



**2021/0218(COD)**

19.5.2022

## **ARVAMUS**

Esitaja: transpordi- ja turismikomisjon

Saaja: tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjon

mis käsitleb ettepanekut võtta vastu Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi (EL) 2018/2001, Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EL) 2018/1999 ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 98/70/EÜ seoses taastuvatest energiaallikatest toodetud energia kasutamise edendamisega ning tunnistatakse kehtetuks nõukogu direktiiv (EL) 2015/652 (COM(2021)0557 – C9-0329/2021 – 2021/0218(COD))

Arvamuse koostaja: Barbara Thaler

PA\_Legam

## LÜHISELGITUS

### Lähtepunkt

Taastuvenergia direktiivi läbivaatamine on vajalik selleks, et saavutada Euroopa Liidu kliimaeesmärgi kavas seatud eesmärgid. Peamine eesmärk on suurendada taastuvenergia osakaalu 32 %-lt 40 %-le.

EUROSTATi andmetel<sup>1</sup> nõuaks see taastuvenergia osakaalu rohkem kui kahekordistamist umbes 15 %-lt 2019. aastal 40 %-le 2030. aastal. Aastal 2019, s.o COVID-19 pandeemia eelnenud aastal, oli primaarenergia tarbimine ELis kaetud viiest eri allikast. Nafta (sh toornafta) osakaal oli ülekaalukalt suurim – 36 %, sellele järgnesid maagaas (22 %) ja taastuvenergia (15 %) teisel ja kolmandal kohal. Tuumaenergia ja tahked fossiilkütused moodustasid kumbki 13 %.

61 % energia lõpptarbimisest tuli importida, 39 % aga toodeti Euroopa Liidus. Suurima osa ELis toodetud energiast moodustas taastuvenergia (37 %), millele järgnes tuumaenergia (32 %). Tahkekütused moodustasid ligikaudu viiendiku energiatootmisest (19 %), millele järgnesid maagaas (8 %) ja toornafta (4 %).<sup>2</sup>

### Säästev energia tähendab puhast, usaldusväärset ja taskukohast energiat:

Kuigi taastuvenergia direktiivi läbivaatamise peamine eesmärk on oluliselt suurendada taastuvenergia vormide osakaalu järgnevatel aastatel, on energiasüsteemi enneolematu ümberkujundamise tõttu vaja kehtestada teatavad kaitsemeetmed.

Euroopa energia peab muutuma puhtamaks, kuid see peab jääma ka taskukohaseks ja usaldusväärseks. Vastasel juhul on Euroopa Liit eeskujuks, mida ülejäänud maailm ei soovi järgida. Endise süsteemi eeliste, nimelt selle usaldusväärse ja taskukohasuse säilitamine, vähendades samal ajal meie sõltuvust ja CO<sub>2</sub> jalajälge, on kõik vajalikud tegurid, mida tuleb taastuvenergia direktiivi läbivaatamisel võrdselt arvesse võtta. Sarnaselt tuleks selle sätetes võtta arvesse ka kasvavat energianõudlust, et vältida liikuvuse vähenemist ning energiaostuvõimetust ja liikuvusvaesust.

Eespool nimetatud nõudmiste täitmise peamine eeltingimus on eelkõige toimiv taastuvenergia siseturg. Selleks et säilitada energia taskukohasus, tuleb taastuvenergiat toota seal, kus Euroopa antud geograafia on selleks kõige sobivam, aga mitte tulenevalt meie liikmesriikide konkreetsest riigiabi maastikust.

Toimiv siseturg nõuab lihtsat ja ühtset raamistikku, mis loob aluse kaubandusele, jälgimisele ja jõustamisele. Seetõttu on vaja teha märkimisväärseid investeeringuid ülekandevõrkudesse liikmesriikides ja nende vahel, et vähendada edastamiskulusid ja muuta energiaostulepingud atraktiivsemaks. Liikmesriikidele tuleb pakkuda stiimuleid, et nad arendaksid rohkem ühisprojekte. Lisaks tuleks akutoitega elektrisõidukite omanikele anda võimalus olla kaasatud nõudluse ja pakkumise paremasse haldamisse virtuaalsete elektrihamade kaudu.

<sup>1</sup> <https://ec.europa.eu/eurostat/cache/infographs/energy/bloc-2a.html?lang=en>

<sup>2</sup> <https://ec.europa.eu/eurostat/cache/infographs/energy/bloc-2b.html?lang=en>

## **Tehnoloogianeutraalsus:**

Pikaajaline eesmärk saavutada 2050. aastaks kliimaneutraalsus on võrreldamatult keerulisem kui 2030. aasta vahe-eesmärk. Sellised ambitsioonikad eesmärgid nõuavad laia vahendite kogumit ja loovat mõtlemist, eriti kui võtta arvesse ka taskukohasust, usaldusväarsust ja kasvavat energianõudlust. Teadus- ja arendustegevuse kunstlik piiramine teatavates sektorites ja teatavate rakenduste puhul lisab kogu maailmas ainulaadsele ettevõtmisele tarbetut koormust. Eesmärkide saavutamiseks kõige tõhusamal viisil peavad eri tehnoloogiad turul üksteisega konkureerima ja kõige sobivama variandi valik on lõpptarbija ülesanne. Seetõttu peavad õigusaktid tagama võrdsed tingimused kõigile energiakandjatele ja kõigile võimalikele tehnoloogiatele, samal ajal kui vastutavad asutused peavad tagama nõuetekohase jõustamise.

## **Bioloogilist päritolu taastuvkütused ja gaasid:**

Bioloogilisi lähteaineid käsitlevad eeskirjad võeti äsja vastu taastuvenergia direktiivi uuesti sõnastamisega ning mõned liikmesriigid on alles uusi meetmeid rakendamas. Lisaks peab komisjon veel esitama delegeeritud õigusakte ja rakendusakte. Eelmises uuesti sõnastatud taastuvenergia direktiivis käsitleti täielikult võimalikku negatiivset mõju, mida esimese põlvkonna biokütused oleksid võinud avaldada ilma nõuetekohaste eeskirjadeta. Säästlikkuse kriteeriumid koos aruandlus- ja seirekohustustega tagavad, et eeskirjade nõuetekohase kohaldamise ja jõustamise korral ei tekitata kahju. Seetõttu on olemasolevate bioloogiliste lähteainete edasine kitsendamine vastuolus majandusliku ja keskkonnavalase loogikaga, sest tavapärased biokütused on praegu ainus taskukohane võimalus tavapäraste kütuste piisavates kogustes asendamiseks. Erandina sellest üldreegist võivad liikmesriigid vajaduse korral kindlaks määrata teatavad riiklikud eeskirjad metsapõhise biomassi kasutamise kohta, et käsitleda erilisi asjaolusid, mis on seotud kaskaadkasutuse põhimõttega. Tavapärased biokütused koos täiustatud biokütustega on ka peamiseks võimalike keskkonnahoidlike töökohtade allikaks Euroopas ning võimaldavad liikmesriikidel mitmekesistada oma tarneid vastavalt oma suutlikkusele.

## **Muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütused ja gaasid:**

Taastuvallikatest toodetud vesinikust toodetud kütustel ja gaasidel võib olla piiramatu kättesaadavus ja neid saab kasutada kõigi transpordiliikide puhul ilma täiendavate investeeringuteta taristusse. Nende potentsiaal on siiski piiratud, kuna nende hind on kõrge ja vajatakse väga palju puhast elektrit. Tööstus on alles lapsekingades ja enne kui ühikuhind saab konkurentsivõimeliseks muutuda, tuleb seda laiendada. Kuna tööstus on alles arenemas ja vajalikud elektrikogused ei ole kergesti kättesaadavad, on vaja märkimisväärseid investeeringuid muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste turu suurendamiseks. Need investeeringud võivad luua Euroopas märkimisväärset hulgal keskkonnahoidlikke töökohti, kuid investeeringute lekke oht on äärmiselt suur, kuna geograafilised tingimused suure hulga puhta elektri tootmiseks on liikmesriikides ebavõrdsed. Lisaks sellele ei saa ei elektrit ega vesinikku hõlpsasti üle maailma transportida ning vesinikku on vaja taastuvatest energiaallikatest toodetud elektrienergia lihtsalt juhitavaks salvestamiseks ja tööstuse toorainena. Selleks et vähendada 100 % investeeringute lekke ohtu, tuleks III taastuvenergia direktiivis kehtestada ainult vesiniku alleesmärgid. See väldiks teatavate riikide sõltuvuse ülekandumist teistesse riikidesse ja tugevdaks seega ELi vastupanuvõimet.

## **Vähese CO<sub>2</sub> heitega kütused ja gaasid:**

Selleks et võimaldada taskukohast ja õigeaegset üleminekut vähese CO<sub>2</sub> heitega energiakandjatele, tuleb elektrolüüsiseadmetesse ja pürolüüsiseadmetesse tehtavad investeeringud lahutada taastuvelektri paralleelsest kasutuselevõtust ja ülekandevõrkude laiendamisest. Selleks et elektrolüüsiseadmed saavutaksid täisvõimsuse, tuleb kaotada täiendavuse põhimõte ja nõue kasutada ainult 100 % taastuvelektrit. Sellest tulenevalt ei tohiks sellist vesinikku võtta arvesse taastuenergia 40 % eesmärgi saavutamisel, kuid sellest saadud kütused ja gaasid peaksid aitama kaasa kasvuhoonegaaside heitemahukuse 13 % võrra vähendamise eesmärgi saavutamisele, kui need annavad tavapäraste ekvivalentidega võrreldes rohkem kui 70 % säästu. Vahetult enne 2030. aastat peaks komisjon esitama aruande selle kohta, kas vähese CO<sub>2</sub> heitega kütused ja gaasid on endiselt vajalikud või võib need järkjärgult kasutuselt kõrvaldada.

