



15.10.2018

LAUSUNTO

oikeudellisten asioiden valiokunnalta

työllisyyden ja sosiaaliasioiden valiokunnalle

ehdotuksesta Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiiviksi työntekijöiden suojelemisesta syöpäsairauden vaaraa aiheuttaville tekijöille tai perimän muutoksia aiheuttaville aineille altistumiseen työssä liittyviltä vaaroilta annetun direktiivin 2004/37/EY muuttamisesta
(COM(2018)0171 – C8-0130/2018 – 2018/0081(COD))

Valmistelija: Jiří Maštálka

PA_Legam

LYHYET PERUSTELUT

Ehdotuksella Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiiviksi työntekijöiden suojelemisesta syöpäsairauden vaaraa aiheuttaville tekijöille tai perimän muutoksia aiheuttaville aineille altistumiseen työssä liittyviltä vaaroilta annetun direktiivin 2004/37/EY muuttamisesta pyritään parantamaan työntekijöiden turvallisuutta ja terveyden suojelua vähentämällä työperäistä altistumista viidelle kemialliselle aineelle. Ehdotukseen liittyy vaikutustenarviointi.

Syöpä on yleisin (53 prosenttia) työperäisten kuolemantapausten aiheuttaja EU:ssa. Työntekijöiden ja heidän perheenjäsentensä kohdalla syöpä paitsi heikentää elämänlaatua merkittävästi myös aiheuttaa suoria terveydenhuoltokustannuksia ja välillisesti ansionmenetyksiä heti ja tulevaisuudessa. Työperäinen syöpä vaikuttaa myös koko talouteen: se vähentää työvoiman tarjontaa, heikentää työvoiman tuottavuutta ja lisää julkiseen talouteen kohdistuvaa rasitetta, kun julkisista varoista joudutaan osoittamaan vältettävissä olevia menoeriä terveydenhuoltoon ja muihin etuuksiin. Lisäksi työperäinen syöpä aiheuttaa yrityksille henkilöstön korvaamiseen liittyviä kustannuksia, tuottavuuden heikentymistä sekä tarvetta nostaa palkkoja kohonneen työperäisen riskin kompensoimiseksi.

Työmarkkinaosapuolet – työntekijä- ja työnantajajärjestöt – vahvistivat, että työntekijöiden suojelemisesta syöpäsairauden vaaraa aiheuttaville tekijöille tai perimän muutoksia aiheuttaville aineille altistumiseen työssä liittyviltä vaaroilta annetun direktiivin 2004/37/EY kolmatta muutosta varten valitut viisi karsinogeenia ovat erittäin merkityksellisiä työntekijöiden suojelun kannalta, ja kannustivat siksi komissiota jatkamaan valmistelutyötä työperäisen altistumisen raja-arvojen vahvistamiseksi seuraaville aineille:

1. Kadmium ja sen epäorgaaniset yhdisteet direktiivin soveltamisalan puitteissa
2. Beryllium ja sen epäorgaaniset yhdisteet direktiivin soveltamisalan puitteissa
3. Arsenihappo ja sen suolat sekä epäorgaaniset arseeniyhdisteet direktiivin soveltamisalan puitteissa
4. Formaldehydi
5. 4,4'-Metyleeni-bis(2-kloorianiliini) (MOCA).

Direktiivissä vahvistetaan joitakin yleisiä vähimmäisvaatimuksia, joiden perusteella altistuminen kaikille direktiivin soveltamisalaan kuuluville karsinogeneille tai mutageeneille poistetaan tai sitä vähennetään. Työnantajien on kartoitettava ja arvioitava työntekijöille aiheutuvat riskit, jotka liittyvät altistumiseen tietyille karsinogeneille ja mutageeneille työpaikalla, ja estettävä altistuminen riskin ilmetessä.

Tämä aloite direktiivin 2004/37/EY muuttamiseksi on Euroopan sosiaalisten oikeuksien pilarin mukainen. Sillä pannaan täyttöön pilarin 10. periaate ”Terveellinen, turvallinen ja asianmukainen työympäristö” edistämällä työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelun korkeaa tasoa. Myös lainsäädäntöpuitteiden nykyaikaistaminen vahvistamalla päivitetty työperäisen altistuksen raja-arvot karsinogeneille ja mutageeneille yksilöitiin työturvallisuus- ja työterveysalan keskeiseksi prioriteetiksi tammikuussa 2017 annetussa komission tiedonannossa ”Turvallisempi ja terveellisempi työ kaikille”.

Arvioiden mukaan ehdotuksen hyväksyminen hyödyttäisi pidemmällä aikavälillä yli miljoonaa EU:n työntekijää sitä kautta, että parannettaisiin ehkäisyä ja suojelua, joka liittyy työperäiseen altistumiseen karsinogeneeneille ja mutageeneille, jotka voivat aiheuttaa erityyppisiä syöpiä, ja sillä estettäisiin 22 000 sairastapausta.

