



Odbor za regionalni razvoj

2021/0218(COD)

22.6.2022

MIŠLJENJE

Odbora za regionalni razvoj

upućeno Odboru za industriju, istraživanje i energetiku

o Prijedlogu direktive Europskog parlamenta i Vijeća o izmjeni Direktive (EU) 2018/2001 Europskog parlamenta i Vijeća, Uredbe (EU) 2018/1999 Europskog parlamenta i Vijeća i Direktive 98/70/EZ Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu promicanja energije iz obnovljivih izvora te o stavljanju izvan snage Direktive Vijeća (EU) 2015/652
(COM2021(0557) – C9-0329/2021 – 2021/0218(COD))

Izvjestitelj za mišljenje: Raffaele Fitto

PA_Legam

KRATKO OBRAZLOŽENJE

U srpnju 2021. Europska komisija donijela je paket za ostvarivanje cilja od 55 %, kojim se teži postizanju neto smanjenja neto emisija stakleničkih plinova od najmanje 55 % do 2030. i postizanju klimatske neutralnosti u skladu s europskim zelenim planom. Dio paketa čini prijedlog izmjene Direktive o energiji iz obnovljivih izvora, kojom se postavlja ambiciozni cilj EU-a za 2030. u skladu s predloženim ciljem smanjenja emisija stakleničkih plinova.

Osim ambicioznijeg cilja, u prijedlogu se iznose i mjere usmjerene na sektore u kojima je napredak dosad bio sporiji. Cilj mu je ojačati postojeće mjere u sektoru grijanja i hlađenja te u prometnom sektoru i dopuniti ih novim odredbama o zgradama i industriji. Prijedlog je povezan i sa strategijom integracije energetskog sustava, strategijom za vodik, strategijom za energiju iz obnovljivih izvora na moru i strategijom za bioraznolikost.

Izvjestitelj je naglasio snažnu lokalnu dimenziju proizvodnje energije iz obnovljivih izvora. Zbog toga je važno da države članice u potpunosti uključe lokalne i regionalne vlasti u planiranje i provedbu nacionalnih mjera u području okoliša i klime.

Izvjestitelj smatra da je za ostvarenje vlastitih ciljeva u području okoliša u nadolazećim godinama potrebno koristiti važne prijelazne izvore kao što je biomasa. Ako se trenutačnom revizijom želi osigurati da se biomasa kupuje i upotrebljava na održiv način, bit će važno imati jasne i provedive definicije. Izvjestitelj osim toga smatra da prijedlog Komisije o uvođenju kaskadnog načela u delegirani akt nije koristan te bi čak mogao biti i štetan. Tim pristupom ne samo da bi došlo do dodatnih troškova i administrativnog opterećenja, već se ne uzimaju u obzir lokalni čimbenici. Najbolje rješenje bilo bi potaknuti države članice da razmotre kaskadnu upotrebu u skladu sa svojim lokalnim kontekstom.

Izvjestitelj smatra da projekti pametnih mreža u pograničnim regijama mogu pružiti visoku dodanu vrijednost prekograničnom pristupu jer omogućuju veću optimizaciju resursa, fleksibilnost i otpornost elektroenergetskih sustava, osiguravajući pritom šire socijalne koristi za uključene lokalne zajednice.

Izvjestitelj smatra da je uvođenje definicije goriva s niskim sadržajem ugljika relevantno kako bi se podržalo donošenje mjera i upotreba niskougljičnih tehnologija koje predstavljaju spremne alternative kojima se smanjuju emisije stakleničkih plinova i podupire EU u postupku postizanja ciljeva zaštite okoliša do 2050.

AMANDMANI

Odbor za regionalni razvoj poziva Odbor za industriju, istraživanje i energetiku da kao nadležni odbor uzme u obzir sljedeće amandmane:

Amandman 1

Prijedlog direktive Uvodna izjava 1.

Tekst koji je predložila Komisija

(1) Europskim zelenim planom⁵ utvrđuje se cilj da se do 2050. postigne klimatska neutralnost Unije na način kojim se pridonosi **europskom gospodarstvu**, rastu i otvaranju radnih mjeseta. Taj cilj i cilj smanjenja emisija stakleničkih plinova za 55 % do 2030., kako je utvrđeno u **Planu za postizanje klimatskog cilja⁶ do 2030. koji su podržali i Europski parlament⁷ i Europsko vijeće⁸**, zahtijevaju energetsku tranziciju i znatno veće udjele obnovljivih izvora energije u integriranom energetskom sustavu.

⁵ Komunikacija Komisije COM(2019) 640 final od 11.12.2019., „Europski zeleni plan”.

⁶ **Komunikacija Komisije COM(2020) 562 final od 17.9.2020. „Povećanje klimatskih ambicija Europe za 2030. Ulaganje u klimatski neutralnu budućnost za dobrobit naših građana”.**

⁷ **Rezolucija Europskog parlamenta od 15. siječnja 2020. o europskom zelenom planu (2019/2956(RSP))**.

⁸ **Zaključci Europskog vijeća od 11. prosinca 2020.**
<https://www.consilium.europa.eu/media/47296/1011-12-20-euco-conclusions-en.pdf>

Amandman 2

Prijedlog direktive Uvodna izjava 2.

Tekst koji je predložila Komisija

(2) Energija iz obnovljivih izvora ima ključnu ulogu u ostvarivanju europskog zelenog plana i postizanju klimatske neutralnosti do 2050., s obzirom na to da energetski sektor uzrokuje više od 75 %

Izmjena

(1) Europskim zelenim planom⁵ utvrđuje se cilj da se **najkasnije** do 2050. postigne klimatska neutralnost Unije na način kojim se pridonosi **održivosti europskog gospodarstva, zaštiti okoliša, društvenom razvoju**, rastu i otvaranju radnih mjeseta **uz rješavanje problema klimatskih promjena**. Taj cilj i cilj smanjenja emisija stakleničkih plinova za 55 % do 2030., kako je utvrđeno u **Uredbi (EU) 2021/1119 („Europski zakon o klimi”)**, zahtijevaju energetsku tranziciju i znatno veće udjele obnovljivih izvora energije u integriranom energetskom sustavu.

⁵ Komunikacija Komisije COM(2019) 640 final od 11.12.2019., „Europski zeleni plan”.

Izmjena

(2) Energija iz obnovljivih izvora ima ključnu ulogu u ostvarivanju europskog zelenog plana i postizanju klimatske neutralnosti do 2050., s obzirom na to da energetski sektor uzrokuje više od 75 %

ukupnih emisija stakleničkih plinova u Uniji. Smanjenjem tih emisija stakleničkih plinova energija iz obnovljivih izvora pridonosi i svladavanju izazova povezanih s okolišem, kao što je gubitak bioraznolikosti.

ukupnih emisija stakleničkih plinova u Uniji. Smanjenjem tih emisija stakleničkih plinova energija iz obnovljivih izvora pridonosi i svladavanju izazova povezanih s okolišem, kao što je gubitak bioraznolikosti; *to pridonosi općem poboljšanju okolišnih uvjeta i sprječavanju ekstremnih vremenskih pojava kao što su suše i poplave.*

Amandman 3

Prijedlog direktive Uvodna izjava 2.a (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(2a) Trebalo bi ojačati ulogu lokalnih zajednica obnovljive energije kao alata za promicanje raširene upotrebe obnovljivih izvora energije. Trebalo bi pojednostavniti inicijative za vlastitu proizvodnju (kolektivnu) i vlastitu potrošnju (kolektivnu) u domovima i na razini okruga smanjenjem broja potrebnih dozvola, administrativnih poteškoća ili drugih čimbenika koji onemogućavaju pristup mreži, snižavanjem pristojbi za mrežu te boljim širenjem tehnologija kao što su solarna, termalna i fotonaponska tehnologija, tehnologije energije vjetra i geotermalne energije. U tu se svrhu Komisija i države članice pozivaju da u okviru svojih planova koji se odnose na kohezijsku politiku promiču financiranje infrastrukture i instrumenata koji pridonose tim postupcima.

Amandman 4

Prijedlog direktive Uvodna izjava 2.b (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(2b) Proizvodnja energije iz obnovljivih izvora često se odvija na lokalnoj razini i

ovisi o regionalnim MSP-ovima; države članice stoga bi trebale u potpunosti uključiti lokalna i regionalna tijela u utvrđivanje ciljeva i popratnih mjera politike;

Amandman 5

Prijedlog direktive Uvodna izjava 2.c (nova))

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(2c) Promicanjem domaće energije iz obnovljivih izvora smanjuju se energetska ovisnost Unije i njezina potreba za uvozom fosilnih goriva, čime se povećava energetska sigurnost.

Amandman 6

Prijedlog direktive Uvodna izjava 2.d (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(2d) Oko 35 milijuna Europoljana pogodeno je energetskim siromaštvom^{1a} pa politike u području energije iz obnovljivih izvora imaju važnu ulogu u svakoj strategiji čiji je cilj rješavanje problema energetskog siromaštva i ranjivosti potrošača.

^{1a} Preporuka Komisije (EU) 2020/1563 od 14. listopada 2020. o energetskom siromaštvu

Amandman 7

Prijedlog direktive Uvodna izjava 2.e (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(2e) Države članice stoga bi trebale osigurati uspostavu inicijativa i proaktivnih politika u cilju olakšavanja uvodenja učinkovite proizvodnje energije iz obnovljivih izvora te učinkovitoga grijanja i hlađenja, ne samo u kućanstvima sa srednjim i visokim razinama prihoda, već posebno u kućanstvima s niskom razinom prihoda suočenima s rizikom od energetskog siromaštva, uz posebnu pozornost onima na rijetko naseljenim područjima.

Amandman 8

Prijedlog direktive Uvodna izjava 2.f (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(2f) Upravljačka tijela potiče se na promicanje upotrebe integriranih teritorijalnih ulaganja i projekata lokalnog razvoja pod vodstvom zajednice u cilju uspostave pristupâ odozdo prema gore za razvoj lokalnih energetskih zajednica i projekata od zajedničkog interesa.

Amandman 9

Prijedlog direktive Uvodna izjava 2.g (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(2g) Trebalo bi integrirati različite dostupne izvore održive energije iz obnovljivih izvora. Njihovu bi upotrebu trebalo poticati i uspostavom zajednica obnovljive energije i energetskih zajednica građana usmjerenih na socijalnu i okolišnu održivost sa stajališta sudionika i operatora mreža distribucijskog sustava.

Amandman 10

Prijedlog direktive Uvodna izjava 2.h (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(2h) Nadležna tijela trebala bi uspostaviti pojednostavnjena pravila i administrativne procedure za male proizvođače energije iz obnovljivih izvora i lokalne energetske zajednice kako bi se osiguralo da im se ne nameću diskriminaciona administrativna opterećenja.

Amandman 11

Prijedlog direktive Uvodna izjava 2.i (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(2i) Države članice trebale bi uspostaviti posebne programe financijske potpore za lokalne energetske zajednice, posebno tijekom faza planiranja i pokretanja, te uvesti sastanke na kojima bi se pružile tehničke informacije i smjernice kako bi se podržalo te zajednice i potaknula primjena inovativnih vlasničkih struktura.

Amandman 12

Prijedlog direktive Uvodna izjava 3.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(3) Direktivom (EU) 2018/2001 Europskog parlamenta i Vijeća⁹ utvrđen je obvezujući cilj Unije za postizanje udjela od najmanje 32 % energije iz obnovljivih izvora u konačnoj bruto potrošnji energije u Uniji do 2030. U okviru Plana za

(3) Direktivom (EU) 2018/2001 Europskog parlamenta i Vijeća⁹ utvrđen je obvezujući cilj Unije za postizanje udjela od najmanje 32 % energije iz obnovljivih izvora u konačnoj bruto potrošnji energije u Uniji do 2030. U okviru Plana za

postizanje klimatskog cilja udio energije iz obnovljivih izvora u konačnoj bruto potrošnji energije trebao bi se povećati na **40 %** do 2030. kako bi se postigao cilj Unije u pogledu smanjenja emisija stakleničkih plinova¹⁰. Stoga **je potrebno povećati** cilj utvrđen u članku 3. te direktive.

postizanje klimatskog cilja udio energije iz obnovljivih izvora u konačnoj bruto potrošnji energije trebao bi se povećati na **najmanje 45 %** do 2030. kako bi se postigao cilj Unije u pogledu smanjenja emisija stakleničkih plinova **kako je utvrđen u zakonu EU-a o klimi**¹⁰. Stoga **bi** cilj utvrđen u članku 3. te Direktive **trebalo povećati i popratiti određenim nacionalnim ciljevima s obzirom na njihovu dokazanu učinkovitost u pružanju sigurnosti ulagačima i poticanju kontinuiranog razvoja tehnologija koje proizvode energiju iz svih vrsta obnovljivih izvora.**

⁹ Direktiva (EU) 2018/2001 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. prosinca 2018. o promicanju uporabe energije iz obnovljivih izvora, SL L 328, 21.12.2018., str. 82.–209.

¹⁰ Točka 3. Komunikacije Komisije COM(2020) 562 final od 17.9.2020. „Povećanje klimatskih ambicija Europe za 2030. Ulaganje u klimatski neutralnu budućnost za dobrobit naših građana”.

⁹ Direktiva (EU) 2018/2001 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. prosinca 2018. o promicanju uporabe energije iz obnovljivih izvora, SL L 328, 21.12.2018., str. 82.–209.

¹⁰ Točka 3. Komunikacije Komisije COM(2020) 562 final od 17.9.2020. „Povećanje klimatskih ambicija Europe za 2030. Ulaganje u klimatski neutralnu budućnost za dobrobit naših građana”.

Amandman 13

Prijedlog direktive Uvodna izjava 3.a (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(3a) *Imajući na umu invaziju Rusije na Ukrajinu, Međunarodna agencija za energiju dostavila je Europskoj uniji Plan u 10 točaka za smanjenje ovisnosti Europske unije o ruskoj opskrbi za više od trećine, uz istovremeno podupiranje europskog zelenog plana i osiguranje brze, jače i jasnije energetske tranzicije. Među ostalim preporukama Međunarodna agencija za energiju preporučila je „maksimalnu proizvodnju*

električne energije iz bioenergije". Nadalje, u istom je kontekstu Europska komisija objavila komunikaciju „REPowerEU: zajedničko europsko djelovanje za cjenovno pristupačniju, sigurniju i održiviju energiju", u kojoj poziva na udvostručenje cilja paketa „Spremni za 55%" za biometan kako bi se proizvodilo 35 milijardi kubičnih metara godišnje do 2030. Potiče države članice da usmjere svoje strateške planove u okviru ZPP-a na financiranje biometana proizvedenog iz održivih izvora biomase, posebno uključujući poljoprivredni otpad i ostatke. Stoga bi trebalo ojačati ulogu poljoprivredne biomase i biomase iz šuma kao održivog, obnovljivog i lokalnog izvora energije te ih ojačati, poticati i promicati na putu Europe prema dekarbonizaciji i energetskoj autonomiji.

Amandman 14

Prijedlog direktive Uvodna izjava 3.b (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(3b) Znanstveni dokazi dosljedno pokazuju da su ušteda energije, energetska učinkovitost i energija iz obnovljivih izvora ključni pokretači za postizanje gospodarstva s nultom neto stopom emisija stakleničkih plinova. U skladu s Preporukom Komisije od 28. rujna 2021. o energetskoj učinkovitosti na prvom mjestu: od načelâ do primjene u praksi. Smjernice i primjeri za provedbu pri donošenju odluka o energetskom sektoru i drugim područjima, u ovoj bi se Direktivi trebao primijeniti integrirani pristup promicanjem energetski najučinkovitijeg obnovljivog izvora za svaki sektor i primjenu, kao i promicanjem učinkovitosti sustava, kako bi se za različite gospodarske aktivnosti trošilo

najmanje energije.

Amandman 15

Prijedlog direktive Uvodna izjava 3.c (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(3c) Jedan od pet ciljeva kohezijske politike za razdoblje 2021. – 2017. jest zelenija Europa i promicanje ulaganja u čistu energiju, kružno gospodarstvo, ublažavanje klimatskih promjena i održivi promet. Sredstva kohezijske politike stoga bi se trebala usmjeriti na sprečavanje širenja nejednakosti pomaganjem regijama koje podnose najteži teret tranzicije, poticanjem infrastrukturnih ulaganja i osposobljavanja radnika za nove tehnologije kako nitko ne bi ostao zapostavljen.

Amandman 16

Prijedlog direktive Uvodna izjava 3.d (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(3d) Komisija i države članice trebale bi uključiti regionalna, lokalna i teritorijalna tijela pristupom odozdo prema gore kako bi ciljevi europskog zelenog plana bili ostvarivi. U tu će svrhu biti ključno ojačati višerazinsko upravljanje kako bi se uključivanjem građana i teritorijalnih aktera povećale ambicije i djelovanje na lokalnoj razini.

Amandman 17

Prijedlog direktive Uvodna izjava 3.e (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(3e) EFRR će morati podržati promicanje energetske učinkovitosti i smanjenje emisija stakleničkih plinova; promicati energiju iz obnovljivih izvora; razvoj pametnih električnih sustava i mreža te promicati održivu multimodalnu urbanu mobilnost u okviru prijelaza na gospodarstvo nulte neto stopi emisije ugljika; ESF+ mora pridonositi poboljšanju sustava obrazovanja i osposobljavanja potrebnih za prilagodbu vještina i kvalifikacija, prekvalifikaciju svih ljudi, uključujući radnu snagu, stvaranje novih radnih mjesta u sektorima povezanim s okolišem, klimom, energijom, kružnim gospodarstvom i biogospodarstvom (članak 4. Uredbe o fondu ESF+).

Amandman 18

Prijedlog direktive Uvodna izjava 3.f (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(3f) Pri procjeni nacionalnih planova za bioenergiju Komisija bi trebala ocijeniti njihovu usklađenost sa zakonodavstvom i obvezama Unije u području okoliša i klime te njihov doprinos.

Amandman 19

Prijedlog direktive Uvodna izjava 3.g (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(3g) Proizvodnja energije iz obnovljivih izvora ima snažnu lokalnu dimenziju. Stoga je važno da države članice u potpunosti uključe lokalne i regionalne vlasti u planiranje i provedbu nacionalnih

klimatskih mjera, osiguravajući izravan pristup finansiranju i praćenje napretka poduzetih mjera. Ako je primjenjivo, države članice trebale bi uključiti lokalne i regionalne doprinose u svoje nacionalne energetske i klimatske planove.

Amandman 20

Prijedlog direktive Uvodna izjava 3.h (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(3h) Prepoznaće važnost kohezijske politike za doprinos i pomoći otočnim regijama da postignu ciljeve klimatske neutralnosti, uzimajući u obzir dodatne troškove povezane sa sektorima kao što su energetski sektor i sektor prometa, kao i utjecaj mobilnih tehnologija na njihove energetske sustave za koje su potrebna razmjerno vrlo visoka ulaganja za upravljanje promjenjivom obnovljivom energijom;

Amandman 21

Prijedlog direktive Uvodna izjava 3.i (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(3i) Naglašava da se, zbog njihove male veličine i izoliranih energetskih sustava, najudaljenije otočne regije suočavaju s velikim izazovom u pogledu opskrbe energijom jer u pravilu ovise o uvozu fosilnih goriva za proizvodnju električne energije, promet i grijanje.

Amandman 22

Prijedlog direktive Uvodna izjava 3.j (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(3j) *Smatra da bi uporaba energije iz obnovljivih izvora, uključujući energiju plime i oseke, trebala biti prioritet i da bi otocima mogla donijeti znatne koristi, uzimajući u obzir potrebe lokalnih zajednica, uključujući očuvanje tradicionalne otočne arhitekture i lokalnih staništa; stoga traži da se podrži razvoj širokog raspona izvora obnovljive energije na temelju njihovih geografskih značajki; pozdravlja programe za zeleni vodik pokrenute na otocima.*

Amandman 23

Prijedlog direktive Uvodna izjava 4.