## **Allesmärgid, kvoodid ja ülempiirid:**

Muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste allesmärk tuleks edasi lükata 2030. aastani ning see tuleks siduda vähese CO<sub>2</sub> heitega gaaside ja kütuste võimaliku järkjärgulise kasutuselt kõrvaldamisega, et anda Euroopale aega tööstuse arendamiseks omaenda territooriumil. Siduva allesmärgi kehtestamine tooks praegu kaasa investeeringute lekke ja seaks kodumaise tööstuse järgmisteks aastakümneteks ebasoodsasse konkurentsiolukorda. Madalamate täiustatud biokütuste allesmärkide puhul on investeeringute lekke oht väiksem. Allesmärgid kahjustaksid siiski teadusuuringuid ja innovatsiooni, sest kütusetarnijad valiksid vältimatult ja enneaegselt kõige odavama ja turul kõige kättesaadavama toote. Seetõttu peaks liikmesriikidel ja tööstusel olema võimalik valida oma territooriumil kõige sobivam valik, millel võib olla positiivne kõrvalmõju kogu majandusele.

IX lisa B osas sätestatud tavapäraste biokütuste ja lähteainete piirmäärad tuleks kaotada, et võimaldada võimalikult palju lähteaineid ja valikuvõimalusi. Ainus piirang kütustele ja gaasidele peaks põhinema taastuenergia direktiivi artiklis 29 sätestatud säästlikkuse kriteeriumidel.

## **MUUDATUSETTEPANEKUD**

Transpordi- ja turismikomisjon palub vastutaval tööstuse, teadusuuringute ja energeetikakomisjonil võtta arvesse järgmisi muudatusettepanekuid:

### **Muudatusettepanek 1**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
Põhjendus 1 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(1a)** See üleminek mõjutab liikmesriike, piirkondi, majandussektoreid ja kodanikke erinevalt ning sõltuvalt nende konkreetsest olukorrast. Seepärast on oluline tagada, et rohelist kokkulepet rakendatakse viisil, mis edendab ELi majanduslikku, sotsiaalset ja territoriaalset ühtekuuluvust, ning et üleminek oleks õiglane ja kaasav. Eelkõige tuleb tagada, et välditakse häireid elutähtsates sektorites, mis täidavad majanduse ja ühiskonna põhivajadusi, näiteks liikuvus.

## **Muudatusettepanek 2**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
Põhjendus 1 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(1b)** Energia on oluline tootmistegur, mis on pidevas nõudluses ning majanduslikus, sotsiaalses ja keskkonna mõttes eluliselt tähtis. Kogu inimtegevus, sealhulgas transport, sõltub sellest, kas piisav ja taskukohane energia on vajaduse korral kättesaadav.

## **Muudatusettepanek 3**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
Põhjendus 1 c (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(1c)** Käesoleva direktiivi eesmärk on tagada, et ELi energiapoliitika raames soodustatakse investeerimist taastuvenergia tootmisse, säilitades samal ajal iga liikmesriigi energiasõltumatuse.

## **Muudatusettepanek 4**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 1 d (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(1d) Taastuvenergia direktiiv kuulub paketti „Eesmärk 55“, millel on liidule samuti mitmesugune mõju, sealhulgas konkurentsivõimele, töökohtade loomisele, leibkondade ostujõule, kliimaeesmärkide saavutamisele ja kasvuhoonegaaside heite ülekandumise ulatusele. Seetõttu tuleks paketi „Eesmärk 55“ kuuluvate määruste makromajanduslikku koondmõju korrapäraselt põhjalikult hinnata.**

## **Muudatusettepanek 5**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 2 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(2a) Liidu energiasüsteemi ümberkujundamine taastuvenergiapõhiseks ei ole võimalik ainuüksi omamaiste energiaallikate abil. Taastuvelektri, taastuvallikatest toodetud vesiniku ja vähese CO<sub>2</sub> heitega energia võimalikult paljudest looduslikult sobivatest piirkondadest importimise laiapõhjaline strateegia on vajalik ka selleks, et vähendada sõltuvust fossiilkütustest.**

## **Muudatusettepanek 6**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 4**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(4) Üha rohkem tunnistatakse**

**(4) Bioenergia toetuskavade**

**vajadust viia bioenergiapoliitika kooskõlla biomassi astmelise kasutamise põhimõttega,<sup>11</sup> et tagada õiglane juurdepääs biomassi tooraineturule suure lisaväärtusega uuenduslike bioressursipõhiste lahenduste väljatöötamiseks ja kestliku ringbiomajanduse loomiseks. Bioenergia** toetuskavade koostamisel peaksid liikmesriigid seega võtma arvesse kättesaadavaid kestlikke energia tootmiseks ja muul eesmärgil kasutatavaid biomassivarusid ning süsinikku siduva metsa ja ökosüsteemide säilitamist, samuti ringmajanduse ja biomassi astmelise kasutamise põhimõtteid ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiviga 2008/98/EÜ<sup>12</sup> kehtestatud jäätmehierarhiat. **Sellest lähtuvalt ei tohiks nad toetada saepalkidest, vineeripakkudest, kändudest ja juurtest energia tootmist ning peaksid hoiduma kvaliteetse ümarpuidu kasutamisest energia saamiseks, välja arvatud täpselt määratletud juhtudel. Puitbiomassi tuleks kooskõlas astmelise kasutamise põhimõttega kasutada lähtuvalt selle suurimast majanduslikust ja keskkonnaga seotud lisaväärtusest järgmises prioriteetsuse järjekorras: 1) puidupõhised tooted, 2) nende kasutusea pikendamine, 3) korduskasutamine, 4) ringlussevõtt, 5) bioenergia ja 6) kõrvaldamine. Kui puitbiomassi ei ole majanduslikult otstarbekas või keskkonna seisukohalt asjakohane kasutada muul viisil, aitab sellest energia saamine vähendada taastumatutest energiaallikatest energia tootmist. Liikmesriikide bioenergia toetuskavad peaksid seepärast olema suunatud selliste lähteainete kasutamisele, mille puhul turukonkurents materjalisektoritega on väike ja mille kasutamist peetakse nii kliima kui ka elurikkuse seisukohalt positiivseks; sellega hoitakse ära negatiivsed stiimulid bioenergia mittekestlikuks kasutamiseks, nagu on kirjeldatud Teadusuuringute Ühiskeskuse aruandes „The use of woody biomass for**

koostamisel peaksid liikmesriigid seega võtma arvesse kättesaadavaid kestlikke energia tootmiseks ja muul eesmärgil kasutatavaid biomassivarusid ning süsinikku siduva metsa ja ökosüsteemide säilitamist, samuti ringmajanduse ja biomassi astmelise kasutamise põhimõtteid ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiviga 2008/98/EÜ<sup>12</sup> kehtestatud jäätmehierarhiat. Liikmesriigid peaksid hoiduma selliste toetuskavade koostamisest, mis on vastuolus jäätmekäitluse eesmärkidega ja mis tooksid kaasa ringlussevõetavate jäätmete ebatõhusa kasutamise. Peale selle ei tohiks liikmesriigid bioenergia tõhusama kasutamise tagamiseks alates 2026. aastast enam toetada üksnes elektrienergiat tootvaid jaamu, välja arvatud juhul, kui need paiknevad piirkonnas, millel on eristaatus seoses fossiilkütustest loobumisega, või kui neis toimub süsinikdioksiidi kogumine ja säilitamine. **Lisaks peaksid liikmesriigid kajastama kaskaadkasutuse põhimõtet oma siseriiklikes õigusaktides.**



*energy production in the EU“  
(„Puitbiomassi kasutamine ELis energia tootmiseks“)<sup>13</sup>. Teisalt on vaja astmelise kasutamise põhimõttest tuleneva täiendava mõju määratlemisel mõista riikide eripärasid, mille alusel liikmesriigid oma toetuskavu välja töötavad. Prioriteetne valik peaks olema jäätmetekke ärahoidmine ning jäätmete korduskasutamine ja ringlussevõtt.*

Liikmesriigid peaksid hoiduma selliste toetuskavade koostamisest, mis on vastuolus jäätmekäitluse eesmärkidega ja mis tooksid kaasa ringlussevõetavate jäätmete ebatõhusa kasutamise. Peale selle ei tohiks liikmesriigid bioenergia tõhusama kasutamise tagamiseks alates 2026. aastast enam toetada üksnes elektrienergiat tootvaid jaamu, välja arvatud juhul, kui need paiknevad piirkonnas, millel on eristaatus seoses fossiilkütustest loobumisega, või kui neis toimub süsinikdioksiidi kogumine ja säilitamine.