Valmistelija tukee voimakkaasti edellä mainittua ehdotusta ja tekee siihen joitakin tarkistuksia, joiden tarkoituksena on ennen kaikkea korostaa, että on tarpeen seurata ja päivittää säännöllisesti mahdollisia syöpää aiheuttavia tai perimän muutoksia aiheuttavia aineita, joiden on oltava mukana luettelossa olevan tieteellisen päivämäärän perusteella. Valmistelija uskoo myös, että kaikkien aineiden, jotka voivat lisätä työperäisten syöpien riskiä, on kuuluttava EU:n lainsäädännön soveltamisalaan.

TARKISTUKSET

Oikeudellisten asioiden valiokunta pyytää asiasta vastaavaa työllisyyden ja sosiaaliasioiden valiokuntaa ottamaan huomioon seuraavat tarkistukset:

Tarkistus 1

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 1 kappale

Komission teksti

(1) Göteborgissa 17 päivänä marraskuuta 2017 annetulla julistuksella ilmoitetun Euroopan sosiaalisten oikeuksien pilarin⁴³ 10. periaatteen mukaan jokaisella työntekijällä on oikeus terveelliseen, turvalliseen ja asianmukaiseen työympäristöön. Oikeuteen korkeatasoiseen terveyden ja turvallisuuden suojeluun työpaikalla sekä työntekijöiden ammatillisten tarpeiden mukaan mukautettuun työympäristöön, joka mahdollistaa työuran pidentämisen, sisältyy myös suojelu syöpää aiheuttavilta ja perimää vaurioittavilta aineilta työpaikalla.

Tarkistus

(1) ***Yksi Euroopan unionin tärkeimmistä sosiaalipolitiikan alan tavoitteista on sosiaalisen pirstoutumisen ja sosiaalisen polkumyynnin välttäminen uudistamalla lähentymisprosessia työ- ja elinolojen parantamiseksi kaikkialla unionissa. Se on myös yksi*** Göteborgissa 17 päivänä marraskuuta 2017 annetulla julistuksella ilmoitetun Euroopan sosiaalisten oikeuksien pilarin⁴³ ***tavoitteista, ja sen*** 10. periaatteen mukaan jokaisella työntekijällä on oikeus terveelliseen, turvalliseen ja asianmukaiseen työympäristöön. Oikeuteen korkeatasoiseen terveyden ja turvallisuuden suojeluun työpaikalla sekä työntekijöiden ammatillisten tarpeiden mukaan mukautettuun työympäristöön, joka mahdollistaa työuran pidentämisen, sisältyy myös suojelu syöpää aiheuttavilta ja perimää vaurioittavilta aineilta työpaikalla.

⁴³ Euroopan sosiaalisten oikeuksien pilari, marraskuu 2017;
https://ec.europa.eu/commission/priorities/deeper-and-fairer-economic-and-monetary-union/european-pillar-social-rights_fi

⁴³ Euroopan sosiaalisten oikeuksien pilari, marraskuu 2017;
https://ec.europa.eu/commission/priorities/deeper-and-fairer-economic-and-monetary-union/european-pillar-social-rights_fi

Tarkistus 2

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 1 a kappale (uusi)

Komission teksti

Tarkistus

(1 a) Euroopan unionin perusoikeuskirjassa taataan erityisesti 2 artiklassa vahvistettu oikeus elämään ja 31 artiklan 1 kohdassa vahvistettu oikeus oikeudenmukaisiin ja samalla terveellisiin, turvallisiin ja ihmisarvoisiin työoloihin ja työehtoihin.

Tarkistus 3

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 1 b kappale (uusi)

Komission teksti

Tarkistus

(1 b) SEUT-sopimuksen 153, 154 ja 155 artiklassa vahvistetaan työmarkkinaosapuolten mahdollisuudet ja valta neuvotella työterveyttä ja -turvallisuutta koskevista sopimuksista ja valvoa niiden noudattamista.