Tekst koji je predložila Komisija

(4) *Sve se više prepoznaje potreba za usklađivanjem politika u području bioenergije s kaskadnim načelom uporabe biomase¹¹ kako bi se osigurao pravedan pristup tržištu sirovina od biomase radi razvoja inovativnih rješenja na biološkoj osnovi visoke dodane vrijednosti i održivog kružnog biogospodarstva. Stoga bi pri izradi programa potpore za bioenergiju države članice trebale uzeti u obzir dostupnu održivu opskrbu biomasom za energetske i neenergetske uporabe te održavanje nacionalnih šumskih ponora ugljika i ekosustava, načela kružnog gospodarstva i kaskadne uporabe biomase te hijerarhiju otpada uspostavljenu u Direktivi 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća¹². U tu svrhu ne bi trebale dodjeljivati potporu za proizvodnju energije od pilanskih trupaca, furnirskih trupaca, panjeva i korijenja te bi trebale izbjegavati promicanje uporabe kvalitetnog obloga drva za energiju, osim u jasno definiranim okolnostima. U skladu s kaskadnim načelom drvena biomasa*

Izmjena

(4) *Stoga* bi pri izradi programa potpore za bioenergiju države članice trebale uzeti u obzir dostupnu održivu opskrbu biomasom za energetske i neenergetske uporabe te održavanje nacionalnih šumskih ponora ugljika i ekosustava, *kao i sprečavanje šumskih požara i osiguravanje zaštite bioraznolikosti i unapredjenje* načela kružnog gospodarstva i kaskadne uporabe biomase te hijerarhiju otpada uspostavljenu u Direktivi 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća¹². S druge strane, pri definiranju dalnjih posljedica kaskadnog načela potrebno je prepoznati nacionalne posebnosti kojima se države članice vode pri osmišljavanju svojih programa potpore. Sprečavanje nastanka otpada, ponovna uporaba i recikliranje otpada trebali bi biti prioritet. Države članice trebale bi izbjegavati stvaranje programa potpore koji bi bili u suprotnosti s ciljevima u području obrade otpada te bi doveli do neučinkovite uporabe otpada koji se može reciklirati.

trebalo bi se upotrebljavati u skladu sa svojom najvećom dodanom vrijednošću za gospodarstvo i okoliš sljedećim redoslijedom prioriteta: 1) proizvodi na bazi drva, 2) produljenje njihova trajanja, 3) ponovna uporaba, 4) recikliranje, 5) bioenergija i 6) zbrinjavanje. Ako nijedan drugi način uporabe drvne biomase nije ekonomski održiv ili ekološki prihvatljiv, oporabom energije pomaže se smanjiti proizvodnja energije iz neobnovljivih izvora. Stoga bi programe potpore država članica za bioenergiju trebalo usmjeriti na one sirovine za koje postoji malo tržišnog natjecanja sa sektorima materijala i čija se nabava smatra pozitivnom i za klimu i za bioraznolikost kako bi se izbjegli negativni poticaji za neodržive bioenergetiske putove, kako je utvrđeno u izješču Zajedničkog istraživačkog centra „Uporaba drvne biomase za proizvodnju energije u EU-u”¹³. S druge strane, pri definiranju dalnjih posljedica kaskadnog načela potrebno je prepoznati nacionalne posebnosti kojima se države članice vode pri osmišljavanju svojih programa potpore. Sprečavanje nastanka otpada, ponovna uporaba i recikliranje otpada trebali bi biti prioritet. Države članice trebale bi izbjegavati stvaranje programa potpore koji bi bili u suprotnosti s ciljevima u području obrade otpada te bi doveli do neučinkovite uporabe otpada koji se može reciklirati. Nadalje, kako bi se osigurala učinkovitija uporaba bioenergije, države članice od 2026. više ne bi trebale pružati potporu postrojenjima koja su namijenjena samo za proizvodnju električne energije, osim ako se postrojenja nalaze u regijama s posebnim statusom u pogledu napuštanja fosilnih goriva ili ako postrojenja upotrebljavaju hvananje i skladištenje ugljika.

¹¹ *Kaskadnim načelom nastoji se postići resursna učinkovitost uporabe biomase davanjem prednosti uporabi biomase kao materijala u odnosu na uporabu za*

proizvodnju energije kad god je to moguće, čime se povećava količina biomase dostupne u sustavu. U skladu s kaskadnim načelom drvna biomasa trebala bi se upotrebljavati u skladu sa svojom najvećom dodanom vrijednošću za gospodarstvo i okoliš sljedećim redoslijedom prioriteta: 1) proizvodi na bazi drva, 2) produljenje njihova trajanja, 3) ponovna uporaba, 4) recikliranje, 5) bioenergija i 6) zbrinjavanje.

¹² Direktiva 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 19. studenoga 2008. o otpadu i o stavljanju izvan snage određenih direktiva (SL L 312, 22.11.2008., str. 3.).

13

<https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC122719>

¹² Direktiva 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 19. studenoga 2008. o otpadu i o stavljanju izvan snage određenih direktiva (SL L 312, 22.11.2008., str. 3.).

Amandman 24

Prijedlog direktive Uvodna izjava 5.

Tekst koji je predložila Komisija

(5) Brzi rast i sve veća troškovna konkurentnost proizvodnje električne energije iz obnovljivih izvora mogu se iskoristiti za zadovoljavanje rastuće potražnje za energijom, primjerice uporabom toplinskih crpki za grijanje prostora ili niskotemperaturnih industrijskih procesa, električnih vozila za prijevoz ili električnih peći u određenim industrijama. Električna energija iz obnovljivih izvora može se upotrebljavati i za proizvodnju sintetičkih goriva za potrošnju u prometnim sektorima koje je teško dekarbonizirati, kao što su zračni i pomorski promet. Okvir za elektrifikaciju trebao bi omogućiti snažnu i učinkovitu koordinaciju i proširiti tržišne mehanizme radi usklađivanja ponude i potražnje u prostoru i vremenu, potaknuti ulaganja u

Izmjena

(5) Brzi rast i sve veća troškovna konkurentnost proizvodnje električne energije iz obnovljivih izvora mogu se iskoristiti za zadovoljavanje rastuće potražnje za energijom, primjerice uporabom toplinskih crpki za grijanje prostora ili niskotemperaturnih industrijskih procesa, električnih vozila za prijevoz ili električnih peći u određenim industrijama. Električna energija iz obnovljivih izvora može se upotrebljavati i za proizvodnju sintetičkih goriva za potrošnju u prometnim sektorima koje je teško dekarbonizirati, kao što su zračni i pomorski promet. Okvir za elektrifikaciju trebao bi omogućiti snažnu i učinkovitu koordinaciju i proširiti tržišne mehanizme radi usklađivanja ponude i potražnje u prostoru i vremenu, potaknuti ulaganja u

fleksibilnost i pomoći u integraciji velikih udjela promjenjive proizvodnje iz obnovljivih izvora. Države članice stoga bi trebale osigurati da se uvođenje električne energije iz obnovljivih izvora nastavi povećavati odgovarajućim tempom kako bi se zadovoljila rastuća potražnja. U tu svrhu države članice trebale bi uspostaviti okvir koji uključuje mehanizme usklađene s tržištem za uklanjanje preostalih prepreka kako bi sigurni i primjereni elektroenergetski sustavi bili prikladni za visoku razinu energije iz obnovljivih izvora te postrojenja za skladištenje koja su potpuno integrirana u elektroenergetski sustav. Tim okvirom posebno će se ukloniti preostale prepreke, uključujući nefinancijske, kao što su nedovoljni digitalni i ljudski resursi nadležnih tijela za obradu rastućeg broja zahtjeva za izdavanje dozvola.

fleksibilnost, *skladištenje energije i odgovor na potražnju* i pomoći u integraciji velikih udjela promjenjive proizvodnje iz obnovljivih izvora. **Tim se okvirom u obzir moraju uzeti i postojeće regionalne razlike i specifična obilježja svake regije te podržati troškovno učinkovita rješenja, čime će se osigurati smanjenje troškova energije za građane i poduzeća u Europi.** Države članice stoga bi trebale, *uzimajući u obzir načelo energetske učinkovitosti na prvom mjestu*, osigurati da se uvođenje električne energije iz obnovljivih izvora nastavi povećavati odgovarajućim tempom kako bi se zadovoljila rastuća potražnja. U tu svrhu države članice trebale bi uspostaviti okvir koji uključuje mehanizme usklađene s tržištem za uklanjanje preostalih prepreka kako bi sigurni i primjereni elektroenergetski sustavi bili prikladni za visoku razinu energije iz obnovljivih izvora te postrojenja za skladištenje koja su potpuno integrirana u elektroenergetski sustav. Tim okvirom posebno će se ukloniti preostale prepreke *za potpunu integraciju obnovljivih izvora energije koji se ne mogu programirati u elektroenergetski sustav i za postupak dekarbonizacije modula elektroenergetskog parka osiguravanjem dostupnosti tržišnih instrumenata koji pružaju dugoročne cjenovne signale za odluke o ulaganju, uključujući ulaganja u adekvatnost, stabilnost i fleksibilnost sustava na temelju konkurentnosti, transparentnih i nediskriminirajućih natječajnih postupaka kojima se predviđa naknada odabranim primateljima na temelju tržišnih cijena.* **Tim okvirom uklonit će se i nefinancijske prepreke**, kao što su nedovoljni digitalni i ljudski resursi nadležnih tijela za obradu rastućeg broja zahtjeva za izdavanje dozvola.

Amandman 25

**Prijedlog direkitive
Uvodna izjava 5.a (nova)**

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(5a) Komisija predstavlja smjernice kako bi pomogla državama članicama da smanje administrativne prepreke, posebno da pojednostavne i ubrzaju postupke izdavanja dozvola za projekte u području obnovljive energije, uključujući ključne pokazatelje uspješnosti za procjenu napretka. Pojednostavljenje administrativnih postupaka izdavanja dozvola i dostatni digitalni i ljudski resursi nadležnih tijela ključni su za ubrzanje uvodenja obnovljivih izvora energije, a time i za postizanje ciljeva utvrđenih u ovoj Direktivi.

Amandman 26

**Prijedlog direkitive
Uvodna izjava 6.**

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(6) Pri izračunu udjela obnovljivih izvora energije u državi članici obnovljiva goriva nebiološkog podrijetla trebala bi se računati u sektoru u kojem se troše (električna energija, grijanje i hlađenje ili promet). Kako bi se izbjeglo dvostruko računanje, električnu energiju iz obnovljivih izvora koja se upotrebljava za proizvodnju tih goriva ne bi trebalo računati. To bi dovelo do usklađivanja pravila za obračun tih goriva u cijeloj Direktivi, bez obzira na to ubrajaju li se u opći cilj za energiju iz obnovljivih izvora ili za bilo koji podcilj. Time bi se omogućilo i računanje stvarne potrošene energije, uzimajući u obzir gubitke energije u procesu proizvodnje tih goriva. Nadalje, time bi se omogućilo obračunavanje obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla uvezenih u Uniju i potrošenih u Uniji.

(6) Pri izračunu udjela obnovljivih izvora energije u državi članici obnovljiva goriva nebiološkog podrijetla trebala bi se računati u sektoru u kojem se troše (električna energija, grijanje i hlađenje ili promet). Kako bi se izbjeglo dvostruko računanje, električnu energiju iz obnovljivih izvora koja se upotrebljava za proizvodnju tih goriva ne bi trebalo računati. To bi dovelo do usklađivanja pravila za obračun tih goriva u cijeloj Direktivi, bez obzira na to ubrajaju li se u opći cilj za energiju iz obnovljivih izvora ili za bilo koji podcilj. Time bi se omogućilo i računanje stvarne potrošene energije, uzimajući u obzir gubitke energije u procesu proizvodnje tih goriva. Nadalje, time bi se omogućilo obračunavanje obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla uvezenih u Uniju i potrošenih u Uniji. **Ako se obnovljiva goriva nebiološkog**

podrijetla upotrebljavaju u nekoj državi članici osim države članice u kojoj su proizvedena, u cilju kompenzacije troškova koje snosi država članica proizvodnje i kako bi se izbjeglo obeshrabrivanje ulaganja, trebalo bi uspostaviti pravila kojima bi se uzela u obzir barem minimalna količina obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla koja se upotrebljavaju u nekoj državi članici kao udio u konačnoj bruto potrošnji energije iz obnovljivih izvora u državi članici u kojoj su proizvedena.

Amandman 27

Prijedlog direktive Uvodna izjava 7.

Tekst koji je predložila Komisija

(7) Suradnja država članica u promicanju energije iz obnovljivih izvora može biti u obliku statističkih prijenosa, programa potpore ili zajedničkih projekata. Omogućuje troškovno učinkovito uvođenje energije iz obnovljivih izvora diljem Europe i pridonosi integraciji tržišta. Unatoč njezinu potencijalu, suradnja je bila vrlo ograničena, što je dovelo do neoptimalnih rezultata u pogledu učinkovitosti u povećanju obnovljive energije. Stoga bi države članice trebale biti obvezne testirati suradnju provedbom pilot-projekta. Projektima koji se financiraju iz nacionalnih doprinosa u okviru mehanizma Unije za financiranje energije iz obnovljivih izvora uspostavljenog Provedbenom uredbom Komisije (EU) 2020/1294¹⁴ ispunila bi se ta obveza uključenih država članica.

Izmjena

(7) Suradnja država članica u promicanju energije iz obnovljivih izvora, ***uz sudjelovanje lokalnih i regionalnih tijela,*** može biti u obliku statističkih prijenosa, programa potpore ili zajedničkih projekata. Omogućuje troškovno učinkovito uvođenje energije iz obnovljivih izvora diljem Europe i pridonosi integraciji tržišta. Unatoč njezinu potencijalu, suradnja je bila vrlo ograničena, što je dovelo do neoptimalnih rezultata u pogledu učinkovitosti u povećanju obnovljive energije. ***Projekti pametnih mreža u pograničnim regijama mogu pružiti visoku dodanu vrijednost prekograničnom pristupu jer omogućuju veću optimizaciju resursa, fleksibilnost i otpornost elektroenergetskih sustava, osiguravajući pritom šire socijalne koristi za uključene lokalne zajednice.*** Stoga bi države članice trebale biti obvezne testirati suradnju provedbom pilot-projekta. Projektima koji se financiraju iz nacionalnih doprinosa u okviru mehanizma Unije za financiranje energije iz obnovljivih izvora uspostavljenog Provedbenom uredbom Komisije (EU)

¹⁴ Provedbena uredba Komisije (EU) 2020/1294 od 15. rujna 2020. o mehanizmu Unije za financiranje energije iz obnovljivih izvora (SL L 303, 17.9.2020., str. 1.).

2020/1294¹⁴ ispunila bi se ta obveza uključenih država članica.

¹⁴ Provedbena uredba Komisije (EU) 2020/1294 od 15. rujna 2020. o mehanizmu Unije za financiranje energije iz obnovljivih izvora (SL L 303, 17.9.2020., str. 1.).

Amandman 28

Prijedlog direktive Uvodna izjava 7.a (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(7a) Svaka država članica trebala bi uspostaviti postupak kojim se osigurava koordinacija među svim relevantnim nacionalnim, regionalnim i lokalnim tijelima u ranom planiranju kratkoročnih, srednjoročnih i dugoročnih scenarija uvodenja energije iz obnovljivih izvora. Kako bi se osigurao pristup odozdo prema gore, države članice trebale bi zahtijevati od regionalnih i lokalnih tijela da provedu integrirano mapiranje i planiranje lokalne energije iz obnovljivih izvora te da potiču manje lokalne općine da to učine na dobrovoljnoj osnovi.

Amandman 29

Prijedlog direktive Uvodna izjava 7.b (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(7b) Potrebni su točni podaci i informacije kako bi se pridonijelo prijelazu na energetski sustav koji se temelji na obnovljivim tehnologijama na nacionalnoj, regionalnoj i lokalnoj razini. Ti se podaci mogu dobiti iz nekoliko

izvora, od pametnih uređaja do sustava za promatranje Zemlje Copernicus i opservatorija za ruralna područja koji će se uskoro uspostaviti.

Amandman 30

Prijedlog direktive Uvodna izjava 7.c (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(7c) U svim područjima politika EU-a djelovanja se moraju usmjeriti na nove utvrđene klimatske ciljeve i postizanje klimatske neutralnosti. To vrijedi za kohezijsku politiku, kojom se više od dvadeset godina pridonosi dekarbonizaciji gospodarstva i koja pruža primjere i najbolje prakse koje se mogu primijeniti u drugim dimenzijama politike, kao što je izmjena ove Direktive. Kohezijska politika u okviru europskih strukturnih i investicijskih fondova ne nudi samo mogućnosti ulaganja kao odgovor na lokalne i regionalne potrebe, već ona pruža i integrirani politički okvir za smanjenje razvojnih nejednakosti među europskim regijama i pomaže pri suočavanju s višestrukim izazovima u njihovu razvoju, među ostalim s pomoću zaštite okoliša, visokokvalitetnog zapošljavanja te pravednog, uključivog i održivog razvoja.

Amandman 31

Prijedlog direktive Uvodna izjava 7.d (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(7d) Potrebna je dodatna fleksibilnost kako bi se u obzir uzela nacionalna razmatranja na temelju procjena učinka.

Amandman 32

Prijedlog direktive Uvodna izjava 7.e (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(7e) Lokalne i regionalne vlasti imaju vrlo važnu ulogu u integriranom i decentraliziranom energetskom sustavu. Komisija bi stoga trebala podržati lokalne i regionalne vlasti u prekograničnom radu i pružati im pomoć u uspostavi mehanizama suradnje, uključujući Europsku grupaciju za teritorijalnu suradnju (EGTS).

Amandman 33

Prijedlog direktive Uvodna izjava 7.f (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(7f) Prijelaz na klimatsku neutralnost mora biti pravedan i uključiv te se posebna pozornost mora posvetiti osobama koje žive u ruralnim i udaljenim područjima, a posebno područjima koja su najviše pogodena prijelazom na klimatsku neutralnost, uz izbjegavanje svakog povećanja regionalnih razlika i osnaživanje radnika te lokalnih i regionalnih zajednica. Osim toga, posebnosti svih regija kako su definirane u članku 174. UFEU-a moraju se u potpunosti odražavati u postupku prijelaza, posebno usmjeravanjem na ruralna područja, područja pogodena industrijskom tranzicijom i regije suočene s ozbiljnim i trajnim prirodnim ili demografskim poteškoćama kako bi se osigurao sveobuhvatni, skladni razvoj svih područja. U tom bi se pogledu u nacionalne planove trebale uključiti posebnosti njihovih regija u cilju suzbijanja klimatske krize i unaprjeđenja

otpornosti lokalnih zajednica.

Amandman 34

Prijedlog direktive Uvodna izjava 7.g (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(7g) Otoci, mali otoci, najudaljenije i rubne regije imaju iznimno velik potencijal za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora, a uz to su i strateški laboratoriji za provedbu inovativnih rješenja politike i tehničkih mjera za postizanje energetske tranzicije i smanjenja emisija CO₂ u cilju napretka prema energetskoj neovisnosti, čime im se daje ključna uloga u istraživanju klimatskih promjena i biološke raznolikosti te postaju ogledalo za ostatak Unije. Oni bi trebali imati pristup dostatnim gospodarskim resursima i odgovarajućem sposobljavanju kako bi se provele integrirane, sektorske i inovativne mjere za održivi razvoj infrastrukture i lokalnoga gospodarstva.

Amandman 35

Prijedlog direktive Uvodna izjava 7.h (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(7h) Europskim mehanizmima financiranja, kao što su Instrument za povezivanje Europe i Inovacijski fond, također bi se trebali financirati mali prekogranični projekti i prekogranična povezanost država članica i regija.

Amandman 36

Prijedlog direktive Uvodna izjava 7.i (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(7i) Kohezijskom politikom osiguravaju se veća usklađenost i koordinacija između kohezijske politike i drugih zakonodavnih područja EU-a, čime se poboljšava politička integracija klimatskih aspekata, oblikuju učinkovitije politike temeljene na izvorima, osiguravaju ciljana finansijska sredstva EU-a, a time i poboljšava provedbu klimatskih politika na terenu.

Amandman 37

Prijedlog direktive Uvodna izjava 7.j (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(7j) Ključno je u potpunosti poštovati načela višerazinskog upravljanja i načela partnerstva u okviru prijelaza na klimatski neutralno gospodarstvo, s obzirom na to da lokalne i regionalne vlasti imaju izravne nadležnosti u području okoliša i klimatskih promjena te da provode 90 % mjera za prilagodbu klimatskim promjenama i 70 % mjera za ublažavanje klimatskih promjena. Nadalje, te vlasti razvijaju i mјere čiji je cilj promicanje klimatskih prihvatljivog ponašanja među građanima, uključujući mјere povezane s gospodarenjem otpadom, pametnom mobilnošću, održivim stanovanjem i potrošnjom energije.