---

*<sup>11</sup> Astmelise kasutamise põhimõtte eesmärk on saavutada biomassi kasutamisel ressursitõhusus selle kaudu, et biomassi kasutamist materjalina eelistatakse võimaluse korral alati selle kasutamisele energia saamiseks ning seeläbi suurendatakse olemasoleva biomassi kogust süsteemis. Puitbiomassi tuleks kooskõlas astmelise kasutamise põhimõttega kasutada lähtuvalt selle suurimast majanduslikust ja keskkonnaga seotud lisaväärtusest järgmises prioriteetsuse järjekorras: 1) puidupõhised tooted, 2) nende kasutusea pikendamine, 3) korduskasutamine, 4) ringlussevõtt, 5) bioenergia ja 6) kõrvaldamine.*

<sup>12</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 19. novembri 2008. aasta direktiiv 2008/98/EÜ, mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid (ELT L 312, 22.11.2008, lk 3).

13

---

<sup>12</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 19. novembri 2008. aasta direktiiv 2008/98/EÜ, mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid (ELT L 312, 22.11.2008, lk 3).

## Muudatusettepanek 7

### Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 5

#### *Komisjoni ettepanek*

(5) Taastuvelektri tootmise kiiret kasvu ja selle kulupõhise konkurentsivõime suurenemist saab kasutada üha suurema osakaalu saavutamiseks energianõudluses, näiteks soojuspumpade kasutamise ruumide kütmiseks ja madalatemperatuurilistes tööstusprotsessides, elektrisõidukite kasutamise transpordis või elektriahvide kasutamise teatavates tööstusharudes. Taastuvelektrit saab kasutada ka ***selliste sünteetiliste kütuste tootmiseks, mida tarbitakse transpordisektorites, kus CO<sub>2</sub>-heidet on keeruline vähendada, näiteks lennu- ja meretranspordis.*** Elektrifitseerimise raamistik peab võimaldama usaldusväärset ja tõhusat koordineerimist ning turumehhanismide laiendamist, et tagada pakkumise vastavus nõudlusele ajas ja ruumis, soodustada paindlikkuse investeerimist ning aidata muutliku taastuenergia tootmist ulatuslikult lõimida. Seepärast peaksid liikmesriigid tagama, et taastuvelektri tootmise kasv jätkub piisavas tempos, et rahuldada suurenevat nõudlust. Sel eesmärgil peaksid liikmesriigid kehtestama raamistiku, mis hõlmab turuga kokkusobivaid mehhanisme allesjäänud tõkete kõrvaldamiseks, et luua suure taastuenergia osakaalu jaoks sobivad turvalised ja piisavad elektrisüsteemid ning elektrisüsteemiga täielikult lõimitud salvestusrajatised. Eelkõige tuleb selles raamistikus pöörata tähelepanu allesjäänud tõketele, sealhulgas sellistele mitterahalistele tõketele nagu ametiasutuste ebapiisavad digitaalsed ja inimressursid

#### *Muudatusettepanek*

(5) Taastuvelektri tootmise kiiret kasvu ja selle kulupõhise konkurentsivõime suurenemist saab kasutada üha suurema osakaalu saavutamiseks energianõudluses, näiteks soojuspumpade kasutamise ruumide kütmiseks ja madalatemperatuurilistes tööstusprotsessides, elektrisõidukite kasutamise transpordis või elektriahvide kasutamise teatavates tööstusharudes. Taastuvelektrit saab kasutada ka sünteetiliste kütuste tootmiseks. Elektrifitseerimise raamistik peab võimaldama usaldusväärset ja tõhusat koordineerimist ning turumehhanismide laiendamist, et tagada pakkumise vastavus nõudlusele ajas ja ruumis, soodustada paindlikkuse investeerimist ning aidata muutliku taastuenergia tootmist ulatuslikult lõimida. Seepärast peaksid liikmesriigid tagama, et taastuvelektri tootmise kasv jätkub piisavas tempos, et rahuldada suurenevat nõudlust. Sel eesmärgil peaksid liikmesriigid kehtestama raamistiku, mis hõlmab turuga kokkusobivaid mehhanisme allesjäänud tõkete kõrvaldamiseks, et luua suure taastuenergia osakaalu jaoks sobivad turvalised ja piisavad elektrisüsteemid ning elektrisüsteemiga täielikult lõimitud salvestusrajatised. Eelkõige tuleb selles raamistikus pöörata tähelepanu allesjäänud tõketele, sealhulgas sellistele mitterahalistele tõketele nagu ametiasutuste ebapiisavad digitaalsed ja inimressursid üha suureneva arvu loataotluste menetlemisel.

üha suureneva arvu loataotluste menetlemisel.

## Muudatusettepanek 8

### Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 7

#### *Komisjoni ettepanek*

(7) Liikmesriikide koostöö taastuvenergia propageerimisel võib väljenduda statistilistes ülekannetes, toetuskavades või ühisprojektides. See lubab võtta taastuvenergia kulutõhusalt kasutusele kõikjal Euroopas ja aitab kaasa turu lõimumisele. Vaatamata koostöös peituvatele võimalustele on see olnud väga piiratud ega ole viinud optimaalsete tulemusteni seoses taastuvenergia osakaalu suurendamise tõhususega. ***Sellest tulenevalt tuleks teha liikmesriikidele kohustuseks viia koostöö katsetamiseks ellu katseprojekt. Asjaomaste liikmesriikide puhul sobiks selle kohustuse täitmiseks komisjoni rakendusmäärusega (EL) 2020/1294<sup>14</sup> loodud liidu taastuvenergia rahastamismehhanismi raames liikmesriikide panustest rahastatavad projektid.***

---

<sup>14</sup> Komisjoni 15. septembri 2020. aasta rakendusmäärus (EL) 2020/1294 liidu taastuvenergia rahastamismehhanismi kohta (ELT L 303, 17.9.2020, lk 1).

## Muudatusettepanek 9

### Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 8

#### *Komisjoni ettepanek*

(8) Avamere taastuvenergia strateegia

#### *Muudatusettepanek*

(7) Liikmesriikide koostöö taastuvenergia propageerimisel võib väljenduda statistilistes ülekannetes, toetuskavades või ühisprojektides. See lubab võtta taastuvenergia kulutõhusalt kasutusele kõikjal Euroopas ja aitab kaasa turu lõimumisele. Vaatamata koostöös peituvatele võimalustele on see olnud väga piiratud ega ole viinud optimaalsete tulemusteni seoses taastuvenergia osakaalu suurendamise tõhususega ***ning mastaabisäästust saadava kasu kasutamise***ga. ***Sellest tulenevalt peaksid liikmesriigid olema kohustatud esitama 2024. aastaks ühisprojektide loetelu, milles nad kirjeldavad ühisprojekte, millega nad tegelevad kuni 2035. aastani. Alates 2028. aastast peaks liit toetama üksnes ühisprojekte.***

(8) Avamere taastuvenergia strateegia

hõlmab ambitsioonikat eesmärki toota 2050. aastaks liidu kõikides merepiirkondades kokku 300 GW avamere tuuleenergiat ja 40 GW ookeanienergiat. Selle olulise muutuse elluviimiseks peavad liikmesriigid tegema piiriülest koostööd merepiirkonna tasandil. Seega peaksid liikmesriigid ühiselt kindlaks määrama igas merepiirkonnas 2050. aastaks toodetava avamere taastuvenergia koguse ning 2030. ja 2040. aastaks saavutatavad vaheeesmärgid. Need eesmärgid peaksid kajastuma liikmesriikide ajakohastatud energia- ja kliimakavades, mis esitatakse 2023. ja 2024. aastal kooskõlas määrusega (EL) 2018/1999. Kõnealuse koguse kindlaksmääramisel peaksid liikmesriigid võtma arvesse iga merepiirkonna potentsiaali seoses avamere taastuvenergiaga, keskkonnakaitset, kliimamuutustega kohanemist ja mere muid kasutusviise, samuti liidu CO<sub>2</sub>-heite vähendamise eesmäärke. Peale selle peaksid liikmesriigid **üha enam kaaluma võimalust kasutada** avamere taastuvenergia tootmise puhul mitut liikmesriiki ühendavaid ülekandeliine kas hübriidprojektide raames või hilisemas etapis lõimituma võrgu kujul. See **võimaldaks** kanda elektrit üle eri suundades ning seeläbi maksimeerida sotsiaal-majanduslikku heaolu, optimeerida kulutusi taristule ja kasutada merd kestlikumalt.

## Muudatusettepanek 10

### Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 11

*Komisjoni ettepanek*

(11) Hoonetes peitub suur kasutamata

PE719.572v02-00

hõlmab ambitsioonikat eesmärki toota 2050. aastaks liidu kõikides merepiirkondades kokku 300 GW avamere tuuleenergiat ja 40 GW ookeanienergiat. Selle olulise muutuse elluviimiseks peavad liikmesriigid tegema piiriülest koostööd merepiirkonna tasandil. Seega peaksid liikmesriigid ühiselt **vastavalt mereruumi planeerimisele** kindlaks määrama igas merepiirkonnas 2050. aastaks toodetava avamere taastuvenergia koguse ning 2030. ja 2040. aastaks saavutatavad vaheeesmärgid. **Kui vaheeesmärgid ei ole kooskõlas 2030., 2040. ja 2050. aasta eesmärkidega, peaks komisjon võtma lisameetmeid, et avamere taastuvenergia kasutuselevõttu hõlbustada.** Need eesmärgid peaksid kajastuma liikmesriikide ajakohastatud energia- ja kliimavakavades, mis esitatakse 2023. ja 2024. aastal kooskõlas määrusega (EL) 2018/1999. Kõnealuse koguse kindlaksmääramisel peaksid liikmesriigid võtma arvesse iga merepiirkonna potentsiaali seoses avamere taastuvenergiaga, keskkonnakaitset, kliimamuutustega kohanemist ja mere muid kasutusviise, samuti liidu CO<sub>2</sub>-heite vähendamise eesmäärke. Peale selle peaksid liikmesriigid **olema kohustatud kasutama** avamere taastuvenergia tootmise puhul mitut liikmesriiki ühendavaid ülekandeliine kas hübriidprojektide raames või hilisemas etapis lõimituma võrgu kujul. See **võimaldab** kanda elektrit üle eri suundades ning seeläbi maksimeerida sotsiaal-majanduslikku heaolu, optimeerida kulutusi taristule ja kasutada merd kestlikumalt.