Tarkistus 4

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 2 kappale

Komission teksti

(2) *Euroopan* parlamentin ja neuvoston *direktiivin* 2004/37/EY⁴⁴ tarkoituksena on *suojella työntekijöitä heidän terveyttään ja turvallisuuttaan uhkaavilta vaaroilta, jotka johtuvat altistumisesta työssä* syöpää tai perimän muutoksia aiheuttaville aineille. Direktiivissä 2004/37/EY säädetään syöpää ja perimän muutoksia aiheuttaviin aineisiin liittyviltä vaaroilta suojelun yhtenäisestä tasosta yleisillä periaatteilla, joilla jäsenvaltiot voivat varmistaa vähimmäisvaatimusten johdonmukaisen soveltamisen. Käytettävissä olevien tietojen – mukaan lukien tieteellinen ja tekninen tieto, taloudellinen toteutettavuus, sosioekonomisten vaikutusten perusteellinen arviointi sekä altistumisen mittausta työpaikalla koskevien protokollien ja tekniikoiden saatavuus – perusteella vahvistetut sitovat työperäisen altistumisen raja-arvot ovat ***tärkeä osa direktiivillä*** 2004/37/EY vahvistettuja ***yleisiä työsuojelujärjestelyjä***. Direktiivissä 2004/37/EY vahvistettujen vähimmäisvaatimusten tarkoituksena on suojella työntekijöitä unionin tasolla. Jäsenvaltiot voivat asettaa tiukempia sitovia työperäisen altistumisen raja-arvoja.

⁴⁴ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2004/37/EY, annettu 29 päivänä huhtikuuta 2004, työntekijöiden

Tarkistus

(2) ***Tässä direktiivissä säädettyjen Euroopan*** parlamentin ja neuvoston ***direktiiviin*** 2004/37/EY⁴⁴ ***tehtävien muutosten*** tarkoituksena on ***ennalta varautumisen periaatteen mukaisesti ottaa käyttöön tehokkaampia terveydenhoitotoimia sekä parantaa ja tehostaa työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelua työperäiseltä altistumiselta*** syöpää tai perimän muutoksia aiheuttaville aineille. Direktiivissä 2004/37/EY säädetään syöpää ja perimän muutoksia aiheuttaviin aineisiin liittyviltä vaaroilta suojelun yhtenäisestä tasosta yleisillä periaatteilla, joilla jäsenvaltiot voivat varmistaa vähimmäisvaatimusten johdonmukaisen soveltamisen. ***Nykyisin*** käytettävissä olevien tietojen – mukaan lukien tieteellinen ja tekninen tieto, taloudellinen toteutettavuus, sosioekonomisten vaikutusten perusteellinen arviointi sekä altistumisen mittausta työpaikalla koskevien protokollien ja tekniikoiden saatavuus – perusteella vahvistetut sitovat työperäisen altistumisen raja-arvot ovat ***direktiivissä*** 2004/37/EY vahvistettuja ***tärkeitä tekijöitä, joita on jatkuvasti seurattava, tarkistettava ja päivitettävä viimeisimpien tieteellisten tutkimusten ja tietojen perusteella***. Direktiivissä 2004/37/EY vahvistettujen vähimmäisvaatimusten tarkoituksena on suojella työntekijöitä unionin tasolla. Jäsenvaltiot voivat asettaa tiukempia sitovia työperäisen altistumisen raja-arvoja.

⁴⁴ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2004/37/EY, annettu 29 päivänä huhtikuuta 2004, työntekijöiden

suojelemisesta syöpäsairauden vaaraa aiheuttaville tekijöille tai perimän muutoksia aiheuttaville aineille altistumiseen työssä liittyviltä vaaroilta (kuudes neuvoston direktiivin 89/391/ETY 16 artiklan 1 kohdassa tarkoitettu erityisdirektiivi) (EUVL L 158, 30.4.2004, s. 50).

suojelemisesta syöpäsairauden vaaraa aiheuttaville tekijöille tai perimän muutoksia aiheuttaville aineille altistumiseen työssä liittyviltä vaaroilta (kuudes neuvoston direktiivin 89/391/ETY 16 artiklan 1 kohdassa tarkoitettu erityisdirektiivi) (EUVL L 158, 30.4.2004, s. 50).

Tarkistus 5

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 3 kappale

Komission teksti

(3) Työperäisen altistumisen raja-arvot ovat osa direktiivin 2004/37/EY mukaista riskien hallintaa. Näiden raja-arvojen noudattaminen ei vaikuta muihin direktiivin 2004/37/EY mukaisiin työnantajien velvoitteisiin, etenkin syöpää ja perimän muutoksia aiheuttavien aineiden vähentämiseen työpaikalla, sen estämiseen tai vähentämiseen, että työntekijät altistuvat syöpää tai perimän muutoksia aiheuttaville aineille, eikä toimenpiteisiin, joita olisi tätä varten toteutettava. Kyseisiin toimenpiteisiin olisi kuuluttava, sikäli kuin se on teknisesti mahdollista, syöpää tai perimän muutoksia aiheuttavan aineen korvaaminen aineella, seoksella tai prosessilla, joka ei ole vaarallinen tai joka on vähemmän vaarallinen työntekijöiden terveydelle, ja suljetun järjestelmän tai muiden sellaisten toimenpiteiden käyttö, joiden tavoitteena on alentaa työntekijöiden altistumistasoa. Tässä yhteydessä on erittäin tärkeää ottaa huomioon ennalta varautumisen periaate tapauksissa, joihin liittyy epävarmuustekijöitä.

