nad ei täida prioriteetsete tellimustega seotud kohustust.

## Muudatusettepanek 41

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 49

#### *Komisjoni ettepanek*

49) **Asjaomane ettevõtja** peaks olema kohustatud prioriteetse tellimuse vastu võtma ja seda prioriteediks pidama. Nõuetekohaselt põhjendatud **erandjuhtudel** võiks ettevõtja paluda komisjonil kehtestatud kohustus uuesti läbi

#### *Muudatusettepanek*

48) Tagamaks, et kriitilise tähtsusega sektorid saavad kriisi ajal tegevust jätkata ning kui see on selleks vajalik ja proportsionaalne, võiks komisjon kohustada integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu kriisi korral oluliste toodete tellimusi ja seadma need prioriteediks. Seda kohustust võib laiendada ka pooljuhtide tootmise rajatistele, mis on sellise võimalusega nõustunud avaliku sektori toetuse saamise kontekstis. Otsus prioriteetse tellimuse kohta tuleks teha kooskõlas kõigi liidu kohaldatavate juriidiliste kohustustega ning konsulteerides Euroopa pooljuhtide nõukojaga ja pärast kriisianalüüsi aruannet, võttes arvesse juhtumi asjaolusid. Prioriteetne kohustus peaks olema ülimuslik mis tahes era- või avalik-õigusliku kohustuse täitmise suhtes, kuid seejuures tuleks arvesse võtta ettevõtjate õiguspäraseid eesmärke ning tootmise järjestuse muutmiseks vajalikke kulusid ja jõupingutusi. Ettevõtjate suhtes võidakse kohaldada karistusi, kui nad ei täida prioriteetsete tellimustega seotud kohustust.

#### *Muudatusettepanek*

49) **Komisjonil** peaks olema võimalik kohustada ettevõtjat prioriteetset tellimust prioriteediks pidama. Nõuetekohaselt põhjendatud **juhtudel** võiks ettevõtja paluda komisjonil kehtestatud kohustus uuesti läbi vaadata. See kehtib kas siis, kui

vaadata. See kehtib kas siis, kui rajatis ei suuda tellimust täita isegi, kui seda peetakse prioriteetseks, kas ebapiisava tootmisvõimekuse või tootmisvõimsuse tõttu, **või** seetõttu, et see tekitaks ebamõistliku majandusliku koormuse ja tooks rajatisele kaasa erilised raskused.

rajatis ei suuda tellimust täita isegi, kui seda peetakse prioriteetseks, kas ebapiisava tootmisvõimekuse või tootmisvõimsuse tõttu, seetõttu, et see tekitaks ebamõistliku majandusliku koormuse ja tooks rajatisele kaasa erilised raskused, **oleks tehniliselt teostamatu, seda ei oleks võimalik rakendada ajatundlikul viisil või sellel oleks negatiivne mõju pooljuhtide tarneahelale laiemalt.**

## Muudatusettepanek 42

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 50

#### *Komisjoni ettepanek*

50) Erandjuhul, kui liidus pooljuhtide tarneahelas tegutsev ettevõtja saab kolmandalt riigilt taotluse prioriteetseks tellimuseks, peaks ta komisjoni sellest taotlusest teavitama, **et** anda **teavet** hinnanguks, kas **juhul, kui** sellel on märkimisväärne mõju kriitilise tähtsusega sektorite varustuskindlusele ning **kui juhtumi asjaolusid arvestades** on täidetud muud vajalikkuse, proportsionaalsuse ja seaduslikkuse nõuded, **peaks komisjon samuti kehtestama prioriteetse tellimuse kohustuse.**

#### *Muudatusettepanek*

50) Erandjuhul, kui liidus pooljuhtide tarneahelas tegutsev ettevõtja saab kolmandalt riigilt taotluse prioriteetseks tellimuseks, peaks ta komisjoni sellest taotlusest teavitama. **See võib** anda **komisjonile ajendi** hinnanguks, kas sellel on märkimisväärne mõju kriitilise tähtsusega sektorite varustuskindlusele ning **kas** on täidetud muud vajalikkuse, proportsionaalsuse ja seaduslikkuse nõuded.

## Muudatusettepanek 43

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 51

#### *Komisjoni ettepanek*

51) Arvestades, kui oluline on tagada elutähtsaid ühiskondlikke funktsioone täitvate kriitilise tähtsusega sektorite varustuskindlus, ei tohiks prioriteetse tellimuse täitmise kohustusest kinnipidamine tuua kaasa vastutust kolmandate isikute ees mis tahes lepinguliste kohustuste rikkumise eest, mis võib tuleneda vajalikest ajutistest

#### *Muudatusettepanek*

51) Arvestades, kui oluline on tagada elutähtsaid ühiskondlikke funktsioone täitvate kriitilise tähtsusega sektorite varustuskindlus, ei tohiks prioriteetse tellimuse täitmise kohustusest kinnipidamine tuua kaasa vastutust kolmandate isikute ees mis tahes lepinguliste kohustuste rikkumise eest, mis võib tuleneda vajalikest ajutistest

muudatustest asjaomase tootja tööprotsessides, kuivõrd lepinguliste kohustuste rikkumine oli vajalik kohaldatava prioriteetsuse järgimiseks. Ettevõtjad, **kes võivad kuuluda** prioriteetsete tellimuste **kohaldamisalasse**, peaksid seda võimalust oma äriolepingute tingimustes ette nägema. Ilma et see piiraks muude sätete kohaldamist, ei mõjuta kõnealune vastutusest vabastamine nõukogu 25. juuli 1985. aasta direktiivis 85/374/EMÜ<sup>62</sup> sätestatud tootevastutust.

---

<sup>62</sup> Nõukogu 25. juuli 1985. aasta direktiiv 85/374/EMÜ liikmesriikide tootevastutust käsitlevate õigus- ja haldusnormide ühtlustamise kohta (85/374/EMÜ) (EÜT L 210, 7.8.1985, lk 29).

muudatustest asjaomase tootja tööprotsessides, kuivõrd lepinguliste kohustuste rikkumine oli vajalik kohaldatava prioriteetsuse järgimiseks. Ettevõtjad, **kellelt võidakse paluda** prioriteetsete tellimuste **täitmist**, peaksid seda võimalust oma äriolepingute tingimustes ette nägema. Ilma et see piiraks muude sätete kohaldamist, ei mõjuta kõnealune vastutusest vabastamine nõukogu 25. juuli 1985. aasta direktiivis 85/374/EMÜ<sup>62</sup> sätestatud tootevastutust.

---

<sup>62</sup> Nõukogu 25. juuli 1985. aasta direktiiv 85/374/EMÜ liikmesriikide tootevastutust käsitlevate õigus- ja haldusnormide ühtlustamise kohta (85/374/EMÜ) (EÜT L 210, 7.8.1985, lk 29).

## Muudatusettepanek 44

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 53

#### *Komisjoni ettepanek*

53) Kui kriisietapp käivitatakse, **võivad kaks või enam liikmesriiki** volitada komisjoni koondama nõudlust ja tegutsema nende nimel nende avaliku hanke lepingute sõlmimiseks avalikes huvides, vastavalt kehtivatele liidu eeskirjadele ja menetlustele, kasutades oma ostujõudu. Selle volitusega **võidakse** anda komisjonile õigus sõlmida kokkuleppeid kriisi korral oluliste toodete ostmiseks teatavates kriitilise tähtsusega sektorites. Komisjon peaks nõukojaga konsulteerides hindama iga taotluse kasulikkust, vajalikkust ja proportsionaalsust. Kui ta ei kavatses taotlust rahuldada, peaks ta sellest teavitama **asjaomaseid** liikmesriike ja nõukoda ning esitama oma põhjendused. Lisaks peaks **osalevatel** liikmesriikidel olema õigus määrata esindajad, kes annavad hankemenetluste ajal ja ostulepingute üle peetavatel läbirääkimistel

#### *Muudatusettepanek*

53) Kui kriisietapp käivitatakse, **peaks liidul olema võimalik** volitada komisjoni koondama nõudlust ja tegutsema nende nimel nende avaliku hanke lepingute sõlmimiseks avalikes huvides, vastavalt kehtivatele liidu eeskirjadele ja menetlustele, kasutades oma ostujõudu. Selle volitusega **tuleks** anda komisjonile õigus sõlmida kokkuleppeid kriisi korral oluliste toodete ostmiseks teatavates kriitilise tähtsusega sektorites, **mis on kindlaks määratud rakendusakti kohaldamisalas, millega käivitatakse kriisietapp**. Komisjon peaks nõukojaga konsulteerides hindama iga taotluse kasulikkust, vajalikkust ja proportsionaalsust **ning asjakohasust ja tähtsust liidu jaoks**. Kui ta ei kavatses taotlust rahuldada, peaks ta sellest teavitama liikmesriike ja nõukoda ning esitama oma põhjendused. Lisaks peaks



suuniseid ja nõu. *Ostetud toodete kasutuselevõtt ja kasutamine peaks jääma osalevate liikmesriikide pädevusse.*

liikmesriikidel olema õigus määrata esindajad, kes annavad hankemenetluste ajal ja ostulepingute üle peetavatel läbirääkimistel suuniseid ja nõu.

## Muudatusettepanek 45

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 54

#### *Komisjoni ettepanek*

54) Pooljuhtide nappuse kriisi ajal võib osutada vajalikuks, et liit kaaluks kaitsemeetmeid. Euroopa pooljuhtide nõukoda võib väljendada oma seisukohti, et anda komisjonile teavet hinnanguks selle kohta, kas turuolukord kujutab endast esmatarbekaupade puudust vastavalt määrusele (EL) 2015/479.

#### *Muudatusettepanek*

54) Pooljuhtide nappuse kriisi ajal võib osutada vajalikuks **ja proportsionaalseks**, et liit kaaluks kaitsemeetmeid. Euroopa pooljuhtide nõukoda võib väljendada oma seisukohti, et anda komisjonile teavet hinnanguks selle kohta, kas turuolukord kujutab endast esmatarbekaupade puudust vastavalt määrusele (EL) 2015/479.

## Muudatusettepanek 46

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 55

#### *Komisjoni ettepanek*

55) Selleks et hõlbustada käesoleva määruse sujuvat, tulemuslikku ja ühtlustatud rakendamist, koostööd ja teabevahetust, tuleks luua Euroopa pooljuhtide nõukoda. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks andma komisjonile nõu ja abi konkreetsetes küsimustes. **Muu hulgas** tuleks anda kiipide ühisettevõtte ametiasutuste nõukogule nõu **algatuse** Euroopa kiibialgatuse kohta; vahetada teavet integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste toimimise kohta; pidada arutelusid ja teha ettevalmistusi selliste konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate kindlaksmääramiseks, millel on potentsiaalselt suur sotsiaalne mõju ja vastav julgeolekualane tähtsus, mis eeldab usaldusväärsete toodete sertifitseerimist, ning tegeleda kooskõlastatud järelevalve ja kriisidele reageerimisega. Lisaks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda tagama

#### *Muudatusettepanek*

55) Selleks et hõlbustada käesoleva määruse sujuvat, tulemuslikku ja ühtlustatud rakendamist, koostööd ja teabevahetust, tuleks luua Euroopa pooljuhtide nõukoda. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks andma komisjonile nõu ja abi konkreetsetes küsimustes **ning pakkuma foorumit liikmesriikidele ja tööstuse sidusrühmadele kogu liidust, et koordineerida ja teha koostööd liidu pooljuhiökosüsteemi seires ja arendamises. Euroopa pooljuhtide nõukojal** tuleks anda kiipide ühisettevõtte ametiasutuste nõukogule nõu Euroopa kiibialgatuse kohta; vahetada teavet integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste toimimise kohta; pidada arutelusid ja teha ettevalmistusi selliste konkreetsete sektorite ja tehnoloogiate kindlaksmääramiseks, millel on potentsiaalselt suur sotsiaalne mõju ja

käesoleva määruse järjepideva kohaldamise, hõlbustama liikmesriikidevahelist koostööd ja teabevahetust käesoleva määrusega seotud küsimustes. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks toetama komisjoni rahvusvahelises koostöös kooskõlas rahvusvaheliste kohustustega, sealhulgas teabe kogumisel ja kriiside hindamisel. Lisaks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda koordineerima, tegema koostööd ja vahetama teavet muude liidu kriisidele reageerimise ja kriisiks valmisoleku struktuuridega, et tagada ühtne ja kooskõlastatud liidu lähenemisviis kriisidele reageerimise ja kriisiks valmisoleku meetmetele pooljuhtide kriiside puhul.

vastav julgeolekualane tähtsus, mis eeldab usaldusväärsete toodete sertifitseerimist, ning tegeleda kooskõlastatud järelevalve ja kriisidele reageerimisega. Lisaks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda tagama käesoleva määruse järjepideva kohaldamise, hõlbustama liikmesriikidevahelist koostööd ja teabevahetust käesoleva määrusega seotud küsimustes. Euroopa pooljuhtide nõukoda peaks toetama komisjoni rahvusvahelises koostöös kooskõlas rahvusvaheliste kohustustega, sealhulgas teabe kogumisel, **dialogil** ja kriiside hindamisel. Lisaks peaks Euroopa pooljuhtide nõukoda koordineerima, tegema koostööd ja vahetama teavet muude liidu kriisidele reageerimise ja kriisiks valmisoleku struktuuridega, et tagada ühtne ja kooskõlastatud liidu lähenemisviis kriisidele reageerimise ja kriisiks valmisoleku meetmetele pooljuhtide kriiside puhul.

## Muudatusettepanek 47

### Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 56

#### *Komisjoni ettepanek*

56) Euroopa pooljuhtide nõukoja eesistujaks peaks olema komisjoni esindaja. Iga liikmesriigi ühtne kontaktpunkt peaks nimetama Euroopa pooljuhtide nõukotta vähemalt ühe kõrgetasemelise esindaja. **Nad** võiksid nimetada ka erinevaid esindajaid seoses Euroopa pooljuhtide nõukoja erinevate ülesannetega, näiteks sõltuvalt sellest, millist käesoleva määruse peatükki Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel arutatakse. Komisjon võib moodustada allrühmi ja tal peaks olema õigus kehtestada töökorraldus, kutsudes eksperte **juhtumipõhiselt istungitel osalema** või **kutsudes liidu pooljuhtide tööstuse huve esindavaid organisatsioone, näiteks protsessori- ja pooljuhitehnoloogiate**

#### *Muudatusettepanek*

56) Euroopa pooljuhtide nõukoja eesistujaks peaks olema komisjoni esindaja. Iga liikmesriigi ühtne kontaktpunkt peaks nimetama Euroopa pooljuhtide nõukotta vähemalt ühe kõrgetasemelise esindaja. **Nõukotta peaksid kuuluma pooljuhtide tööstuse esindajad, näiteks protsessori- ja pooljuhitehnoloogiate tööstusliit, kellel aga ei tohiks olla hääleõigust. Liikmesriigid** võiksid nimetada ka erinevaid esindajaid seoses Euroopa pooljuhtide nõukoja erinevate ülesannetega, näiteks sõltuvalt sellest, millist käesoleva määruse peatükki Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel arutatakse. Komisjon võib moodustada allrühmi ja tal peaks olema õigus



*tööstusliitu, oma allrühmadesse vaatlejatena.*

kehtestada töökorraldus, kutsudes eksperte, *tööstuse sidusrühmi* või *kolmandate riikide esindajaid juhtumipõhiselt istungitel osalema.*

## **Muudatusettepanek 48**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Põhjendus 59**

#### *Komisjoni ettepanek*

59) Pädevate asutuste usaldusliku ja konstruktiivse koostöö tagamiseks liidu ja riikide tasandil peaksid kõik käeoleva määruse kohaldamises osalejad austama oma ülesannete täitmise käigus saadud teabe ja andmete konfidentsiaalsust. Komisjon ja riikide pädevad asutused, nende ametnikud, teenistujad ja teised kõnealuste asutuste järelevalve all töötavad isikud ning liikmesriikide muude asutuste ametnikud ja avalikud teenistujad ei tohiks avaldada käesoleva määruse alusel saadud või vahetatud teavet, mille kohta kehtib ametisaladuse hoidmise kohustus. See peaks kehtima ka käesoleva määrusega loodud Euroopa pooljuhtide nõukoja ja pooljuhtide komitee suhtes. Vajaduse korral peaks komisjonil olema võimalik võtta vastu rakendusakte, et määrata kindlaks konfidentsiaalse teabe käsitlemise praktiline kord seoses teabe kogumisega.