*Muudatusettepanek*

(11) Hoonetes peitub suur kasutamata

AD\1255833ET.docx

12/71

võimalus aidata tulemuslikult vähendada kasvuhoonegaaside heitkoguseid liidus. Kütmise ja jahutamise seotud CO<sub>2</sub>-heite vähendamine selles sektoris taastuenergia tootmise ja kasutamise osakaalu suurendamise kaudu on vajalik, et jõuda kliimaeesmärgi kavaga seotud liidu sihini saavutada kliimaneutraalsus. Viimasel kümnendil ei ole aga tehtud edusamme taastuenergia kasutamisel kütmiseks ja jahutamiseks – enamjaolt põhineb see biomassi ulatuslikumal kasutamisel. Kui ei seata eesmärke hoonete puhul taastuenergia tootmise ja kasutamise suurendamiseks, ei ole võimalik jälgida taastuenergia kasutuselevõttu tehtavaid edusamme ja kindlaks teha ilmnevaid kitsaskohti. Peale selle antakse eesmärkide seadmisega investoritele pikaajaline signaal ka vahetult pärast 2030. aastat algavaks ajavahemikuks. Sellega täiendatakse üldise energiatõhususe ja hoonete energiatõhususega seotud kohustusi. Seepärast tuleks kehtestada esialgsed eesmärgid taastuenergia kasutamiseks hoonetes, et toetada suuniste ja stiimulitega liikmesriikide jõupingutusi kasutada ära hoonete puhul taastuenergia tootmise ja rakendamise võimalusi ning soodustada taastuenergia tootmiseks sellise tehnoloogia väljatöötamist ja lõimimist, mis tagaks investoritele kindluse ja kohalikul tasandil kaasamise.

võimalus aidata tulemuslikult vähendada kasvuhoonegaaside heitkoguseid liidus. Kütmise ja jahutamise seotud CO<sub>2</sub>-heite vähendamine selles sektoris taastuenergia tootmise ja kasutamise osakaalu suurendamise kaudu on vajalik, et jõuda kliimaeesmärgi kavaga seotud liidu sihini saavutada kliimaneutraalsus. Viimasel kümnendil ei ole aga tehtud edusamme taastuenergia kasutamisel kütmiseks ja jahutamiseks – enamjaolt põhineb see biomassi ulatuslikumal kasutamisel. Kui ei seata eesmärke hoonete puhul taastuenergia tootmise ja kasutamise suurendamiseks, ei ole võimalik jälgida taastuenergia kasutuselevõttu tehtavaid edusamme ja kindlaks teha ilmnevaid kitsaskohti. Peale selle antakse eesmärkide seadmisega investoritele pikaajaline signaal ka vahetult pärast 2030. aastat algavaks ajavahemikuks. Sellega täiendatakse üldise energiatõhususe ja hoonete energiatõhususega seotud kohustusi. Seepärast tuleks kehtestada esialgsed eesmärgid taastuenergia kasutamiseks hoonetes, et toetada suuniste ja stiimulitega liikmesriikide jõupingutusi kasutada ära hoonete puhul taastuenergia tootmise ja rakendamise võimalusi ning soodustada taastuenergia tootmiseks sellise tehnoloogia väljatöötamist ja lõimimist, mis tagaks investoritele kindluse ja kohalikul tasandil kaasamise, ***võttes samas arvesse kõikide liikmesriikide hoonefondide erinevat vanust, arhitektuuri ja seisundit.***

## **Muudatusettepanek 11**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 16**

#### *Komisjoni ettepanek*

(16) Selleks, et hajutatud salvestusvahendite koondamisega seotud paindlikkuse tagamise ja tasakaalustamise teenuseid saaks arendada

#### *Muudatusettepanek*

(16) Selleks, et hajutatud salvestusvahendite koondamisega seotud paindlikkuse tagamise ja tasakaalustamise teenuseid saaks arendada

konkurentsivõimeliselt, tuleks tagada, *et akude omanikel ja kasutajatel ning nende nimel tegutsejatel – näiteks hoonete energiasüsteemide halduritel, liikuvusteenuste osutajatel ja muudel elektriturul osalistel* – oleks mittediskrimineerivatel tingimustel reaalses tasuta juurdepääs akusid käsitlevale põhiteabele, näiteks andmetele nende seisukorra, laetustaseme, mahutavuse ja võimsuse seadeväärtuse kohta. Sellest lähtuvalt *on asjakohane kehtestada meetmed sellistele andmetele juurdepääsu vajaduse rahuldamiseks, et hõlbustada* kodumajapidamistes kasutatavate akude ja elektrisõidukite lõimimisega seotud toiminguid, *ning täiendada akuandmetele juurdepääsu käsitlevaid akude kasutusotstarbe muutmise lihtsustamisega seotud sätteid [komisjoni kavandatud määruses, mis käsitleb patareisid ja akusid ning patareid ja akujätmeid ning millega tunnistatakse kehtetuks direktiiv 2006/66/EÜ ja muudetakse määrust (EL) 2019/1020].* Elektrisõidukite akuandmetele juurdepääsu käsitlevaid sätteid tuleks kohaldada lisaks mis tahes muudele liidu õigusnormidega kehtestatud sätetele sõidukite tüübikinnituse kohta.

## Muudatusettepanek 12

### Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 17

#### *Komisjoni ettepanek*

(17) Elektrisõidukite üha suurem arv maantee-, raudtee-, mere- ja muud liiki transpordis nõuab laadimistoimingute optimeerimist ja haldamist viisil, millega ei põhjustata ülekoormust ning kasutatakse täiel määral ära süsteemis kättesaadavat taastuvelektrit ja madalat elektri hindu. Juhtudel, kus kahesuunaline laadimine aitaks kaasa taastuvelektri veelgi ulatuslikumale kasutuselevõtule

PE719.572v02-00

konkurentsivõimeliselt, tuleks tagada, *järgides täielikult Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse [(EU) 2016/679 füüsiliste isikute kaitse kohta isikuandmete töötlemisel ja selliste andmete vaba liikumise ning direktiivi 95/46/EÜ kehtetuks tunnistamise kohta (isikuandmete kaitse üldmäärus)] asjakohaseid sätteid, et akude omanikel* oleks mittediskrimineerivatel tingimustel reaalses tasuta juurdepääs akusid käsitlevale põhiteabele, näiteks andmetele nende seisukorra, laetustaseme, mahutavuse ja võimsuse seadeväärtuse kohta. Sellest lähtuvalt *peaks komisjon viima läbi hindamise, et teha kindlaks, millised meetmed hõlbustaksid* kodumajapidamistes kasutatavate akude ja elektrisõidukite lõimimisega seotud toiminguid. Elektrisõidukite akuandmetele juurdepääsu käsitlevaid sätteid tuleks kohaldada lisaks mis tahes muudele liidu õigusnormidega kehtestatud sätetele sõidukite tüübikinnituse kohta.

#### *Muudatusettepanek*

(17) Elektrisõidukite üha suurem arv maantee-, raudtee-, mere- ja muud liiki transpordis nõuab laadimistoimingute optimeerimist ja haldamist viisil, millega ei põhjustata ülekoormust ning kasutatakse täiel määral ära süsteemis kättesaadavat taastuvelektrit ja madalat elektri hindu. Juhtudel, kus *arukas ja* kahesuunaline laadimine aitaks kaasa taastuvelektri veelgi ulatuslikumale *ja tõhusale*

14/71

AD\1255833ET.docx



elektrisõidukiparkides transpordi valdkonnas ning elektrisüsteemis tervikuna, tuleks selline funktsionaalsus kättesaadavaks teha. Laadimispunktide pikast kasutuseast tulenevalt tuleks laadimistaristut käsitlevaid nõudeid ajakohastada nii, et tulevikuvajadused saaksid rahuldatud ning tehnoloogia ja teenuste arendamist ei takistaks süsteemist sõltuvuse negatiivne mõju.