Amandman 38

Prijedlog direktive Uvodna izjava 8.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(8) Strategijom za energiju iz

(8) Strategijom za energiju iz

obnovljivih izvora na moru uvodi se ambiciozan cilj od 300 GW energije vjetra na moru i 40 GW energije oceana u svim morskim bazenima Unije do 2050. Kako bi se osigurala ta promjena, države članice morat će surađivati preko granica na razini morskih bazena. Države članice **stoga bi trebale** zajednički definirati količinu energije iz obnovljivih izvora na moru koja će se proizvoditi u svakom morskom bazenu do 2050., uz prijelazne korake 2030. i 2040. Ti ciljevi trebali bi se odražavati u ažuriranim nacionalnim energetskim i klimatskim planovima koji će se podnijeti 2023. i 2024. u skladu s Uredbom (EU) 2018/1999. Pri utvrđivanju količine **države članice trebale bi uzeti u obzir** potencijal svakog morskog bazena za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora na moru, zaštitu okoliša, prilagodbu klimatskim promjenama i druge načine **uporabe** mora te ciljeve Unije u pogledu dekarbonizacije. Osim toga, države članice trebale bi u većoj mjeri razmotrili mogućnost kombiniranja proizvodnje energije iz obnovljivih izvora na moru s prijenosnim vodovima koji povezuju nekoliko država članica, u obliku hibridnih projekata ili, u kasnijoj fazi, isprepletenijih mreža. Time bi se omogućio protok električne energije u različitim smjerovima, čime bi se maksimalno povećala društveno-gospodarska dobrobit, optimizirali infrastrukturni izdaci i omogućila održivija uporaba mora.

obnovljivih izvora na moru uvodi se ambiciozan cilj od 300 GW energije vjetra na moru i 40 GW energije oceana u svim morskim bazenima Unije do 2050. Kako bi se osigurala ta promjena, države članice **i njihove relevantne regionalne i lokalne vlasti** morat će surađivati preko granica na razini morskih bazena. Države članice **i njihovi relevantni regionalni i lokalni akteri** bi **stoga u svojim pomorskim prostornim planovima trebali** zajednički definirati **i dodijeliti odgovarajući prostor za** količinu energije iz obnovljivih izvora na moru koja će se proizvoditi u svakom morskom bazenu do 2050., uz prijelazne korake 2030. i 2040. Ti ciljevi trebali bi se odražavati u ažuriranim nacionalnim energetskim i klimatskim planovima koji će se podnijeti 2023. i 2024. u skladu s Uredbom (EU) 2018/1999. Pri utvrđivanju količine **u obzir bi trebalo** uzeti potencijal svakog morskog bazena za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora na moru, **tehničku i ekonomsku izvedivost infrastrukture prijenosne mreže**, zaštitu okoliša **i krajolika i bioraznolikost**, prilagodbu klimatskim promjenama i druge načine **korištenja** mora, **a posebno aktivnosti koje su se već provodile na zahvaćenim područjima, moguću štetu za okoliš, članak 2. Pariškog sporazuma** te ciljeve Unije u pogledu dekarbonizacije. **Nadalje, države članice moraju u potpunosti ostvariti vodeću ulogu europskih otočnih i najudaljenijih regija u povećanju proizvodnje energije vjetra i oceana te osiguravaju mogućnost uključivanja zajednica obnovljive energije u projekte suradnje u području energije iz obnovljivih izvora na moru.** Osim toga, države članice **i njihove relevantne poduprave** trebale bi u većoj mjeri razmotrili mogućnost kombiniranja proizvodnje energije iz obnovljivih izvora na moru s prijenosnim vodovima koji povezuju nekoliko država članica, u obliku hibridnih projekata ili, u kasnijoj fazi, isprepletenijih mreža. Time bi se omogućio protok električne energije u različitim

smjerovima, čime bi se maksimalno povećala društveno-gospodarska dobrobit, optimizirali infrastrukturni izdaci i omogućila održivija uporaba mora. *Države članice koje graniče s nekim morskim bazenom mogле bi primijeniti postupak za prostorno planiranje morskog područja da bi se osigurao pristup znatnog sudjelovanja javnosti kako bi se uzela u obzir stajališta svih dionika i obalnih zajednica, kao i aktivnosti koje se već provode na zahvaćenim područjima. U skladu s tim, pri postavljanju novih vjetroelektrana države članice trebale bi izbjegavati njihovo smještanje na puteve ptica selica i primjenjivati najbolje prakse za smanjenje broja smrtnih slučajeva ptica. Kako bi se povećalo prihvatanje u široj javnosti, države članice bi trebale osigurati mogućnost uključivanja zajednica obnovljive energije u zajedničke projekte suradnje u području energije iz obnovljivih izvora na moru.*

Amandman 39

Prijedlog direktive Uvodna izjava 8.a (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(8a) Predviđeni uvjeti za iskorištavanje potencijala energije iz obnovljivih izvora u europskim morima i oceanima, uključujući otoke i najudaljenije regije, različiti su. Stoga Europska unija nastoji uspostaviti alternativne tehnologije namijenjene tim zonama od posebnog interesa koje neće negativno utjecati na morski okoliš.

Amandman 40

Prijedlog direktive Uvodna izjava 8.b (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(8b) Kako bi se iskoristio potencijal energije iz obnovljivih izvora svih europskih mora i oceana, treba uzeti u obzir geografske raznolikosti i alternativne uporabe morskog okoliša te je potreban mnogo širi raspon tehnoloških rješenja. Takva rješenja uključuju plutajuća odobalna vjetroenergetska rješenja i solarna rješenja, energiju valova, struja i plime i oseke, diferencijal toplinskog gradijenta ili gradijenta saliniteta, grijanje, hlađenje mora i geotermalnu energiju, morsku biomasu (alge).

Amandman 41

Prijedlog direktive Uvodna izjava 9.

Tekst koji je predložila Komisija

(9) Tržište ugovora o kupnji energije iz obnovljivih izvora brzo raste i omogućuje dodatni pristup tržištu proizvodnje energije iz obnovljivih izvora, uz programe potpore država članica ili izravnu prodaju na veleprodajnom tržištu električne energije. *Ali je* i dalje ograničeno na mali broj država članica i velika poduzeća, a na velikom dijelu tržišta Unije i dalje postoje znatne administrativne, tehničke i finansijske prepreke. Postojeće mjere iz članka 15 za poticanje primjene ugovorâ o kupnji energije iz obnovljivih izvora stoga bi trebalo dodatno ojačati razmatranjem uporabe kreditnih jamstava kako bi se smanjili finansijski rizici tih ugovora, uzimajući u obzir da ta jamstva, ako su javna, ne bi trebala istisnuti privatno financiranje.

Izmjena

(9) Tržište ugovora o kupnji energije iz obnovljivih izvora brzo raste i omogućuje dodatni pristup tržištu proizvodnje energije iz obnovljivih izvora, uz programe potpore država članica ili izravnu prodaju na veleprodajnom tržištu električne energije. *Tim se ugovorima istodobno proizvođačima omogućuje sigurnost prihoda, dok se korisnicima osigurava stabilna cijena električne energije.* Tržište ugovora o kupnji energije iz obnovljivih izvora i dalje je ograničeno na mali broj država članica i velika poduzeća, a na velikom dijelu tržišta Unije i dalje postoje znatne administrativne, tehničke i finansijske prepreke. Postojeće mjere iz članka 15 za poticanje primjene ugovorâ o kupnji energije iz obnovljivih izvora stoga bi trebalo dodatno ojačati razmatranjem uporabe kreditnih jamstava kako bi se smanjili finansijski rizici tih ugovora, uzimajući u obzir da ta jamstva, ako su javna, ne bi trebala istisnuti privatno

financiranje.

Amandman 42

Prijedlog direktive Uvodna izjava 10.a (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(10a) Potrebna je dodatna racionralizacija, fleksibilnost i pojednostavljenje administrativnih postupaka i postupaka izdavanja dozvola, prije svega za projekte povezane s programima kohezijske politike, kako bi se smanjilo administrativno opterećenje za projekte u području energije iz obnovljivih izvora i povezane projekte mrežne infrastrukture. Države članice definiraju minimalni skup jasnih i općih pravila na razini EU-a kako bi se olakšali i ubrzali nacionalni postupci prenošenja, olakšala ujednačena primjena postupaka izdavanja dozvola diljem EU-a i kako bi se Komisiji olakšalo ex post praćenje mjera koje su donijele države članice. Tim se pravilima predviđa integrirani ili koordinirani postupak za postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora i infrastrukturu prijenosne mreže koji su ključni za njihovu integraciju u energetski sustav te pojednostavljeni postupci izdavanja dozvola za projekte koji ispunjavaju jasno definirane kriterije. it Amandman 103

Amandman 43

Prijedlog direktive Uvodna izjava 10.b (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(10b) Lokalne i regionalne vlasti ključni su dionici kad je riječ o približavanju Europe postizanju energetskih i klimatskih ciljeva. Proizvodnja energije

na lokalnoj razini ključna je za poticanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora, smanjenje energetske ovisnosti o vanjskim izvorima i smanjenje stopa energetskog siromaštva.

Amandman 44

Prijedlog direktive Uvodna izjava 11.

Tekst koji je predložila Komisija

(11) Zgrade imaju velik neiskorišteni potencijal za učinkovit doprinos smanjenju emisija stakleničkih plinova u Uniji. Kako bi se ispunio cilj Unije iz Plana za postizanje klimatskog cilja u pogledu klimatske neutralnosti, bit će potrebna dekarbonizacija grijanja i hlađenja u tom sektoru povećavanjem udjela energije iz obnovljivih izvora u proizvodnji i uporabi. Međutim, napredak u uporabi obnovljivih izvora energije za grijanje i hlađenje stagnira u posljednjem desetljeću i uvelike se oslanja na povećanu uporabu biomase. Bez utvrđivanja ciljeva za povećanje proizvodnje i uporabe energije iz obnovljivih izvora u zgradama neće biti moguće pratiti napredak i utvrđivati zastoje u uporabi obnovljivih izvora energije. Nadalje, stvaranje ciljeva pružit će dugoročni signal ulagačima, među ostalim i za razdoblje neposredno nakon 2030. Time će se dopuniti obveze povezane s energetskom učinkovitošću i energetskim svojstvima zgrada. Stoga bi trebalo utvrditi **okvirne** ciljeve za uporabu energije iz obnovljivih izvora u zgradama kako bi se usmjerila i potaknula nastojanja država članica da iskoriste potencijal uporabe i proizvodnje energije iz obnovljivih izvora u zgradama, potaknu razvoj i **integraciju** tehnologija za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora uz istodobno pružanje sigurnosti ulagačima i angažmanu na

Izmjena

(11) Zgrade imaju velik neiskorišteni potencijal za učinkovit doprinos smanjenju emisija stakleničkih plinova *i postizanju ciljeva u pogledu energije iz obnovljivih izvora i energetske učinkovitosti* u Uniji. Kako bi se ispunio cilj Unije iz Plana za postizanje klimatskog cilja u pogledu klimatske neutralnosti, bit će potrebna dekarbonizacija grijanja i hlađenja u tom sektoru povećavanjem udjela energije iz obnovljivih izvora u proizvodnji i uporabi. Međutim, napredak u uporabi obnovljivih izvora energije za grijanje i hlađenje stagnira u posljednjem desetljeću i uvelike se oslanja na povećanu uporabu biomase. Bez utvrđivanja ciljeva za povećanje proizvodnje i uporabe energije iz obnovljivih izvora u zgradama *u skladu s načelom energetske učinkovitosti na prvom mjestu* neće biti moguće pratiti napredak i utvrđivati zastoje u uporabi obnovljivih izvora energije. Nadalje, stvaranje ciljeva pružit će dugoročni signal ulagačima, među ostalim i za razdoblje neposredno nakon 2030. Time će se dopuniti obveze povezane s energetskom učinkovitošću i energetskim svojstvima zgrada. Stoga bi trebalo utvrditi okvirne ciljeve za uporabu energije iz obnovljivih izvora u zgradama kako bi se usmjerila i potaknula nastojanja država članica da iskoriste potencijal uporabe i proizvodnje energije iz obnovljivih izvora u zgradama, potaknu razvoj i uvođenje tehnologija za

lokalnoj razini.

proizvodnju energije iz obnovljivih izvora *i potpomognu u njihovoј učinkovitoj integraciji u energetski sustav*, uz istodobno pružanje sigurnosti ulagačima i angažmanu na lokalnoj razini *te doprinos učinkovitosti sustava. Konačno, s obzirom na to da se proizvodnja energije iz obnovljivih izvora često odvija na lokalnoj i regionalnoj razini te ovisi o lokalnim i regionalnim MSP-ovima, države članice moraju u potpunosti uključiti lokalne i regionalne vlasti u utvrđivanje ciljeva i podržavanje mjera politike.*

Amandman 45

Prijedlog direktive Uvodna izjava 12.

Tekst koji je predložila Komisija

(12) Nedovoljan broj kvalificiranih radnika, posebno instalatera i projektanata sustava grijanja i hlađenja iz obnovljivih izvora, usporava zamjenu sustava grijanja na fosilna goriva sustavima koji se temelje na energiji iz obnovljivih izvora te predstavlja veliku prepreku integraciji obnovljivih izvora energije u zgrade, industriju i poljoprivredu. Države članice trebale bi surađivati *s* socijalnim partnerima i zajednicama za energiju iz obnovljivih izvora kako bi se predvidjele vještine koje će biti potrebne. Trebalo bi staviti na raspolaganje dostatan broj visokokvalitetnih programa ospozobljavanja i mogućnosti certificiranja kojima se osigurava pravilno postavljanje i pouzdan rad širokog raspona sustava grijanja i hlađenja iz obnovljivih izvora te ih osmisliti tako da potaknu sudjelovanje u takvim programima ospozobljavanja i sustavima certificiranja. Države članice trebale bi razmotriti koje bi *se* mjere *trebale* poduzeti kako bi se privukle skupine koje su trenutačno nedovoljno zastupljene u predmetnim *profesionalnim*

Izmjena

(12) Nedovoljan broj kvalificiranih radnika, posebno instalatera i projektanata sustava grijanja i hlađenja iz obnovljivih izvora, usporava zamjenu sustava grijanja na fosilna goriva sustavima koji se temelje na energiji iz obnovljivih izvora, *uključujući solarne termalne i fotonaponske sustave, plitke geotermalne sustave i sustave toplinskih crpki i skladištenja energije*, te predstavlja veliku prepreku integraciji obnovljivih izvora energije u zgrade, industriju i poljoprivredu. *Usavršavanjem u okviru obrazovnih programa za instalatere i projektante sustava grijanja i hlađenja te tehnologija za skladištenje energije iz obnovljivih izvora trebalo bi upravljati na lokalnoj i regionalnoj razini*. Države članice trebale bi surađivati *s poslovnim, regionalnim i obrazovnim tijelima*, socijalnim partnerima i zajednicama za energiju iz obnovljivih izvora kako bi se predvidjele vještine koje će biti potrebne. Trebalo bi staviti na raspolaganje dostatan broj visokokvalitetnih programa ospozobljavanja i mogućnosti certificiranja

područjima. Trebalo bi objaviti popis ospozobljenih i certificiranih instalatera kako bi se osiguralo povjerenje potrošača i jednostavan pristup prilagođenim vještinama projektiranja i ugradnje kojima se jamči pravilna ugradnja i rad *sustava* grijanja i hlađenja iz obnovljivih izvora.

kojima se osigurava pravilno postavljanje i pouzdan rad širokog raspona sustava grijanja i hlađenja iz obnovljivih izvora te ih osmisliti tako da potaknu sudjelovanje u takvim programima ospozobljavanja i sustavima certificiranja. *Moraju se očuvati tečajevi za ospozobljavanje i kvalifikacije koje su operatori već stekli na temelju prethodnog zakonodavstva.* Države članice *te lokalne i regionalne vlasti* trebale bi razmotriti koje bi mjere *trebalo* poduzeti kako bi se privukle skupine koje su trenutačno nedovoljno zastupljene u predmetnim *područjima rada, među ostalim upotrebom sredstava namijenjenih Europskom socijalnom fondu plus (ESF+)* i kako potaknuti promicanje novih i poboljšanih vještina, s posebnim ciljem podupiranja stabilnih, lokalnih i visokokvalitetnih radnih mesta u ruralnim zajednicama. Popis ospozobljenih i certificiranih instalatera *trebalo bi objaviti i promicati* kako bi se osiguralo povjerenje potrošača i jednostavan pristup prilagođenim vještinama projektiranja i ugradnje kojima se jamči pravilna ugradnja i rad grijanja i hlađenja iz obnovljivih izvora.

Amandman 46

Prijedlog direktive Uvodna izjava 12.a (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(12a) Prelaskom na integrirani energetski sustav kojim se podupiru čista energija i klimatski neutralno gospodarstvo moraju se pružiti nove mogućnosti za strukovno ospozobljavanje i spriječiti gubitak radnih mesta.

Amandman 47

Prijedlog direktive Uvodna izjava 14.

Tekst koji je predložila Komisija

(14) Razvoj infrastrukture za mreže centraliziranoga grijanja i hlađenja trebalo bi pojačati i usmjeriti prema učinkovitom i fleksibilnom iskorištavanju šireg spektra obnovljivih izvora topline i hladnoće kako bi se povećala uporaba energije iz obnovljivih izvora i produbila integracija energetskog sustava. Stoga je **primjereno ažurirati** popis obnovljivih izvora energije koje bi mreže centraliziranoga grijanja i hlađenja trebale sve više prihvatići i **zahhtijevati** integraciju skladištenja toplinske energije kao izvora fleksibilnosti, veće energetske učinkovitosti i isplativijeg rada.

Izmjena

(14) Razvoj infrastrukture za mreže centraliziranoga grijanja i hlađenja trebalo bi pojačati i usmjeriti prema učinkovitom i fleksibilnom iskorištavanju šireg spektra obnovljivih izvora topline i hladnoće kako bi se povećala uporaba energije iz obnovljivih izvora i produbila integracija energetskog sustava. Stoga je **neophodno da države članice podrže obnovu postojećih i razvoj visokoučinkovitih mreža centraliziranog grijanja i hlađenja četvrte i pete generacije iz obnovljivih izvora koje se pogone isključivo energijom iz obnovljivih izvora i neizbjegnom otpadnom toplinom ili hlađenjem te da ažuriraju** popis obnovljivih izvora energije koje bi mreže centraliziranoga grijanja i hlađenja trebale sve više prihvatići i **zahhtijevaju** integraciju skladištenja toplinske energije kao izvora fleksibilnosti, veće energetske učinkovitosti i isplativijeg rada.

Amandman 48

**Prijedlog direktive
Uvodna izjava 19.**

Tekst koji je predložila Komisija

(19) **Distribuirana** sredstva za skladištenje, kao što su baterije za kućnu uporabu i baterije električnih vozila, imaju potencijal ponuditi mreži znatnu fleksibilnost i usluge uravnoteženja putem agregacije. Kako bi se olakšao razvoj takvih usluga, regulatorne odredbe koje se odnose na priključivanje i rad skladišnih sredstava, kao što su tarife, vrijeme obveze i specifikacije priključaka, trebale bi biti osmišljene tako da ne ometaju potencijal **svih** skladišnih sredstava, uključujući mala i mobilna, kako bi se sustavu ponudila fleksibilnost i usluge uravnoteženja i

Izmjena

(19) **Decentralizirani izvori energije kao što su distribuirana održiva proizvodnja, upravljanje potrošnjom, pametni uređaji za grijanje i hlađenje, spremnici tople vode, skladištenje toplinske energije, distribuirana** sredstva za skladištenje, kao što su baterije za kućnu uporabu i baterije električnih vozila, **pametni sustavi za grijanje i hlađenje i drugi pametni uređaji** imaju potencijal ponuditi mreži i **energetskom sustavu** znatnu fleksibilnost i usluge uravnoteženja putem agregacije. Kako bi se olakšao razvoj takvih **uređaja i povezanih** usluga,

pridonijelo dalnjem prodoru električne energije iz obnovljivih izvora u usporedbi s većim, stacionarnim skladišnim sredstvima.

regulatorne odredbe koje se odnose na priključivanje i rad **decentraliziranih sredstava za proizvodnju te** skladišnih sredstava, kao što su tarife, vrijeme obveze i specifikacije priključaka, trebale bi biti osmišljene tako da ne ometaju potencijal **tih** skladišnih sredstava, uključujući mala i mobilna **sredstva**, kako bi se sustavu ponudila fleksibilnost i usluge uravnoteženja i pridonijelo dalnjem prodoru električne energije iz obnovljivih izvora u usporedbi s većim, stacionarnim skladišnim sredstvima. **Osim toga države članice trebale bi osigurati ravnopravne uvjete za manje dionike na tržištu, posebno zajednice obnovljive energije, kako bi i oni mogli sudjelovati na tržištu bez suočavanja s neproporcionalnim administrativnim ili regulatornim opterećenjem.**

Amandman 49

Prijedlog direktive Uvodna izjava 23.