#### *Muudatusettepanek*

59) Pädevate asutuste usaldusliku ja konstruktiivse koostöö tagamiseks liidu ja riikide tasandil peaksid kõik käeoleva määruse kohaldamises osalejad **rangelt** austama oma ülesannete täitmise käigus saadud teabe ja andmete konfidentsiaalsust. Komisjon ja riikide pädevad asutused, nende ametnikud, teenistujad ja teised kõnealuste asutuste järelevalve all töötavad isikud ning liikmesriikide muude asutuste ametnikud ja avalikud teenistujad ei tohiks avaldada käesoleva määruse alusel saadud või vahetatud teavet, mille kohta kehtib ametisaladuse hoidmise kohustus. See peaks kehtima ka käesoleva määrusega loodud Euroopa pooljuhtide nõukoja ja pooljuhtide komitee suhtes. Vajaduse korral peaks komisjonil olema võimalik võtta vastu rakendusakte, et määrata kindlaks konfidentsiaalse teabe käsitlemise praktiline kord seoses teabe kogumisega. ***Selle konfidentsiaalsuse rikkumise korral peaks komisjon viima läbi põhjaliku uurimise ning vajaduse korral vaatama läbi konfidentsiaalse teabe käsitlemise praktilise korra ja suunised.***

## **Muudatusettepanek 49**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 1 – lõige 1 – punkt b**

#### *Komisjoni ettepanek*

b) kriteeriumide kehtestamine, et tunnustada ja toetada esimesi omalaadseid integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud

#### *Muudatusettepanek*

b) kriteeriumide kehtestamine, et tunnustada ja toetada esimesi omalaadseid integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud

pooljuhitehaseid, mis suurendavad pooljuhtidega varustamise kindlust liidus;

pooljuhitehaseid, mis suurendavad pooljuhtidega varustamise kindlust **ning toetavad uudsete pooljuhtide tehnoloogia arendamist** liidus;

## Muudatusettepanek 50

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 10

#### *Komisjoni ettepanek*

10) „Esimene omalaadne rajatis“ – tööstusrajatis, **mis on võimeline tootma pooljuhte**, sealhulgas tootmise alg- või lõppfaasis või mõlemas, **ning** mis ei ole liidus juba olulisel määral olemas või mida ei ole kavas ehitada, **näiteks seoses tehnoloogiasõlme, substraadi materjali, näiteks ränikarbiidi ja galliumnitriidiga, ning muu tooteuudusega**, mis võib pakkuda **paremaid tulemusi, protsessiuuendusi või energia-** ja **keskkonnatõhusust**;

#### *Muudatusettepanek*

10) „esimene omalaadne rajatis“ – tööstusrajatis **pooljuhtide tootmise ökosüsteemis**, sealhulgas tootmise alg- või lõppfaasis või mõlemas, **mis pakub tootmisprotsessi või lõpptootega seotud innovatsiooni**, mis ei ole liidus juba olulisel määral olemas või mida ei ole kavas ehitada, **ning milles nähakse ette väga ambitsioonikad ja uuenduslikud projektid, mille eesmärk on arendada tehnoloogiat ja protsesse, mis ulatuvad praegusest tehnoloogiast kaugemale või võimaldavad oluliselt parandada tulemuslikkust, toote- või protsessiuuendusi**, mis võivad näiteks pakkuda **oluliselt paremat energiatarbimist, ohutust, andmetöötlusvõimsust, turvalisust ja keskkonnamõju, aidates samal ajal kaasa ühise eesmärgi saavutamisele, toetades strateegilist väärtusahelat ja võimaldades varustuskindlust liidu pooljuhtide tööstuse tuleviku jaoks**;

## Muudatusettepanek 51

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 13

#### *Komisjoni ettepanek*

13) „lõppfaas (*back-end*)“ – iga üksiku **integraallülituse pakendamise**, montaaž ja katsetamine;

#### *Muudatusettepanek*

13) „lõppfaas (*back-end*)“ – **pooljuhttoote tootmisel valmiva iga üksiku komponendi sidumine**, montaaž ja **pakendamine ning selle funktsionaalsuse**

*ja kvaliteedi* katsetamine;

## Muudatusettepanek 52

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 16

*Komisjoni ettepanek*

16) „kriitilise tähtsusega sektor“ – mis tahes sektor, *millele on osutatud kriitilise tähtsusega üksuste vastupidavusvõimet käsitleva Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi kohta tehtud komisjoni ettepaneku lisas, kaitsektor ja muud avaliku ohutuse ja julgeoleku seisukohast olulised tegevused;*

*Muudatusettepanek*

16) „kriitilise tähtsusega sektor“ – mis tahes sektor *või allsektor, mis on kriitiline elutähtsate ühiskondlike funktsioonide, eelkõige rahvatervise ning avaliku ohutuse ning kaitse ja julgeoleku säilitamiseks;*

## Muudatusettepanek 53

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikli 2 – lõige 1 – punkt 16 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

16a) „pooljuhtide kriis“ – *pooljuhtide tarneahela tõsised ja erakorralised häired, mis võivad põhjustada pooljuhtide, vahetoodete või toor- ja töödeldud materjalide märkimisväärset nappust, mis takistaks oluliste toodete tarnimist, parandamist ja hooldamist pooljuhtide tarneahelas niivõrd, et sellel oleks tõsine, erakorraline ja kahjulik mõju elutähtsate sektorite ja ühiskonna toimimisele;*

## Muudatusettepanek 54

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 2 – lõige 1 – punkt 17

*Komisjoni ettepanek*

17) „kriisi korral oluline toode“ – *pooljuhid, vahesaadused ja toorained, mida on vaja pooljuhtide või vahesaaduste*

*Muudatusettepanek*

17) „kriisi korral oluline toode“ – *pooljuhtide tarneahela tooted ja teenused, mis on kooskõlas Euroopa Parlamendi ja*

*tootmiseks ja mida mõjutab pooljuhtide kriis või mis on strateegilise tähtsusega pooljuhtide kriisi või selle majandusliku mõju leevendamiseks;*

*nõukogu direktiiviga kriitilise tähtsusega üksuste vastupidavusvõime kohta;*

## **Muudatusettepanek 55**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 4 – lõige 1**

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Algatuse üldeesmärk on toetada ulatuslikku tehnoloogilise suutlikkuse suurendamist ja innovatsiooni kogu liidus, **et** võimaldada tipptasemel ja järgmise põlvkonna pooljuhi- ja kvanttehnoloogia arendamist ja kasutuselevõttu, **mis** tugevdab liidu kõrgetasemelise projekteerimise, süsteemide integreerimise ja kiipide tootmise võimekust **ning aitab** kaasa digi- ja rohepöörde saavutamisele.

#### *Muudatusettepanek*

1. Algatuse üldeesmärk on toetada ulatuslikku tehnoloogilise suutlikkuse suurendamist ja innovatsiooni kogu liidus **ning** võimaldada tipptasemel ja järgmise põlvkonna pooljuhi- ja kvanttehnoloogia arendamist ja kasutuselevõttu **ning väljakujunenud tehnoloogiate arendamist ja innovatsiooni. Algatus** tugevdab liidu kõrgetasemelise projekteerimise, süsteemide integreerimise ja kiipide tootmise võimekust, **et tagada varustuskindlus ja aidata kaasa eduka majanduse saavutamisele. Algatuse eesmärk on ka aidata** kaasa digi- ja rohepöörde saavutamisele, **eelkõige vähendades järgmise põlvkonna kiipide keskkonnamõju ja aidates kaasa ringmajandusele, samuti edendades turvalisi ja vastupidavaid disaine ning, kui see on asjakohane, suutma võidelda küberturvalisuse ohtudega.**

## **Muudatusettepanek 56**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 4 – lõige 2 – punkt b – alapunkt 2**

#### *Komisjoni ettepanek*

2) laiaulatusliku innovatsiooni toetamine, võimaldades juurdepääsu uutele või olemasolevatele katseliinidele, et katsetada, testida ja valideerida uusi

#### *Muudatusettepanek*

2) laiaulatusliku innovatsiooni toetamine, võimaldades juurdepääsu uutele või olemasolevatele katseliinidele, et katsetada, testida ja valideerida uusi **ja**

projekteerimiskontseptsioone, mis integreerivad põhifunktsioone, näiteks jõuelektroonika uudsed materjalid ja arhitektuurid, mis edendavad säästvat energiat ja elektromobiilsust, vähendavad energiatarbimist, suurendavad turvalisust ja arvutusvõimsust või integreerivad läbimurdelisi tehnoloogiaid, nagu neuromorfsed ja sisseehitatud tehisintellekti kiibid, integreeritud fotoonika, grafeen ja muud 2D-materjalidel põhinevad tehnoloogiad;

#### ***arenevaid olemasolevaid***

projekteerimiskontseptsioone, mis integreerivad põhifunktsioone, näiteks jõuelektroonika uudsed materjalid ja arhitektuurid, mis edendavad säästvat energiat ja elektromobiilsust, vähendavad energiatarbimist, suurendavad turvalisust ja arvutusvõimsust või integreerivad läbimurdelisi tehnoloogiaid, nagu neuromorfsed ja sisseehitatud tehisintellekti kiibid, integreeritud fotoonika, grafeen ja muud 2D-materjalidel põhinevad tehnoloogiad;

### **Muudatusettepanek 57**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus**

#### **Artikkel 4 – lõige 2 – punkt b – alapunkt 3**

##### *Komisjoni ettepanek*

3) integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste toetamine eelisjuurdepääsu kaudu uutele katseliinidele;

##### *Muudatusettepanek*

3) integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste toetamine eelisjuurdepääsu **võimaldamise** kaudu uutele katseliinidele;

### **Muudatusettepanek 58**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus**

#### **Artikkel 4 – lõige 2 – punkt d – sissejuhatav osa**

##### *Komisjoni ettepanek*

d) pädevuskeskuste võrgustiku loomine kogu liidus, et

##### *Muudatusettepanek*

d) pädevuskeskuste võrgustiku loomine kogu liidus, **luues uusi või täiustades olemasolevaid keskusi**, et

### **Muudatusettepanek 59**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus**

#### **Artikkel 4 – lõige 2 – punkt b – alapunkt 2**

##### *Komisjoni ettepanek*

2) tegeleda oskuste nappusega,

##### *Muudatusettepanek*

2) tegeleda oskuste nappusega,

meelitada ligi ja mobiliseerida uusi talente ning toetada sobiva kvalifikatsiooniga tööjõu tekkimist pooljuhtide sektori tugevdamiseks, sealhulgas töötajate ümberõppe ja täiendusõppe kaudu;

meelitada ligi ja mobiliseerida uusi talente ning toetada sobiva kvalifikatsiooniga tööjõu tekkimist pooljuhtide sektori tugevdamiseks, sealhulgas töötajate ümberõppe ja täiendusõppe kaudu **ning stiimulite pakkumise kaudu, et tegeleda probleemidega, mis on seotud talentide värbamise ja hoidmisega;**

## Muudatusettepanek 60

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 4 – lõige 2 – punkt e – alapunkt 1

#### *Komisjoni ettepanek*

1) parandada liidu eelarvest tehtavate kulutuste võimendavat mõju ja saavutada erasektori rahastamise ligimeelitamisel suurem mitmekordistav mõju;

#### *Muudatusettepanek*

1) parandada liidu eelarvest tehtavate kulutuste võimendavat mõju ja saavutada erasektori rahastamise ligimeelitamisel suurem mitmekordistav mõju; **sellega seoses pakkuda selgeid suuniseid ja juurdepääsupunkte, et aidata idufirmadel ja VKEdel pääseda ligi avaliku ja erasektori vahenditele.**

## Muudatusettepanek 61

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 4 – lõige 2 – punkt e – alapunkt 3

#### *Komisjoni ettepanek*

3) kiirendada **investeringuid** pooljuhtide tootmise tehnoloogiate ja kiipide projekteerimise valdkonnas ning võimendada nii avaliku kui ka erasektori rahastamist, suurendades samal ajal kogu pooljuhtide väärtusahela varustuskindlust.

#### *Muudatusettepanek*

3) kiirendada **ja parandada juurdepääsu investeringutele** pooljuhtide tootmise tehnoloogiate ja kiipide projekteerimise valdkonnas ning võimendada nii avaliku kui ka erasektori rahastamist, suurendades samal ajal kogu pooljuhtide väärtusahela varustuskindlust.

## Muudatusettepanek 62

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 5 – lõige 1 – punkt c

*Komisjoni ettepanek*

c) kõrgtehnoloogilise ja inseneritehnilise suutlikkuse arendamine kvantkiipide jaoks;

*Muudatusettepanek*

c) kõrgtehnoloogilise ja inseneritehnilise suutlikkuse arendamine ***tipptasemel pooljuhtide, näiteks*** kvantkiipide jaoks;

**Muudatusettepanek 63**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 7 – lõige 4 – punkt d**

*Komisjoni ettepanek*

d) asjakohane rahaline elujõulisus, mis vastab selliste liidu vahendite tasemele, mille haldamise ülesanne talle antakse, ning mida tõendavad asjakohasel juhul tagatised, mille annab eelistatavalt riigi ametiasutus;

*Muudatusettepanek*

d) asjakohane rahaline ***ja tehniline*** elujõulisus, mis vastab selliste liidu vahendite tasemele, mille haldamise ülesanne talle antakse, ning mida tõendavad asjakohasel juhul tagatised, mille annab eelistatavalt riigi ametiasutus;

**Muudatusettepanek 64**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 7 – lõige 4 – punkt f**

*Komisjoni ettepanek*

f) ECICi ***asjakohane*** võime tagada tööstusharu vajaduste rahuldamine.

*Muudatusettepanek*

f) ECICi võime tagada tööstusharu vajaduste rahuldamine.

**Muudatusettepanek 65**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikli 7 – lõige 4 – punkt f a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

***fa) VKEde panuse ja osalemise hõlbustamise asjakohane kaalumise.***

## Muudatusettepanek 66

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 7 – lõige 8

#### *Komisjoni ettepanek*

8. ECICil on märkimisväärne üldine **autonoomia** määrata kindlaks oma liikmelisus, juhtimine, rahastamine, eelarve ja liikmete vastavate rahaliste sissemaksete tegemise kord, hääleõigus ja töömeetodid. ECICi korraldus, koosseis ja töömeetodid, sealhulgas põhikirja muudatused, peavad siiski olema kooskõlas käesoleva määruse ja Euroopa kiibialgatuse eesmärkidega ja aitama kaasa nende saavutamisele ning neist teatatakse komisjonile.

#### *Muudatusettepanek*

8. ECICil on märkimisväärne üldine **pädevus** määrata kindlaks oma liikmelisus, juhtimine, rahastamine, eelarve ja liikmete vastavate rahaliste sissemaksete tegemise kord, hääleõigus ja töömeetodid. ECICi korraldus, koosseis ja töömeetodid, sealhulgas põhikirja muudatused, peavad siiski olema kooskõlas käesoleva määruse ja Euroopa kiibialgatuse eesmärkidega ja aitama kaasa nende saavutamisele ning neist teatatakse komisjonile.