### Muudatusettepanek 13

#### Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 18

##### *Komisjoni ettepanek*

(18) Elektrisõidukite kasutajatel, kes sõlmivad lepinguid elektromobiilsuse teenuste osutajate ja elektrituru osalistega, peaks olema õigus saada teavet ja selgitusi selle kohta, kuidas lepingutingimused mõjutavad nende sõiduki kasutamist ja selle aku seisukorda. **Elektromobiilsuse teenuste osutajad ja elektrituru osalised** peaksid jagama elektrisõidukite kasutajatele selget teavet tasu kohta, mida neile makstakse elektrisüsteemis ja turul nende elektrisõiduki kasutamise pakutud paindlikkus-, tasakaalustamis- ja salvestusteenuste eest. Samuti tuleb selliste lepingute sõlmimisel tagada elektrisõidukite kasutajate tarbijaõiguste, eelkõige nende sõiduki kasutamise seotud isikuandmete, näiteks asukohta ja sõiduharjumusi käsitlevate andmete kaitse. Sellised lepingud võivad hõlmata ka elektrisõidukite kasutajate eelistusi seoses nende elektrisõiduki jaoks ostetava elektrienergia liigiga, samuti muid eelistusi. **Eespool kirjeldatud põhjustel** on oluline, et **elektrisõidukite kasutajad saaksid kasutada liitumisega kaasnevaid õigusi mitmes laadimispunktis. Ühtlasi võimaldab see elektrisõiduki kasutaja valitud teenuseosutajal elektrisõiduk**

kasutuselevõtule elektrisõidukiparkides transpordi valdkonnas ning elektrisüsteemis tervikuna, tuleks **ka** selline funktsionaalsus kättesaadavaks teha. Laadimispunktide pikast kasutuseast tulenevalt tuleks laadimistaristut käsitlevaid nõudeid ajakohastada nii, et tulevikuvajadused saaksid rahuldatud ning tehnoloogia ja teenuste arendamist ei takistaks süsteemist sõltuvuse negatiivne mõju.

##### *Muudatusettepanek*

(18) Elektrisõidukite kasutajatel, kes sõlmivad lepinguid elektromobiilsuse teenuste osutajate ja elektrituru osalistega, peaks olema õigus saada teavet ja selgitusi selle kohta, kuidas lepingutingimused mõjutavad nende sõiduki kasutamist ja selle aku seisukorda. **Põhivõrguettevõtjad ja/või jaotusvõrguettevõtjad** peaksid jagama elektrisõidukite kasutajatele selget teavet tasu kohta, mida neile makstakse elektrisüsteemis ja turul nende elektrisõiduki kasutamise pakutud paindlikkus-, tasakaalustamis- ja salvestusteenuste eest **ning kuidas nende koondandmeid kasutatakse**. Samuti tuleb selliste lepingute sõlmimisel tagada elektrisõidukite kasutajate tarbijaõiguste, eelkõige nende sõiduki kasutamise seotud **privaatsuse ja** isikuandmete, näiteks asukohta ja sõiduharjumusi käsitlevate andmete kaitse. Sellised lepingud võivad hõlmata ka elektrisõidukite kasutajate eelistusi seoses nende elektrisõiduki jaoks ostetava elektrienergia liigiga, samuti muid eelistusi. On oluline, et **üldkasutatavad laadimisjaamad oleksid avatud kõigile kasutajatele, olenemata automargist ja pistikutüübist ning sellest, kas nad kuuluvad lepingupõhisesse**

*optimaalsel viisil elektrisüsteemi lõimida ning kasutada selleks elektrisõiduki kasutaja eelistustest lähtuvaid prognooskavu ja stiimuleid. Samuti on see kooskõlas tarbijakeskse ja tootval tarbijal põhineva energiasüsteemi põhimõtetega ning elektrisõidukite kasutajate kui lõpptarbijate õigusega tarnijat valida, nagu on sätestatud direktiivis (EL) 2019/944.*

*maksesüsteemi või mitte, ning et nad aktsepteeriks liidus laialdaselt kasutatavaid maksekaarte.*

## Muudatusettepanek 14

### Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 19

#### *Komisjoni ettepanek*

(19) *Hajutatud salvestusvahenditega, näiteks kodumajapidamistes kasutatavate akude ja elektrisõidukiakudega on võimalik koondamise teel pakkuda märkimisväärses ulatuses paindlikkus- ja tasakaalustamisteenuseid. Selliste teenuste väljatöötamise hõlbustamiseks tuleks salvestusvahendite ühendamist ja käitamist käsitlevad sätted, näiteks tariifid, ühendusajad ja ühenduse spetsifikatsioonid kavandada nii, et sellega ei vähendata kõikide – sealhulgas väikeste mobiilsete – salvestusvahenditega pakutavate võimalike paindlikkus- ja tasakaalustamisteenuste mahtu ning aidatakse kaasa taastuvelektri kasutuselevõtule suuremas ulatuses, kui seda võimaldavad üksnes suured paiksed salvestusvahendid.*

#### *Muudatusettepanek*

(19) *Detsentraliseeritud energiaressurssidega, nagu taastuenergia hajutamine, tarbimiskaja, arukad kütte- ja jahutusseadmed, kuumaveepaagid, soojusenergia salvestamine, hajutatud salvestusvahendid, näiteks kodumajapidamistes kasutatavad akud ja elektrisõidukiakud, on võimalik koondamise teel pakkuda võrgule ja energiasüsteemile märkimisväärses ulatuses paindlikkus- ja tasakaalustamisteenuseid. Selliste seadmete ja seotud teenuste väljatöötamise hõlbustamiseks tuleks detsentraliseeritud energiaressursside ühendamist ja käitamist käsitlevad sätted, näiteks tariifid, ühendusajad ja ühenduse spetsifikatsioonid kavandada nii, et sellega ei vähendata kõikide nende – sealhulgas väikeste mobiilsete – vahenditega pakutavate võimalike paindlikkus- ja tasakaalustamisteenuste mahtu ning aidatakse kaasa taastuenergia kasutuselevõtule suuremas ulatuses, eelkõige võrreldes suurte vahenditega. Liikmesriigid peaksid tagama võrdsed võimalused ka väiksematele turuosalistele, eelkõige taastuenergiakogukondadele, et nad*



*saaksid turul osaleda ilma ebaproportsionaalse haldus- või regulatiivse koormuseta.*

## **Muudatusettepanek 15**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 22**

#### *Komisjoni ettepanek*

(22) Muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuseid saab kasutada energiatootmiseks, ent ka muul otstarbel: lähtena või toorainena terase- või kemikaalitööstuses. Muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste kasutamisega nii ühel kui ka teisel otstarbel rakendatakse täiel määral neis peituvaid võimalusi lähtena kasutatavate fossiilkütuste asendamiseks ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamiseks tööstussektoris ning seepärast peaks muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste kasutamisega seotud eesmärk hõlmama mõlemat kasutusviisi. ***Liikmesriikide meetmed, millega toetatakse muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste kasutuselevõttu tööstussektoris, ei tohiks kaasa tuua summaarset saastuse suurenemist kõige saastavamatest fossiilkütustest, näiteks kivisöest, diislikütusest, pruunsöest, naftast, turbast või põlevkivist toodetud elektrienergia nõudluse kasvu tõttu.***

## **Muudatusettepanek 16**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 29**

#### *Komisjoni ettepanek*

(29) Taastuvkütuste ja taastuvelektri kasutamine transpordis võib aidata kulutõhusalt vähendada CO<sub>2</sub>-heidet liidu transpordisektoris ja suurendada muu

#### *Muudatusettepanek*

(22) Muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuseid saab kasutada energiatootmiseks, ent ka muul otstarbel: lähtena või toorainena terase- või kemikaalitööstuses. Muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste kasutamisega nii ühel kui ka teisel otstarbel rakendatakse täiel määral neis peituvaid võimalusi lähtena kasutatavate fossiilkütuste asendamiseks ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamiseks tööstussektoris ning seepärast peaks muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste kasutamisega seotud eesmärk hõlmama mõlemat kasutusviisi.

#### *Muudatusettepanek*

(29) Taastuvkütuste ja taastuvelektri kasutamine transpordis võib aidata kulutõhusalt vähendada CO<sub>2</sub>-heidet liidu transpordisektoris ja suurendada muu

hulgas energiavarustuse mitmekesisust selles sektoris ning samal ajal edendada liidus innovatsiooni, majanduskasvu ja tööhõivet ning vähendada sõltuvust energiainpordist. Selleks, et saavutada kasvuhoonegaaside heitkoguste vähenemine liidus kindlaks määratud suurendatud ulatuses, tuleks suurendada liidus kõikide transpordiliikide puhul tarnitud taastuvenergia osakaalu. Transpordisektoriga seotud eesmärgi väljendamine kasvuhoonegaaside heitemahukuse vähendamise eesmärgina innustaks võtma transpordis üha rohkem kasutusele kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise seisukohalt kõige kulutõhusamaid ja parimate näitajatega kütuseid. Peale selle aitaks kasvuhoonegaaside heitemahukuse vähendamise eesmärk edendada innovatsiooni ja sellest saaks selge võrdlusalus eri kütuseliikide ja taastuvelektri võrdlemiseks neid iseloomustava kasvuhoonegaaside heitemahukuse alusel. **Lisaks võimaldaks täiustatud biokütuste ja biogaasiga seotud energiapõhisele eesmärgile vastava taseme tõstmine ning muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuseid käsitleva eesmärgi kehtestamine tagada vähima keskkonnamõjuga taastuvkütuste ulatuslikuma kasutuselevõtu nende transpordiliikide puhul, kus elektrifitseerimine on raskendatud.** Nimetatud eesmärkide saavutamine peaks olema tagatud kütusetarnijatele kehtestatud kohustustega ning muude meetmetega, mis on ette nähtud [määrusega (EL) 2021/XXX, milles käsitletakse algatust „FuelEU Maritime“ – taastuvkütuste ja vähese CO<sub>2</sub>-heitega kütuste kasutamist meretranspordis, ning määrusega (EL) 2021/XXX, milles käsitletakse võrdsete tingimuste tagamist säästva lennutranspordi jaoks]. Lennukikütuse tarnijate spetsiifilised kohustused tuleks kehtestada üksnes vastavalt [määrusele (EL) 2021/XXX, milles käsitletakse võrdsete tingimuste tagamist säästva