Tarkistus

(3) Työperäisen altistumisen raja-arvot ovat osa direktiivin 2004/37/EY mukaista riskien hallintaa. ***Raja-arvoja olisi tarkistettava ja päivitettävä säännöllisesti ennalta varautumisen periaatteen sekä työntekijöiden suojelun periaatteen mukaisesti ja ottaen huomioon käytävissä olevat uusimmat tieteelliset tutkimukset ja tekniset tiedot syöpää ja perimän muutoksia aiheuttavista aineista. Tässä yhteydessä olisi otettava huomioon myös mittaustekniikan kehittyminen, riskinhallintatoimenpiteet ja muut merkitykselliset tekijät.*** Näiden raja-arvojen noudattaminen ei vaikuta muihin direktiivin 2004/37/EY mukaisiin työnantajien velvoitteisiin, etenkin syöpää ja perimän muutoksia aiheuttavien aineiden vähentämiseen työpaikalla, sen estämiseen tai vähentämiseen, että työntekijät altistuvat syöpää tai perimän muutoksia aiheuttaville aineille, eikä toimenpiteisiin, joita olisi tätä varten toteutettava. Kyseisiin toimenpiteisiin olisi kuuluttava, sikäli kuin se on teknisesti mahdollista, syöpää tai perimän muutoksia aiheuttavan aineen korvaaminen aineella, seoksella tai prosessilla, joka ei ole vaarallinen tai joka on vähemmän vaarallinen työntekijöiden terveydelle, ja suljetun järjestelmän tai muiden sellaisten

toimenpiteiden käyttö, joiden tavoitteena on alentaa työntekijöiden altistumistasoa. Tässä yhteydessä on erittäin tärkeää ottaa huomioon ennalta varautumisen periaate tapauksissa, joihin liittyy epävarmuustekijöitä.

Tarkistus 6

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 4 kappale

Komission teksti

(4) Useimpien syöpää ja perimän muutoksia aiheuttavien aineiden osalta ei ole tieteellisesti mahdollista määritellä tasoja, joita vähäisempi altistuminen ei aiheuttaisi haittavaikutuksia. Vaikka syöpää ja perimän muutoksia aiheuttavia aineita koskevien raja-arvojen vahvistaminen työpaikalla direktiivin 2004/37/EY mukaisesti ei kokonaan poista työntekijöiden terveyteen ja turvallisuuteen kohdistuvia riskejä, jotka syntyvät niille altistumisesta työssä (jännösriski), se vähentää kuitenkin osaltaan merkittävästi tällaisesta altistumisesta aiheutuvia riskejä direktiivin 2004/37/EY mukaisessa vaiheittaisessa ja tavoiteasetteluun perustuvassa lähestymistavassa. ***Joidenkin syöpää ja perimän muutoksia aiheuttavien aineiden osalta saattaa olla tieteellisesti mahdollista määritellä tasot, joita pienemmän altistumisen ei odoteta aiheuttavan haittavaikutuksia.***

Tarkistus

(4) Useimpien syöpää ja perimän muutoksia aiheuttavien aineiden osalta ei ole tieteellisesti mahdollista määritellä tasoja, joita vähäisempi altistuminen ei aiheuttaisi haittavaikutuksia. Vaikka syöpää ja perimän muutoksia aiheuttavia aineita koskevien raja-arvojen vahvistaminen työpaikalla direktiivin 2004/37/EY mukaisesti ei kokonaan poista työntekijöiden terveyteen ja turvallisuuteen kohdistuvia riskejä, jotka syntyvät niille altistumisesta työssä (jännösriski), se vähentää kuitenkin osaltaan merkittävästi tällaisesta altistumisesta aiheutuvia riskejä direktiivin 2004/37/EY mukaisessa vaiheittaisessa ja tavoiteasetteluun perustuvassa lähestymistavassa.

Tarkistus 7

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 6 kappale

Komission teksti

(6) Tällä direktiivillä vahvistetaan työntekijöiden *terveyden* ja *turvallisuuden suojelua* työpaikalla. Direktiivissä 2004/37/EY olisi vahvistettava uusia raja-arvoja käytettävissä olevien tietojen perusteella, mukaan lukien uusi tieteellinen ja tekninen tieto sekä altistumistason mittausta työpaikalla koskevat näyttöön perustuvat parhaat käytännöt, tekniikat ja protokollat. Kyseisiin tietoihin olisi mahdollisuuksien mukaan kuuluttava tiedot työntekijöiden terveyteen kohdistuvista jäännösriskeistä sekä kemiallisten aineiden työperäisen altistuksen raja-arvoja käsittelevän tiedekomitean (SCOEL) suositukset ja Euroopan kemikaaliviraston (ECHA) riskinarviointikomitean (RAC) sekä työturvallisuuden ja työterveyden neuvonantajan komitean lausunnot. Unionin tasolla julkistetut jäännösriskiä koskevat tiedot ovat arvokkaita kaiken sen tulevan työn kannalta, jolla pyritään rajoittamaan riskejä, jotka syntyvät työperäisestä altistumisesta syöpää ja perimän muutoksia aiheuttaville aineille. **Tällaisten tietojen avoimuutta** olisi pyrittävä lisäämään entisestään.