Tekst koji je predložila Komisija

(23) Povećanje ambicija u sektoru grijanja i hlađenja ključno je za postizanje općeg cilja u pogledu energije iz obnovljivih izvora s obzirom na to da grijanje i hlađenje čine otprilike polovicu potrošnje energije u Uniji i obuhvaćaju širok raspon krajnjih namjena i tehnologija u zgradama, industriji te centraliziranom grijanju i hlađenju. Kako bi se ubrzalo povećanje obnovljivih izvora energije za grijanje i hlađenje, godišnje povećanje od 1,1 postotnog boda na razini država članica trebalo bi postati obvezujuće kao minimum za sve države članice. Za države članice u kojima je udio energije iz obnovljivih izvora veći od 50 % u sektoru grijanja i hlađenja trebalo bi i dalje biti moguće primjenjivati samo polovicu obvezujuće godišnje stope povećanja, a države članice

Izmjena

(23) Povećanje ambicija u sektoru grijanja i hlađenja ključno je za postizanje općeg cilja u pogledu energije iz obnovljivih izvora s obzirom na to da grijanje i hlađenje čine otprilike polovicu potrošnje energije u Uniji i obuhvaćaju širok raspon krajnjih namjena i tehnologija u zgradama, industriji te centraliziranom grijanju i hlađenju. Kako bi se ubrzalo povećanje obnovljivih izvora energije za grijanje i hlađenje, godišnje povećanje od 1,1 postotnog boda na razini država članica trebalo bi postati obvezujuće kao minimum za sve države članice. Za države članice u kojima je udio energije iz obnovljivih izvora veći od 50 % u sektoru grijanja i hlađenja trebalo bi i dalje biti moguće primjenjivati samo polovicu obvezujuće godišnje stope povećanja, a države članice

u kojima je taj udio 60 % ili više mogu računati da svaki takav udio ispunjava prosječnu godišnju stopu povećanja u skladu s člankom 23. stavkom 2. točkama (b) i (c). Osim toga, trebalo bi utvrditi posebne nadopune za pojedine države članice preraspodjelom dodatnih nastojanja na željenu razinu energije iz obnovljivih izvora 2030. među državama članicama na temelju BDP-a i troškovne učinkovitosti. U Direktivi (EU) 2018/2001 trebalo bi uključiti i duži popis različitih mjera kako bi se olakšalo povećanje udjela obnovljivih izvora energije u sustavu grijanja i hlađenja. Države članice mogu provesti jednu ili više mjera s popisa mjera.

u kojima je taj udio 60 % ili više mogu računati da svaki takav udio ispunjava prosječnu godišnju stopu povećanja u skladu s člankom 23. stavkom 2. točkama (b) i (c). Osim toga, trebalo bi utvrditi posebne nadopune za pojedine države članice preraspodjelom dodatnih nastojanja na željenu razinu energije iz obnovljivih izvora 2030. među državama članicama na temelju BDP-a i troškovne učinkovitosti, **a države članice uz sudjelovanje lokalnih i regionalnih vlasti provode procjenu svojih potencijala u području energije iz obnovljivih izvora u sektoru grijanja i hlađenja te upotrebe neizbjegne otpadne topline i hlađenja u potpunosti u skladu s načelom energetske učinkovitosti na prvom mjestu**. U Direktivi (EU) 2018/2001 trebalo bi uključiti i duži popis različitih mjera kako bi se olakšalo povećanje udjela obnovljivih izvora energije u sustavu grijanja i hlađenja. Države članice mogu provesti jednu ili više mjera s popisa mjera. **Pri donošenju i provedbi tih mjera države članice trebale bi osigurati njihovu dostupnost svim potrošačima, a posebno onima u kućanstvima s niskim prihodima ili ranjivim kućanstvima, a uz to bi trebale zahtijevati prioritetnu provedbu znatnog dijela mjera u kućanstvima s niskim prihodima izloženima energetskom siromaštvu te onima u socijalnim stanovima.**

Amandman 50

Prijedlog direktive Uvodna izjava 29.

Tekst koji je predložila Komisija

(29) Uporabom obnovljivih goriva i električne energije iz obnovljivih izvora u prometu može se pridonijeti dekarbonizaciji prometnog sektora Unije na troškovno učinkovit način i poboljšati, među ostalim, energetsku diversifikaciju u

Izmjena

(29) Uporabom obnovljivih goriva i električne energije iz obnovljivih izvora u prometu može se pridonijeti dekarbonizaciji prometnog sektora Unije na troškovno učinkovit način i poboljšati, među ostalim, energetsku diversifikaciju u

tom sektoru uz istodobno promicanje inovacija, rasta i radnih mjesata u gospodarstvu Unije te smanjenje ovisnosti o uvozu energije. Kako bi se postigao povećani cilj smanjenja emisija stakleničkih plinova koji je definirala Unija, trebalo bi povećati razinu energije iz obnovljivih izvora isporučene svim vrstama prijevoza u Uniji. Izražavanjem cilja u području prometa kao cilja smanjenja intenziteta stakleničkih plinova potaknuto bi se sve veće korištenje troškovno najisplativijih i najučinkovitijih goriva u pogledu smanjenja stakleničkih plinova u prometu. Osim toga, cilj smanjenja intenziteta stakleničkih plinova potaknuo bi inovacije i postavio jasnu referentnu vrijednost za usporedbu vrsta goriva i električne energije iz obnovljivih izvora ovisno o intenzitetu stakleničkih plinova. U skladu s time povećanjem razine energetskog cilja u pogledu naprednih biogoriva i bioplina te uvođenjem cilja za obnovljiva goriva nebiološkog podrijetla osigurala bi se povećana uporaba obnovljivih goriva s najmanjim utjecajem na okoliš u načinima prijevoza koje je teško elektrificirati. Postizanje tih ciljeva trebalo bi se osigurati obvezama opskrbljivača gorivom te drugim mjerama iz [Uredbe (EU) 2021/XXX o uporabi obnovljivih i niskougljičnih goriva u pomorskom prometu – inicijativa FuelEU Maritime i Uredbe (EU) 2021/XXX o osiguravanju jednakih uvjeta za održivi zračni promet]. Namjenske obveze za opskrbljivače zrakoplovnim gorivom trebale bi se utvrditi samo u skladu s [Uredbom (EU) 2021/XXX o osiguravanju jednakih uvjeta za održivi zračni promet].

tom sektoru uz istodobno promicanje inovacija, rasta i radnih mjesata u gospodarstvu Unije te smanjenje ovisnosti o uvozu energije. Kako bi se postigao povećani cilj smanjenja emisija stakleničkih plinova koji je definirala Unija, trebalo bi povećati razinu energije iz obnovljivih izvora isporučene svim vrstama prijevoza u Uniji. Izražavanjem cilja u području prometa kao cilja smanjenja intenziteta stakleničkih plinova potaknuto bi se sve veće korištenje troškovno najisplativijih i najučinkovitijih goriva u pogledu smanjenja stakleničkih plinova u prometu. Osim toga, cilj smanjenja intenziteta stakleničkih plinova potaknuo bi inovacije i postavio jasnu referentnu vrijednost za usporedbu vrsta goriva i električne energije iz obnovljivih izvora ovisno o intenzitetu stakleničkih plinova. **Međutim, kako bi se osiguralo postizanje cilja smanjenja emisija stakleničkih plinova, državama članicama trebalo bi omogućiti da to učine s pomoću mjera usmjerениh na obujam, energetski sadržaj ili emisije stakleničkih plinova, pod uvjetom da se dokaže da je ostvareno smanjenje intenziteta stakleničkih plinova i minimalni udjeli.** U skladu s time povećanjem razine energetskog cilja u pogledu naprednih biogoriva i bioplina te uvođenjem cilja za obnovljiva goriva nebiološkog podrijetla osigurala bi se povećana uporaba obnovljivih goriva s najmanjim utjecajem na okoliš u načinima prijevoza koje je teško elektrificirati. Postizanje tih ciljeva trebalo bi se osigurati obvezama opskrbljivača gorivom te drugim mjerama iz [Uredbe (EU) 2021/XXX o uporabi obnovljivih i niskougljičnih goriva u pomorskom prometu – inicijativa FuelEU Maritime i Uredbe (EU) 2021/XXX o osiguravanju jednakih uvjeta za održivi zračni promet]. Namjenske obveze za opskrbljivače zrakoplovnim gorivom trebale bi se utvrditi samo u skladu s [Uredbom (EU) 2021/XXX o osiguravanju jednakih uvjeta za održivi zračni promet].

Amandman 51

Prijedlog direktive Uvodna izjava 30.

Tekst koji je predložila Komisija

(30) Elektromobilnost će imati ključnu ulogu u dekarbonizaciji prometnog sektora. Kako bi se potaknuo daljnji razvoj elektromobilnosti, države članice trebale bi uspostaviti mehanizam jedinica kojim se operatorima javno dostupnih mjesta za punjenje omogućuje da opskrbom električnom energijom iz obnovljivih izvora pridonose ispunjavanju obveze koju su države članice uvele u pogledu opskrbljivača gorivom. Iako se takvim mehanizmom podupire električna energija u prometu, važno je da države članice nastave postavljati ambiciozne ciljeve za dekarbonizaciju svoje kombinacije tekućih goriva u prometu.

Izmjena

(30) Elektromobilnost će imati ključnu ulogu u dekarbonizaciji prometnog sektora. Kako bi se potaknuo daljnji razvoj elektromobilnosti, države članice trebale bi uspostaviti mehanizam jedinica kojim se operatorima javno dostupnih *i privatnih* mjesta za punjenje omogućuje da opskrbom električnom energijom iz obnovljivih izvora pridonose ispunjavanju obveze koju su države članice uvele u pogledu opskrbljivača gorivom. Iako se takvim mehanizmom podupire električna energija u prometu, važno je da države članice nastave postavljati ambiciozne ciljeve za dekarbonizaciju svoje kombinacije tekućih goriva u prometu, *posebno u sektorima prometa u kojima je teško provesti dekarbonizaciju, kao što su pomorski i zrakoplovni sektor.*

Amandman 52

Prijedlog direktive Uvodna izjava 31.

Tekst koji je predložila Komisija

(31) Politikom Unije u području energije iz obnovljivih izvora nastoji se pridonijeti postizanju ciljeva Europske unije u pogledu ublažavanja klimatskih promjena u vidu smanjenja emisija stakleničkih plinova. U ostvarivanju tog cilja ključno je pridonijeti i širim ciljevima u području okoliša, a posebno sprečavanju gubitka bioraznolikosti, na što negativno utječe neizravne promjene uporabe zemljišta povezane s proizvodnjom određenih biogoriva, tekućih biogoriva i goriva iz

Izmjena

(31) Politikom Unije u području energije iz obnovljivih izvora nastoji se pridonijeti postizanju ciljeva Europske unije u pogledu ublažavanja klimatskih promjena u vidu smanjenja emisija stakleničkih plinova. U ostvarivanju tog cilja ključno je pridonijeti i širim ciljevima u području okoliša, a posebno sprečavanju gubitka bioraznolikosti, na što negativno utječe neizravne promjene uporabe zemljišta povezane s proizvodnjom određenih biogoriva, tekućih biogoriva i goriva iz

biomase. Doprinos tim ciljevima u području klime i okoliša važno je i dugotrajno međugeneracijsko pitanje za građane Unije i zakonodavca Unije.

Posljedično, promjene u načinu izračuna cilja za područje prometa ne bi trebale utjecati na utvrđena ograničenja o tome kako uračunati u taj cilj određena goriva proizvedena iz kultura za proizvodnju prehrambenih proizvoda i hrane za životinje s jedne strane i goriva s visokim rizikom od neizravnih promjena uporabe zemljišta s druge strane. Osim toga, kako se ne bi stvorio poticaj za korištenje biogoriva i bioplina proizvedenih iz kultura za proizvodnju prehrambenih proizvoda i hrane za životinje u prijevozu, države članice trebale bi i dalje moći birati hoće li ih računati u okviru cilja za područje prometa ili neće. Ako ih ne uračunaju, mogu u skladu s tim smanjiti cilj smanjenja intenziteta stakleničkih plinova pod pretpostavkom da se u okviru biogoriva proizvedenih iz kultura za proizvodnju hrane za ljude i hrane za životinje uštedi 50 % emisija stakleničkih plinova, što odgovara tipičnim vrijednostima navedenima u prilogu ovoj Direktivi za uštede emisija stakleničkih plinova iz najrelevantnijih načina proizvodnje biogoriva proizvedenih iz kultura za proizvodnju hrane za ljude i hrane za životinje, kao i minimalni prag uštede stakleničkih plinova koji se primjenjuje na većinu postrojenja koja proizvode takva biogoriva.

biomase s visokim rizikom od neizravnih promjena uporabe zemljišta. Doprinos tim ciljevima u području klime i okoliša važno je i dugotrajno međugeneracijsko pitanje za građane Unije i zakonodavca Unije.

Održiva biogoriva, tekuća biogoriva i goriva iz biomase koja zajedno stvaraju vrijedne bjelančevine za prehranu životinja i ljudi te koja ne prouzročavaju krčenje šuma trebala bi biti sastavni dio dekarbonizacije prijevoza, unutar razumnog ograničenja kojim se sprečavaju neželjeni negativni učinci na dostupnost izvora hrane i hrane za životinje. Države članice trebale bi biti u ravноправnom položaju kad je riječ o upotrebi tih održivih biogoriva, tekućih biogoriva i goriva iz biomase kako bi postigle višu razinu ušteda emisija, poštujući pritom zajedničko ograničenje.

Amandman 53

Prijedlog direktive Uvodna izjava 35.

Tekst koji je predložila Komisija

(35) Kako bi se osigurala veća okolišna učinkovitost kriterija Unije za održivost i uštede emisija stakleničkih plinova za kruta goriva iz biomase u postrojenjima za

Izmjena

(35) Kako bi se osigurala veća okolišna učinkovitost kriterija Unije za održivost i uštede emisija stakleničkih plinova za kruta goriva iz biomase u postrojenjima za

grijanje, električnu energiju i hlađenje, minimalni prag za primjenjivost tih kriterija trebalo bi smanjiti sa sadašnjih 20 MW na **5 MW**.

grijanje, električnu energiju i hlađenje, minimalni prag za primjenjivost tih kriterija trebalo bi smanjiti sa sadašnjih 20 MW na **10 MW počevši od 2027.**

Amandman 54

Prijedlog direktive Uvodna izjava 36.

Tekst koji je predložila Komisija

(36) Direktivom (EU) 2018/2001 ojačan je okvir za održivost bioenergije i uštede stakleničkih plinova utvrđivanjem kriterija za sve sektore krajnje potrošnje. Njome se utvrđuju posebna pravila za biogoriva, tekuća biogoriva i goriva iz biomase proizvedena iz šumske biomase kojima se zahtijeva održivost sječe i uračunavanje emisija povezanih s promjenom uporabe zemljišta. Kako bi se postigla bolja zaštita posebno bioraznolikih staništa bogatih ugljikom, kao što su primarne šume, visoko bioraznolike šume, travnjaci i tresetišta, trebalo bi uvesti izuzeća i ograničenja za dobivanje šumske biomase iz tih područja, *u skladu s pristupom za biogoriva, tekuća biogoriva i goriva iz biomase proizvedena iz poljoprivredne biomase. Osim toga, kriteriji uštede emisija stakleničkih plinova trebali bi se primjenjivati i na postojeća postrojenja utemeljena na biomasi kako bi se osiguralo da proizvodnja bioenergije u svim takvim postrojenjima dovede do smanjenja emisija stakleničkih plinova u usporedbi s energijom proizvedenom od fosilnih goriva.*

Izmjena

(36) Direktivom (EU) 2018/2001 ojačan je okvir za održivost bioenergije i uštede stakleničkih plinova utvrđivanjem kriterija za sve sektore krajnje potrošnje. Njome se utvrđuju posebna pravila za biogoriva, tekuća biogoriva i goriva iz biomase proizvedena iz šumske biomase kojima se zahtijeva održivost sječe i uračunavanje emisija povezanih s promjenom uporabe zemljišta. Kako bi se postigla bolja zaštita posebno bioraznolikih staništa bogatih ugljikom, kao što su primarne šume, visoko bioraznolike šume, travnjaci i tresetišta, trebalo bi uvesti izuzeća i ograničenja za dobivanje šumske biomase iz tih područja *kada se biomasa prikuplja iz zemalja koje ne ispunjavaju kriterije prikupljanja na nacionalnoj ili podnacionalnoj razini ili bez uspostavljenih sustava upravljanja na šumarskom području nabave, u skladu s pristupom za biogoriva, tekuća biogoriva i goriva iz biomase proizvedena iz poljoprivredne biomase.*

Amandman 55

Prijedlog direktive Uvodna izjava 37.

Tekst koji je predložila Komisija

(37) Kako bi se smanjilo administrativno opterećenje za proizvođače obnovljivih goriva i goriva iz recikliranog ugljika te za države članice, ako je Komisija u provedbenom aktu priznala dobrovoljne ili nacionalne programe kao dokaze ili pružanje točnih podataka o usklađenosti s kriterijima održivosti i uštede emisija stakleničkih plinova te drugim zahtjevima iz ove Direktive, države članice trebale bi prihvati rezultate certifikacije koje izdaju takvi programi u okviru Komisijina priznanja. Kako bi se smanjilo opterećenje malih postrojenja, države članice trebale bi uspostaviti pojednostavljeni mehanizam provjere za postrojenja snage između **5** i **10 MW**.

Izmjena

(37) Kako bi se smanjilo administrativno opterećenje za proizvođače obnovljivih goriva i goriva iz recikliranog ugljika te za države članice, ako je Komisija u provedbenom aktu priznala dobrovoljne ili nacionalne programe kao dokaze ili pružanje točnih podataka o usklađenosti s kriterijima održivosti i uštede emisija stakleničkih plinova te drugim zahtjevima iz ove Direktive, države članice trebale bi prihvati rezultate certifikacije koje izdaju takvi programi u okviru Komisijina priznanja. Kako bi se smanjilo opterećenje malih postrojenja, države članice trebale bi uspostaviti pojednostavljeni mehanizam provjere za postrojenja snage između **10** i **20 MW počevši od 1. siječnja 2027.**

Amandman 56

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 1. – podtočka a
Direktiva (EU) 2018/2001
Članak 2. – stavak 2. – točka 36.

Tekst koji je predložila Komisija

(36) „obnovljiva goriva nebiološkog podrijetla” znači tekuća i plinovita goriva čiji energetski sadržaj potjeće iz obnovljivih izvora ***koji nisu biomasa;***”;

Izmjena

(36) „obnovljiva goriva nebiološkog podrijetla” znači tekuća i plinovita goriva čiji energetski sadržaj potjeće iz obnovljivih izvora;

Amandman 57

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 1. – točka c – podtočka 14.oa (nova)
Direktiva (EU) 2018/2001
Članak 2. – stavak 2. – točka 14.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(14. o a) 11a) Strateški objekti za energetsku tranziciju: svi objekti za prijenos energije potrebni za povezivanje i

integraciju obnovljivih izvora energije.

Amandman 58

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 1. – točka c – podtočka 14.ob (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 2. – stavak 2. – točka 14.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(14.ob) „energetska učinkovitost na prvom mjestu” znači „energetska učinkovitost na prvom mjestu” kako je definirana u članku 2. točki 18. Uredbe (EU) 2018/1999

Amandman 59

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 1. – točka c – podtočka 14.oc (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 2. – stavak 2. – točka 14.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(14.oc) „zajednički projekt” znači svako zajedničko poduzeće među regijama, gradovima ili državama članicama, u tehničkom ili finansijskom smislu, namijenjeno proizvodnji energije iz obnovljivih izvora koja ne bi bila moguća bez te suradnje;

Amandman 60

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 1. – točka c – podtočka 14.od (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 2. – stavak 2. – točka 14.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(14.o d) „baterija za uporabu u zajednici” znači autonomna punjiva

baterija nazivnog kapaciteta većeg od 50 kWh, pogodna za ugradnju i uporabu u stambenom, komercijalnom ili industrijskom okruženju koja je u vlasništvu različitih dionika ili članova zajednice obnovljive energije, potrošača vlastite obnovljive energije koji djeluju zajedno ili društva za proizvodnju obnovljive energije u zajednici;

Amandman 61

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 1. – točka c – podtočka 18.ba (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 2. – stavak 2. – točka 18.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(18. b a) „Goriva s niskim udjelom ugljika” znači tekuća i plinovita goriva proizvedena od neobnovljivih sirovina;

Amandman 62

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 1. – točka c – podtočka 22.a (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 2. – stavak 2. – točka 22.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

22.a a biomasa iz šuma” znači biomasa proizvedena iz šumarstva, kao i ostaci iz šumarske industrije; Države članice mogu klasificirati biomasu kao primarnu biomasu visokog rizika tijekom provedbe ove Direktive na nacionalnoj razini ako bi uporaba takve biomase kao izvora energije mogla predstavljati visok rizik za regionalne prakse održivog gospodarenja šumama.