## Muudatusettepanek 67

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 7 – lõige 9

#### *Komisjoni ettepanek*

9. ECIC koostab iga-aastase tegevusaruande, mis sisaldab tema tegevuse tehnilist kirjeldust ja finantsselgitust. Iga-aastane tegevusaruanne edastatakse komisjonile ja tehakse üldsusele kättesaadavaks. Komisjon võib anda soovitusi iga-aastases tegevusaruandes käsitletud temade kohta.

#### *Muudatusettepanek*

9. ECIC koostab iga-aastase tegevusaruande, mis sisaldab tema tegevuse tehnilist kirjeldust ja finantsselgitust. Iga-aastane tegevusaruanne edastatakse komisjonile ja tehakse üldsusele kättesaadavaks. Komisjon võib anda soovitusi iga-aastases tegevusaruandes käsitletud temade kohta.  
***Komisjon teeb selle aruande kättesaadavaks Euroopa Parlamendile.***

## Muudatusettepanek 68

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 8 – lõige 1

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Artikli 5 punktis d osutatud algatuse osa kohaste meetmete rakendamiseks **võib luua** pooljuhtide

#### *Muudatusettepanek*

1. Artikli 5 punktis d osutatud algatuse osa kohaste meetmete rakendamiseks **luuakse** pooljuhtide



pädevuskeskuste Euroopa võrgustiku (edaspidi „võrgustik“).

pädevuskeskuste Euroopa võrgustik (edaspidi „võrgustik“).

## Muudatusettepanek 69

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 8 – lõige 2 – punkt d

*Komisjoni ettepanek*

d) oskusteabe ja asjatundlikkuse edasiandmise hõlbustamine liikmesriikide **ja** piirkondade vahel, soodustades oskuste, teadmiste ja heade tavade vahetamist ning soodustades ühisprogramme;

*Muudatusettepanek*

d) **kogemuste**, oskusteabe ja asjatundlikkuse edasiandmise hõlbustamine liikmesriikide, piirkondade **ja rahvusvaheliste partnerite** vahel, soodustades oskuste, teadmiste ja heade tavade vahetamist ning soodustades ühisprogramme. **Komisjon kehtestab Euroopa pooljuhtide nõukoja ja tööstuse esindajatega konsulteerides selged suunised väärtusliku intellektuaalomandi kaitse ning konfidentsiaalsele ja tundlikule äri-, majandus- ja julgeolekualasele teabele ning ärisaladustele loata juurdepääsu vältimise kohta.**

## Muudatusettepanek 70

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 8 – lõige 2 – punkt e

*Komisjoni ettepanek*

e) pooljuhitehnoloogiat käsitlevate erikoolitusmeetmete väljatöötamine ja haldamine, et toetada talendipagasi arendamist liidus.

*Muudatusettepanek*

e) pooljuhitehnoloogiat käsitlevate erikoolitusmeetmete väljatöötamine ja haldamine, et toetada talendipagasi arendamist liidus, **nagu on osutatud artikli 4 punkti d alapunktis 2;**

## Muudatusettepanek 71

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 8 – lõige 3

### *Komisjoni ettepanek*

3. Liikmesriigid määravad pädevuskeskusekandidaadid vastavalt oma riiklikele menetlustele, haldus- ja institutsioonilistele struktuuridele avatud ja konkurentsipõhise protsessi kaudu. Komisjon kehtestab rakendusaktidega pädevuskeskuste loomise protseduuri, sealhulgas valikukriteeriumid, ning keskuste edasised ülesanded ja funktsioonid seoses algatuse raames võetavate meetmete rakendamisega, võrgustiku loomise protseduuriga ning otsuste vastuvõtmisega võrgustikku moodustavate üksuste valimise kohta. Need rakendusaktid võetakse vastu vastavalt artikli 33 lõikes 2 osutatud kontrollimenetlusele.

### **Muudatusettepanek 72**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 8 – lõige 4**

### *Komisjoni ettepanek*

4. Võrgustikul on oma organisatoorse korralduse, koosseisu ja töömeetodite kehtestamisel üldine *autonoomsus*. Võrgustiku organisatoorne korraldus, koosseis ja töömeetodid peavad siiski olema kooskõlas käesoleva määruse ja algatuse eesmärkidega ning aitama kaasa nende saavutamisele.

### **Muudatusettepanek 73**

#### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 10 – lõige 1**

### *Komisjoni ettepanek*

1. Integreeritud tootmisrajatised on liidu esimesed omataolised pooljuhtide

### *Muudatusettepanek*

3. Liikmesriigid määravad pädevuskeskusekandidaadid vastavalt oma riiklikele menetlustele, haldus- ja institutsioonilistele struktuuridele avatud ja konkurentsipõhise protsessi kaudu. ***Komisjon esitab selged suunised pädevuskeskuste valikukorra kohta.*** Komisjon kehtestab rakendusaktidega pädevuskeskuste loomise protseduuri, sealhulgas valikukriteeriumid, ning keskuste edasised ülesanded ja funktsioonid seoses algatuse raames võetavate meetmete rakendamisega, võrgustiku loomise protseduuriga ning otsuste vastuvõtmisega võrgustikku moodustavate üksuste valimise kohta. Need rakendusaktid võetakse vastu vastavalt artikli 33 lõikes 2 osutatud kontrollimenetlusele.

### *Muudatusettepanek*

4. Võrgustikul on oma organisatoorse korralduse, koosseisu ja töömeetodite kehtestamisel üldine *pädevus*. Võrgustiku organisatoorne korraldus, koosseis ja töömeetodid peavad siiski olema kooskõlas käesoleva määruse ja algatuse eesmärkidega ning aitama kaasa nende saavutamisele.

### *Muudatusettepanek*

1. Integreeritud tootmisrajatised on liidu esimesed omataolised pooljuhtide

projekteerimise ja tootmise rajatised, sealhulgas tootmise alg- või lõppfaasi või mõlema jaoks, mis aitavad kaasa siseturu varustuskindlusele.

projekteerimise ja tootmise rajatised, sealhulgas tootmise alg- või lõppfaasi või mõlema jaoks, mis aitavad kaasa siseturu varustuskindlusele **ja vajaduse korral ülemaailmse pooljuhtide tarneahela stabiilsusele ja julgeolekule.**

#### **Muudatusettepanek 74**

##### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 10 – lõige 2 – punkt b**

###### *Komisjoni ettepanek*

b) selle loomisel ja toimimisel on selge positiivne mõju **liidu pooljuhtide väärtusahelale seoses varustuskindluse tagamise ja kvalifitseeritud tööjõu suurendamisega;**

###### *Muudatusettepanek*

b) selle loomisel ja toimimisel on selge positiivne mõju **tarnete tõhususele, tulemuslikkusele, kohandatavusele ja stabiilsusele kogu liidu pooljuhtide väärtusahelas.**

#### **Muudatusettepanek 75**

##### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 10 – lõige 2 – punkt c**

###### *Komisjoni ettepanek*

c) see tagab, et tema suhtes ei kohaldata ekstraterritoriaalselt kolmandate riikide avaliku teenindamise kohustusi viisil, mis võib kahjustada ettevõtja suutlikkust täita artikli 21 lõikes 1 sätestatud kohustusi, ning kohustub teavitama komisjoni sellise kohustuse tekkimisest;

###### *Muudatusettepanek*

c) see tagab, et tema suhtes ei kohaldata ekstraterritoriaalselt kolmandate riikide avaliku teenindamise kohustusi viisil, mis võib kahjustada ettevõtja suutlikkust täita artikli 21 lõikes 1 sätestatud kohustusi, ning kohustub teavitama komisjoni sellise kohustuse tekkimisest. **Euroopa pooljuhtide nõukoda ja komisjon alustavad Euroopa pooljuhtide nõukoja struktuure kasutades valitsustevahelist dialoogi ja konsultatsioone, et hõlbustada huvide konfliktide või olemasolevate lepinguliste kohustuste kokkusobimatuse lahendamist.**

## Muudatusettepanek 76

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 10 – lõige 2 – punkt d

*Komisjoni ettepanek*

d) see kohustub investeerima järgmise põlvkonna kiipidesse.

*Muudatusettepanek*

d) see kohustub investeerima järgmise põlvkonna kiipidesse, **väga ambitsioonikatesse projektidesse, mille eesmärk on arendada tehnoloogiaid ja protsesse, mis ulatuvad praegusest ELis kasutatavast tehnoloogiast kaugemale ning võimaldavad oluliselt parandada tulemuslikkust, ohutust, turvalisust ja keskkonnamõju kooskõlas liidu digiülemineku ja rohepöörde vajaduste ja eesmärkidega; võttes nõuetekohaselt arvesse käimasolevat ja kavandatavat teadus- ja arendustegevuse ning innovatsiooni tegevusi ja projekte.**

## Muudatusettepanek 77

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikli 10 – lõige 2 – punkt d a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

da) **see kohustub investeerima annete ja oskuste arendamisse.**

## Muudatusettepanek 78

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 10 – lõige 2 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

2a. **Komisjon annab välja suunised, et hinnata lõike 2 punktis b osutatud positiivset mõju, eelkõige seoses varustuskindluse tagamise ja kvalifitseeritud tööjõu osakaalu suurendamisega, VKEde innovatsioonipotentsiaaliga, mõjuga mitmele liikmesriigile, sealhulgas**

*ühtekuuluvuseesmärkidele, ja nende panusega rohepöördesse.*

## **Muudatusettepanek 79**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 10 – lõige 3**

#### *Komisjoni ettepanek*

3. Selleks et *investeerida järgmise põlvkonna kiipidesse vastavalt* lõike 2 *punktile d, on* integreeritud *tootmisrajatisel* eelisjuurdepäas artikli 5 punkti b kohaselt loodud katseliinidele. Selline eelisjuurdepäas ei piira teiste huvitatud ettevõtjate tegelikku juurdepääsu katseliinidele.

#### *Muudatusettepanek*

3. Selleks et *täita* lõike 2 *punktis d sätestatud eesmäärke, antakse* integreeritud *tootmisrajatisele* eelisjuurdepäas artikli 5 punkti b kohaselt loodud katseliinidele. Selline eelisjuurdepäas ei piira teiste huvitatud ettevõtjate tegelikku juurdepääsu katseliinidele.

## **Muudatusettepanek 80**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 11 – lõige 1**

#### *Komisjoni ettepanek*

1. ELi avatud pooljuhitehased on liidu esimesed omataolised pooljuhtide alg- või lõppfaasi või mõlema tootmisrajatised, mis pakuvad sõltumatutele ettevõtjatele tootmisvõimsust ja aitavad seeläbi kaasa siseturu varustuskindlusele.

#### *Muudatusettepanek*

1. ELi avatud pooljuhitehased on liidu esimesed omataolised pooljuhtide alg- või lõppfaasi või mõlema tootmisrajatised, mis pakuvad sõltumatutele ettevõtjatele tootmisvõimsust ja aitavad seeläbi kaasa siseturu varustuskindlusele *ja vajaduse korral ülemaailmse pooljuhtide tarneahela stabiilsusele ja julgeolekule.*

## **Muudatusettepanek 81**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 11 – lõige 2 – punkt b**

#### *Komisjoni ettepanek*

b) selle loomisel ja toimimisel on selge positiivne mõju liidu pooljuhtide väärtusahelale *seoses varustuskindluse tagamise ja kvalifitseeritud tööjõu suurendamisega, võttes eelkõige* arvesse

#### *Muudatusettepanek*

b) selle loomisel ja toimimisel on selge positiivne *ja efektiivne* mõju liidu pooljuhtide väärtusahelale, *pidades silmas varustamise tõhususe, kohanemisvõime ja stabiilsuse tagamist ning* võttes arvesse

seda, mil määral see pakub rajatisega mitteseotud ettevõtjatele piisava nõudluse korral tootmisvõimsust alg- või lõpp-faasis või mõlemas;

seda, mil määral see pakub rajatisega mitteseotud ettevõtjatele piisava nõudluse korral tootmisvõimsust alg- või lõpp-faasis või mõlemas;

## Muudatusettepanek 82

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 11 – lõige 2 – punkt c

#### *Komisjoni ettepanek*

c) see tagab, et tema suhtes ei kohaldata ekstraterritoriaalselt kolmandate riikide avaliku teenindamise kohustusi viisil, mis võib kahjustada ettevõtja suutlikkust täita artikli 21 lõikes 1 sätestatud kohustusi, ning kohustub teavitama komisjoni sellise kohustuse tekkimisest;

#### *Muudatusettepanek*

c) see tagab, et tema suhtes ei kohaldata ekstraterritoriaalselt kolmandate riikide avaliku teenindamise kohustusi viisil, mis võib kahjustada ettevõtja suutlikkust täita artikli 21 lõikes 1 sätestatud kohustusi, ning kohustub teavitama komisjoni sellise kohustuse tekkimisest. ***Komisjon ja Euroopa pooljuhtide nõukoda alustavad Euroopa pooljuhtide nõukojade struktuuride kaudu valitsustevahelist dialoogi ja konsultatsioone, et hõlbustada huvide konfliktide või olemasolevate lepinguliste kohustuste kokkusobimatuse lahendamist.***

## Muudatusettepanek 83

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 11 – lõige 2 – punkt d

#### *Komisjoni ettepanek*

d) see kohustub investeerima järgmise põlvkonna kiipidesse.

#### *Muudatusettepanek*

d) see kohustub investeerima järgmise põlvkonna kiipidesse, ***väga ambitsioonikatesse projektidesse, mille eesmärk on arendada tehnoloogiaid ja protsesse, mis ulatuvad praegusest liidus kasutatavast tehnoloogiast kaugemale ning võimaldavad oluliselt parandada tulemuslikkust, ohutust, turvalisust ja keskkonnamõju kooskõlas liidu digiülemineku ja rohepöörde vajaduste ja eesmärkidega, võttes nõuetekohaselt arvesse käimasolevat ja kavandatavat teadus- ja arendustegevuse ning***

*innovatsiooniga seotud tegevust ja projekte.*

#### **Muudatusettepanek 84**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikli 11 – lõige 2 – punkt d a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*da) see kohustub investeerima annete ja oskuste arendamisse.*

#### **Muudatusettepanek 85**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 11 – lõige 2 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*2a. Komisjon annab välja suunised, et hinnata lõike 2 punktis b osutatud positiivset mõju, eelkõige seoses varustuskindluse tagamise ja kvalifitseeritud tööjõu osakaalu suurendamisega, VKEde innovatsioonipotentsiaaliga, mõjuga mitmele liikmesriigile, sealhulgas ühtekuuluvuseesmärkidele, ja selle panusega rohepöördesse.*

#### **Muudatusettepanek 86**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 11 – lõige 3**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

3. Kui ELi avatud pooljuhitehas pakub tootmisvõimsust ettevõtjatele, kes ei ole rajatise käitajaga seotud, peab ta kehtestama ja säilitama projekteerimis- ja tootmisprotsesside *piisava ja* toimiva funktsioonipõhise lahususe, et tagada igas etapis saadud teabe kaitse.

3. Kui ELi avatud pooljuhitehas pakub tootmisvõimsust ettevõtjatele, kes ei ole rajatise käitajaga seotud, peab ta kehtestama ja säilitama projekteerimis- ja tootmisprotsesside toimiva funktsioonipõhise lahususe, et tagada igas etapis saadud teabe kaitse.