hulgas energiavarustuse mitmekesisust selles sektoris ning samal ajal edendada liidus innovatsiooni, majanduskasvu ja tööhõivet ning vähendada sõltuvust energiainpordist. **Kõik keskkonnanormid ja CO<sub>2</sub> heite vähendamine peaksid tagama, et transpordipoliitika on tulevikukindel ning edendab sektori vastupanuvõimet, tõhusust ja konkurentsivõimet;** Selleks, et saavutada kasvuhoonegaaside heitkoguste vähenemine liidus kindlaks määratud suurendatud ulatuses, tuleks suurendada liidus kõikide transpordiliikide puhul tarnitud taastuvenergia osakaalu. Transpordisektoriga seotud eesmärgi väljendamine kasvuhoonegaaside heitemahukuse vähendamise eesmärgina innustaks võtma transpordis üha rohkem kasutusele kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise seisukohalt kõige kulutõhusamaid ja parimate näitajatega kütuseid. **Liikmesriigid võivad otsustada saavutada kasvuhoonegaaside heite vähendamise eesmärgi meetmete abil, mis on suunatud kogustele, energiasaldusele või kasvuhoonegaaside heitele, kui on tõendatud, et kasvuhoonegaaside heitemahukuse vähendamine ja alleesmärgid on täidetud.** Peale selle aitaks kasvuhoonegaaside heitemahukuse vähendamise eesmärk edendada innovatsiooni ja sellest saaks selge võrdlusalus eri kütuseliikide ja taastuvelektri võrdlemiseks neid iseloomustava kasvuhoonegaaside heitemahukuse alusel. Nimetatud eesmärkide saavutamine peaks olema tagatud kütusetarnijatele kehtestatud kohustustega ning muude meetmetega, mis on ette nähtud [määrusega (EL) 2021/XXX, milles käsitletakse algatust „FuelEU Maritime“ – taastuvkütuste ja vähese CO<sub>2</sub>-heitega kütuste kasutamist meretranspordis, ning määrusega (EL) 2021/XXX, milles käsitletakse võrdsete tingimuste tagamist säästva lennutranspordi jaoks]. Lennukikütuse tarnijate spetsiifilised kohustused tuleks

lennutranspordi jaoks].

kehtestada üksnes vastavalt [määrusele (EL) 2021/XXX, milles käsitletakse võrdsete tingimuste tagamist säästva lennutranspordi jaoks].

## **Muudatusettepanek 17**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 29 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(29a) COVID-19 pandeemia on näidanud, et transpordisektoril on strateegiline tähtsus. Roheliste transpordikoridoride rakendamine, et pakkuda tervishoiu- ja hädaabiteenuste, hädavajalike toiduainete ja ravimite tarnimiseks turvalisi tarneahelaid, oli hea tava, mis peaks tuleviku kriiside ajal olema tähtsam kui heitkoguste vähendamine.**

## **Muudatusettepanek 18**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 29 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(29b) Tuuleenergiat toetavate jõuseadmete ja tuule jõuseadmete rakendamist või paigaldamist peetakse taastuvaks energiaallikaks ja üheks meretranspordi CO<sub>2</sub>-heite vähendamise lahenduseks.**

## **Muudatusettepanek 19**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 30**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

(30) Transpordisektoris mängib CO<sub>2</sub>-

(30) Transpordisektoris mängib CO<sub>2</sub>-

heite vähendamisel olulist rolli elektromobiilsus. Elektromobiilsuse jätkuva arengu soodustamiseks peaksid liikmesriigid kehtestama krediidimehhanismi, mis võimaldaks üldsusele ligipääsetavate laadimisjaamade käitajatel anda taastuvelektri tarnimisega oma panuse nende kohustuste täitmisse, mille liikmesriigid on kehtestanud kütusetarnijatele. On oluline, et peale sellise mehhanismi loomise elektrienergia kasutamise toetamiseks transpordisektoris seaksid liikmesriigid jätkuvalt ambitsioonikaid sihte transpordis kasutatavate vedelkütuseliikidega seotud CO<sub>2</sub>-heite vähendamiseks.

heite vähendamisel olulist rolli elektromobiilsus. Elektromobiilsuse jätkuva arengu soodustamiseks **kõigis transpordiliikides** peaksid liikmesriigid kehtestama krediidimehhanismi, mis võimaldaks üldsusele ligipääsetavate laadimisjaamade käitajatel anda taastuvelektri **ja vesiniku** tarnimisega oma panuse nende kohustuste täitmisse, mille liikmesriigid on kehtestanud kütusetarnijatele. On oluline, et peale sellise mehhanismi loomise elektrienergia **ja nn roheline vesiniku** kasutamise toetamiseks transpordisektoris seaksid liikmesriigid jätkuvalt ambitsioonikaid sihte transpordis kasutatavate vedelkütuseliikidega seotud CO<sub>2</sub>-heite vähendamiseks.

## Muudatusettepanek 20

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

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

***(30a) Kuigi käesoleva direktiivi eesmärk on suurendada taastuvatest energiaallikatest toodetud energia osakaalu, on samuti vaja tunnistada, et praeguses etapis on vähese CO<sub>2</sub> heitega transpordisektorile üleminekuks endiselt vaja vähese CO<sub>2</sub> heitega kütuseid, kuna taastuvkütused ja taastuvelektrienergia ei ole veel saavutanud kõigis transpordiliikides piisavat tehnoloogilist küpsust ning vajavad siiski märkimisväärseid investeeringuid nende arengu ja tootmise laiendamiseks.***

## Muudatusettepanek 21

### Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 30 b (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(30b) Vesinikku saab kasutada toorme või energiaallikana tööstuses ja keemilistes protsessides ning lennutranspordis ja merevedudel, mis vähendab CO<sub>2</sub>-heidet sektorites, kus otsene elektrifitseerimine on tehnoloogiliselt võimatu või pole konkurentsivõimeline, samuti vajaduse korral energia salvestamisel energiasüsteemi tasakaalustamiseks, ning seetõttu on vesinik energiasüsteemide loomimiseks väga vajalik.**

## **Muudatusettepanek 22**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
Põhjendus 30 c (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(30c) Euroopa energiaturul tuleks arendada nii vähese CO<sub>2</sub> heitega kui ka taastuvallikatest toodetud vesinikku, võttes arvesse, et neil on erinevad taristu- ja investeerimisvajadused ning seades esikohale vajaduse investeringute järele, et suurendada taastuenergia tootmist piisavalt kiiresti, et saavutada ELi 2030. ja 2050. aasta kliima- ja keskkonnaeesmärgid, kasutades vähese CO<sub>2</sub> heitega vesinikku lühikeses perspektiivis üleminekutehnoloogiana. Komisjon peaks seetõttu ligikaudselt hindama, kui suurel hulgal vähese CO<sub>2</sub> heitega vesinikku CO<sub>2</sub> heite vähendamiseks vajatakse enne, kui seda ülesannet saab hakata täitma üksnes taastuvallikatest toodetud vesinik, ning millistel juhtudel ja kui pika aja jooksul seda vajatakse. Lisaks peaksid komisjon ja liikmesriigid vähendama selleks, et turg taastuvallikatest toodetud vesiniku kiiresti kasutusele võtaks, õiguslikke ja majanduslikke takistusi.**

## Muudatusettepanek 23

### Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 30 d (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(30d) Liidu õigusraamistik ja algatused, mille eesmärk on saavutada kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise eesmärgid, peaksid toetama tööstust üleminekul säästvamale Euroopa energiasüsteemile, eelkõige uute eesmärkide ja tootmiskünniste kehtestamisel.**

## Muudatusettepanek 24

### Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 31

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

(31) Liidu taastuvenergiapoliitikaga soovitakse aidata täita Euroopa Liidu eesmarke seoses kliimamuutuste leevendamise ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise teel. Selles suunas liikumisel on oluline aidata saavutada ka laiemaid keskkonnanäesmarke, **eelkõige takistada elurikkuse vähenemist, millele avaldab negatiivset mõju maakasutuse kaudne muutus seoses teatavate biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste tootmisega. Nende kliima- ja keskkonnanäesmärkide saavutamisele kaasaaitamine on liidu kodanike ja liidu seadusandja jaoks tõsine ja pikaajaline põlvkonnaülene mure. Sellest tulenevalt ei tohiks muudatused transpordisektorile seatud eesmärgi arvutamise viisis mõjutada piiranguid, mis on kehtestatud seoses sellega, kuidas võetakse selle eesmärgini jõudmiseks arvesse teatavaid toidu- ja söödakultuuridest toodetavaid kütuseid**

(31) Liidu taastuvenergiapoliitikaga soovitakse aidata täita Euroopa Liidu eesmarke seoses kliimamuutuste leevendamise ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise teel. Selles suunas liikumisel on oluline aidata saavutada ka laiemaid keskkonnanäesmarke, **tagades rangelt säästlikkuskriteeriumide täitmise. Säästvad biokütused, vedelad biokütused ja biomasskütused, mis ühtlasi toodavad loomade ja inimeste toiduks väärtuslikku valku ning on raadamisvabad, peaksid olema transpordi CO<sub>2</sub> heite vähendamise alustalaks mõistlikus ulatuses, nii et soovimatu negatiivne mõju toidu- ja söödaressursside kättesaadavusele oleks välditud. Liikmesriigid tuleks kõnealuste säästvate biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste kasutamisel seada võrdsele alusele, et saavutada suurem heitkoguste vähendamise tase. Liikmesriigid peaksid tõsiste häirete**