Tarkistus 8

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 7 kappale

Komission teksti

(7) **On** myös tarpeen **ottaa huomioon**

Tarkistus

(6) Tällä direktiivillä vahvistetaan työntekijöiden *suojelun tasoa heidän terveytensä* ja *turvallisuutensa parantamiseksi* työpaikalla. Direktiivissä 2004/37/EY olisi vahvistettava uusia raja-arvoja käytettävissä olevien tietojen perusteella, mukaan lukien uusi tieteellinen ja tekninen tieto sekä altistumistason mittausta työpaikalla koskevat näyttöön perustuvat parhaat käytännöt, tekniikat ja protokollat. Kyseisiin tietoihin olisi mahdollisuuksien mukaan kuuluttava tiedot työntekijöiden terveyteen kohdistuvista jäännösriskeistä sekä kemiallisten aineiden työperäisen altistuksen raja-arvoja käsittelevän tiedekomitean (SCOEL) suositukset ja Euroopan kemikaaliviraston (ECHA) riskinarviointikomitean (RAC) sekä työturvallisuuden ja työterveyden neuvonantajan komitean lausunnot. Unionin tasolla julkistetut jäännösriskiä koskevat tiedot ovat arvokkaita kaiken sen tulevan työn kannalta, jolla pyritään rajoittamaan riskejä, jotka syntyvät työperäisestä altistumisesta syöpää ja perimän muutoksia aiheuttaville aineille. **Avoimuuden takaavia toimenpiteitä sekä tiedotuskampanjoita unionin tasolla** olisi pyrittävä lisäämään entisestään.

(7) **Tieteellisen tiedon perusteella on**

kaikkien syöpää ja perimän muutoksia aiheuttavien aineiden muut imeytymistiet kuin hengitysteitse tapahtuva imeytyminen, ***mukaan lukien mahdollinen ihon läpi imeytyminen***, jotta voidaan varmistaa paras mahdollinen suojelun taso. Tässä direktiivissä säädetyt direktiivin 2004/37/EY liitteen III muutokset ovat lisäaskel pidemmän aikavälin prosessissa sen päivittämiseksi.

myös tarpeen ***tarkastella*** kaikkien syöpää ja perimän muutoksia aiheuttavien aineiden muut imeytymistiet kuin hengitysteitse tapahtuva imeytyminen, ***ottaen huomioon havainnot mahdollisesta ihon läpi imeytymisestä – käytännössä ihomerkinnän kautta, ihon taikka hengitysteiden suuremman herkkyuden takia tai hengityselinten ja ihon herkistymisen takia*** – jotta voidaan varmistaa paras mahdollinen suojelun taso. Tässä direktiivissä säädetyt direktiivin 2004/37/EY liitteen III muutokset ovat lisäaskel pidemmän aikavälin prosessissa sen päivittämiseksi.

Tarkistus 9

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 9 a kappale (uusi)

Komission teksti

Tarkistus

(9 a) On odotettavissa, että EU:n raja-arvot syöpää ja perimän muutoksia aiheuttaville aineille altistumiselle työpaikalla vaikuttavat osaltaan tehokkaasti merkittävien terveysongelmien ja syövän estämiseen ja myös parantavat työntekijöiden ja heidän läheistensä elämänlaatua ja hyvinvointia pidentämällä työuraa, lisäämällä tuottavuutta ja kilpailukykyä unionin alueella sekä auttamalla varmistamaan yritysten yhtäläisiä toimintamahdollisuuksia unionissa.

Tarkistus 10

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 12 kappale

Komission teksti

(12) Kadmiumin osalta raja-arvoa 0,001 mg/m³ saattaa olla vaikea noudattaa joillakin sektoreilla lyhyellä aikavälillä. Näin ollen olisi otettava käyttöön **seitsemän** vuoden siirtymäaika, jonka aikana olisi sovellettava raja-arvoa 0,004 mg/m³.

Tarkistus

(12) Kadmiumin osalta raja-arvoa 0,001 mg/m³ saattaa olla vaikea noudattaa joillakin sektoreilla lyhyellä aikavälillä. Näin ollen olisi otettava käyttöön **viiden** vuoden siirtymäaika, jonka aikana olisi sovellettava raja-arvoa 0,004 mg/m³.