## Muudatusettepanek 87

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 11 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Selleks et *investeerida järgmise põlvkonna kiipidesse vastavalt* lõike 2 *punktile d, on* ELi avatud *pooljuhitehasel* eelisjuurdepääs artikli 5 punkti b kohaselt loodud katseliinidele. Selline eelisjuurdepääs ei piira teiste huvitatud ettevõtjate tegelikku juurdepääsu katseliinidele.

#### *Muudatusettepanek*

4. Selleks et *täita* lõike 2 *punktis d sätestatud eesmäärke, võimaldatakse* ELi avatud *pooljuhitehasele* eelisjuurdepääs artikli 5 punkti b kohaselt loodud katseliinidele. Selline eelisjuurdepääs ei piira teiste huvitatud ettevõtjate tegelikku juurdepääsu katseliinidele.

## Muudatusettepanek 88

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 12 – lõige 2 – lõik 1 – punkt b

#### *Komisjoni ettepanek*

b) äriplaan, milles hinnatakse projekti rahalist elujõulisust, sealhulgas teave kavandatud avaliku sektori toetuse kohta;

#### *Muudatusettepanek*

b) äriplaan, milles hinnatakse projekti rahalist **ja tehnilist** elujõulisust, sealhulgas teave kavandatud avaliku sektori toetuse kohta. **Kõiki taotluses esitatud andmeid ja dokumente tuleb hoolikalt kaitsta käesoleva määruse ning eeskirjade kohaselt, mis kajastavad selles sisalduvat tundlikku äri-, majandus- ja julgeolekualast teavet.**

## Muudatusettepanek 89

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 2 – lõige 2 – lõik 1 a (uus)

#### *Komisjoni ettepanek*

#### *Muudatusettepanek*

**Komisjon esitab selged suunised nõutava teabe ja selle asjakohase vormingu kohta, et tagada taotluste ühtsus ja hindamine.**



## Muudatusettepanek 90

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 12 – lõige 2 – lõik 2

#### *Komisjoni ettepanek*

Komisjon menetleb taotlust ja võtab oma otsuse vastu **õigeaegselt** ning teavitab sellest taotlejat.

#### *Muudatusettepanek*

Komisjon menetleb taotlust ja võtab oma otsuse vastu **kindlaksmääratud ajavahemiku jooksul** ning teavitab sellest taotlejat.

## Muudatusettepanek 91

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 12 – lõige 3

#### *Komisjoni ettepanek*

3. Komisjon jälgib integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste tegevust. Kui komisjon leiab, et rajatis ei vasta enam kas artikli 10 lõikes 2 või artikli 11 lõikes 2 sätestatud kriteeriumidele, teavitab ta tulemustest Euroopa pooljuhtide nõukoda. **Pärast konsulteerimist** Euroopa pooljuhtide nõukojaga **ja** pärast rajatise ärakuulamist võib komisjon tunnistada kehtetuks otsuse, millega rajatisele anti integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehase staatus.

#### *Muudatusettepanek*

3. Komisjon jälgib **korrapäraselt** integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste tegevust. Kui komisjon leiab, et rajatis ei vasta enam kas artikli 10 lõikes 2 või artikli 11 lõikes 2 sätestatud kriteeriumidele, teavitab ta tulemustest Euroopa pooljuhtide nõukoda. **Komisjon koostab asjaolude muutuse hinnangu, konsulteerides** Euroopa pooljuhtide nõukojaga pärast rajatise ärakuulamist. **Sõltuvalt hindamise tulemustest** võib komisjon tunnistada kehtetuks otsuse, millega rajatisele anti integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehase staatus. **Rajatisele teatatakse võimalikult varases etapis, et sellist otsust kaalutakse.**

## Muudatusettepanek 92

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 12 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Komisjon võib pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide

#### *Muudatusettepanek*

4. Komisjon võib pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide

nõukojaga tunnistada kehtetuks otsuse, millega tunnustati integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehase staatust, kui tunnustamine põhines ebaõiget teavet sisaldaval taotlusel.

nõukojaga tunnistada kehtetuks otsuse, millega tunnustati integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehase staatust, kui tunnustamine põhines ebaõiget teavet sisaldaval taotlusel, **mis oli tahtlik või näitas üles pahausksust, mis mõjutab oluliselt eeldust, et tal on õigus saada juurdepääs oma staatusele integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehasena, ning kui rajatis ei ole suutnud või ei suuda olukorda parandada.**

### **Muudatusettepanek 93**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 12 – lõige 5 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**5a. Ettevõtjatel on õigus esitada kaebus staatuse äravõtmise otsuse kohta kokkulepitud tähtaja jooksul, mille on määranud Euroopa pooljuhtide nõukoda ja komisjon. Kui ettevõtja vaidlustab otsuse, vaadatakse esialgne hinnang ja kõik täiendavad järeldused läbi. Kui tagasivõtmisotsus vaidlustatakse Euroopa pooljuhtide nõukojas, hääletab juhatus lõpliku otsuse kinnitamiseks ja jätkab olemasoleva integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehase staatuse kehtetuks tunnistamist. Kui otsus kinnitatakse, lepatakse kokku ja jõustatakse sellise suhte juhitud ja järkjärguline lõpetamine.**

### **Muudatusettepanek 94**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 13 – lõige 1**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

1. Integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid käsitatakse liidus pooljuhtidega varustamise kindlusele kaasa aitavatena ja seega avalikes huvides

1. Integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehaseid käsitatakse liidus pooljuhtidega varustamise kindlusele, **tõhususele, kohanemisvõimele ja**

olevatena.

*stabiilsusele* kaasa aitavatena ja seega avalikes huvides olevatena.

## Muudatusettepanek 95

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 13 – lõige 2

#### *Komisjoni ettepanek*

2. Ilma et see piiraks aluslepingu artiklite 107 ja 108 kohaldamist, võivad liikmesriigid liidus varustuskindluse saavutamiseks kohaldada toetuskavasid ja näha ette haldustoetuse integreeritud tootmisrajatistele ja ELi avatud pooljuhitehastele kooskõlas artikliga 14.

#### *Muudatusettepanek*

2. Ilma et see piiraks aluslepingu artiklite 107 ja 108 kohaldamist, võivad liikmesriigid liidus varustamise kindluse, ***tõhususe, kohanemisvõime ja stabiilsuse*** saavutamiseks kohaldada toetuskavasid ja näha ette haldustoetuse integreeritud tootmisrajatistele ja ELi avatud pooljuhitehastele kooskõlas artikliga 14. ***Toetuskavasid kasutatakse pooljuhtide ökosüsteemi võimalike rahastamispuudujääkide täitmiseks ning need peavad olema vajalikud, asjakohased ja proportsionaalsed. Need ei tohi põhjustada diskrimineerimist, põhjendamatuid konkurentsimoonutusi, dubleerimist ega erainvesteeringute väljatõrjumist ning nende eesmärk on tuua kasu kogu liidu majandusele.***

## Muudatusettepanek 96

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 13 – lõige 2 a (uus)

#### *Komisjoni ettepanek*

#### *Muudatusettepanek*

***2a. Komisjon esitab selged ja läbipaistvad suunised rahastamispuudujäägi hindamise kohta, sealhulgas teabe kohta, mida on vaja, et tagada taotluste ühetaoline ja faktipõhine hindamine riiklike pädevate asutuste poolt.***

## Muudatusettepanek 97

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 13 – lõige 2 b (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**2b.** Nõuetekohast tähelepanu tuleb pöörata komisjoni määruse (EL) nr 651/2014 täitmisele, eelkõige seoses ettevõtjate tegevusega, kes on saanud avaliku sektori toetust.

## Muudatusettepanek 98

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 14 – lõige 1

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

1. Liikmesriigid tagavad, et integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste kavandamise, ehitamise ja käitamisega seotud haldustaotlusi menetletakse tõhusalt ja õigeaegselt. Selleks tagavad kõik asjaomased riigi ametiasutused, et neid taotlusi menetletakse nii kiiresti, kui see on õiguslikult võimalik.

1. Liikmesriigid tagavad, et integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste kavandamise, ehitamise ja käitamisega seotud haldustaotlusi menetletakse tõhusalt, **läbipaistvalt** ja õigeaegselt. Selleks tagavad kõik asjaomased riigi ametiasutused, et neid taotlusi menetletakse nii kiiresti, kui see on õiguslikult võimalik, **ning annavad üksustele kuue kuu jooksul alates taotluse esitamisest teavet nende ettepanekutega seotud rahalise toetuse kohta, et võimaldada neil teha piisavaid riski- ja investeerimishinnanguid.**

## Muudatusettepanek 99

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 14 – lõige 2 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**2a.** Euroopa pooljuhtide nõukoja kaudu ja koostöös komisjoniga võivad liikmesriigid vahetada parimaid tavasid ja püüda kehtestada avaliku sektori asutustele riiklikul tasandil ühiseid miinimumstandardeid, et soodustada

**kiiremaid loamenetlusi, kuid vähendada ka killustatust ja erinevusi lubade menetlemise standardites ja kiiruses kogu liidus.**

## **Muudatusettepanek 100**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 14 – lõige 3**

*Komisjoni ettepanek*

3. **Pooljuhtidega varustamise kindlust võib käsitada üldiste huvide seisukohast eriti mõjuva põhjusena** direktiivi 92/43/EMÜ artikli 6 lõike 4 ja artikli 16 lõike 1 punkti c **tähenduses** ning **eriti tähtsana üldiste huvide seisukohalt** direktiivi 2000/60 artikli 4 lõike 7 **tähenduses**. Seepärast võib integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste kavandamist, ehitamist ja käitamist pidada ülekaalukaks avalikuks huviks, tingimusel et täidetud on muud kõnealuste sätete tingimused.

## **Muudatusettepanek 101**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 15 – lõige 1 – lõik -1**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

3. **Integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste kavandamisel, ehitamisel ja käitamisel tuleb täielikult arvesse võtta varustuskindlust ning** direktiivi 92/43/EMÜ artikli 6 lõike 4 ja artikli 16 lõike 1 punkti c ning direktiivi 2000/60 artikli 4 lõike 7 **tõlgendamise vajalikkust**. Seepärast võib integreeritud tootmisrajatiste ja ELi avatud pooljuhitehaste kavandamist, ehitamist ja käitamist pidada ülekaalukaks avalikuks huviks, tingimusel et täidetud on muud kõnealuste sätete tingimused. **Käesoleva määruse sätted ei piira Euroopa roheline kokkuleppe eesmärkide saavutamist ning peavad täitma kestliku digi- ja rohepöörde eesmäärke.**

**Kogu liitu hõlmava kindla, tõhusa, kohanemisvõimelise ja stabiilse pooljuhiökosüsteemi tagamiseks peab käesoleva määruse põhieesmärk ja Euroopa pooljuhtide nõukoja roll olema tarneahela järelevalve.**

## Muudatusettepanek 102

### Ettepanek võtta vastu määrus

#### Artikkel 15 – lõige 1 – lõik 1 – sissejuhatav osa

##### *Komisjoni ettepanek*

*Liikmesriigid teostavad* pooljuhtide väärtusahela üle *korrapärast järelevalvet*. Eelkõige teevad nad järgmist:

##### *Muudatusettepanek*

*Komisjon, keda abistavad riikide pädevad asutused ja tööstusharu esindajad, teeb* pooljuhtide väärtusahela üle *järelevalvet ja esitab asjakohased järeldused Euroopa pooljuhtide nõukojale korrapäraste ajakohastamiste vormis. Selliste ajakohastamiste korrapärasus vaadatakse läbi kriisiolukordades*. Eelkõige teevad nad järgmist:

## Muudatusettepanek 103

### Ettepanek võtta vastu määrus

#### Artikkel 15 – lõige 1 – lõik 1 – punkt a

##### *Komisjoni ettepanek*

a) jälgivad artikli 16 kohaselt kindlaks määratud varajase hoiatamise indikaatoreid;

##### *Muudatusettepanek*

a) jälgivad artikli 16 kohaselt kindlaks määratud varajase hoiatamise indikaatoreid; *sellised indikaatorid kehtestatakse koostöös Euroopa pooljuhtide nõukojade ja tööstuse sidusrühmadega kogu pooljuhiökosüsteemist. Märkimisväärsete turu- ja geopoliitiliste arengute korral neid näitajaid ajakohastatakse*.

## Muudatusettepanek 104

### Ettepanek võtta vastu määrus

#### Artikkel 15 – lõige 1 – lõik 2

##### *Komisjoni ettepanek*

*Liikmesriigid esitavad* Euroopa pooljuhtide nõukojale asjakohased järeldused korrapäraste ajakohastuste vormis.

##### *Muudatusettepanek*

*Komisjon esitab* Euroopa pooljuhtide nõukojale asjakohased järeldused korrapäraste ajakohastuste vormis.

## Muudatusettepanek 105

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 2

*Komisjoni ettepanek*

2. **Liikmesriigid** kutsuvad pooljuhtide peamisi kasutajaid ja muid asjaomaseid sidusrühmi üles esitama teavet nõudluse märkimisväärse kõikumise ja tarneahela teadaolevate häirete kohta. **Teabevahetuse hõlbustamiseks näevad liikmesriigid ette sellise ajakohastamise mehhanismi ja haldusliku korralduse.**

*Muudatusettepanek*

2. **Komisjon ja liikmesriigid** kutsuvad **Euroopa pooljuhtide nõukoja struktuuride kaudu** pooljuhtide peamisi kasutajaid ja muid asjaomaseid sidusrühmi üles esitama teavet nõudluse märkimisväärse kõikumise ja tarneahela teadaolevate häirete kohta. **Lisaks peaksid komisjon ja liikmesriigid koostöös tööstusharu sidusrühmadega, sealhulgas kolmandate riikide ja rahvusvaheliste partneritega, püüdma julgustada lõpptarbijaid teavitama pooljuhtide nappusest ja võimalikest tarnehäiretest.**

## Muudatusettepanek 106

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 2 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

2a. **Teabevahetuse hõlbustamiseks loob komisjon esitatava teabe jaoks ühtse kontaktpunkti. Selleks et tagada andmete ühtsus, et andmeid oleks võimalik võrrelda ja analüüsida otstarbekal ja tõhusal viisil, annab komisjon juhiseid nõutava teabe liigi kohta. Komisjon tagab, et sellele rollile on eraldatud piisavalt eksperditeadmisi ja ressursse. Juhiseid nõutava teabe kohta muudetakse ja kohandatakse vastavalt tehnoloogilistele, geopoliitilistele ja turusuundumustele.**

*Muudatusettepanek*

## Muudatusettepanek 107

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 3

*Komisjoni ettepanek*

3. Artikli 26 lõike 1 kohaselt määratud riikide pädevad asutused võivad nõuda teavet pooljuhtide tarneahelas tegutsevate ettevõtjate esindusorganisatsioonidelt või üksikutelt ettevõtjatelt, kui see on lõike 1 kohaldamiseks vajalik ja proportsionaalne. Sellisel juhul pööravad riikide pädevad asutused erilist tähelepanu VKEdele, et minimeerida taotlusest tulenevat halduskoormust, ning eelistavad sellise teabe saamiseks digilahendusi. Käesoleva lõike kohaselt saadud teabe käsitlemisel täidetakse artiklis 27 sätestatud konfidentsiaalsuskohustusi.