*ning samuti suurt maakasutuse kaudse muutuse riski põhjustavaid kütuseid. Peale selle peaks liikmesriikidel olema jätkuvalt võimalik valida, kas võtta transpordisektorile seatud eesmärgi poole liikumisel arvesse toidu- ja söödakultuuridest toodetud biokütuseid ja biogaasi või mitte, et hoida ära stiimuli loomist nende kasutamiseks transpordis. Kui neid kütuseid ei võeta arvesse, võib liikmesriik sellele vastavalt vähendada kasvuhooonegaaside heitemahukuse vähendamise ettenähtud määra, eeldades, et toidu- ja söödakultuuridest saadavad biokütused vähendavad kasvuhooonegaaside heidet 50 % võrra – see vastab käesoleva direktiivi lisas esitatud kasvuhooonegaaside heitkoguste vähenemise tüüpilistele väärtustele toidu- ja söödakultuuridest saadavate biokütuste kõige asjakohasemate tootmisviiside puhul, samuti vähenemise miinimummäärale, mida kohaldatakse enamiku selliseid biokütuseid tootvate käitiste puhul.*

## **Muudatusettepanek 25**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
Põhjendus 31 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*korral toiduainete turgudel võtma viivitamata meetmeid, et tagada ülemaailmne toiduga kindlustatus, näiteks põllukultuuridel põhinevate biokütuste tootmise ja segamise peatamise meetmed.*

*Muudatusettepanek*

*(31a) Kütuste kasvuhooonegaaside heitkoguste mõõtmist jätkatakse keeruka olelusringi hindamise metoodika abil. See metoodika suudab siiski arvesse võtta ainult kütuste tootmisega otseselt seotud heitkoguseid. Olelusringi hindamisel ei tohiks arvesse võtta jäätmete või jääkide kasutamisest tulenevat kaudset heidet, kuna selliste võimalike kaudsete heitkoguste hinnangud on seotud suure ebakindlusega ja seetõttu ei ole neid võimalik õigusaktides kohaldada.*



## Muudatusettepanek 26

### Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 32

#### *Komisjoni ettepanek*

(32) Transpordisektorile seatud eesmärgi väljendamisel kasvuhoonegaaside heitemahukuse vähendamise eesmärgina langeb ära vajadus kohaldada kordajaid teatavate taastuvate energiaallikate kasutuse edendamiseks. See tuleneb asjaolust, et eri taastuvad energiaallikad võimaldavad vähendada kasvuhoonegaaside heidet erineval määral ja seega on nende panused eesmärgini jõudmiseks erinevad. **Taastuvelektri tootmist tuleks käsitada heitevabana, mis tähendab seda, et sellega vähendatakse heidet 100 %, võrrelduna fossiilkütustest elektri tootmisega. See loob stiimuli taastuvelektri kasutamiseks, kuna taastuvkütuste ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste puhul on nii suure vähenemismäära saavutamine ebatõenäoline. Seepärast muutuks taastuvatel energiaallikatel põhinev elektrifitseerimine maanteetranspordi puhul kõige tõhusamaks CO<sub>2</sub>-heite vähendamise viisiks. Lisaks on täiustatud biokütuste ja biogaasi ning muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste kasutamise edendamiseks lennu- ja meretranspordis asjakohane jätta alles selliste kütuste sellisel viisil kasutamise puhul kohaldatav kordaja, mida kasutatakse nende arvessevõtmiseks selliste kütuste jaoks kehtestatud konkreetsete eesmärkide täitmisel.**

## Muudatusettepanek 27

### Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 33

#### *Muudatusettepanek*

(32) Transpordisektorile seatud eesmärgi väljendamisel kasvuhoonegaaside heitemahukuse vähendamise eesmärgina langeb ära vajadus kohaldada kordajaid teatavate taastuvate energiaallikate kasutuse edendamiseks. See tuleneb asjaolust, et eri taastuvad energiaallikad võimaldavad vähendada kasvuhoonegaaside heidet erineval määral ja seega on nende panused eesmärgini jõudmiseks erinevad. **Seetõttu on oluline, et iga kütuse puhul tehtav kasvuhoonegaaside heite vähendamise arvutus kehtiks ja oleks kooskõlas uusimate teaduslike andmetega.**



*Komisjoni ettepanek*

(33) *Lõppkasutussektorite, sealhulgas transpordisektori otsene elektrifitseerimine aitab suurendada taastuvenergiapõhise energiasüsteemi tõhusust ja hõlbustab sellele üleminekut.* Seepärast on see iseenesest tõhus viis kasvuhoonegaaside *heite* vähendamiseks. Sellest tulenevalt ei ole vaja luua sellist täiendavuse raamistikku, mis on kohaldatav konkreetselt *transpordisektoris elektrisõidukite jaoks tarnitava taastuvelektri* puhul.

**Muudatusettepanek 28**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
Põhjendus 34**

*Komisjoni ettepanek*

(34) Kuna muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütused võetakse arvesse taastuvenergiana sõltumata sellest, millises sektoris neid tarbitakse, tuleks eeskirju, mille alusel määratakse kindlaks selliste kütuste taastuv olemus nende tootmisel elektrienergia abil ja mida on kohaldatud üksnes nende tarbimisel transpordisektoris, laiendada kõikidele muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütustele, olenemata sellest, millises sektoris neid tarbitakse.

**Muudatusettepanek 29**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
Põhjendus 35**

*Muudatusettepanek*

(33) *Taastuvate energiaallikate eesmärgi suurendamine 32 %-lt 40 %-le kogu ELis hõlbustab üleminekut taastuvenergiapõhisele energiasüsteemile.* Seepärast on see iseenesest tõhus viis kasvuhoonegaaside *heite* vähendamiseks. Sellest tulenevalt ei ole vaja luua sellist täiendavuse raamistikku, mis on kohaldatav konkreetselt *taastuvenergia* puhul.

*Muudatusettepanek*

(34) Kuna muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütused võetakse arvesse taastuvenergiana sõltumata sellest, millises sektoris neid tarbitakse, tuleks eeskirju, mille alusel määratakse kindlaks selliste kütuste taastuv olemus nende tootmisel elektrienergia abil ja mida on kohaldatud üksnes nende tarbimisel transpordisektoris, laiendada kõikidele muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütustele, olenemata sellest, millises sektoris neid tarbitakse. *Kuna muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste tootjariik võib olla tarbivast riigist erinev, tuleb tagada jagamismehhanism, et mõlemad riigid saaksid toodetud taastuvenergiast kasu.*

### *Komisjoni ettepanek*

(35) Soojus-, elektri- ja jahutusenergiat tootvates käitistes kasutatavate tahkete biomasskütuste suhtes kohaldatavate liidu säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumide **suurema keskkonnatõhususe tagamiseks tuleks vähendada** selliste kriteeriumide kohaldamiseks **vajalikku miinimummäära praeguselt väärtuselt 20 MW väärtuseni 5 MW.**

### **Muudatusettepanek 30**

#### **Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 36**

### *Komisjoni ettepanek*

(36) Direktiiviga (EL) 2018/2001 tugevdati bioenergia säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise raamistikku ning kehtestati selleks kriteeriumid kõikide lõppkasutussektorite jaoks. Nimetatud direktiiviga on ette nähtud metsa biomassist toodetud biokütuseid, vedelaid biokütuseid ja biomasskütuseid käsitlevad erieeskirjad, mille kohaselt on nõutav ülestöötamise kestlikkus ja maakasutuse muutusest tuleneva heite arvessevõtmine. ***Iseäranis suure elurikkusega ja süsinikurikaste elupaikade, näiteks põlismetsade, suure bioloogilise mitmekesisusega metsade, rohumaade ja turbaalade tõhusamaks kaitsmiseks tuleks kehtestada erandid ja piirangud seoses sellistelt aladelt metsa biomassi hankimisega; see oleks kooskõlas põllumajanduslikust biomassist toodetud biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste puhul rakendatava lähenemisviisiga. Peale selle tuleks kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriume kohaldada ka olemasolevate biomassipõhiste käitiste***

### *Muudatusettepanek*

(35) Soojus-, elektri- ja jahutusenergiat tootvates käitistes kasutatavate tahkete biomasskütuste suhtes kohaldatavate liidu säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumide **suuremale keskkonnatõhususele sidusa lähenemisviisi tagamiseks peaks** selliste kriteeriumide kohaldamiseks **vajalik miinimummäär kajastama HKSi künnist, mis praegu on 20 MW.**

### *Muudatusettepanek*

(36) Direktiiviga (EL) 2018/2001 tugevdati bioenergia säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise raamistikku ning kehtestati selleks kriteeriumid kõikide lõppkasutussektorite jaoks. Nimetatud direktiiviga on ette nähtud metsa biomassist toodetud biokütuseid, vedelaid biokütuseid ja biomasskütuseid käsitlevad erieeskirjad, mille kohaselt on nõutav ülestöötamise kestlikkus ja maakasutuse muutusest tuleneva heite arvessevõtmine. ***Nende reeglite kavakohaseks toimimiseks on oluline neid sidusalt kohaldada ning nende üle ranget järelevalvet teha ja nende täitmine tagada. Liikmesriigid peaksid vajaduse korral kajastama kaskaadkasutuse põhimõtet oma siseriiklikes õigusaktides, suunistes ja kavades.***

*suhtes, et tagada, et kõikides sellistes kütistes saavutatakse bioenergia tootmisega kasvuhoonegaaside heitkoguste vähenemine, võrrelduna fossiilkütustest energia tootmisega.*

### **Muudatusettepanek 31**

#### **Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 37**

##### *Komisjoni ettepanek*

(37) Selleks, et vähendada halduskoormust taastuvkütuste ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste tootjate ning liikmesriikide jaoks juhtudel, kus komisjon on rakendusakti kaudu tunnustanud vabatahtlikku või riiklikku kava kui kava, mille alusel esitatakse tõendeid või täpseid andmeid selle kohta, et säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumid ning muud käesoleva direktiiviga kehtestatud nõuded on täidetud, peaksid liikmesriigid aktsepteerima selliste kavade alusel komisjoni tunnustuse raames välja antud sertifikaatide kohaseid tulemusi. Väikeste kütiste jaoks koormuse vähendamiseks peaksid liikmesriigid kehtestama lihtsustatud kontrollimehhanismi kütiste puhul, mille võimsus jääb vahemikku 5–10 MW.