Amandman 63

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 1. – točka c – podtočka 22.a (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 2. – stavak 2. – točka 22.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(22.ab) „poljoprivredna biomasa” znači ostateci i otpad koji nastaju tijekom poljoprivrednih aktivnosti i proizlaze iz proizvodnje, održavanja i prerade poljoprivrednih proizvoda, životinjskog otpada i otpada od prerade hrane.

Amandman 64

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 1. – točka ca (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 2. – stavak 2. – točka 16. (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(ca) (a) točka 16. zamjenjuje se sljedećim:

„(16) „zajednica obnovljive energije” znači pravna osoba

(a) koja je, u skladu s primjenjivim nacionalnim pravom, utemeljena na otvorenom i dobrovoljnem sudjelovanju, neovisna i pod stvarnim nadzorom dioničara ili članova smještenih u blizini projekata energije iz obnovljivih izvora kojih je taj pravni subjekt vlasnik ili ih razvija;

(b) čiji su dioničari ili članovi fizičke osobe, MSP-ovi ili lokalna i regionalna tijela, uključujući općine;

(c) čija je prvotna svrha pružiti okolišnu, gospodarsku ili socijalnu korist zajednice za svoje dioničare ili članove ili za lokalna područja na kojima djeluje, a ne finansijska dobit.

Amandman 65

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 2. – podtočka a

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 3. – stavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

1. Države članice zajednički osiguravaju da udio energije iz obnovljivih izvora u konačnoj bruto potrošnji energije u Uniji 2030. bude najmanje **40 %.**;

Izmjena

1. Države članice zajednički osiguravaju da udio energije iz obnovljivih izvora u konačnoj bruto potrošnji energije u Uniji 2030. bude najmanje **45 %.**;

Budući da se proizvodnja energije iz obnovljivih izvora uglavnom odvija na lokalnoj i regionalnoj razini te ovisi o lokalnim i regionalnim MSP-ovima, države članice moraju u potpunosti uključiti lokalne i regionalne vlasti u utvrđivanje ciljeva i podržavanje mjera politike.

Amandman 66

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 2. – podtočka b

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 3. – stavak 3.

Tekst koji je predložila Komisija

3. Države članice poduzimaju mjere kako bi osigurale da se energija iz biomase proizvodi tako da se što više umanje nepotrebni učinci koji dovode do poremećaja na tržištu sirovina iz biomase i štetni učinci na bioraznolikost. U tu svrhu **uzimaju u obzir** hijerarhiju otpada kako je utvrđeno u članku 4. Direktive 2008/98/EZ i **kaskadno načelo** iz trećeg podstavka.

Izmjena

3. Države članice **u svojim programima potpore** poduzimaju mjere kako bi osigurale da se energija iz biomase proizvodi tako da se što više umanje nepotrebni učinci koji dovode do poremećaja na tržištu sirovina iz biomase i štetni učinci na bioraznolikost **ili klimu**. U tu svrhu **primjenjuju** hijerarhiju otpada (**kako se koristi u Direktivi**) kako je utvrđeno u članku 4. Direktive 2008/98/EZ i **smjernice o kaskadnom sustavu** iz trećeg podstavka.

Amandman 67

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 2. – podtočka b

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 3. – stavak 3. – podstavak 1. – točka a – točka i.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(i) za uporabu pilanskih trupaca, furnirskih trupaca, panjeva i korijenja za proizvodnju energije;

Briše se.

Amandman 68

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 2. – podtočka b

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 3. – stavak 3. – podstavak 1. – točka a – točka iii.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(iii) za prakse koje nisu u skladu s delegiranim aktom iz trećeg podstavka.

Briše se.

Amandman 69

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 2. – podtočka b

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 3. – stavak 3. – podstavak 1. – uvodni dio

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(b) Ne dovodeći u pitanje obveze iz prvog podstavka, od 31. prosinca 2026. države članice ne dodjeljuju **potporu** za proizvodnju električne energije iz šumske biomase u postrojenjima koja su namijenjena samo za proizvodnju električne energije osim ako takva električna energija ispunjava barem jedan od sljedećih uvjeta:

(b) Ne dovodeći u pitanje obveze iz prvog podstavka, od 31. prosinca 2026. države članice ne dodjeljuju **nove programe potpore** za proizvodnju električne energije iz šumske biomase u postrojenjima koja su namijenjena samo za proizvodnju električne energije osim ako takva električna energija ispunjava barem jedan od sljedećih uvjeta:

Amandman 70

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 2. – podtočka b – podtočka ii.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 3. – stavak 3. – podstavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

(ii) proizvodi se **primjenom** hvatanja i skladištenja CO₂ iz biomase i ispunjava zahtjeve utvrđene u članku 29. stavku 11. drugom podstavku.

Izmjena

(ii) proizvodi se **u postrojenju koje je provelo procjenu kako bi dokazalo svoju spremnost za primjenu** hvatanja i skladištenja CO₂ iz biomase i ispunjava zahtjeve utvrđene u članku 29. stavku 11. drugom podstavku.

Amandman 71

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 2. – podtočka b – podtočka ii.a (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 3. – stavak 3. – podstavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

ii.a kogeneracija je tehnički neizvediva ili komercijalno neodrživa

Amandman 72

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 2. – podtočka b – podtočka ii.b (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 3. – stavak 3. – podstavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

ii.b ukidanje potpore dovelo bi do zamjene postrojenja postrojenjem na fosilna goriva

Amandman 73

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 2. – podtočka b – podtočka ii.c (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 3. – stavak 3. – podstavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

ii.c proizvodi se u postrojenju koje je dio programa potpore namijenjenog uklanjanju rizika sigurnosti opskrbe ili osiguravanju stabilnosti mreže i ispunjava relevantne zahtjeve iz članka 29. stavka 11.

Amandman 74

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 2. – podtočka b – podtočka ii.d (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 3. – stavak 3. – podstavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

ii. d proizvodi se u području u kojem nema komercijalne potražnje za toplinskom energijom.

Amandman 75

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 2. – podtočka b

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 3. – stavak 3. – podstavak 3.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

Najkasnije godinu dana od [stupanja na snagu ove Direktive o izmjeni] Komisija donosi delegirani akt u skladu s člankom 35. o načinu primjene kaskadnog načela za biomasu, posebno o tome kako što više smanjiti uporabu kvalitetnog oblog drva za proizvodnju energije, s naglaskom na programe potpore i vodeći računa o nacionalnim posebnostima.

Briše se.

Amandman 76

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 2. – podtočka b

Tekst koji je predložila Komisija

Komisija do 2026. mora predstaviti izvješće o učinku programa potpore država članica za biomasu, među ostalim na bioraznolikost i moguće poremećaje na tržištu, *te procijeniti mogućnost dalnjih ograničenja u pogledu programa potpore za šumsku biomasu.*.”;

Izmjena

Komisija do 2026. mora predstaviti izvješće o učinku programa potpore država članica za biomasu, među ostalim na bioraznolikost i moguće poremećaje na tržištu, *maksimalnom povećanju proizvodnje električne energije iz bioenergije u skladu s preporukom iz Plana u 10 točaka koji je Međunarodna agencija za energiju dostavila Europskoj uniji za smanjenje ovisnosti o opskrbi iz Rusije za više od trećine, uz podupiranje europskog zelenog plana, povećanju proizvodnje biometana iz održivih izvora biomase, posebno poljoprivredne biomase, prema preporuci Europske komisije iz komunikacije „REPowerEU: zajedničko europsko djelovanje za povoljniju, sigurniju i održiviju energiju”*

Amandman 77

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 2. – podtočka c

Tekst koji je predložila Komisija

4a. Države članice uspostavljaju okvir, koji može uključivati programe potpore i olakšavanje primjene ugovora o kupnji obnovljive energije, kojim se omogućuje uvođenje električne energije iz obnovljivih izvora na razini koja je u skladu s nacionalnim doprinosom države članice iz stavka 2. i brzinom koja je u skladu s okvirnim putanjama iz članka 4. točke (a) podtočke 2. Uredbe (EU) 2018/1999. Tim se okvirom prije svega otklanja problem preostalih prepreka opskrbi velikim udjelom električne energije iz obnovljivih izvora, uključujući prepreke koje se odnose na postupke izdavanja dozvola. Pri

Izmjena

4a. Države članice uspostavljaju okvir, koji može uključivati programe potpore i olakšavanje primjene ugovora o kupnji obnovljive energije, kojim se omogućuje uvođenje električne energije iz obnovljivih izvora na razini koja je u skladu s nacionalnim doprinosom države članice iz stavka 2. i brzinom koja je u skladu s okvirnim putanjama iz članka 4. točke (a) podtočke 2. Uredbe (EU) 2018/1999. Tim se okvirom prije svega otklanja problem preostalih prepreka opskrbi velikim udjelom električne energije iz obnovljivih izvora, uključujući prepreke koje se odnose na postupke izdavanja dozvola *i razvoj*

osmišljavanju tog okvira države članice moraju uzeti u obzir dodatnu električnu energiju iz obnovljivih izvora potrebnu za zadovoljavanje potražnje u sektorima prometa, industrije, zgrada, grijanja i hlađenja te za proizvodnju obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla.;

potrebnih mreža za prijenos električne energije i strateških objekata za energetsku tranziciju, uključujući mjere za ubrzavanje i pojednostavljanje postupaka izdavanja dozvola, i osiguravaju dugoročni cjenovni signali za odluke o ulaganju, uključujući ulaganja u adekvatnost, stabilnost i fleksibilnost sustava u okviru konkurentnih, transparentnih i nediskriminirajućih natječajnih postupaka kojima se osigurava naknada odabranim primateljima na temelju tržišnih cijena. Projekti u području energije iz obnovljivih izvora i povezane prijenosne mreže od strateškog interesa smatraju se prioritetima i osigurava im se pojednostavljen postupak izdavanja dozvola. Pri osmišljavanju tog okvira države članice moraju uzeti u obzir dodatnu električnu energiju iz obnovljivih izvora potrebnu za zadovoljavanje potražnje u sektorima prometa, industrije, zgrada, grijanja i hlađenja te za proizvodnju obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla. *Države članice i njihove relevantne podnacionalne uprave nastoje promicati najodrživije tehnologije za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora, na primjer procjenom ugljičnog otiska projekata i primjenom najboljih praksi za održivost tijekom razvoja projekata;*

Amandman 78

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 3. – podtočka a

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 7. – stavak 1. – podstavak 2.

Tekst koji je predložila Komisija

Kad je riječ o prvom podstavku točkama (a), (b) i (c), plin i električna energija iz obnovljivih izvora uzimaju se u obzir samo jedanput za potrebe izračuna udjela konačne bruto potrošnje energije iz

Izmjena

Kad je riječ o prvom podstavku točkama (a), (b) i (c), plin i električna energija iz obnovljivih izvora uzimaju se u obzir samo jedanput za potrebe izračuna udjela konačne bruto potrošnje energije iz

obnovljivih izvora. Energija proizvedena iz obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla obračunava se u sektoru – električna energija, grijanje i hlađenje ili promet – u kojem se troši.

obnovljivih izvora. ***Električna energija i*** energija proizvedena iz obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla obračunava se u sektoru – električna energija, grijanje i hlađenje ili promet *i za državu članicu* – u kojem se troši *samo ako uključene države članice prethodno dogovore statistički prijenos, zajednički projekt ili zajednički program potpore. Ako to nije slučaj, ako se obnovljiva goriva nebiološkog podrijetla troše u državi članici koja nije država članica proizvodnje, u državi članici proizvodnje obračunava se minimalna razina energije.*

Amandman 79

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 4. – podtočka a

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 9. – stavak 1.a

Tekst koji je predložila Komisija

1a. Do 31. prosinca 2025. svaka država članica pristaje pokrenuti najmanje jedan zajednički projekt za proizvodnju obnovljive energije s jednom ili više drugih država članica. Komisiji je potrebno dostaviti obavijest o takvom sporazumu, uključujući datum na koji se očekuje početak provedbe projekta. Projektima koji se financiraju iz nacionalnih doprinosa u okviru mehanizma Unije za financiranje energije iz obnovljivih izvora uspostavljenog Provedbenom uredbom Komisije (EU) 2020/1294²⁵ ispunila bi se ta obveza uključenih država članica.;

Izmjena

1a. Do 31. prosinca 2025. svaka država članica pristaje pokrenuti najmanje jedan zajednički projekt za proizvodnju obnovljive energije s jednom ili više drugih država članica. ***Lokalne i regionalne vlasti svih uključenih teritorija trebale bi sudjelovati u suradnji na osmišljavanju i provedbi tog zajedničkog projekta.*** Komisiji je potrebno dostaviti obavijest o takvom sporazumu, uključujući datum na koji se očekuje početak provedbe projekta. Projektima koji se financiraju iz nacionalnih doprinosa u okviru mehanizma Unije za financiranje energije iz obnovljivih izvora uspostavljenog Provedbenom uredbom Komisije (EU) 2020/1294²⁵ ispunila bi se ta obveza uključenih država članica. ***Lokalne i regionalne vlasti uključene u prekogranične projekte, uključujući zajedničke strukture kao što su euroregije i EGTS-i, također bi trebale biti prihvatljive za finansijsku potporu i***

tehničku pomoć;

²⁵ Provedbena uredba Komisije (EU) 2020/1294 od 15. rujna 2020. o mehanizmu Unije za financiranje energije iz obnovljivih izvora (SL L 303, 17.9.2020., str. 1.).

²⁵ Provedbena uredba Komisije (EU) 2020/1294 od 15. rujna 2020. o mehanizmu Unije za financiranje energije iz obnovljivih izvora (SL L 303, 17.9.2020., str. 1.).

Amandman 80

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 4. – podtočka b

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 9. – stavak 7.a (novi)

Tekst koji je predložila Komisija

7a. Države članice koje graniče s morskim bazenom surađuju kako bi zajednički utvrstile količinu energije iz obnovljivih izvora na moru koju planiraju proizvesti u tom morskom bazenu do 2050., uz prijelazne korake 2030. i 2040. **Pritom** uzimaju u obzir posebnosti i razvoj u svakoj regiji, potencijal energije iz obnovljivih izvora na moru morskog bazena i važnost osiguravanja povezanog integriranog planiranja mreže. Države članice obavješćuju o toj količini u ažuriranim integriranim nacionalnim energetskim i klimatskim planovima dostavljenima u skladu s člankom 14. Uredbe (EU) 2018/1999.;

Izmjena

7a. Države članice koje graniče s morskim bazenom surađuju kako bi **u svojim pomorskim prostornim planovima** zajednički utvrstile **i dodijelile odgovarajući prostor za** količinu energije iz obnovljivih izvora na moru koju planiraju proizvesti u tom morskom bazenu do 2050., uz prijelazne korake 2030. i 2040., **kao i s time povezanu infrastrukturu. Omogućuju suživot s pomorskim aktivnostima** i uzimaju u obzir **zaštitu okoliša i krajolika**, posebnosti i razvoj u svakoj regiji, **posebno aktivnosti koje se već odvijaju na zahvaćenom području, socioekonomsku situaciju i moguću štetu za okoliš, tehničku i ekonomsku izvedivost infrastrukture prijenosne mreže**, potencijal energije iz obnovljivih izvora na moru morskog bazena i važnost osiguravanja povezanog integriranog planiranja mreže **te poštovanje zakonodavstva EU-a u području okoliša. Istodobno bi u tu svrhu trebalo ojačati suradnju u području prostornog planiranja za pomorske putove, ribarstvo, zaštićena i ograničena područja i energetsku infrastrukturu; poboljšati suradnju između privatnih i javnih istraživanja; unaprijediti dijalog među nadležnim javnim ustanovama i poduzetim**

sve ostale primjerene radnje. Države članice obavješćuju o toj količini u ažuriranim integriranim nacionalnim energetskim i klimatskim planovima dostavljenima u skladu s člankom 14. Uredbe (EU) 2018/1999.;

Amandman 81

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 4. – podtočka b

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 9. – stavak 7.a (novi)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

Kako bi se osiguralo održivo upravljanje morskim prostorom i obalama te otključao pun potencijal obnovljivih izvora energije na moru, države članice koje graniče s morskim bazenom primjenjuju postupak prostornog planiranja morskog područja popraćen razrađenim pristupom sudjelovanja javnosti kojim se omogućuje da se stajališta dionika i obalnih zajednica uzmu u obzir u ranoj fazi. Kako bi se povećalo prihvatanje u široj javnosti, države članice osiguravaju mogućnost uključivanja zajednica obnovljive energije u zajedničke projekte suradnje u području energije iz obnovljivih izvora na moru.

Amandman 82

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 4. – podtočka b

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 9. – stavak 7.a (novi)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

Kako bi se smanjila složenost, povećale učinkovitost i transparentnost te poboljšala suradnja među državama članicama, trebala bi postojati jedinstvena kontaktna točka („jedinstvena kontaktna točka“) po prioritetnom koridoru

odobalne mreže, čime bi se olakšao postupak izdavanja dozvola za projekte energije iz obnovljivih izvora na moru od zajedničkog interesa.

Amandman 83

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 5. – podtočka c

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 15. – stavak 8. – podstavak 2. (novi)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

Nakon procjene država članica iz prvog podstavka Komisija analizira prepreke dugoročnim ugovorima o kupnji energije, a posebno uvođenju prekograničnih ugovora o kupnji energije, te izdaje smjernice za uklanjanje tih prepreka;

Amandman 84

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 5. – podtočka d

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 15. – stavak 9. – podstavak 2. (novi)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

Svaka država članica predstavlja ocjenu svog postupka izdavanja dozvola i mjere za poboljšanje koje treba poduzeti u skladu sa smjernicama iz ažuriranog integriranog nacionalnog energetskog i klimatskog plana iz članka 14. stavka 2. Uredbe (EU) 2018/199 u skladu s postupkom i vremenskim rasporedom utvrđenima u tom članku.

Amandman 85

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 5. – podtočka d

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 15. – stavak 9. – podstavak 3. (novi)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

Od država članica zahtijeva se da razviju postupke strateškog planiranja za utvrđivanje dostupnog zemljišta za uvođenje projekata obnovljive energije, posebno degradiranog zemljišta i zemljišta dostupnog za višestruku upotrebu, kao što su poljoprivredna zemljišta i unutarnja vodna tijela na kojima se mogu provoditi projekti obnovljive energije;

Amandman 86

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 5. – podtočka d

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 15. – stavak 9. – podstavak 4. (novi)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

Komisija procjenjuje mјere za poboljšanje i rezultate ključnih pokazatelja uspјešnosti država članica. Te informacije trebaju biti dostupne javnosti. Komisija uvodi poticaje za države članice s višim rezultatima u skladu s procjenom ključnih pokazatelja uspјešnosti, uključujući prioritetan pristup sredstvima EU-a namijenjenima projektima u području energije iz obnovljivih izvora

Amandman 87

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 6.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 15.a – stavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

1. Kako bi promicale proizvodnju i uporabu energije iz obnovljivih izvora u građevinskom sektoru, države članice postavljaju okvirni cilj za udio obnovljivih izvora energije u konačnoj potrošnji

1. Kako bi promicale proizvodnju i uporabu energije iz obnovljivih izvora u građevinskom sektoru, države članice postavljaju okvirni cilj za udio obnovljivih izvora energije u konačnoj potrošnji

energije u svojem građevinskom sektoru 2030., koji je u skladu s okvirnim ciljem od najmanje 49 % udjela energije iz obnovljivih izvora u građevinskom sektoru u konačnoj potrošnji energije u Uniji 2030. Nacionalni cilj izražava se kao udio u konačnoj nacionalnoj potrošnji energije i izračunava se u skladu s metodologijom utvrđenom u članku 7. Države članice uključuju svoj cilj i informacije o tome kako ga planiraju ostvariti u ažurirane integrirane nacionalne energetske i klimatske planove dostavljene u skladu s člankom 14. Uredbe (EU) 2018/1999.

energije u svojem građevinskom sektoru 2030., koji je u skladu s okvirnim ciljem od najmanje 49 % udjela energije iz obnovljivih izvora u građevinskom sektoru u konačnoj potrošnji energije u Uniji 2030. Nacionalni cilj izražava se kao udio u konačnoj nacionalnoj potrošnji energije i izračunava se u skladu s metodologijom utvrđenom u članku 7., *uključujući izračun udjela u konačnoj potrošnji električne energije iz obnovljivih izvora koja uključuje vlastitu potrošnju, energetske zajednice i udio energije iz obnovljivih izvora u kombinaciji izvora električne energije*. Države članice uključuju svoj cilj i informacije o tome kako ga planiraju ostvariti u ažurirane integrirane nacionalne energetske i klimatske planove dostavljene u skladu s člankom 14. Uredbe (EU) 2018/1999.