*Muudatusettepanek*

3. Artikli 26 lõike 1 kohaselt määratud riikide pädevad asutused võivad ***Euroopa pooljuhtide nõukoja struktuuride kaudu*** nõuda teavet pooljuhtide tarneahelas tegutsevate ettevõtjate esindusorganisatsioonidelt või üksikutelt ettevõtjatelt, kui see on lõike 1 kohaldamiseks vajalik ja proportsionaalne. Sellisel juhul pööravad riikide pädevad asutused erilist tähelepanu VKEdele, et minimeerida taotlusest tulenevat halduskoormust, ning eelistavad sellise teabe saamiseks digilahendusi. Käesoleva lõike kohaselt saadud teabe käsitlemisel täidetakse artiklis 27 sätestatud konfidentsiaalsuskohustusi. ***See teave esitatakse komisjoni loodud ühtse kontaktpunkti kaudu.***

**Muudatusettepanek 108**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 3 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

***3a. Komisjon koostab koostöös Euroopa pooljuhtide nõukojaga aastaaruande, et hinnata teabenõuete korrektsust, nõutava teabe liiki ja mahtu (eelkõige VKEde puhul) ning teeb vajaduse korral kindlaks, kas protsesse on vaja veelgi ühtlustada ja pakkuda täiendavat tuge käesoleva määruse kohaste teabenõuete täitmisel.***

**Muudatusettepanek 109**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 15 – lõige 4**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

4. Kui liikmesriik saab teada

4. Kui liikmesriik saab teada



võimalikust pooljuhtide kriisist, nõudluse märkimisväärsest kõikumisest või kui tal on konkreetset ja usaldusväärset teavet mis tahes muu riskiteguri või sündmuse realiseerumise kohta, teavitab ta sellest viivitamata komisjoni („varajane hoiatamine“).

võimalikust pooljuhtide kriisist, nõudluse märkimisväärsest kõikumisest või kui tal on konkreetset ja usaldusväärset teavet mis tahes muu riskiteguri või sündmuse realiseerumise kohta, teavitab ta sellest viivitamata komisjoni („varajane hoiatamine“). ***Pooljuhtide kriis, nõudluse märkimisväärne kõikumine ja muud riskitegurid määratletakse eelnevalt koos selgete võrdlusaluste kogumiga, et vältida tarbetut turusekkumist ja tagada käesoleva määruse sätete kohaldamine vajalikul ja proportsionaalsel viisil. Komisjon täidab seda ülesannet koostöös Euroopa pooljuhtide nõukoja ja pooljuhtide tööstuse esindajatega.***

## **Muudatusettepanek 110**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 15 – lõige 5 – punkt b**

#### *Komisjoni ettepanek*

b) alustab liidu nimel konsultatsioone või koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida tarneahela häiretele koostööpõhised lahendused, järgides rahvusvahelisi kohustusi. See võib vajaduse korral hõlmata kooskõlastamist asjaomastel rahvusvahelistel foorumitel.

#### *Muudatusettepanek*

b) alustab liidu nimel konsultatsioone või koostööd asjaomaste kolmandate riikidega, et leida tarneahela häiretele koostööpõhised lahendused, järgides rahvusvahelisi kohustusi. See võib vajaduse korral hõlmata kooskõlastamist asjaomastel rahvusvahelistel foorumitel. ***Kolmandate riikide esindajaid võib samuti kutsuda esinema ja tegema koostööd Euroopa pooljuhtide nõukoja või allrühmaga.***

## **Muudatusettepanek 111**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 15 – lõige 7**

#### *Komisjoni ettepanek*

7. Artikli 26 lõike 1 kohaselt määratud riikide pädevad asutused kaardistavad oma riigi territooriumil pooljuhtide tarneahelas tegutsevad ettevõtjad, sealhulgas

#### *Muudatusettepanek*

7. Artikli 26 lõike 1 kohaselt määratud riikide pädevad asutused kaardistavad oma riigi territooriumil pooljuhtide tarneahelas tegutsevad ettevõtjad, sealhulgas

mittekonfidentsiaalse teabe teenuste või kaupade kohta ja kontaktandmed. Nad edastavad kõnealuse loetelu ja kõik selle hilisemad ajakohastamised komisjonile. Komisjon **võib** pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist **anda** välja suunised kogutava teabe täpsustamiseks ning määratleda tehnilised kirjeldused ja vormingud.

## Muudatusettepanek 112

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 16 – lõige 1

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Komisjon hindab pärast Euroopa pooljuhtide **nõukojaga** konsulteerimist riske, mis võivad häirida, ohustada või negatiivselt mõjutada pooljuhtide tarnimist (liidu riskihindamine). **Liidu riskihindamises määrab komisjon kindlaks** varajase hoiatamise indikaatorid.

## Muudatusettepanek 113

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 16 – lõige 2

#### *Komisjoni ettepanek*

2. Vajaduse korral vaatab komisjon liidu riskihindamise, sealhulgas varajase **hoiatuse** indikaatorid läbi.

## Muudatusettepanek 114

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 16 – lõige 3

mittekonfidentsiaalse teabe teenuste või kaupade kohta ja kontaktandmed. Nad edastavad kõnealuse loetelu ja kõik selle hilisemad ajakohastamised komisjonile. Komisjon **annab** pärast Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerimist välja suunised kogutava teabe täpsustamiseks ning määratleda tehnilised kirjeldused ja vormingud.

#### *Muudatusettepanek*

1. Komisjon hindab pärast Euroopa pooljuhtide **nõukoja ja asjaomaste tööstusharu sidusrühmadega ning vajaduse korral kolmandate riikide esindajatega** konsulteerimist riske, mis võivad häirida, ohustada või negatiivselt mõjutada pooljuhtide tarnimist (liidu riskihindamine) **ja kehtestab** varajase hoiatamise indikaatorid.

#### *Muudatusettepanek*

2. Vajaduse korral vaatab komisjon **omal algatusel või Euroopa pooljuhtide nõukoja taotlusel läbi** liidu riskihindamise, sealhulgas varajase **hoiatamise** indikaatorid.

*Komisjoni ettepanek*

3. Artikli 15 kohast pooljuhtide väärtusahela järelevalvet tehes jälgivad liikmesriigid komisjoni poolt kindlaks määratud varajase hoiatamise indikaatoreid.

*Muudatusettepanek*

3. Artikli 15 kohast pooljuhtide väärtusahela järelevalvet tehes jälgivad liikmesriigid ***ning vajaduse korral ja proportsionaalselt tööstuse esindajad, kes on Euroopa pooljuhtide nõukoja liikmed***, komisjoni poolt kindlaks määratud varajase hoiatamise indikaatoreid.

**Muudatusettepanek 115**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 17 – lõige 1 – sissejuhatav osa**

*Komisjoni ettepanek*

1. Liikmesriigid teevad kindlaks peamised turuosalised pooljuhtide tarneahelates oma riigi territooriumil, võttes arvesse järgmisi elemente:

*Muudatusettepanek*

1. Liikmesriigid, ***konsulteerides vajaduse korral ja proportsionaalselt tööstuse esindajatega***, teevad kindlaks peamised turuosalised pooljuhtide tarneahelates oma riigi territooriumil ***kooskõlas eelnevalt kindlaks määratud kriteeriumidega, milles on kokku leppinud Euroopa pooljuhtide nõukoda ja komisjon***, võttes arvesse järgmisi elemente:

**Muudatusettepanek 116**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 18 – lõige 1**

*Komisjoni ettepanek*

1. Pooljuhtide kriis loetakse tekkinuks, kui pooljuhtide ***tarnes esineb tõsiseid häireid, mis põhjustavad märkimisväärset nappust, mis:***

*Muudatusettepanek*

1. Pooljuhtide kriis loetakse tekkinuks, kui pooljuhtide ***tarneahelas esinevad tõsised ja erakorralised häired. Sellised häired võivad põhjustada pooljuhtide, vahetoodete või toor- ja töödeldud materjalide märkimisväärset nappust, mis takistaks oluliste toodete tarnimist, parandamist ja hooldamist pooljuhtide tarneahelas niivõrd, et sellel oleks tõsine, erakorraline ja kahjulik mõju elutähtsate sektorite ja ühiskonna toimimisele. Peavad olema konkreetsed ja usaldusväärsed tõendid selle kohta, et on***

*olemas tõsine ja vahetu oht kodanikele ning liidu elutähtsa taristu, majanduse ja institutsioonide toimimisele, julgeolekule ja kaitsesele.*

*a) toob kaasa märkimisväärseid viivitusi või märkimisväärset negatiivset mõju ühele või mitmele liidu olulisele majandussektorile või*

*b) takistab kriitilise tähtsusega sektorites kasutatavate oluliste toodete tarnimist, parandamist ja hooldust.*

## **Muudatusettepanek 117**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 18 – lõige 2 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*2a. Pärast kriisietapi käivitamist koostavad komisjon ja Euroopa pooljuhtide nõukoda kriisiolukorra hindamisaruande, milles esitatakse läbipaistvalt üksikasjad kriisietapi käivitamise põhjustanud tegurite kohta. Kõnealune aruanne esitatakse Euroopa Parlamendile.*

## **Muudatusettepanek 118**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 18 – lõige 3**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

3. Enne kriisietapi aktiveerimise kestuse lõppu hindab komisjon pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide **nõukojaga**, kas kriisietapi aktiveerimist tuleks pikendada. Kui hindamisel jõutakse järeldusele, et pikendamine on asjakohane, võib komisjon aktiveerimist rakendusaktidega pikendada. Pikendamise kestus määratakse kindlaks artikli 33 lõike 2 kohaselt vastu võetavates rakendusaktides. Komisjon võib korduvalt

3. Enne kriisietapi aktiveerimise kestuse lõppu hindab komisjon pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide **nõukoja ja tööstuse sidusrühmadega**, kas kriisietapi aktiveerimist tuleks pikendada. Kui hindamisel jõutakse järeldusele, et pikendamine on asjakohane, võib komisjon aktiveerimist rakendusaktidega pikendada. Pikendamise kestus määratakse kindlaks artikli 33 lõike 2 kohaselt vastu võetavates rakendusaktides. Komisjon võib korduvalt

otsustada pikendada kriisietapi aktiveerimist, kui see on asjakohane.

otsustada pikendada kriisietapi aktiveerimist, kui see on asjakohane.

## Muudatusettepanek 119

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 18 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Kriisietapi ajal kutsub komisjon liikmesriigi taotlusel või omal algatusel vajaduse korral kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralised istungid. Liikmesriigid teevad tihedat koostööd komisjoniga ja koordineerivad Euroopa pooljuhtide nõukojas pooljuhtide tarneahela suhtes võetavaid riiklikke meetmeid.

#### *Muudatusettepanek*

4. Kriisietapi ajal kutsub komisjon liikmesriigi taotlusel või omal algatusel vajaduse korral kokku Euroopa pooljuhtide nõukoja erakorralised istungid. Liikmesriigid **ja tööstuse sidusrühmad** teevad tihedat koostööd komisjoniga ja koordineerivad Euroopa pooljuhtide nõukojas pooljuhtide tarneahela suhtes võetavaid riiklikke meetmeid.

## Muudatusettepanek 120

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 18 – lõige 5

#### *Komisjoni ettepanek*

5. Kui kriisietapi aktiveerimise kestus lõpeb, lõpetatakse artiklite 20, 21 ja 22 kohaselt võetud meetmete kohaldamine. Komisjon vaatab artikli 16 lõike 2 kohase liidu riskihindamise läbi hiljemalt kuus kuud pärast kriisietapi kestuse lõppu.

#### *Muudatusettepanek*

5. Kui kriisietapi aktiveerimise kestus lõpeb, lõpetatakse artiklite 20, 21 ja 22 kohaselt võetud meetmete kohaldamine. Komisjon vaatab **Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerides** artikli 16 lõike 2 kohase liidu riskihindamise läbi hiljemalt kuus kuud pärast kriisietapi kestuse lõppu. **Selle läbivaatamise järeldused tehakse kättesaadavaks Euroopa Parlamendile.**

## Muudatusettepanek 121

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 19 – lõige 1

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Kui kriisietapp on aktiveeritud ja kui see on asjakohane pooljuhtide kriisi

#### *Muudatusettepanek*

1. Kui kriisietapp on aktiveeritud ja kui see on asjakohane pooljuhtide kriisi

lahendamiseks liidus, võtab komisjon artiklis 20 sätestatud meetme selles sätestatud tingimustel. Lisaks võib komisjon võtta artiklis 21 või artiklis 22 või mõlemas sätestatud meetmeid nendes sätestatud tingimustel.

lahendamiseks liidus, võtab komisjon artiklis 20 sätestatud meetme selles sätestatud tingimustel. Lisaks võib komisjon võtta artiklis 21 või artiklis 22 või mõlemas sätestatud meetmeid nendes sätestatud tingimustel. *Nende meetmete võtmisel peaks komisjon nõuetekohaselt arvesse võtma võimalikku negatiivset mõju rahvusvahelistele partneritele.*

## Muudatusettepanek 122

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 19 – lõige 2

#### *Komisjoni ettepanek*

2. **Komisjon võib** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga *piirata* artiklites 21 ja 22 sätestatud meetmeid *teatavate kriitilise tähtsusega sektoritega, mille toimimine on pooljuhtide kriisi tõttu häiritud või häirumisohus.*

#### *Muudatusettepanek*

2. **Vajaduse korral võtab komisjon** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga *täiendavalt artiklis 21 või 22 või mõlemas sätestatud meetmeid nendes sätestatud tingimustel. Kui kasutatakse artiklites 21 ja 22 sätestatud meetmeid, piirduvad need pooljuhtide tarneahela osalistega, kes on otseselt seotud kriisi aktiveeriva rakendusakti kohaldamisalasse kuuluvate kriitilise tähtsusega sektorite tarnimisega.*

## Muudatusettepanek 123

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 19 – lõige 3 – sissejuhatav osa

#### *Komisjoni ettepanek*

3. Kui kriisietapp on aktiveeritud ja kui see on asjakohane pooljuhtide kriisi lahendamiseks liidus, **võib** Euroopa pooljuhtide nõukoda:

#### *Muudatusettepanek*

3. Kui kriisietapp on aktiveeritud ja kui see on asjakohane pooljuhtide kriisi lahendamiseks liidus, **hindab** Euroopa pooljuhtide nõukoda *täiendavaid asjakohaseid ja tõhusaid erakorralisi meetmeid ning annab nende kohta nõu, näiteks:*

## Muudatusettepanek 124

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 19 – lõige 3 – punkt a

#### *Komisjoni ettepanek*

a) **hinnata** kaitsemeetmete võimaliku kehtestamise mõju, sealhulgas eelkõige seda, kas turuolukord vastab olulise toote märkimisväärsele nappusele vastavalt määrusele 2015/479, ja **esitada** komisjonile arvamuse;

#### *Muudatusettepanek*

a) **hindab** kaitsemeetmete võimaliku kehtestamise mõju **ja tagajärgi liidu pooljuhtide tööstusele**, sealhulgas eelkõige seda, kas turuolukord vastab olulise toote märkimisväärsele nappusele vastavalt määrusele 2015/479 **ja kriisile, nagu on määratletud käesolevas määruses**; ja **esitab** komisjonile arvamuse **pärast üksikasjalikku konsulteerimist tööstuse sidusrühmade ja rahvusvaheliste partneritega. Kriisiolukorra aktiveerimine ja võetud kaitsemeetmed ei sea liidu pooljuhtide tööstust sellest tulenevalt suurema haavatavuse ohtu**;

## Muudatusettepanek 125

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 19 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Lõikes 1 osutatud meetmete kasutamine peab olema proportsionaalne ja piirduma sellega, mis on vajalik oluliste ühiskondlike funktsioonide või majandustegevuse tõsiste häirete kõrvaldamiseks liidus, ning see peab olema liidu parimates huvides. Nende meetmete kasutamisel välditakse VKEde ebaproportsionaalset halduskoormust.

#### *Muudatusettepanek*

4. Lõikes 1 osutatud meetmete kasutamine peab olema proportsionaalne ja piirduma sellega, mis on vajalik oluliste ühiskondlike funktsioonide või majandustegevuse tõsiste häirete kõrvaldamiseks liidus, ning see peab olema liidu parimates huvides. Nende meetmete kasutamisel välditakse **kahjulikku mõju töötajatele ning** VKEde ebaproportsionaalset halduskoormust.