Tarkistus 11

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 14 kappale

Komission teksti

(14) Berylliumin osalta raja-arvoa 0,0002 mg/m³ saattaa olla vaikea noudattaa joillakin sektoreilla lyhyellä aikavälillä. Näin ollen olisi otettava käyttöön **viiden** vuoden siirtymäaika, jonka aikana olisi sovellettava raja-arvoa 0,0006 mg/m³.

Tarkistus

(14) Berylliumin osalta raja-arvoa 0,0002 mg/m³ saattaa olla vaikea noudattaa joillakin sektoreilla lyhyellä aikavälillä. Näin ollen olisi otettava käyttöön **neljän** vuoden siirtymäaika, jonka aikana olisi sovellettava raja-arvoa 0,0006 mg/m³.

Tarkistus 12

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 18 a kappale (uusi)

Komission teksti

Tarkistus

(18 a) Dieselmoottorien pakokaasupäästöjen syöpää aiheuttavasta vaikutuksesta on olemassa riittävä näyttö. Kansainvälinen syöväntutkimuslaitos on vuonna 2012 luokitellut dieselmoottorien pakokaasut ihmisille syöpää aiheuttaviksi (ryhmä 1). Tämä perustuu riittävään näyttöön siitä, että altistuminen liittyy

kasvaneeseen keuhkosityövän riskiin. Uusi dieselmootoritekniikka on muuttanut dieselpäästöjen laatua ja määrää, ja niihin liittyvä syöpäriski on pienentynyt muttei poistunut. Koska siirtymäaika vanhasta uuteen dieseltekniikkaan on pitkä, altistumisen vanhojen ja uusien dieselmootorien yhteisille pakokaasupäästöille odotetaan jatkuvan työpaikoilla vielä monta vuotta. Dieselmootorien pakokaasupäästöt syntyvät työprosesseissa, eikä niihin sen vuoksi sovelleta Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaista luokitusvaatimusta. Dieselmootorien pakokaasupäästöille olisi vahvistettava raja-arvo käytettävissä olevien tietojen, mukaan lukien tieteelliset ja tekniset tiedot, perusteella. Sen vuoksi on aiheellista sisällyttää liitteeseen I työ, johon liittyy altistumista dieselmootorien pakokaasupäästöille, ja vahvistaa dieselmootorien pakokaasupäästöjen raja-arvo direktiivin 2004/37/EY liitteessä III. Direktiivin liitteeseen I ja liitteeseen III lisättävien kohtien olisi katettava kaiken tyyppisten dieselmootoreiden aiheuttamat päästöt riippumatta siitä, ovat ne peräisin vanhoista vai uusista dieselmootoreista. Alkuainehiilen tiedetään olevan merkityksellinen dieselmootorien pakokaasupäästöille altistumisen markkeri.

Tarkistus 13

**Ehdotus direktiiviksi
Johdanto-osan 18 b kappale (uusi)**

Komission teksti

Tarkistus

(18 b) Tietty polysyklisten aromaattisten hiilivetyjen seokset täyttävät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset syöpää aiheuttavan aineen luokituskriteerit, joten ne ovat direktiivissä 2004/37/EY tarkoitettuja syöpää aiheuttavia aineita.

Kyseisille seoksille saattaa altistua työssä, johon liittyy palamisprosesseja, muun muassa polttomoottorin pakokaasuja ja polttoprosesseja korkeassa lämpötilassa. Tämän vuoksi direktiivin liitteessä I olevaa 2 kohtaa olisi laajennettava kattamaan myös työperäisen altistumisen tilanteet, joissa työntekijät altistuvat näille aineille ja niiden seoksille. Saatavana olevien tietojen, myös tieteellisten ja teknisten tietojen, perusteella on aiheellista vahvistaa A osaan bentso[a]pyreeniä indikaattorina sisältäville polysyklisten aromaattisten hiilivetyjen seoksille raja-arvo.

Tarkistus 14

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 20 a kappale (uusi)

Komission teksti

Tarkistus

(20 a) Vastaavasti tämän direktiivin täytäntöönpanon lisäarvoa koskevasta pitkän aikavälin arvioinnista käy ilmi, että direktiivillä parannetaan yli miljoonan työntekijän työoloja EU:ssa ja ennaltaehkäistään yli 22 000 työperäistä sairastapausta.