Amandman 88

Prijedlog direkutive

Članak 1. – stavak 1. – točka 6.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 15.a – stavak 2.

Tekst koji je predložila Komisija

2. Države članice uvode mjere u svoje građevinske propise i kodekse te prema potrebi u svoje programe potpore radi povećanja udjela električne energije te grijanja i hlađenja iz obnovljivih izvora u fondu zgrada, uključujući nacionalne mjere koje se odnose na znatna povećanja potrošnje vlastite energije iz obnovljivih izvora, zajednice obnovljive energije i lokalno skladištenje energije, u kombinaciji s poboljšanjima energetske učinkovitosti koja se odnose na kogeneraciju i pasivne zgrade te zgrade gotovo nulte energije i nulte energije.

Izmjena

2. Države članice uvode mjere u svoje građevinske propise i kodekse te prema potrebi u svoje programe potpore radi povećanja udjela električne energije te grijanja i hlađenja iz obnovljivih izvora u fondu zgrada, uključujući nacionalne mjere koje se odnose na znatna povećanja potrošnje vlastite energije iz obnovljivih izvora, zajednice obnovljive energije, *lokalno dijeljenje obnovljive energije* i lokalno skladištenje energije, u kombinaciji s poboljšanjima energetske učinkovitosti koja se odnose na kogeneraciju i pasivne zgrade te zgrade gotovo nulte energije i nulte energije.

Amandman 89

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 6.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 15.a – stavak 4.

Tekst koji je predložila Komisija

4. Kako bi postigle cilj koji se odnosi na *okvirni* udio obnovljive energije utvrđen u *stavku 1.*, države članice promiču uporabu sustava i opreme za grijanje i hlađenje iz obnovljivih izvora. U tu svrhu države članice poduzimaju sve odgovarajuće mjere, upotrebljavaju alate i poticaje, uključujući među ostalim oznake energetske učinkovitosti izrađene u skladu s Uredbom (EU) 2017/1369 Europskog parlamenta i Vijeća²⁶, energetske certifikate na temelju Direktive 2010/31/EU ili druge odgovarajuće certifikate ili norme izrađene na nacionalnoj razini ili razini Unije te pružaju odgovarajuće informacije i savjete o obnovljivim, energetski visokoučinkovitim alternativama te o dostupnim finansijskim instrumentima i poticajima za promicanje povećane stope zamjene starih sustava grijanja i povećanog prelaska na rješenja koja se temelje na energiji iz obnovljivih izvora. ”;

Izmjena

4. Kako bi postigle cilj koji se odnosi na udio obnovljive energije utvrđen u *stavcima 1. i 3.*, države članice promiču uporabu *učinkovitih* sustava i opreme za grijanje i hlađenje iz obnovljivih izvora, *uključujući pametne sustave za grijanje i hlađenje temeljene na obnovljivim izvorima, kao i pametne decentralizirane izvore energije u zgradama*. U tu svrhu države članice poduzimaju sve odgovarajuće mjere, upotrebljavaju alate i poticaje, uključujući među ostalim oznake energetske učinkovitosti izrađene u skladu s Uredbom (EU) 2017/1369 Europskog parlamenta i Vijeća²⁶, energetske certifikate na temelju Direktive 2010/31/EU ili druge odgovarajuće certifikate ili norme izrađene na nacionalnoj razini ili razini Unije te pružaju odgovarajuće informacije i savjete o obnovljivim, energetski visokoučinkovitim alternativama te o dostupnim finansijskim instrumentima i poticajima za promicanje povećane stope zamjene starih sustava grijanja i povećanog prelaska na rješenja koja se temelje na energiji iz obnovljivih izvora.;

²⁶ Uredba (EU) 2017/1369 Europskog parlamenta i Vijeća od 4. srpnja 2017. o utvrđivanju okvira za označivanje energetske učinkovitosti i o stavljanju izvan snage Direktive 2010/30/EU (SL L 198, 28.7.2017., str. 1.).

²⁶ Uredba (EU) 2017/1369 Europskog parlamenta i Vijeća od 4. srpnja 2017. o utvrđivanju okvira za označivanje energetske učinkovitosti i o stavljanju izvan snage Direktive 2010/30/EU (SL L 198, 28.7.2017., str. 1.).

Amandman 90

Prijedlog direkutive

Članak 1. – stavak 1. – točka 6.a (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 15.b (novi)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(6 a) umeće se sljedeći članak:

Članak 15. točka (b)

*„Integrirana procjena i planiranje
obnovljivih izvora energije”*

*Države članice provode integrirano
mapiranje i planiranje uporabe
obnovljivih izvora energije na svojem
državnom području u koordinaciji sa svim
relevantnim nacionalnim, regionalnim i
lokalnim tijelima.*

*U okviru integriranog mapiranja i
planiranja iz stavka 1. razmatraju se i
objekti za skladištenje energije potrebnii
da bi se osigurao stabilan i otporan
prodor obnovljivih izvora, uzimajući u
obzir elemente kao što su sezonske razlike
i razdoblja manjka energije.*

*Pri utvrđivanju najprikladnijih područja
za uvođenje energije iz obnovljivih izvora,
države članice utvrđuju različite razine
prioriteta uzimajući u obzir dostupnost
izvora energije, zaštitu okoliša i
bioraznolikosti te učinke na lokalne
zajednice i postojeće aktivnosti. Države
članice mogu olakšati uvođenje projekata
na područjima kojima je određena najviša
razina prioriteta u okviru postupka
izdavanja dozvola utvrđenog u članku 16.
stavku 6. ne dovodeći u pitanje članak 16.
stavak 7.” (7).*

Amandman 91

Prijedlog direkutive

Članak 1. – stavak 1. – točka 7.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 18. – stavak 3. – podstavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

3. Države članice osiguravaju da programi certificiranja budu dostupni instalaterima i projektantima svih oblika sustava grijanja i hlađenja iz obnovljivih izvora u zgradama, industriji i poljoprivredi te instalaterima solarnih fotonaponskih sustava. Ti programi mogu prema potrebi u obzir uzeti postojeće programe i strukture, a moraju se temeljiti na kriterijima utvrđenima u Prilogu IV. Svaka država članica priznaje certifikate koje dodijeli druga država članica u skladu s tim kriterijima.

Izmjena

3. Države članice osiguravaju da programi certificiranja budu dostupni instalaterima i projektantima svih oblika sustava grijanja i hlađenja iz obnovljivih izvora u zgradama, industriji i poljoprivredi te instalaterima solarnih, toplinskih i fotonaponskih sustava, plitkih geotermalnih sustava te toplinskih crpki, uključujući sustave za skladištenje i aktivno upravljanje potrošnjom. Ti programi mogu prema potrebi u obzir uzeti postojeće programe i strukture, a moraju se temeljiti na kriterijima utvrđenima u Prilogu IV. Svaka država članica priznaje certifikate koje dodijeli druga država članica u skladu s tim kriterijima.

Amandman 92

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 7.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 18. – stavak 3. – podstavak 2.

Tekst koji je predložila Komisija

Države članice osiguravaju dovoljan broj oспособljenih i kvalificiranih instalatera sustava grijanja i hlađenja iz obnovljivih izvora za relevantne tehnologije kako bi servisirali povećan broj instalacija za grijanje i hlađenje iz obnovljivih izvora koje su potrebne za doprinos godišnjem povećanju udjela energije iz obnovljivih izvora u sektoru grijanja i hlađenja kako je utvrđeno u članku 23.

Izmjena

Države članice osiguravaju dovoljan broj oспособljenih i kvalificiranih instalatera sustava grijanja i hlađenja iz obnovljivih izvora, *solarnih toplinskih i fotonaponskih sustava, plitkih geotermalnih sustava, toplinskih crpki te sustava za skladištenje i aktivno upravljanje potrošnjom* za relevantne tehnologije kako bi servisirali povećan broj instalacija za grijanje i hlađenje iz obnovljivih izvora koje su potrebne za doprinos godišnjem povećanju udjela energije iz obnovljivih izvora u sektoru grijanja i hlađenja kako je utvrđeno u članku 23. *u zgradama kako je utvrđeno u članku 15.a te za obnovljive izvore energije u prometu kako je utvrđeno u članku 25., kao i za opći cilj za energiju iz obnovljivih izvora kako je utvrđen u*

članku 3.

Amandman 93

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 7.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 18. – stavak 3. – podstavak 3.

Tekst koji je predložila Komisija

Kako bi se osigurao dovoljan broj instalatera i projektanata, države članice osiguravaju dovoljno programa osposobljavanja kojima se stječu kvalifikacije ili certifikati, a koji obuhvaćaju tehnologije grijanja i hlađenja iz obnovljivih izvora te najnovija inovativna rješenja u tom području. Države članice uvode mjere za promicanje sudjelovanja u takvim programima, posebno malih i srednjih poduzeća i samozaposlenih osoba. Države članice mogu sklopiti dobrovoljne sporazume s relevantnim pružateljima i prodavačima tehnologije za osposobljavanje dovoljnog broja instalatera, koji se mogu temeljiti na procjenama prodaje, na najnovijim inovativnim rješenjima i na tehnologijama dostupnima na tržištu.

Izmjena

Kako bi se osigurao dovoljan broj instalatera i projektanata, države članice *ili njihova nadležna tijela na regionalnoj i lokalnoj razini* osiguravaju dovoljno programa osposobljavanja kojima se stječu kvalifikacije ili certifikati, a koji obuhvaćaju tehnologije grijanja i hlađenja iz obnovljivih izvora, *tehnologije skladištenja* te najnovija inovativna rješenja u tom području, *uključujući infrastrukturu*. Države članice uvode mjere za promicanje sudjelovanja u takvim programima, posebno malih i srednjih poduzeća i samozaposlenih osoba. Države članice mogu sklopiti dobrovoljne sporazume s relevantnim pružateljima i prodavačima tehnologije za osposobljavanje dovoljnog broja instalatera, koji se mogu temeljiti na procjenama prodaje, na najnovijim inovativnim rješenjima i na tehnologijama dostupnima na tržištu.

Amandman 94

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 7.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 18. – stavak 4.a (novi)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

4 a. Komisija do 31. prosinca 2025. procjenjuje dostupnost osposobljenih i kvalificiranih instalatera za tehnologije u području energije iz obnovljivih izvora

potrebnih za pokrivanje potražnje za radnim mjestima na razini država članica. Komisija po potrebi državama članicama izdaje preporuke za smanjenje razlika u dostupnosti osposobljenih radnika i te se preporuke objavljuju.

Amandman 95

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 8. – točka a – točka i.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 19. – stavak 2. – podstavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

S tim ciljem države članice osiguravaju da se jamstvo o podrijetlu izdaje na zahtjev proizvođača energije iz obnovljivih **izvora**. **Države članice mogu odlučiti da se jamstva o podrijetlu izdaju za energiju iz neobnovljivih** izvora. Za izdavanje jamstva o podrijetlu može biti potrebno ograničenje najmanjeg kapaciteta. Jamstvo o podrijetlu standardne je veličine 1 MWh. Za svaku jedinicu proizvedene energije izdaje se samo jedno jamstvo o podrijetlu.

Izmjena

S tim ciljem države članice osiguravaju da se jamstvo o podrijetlu izdaje na zahtjev proizvođača energije iz obnovljivih izvora. Za izdavanje jamstva o podrijetlu može biti potrebno ograničenje najmanjeg kapaciteta. Jamstvo o podrijetlu standardne je veličine 1 MWh. Za svaku jedinicu proizvedene energije izdaje se samo jedno jamstvo o podrijetlu.

Amandman 96

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 10.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 20.a – stavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

1. Države članice od operatora prijenosnih sustava i operatora distribucijskih sustava na svojem državnom području zahtijevaju da što točnije i što je moguće bliže stvarnom vremenu, **ali u vremenskim intervalima od najviše jednog sata**, stave na raspolaganje informacije o udjelu električne energije iz obnovljivih izvora i sadržaju emisija stakleničkih plinova za električnu energiju

Izmjena

1. Države članice od operatora prijenosnih sustava i operatora distribucijskih sustava na svojem državnom području zahtijevaju da što točnije i što je moguće bliže stvarnom vremenu stave na raspolaganje informacije o udjelu električne energije iz obnovljivih izvora i sadržaju emisija stakleničkih plinova za električnu energiju isporučenu u svakoj zoni trgovanja, uz predviđanje ako

isporučenu u svakoj zoni trgovanja, uz predviđanje ako je dostupno. Te se informacije stavljaju na raspolaganje digitalnim putem tako da ih mogu upotrebljavati sudionici na tržištu električne energije, agregatori, potrošači i krajnji korisnici te da ih mogu očitati elektronički komunikacijski uređaji kao što su sustavi pametnog mjerjenja, mjesta za punjenje električnih vozila, sustavi grijanja i hlađenja i sustavi za upravljanje energijom u zgradama.

je dostupno. Te se informacije stavljaju na raspolaganje digitalnim putem tako da ih mogu upotrebljavati sudionici na tržištu električne energije, agregatori, potrošači i krajnji korisnici te da ih mogu očitati elektronički komunikacijski uređaji kao što su sustavi pametnog mjerjenja, mjesta za punjenje električnih vozila, sustavi grijanja i hlađenja i sustavi za upravljanje energijom u zgradama. *Države članice osiguravaju da se operatorima prijenosnih sustava i operatorima distribucijskih sustava zakonski dodjeljuje pristup povezanim podacima radi izvršenja te zadaće.*

Amandman 97

Prijedlog direkture

Članak 1. – stavak 1. – točka 10.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 20.a – stavak 2.

Tekst koji je predložila Komisija

2. Uz zahtjeve iz [Prijedloga uredbe o baterijama i otpadnim baterijama, stavljanju izvan snage Direktive 2006/66/EZ i izmjeni Uredbe (EU) 2019/1020] države članice osiguravaju da proizvođači baterija za kućnu uporabu i industrijskih baterija vlasnicima i korisnicima baterija te trećim stranama koje djeluju u njihovo ime, kao što su poduzeća za upravljanje energijom u zgradama i sudionici na tržištu električne energije, omoguće pristup u stvarnom vremenu osnovnim informacijama o sustavu upravljanja baterijom, uključujući kapacitet, stanje, razinu napunjenoosti i zadalu vrijednost snage baterije, i to besplatno i pod nediskriminirajućim uvjetima.

Izmjena

2. Uz zahtjeve iz [Prijedloga uredbe o baterijama i otpadnim baterijama, stavljanju izvan snage Direktive 2006/66/EZ i izmjeni Uredbe (EU) 2019/1020] države članice osiguravaju da proizvođači baterija za kućnu uporabu, **uporabu u zajednici** i industrijskih baterija vlasnicima i korisnicima baterija te trećim stranama koje djeluju u njihovo ime, kao što su poduzeća za upravljanje energijom u zgradama i sudionici na tržištu električne energije, omoguće pristup u stvarnom vremenu osnovnim informacijama o sustavu upravljanja baterijom, uključujući kapacitet, stanje, razinu napunjenoosti i zadalu vrijednost snage baterije, i to besplatno i pod nediskriminirajućim uvjetima.

Amandman 98

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 10.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 20.a – stavak 4.

Tekst koji je predložila Komisija

4. Države članice osiguravaju da se nacionalnim regulatornim okvirom ne diskriminira sudjelovanje na tržišta električne energije, uključujući upravljanje zagušenjem i pružanje usluga fleksibilnosti i uravnoteženja, malih ili mobilnih sustava kao što su baterije za kućnu uporabu i električna vozila, izravno i putem agregacije.;

Izmjena

4. Države članice osiguravaju da se nacionalnim regulatornim okvirom ne diskriminira sudjelovanje na tržišta električne energije, uključujući upravljanje zagušenjem i pružanje usluga fleksibilnosti i uravnoteženja ***mreža centraliziranog grijanja i hlađenja***, malih ili mobilnih sustava kao što su baterije za kućnu uporabu, ***uporabu u zajednici*** i električna vozila, ***jedinice za skladištenje toplinske energije i pametni električni uređaji i sustavi za grijanje i hlađenje, te drugi pametni uređaji koji potrošaču omogućavaju fleksibilnu potrošnju obnovljive električne energije***, izravno i putem agregacije. ***Osim toga, države članice osiguravaju jednake uvjete za manje dionike na tržištu, posebno zajednice obnovljive energije, kako bi i oni mogli sudjelovati na tržištu bez suočavanja s neproporcionalnim administrativnim ili regulatornim opterećenjem.***;

Amandman 99

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 11.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 22.a – stavak 1. – podstavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

1. Države članice nastoje do 2030. povećati udio obnovljivih izvora energije u količini izvora energije koji se upotrebljavaju u konačne energetske i neenergetske svrhe u industrijskom sektoru, pri čemu okvirno prosječno minimalno godišnje povećanje iznosi 1,1

Izmjena

1. Države članice ***u suradnji s regionalnim i lokalnim vlastima*** nastoje do 2030. povećati udio obnovljivih izvora energije u količini izvora energije koji se upotrebljavaju u konačne energetske i neenergetske svrhe u industrijskom sektoru, pri čemu okvirno prosječno minimalno godišnje povećanje iznosi 1,1

postotni bod.

postotni bod.

Amandman 100

Prijedlog direkitive

Članak 1. – stavak 1. – točka 11.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 22.a – stavak 1. – podstavak 2.

Tekst koji je predložila Komisija

Države članice u svoje integrirane nacionalne energetske i klimatske planove i izvješća o napretku koji se podnose u skladu s člancima 3., 14. i 17. Uredbe (EU) 2018/1999 uključuju planirane i poduzete mјere za postizanje takvog okvirnog povećanja.

Izmjena

Države članice u ***suradnji s regionalnim i lokalnim vlastima u*** svoje integrirane nacionalne energetske i klimatske planove i izvješća o napretku koji se podnose u skladu s člancima 3., 14. i 17. Uredbe (EU) 2018/1999 uključuju planirane i poduzete mјere za postizanje takvog okvirnog povećanja.

Amandman 101

Prijedlog direkitive

Članak 1. – stavak 1. – točka 11.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 22.a – stavak 1. – podstavak 3.

Tekst koji je predložila Komisija

Države članice osiguravaju da doprinos obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla koja se upotrebljavaju u konačne energetske i neenergetske svrhe iznosi 50 % vodika koji se upotrebljava u konačne energetske i neenergetske svrhe u industriji **do 2030**. Za izračun tog postotka primjenjuju se sljedeća pravila:

Izmjena

Države članice ***u suradnji s regionalnim i lokalnim tijelima*** osiguravaju da doprinos obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla koja se upotrebljavaju u konačne energetske i neenergetske svrhe **do 2030**. iznosi 50 % vodika koji se upotrebljava u konačne energetske i neenergetske svrhe u industriji ***u kojoj se razvijaju visoke temperature i teško je smanjiti emisije te sektorima zrakoplovstva i pomorskog prometa, u kojima elektrifikacija nije izvedivo rješenje***. Za izračun tog postotka primjenjuju se sljedeća pravila: ***Najkasnije jednu godinu nakon stupanja na snagu ove Direktive Komisija provodi procjenu učinka razvoja tržišta obnovljive energije iz obnovljivih goriva nebiološkog***

podrijetla kako bi procijenila mogu li do 2030. biti dostupne dostatne količine.

Amandman 102

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 11.

Direktiva (EU) 2018/2011

Članak 22.a – stavak 2.

Tekst koji je predložila Komisija

2. Države članice osiguravaju da se u industrijskim proizvodima za koje se tvrdi da su proizvedeni s pomoću obnovljive energije i obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla ili koji su tako označeni navodi postotak obnovljive energije ili obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla upotrijebljenih u fazi nabave i predobrade sirovina, proizvodnje i distribucije izračunat na temelju metodologija utvrđenih u Preporuci 2013/179/EU ili, alternativno, norme ISO 14067:2018.;

Izmjena

2. Države članice ***u suradnji s lokalnim i regionalnim vlastima*** osiguravaju da se u industrijskim proizvodima za koje se tvrdi da su proizvedeni s pomoću obnovljive energije i obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla ili koji su tako označeni navodi postotak obnovljive energije ili obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla upotrijebljenih u fazi nabave i predobrade sirovina, proizvodnje i distribucije izračunat na temelju metodologija utvrđenih u Preporuci 2013/179/EU²⁷ ili, alternativno, norme ISO 14067:2018.”;

²⁷ 2013/179/EU; Preporuka Komisije od 9. travnja 2013. o uporabi zajedničkih metoda za mjerjenje i priopćavanje rezultata o utjecaju proizvoda i organizacija na okoliš za vrijeme njihova životnog vijeka, SL L 124, 4.5.2013., str. 1.–210.