## Muudatusettepanek 126

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 19 – lõige 6

*Komisjoni ettepanek*

6. Komisjon **võib** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide **nõukojaga anda** välja suunised kiireloomuliste meetmete rakendamise ja kasutamise kohta.

**Muudatusettepanek 127**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 20 – lõige 1**

*Komisjoni ettepanek*

1. Komisjon nõuab pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga, et ettevõtjate esindusorganisatsioonid või vajaduse korral üksikud ettevõtjad, kes tegutsevad pooljuhtide tarneahelas, teavitaksid komisjoni oma tootmisvõimekusest, tootmisvõimsusest ja praegustest esmastest häiretest ning esitaksid muud olemasolevad andmed, mis on vajalikud pooljuhtide kriisi olemuse hindamiseks või võimalike leevendamise- või kiireloomuliste meetmete kindlakstegemiseks ja hindamiseks riiklikul või liidu tasandil.

**Muudatusettepanek 128**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 20 – lõige 1 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

6. Komisjon **annab** pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide **nõukoja ja tööstuse sidusrühmadega** välja suunised kiireloomuliste meetmete rakendamise ja kasutamise kohta.

*Muudatusettepanek*

1. Komisjon nõuab pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide nõukojaga, et ettevõtjate esindusorganisatsioonid või vajaduse korral üksikud ettevõtjad, kes tegutsevad pooljuhtide tarneahelas, teavitaksid **vajaduse korral ja proportsionaalselt ning kooskõlas käesolevas määruses sätestatud konfidentsiaalsuseeskirjadega** komisjoni oma tootmisvõimekusest, tootmisvõimsusest ja praegustest esmastest häiretest ning esitaksid muud olemasolevad andmed, mis on vajalikud pooljuhtide kriisi olemuse hindamiseks või võimalike leevendamise- või kiireloomuliste meetmete kindlakstegemiseks ja hindamiseks riiklikul või liidu tasandil.

**1a. Kriisiolukorras ning kui organisatsioonide ja ettevõtjate poolt juba esitatud teave osutub ebapiisavaks, et täielikult hinnata, milliseid meetmeid on vaja võtta riskide leevendamiseks, võidakse igal üksikjuhul eraldi ja pärast konsulteerimist Euroopa pooljuhtide**



*nõukojaga küsida lisateavet. Sellist teavet töödeldakse kooskõlas sellist laadi teabe ja andmete kaitsmise turvalisuse aluspõhimõtetega ja miinimumstandarditega.*

## **Muudatusettepanek 129**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 20 – lõige 1 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*1b. Andmete rikkumise või kogutud teabe ja andmete loata avalikustamise korral viib komisjon või pädev asutus läbi täieliku uurimise ja vajaduse korral andmete töötlemise, säilitamise ja käitlemise suhtes kohaldatavate suuniste läbivaatamise käesoleva määruse nõuete kohaselt. Komisjon või liikmesriigid tagavad asjakohaste meetmete võtmise. See võib vajaduse korral hõlmata teabe jagamise peatamist üksuses või ettevõttes, kuni on läbi viidud uurimine ja taotletud õiguskaitsevahendite kasutamist.*

## **Muudatusettepanek 130**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 20 – lõige 1 c (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*1c. Komisjon loob sellise teabe esitamiseks ühtse kontaktpunkti, et vähendada aruandlusmeetmetega kaasnevat halduskoormust ning vähendada andmetega seotud rikkumiste ning äri-, julgeoleku- ja majanduslikult tundliku teabe loata avalikustamise ohtu.*

## Muudatusettepanek 131

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 20 – lõige 2

#### *Komisjoni ettepanek*

2. Teabenõudes nimetatakse nõude õiguslik alus, nõue peab olema andmete detailsuse ja mahu ning taotletud andmetele juurdepääsu sageduse mõttes proportsionaalne, võtma arvesse ettevõtja õiguspäraseid eesmärke ning andmete kättesaadavaks tegemiseks vajalikke kulusid ja jõupingutusi ning määrama kindlaks teabe esitamise tähtaja. Selles märgitakse ka artikliga 28 ettenähtud karistused.

#### *Muudatusettepanek*

2. Teabenõudes nimetatakse nõude õiguslik alus, nõue peab olema andmete detailsuse ja mahu ning taotletud andmetele juurdepääsu sageduse mõttes proportsionaalne **ja vajalik**, võtma arvesse ettevõtja õiguspäraseid eesmärke ning andmete kättesaadavaks tegemiseks vajalikke kulusid ja jõupingutusi ning määrama kindlaks teabe esitamise tähtaja. Selles märgitakse ka artikliga 28 ettenähtud karistused.

## Muudatusettepanek 132

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 20 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Kui ettevõtja esitab vastuseks käesoleva artikli alusel esitatud nõudele ebaõiget, mittetäielikku või eksitavat teavet või ei esita teavet ettenähtud tähtaja jooksul, määratakse talle trahv vastavalt artiklile 28.

#### *Muudatusettepanek*

4. Kui ettevõtja esitab vastuseks käesoleva artikli alusel esitatud nõudele ebaõiget, mittetäielikku või eksitavat teavet **pahauskselt või hooletuse tõttu** või ei esita teavet ettenähtud tähtaja jooksul, määratakse talle trahv vastavalt artiklile 28.

## Muudatusettepanek 133

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 20 – lõige 5

#### *Komisjoni ettepanek*

5. Kui liidus asutatud ettevõtja saab teabenõude oma pooljuhtidega seotud tegevuse kohta kolmandast riigist, teavitab ta sellest komisjoni viisil, mis võimaldab komisjonil nõuda samalaadset teavet. Komisjon teavitab Euroopa pooljuhtide

#### *Muudatusettepanek*

5. Kui liidus asutatud ettevõtja saab teabenõude oma pooljuhtidega seotud tegevuse kohta kolmandast riigist, teavitab ta sellest komisjoni viisil, mis võimaldab komisjonil nõuda samalaadset teavet, **kui see on tema ülesannete täitmiseks vajalik ja asjakohane**. Komisjon teavitab Euroopa

nõukoda sellisest kolmanda riigi taotlusest.

pooljuhtide nõukoda sellisest kolmanda riigi taotlusest.

## Muudatusettepanek 134

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 1

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Kui see on vajalik ja proportsionaalne kõigi või teatavate kriitilise tähtsusega sektorite toimimise tagamiseks, võib komisjon kohustada integreeritud tootmisrajatisi ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu ja käsitlema prioriteetsena kriisi korral oluliste toodete tellimusi („prioriteetne tellimus“). See kohustus **on** ülimuslik **mis tahes** era- või **avalik-õigusliku kohustuse** suhtes.

#### *Muudatusettepanek*

1. Kui see on vajalik ja proportsionaalne kõigi või teatavate kriitilise tähtsusega sektorite toimimise tagamiseks **ning kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiviga kriitilise tähtsusega üksuste vastupidavusvõime kohta**, võib komisjon kohustada integreeritud tootmisrajatisi ja ELi avatud pooljuhitehaseid võtma vastu ja käsitlema prioriteetsena kriisi korral oluliste toodete tellimusi („prioriteetne tellimus“). See kohustus  **võib olla** ülimuslik **muude** era- või **avalik-õiguslike kohustuste** suhtes. **Selline kohustus ei tohiks põhjendamatult kahjustada konkurentsipoliitika eesmärke, ühtset turgu ega Euroopa ettevõtjate äritavasid.**

## Muudatusettepanek 135

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 3

#### *Komisjoni ettepanek*

3. Kui liidus asutatud pooljuhtide ettevõtja suhtes kohaldatakse kolmanda riigi prioriteetse tellimuse meedet, teavitab ta sellest komisjoni. Kui see kohustus mõjutab märkimisväärselt teatavate kriitilise tähtsusega sektorite toimimist, võib komisjon kohustada kõnealust ettevõtjat võtma vastu ja käsitlema prioriteetsena kriisi korral oluliste toodete tellimusi kooskõlas lõigetega 4, 5 ja 6.

#### *Muudatusettepanek*

3. Kui liidus asutatud pooljuhtide ettevõtja suhtes kohaldatakse kolmanda riigi prioriteetse tellimuse meedet, teavitab ta sellest komisjoni. Kui see kohustus mõjutab märkimisväärselt teatavate kriitilise tähtsusega sektorite toimimist, võib komisjon **vajaduse ja proportsionaalsuse korral** kohustada kõnealust ettevõtjat võtma vastu ja käsitlema prioriteetsena kriisi korral oluliste toodete tellimusi kooskõlas lõigetega 4, 5 ja 6, **kui liit on**

## Muudatusettepanek 136

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Lõigetest 1, 2 ja 3 tulenevad kohustused kehtestab komisjon **oma otsusega**. Otsus tehakse kooskõlas kõigi kohaldatavate liidu juriidiliste kohustustega, võttes arvesse juhtumi asjaolusid, sealhulgas vajalikkuse ja proportsionaalsuse põhimõtet. Otsuses võetakse eelkõige arvesse asjaomase ettevõtja õiguspäraseid eesmäärke **ning tootmisjärjekorra** muutmiseks **vajalikke kulusid** ja **jõupingutusi**. **Komisjon** märgib **oma otsuses** prioriteetse tellimuse õigusliku aluse, määrab **tähtaja, mille jooksul tellimus tuleb täita**, ning vajaduse korral täpsustab toote ja koguse ning märgib artiklis 28 sätestatud karistused kohustuse täitmata jätmise eest. Prioriteetne tellimus esitatakse õiglase ja mõistliku hinnaga.

## Muudatusettepanek 137

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 21 – lõige 4 a (uus)

#### *Komisjoni ettepanek*

#### *Muudatusettepanek*

4. Lõigetest 1, 2 ja 3 tulenevad kohustused kehtestab komisjon, **konsulteerides asjaomase ettevõttega**. Otsus tehakse kooskõlas kõigi kohaldatavate liidu juriidiliste kohustustega, võttes arvesse juhtumi asjaolusid, sealhulgas vajalikkuse ja proportsionaalsuse põhimõtet. Otsuses võetakse eelkõige arvesse asjaomase ettevõtja õiguspäraseid eesmäärke **ja asjaolusid, samuti tootmisjärjestuse** muutmiseks **vajalike kulude, jõupingutuste, tehnilise praktilisuse ja pikaajaliste äriliste tagajärgede täielikku analüüsi**. **Prioriteetse tellimuse kohustuse kehtestamise ettepanekus** märgib **komisjon** prioriteetse tellimuse õigusliku aluse, määrab **kindlaks tellimuse täitmise tähtaja** ning vajaduse korral täpsustab toote ja koguse ning märgib artiklis 28 sätestatud karistused kohustuse täitmata jätmise eest. Prioriteetne tellimus esitatakse õiglase ja mõistliku hinnaga, **mis kajastab turuhinda**.

**4a. Prioriteetseid tellimusi täitvate käitiste puhul võib komisjon tegutseda Euroopa pooljuhtide nõukoja struktuurides, et võimaldada liikmesriikidel kehtestada uusi maksusoodustusi, et stimuleerida**

*investeeringuid pooljuhtide valdkonna teadusuuringutesse kooskõlas komisjoni teatisega „Maksusoodustuste tõhusam kasutamine teadus- ja arendustegevuse soodustamiseks“. Maksusoodustuste kasutamine peab olema kooskõlas olemasolevate ELi maksustamisreeglite ja -standarditega.*

## **Muudatusettepanek 138**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 21 – lõige 5 – sissejuhatav osa**

*Komisjoni ettepanek*

5. *Asjaomane ettevõtja on kohustatud* prioriteetse tellimuse vastu võtma ja seda prioriteetsena käsitlema. Ettevõtja võib taotleda, et komisjon vaataks prioriteetse tellimuse uuesti läbi, *kui ta leiab, et see on nõuetekohaselt põhjendatud* ühel järgmistest põhjustest:

*Muudatusettepanek*

5. *Komisjon võib ettevõtjat kohustada* prioriteetse tellimuse vastu võtma ja seda prioriteetsena käsitlema. Ettevõtja võib taotleda, et komisjon vaataks prioriteetse tellimuse uuesti läbi, ühel järgmistest põhjustest:

## **Muudatusettepanek 139**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 21 – lõige 5 – punkt a**

*Komisjoni ettepanek*

a) kui ettevõtja ei suuda täita prioriteetset tellimust ebapiisava tootmisvõimekuse või tootmisvõimsuse tõttu, *isegi tellimuse eeliskohitlemise korral;*

*Muudatusettepanek*

a) kui ettevõtja ei suuda täita prioriteetset tellimust ebapiisava tootmisvõimekuse või tootmisvõimsuse tõttu *või kui prioriteetne tellimusega kaasneksid teostamatud tehnilised kohandused või ebarealistlik ajavahemik tehniliste kohanduste jõustamiseks.*

## **Muudatusettepanek 140**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 21 – lõige 5 – punkt b**

*Komisjoni ettepanek*

b) kui tellimuse vastuvõtmine tooks kaasa ebamõistliku **majandusliku** koormuse **ja** tooks ettevõtjale kaasa erilised raskused.

*Muudatusettepanek*

b) kui tellimuse vastuvõtmine tooks kaasa ebamõistliku koormuse, **riski talitluspidevusele või** tooks ettevõtjale kaasa erilised raskused **või majandusliku kahju**.

**Muudatusettepanek 141**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 21 – lõige 6**

*Komisjoni ettepanek*

6. Kui ettevõtja **on kohustatud** prioriteetse tellimuse vastu **võtma** ja seda prioriteetsena **käsitleva**, ei vastuta ta selliste lepinguliste kohustuste rikkumise eest, mis on vajalikud prioriteetsete tellimuste täitmiseks. Vastutus välistatakse ainult sel määral, mil lepinguliste kohustuste rikkumine oli vajalik ettenähtud prioriteetsuse täitmiseks.

*Muudatusettepanek*

6. Kui ettevõtja **võtab** prioriteetse tellimuse vastu ja seda prioriteetsena **käsitleb**, ei vastuta ta selliste lepinguliste kohustuste rikkumise eest, mis on vajalikud prioriteetsete tellimuste täitmiseks. Vastutus välistatakse ainult sel määral, mil lepinguliste kohustuste rikkumine oli vajalik ettenähtud prioriteetsuse täitmiseks. **Kui see on vajalik ja asjakohane, alustab komisjon dialoogi kolmandate isikutega.**

**Muudatusettepanek 142**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 22 – lõige 1**

*Komisjoni ettepanek*

1. Komisjon võib **kahe või enama liikmesriigi taotlusel** anda volitused tegutseda **osalevate** liikmesriikide (**edaspidi „osalevad liikmesriigid“**) nimel keskse hankijana nende kriisi korral oluliste toodete riigihangetes, mis on korraldatud teatavates kriitilise tähtsusega sektorites („ühisostmine“).

*Muudatusettepanek*

1. Komisjon võib **kriisiolukorras, ning kui see on vajalik ja proportsionaalne**, anda volitused tegutseda liikmesriikide nimel keskse hankijana nende kriisi korral oluliste toodete riigihangetes, mis on korraldatud teatavates kriitilise tähtsusega sektorites, **millele on osutatud kriisietappi aktiveerivas rakendusaktis (edaspidi „ühisostmine“)**.

## Muudatusettepanek 143

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 22 – lõige 2

#### *Komisjoni ettepanek*

2. Komisjon hindab Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerides **taotluse** kasulikkust, vajalikkust ja **proportsionaalsust**. Kui komisjon otsustab jätta taotluse rahuldamata, teavitab ta sellest **asjaomaseid** liikmesriike ja Euroopa pooljuhtide nõukoda ning põhjendab oma keeldumist.