Tarkistus 15

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 21 kappale

Komission teksti

Tarkistus

(21) Tässä direktiivissä *asetettuja raja-arvoja tarkastellaan* uudelleen, jotta voidaan varmistaa johdonmukaisuus Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006⁵⁰ kanssa ja ottaa erityisesti huomioon direktiivin 2004/37/EY nojalla asetettujen raja-arvojen ja mainitun asetuksen mukaisesti

(21) Tässä direktiivissä *asetetut raja-arvot olisi varmistettava ja niitä olisi seurattava jatkuvasti ja tarkasteltava säännöllisin väliajoin* uudelleen, jotta voidaan varmistaa johdonmukaisuus Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006⁵⁰ kanssa ja ottaa erityisesti huomioon direktiivin

johdettujen vaikutuksettomien
altistumistasojen vuorovaikutus
työntekijöiden suojelemiseksi tehokkaasti.

⁵⁰ Euroopan parlamentin ja neuvoston
asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu
18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien
rekisteröinnistä, arvioinnista,
lupamenettelyistä ja rajoituksista
(REACH), Euroopan kemikaaliviraston
perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY
muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen
(ETY) N:o 793/93, komission asetuksen
(EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin
76/769/ETY ja komission direktiivien
91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja
2000/21/EY kumoamisesta (EUVL L 396,
30.12.2006, s. 1).

2004/37/EY nojalla asetettujen raja-arvojen
ja mainitun asetuksen mukaisesti
johdettujen vaikutuksettomien
altistumistasojen vuorovaikutus
työntekijöiden suojelemiseksi tehokkaasti.

⁵⁰ Euroopan parlamentin ja neuvoston
asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu
18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien
rekisteröinnistä, arvioinnista,
lupamenettelyistä ja rajoituksista
(REACH), Euroopan kemikaaliviraston
perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY
muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen
(ETY) N:o 793/93, komission asetuksen
(EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin
76/769/ETY ja komission direktiivien
91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja
2000/21/EY kumoamisesta (EUVL L 396,
30.12.2006, s. 1).

Tarkistus 16

Ehdotus direktiiviksi Johdanto-osan 21 a kappale (uusi)

Komission teksti

Tarkistus

***(21 a) Tässä direktiivissä säädettyjen
siirtymäaikojen noudattaminen
mahdollistaa asianmukaisten
toimenpiteiden hyväksymisen, jotta uusiin
tapahtumiin voidaan varautua ja
suunnitella investointeja yrityksille tai
työntekijöille mahdollisesti aiheutuvien
kielteisten seurausten välttämiseksi.
Esimerkiksi pk-yrityksissä tietyille aineille
vahvistetut siirtymäkaudet auttavat lisäksi
ratkaisemaan mahdollisia teknisiä
haasteita ja suunnittelemaan investointeja
riittävän ajoissa etukäteen.***

Tarkistus 17

Ehdotus direktiiviksi
Liite – -1 kohta (uusi)
Direktiivi 2004/37/EY
Liite I – 5 a kohta (uusi)

Komission teksti

Tarkistus

*Lisätään direktiivin 2004/37/EY
liitteeseen I alakohta seuraavasti:
”5 a. Työ, johon liittyy altistuminen
dieselmoottorien pakokaasupäästöille.”*

Tarkistus 18

Ehdotus direktiiviksi
Liite – -1 a kohta (uusi)
Direktiivi 2004/37/EY
Liite I – 5 b kohta (uusi)

Komission teksti

Tarkistus

*Lisätään direktiivin 2004/37/EY
liitteeseen I alakohta seuraavasti:
”5 b. Työ, johon kuuluu altistumista
kivihiilinoessa, kivihiilitervassa tai
kivihiilipiessä oleville polysyklisille
aromaattisille hiilivedyille, ja työ, johon
kuuluu altistumista syöpää aiheuttaville
polysyklisille aromaattisille hiilivedyille
erityisesti kaikenlaisissa
palamisprosesseissa, esimerkiksi
dieselmoottoreiden pakokaasuista, ja
korkean lämpötilan palamisprosesseissa.”*

Tarkistus 19

Ehdotus direktiiviksi
Liite – 1 kohta
Direktiivi 2004/37/EY
Liite III – A kohta – taulukko – sarake ”Siirtymätoimenpiteet” – 1 rivi

Komission teksti

Tarkistus

Raja-arvo 0,004 mg/m³ xx yyyy 202z
[7 vuotta] asti

Raja-arvo 0,004 mg/m³ xx yyyy 202z
[5 vuotta] asti

Tarkistus 20

Ehdotus direktiiviksi

Liite – 1 kohta

Direktiivi 2004/37/EY

Liite III – A kohta – taulukko – sarake ”Siirtymätoimenpiteet” – 2 rivi

Komission teksti

Tarkistus

Raja-arvo 0,0006 mg/m³ xx yyyy 202z
[5 vuotta] asti

Raja-arvo 0,0006 mg/m³ xx yyyy 202z
[4 vuotta] asti

Tarkistus 21

Ehdotus direktiiviksi

Liite – 1 kohta

Direktiivi 2004/37/EY

Liite III – A kohta – taulukko – sarake ”Aineen nimi” – 5 a rivi (uusi)