²⁷ 2013/179/EU; Preporuka Komisije od 9. travnja 2013. o uporabi zajedničkih metoda za mjerjenje i priopćavanje rezultata o utjecaju proizvoda i organizacija na okoliš za vrijeme njihova životnog vijeka, SL L 124, 4.5.2013., str. 1.–210.

Amandman 103

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 12. – podtočka b

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 23. – stavak 1.a

Tekst koji je predložila Komisija

1a. Države članice procjenjuju svoj potencijal energije iz obnovljivih izvora i uporabe otpadne topline i hladnoće u

Izmjena

1a. Države članice procjenjuju svoj potencijal energije iz obnovljivih izvora i uporabe otpadne topline i hladnoće u

sektoru grijanja i hlađenja, uključujući prema potrebi analizu područja pogodnih za njihovu uporabu uz nizak ekološki rizik i potencijala za male projekte na razini kućanstava. U procjeni se utvrđuju ključne etape i mjere za povećanje obnovljivih izvora energije u sektoru grijanja i hlađenja te prema potrebi u uporabi otpadne topline i hladnoće putem centraliziranoga grijanja i hlađenja u cilju uspostave dugoročne nacionalne strategije za dekarbonizaciju grijanja i hlađenja. Procjena je dio integriranih nacionalnih energetskih i klimatskih planova iz članaka 3. i 14. Uredbe (EU) 2018/1999, a prilaže se sveobuhvatnoj procjeni grijanja i hlađenja koja se zahtjeva člankom 14. stavkom 1. Direktive 2012/27/EU.;

sektoru grijanja i hlađenja, uključujući prema potrebi analizu područja pogodnih za njihovu uporabu uz nizak ekološki rizik i potencijala za male projekte na razini kućanstava, *uz sudjelovanje lokalnih i regionalnih vlasti*. U procjeni se utvrđuju ključne etape i mjere za povećanje obnovljivih izvora energije u sektoru grijanja i hlađenja te prema potrebi u uporabi otpadne topline i hladnoće putem centraliziranoga grijanja i hlađenja *te malih projekata na razini kućanstava i MSP-ova* u cilju uspostave dugoročne nacionalne strategije za dekarbonizaciju grijanja i hlađenja. Procjena *je u skladu s načelom energetske učinkovitosti na prvom mjestu te* je dio integriranih nacionalnih energetskih i klimatskih planova iz članaka 3. i 14. Uredbe (EU) 2018/1999, a prilaže se sveobuhvatnoj procjeni grijanja i hlađenja koja se zahtjeva člankom 14. stavkom 1. Direktive 2012/27/EU.;

Amandman 104

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 12. – točka ca (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 23. – stavak 1. – podstavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(c a) umeće se sljedeći podstavak:

Države članice vlasnicima ili najmoprimcima zgrada i MSP-ova posebno pružaju informacije o troškovno učinkovitim mjerama i finansijskim instrumentima za poboljšanje uporabe energije iz obnovljivih izvora u sustavima grijanja i hlađenja. Države članice pružaju informacije putem pristupačnih i transparentnih savjetodavnih alata koji se nalaze u jedinstvenim kontaktnim točkama (one-stop-shops).

Amandman 105

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 12. – podtočka d

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 23. – stavak 4. – dio d

Tekst koji je predložila Komisija

(d) izgradnja kapaciteta nacionalnih i lokalnih tijela za planiranje i provedbu projekata i infrastrukture u području obnovljivih izvora energije;

Izmjena

(d) izgradnja kapaciteta nacionalnih, **regionalnih** i lokalnih tijela za planiranje i provedbu projekata i infrastrukture u području obnovljivih izvora energije;

Amandman 106

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 12. – podtočka d

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 23. – stavak 4. – podstavak 1. – točka i.

Tekst koji je predložila Komisija

(i) druge mjere politike s istovrsnim učinkom, uključujući fiskalne mjere, programe potpore ili druge finansijske poticaje.

Izmjena

(i) druge mjere politike s istovrsnim učinkom, uključujući fiskalne mjere, programe potpore ili druge finansijske poticaje **kojima se doprinosi ugradnji opreme za grijanje i hlađenje iz obnovljivih izvora te razvoju energetskih mreža za opskrbu zgrada i industrije energijom iz obnovljivih izvora za grijanje i hlađenje.**

Amandman 107

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 12. – podtočka d

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 23. – stavak 4. – podstavak 2.

Tekst koji je predložila Komisija

Pri donošenju i provedbi tih mjer države članice osiguravaju njihovu dostupnost svim potrošačima, posebno onima koji žive u kućanstvima s niskim prihodima ili ugroženim kućanstvima, **koji** inače ne bi

Izmjena

Pri donošenju i provedbi tih mjer države članice osiguravaju njihovu dostupnost svim potrošačima, **uključujući stanare, a** posebno onima koji žive u kućanstvima s niskim prihodima ili ugroženim

unaprijed *imali* dovoljno početnog kapitala da ostvare korist.;

kućanstvima, te zahtijevaju prioritetu provedbu znatnog dijela mjera u kućanstvima koja žive u energetskom siromaštvu kako je definirano u [Direktivi o energetskim svojstvima (preinaka)] i u socijalnim stanovima, a koja inače ne bi unaprijed *imala* dovoljno početnog kapitala da ostvare korist.;

Amandman 108

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 13. – podtočka e

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 24.e – stavak 8.

Tekst koji je predložila Komisija

Države članice mogu proširiti zahtjeve za procjenu i koordinaciju iz prvog i trećeg podstavka na operatore prijenosnih i distribucijskih sustava za plin, uključujući vodikove i druge energetske mreže.

Izmjena

Države članice mogu proširiti zahtjeve za procjenu i koordinaciju iz prvog i trećeg podstavka na operatore prijenosnih i distribucijskih sustava za plin, uključujući vodikove i druge energetske mreže.

Države članice suradjuju s regijama i gradovima na olakšavanju provedbe ovog stavka.

Amandman 109

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 14.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 25. – stavak 1. – podstavak 1. – točka b

Tekst koji je predložila Komisija

(b) da udio naprednih biogoriva i bioplina proizvedenih iz sirovina navedenih u dijelu A Priloga IX. u energiji isporučenoj prometnom sektoru iznosi najmanje 0,2 % u 2022., 0,5 % u 2025., odnosno 2,2 % u 2030. te da udio obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla iznosi najmanje 2,6 % u 2030.

Izmjena

(b) da udio naprednih biogoriva i bioplina proizvedenih iz sirovina navedenih u dijelu A Priloga IX. u energiji isporučenoj prometnom sektoru iznosi najmanje 0,2 % u 2022., 0,5 % u 2025., odnosno 2,2 % u 2030. te da udio obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla iznosi najmanje 2,6 % u 2030. *Najkasnije jednu godinu nakon stupanja na snagu ove Direktive Komisija provodi procjenu*

učinka razvoja tržišta obnovljive energije iz obnovljivih goriva nebiološkog podrijetla kako bi procijenila mogu li do 2030. biti dostupne dostatne količine.

Amandman 110

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 14.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 25. – stavak 1. – podstavak 2.

Tekst koji je predložila Komisija

Pri izračunu smanjenja iz točke (a) i udjela iz točke (b) države članice uzimaju u obzir obnovljiva goriva nebiološkog podrijetla i kad se upotrebljavaju kao međuproizvodi za proizvodnju **konvencionalnih** goriva. Pri izračunu smanjenja iz točke (a) države članice mogu uzeti u obzir goriva iz recikliranog ugljika.

Izmjena

Pri izračunu smanjenja iz točke (a) i udjela iz točke (b) države članice uzimaju u obzir obnovljiva goriva nebiološkog podrijetla i kad se upotrebljavaju kao međuproizvodi za proizvodnju **pogonskih** goriva. Pri izračunu smanjenja iz točke (a) države članice mogu uzeti u obzir goriva iz recikliranog ugljika.

Amandman 111

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 14.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 25. – stavak 1. – podstavak 3.

Tekst koji je predložila Komisija

Pri utvrđivanju obveze za opskrbljivače gorivom države članice mogu izuzeti opskrbljivače gorivom koji isporučuju električnu energiju ili obnovljiva tekuća i plinovita goriva nebiološkog podrijetla namijenjena uporabi u prometu od obveze pridržavanja minimalnog udjela naprednih biogoriva i bioplina proizvedenih iz sirovina navedenih u dijelu A Priloga IX. u odnosu na ta goriva.

Izmjena

Pri utvrđivanju obveze za opskrbljivače gorivom države članice mogu izuzeti opskrbljivače gorivom koji isporučuju električnu energiju ili obnovljiva tekuća i plinovita goriva nebiološkog podrijetla namijenjena uporabi u prometu od obveze pridržavanja minimalnog udjela naprednih biogoriva i bioplina proizvedenih iz sirovina navedenih u dijelu A Priloga IX. u odnosu na ta goriva. **Pri određivanju obveze iz podstavka 1. točaka (a) i (b) kako bi se osiguralo postizanje ciljeva koji su u njima navedeni, države članice mogu to učiniti, između ostalog, mjerama usmjerenima na obujam, energetski**

sadržaj ili emisije stakleničkih plinova, pod uvjetom da se dokaže da je ostvareno smanjenje intenziteta stakleničkih plinova i minimalni udjeli iz podstavka 1. točaka (a) i (b).

Amandman 112

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 14.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 25. – stavak 2.

Tekst koji je predložila Komisija

2. Države članice uspostavljaju mehanizam kojim se opskrbljivačima gorivom na njihovu državnom području omogućuje razmjena jedinica za opskrbu prometnog sektora obnovljivom energijom. Gospodarski subjekti koji opskrbljuju električna vozila električnom energijom iz obnovljivih izvora putem javnih stanica za punjenje dobivaju jedinice neovisno o tome podliježu li obvezi koju je država članica odredila za opskrbljivače gorivom te mogu te jedinice prodati opskrbljivačima gorivom kojima se dopušta uporaba jedinica za ispunjavanje obvezе utvrđene u stavku 1. prvom podstavku.;

Izmjena

2. Države članice uspostavljaju mehanizam kojim se opskrbljivačima gorivom na njihovu državnom području omogućuje razmjena jedinica za opskrbu prometnog sektora obnovljivom energijom. Gospodarski subjekti koji opskrbljuju električna vozila električnom energijom iz obnovljivih izvora putem javnih **i privatnih** stanica za punjenje dobivaju jedinice neovisno o tome podliježu li obvezi koju je država članica odredila za opskrbljivače gorivom te mogu te jedinice prodati opskrbljivačima gorivom kojima se dopušta uporaba jedinica za ispunjavanje obvezе utvrđene u stavku 1. prvom podstavku.;

Amandman 113

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 15. – točka a – točka i.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 26. – stavak 1. – podstavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

Pri izračunu konačne bruto potrošnje energije iz obnovljivih izvora iz članka 7. i cilja za smanjenje intenziteta stakleničkih plinova iz članka 25. stavka 1. prvoj podstavka točke (a) za pojedinu državu članicu, udio biogoriva, tekućih biogoriva

Izmjena

Pri izračunu konačne bruto potrošnje energije iz obnovljivih izvora iz članka 7. i cilja za smanjenje intenziteta stakleničkih plinova iz članka 25. stavka 1. prvoj podstavka točke (a) za pojedinu državu članicu, udio biogoriva, tekućih biogoriva

te goriva iz biomase potrošenih u prometu, ako su proizvedena iz kultura za proizvodnju hrane i hrane za životinje, ne smije iznositi više od jednog postotnog boda iznad udjela takvih goriva u konačnoj potrošnji energije u prometnom sektoru 2020. u toj državi članici, s najviše 7 % konačne potrošnje energije u prometnom sektoru te države članice.;

te goriva iz biomase potrošenih u prometu, ako su proizvedena iz kultura za proizvodnju hrane i hrane za životinje, ne smije iznositi više od jednog postotnog boda iznad udjela takvih goriva u konačnoj potrošnji energije u prometnom sektoru 2020. u toj državi članici, s najviše 7 % konačne potrošnje energije u prometnom sektoru te države članice. *Odstupajući od toga, države članice mogu odlučiti ne primjenjivati prethodno navedenu granicu od 7 % za prometni sektor na tekuća biogoriva koja se koriste za proizvodnju energije u najudaljenijim i nepovezanim područjima.*;

Amandman 114

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 16. – podtočka c – podtočka iv.a (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 27. – točka c.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

iv. a može se smatrati da je udio biogoriva i bioplina za prijevoz proizvedenih od otpada od grožđa i vinskog taloga dvostruko veći od njihova energetskog sadržaja tijekom šestogodišnjeg prijelaznog razdoblja počevši od stupanja na snagu Direktive.

Amandman 115

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 18. – točka a – točka ii.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 29. – podstavak 4. – točka a

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

— (a) u slučaju krutih goriva iz biomase u postrojenjima za proizvodnju električne energije, grijanja i hlađenja

— (a) u slučaju krutih goriva iz biomase u postrojenjima za proizvodnju električne energije, grijanja i hlađenja **koja**

ukupne ulazne toplinske snage jednake ili veće od 5 MW;

na datum stupanja na snagu ove Direktive još uvijek nisu u pogonu, ukupne ulazne toplinske snage jednake ili veće od 20 MW, a od 2027. godine 10 MW;

Amandman 116

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 18. – točka a – točka ii.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 29. – podstavak 4. – točka b

Tekst koji je predložila Komisija

— (b) u slučaju plinovitih goriva iz biomase u postrojenjima za proizvodnju električne energije, grijanja i hlađenja **ukupne** ulazne toplinske snage jednake ili veće od 2 MW;

Izmjena

— (b) u slučaju plinovitih goriva iz biomase u postrojenjima za proizvodnju električne energije, grijanja i hlađenja **prosječne** ulazne toplinske snage jednake ili veće od 2 MW;

Amandman 117

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 18. – točka a – točka ii.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 29. – podstavak 4. – točka ba (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

— *(ba) u slučaju tekućih biogoriva u postrojenju za proizvodnju električne energije, grijanja i hlađenja ukupne ulazne toplinske snage jednake ili veće od 10 MW,*

Amandman 118

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 18. – podtočka b

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 29. – stavak 3. – podstavak 2.

Tekst koji je predložila Komisija

Ovaj se stavak, osim prvog podstavka točke (c), primjenjuje i na biogoriva,

Izmjena

Ovaj se stavak, osim prvog podstavka točke (c), primjenjuje i na biogoriva,

tekuća biogoriva i goriva iz biomase proizvedena iz šumske biomase.;

tekuća biogoriva i goriva iz biomase proizvedena iz šumske biomase *koja dolazi iz zemlje, podnacionalnog subjekta ili šumskog područja koje ne zadovoljava kriterije utvrđene u stavku 6.;*

Amandman 119

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 18. – podtočka c

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 29. – stavak 4. – podstavak 2.

Tekst koji je predložila Komisija

Prvi podstavak, osim točaka (b) i (c), te drugi podstavak primjenjuju se i na biogoriva, tekuća biogoriva i goriva iz biomase proizvedena iz šumske biomase.;

Izmjena

Prvi podstavak, osim točaka (b) i (c), te drugi podstavak primjenjuju se i na biogoriva, tekuća biogoriva i goriva iz biomase proizvedena iz šumske biomase *iz zemlje ili podnacionalnog subjekta ili šumskog područja koje ne zadovoljava kriterije utvrđene u stavku 6.;*

Amandman 120

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 18. – podtočka d

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 29. – stavak 5.

Tekst koji je predložila Komisija

5. Biogoriva, tekuća biogoriva i goriva iz biomase proizvedena iz poljoprivredne ili šumske biomase uzeta u obzir za potrebe navedene u stavku 1. prvom podstavku točkama (a), (b) i (c) ne smiju se proizvoditi iz sirovina dobivenih na zemljisuštu koje je u siječnju 2008. bilo tresetište, osim ako se pruže dokazi da uzgoj i prikupljanje te sirovine ne obuhvaćaju isušivanje prethodno neisušenog tla.;

Izmjena

5. Biogoriva, tekuća biogoriva i goriva iz biomase proizvedena iz poljoprivredne ili šumske biomase *iz zemlje, podnacionalnog subjekta ili šumskog područja koje ne zadovoljava kriterije utvrđene u stavku 6.,* uzeta u obzir za potrebe navedene u stavku 1. prvom podstavku točkama (a), (b) i (c) ne smiju se proizvoditi iz sirovina dobivenih na zemljisuštu koje je u siječnju 2008. bilo tresetište, osim ako se **ne** pruže dokazi da uzgoj i prikupljanje te sirovine ne obuhvaćaju isušivanje prethodno neisušenog tla **te nadležno nacionalno**

tijelo može potvrditi sukladnost na nacionalnoj, podnacionalnoj razini ili na razini šumskog područja, u skladu s kriterijima za smanjenje rizika od uporabe šumske biomase koja potječe iz neodržive proizvodnje iz stavka 6. na najmanju moguću mjeru;

Amandman 121

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 18. – podtočka e – uvodni dio

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 29. – stavak 6. – podstavak 1. (novi)

Tekst koji je predložila Komisija

(e) u stavku 6. prvom podstavku
točki (a) **podtočka iv.** *zamjenjuje* se
sljedećim:

Izmjena

(e) u stavku 6. prvom podstavku
točki (a) **podtočke iii. i iv.** *zamjenjuju* se
sljedećim:

Amandman 122

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 18. – podtočka e

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 29. – stavak 6. – podstavak 1. – točka iii. (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

*(iii) ona područja određena
međunarodnim ili nacionalnim pravom ili
područja koja je odredilo mjerodavno
nadležno tijelo za zaštitu prirode,
uključujući zemljište koje je u siječnju
2008. ili poslije toga imalo jedan od
sljedećih statusa, neovisno o tome
zadržava li zemljište i dalje taj status:*

*– prašume i drugog pošumljenog
zemljišta, tj. šume i drugog pošumljenog
zemljišta s autohtonim vrstama na kojem
ne postoje očigledni znakovi djelovanja
čovjeka i značajnijeg narušavanja
ekoloških procesa;*

*– močvare, odnosno zemljišta koje je
trajno ili dobar dio godine pokriveno ili*

zasićeno vodom;
– tresetišta;
osim ako se ne pruže dokazi da
proizvodnja te sirovine nije utjecala na te
svrhe zaštite prirode, da ne uključuje
isušivanje prethodno neisušenog tla ili da
je proizvodnja sirovina nužna za očuvanje
statusa velike bioraznolikosti;

Amandman 123

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 18. – podtočka e

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 29. – stavak 6. – podstavak 1. – točka a – točka iv.

Tekst koji je predložila Komisija

(iv) da se sječa provodi uzimajući u obzir očuvanje kvalitete tla i bioraznolikosti u cilju smanjenja negativnih učinaka *na način kojim se izbjegava skupljanje panjeva i korijena, degradacija primarnih šuma ili njihova pretvorba u plantažne šume te sječa na osjetljivim tlima; smanjuje velike sječe i osigurava lokalno primjerene granične vrijednosti za vađenje mrtvog drva i zahtjeve za uporabu sustava sječe koji u najvećoj mogućoj mjeri smanjuju utjecaje na kvalitetu tla, uključujući zbijanje tla, te na obilježja bioraznolikosti i staništa:;*

Izmjena

(iv) da se sječa provodi uzimajući u obzir očuvanje kvalitete tla i bioraznolikosti u cilju smanjenja negativnih učinaka, *i da se koriste lokalno primjerene prakse održivog upravljanja šumama na temelju načela dogovorenih u okviru Ministarske konferencije o zaštiti šuma u Europi i FAO-a;*

Amandman 124

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 18. – podtočka f – uvodni dio

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 29. – stavak 6. – podstavak 1. (novi)

Tekst koji je predložila Komisija

(f) u stavku 6. prvom podstavku točki *(b) podtočka iv. zamjenjuje* se sljedećim:

Izmjena

(f) u stavku 6. prvom podstavku točki *(a) podtočke iii. i iv. zamjenjuju* se sljedećim:

Amandman 125

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 18. – podtočka f

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 29. – stavak 6. – podstavak 1. – točka iii. (nova)

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(iii) ona područja određena međunarodnim ili nacionalnim pravom ili područja koja je odredilo mjerodavno nadležno tijelo za zaštitu prirode, uključujući zemljište koje je u siječnju 2008. ili poslije toga imalo jedan od sljedećih statusa, neovisno o tome zadržava li zemljište i dalje taj status:

- prašume i drugog pošumljenog zemljišta, tj. šume i drugog pošumljenog zemljišta s autohtonim vrstama na kojem ne postoje očigledni znakovi djelovanja čovjeka i značajnijeg narušavanja ekoloških procesa;*
- močvare, odnosno zemljišta koje je trajno ili dobar dio godine pokriveno ili zasićeno vodom;*
- tresetišta;*
- osim ako se ne pruže dokazi da proizvodnja te sirovine nije utjecala na te svrhe zaštite prirode, da ne uključuje isušivanje prethodno neisušenog tla ili da je proizvodnja sirovina nužna za očuvanje statusa velike bioraznolikosti;*

Amandman 126

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 18. – podtočka f

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 29. – stavak 6. – podstavak 1. – točka b – točka iv.