#### *Muudatusettepanek*

2. Komisjon hindab Euroopa pooljuhtide nõukojaga konsulteerides **ühise hankijana tegutsemise** kasulikkust, vajalikkust, **proportsionaalsust** ja **väärtust liidu jaoks**. Kui komisjon otsustab jätta taotluse rahuldamata, teavitab ta sellest liikmesriike ja Euroopa pooljuhtide nõukoda ning põhjendab oma keeldumist.

## Muudatusettepanek 144

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 22 – lõige 3

#### *Komisjoni ettepanek*

3. Komisjon koostab ettepaneku raamlepingu kohta, mille allkirjastavad **osalevad** liikmesriigid. **Selle raamlepinguga korraldatakse** üksikasjalikult lõikes 1 osutatud **ühisostmine**.

#### *Muudatusettepanek*

3. Komisjon koostab ettepaneku raamlepingu kohta, mille allkirjastavad liikmesriigid. **Selles raamlepingus selgitatakse** üksikasjalikult lõikes 1 osutatud **ühisostmise võimalust, sealhulgas selle kasutamise põhjendusi ja komisjoni võetavaid kohustusi**.

## Muudatusettepanek 145

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 22 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Komisjon korraldab käesoleva määruse alusel hankeid kooskõlas normidega, mida kohaldatakse komisjoni enda hankemenetluste suhtes vastavalt finantsmäärusele. Komisjonil võib olla võimalus ja vastutus sõlmida kõikide osalevate liikmesriikide nimel ettevõtjate, sealhulgas kriisi korral oluliste toodete üksiktootjatega lepinguid, mis käsitlevad

#### *Muudatusettepanek*

4. Komisjon korraldab käesoleva määruse alusel hankeid kooskõlas normidega, mida kohaldatakse komisjoni enda hankemenetluste suhtes vastavalt finantsmäärusele. Komisjonil võib olla võimalus ja vastutus sõlmida kõikide osalevate liikmesriikide nimel ettevõtjate, sealhulgas kriisi korral oluliste toodete üksiktootjatega lepinguid, mis käsitlevad

selliste toodete ostmist *või selliste toodete tootmise* või *arendamise eelrahastamist*, vastutasuks *eelisõiguse* eest tulemustele.

selliste toodete ostmist, *tootmise eelrahastamist* või *toodete arendamist*, vastutasuks *eelisjuurdepääsu* eest tulemustele.

## Muudatusettepanek 146

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 22 – lõige 6

#### *Komisjoni ettepanek*

6. Komisjon viib läbi hankemenetlused ja sõlmib ettevõtjatega *osalevate* liikmesriikide nimel lepingud. Komisjon kutsub *osalevaid* liikmesriike üles nimetama esindajad, kes osalevad hankemenetluste ettevalmistamisel. Ostetud toodete kasutuselevõtu ja kasutamise eest vastutavad *osalevad* liikmesriigid.

#### *Muudatusettepanek*

6. Komisjon viib läbi hankemenetlused ja sõlmib ettevõtjatega liikmesriikide nimel lepingud. Komisjon kutsub liikmesriike üles nimetama esindajad, kes osalevad hankemenetluste ettevalmistamisel. Ostetud toodete kasutuselevõtu ja kasutamise eest vastutavad liikmesriigid.

## Muudatusettepanek 147

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 22 – lõige 6 a (uus)

#### *Komisjoni ettepanek*

#### *Muudatusettepanek*

**6a. Komisjon tagab, et kogu protsessi vältel säilitatakse tegevuse lahusus ja sõltumatus seoses muude käesoleva määruse kohaste ülesannetega ja Euroopa pooljuhtide nõukojaga.**

## Muudatusettepanek 148

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 23 – lõige 2 – sissejuhatav osa

#### *Komisjoni ettepanek*

2. Euroopa pooljuhtide nõukoda annab komisjonile nõu ja abi vastavalt käesolevale määrusele, eelkõige:

#### *Muudatusettepanek*

2. Euroopa pooljuhtide nõukoda annab komisjonile nõu ja abi vastavalt käesolevale määrusele. ***Selle peamine ülesanne on jälgida liidu ja ülemaailmset***



*tarneahelat võimalike häirete korral ning hõlbustada koostööd rahvusvaheliste partneritega, et tagada tootmise ja tarnimise stabiilsus ning tugevdada üldist pooljuhiökosüsteemi, eelkõige:*

#### **Muudatusettepanek 149**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 23 – lõige 2 – punkt a**

*Komisjoni ettepanek*

a) *annab algatuse kohta nõu kiipide ühissettevõtte ametiasutuste nõukogule;*

*Muudatusettepanek*

a) *jälgib liidu ja ülemaailmseid tarneahelaid ning kriisidele reageerimise küsimusi;*

#### **Muudatusettepanek 150**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikli 23 – lõige 2 – punkt a a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

aa) *loob kolmandate riikide partneritega koostöö-, koordineerimis- ja teabevahetusfoorumi, et aidata paremini jälgida ülemaailmseid tarneahelaid ja liitu mõjutavaid suundumusi, sealhulgas teabe kogumise ja kriiside hindamise kaudu, kooskõlas rahvusvaheliste kohustustega;*

#### **Muudatusettepanek 151**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 23 – lõige 2 – punkt d**

*Komisjoni ettepanek*

d) *tegeleb järelevalve ja kriisidele reageerimise küsimustega;*

*Muudatusettepanek*

*välja jäetud*

## Muudatusettepanek 152

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikli 23 – lõige 2 – punkt e a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*ea) annab algatuse kohta nõu kiipide  
ühisettevõtete ametiasutuste nõukogule.*

## Muudatusettepanek 153

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 23 – lõige 3

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*3. Euroopa pooljuhtide nõukoda  
toetab komisjoni rahvusvahelises  
koostöös, sealhulgas teabe kogumisel ja  
kriiside hindamisel, kooskõlas  
rahvusvaheliste kohustustega.*

*välja jäetud*

## Muudatusettepanek 154

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 23 – lõige 4

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

4. Euroopa pooljuhtide nõukoda tagab vajaduse korral koordineerimise, koostöö ja teabevahetuse liidu õiguse alusel loodud asjaomaste kriisile reageerimise ja kriisiks valmisoleku struktuuridega.

4. Euroopa pooljuhtide nõukoda tagab vajaduse korral koordineerimise, koostöö ja teabevahetuse liidu õiguse alusel loodud asjaomaste kriisile reageerimise ja kriisiks valmisoleku struktuuridega **ning aitab hinnata integreeritud tootmisrajatise ja ELi avatud pooljuhitehase staatust.**

## Muudatusettepanek 155

Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 24 – lõige 1

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

1. Euroopa pooljuhtide nõukoda koosneb liikmesriikide esindajatest ja selle

1. Euroopa pooljuhtide nõukoda koosneb liikmesriikide esindajatest,

eesistujaks on komisjoni esindaja.

*tööstuse sidusrühmade, näiteks protsessori- ja pooljuhttehnoloogiatega tööstusliidu esindajatest, ja selle eesistujaks on komisjoni esindaja.*

## Muudatusettepanek 156

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 24 – lõige 3

#### *Komisjoni ettepanek*

3. Euroopa pooljuhtide nõukoda võtab komisjoni ettepaneku alusel ja tema nõusolekul oma liikmete lihthäälteenamusega vastu oma töökorra.

#### *Muudatusettepanek*

3. Euroopa pooljuhtide nõukoda võtab komisjoni ettepaneku alusel ja tema nõusolekul oma liikmete lihthäälteenamusega vastu oma töökorra.  
***See hõlmab hääletamise korda integreeritud tootmisrajatise või ELi avatud pooljuhitehase staatuse äravõtmiseks või säilitamiseks. Hääleõigus on ainult liikmesriikide ja komisjoni esindajatel.***

## Muudatusettepanek 157

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 24 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. Komisjon ***võib*** konkreetsete küsimuste uurimiseks ***moodustada*** alalisi või ajutisi allrühmi. Vajaduse korral ***võib*** komisjon ***kutsuda sellistesse*** allrühmadesse ***vaatlejatena*** organisatsioone, kes ***esindavad pooljuhtide*** tööstuse ***huve, sealhulgas protsessori- ja pooljuhitehnoloogiatega tööstusliit ning pooljuhtide kasutajad liidu tasandil.*** Luuakse allrühm, kuhu kuuluvad liidu teadus- ja tehnoloogiaorganisatsioonid, et uurida strateegiliste tehnoloogiasuundade konkreetseid aspekte ja anda sellest aru Euroopa pooljuhtide nõukojale.

#### *Muudatusettepanek*

4. Komisjon ***moodustab*** konkreetsete küsimuste uurimiseks alalisi või ajutisi allrühmi. Vajaduse korral ***kutsub*** komisjon allrühmadesse organisatsioone ***ja eksperte,*** tööstuse ***sidusrühmi*** ja ***kolmandate riikide esindajaid.*** Luuakse allrühm, kuhu kuuluvad liidu teadus- ja tehnoloogiaorganisatsioonid, et uurida strateegiliste tehnoloogiasuundade konkreetseid aspekte ja anda sellest aru Euroopa pooljuhtide nõukojale.

## Muudatusettepanek 158

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 25 – lõige 1

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Euroopa pooljuhtide nõukoja korralised istungid toimuvad vähemalt **kord** aastas. Nõukoda võib pidada erakorralisi istungeid komisjoni või liikmesriigi taotlusel, nagu on osutatud artiklites 15 ja 18.

#### *Muudatusettepanek*

1. Euroopa pooljuhtide nõukoja korralised istungid toimuvad vähemalt **kaks korda** aastas. Nõukoda võib pidada erakorralisi istungeid komisjoni või liikmesriigi taotlusel, nagu on osutatud artiklites 15 ja 18.

## Muudatusettepanek 159

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 25 – lõige 3

#### *Komisjoni ettepanek*

3. Eesistuja kutsub kokku koosolekud ja valmistab ette päevakorra vastavalt Euroopa pooljuhtide nõukoja käesolevast määrusest tulenevatele ülesannetele ja nõukoja töökorrale. Komisjon pakub Euroopa pooljuhtide nõukojale artikli 23 kohaseks tegevuseks haldus- ja analüütilist tuge.

#### *Muudatusettepanek*

3. Eesistuja kutsub kokku koosolekud ja valmistab ette päevakorra, **konsulterides Euroopa pooljuhtide nõukoja liikmetega**, vastavalt Euroopa pooljuhtide nõukoja käesolevast määrusest tulenevatele ülesannetele ja nõukoja töökorrale. Komisjon pakub Euroopa pooljuhtide nõukojale artikli 23 kohaseks tegevuseks haldus- ja analüütilist tuge.

## Muudatusettepanek 160

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 25 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

4. **Komisjon võib vajaduse korral määrata istungitel osalema vaatlejaid.** Komisjon võib kutsuda Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitele ajutiselt osalema spetsiifiliste eriteadmistega eksperte, sealhulgas asjaomastest sidusrühmade organisatsioonidest, kes on pädevad konkreetsetes päevakorraküsimuses. Komisjon võib hõlbustada teabevahetust

#### *Muudatusettepanek*

4. Komisjon võib kutsuda Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitele ajutiselt osalema spetsiifiliste eriteadmistega eksperte, sealhulgas asjaomastest sidusrühmade organisatsioonidest, kes on pädevad konkreetsetes päevakorraküsimuses. Komisjon võib hõlbustada teabevahetust Euroopa pooljuhtide nõukoja ning muude liidu organite, asutuste ja nõuanderühmade

Euroopa pooljuhtide nõukoja ning muude liidu organite, asutuste ja nõuanderühmade vahel. Komisjon kutsub Euroopa pooljuhtide nõukotta vaatlejana Euroopa Parlamendi esindaja. Komisjon tagab, et asjaomased teised liidu institutsioonid ja asutused osalevad vaatlejatena Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel, mis on seotud IV peatükiga (Järelevalve ja kriisidele reageerimine). Vaatlejatel ja ekspertidel ei ole hääleõigust ning nad ei osale Euroopa pooljuhtide nõukoja ja selle allrühmade arvamuste, soovitude või nõuannete koostamisel.

## Muudatusettepanek 161

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 25 – lõige 5

#### *Komisjoni ettepanek*

5. Euroopa pooljuhtide nõukoda võtab vajalikud meetmed, et tagada konfidentsiaalse teabe turvaline käitlemine ja töötlemine.

## Muudatusettepanek 162

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 26 – lõige 2

#### *Komisjoni ettepanek*

2. Kui **liikmesriigid määravad** rohkem kui ühe riigi pädeva asutuse, **määravad nad** selgelt kindlaks asjaomaste asutuste vastavad kohustused ning **tagavad**, et nad teevad tulemuslikult ja tõhusalt koostööd käesolevast määrusest tulenevate ülesannete täitmiseks, sealhulgas seoses lõikes 3 osutatud riigi ühtse kontaktpunkti määramise ja tegevusega.

vahel. Komisjon kutsub Euroopa pooljuhtide nõukotta vaatlejana Euroopa Parlamendi esindaja. Komisjon tagab, et asjaomased teised liidu institutsioonid ja asutused osalevad vaatlejatena Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel, mis on seotud IV peatükiga (Järelevalve ja kriisidele reageerimine). Vaatlejatel ja ekspertidel ei ole hääleõigust ning nad ei osale Euroopa pooljuhtide nõukoja ja selle allrühmade arvamuste, soovitude või nõuannete koostamisel.

#### *Muudatusettepanek*

5. Euroopa pooljuhtide nõukoda võtab vajalikud meetmed, et tagada konfidentsiaalse teabe turvaline käitlemine ja töötlemine. **Need meetmed peavad olema kooskõlas komisjoni suunistega.**

#### *Muudatusettepanek*

2. Kui **liikmesriik määrab** rohkem kui ühe riigi pädeva asutuse, **määrab ta** selgelt kindlaks asjaomaste asutuste vastavad kohustused ning **tagab**, et nad teevad tulemuslikult ja tõhusalt koostööd käesolevast määrusest tulenevate ülesannete täitmiseks, sealhulgas seoses lõikes 3 osutatud riigi ühtse kontaktpunkti määramise ja tegevusega.

## Muudatusettepanek 163

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 27 – lõige 1

#### *Komisjoni ettepanek*

1. Komisjon ja liikmesriikide pädevad asutused, nende ametnikud, teenistujad ja teised kõnealuste asutuste järelevalve all töötavad isikud ning liikmesriikide muude asutuste ametnikud ja avalikud teenistujad ei tohi avaldada käesoleva määruse alusel saadud või vahetatud teavet, mille kohta kehtib ametisaladuse hoidmise kohustus. Nad *austavad* oma ülesannete ja tegevuse käigus saadud teabe ja andmete konfidentsiaalsust viisil, mis kaitseb eelkõige intellektuaalomandiõigust ja tundlikku *äriteavet* või ärisaladusi. See kohustus kehtib kõigi liikmesriikide esindajate, vaatelejate, ekspertide ja muude osalejate suhtes, kes osalevad Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel vastavalt artiklile 23, ning komitee liikmete suhtes vastavalt artikli 33 lõikele 1.

## Muudatusettepanek 164

### Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 27 – lõige 2

#### *Komisjoni ettepanek*

2. Komisjon ja liikmesriigid võivad *vajaduse korral* vahetada konfidentsiaalset teavet nende kolmandate riikide pädevate asutustega, kellega nad on leppinud kokku kahe- või mitmepoolsetes konfidentsiaalsuse kokkulepetes, mis tagavad konfidentsiaalsuse *piisava* taseme.