Komission teksti

Tarkistus

Polysyklisten aromaattisten hiilivetyjen seokset, jotka sisältävät bentso[a]pyreeniä ja jotka ovat direktiivissä tarkoitettuja syöpää aiheuttavia aineita

Tarkistus 22

Ehdotus direktiiviksi

Liite – 1 kohta

Direktiivi 2004/37/EY

Liite III – A kohta – taulukko – sarake ”Raja-arvot” – sarake ”8 tuntia” – sarake ”mg/m³” – 5 a rivi (uusi)

Komission teksti

Tarkistus

0,00007^{10 a}

^{10 a} bentso[a]pyreeni polysyklisten

*aromaattisten hiilivetyjen
kokonaiskonsentraation markkerina*

Perustelu

Tämä Saksassa sovellettava taso on tällä hetkellä paras käytäntö EU:ssa.

Tarkistus 23

Ehdotus direktiiviksi

Liite – 1 kohta

Direktiivi 2004/37/EY

Liite III – A kohta – taulukko – sarake ”Aineen nimi” – 5 b rivi (uusi)

Komission teksti

Tarkistus

Dieselmoottorien pakokaasupäästöt

Tarkistus 24

Ehdotus direktiiviksi

Liite – 1 kohta

Direktiivi 2004/37/EY

Liite III – A kohta – taulukko – sarake ”Raja-arvot” – sarake ”8 tuntia” – sarake ”mg/m³” – 5 b rivi (uusi)

Komission teksti

Tarkistus

0,000011^{10 b}

^{10 b} alkuainehiilenä mitattuna

Perustelu

Alankomaalaisen työturvallisuutta käsittelevän asiantuntijakomitean laskelmien mukaan tämä vastaa neljää kuolemaa 100 000 henkilöä ja 40 vuotta kestävästä työperäistä altistumista kohti. Työntekijöitä ei pitäisi altistaa taustakuormituksen ylittävälle dieselmoottoareiden pakokaasupäästöille.

**ASIAN KÄSITTELY
LAUSUNNON ANTAVASSA VALIOKUNNASSA**

Otsikko	Työntekijöiden suojeleminen syöpäsairauden vaaraa aiheuttaville tekijöille tai perimän muutoksia aiheuttaville aineille altistumiseen työssä liittyviltä vaaroilta
Viiteasiakirjat	COM(2018)0171 – C8-0130/2018 – 2018/0081(COD)
Asiasta vastaava valiokunta Ilmoitettu istunnossa (pvä)	EMPL 16.4.2018
Lausunnon antanut valiokunta Ilmoitettu istunnossa (pvä)	JURI 16.4.2018
Valmistelija Nimitetty (pvä)	Jiří Maštálka 23.4.2018
Valiokuntakäsittely	3.9.2018
Hyväksytty (pvä)	10.10.2018
Lopullisen äänestyksen tulos	+: 22 -: 0 0: 0
Lopullisessa äänestyksessä läsnä olleet jäsenet	Max Andersson, Joëlle Bergeron, Jean-Marie Cavada, Kostas Chrysogonos, Mady Delvaux, Rosa Estaràs Ferragut, Enrico Gasbarra, Lidia Joanna Geringer de Oedenberg, Heidi Hautala, Sylvia-Yvonne Kaufmann, Gilles Lebreton, António Marinho e Pinto, József Szájer, Axel Voss, Francis Zammit Dimech, Tadeusz Zwiefka
Lopullisessa äänestyksessä läsnä olleet varajäsenet	Geoffroy Didier, Pascal Durand, Angel Dzhambazki, Angelika Niebler, Virginie Rozière, Tiemo Wölken

**LOPULLINEN ÄÄNESTYS NIMENHUUTOÄÄNESTYKSENÄ
LAUSUNNON ANTAVASSA VALIOKUNNASSA**

22	+
ALDE	Jean-Marie Cavada, António Marinho e Pinto
ECR	Angel Dzhambazki
EFDD	Joëlle Bergeron
ENF	Gilles Lebreton
GUE/NGL	Kostas Chrysogonos
PPE	Geoffroy Didier, Rosa Estaràs Ferragut, Angelika Niebler, József Szájer, Axel Voss, Francis Zammit Dimech, Tadeusz Zwiefka
S&D	Mady Delvaux, Enrico Gasbarra, Lidia Joanna Geringer de Oedenberg, Sylvia-Yvonne Kaufmann, Virginie Rozière, Tiemo Wölken
VERTS/ALE	Max Andersson, Pascal Durand, Heidi Hautala

0	-

0	0

Symbolien selitys:

+ : puolesta

- : vastaan

0 : tyhjää