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(iv) da se sječa provodi uzimajući u obzir očuvanje kvalitete tla i

(iv) da se sječa provodi uzimajući u obzir očuvanje kvalitete tla i

bioraznolikosti u cilju smanjenja negativnih učinaka *na način kojim se izbjegava skupljanje panjeva i korijenja, degradacija primarnih šuma ili njihova pretvorba u plantažne šume te sječa na osjetljivim tlima; smanjuje velike sječe i osigurava lokalno primjerene granične vrijednosti za vađenje mrtvog drva i zahtjeve za uporabu sustava sječe koji u najvećoj mogućoj mjeri smanjuju utjecaje na kvalitetu tla, uključujući zbijanje tla, te na obilježja bioraznolikosti i staništa:;*

bioraznolikosti u cilju smanjenja negativnih učinaka, *i da se koriste lokalno primjerene prakse održivog upravljanja šumama na temelju načela dogovorenih u okviru Ministarske konferencije o zaštiti šuma u Europi i FAO-a;*

Amandman 127

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 18. – podtočka g

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 29. – stavak 10. – podstavak 1. – točka d

Tekst koji je predložila Komisija

(d) najmanje 70 % za proizvodnju električne energije, grijanja i hlađenja iz goriva iz biomase koja se upotrebljavaju u postrojenjima do 31. prosinca 2025. i najmanje 80 % od 1. siječnja 2026.;

Izmjena

(d) najmanje 70 % za proizvodnju električne energije, grijanja i hlađenja iz goriva iz biomase koja se upotrebljavaju u postrojenjima *koja započinju s radom u razdoblju od 1. siječnja 2021.* do 31. prosinca 2025. i najmanje 80 % *za postrojenja koja započinju s radom* od 1. siječnja 2026.;

Amandman 128

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 18.a (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 29. – stavak 13.

Tekst na snazi

Izmjena

"13. Za potrebe iz točke (c) prvog podstavka stavka 1. ovog članka države članice mogu, u ograničenom vremenskom razdoblju, odstupiti od kriterija iz stavaka od 2. do 7. i stavaka 10. i 11. ovog članka donošenjem

različitih kriterija za:

(a) postrojenja smještena u najudaljenijoj regiji iz članka 349. UFEU-a u mjeri u kojoj se u takvim postrojenjima proizvodi električna energija odnosno grijanje ili hlađenje iz goriva iz biomase kao i prometni sektor, a posebno svemirski sektor i povezane aktivnosti u području astrofizike;

(b) goriva iz biomase koja se upotrebljavaju u postrojenjima i prometnom sektoru iz točke (a) ovog podstavka, neovisno o podrijetlu te biomase, pod uvjetom da su takvi kriteriji objektivno opravdani na temelju činjenice da imaju za cilj u toj najudaljenijoj regiji osigurati nesmetano uvođenje kriterija iz stavaka od 2. do 7. i stavaka 10. i 11. ovog članka te time potaknuti prelazak s fosilnih goriva na održiva goriva iz biomase.

Različiti kriteriji navedeni u ovom stavku podliježu posebnoj obavijesti relevantne države članice Komisiji.”

(Direktiva (EU) 2018/2001)

Amandman 129

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 20. – podtočka b

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 30. – stavak 3. – podstavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

Države članice poduzimaju mjere kako bi osigurale da gospodarski subjekti dostave pouzdane informacije u vezi s ispunjavanjem kriterija održivosti i uštede emisija stakleničkih plinova utvrđenih u članku 29. stavcima od 2. do 7. i članku 10. te članku 29.a stavcima 1. i 2. te da gospodarski subjekti na zahtjev relevantnoj državi članici stave na raspolaganje podatke koji su korišteni za pripremu tih

Izmjena

Države članice poduzimaju mjere kako bi osigurale da gospodarski subjekti dostave pouzdane informacije u vezi s ispunjavanjem kriterija održivosti i uštede emisija stakleničkih plinova utvrđenih u članku 29. stavcima od 2. do 7. i članku 10. te članku 29.a stavcima 1. i 2. te da gospodarski subjekti na zahtjev relevantnoj državi članici stave na raspolaganje podatke koji su korišteni za pripremu tih

informacija.

informacija. *Države članice od gospodarskih subjekata zahtijevaju da za podnesene informacije dogovore neovisnu reviziju prema odgovarajućoj normi i da podnesu dokaze da je to učinjeno.*

Revizijom se provjerava da su sustavi koje primjenjuju gospodarski subjekti točni, pouzdani i zaštićeni od prijevare, uključujući provjeru kojom se jamči da materijali nisu namjerno izmijenjeni ili odbačeni kako bi pošiljka ili njezin dio postali otpad ili ostatak. Njome se procjenjuje učestalost i metodologija uzorkovanja i solidnost podataka.

Amandman 130

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 20. – podtočka d

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 30. – stavak 6. – podstavak 4.

Tekst koji je predložila Komisija

Kad je riječ o postrojenjima koja proizvode električnu energiju, grijanje i hlađenje ukupne ulazne toplinske snage između **5** i **10 MW**, države članice uspostavljaju pojednostavnjene nacionalne programe provjere kako bi osigurale ispunjavanje kriterija održivosti i uštede emisija stakleničkih plinova utvrđenih u članku 29. stavcima od 2. do 7. i u stavku 10.

Izmjena

Kad je riječ o postrojenjima koja proizvode električnu energiju, grijanje i hlađenje ukupne ulazne toplinske snage između **10** i **20 MW počevši od 1. siječnja 2027.**, države članice uspostavljaju pojednostavnjene nacionalne programe provjere kako bi osigurale ispunjavanje kriterija održivosti i uštede emisija stakleničkih plinova utvrđenih u članku 29. stavcima od 2. do 7. i u stavku 10.

Amandman 131

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 21.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 31. – stavci 2., 3. i 4.

Tekst koji je predložila Komisija

(21) u članku 31. stavci 2., 3. i 4. brišu se;

Izmjena

Briše se.

Amandman 132

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 22.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 31.a – stavak 1.

Tekst koji je predložila Komisija

1. Komisija osigurava da se uspostavi baza podataka Unije kako bi se omogućilo praćenje tekućih i plinovitih obnovljivih goriva i goriva iz recikliranog ugljika.

Izmjena

1. Komisija osigurava da se uspostavi baza podataka Unije kako bi se omogućilo praćenje tekućih i plinovitih obnovljivih goriva, *uključujući praćenje sirovina navedenih u Prilogu IX. koje se upotrebljavaju u njihovoj proizvodnji*, i goriva iz recikliranog ugljika.

Amandman 133

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 22.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 31.a – stavak 4.

Tekst koji je predložila Komisija

4. Ako su jamstva o podrijetlu izdana za proizvodnju pošiljke plinova iz obnovljivih izvora, države članice osiguravaju da se ta jamstva o podrijetlu ponište prije nego što se pošiljka plinova iz obnovljivih izvora može registrirati u bazi podataka.

Izmjena

4. Ako su jamstva o podrijetlu izdana za proizvodnju pošiljke plinova iz obnovljivih izvora, države članice osiguravaju da se ta jamstva o podrijetlu *registriraju u bazi podataka i ponište nakon* što se pošiljka plinova iz obnovljivih izvora *povuče iz europskog međusobno povezanog sustava za plin*.

Amandman 134

Prijedlog direktive

Članak 1. – stavak 1. – točka 22.

Direktiva (EU) 2018/2001

Članak 31.a – stavak 5. – podstavak 2.

Tekst koji je predložila Komisija

Za provjeru podataka dobrovoljni ili

Izmjena

Za provjeru podataka dobrovoljni ili

nacionalni programi koje je Komisija priznala u skladu s člankom 30. stavcima 4., 5. i 6. mogu se koristiti informacijskim sustavima trećih strana kao posrednicima za prikupljanje podataka, pod uvjetom da je Komisija obaviještena o takvoj uporabi.

nacionalni programi koje je Komisija priznala u skladu s člankom 30. stavcima 4., 5. i 6. mogu se koristiti informacijskim sustavima trećih strana kao posrednicima za prikupljanje podataka, pod uvjetom da je Komisija obaviještena o takvoj uporabi.

Baza podataka u najvećoj mogućoj mjeri uključuje podatke raščlanjene na razini NUTS 3 ili NUTS 2.

Amandman 135

Prijedlog direktive

Prilog I. – stavak 1. – točka 5. – podtočka a

Direktiva (EU) 2018/2001

Prilog V. – dio C – točka 6.

Tekst koji je predložila Komisija

6. Za potrebe izračuna iz točke 1. podtočke (a) uštede emisija stakleničkih plinova zbog boljeg poljoprivrednog gospodarenja, esca, kao što su prelazak na manje obradivanje ili neobradivanje zemlje, poboljšani usjevi i plodore, uporaba pokrovnih usjeva, uključujući gospodarenje ostatcima poljoprivrednih proizvoda, te uporaba organskog poboljšivača tla (npr. kompost, digestat fermentacije gnoja), uzimaju se u obzir samo ako ne postoji rizik od negativnog utjecaja na bioraznolikost. Nadalje, dostavljaju se čvrsti i provjerljivi dokazi da se količina ugljika u tlu povećala ili da se može razumno očekivati da se povećala tijekom razdoblja uzgoja predmetnih sirovina uzimajući u obzir emisije ako takve prakse dovode do povećane uporabe gnojiva i herbicida³⁷;

Izmjena

6. Za potrebe izračuna iz točke 1. podtočke (a) uštede emisija stakleničkih plinova zbog boljeg poljoprivrednog gospodarenja, esca, kao što su prelazak na manje obradivanje ili neobradivanje zemlje, ***skladištenje ugljika u tlu s biougljenom***, poboljšani usjevi i plodore, uporaba pokrovnih usjeva, uključujući gospodarenje ostatcima poljoprivrednih proizvoda, te uporaba organskog poboljšivača tla (npr. kompost, digestat fermentacije gnoja), uzimaju se u obzir samo ako ne postoji rizik od negativnog utjecaja na bioraznolikost. ***Ugljik u biomasi može se pirolovom pretvoriti u biougljen, koji se može skladištiti u tlu, što ga čini tehnologijom negativnih emisija.*** ***U ovom se slučaju dodatak za poboljšano poljoprivredno gospodarenje i upravljanje gnojivom vraća poljoprivredniku odgovornom za negativne emisije u okviru izdavanja certifikata o održivosti/okolišu.*** Nadalje, dostavljaju se čvrsti i provjerljivi dokazi da se količina ugljika u tlu povećala ili da se može razumno očekivati da se povećala tijekom razdoblja uzgoja predmetnih sirovina uzimajući u obzir emisije ako takve prakse dovode do

povećane uporabe gnojiva i herbicida³⁷;

³⁷ Mjerenja količine ugljika u tlu mogu predstavljati takav dokaz, primjerice prvim mjerjenjem prije uzgoja i naknadnim mjerenjima u redovitim vremenskim razmacima svakih nekoliko godina. U tom slučaju, prije nego što drugo mjerjenje bude dostupno, povećanje količine ugljika u tlu procijenilo bi se na temelju reprezentativnih pokusa ili modela tla. Od drugog mjerjenja nadalje mjerjenja bi činila osnovu za utvrđivanje postojanja povećanja količine ugljika u tlu i njegova razmjera.

³⁷ Mjerenja količine ugljika u tlu mogu predstavljati takav dokaz, primjerice prvim mjerjenjem prije uzgoja i naknadnim mjerenjima u redovitim vremenskim razmacima svakih nekoliko godina. U tom slučaju, prije nego što drugo mjerjenje bude dostupno, povećanje količine ugljika u tlu procijenilo bi se na temelju reprezentativnih pokusa ili modela tla. Od drugog mjerjenja nadalje mjerjenja bi činila osnovu za utvrđivanje postojanja povećanja količine ugljika u tlu i njegova razmjera.

Amandman 136

Prijedlog direktive

Prilog I. – stavak 1. – točka 5. – podtočka c

Direktiva (EU) 2018/2001

Prilog V. – točka 18.

Tekst koji je predložila Komisija

18. Za potrebe izračuna iz točke 17. emisije koje se dijele jesu eec + e 1 + esca + oni dijelovi e p, e td , eccs, i eccr koje se odvijaju do procesne faze i uključujući procesnu fazu na kojoj je suproizvod proizведен. Ako je došlo do kakve podjele na suproizvode u ranijoj procesnoj fazi u životnom ciklusu, za te se potrebe umjesto ukupne količine tih emisija upotrebljava dio tih emisija dodijeljenih međuproizvodu goriva u posljednjoj takvoj procesnoj fazi. Kad je riječ o biopljinu i biometanu, svi suproizvodi koji nisu obuhvaćeni točkom 7. uzimaju se u obzir za potrebe tog izračuna. Emisije se ne dijele na otpad i ostatke. Za suproizvode koji imaju negativan energetski sadržaj, za potrebe izračuna smatra se da im je energetski sadržaj nula. Smatra se da za otpatke i ostatke, uključujući sve otpatke i ostatke iz Priloga IX., emisije stakleničkih plinova tijekom životnog ciklusa iznose nula do

Izmjena

18. Za potrebe izračuna iz točke 17. emisije koje se dijele jesu eec + e 1 + esca + oni dijelovi e p, e td , eccs, i eccr koje se odvijaju do procesne faze i uključujući procesnu fazu na kojoj je suproizvod proizведен. Ako je došlo do kakve podjele na suproizvode u ranijoj procesnoj fazi u životnom ciklusu, za te se potrebe umjesto ukupne količine tih emisija upotrebljava dio tih emisija dodijeljenih međuproizvodu goriva u posljednjoj takvoj procesnoj fazi. Kad je riječ o biopljinu i biometanu, svi suproizvodi koji nisu obuhvaćeni točkom 7. uzimaju se u obzir za potrebe tog izračuna. Emisije se ne dijele na otpad i ostatke. Za suproizvode koji imaju negativan energetski sadržaj, za potrebe izračuna smatra se da im je energetski sadržaj nula. Smatra se da za otpatke i ostatke, uključujući sve otpatke i ostatke iz Priloga IX., emisije stakleničkih plinova tijekom životnog ciklusa iznose nula do

procesa skupljanja tih materijala, neovisno o tome jesu li prerađeni u međuproizvode prije pretvorbe u krajnji proizvod. *Za ostatke koji nisu uključeni u Prilog IX., a pogodni su za uporabu na tržištu hrane ili hrane za životinje, smatra se da imaju istu količinu emisija iz ekstrakcije, žetve ili uzgoja sirovina te eec kao najbliža zamjena na tržištu hrane i hrane za životinje koja je uključena u tablicu u dijelu D.* Kad je riječ o gorivima iz biomase proizvedenima u rafinerijama, osim u kombinaciji pogona za preradu s kotlovima i kogeneracijskim pogonima koji opskrbljuju pogon za preradu toplinskom i/ili električnom energijom, jedinica za analizu za potrebe izračuna iz točke 17. jest rafinerija.”;

procesa skupljanja tih materijala, neovisno o tome jesu li prerađeni u međuproizvode prije pretvorbe u krajnji proizvod. Kad je riječ o gorivima iz biomase proizvedenima u rafinerijama, osim u kombinaciji pogona za preradu s kotlovima i kogeneracijskim pogonima koji opskrbljuju pogon za preradu toplinskom i/ili električnom energijom, jedinica za analizu za potrebe izračuna iz točke 17. jest rafinerija.

Amandman 137

Prijedlog direkutive

Prilog I. – stavak 1. – točka 8. – podtočka aa (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Prilog IX.– dio A – točka aa – podtočka r

Tekst koji je predložila Komisija

Izmjena

(a a) (aa) u dijelu A, umeće se sljedeća alineja:

(r) međuusjevi i pokrovni usjevi;

Amandman 138

Prijedlog direkutive

Prilog I. – stavak 1. – točka 8.a (nova)

Direktiva (EU) 2018/2001

Prilog IX. – dio A – točka g

Tekst na snazi

Izmjena

(8 a) u Prilogu IX. točka (g) zamjenjuje se sljedećim:

„(g) prazni grozdovi palminog ploda;”

(Direktiva (EU) 2018/2001)

POSTUPAK U ODBORU KOJI DAJE MIŠLJENJE

Naslov	Izmjena Direktive (EU) 2018/2001 Europskog parlamenta i Vijeća, Uredbe (EU) 2018/1999 Europskog parlamenta i Vijeća i Direktive 98/70/EZ Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu promicanja energije iz obnovljivih izvora te stavljanje izvan snage Direktive Vijeća (EU) 2015/652
Referentni dokumenti	COM(2021)0557 – C9-0329/2021 – 2021/0218(COD)
Nadležni odbor Datum objave na plenarnoj sjednici	ITRE 13.9.2021
Odbori koji su dali mišljenje Datum objave na plenarnoj sjednici	REGI 13.9.2021
Izvjestitelj(ica) za mišljenje Datum imenovanja	Raffaele Fitto 27.9.2021
Razmatranje u odboru	15.3.2022
Datum usvajanja	15.6.2022
Rezultat konačnog glasovanja	+: -: 0: 5 22 13
Zastupnici nazočni na konačnom glasovanju	François Alfonsi, Pascal Arimont, Adrian-Dragoș Benea, Rosanna Conte, Corina Crețu, Rosa D'Amato, Christian Doleschal, Raffaele Fitto, Chiara Gemma, Mircea-Gheorghe Hava, Krzysztof Hetman, Manolis Kefalogiannis, Constanze Krehl, Elżbieta Kruk, Dan-Ştefan Motreanu, Andżelika Anna Moźdżanowska, Niklas Nienabß, Andrey Novakov, Younous Omarjee, Alessandro Panza, Tsvetelina Penkova, Caroline Roose, Marcos Ros Sempere, André Rougé, Susana Solís Pérez, Monika Vana
Zamjenici nazočni na konačnom glasovanju	Álvaro Amaro, Asger Christensen, Laurence Farrell, Sandro Gozi, Jan Olbrycht, Dimitrios Papadimoulis, Rovana Plumb, Peter Pollák, Simone Schmiedtbauer, Yana Toom
Zamjenici nazočni na konačnom glasovanju prema čl. 209. st. 7.	Pietro Fiocchi, Vlad Gheorghe, Eero Heinäluoma, Antonio Maria Rinaldi

**KONAČNO GLASOVANJE POIMENIČNIM GLASOVANJEM U ODBORU KOJI
DAJE MIŠLJENJE**

22	+
ECR	Pietro Fiocchi, Raffaele Fitto, Elżbieta Kruk, Andżelika Anna Moźdżanowska
ID	Rosanna Conte, Alessandro Panza, Antonio Maria Rinaldi
PPE	Álvaro Amaro, Pascal Arimont, Christian Doleschal, Mircea-Gheorghe Hava, Krzysztof Hetman, Manolis Kefalogiannis, Dan-Ştefan Motreanu, Andrey Novakov, Jan Olbrycht, Peter Pollák, Simone Schmiedtbauer
RENEW	Asger Christensen, Vlad Gheorghe, Susana Solís Pérez, Yana Toom

13	-
S&D	Adrian-Dragoș Benea, Corina Crețu, Eero Heinäluoma, Constanze Krehl, Tsvetelina Penkova, Rovana Plumb, Marcos Ros Sempere
THE LEFT	Dimitrios Papadimoulis
VERTS/ALE	François Alfonsi, Rosa D'Amato, Niklas Nienauß, Caroline Roose, Monika Vana

5	0
ID	André Rougé
NI	Chiara Gemma
RENEW	Laurence Farreng, Sandro Gozi
THE LEFT	Younous Omarjee

Korišteni znakovi:

+ : za

- : protiv

0 : suzdržani