#### *Muudatusettepanek*

1. Komisjon ja liikmesriikide pädevad asutused, nende ametnikud, teenistujad ja teised kõnealuste asutuste järelevalve all töötavad isikud ning liikmesriikide muude asutuste ametnikud ja avalikud teenistujad ei tohi avaldada käesoleva määruse alusel saadud või vahetatud teavet, mille kohta kehtib ametisaladuse hoidmise kohustus. Nad *peavad alati rangelt austama* oma ülesannete ja tegevuse käigus saadud teabe ja andmete konfidentsiaalsust viisil, mis kaitseb eelkõige intellektuaalomandiõigust ja tundlikku *äri-, majandus- ja julgeolekualast teavet* või ärisaladusi. See kohustus kehtib kõigi liikmesriikide esindajate, vaatelejate, ekspertide ja muude osalejate suhtes, kes osalevad Euroopa pooljuhtide nõukoja istungitel vastavalt artiklile 23, ning komitee liikmete suhtes vastavalt artikli 33 lõikele 1.

#### *Muudatusettepanek*

2. Komisjon ja liikmesriigid võivad *igal üksikjuhul eraldi, kui see on vajalik ja proportsionaalne*, vahetada konfidentsiaalset teavet nende kolmandate riikide pädevate asutustega, kellega nad on leppinud kokku kahe- või mitmepoolsetes konfidentsiaalsuse kokkulepetes, mis tagavad *kõrgeima* konfidentsiaalsuse taseme. *Igasugune konfidentsiaalse teabe vahetamine peab olema täielikus kooskõlas käesolevas määruses ja muudes liidu õigusaktides sätestatud eeskirjadega.*

## **Muudatusettepanek 165**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 27 – lõige 3 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**3a. Kui see on vajalik ja proportsionaalne, käideldakse organisatsioonide, üksuste ja ettevõtjate esitatud teavet ja andmeid kooskõlas komisjoni otsuses (EL, Euratom) 2015/444<sup>1a</sup> ja/või siseriiklikes normides sätestatud ELi salastatud teabe kaitse normidega.**

---

**<sup>1a</sup> Komisjoni 13. märtsi 2015. aasta otsus (EL, Euratom) 2015/444 ELi salastatud teabe kaitseks vajalike julgeolekunormide kohta (ELT L 72, 17.3.2015, lk 53).**

## **Muudatusettepanek 166**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 27 – lõige 3 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**3b. Euroopa pooljuhtide nõukoda ja komisjon tagavad, et ta kehtestab selged ja volitatud eeskirjad kaitseks tehnoloogia kaitsemeetmetest kõrvalehoidmise eest ning tundlike äri-, majandus- ja julgeolekuandmetega seotud konfidentsiaalsete andmete kasutamise eest Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi (EL) 2016/943<sup>1a</sup> kohaseid nõudeid laiendatakse käesoleva määruse sätetele.**

---

**<sup>1a</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 8. juuni 2016. aasta direktiiv (EL) 2016/943, milles käsitletakse avalikustamata oskusteabe ja**

*äriteabe (ärisaladuste) ebaseadusliku omandamise, kasutamise ja avalikustamise vastast kaitset (ELT L 157, 15.6.2016, lk 1).*

## **Muudatusettepanek 167**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 27 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

#### *Artikkel 27a*

#### *Andme- ja teabevahetus kolmandate riikidega*

- 1. Kui see on vajalik ja proportsionaalne, võivad komisjon ja liikmesriigid vahetada teavet nende kolmandate riikide pädevate asutustega, kellega nad on leppinud kokku kahe- või mitmepoolsetes kokkulepetes, et tagada piisav konfidentsiaalsuse tase.*
- 2. Käesoleva määruse kohaldamisel peavad kõik kolmandale riigile edastatavad andmed olema võimalikult kitsalt kohandatud, et minimeerida vajaliku tegevuse täitmiseks edastatavate andmete hulka.*
- 3. Selline teave edastatakse komisjoni ühtsest kontaktpunktist ja kolmandas riigis asuvale ühtsele määratud kontaktpunktile. Määratud andmete esitaja peab üksikasjalikku logi kõigi andmete kohta, mis on edastatud kolmandale riigile tegevuse eesmärgil.*
- 4. Kolmas riik tagab, et esitatud andmeid kasutatakse rangelt ja eranditult käesoleva määruse kohaste ülesannete täitmiseks ning et edasist edastamist ei ole toimunud.*
- 5. Selleks et vältida volitamata juurdepääsu andmetele, nende avalikustamist või kaotsiminekut või mis tahes loata töötlemist, tuleb esitatud andmeid hoida turvalises füüsilises*



*keskkonnas, säilitada muudest andmetest eraldi ning säilitada kõrgetasemeliste süsteemide ja füüsiliste sissetungikontrollide abil. Neid andmeid ei tohi ühendada ühegi teise andmebaasiga. Andmed peavad piirduma isikutega, kes on seotud nende ülesannete täitmisega ja kelle nimed esitatakse komisjonile. Esitatud andmete koopiaid ei tohi teha, välja arvatud avariitaaste ja varundamise eesmärgil.*

*6. Kui andmeid enam ei nõuta, kustutatakse need. Kolmanda riigi asjaomane asutus peab selle igal aastal läbi vaatama.*

*7. Kui selgub, et andmeid ei ole töödeldud asjakohaste eeskirjade kohaselt või neid ei ole edastatud, siis käesoleva määruse alusel täiendavaid andmeid ei edastata.*

## **Muudatusettepanek 168**

### **Ettepanek võtta vastu määrus Artikkel 35 – lõige 1**

#### *Komisjoni ettepanek*

*1. Komisjon esitab Euroopa Parlamendile ja nõukogule hiljemalt kolm aastat pärast kuupäeva, mil käesolevat määrust hakatakse kohaldama, ning pärast seda iga nelja aasta järel aruande käesoleva määruse hindamise ja läbivaatamise kohta. Aruanded avalikustatakse.*

#### *Muudatusettepanek*

*1. Iga 18 kuu järel esitab komisjon Euroopa Parlamendile ja nõukogule aruande käesoleva määruse hindamise ja läbivaatamise kohta. Aruande tulemused esitatakse Euroopa Parlamendile.*

#### *Hindamine hõlmab muu hulgas järgmist:*

- selle panus tarnetesse kogu liidu pooljuhtide väärtusahelas ning liidu majanduslikku ja strateegilisse autonoomiasse;*
- selle mõju konkurentsile ja konkurentsivõimele liidu pooljuhtide sektoris;*
- selle panus kvalifitseeritud tööjõu,*

*VKEde ja innovatsiooni edendamisse;*

- selle panus ühtekuuluvuseesmärkide saavutamisse ning rohe- ja digipöördesse;*
- määruses sisalduvate turusekkumisvahendite asjakohasus;*
- mõju erainvesteeringutele;*
- määruse jaoks eraldatud vahendid ja järgmise mitmeaastase finantsraamistiku asjakohaste finantseraldiste prognoos;*
- viimase aja turusuundumused pooljuhtide tööstuses.*

Aruanded avalikustatakse.

## **Muudatusettepanek 169**

**Ettepanek võtta vastu määrus  
Artikkel 35 – lõige 1 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*1a. Euroopa Parlament kustutab tundliku ja piiratud juurdepääsuga teabe või käsitleb seda kooskõlas kehtivate eeskirjade ja protokollidega.*

## NÕUANDVA KOMISJONI MENETLUS

<b>Pealkiri</b>	Meetmete raamistiku kehtestamine Euroopa pooljuhiökosüsteemi tugevdamiseks (kiibimäärus)	
<b>Viited</b>	COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD)	
<b>Vastutav komisjon</b> istungil teada andmise kuupäev	ITRE 7.3.2022	
<b>Arvamuse esitajad</b> istungil teada andmise kuupäev	ECON 7.3.2022	
<b>Arvamuse koostaja</b> nimetamise kuupäev	Eva Maydell 3.3.2022	
<b>Läbivaatamine parlamendikomisjonis</b>	13.7.2022	10.10.2022
<b>Vastuvõtmise kuupäev</b>	8.11.2022	
<b>Lõpphääletuse tulemus</b>	+: 42 –: 2 0: 2	
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud liikmed</b>	Isabel Benjumea Benjumea, Gilles Boyer, Engin Eroglu, Markus Ferber, Jonás Fernández, Claude Gruffat, José Gusmão, Enikő Győri, Stasys Jakeliūnas, France Jamet, Othmar Karas, Billy Kelleher, Georgios Kyrtos, Aušra Maldeikienė, Costas Mavrides, Csaba Molnár, Siegfried Mureşan, Caroline Nagtegaal, Luděk Niedermayer, Piernicola Pedicini, Kira Marie Peter-Hansen, Eva Maria Poptcheva, Antonio Maria Rinaldi, Dorien Rookmaker, Alfred Sant, Ralf Seekatz, Paul Tang, Irene Tinagli, Ernest Urtasun, Inese Vaidere, Stéphanie Yon-Courtin, Marco Zanni	
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliikmed</b>	Marc Angel, Agnès Evren, Christophe Hansen, Margarida Marques, Fulvio Martusciello, Eva Maydell, Andželika Anna Mozdżanowska, Johan Nissinen, René Repasi	
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliikmed (art 209 lg 7)</b>	Maria da Graça Carvalho, Niels Fuglsang, Raphaël Glucksmann, Hannes Heide, Liudas Mažylis	

## NIMELINE LÕPPHÄÄLETUS NÕUANDVAS KOMISJONIS

42	+
ECR	Andželika Anna Mozdżanowska
ID	Antonio Maria Rinaldi, Marco Zanni
NI	Enikő Győri
PPE	Isabel Benjumea Benjumea, Maria da Graça Carvalho, Agnès Evren, Markus Ferber, Christophe Hansen, Othmar Karas, Aušra Maldeikienė, Fulvio Martusciello, Eva Maydell, Liudas Mažylis, Siegfried Mureşan, Luděk Niedermayer, Ralf Seekatz, Inese Vaidere
RENEW	Gilles Boyer, Engin Eroglu, Billy Kelleher, Georgios Kyrtosos, Caroline Nagtegaal, Eva Maria Poptcheva, Stéphanie Yon-Courtin
S&D	Marc Angel, Jonás Fernández, Niels Fuglsang, Raphaël Glucksmann, Hannes Heide, Margarida Marques, Costas Mavrides, Csaba Molnár, René Repasi, Alfred Sant, Paul Tang, Irene Tinagli
VERTS/ALE	Claude Gruffat, Stasys Jakeliūnas, Piernicola Pedicini, Kira Marie Peter-Hansen, Ernest Urtasun

2	-
ECR	Dorien Rookmaker
THE LEFT	José Gusmão

2	0
ECR	Johan Nissinen
ID	France Jamet

Kasutatud tähised:

+ : poolt

- : vastu

0 : erapooletu

## NÕUANDVA KOMISJONI MENETLUS

<b>Pealkiri</b>	Meetmete raamistiku kehtestamine Euroopa pooljuhiökosüsteemi tugevdamiseks (kiibimäärus)			
<b>Viited</b>	COM(2022)0046 – C9-0039/2022 – 2022/0032(COD)			
<b>EP-le esitamise kuupäev</b>	9.2.2022			
<b>Vastutav komisjon</b> istungil teada andmise kuupäev	ITRE 7.3.2022			
<b>Nõuandvad komisjonid</b> istungil teada andmise kuupäev	INTA 23.6.2022	BUDG 7.3.2022	ECON 7.3.2022	IMCO 7.3.2022
	JURI 7.3.2022			
<b>Kaasatud komisjonid</b> istungil teada andmise kuupäev	JURI 7.7.2022	IMCO 7.7.2022		
<b>Raportöörid</b> nimetamise kuupäev	Dan Nica 29.3.2022			
<b>Läbivaatamine parlamendikomisjonis</b>	13.10.2022			
<b>Vastuvõtmise kuupäev</b>	24.1.2023			
<b>Lõpphääletuse tulemus</b>	+: –: 0:	67 1 4		
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud liikmed</b>	Hildegard Bentele, Tom Berendsen, Vasile Blaga, Marc Botenga, Markus Buchheit, Cristian-Silviu Buşoi, Jerzy Buzek, Ignazio Corrao, Beatrice Covassi, Ciarán Cuffe, Josianne Cutajar, Nicola Danti, Marie Dauchy, Pilar del Castillo Vera, Martina Dlabajová, Christian Ehler, Valter Flego, Niels Fuglsang, Lina Gálvez Muñoz, Jens Geier, Nicolás González Casares, Bart Groothuis, Christophe Grudler, András Gyürk, Henrike Hahn, Robert Hajšel, Ivo Hristov, Seán Kelly, Izabela-Helena Kloc, Zdzisław Krasnodębski, Andrius Kubilius, Miapetra Kumpula-Natri, Marisa Matias, Eva Maydell, Marina Mesure, Dan Nica, Angelika Niebler, Niklas Nienaß, Johan Nissinen, Mauri Pekkarinen, Morten Petersen, Markus Pieper, Clara Ponsatí Obiols, Robert Roos, Sara Skyttedal, Maria Spyraiki, Riho Terras, Grzegorz Tobiszowski, Patrizia Toia, Henna Virkkunen, Pernille Weiss, Carlos Zorrinho			
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliikmed</b>	Franc Bogovič, Damien Carême, Jakop G. Dalunde, Matthias Ecke, Klemen Grošelj, Alicia Homs Ginel, Ladislav Ilčić, Elena Lizzi, Marian-Jean Marinescu, Alin Mituța, Jutta Paulus, Massimiliano Salini, Jordi Solé, Susana Solís Pérez, Viola von Cramon-Taubadel, Emma Wiesner			
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliikmed (art 209 lg 7)</b>	Carmen Avram, Tudor Ciuhodaru, Rosanna Conte, László Trócsányi			
<b>Esitamise kuupäev</b>	31.1.2023			

## NIMELINE LÕPPHÄÄLETUS NÕUANDVAS KOMISJONIS

67	+
ECR	Ladislav Ilčić, Izabela-Helena Kloc, Zdzisław Krasnodębski, Grzegorz Tobiszowski
ID	Markus Buchheit, Rosanna Conte, Marie Dauchy, Elena Lizzi
NI	András Gyürk, Clara Ponsatí Obiols, László Trócsányi
PPE	Hildegard Bentele, Tom Berendsen, Vasile Blaga, Franc Bogovič, Cristian-Silviu Buşoi, Jerzy Buzek, Pilar del Castillo Vera, Christian Ehler, Seán Kelly, Andrius Kubilius, Marian-Jean Marinescu, Eva Maydell, Angelika Niebler, Markus Pieper, Massimiliano Salini, Sara Skytvedal, Maria Spyrali, Riho Terras, Henna Virkkunen, Pernille Weiss
Renew	Nicola Danti, Martina Dlabajová, Valter Flego, Bart Groothuis, Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Alin Mîtuța, Mauri Pekkarinen, Morten Petersen, Susana Solís Pérez, Emma Wiesner
S&D	Carmen Avram, Tudor Ciuhodaru, Beatrice Covassi, Josianne Cutajar, Matthias Ecke, Niels Fuglsang, Lina Gálvez Muñoz, Jens Geier, Nicolás González Casares, Robert Hajšel, Alicia Homs Ginel, Ivo Hristov, Miapetra Kumpula-Natri, Dan Nica, Patrizia Toia, Carlos Zorrinho
Verts/ALE	Damien Carême, Ignazio Corrao, Ciarán Cuffe, Jakob G. Dalunde, Henrike Hahn, Niklas Nienaaß, Jutta Paulus, Jordi Solé, Viola von Cramon-Taubadel

1	-
ECR	Johan Nissinen

4	0
ECR	Robert Roos
The Left	Marc Botenga, Marisa Matias, Marina Mesure

Kasutatud tähised:

+ : poolt

- : vastu

0 : erapooletu