### **Muudatusettepanek 32**

#### **Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 38**

##### *Komisjoni ettepanek*

(38) Komisjoni loodava liidu andmebaasi eesmärk on võimaldada vedelate ja gaasiliste taastuvkütuste ning ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste jälgitavust. Selle ulatust tuleks laiendada

##### *Muudatusettepanek*

(37) Selleks, et vähendada halduskoormust taastuvkütuste ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste tootjate ning liikmesriikide jaoks juhtudel, kus komisjon on rakendusakti kaudu tunnustanud vabatahtlikku või riiklikku kava kui kava, mille alusel esitatakse tõendeid või täpseid andmeid selle kohta, et säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumid ning muud käesoleva direktiiviga kehtestatud nõuded on täidetud, peaksid liikmesriigid aktsepteerima selliste kavade alusel komisjoni tunnustuse raames välja antud sertifikaatide kohaseid tulemusi. Väikeste kütiste jaoks koormuse vähendamiseks peaksid liikmesriigid kehtestama lihtsustatud kontrollimehhanismi kütiste puhul, mille võimsus jääb vahemikku 5–20 MW.

##### *Muudatusettepanek*

(38) Komisjoni loodava liidu andmebaasi eesmärk on võimaldada **tahkete**, vedelate ja gaasiliste taastuvkütuste ning ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste jälgitavust. . Selle

nii, et see hõlmaks peale transpordisektori ka kõiki muid lõppkasutussektoreid, kus selliseid kütuseid tarbitakse. Sellest peaks kujunema oluline panus kõnealuste kütuste tootmise ja tarbimise põhjalikku seiresse ning sellega väheneksid topeltarvestamise ja nõuete rikkumise riskid liidu andmebaasiga hõlmatud tarneahelate lõikes. Peale selle tuleks tühistada kõikide andmebaasis registreeritud, taastuvatest energiaallikatest toodetud gaasi saadetiste päritolutagatised, et hoida ära sama taastuvatest energiaallikatest toodetud gaasi kohta topeltandmete esitamise riski.

ulatust tuleks laiendada nii, et see hõlmaks peale transpordisektori ka kõiki muid lõppkasutussektoreid, kus selliseid kütuseid tarbitakse. Sellest peaks kujunema oluline panus kõnealuste kütuste tootmise ja tarbimise põhjalikku seiresse ning sellega väheneksid topeltarvestamise ja nõuete rikkumise riskid liidu andmebaasiga hõlmatud tarneahelate lõikes. Peale selle tuleks tühistada kõikide andmebaasis registreeritud, taastuvatest energiaallikatest toodetud gaasi saadetiste päritolutagatised, et hoida ära sama taastuvatest energiaallikatest toodetud gaasi kohta topeltandmete esitamise riski. ***Andmebaas tuleks teha avatud, läbipaistval ja kasutajasõbralikul viisil avalikult kättesaadavaks. Komisjon peaks avaldama üldsuse jaoks igal aastal aruanded liidu andmebaasis esitatud teabe kohta, sealhulgas biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste kogused, nende geograafiline päritolu ja lähteaine liik kütusetarnijate ja liikmesriikide kaupa.***

### Muudatusettepanek 33

#### Ettepanek võtta vastu direktiiv Põhjendus 40

##### *Komisjoni ettepanek*

(40) Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 98/70/EÜ<sup>17</sup> kohaldamisala tuleks muuta, et hoida ära transpordikütustega seotud CO<sub>2</sub>-heite vähendamise eesmärki käsitlevate regulatiivsete nõuete dubleerimist ja saavutada kooskõla direktiiviga (EL) 2018/2001.

---

<sup>17</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 13. oktoobri 1998. aasta direktiiv 98/70/EÜ bensiini ja diislikütuse kvaliteedi ning nõukogu direktiivi 93/12/EMÜ muutmise kohta (EÜT L 350, 28.12.1998, lk 58).

##### *Muudatusettepanek*

(40) Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 98/70/EÜ<sup>17</sup> kohaldamisala tuleks muuta, et hoida ära transpordikütustega seotud CO<sub>2</sub>-heite vähendamise eesmärki käsitlevate regulatiivsete nõuete dubleerimist ja saavutada kooskõla direktiiviga (EL) 2018/2001.

---

<sup>17</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 13. oktoobri 1998. aasta direktiiv 98/70/EÜ bensiini ja diislikütuse kvaliteedi ning nõukogu direktiivi 93/12/EMÜ muutmise kohta (EÜT L 350, 28.12.1998, lk 58).

## **Muudatusettepanek 34**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
Põhjendus 40 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(40a) Samuti on oluline edendada teadusuuringuid ja innovatsiooni puhta energia, näiteks vesiniku valdkonnas, et rahuldada kasvavat nõudlust alternatiivkütuste järele ja eelkõige teha turul kättesaadavaks energia, mis on odavam kui fossiilkütused ehk näiteks diislikütus, kütteõli ja bensiin, mille hinnad on praegu rekordiliselt kõrged.**

## **Muudatusettepanek 35**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
Põhjendus 40 b (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(40b) Kütustel on märkimisväärne potentsiaal vähendada uute sõidukite ja olemasoleva sõidukipargi saasteainete ja CO<sub>2</sub> heidet. Direktiivi 98/70/EÜ ei ole alates 2009. aastast ajakohastatud ning võttes arvesse uute Euro 7/VII heitenormide kehtestamist, tuleb läbi vaadata ka direktiiv 98/70/EÜ.**

## **Muudatusettepanek 36**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
Põhjendus 47 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(47a) Praegu taastuvelektri ja vähese CO<sub>2</sub> heitega energiaallikate puhul kasutatavaid päritolutagatise tuleks laiendada ka taastuvatest energiaallikatest toodetud gaasile. Liikmesriikidel peaks**

*olema võimalik laiendada päritolutagatiste süsteemi peale vähese CO<sub>2</sub> heitega energiaallikate ka muudele taastumatutest energiaallikatest toodetud energiale. See tagaks järjepideva mooduse taastuvatest energiaallikatest toodetud gaasi, nagu biometaani päritolu töendamiseks lõpptarbijatele ja aitaks suurendada selle gaasiga seotud piiriülest kaubandust. Samuti võimaldaks see luua päritolutagatised muule taastuvatest energiaallikatest ja vähese CO<sub>2</sub> heitega energiaallikatest toodetud gaasile, näiteks vesinikule.*

## Muudatusettepanek 37

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 – alapunkt a a (uus)

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 2 – lõik 2 – punkt 1

#### *Kehtiv tekst*

(1) „taastuvatest energiaallikatest toodetud energia“ või „taastuenergia“ – taastuvatest mittefossiilsetest allikatest pärit energia, nimelt tuuleenergia, päikeseenergia (päikese soojusenergia ja fotogalvaaniline päikeseenergia), geotermiline energia, ümbritseva keskkonna energia, loodete, lainete ja muu ookeanienergia, hüdroenergia ning biomassist, prügilagaasist, reoveepuhasti gaasist ja biogaasist toodetud energia;

#### *Muudatusettepanek*

(1) „taastuvatest energiaallikatest toodetud energia“ või „taastuenergia“ – taastuvatest mittefossiilsetest allikatest pärit energia, nimelt **tuul** (tuuleenergia **ja tuulepõhised jõuallikad**), päikeseenergia (päikese soojusenergia ja fotogalvaaniline päikeseenergia), geotermiline **energia, osmootne** energia, ümbritseva keskkonna energia, loodete, lainete ja muu ookeanienergia, hüdroenergia ning biomassist, prügilagaasist, reoveepuhasti gaasist ja biogaasist toodetud energia;

## Muudatusettepanek 38

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 – alapunkt c – alapunkt i (uus)

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 2 – lõik 2 – punkt 3 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(3a)** „osmootne energia“ – energia, mis on tekkinud looduslikult kahe vedeliku, tavaliselt magevee ja soolase vee soolasisalduse erinevusest;

## **Muudatusettepanek 39**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 – alapunkt c – alapunkt ii (uus)**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 2 – lõik 2 – punkt 3 b (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(3b)** „uuenduslik taastuvenergia tehnoloogia“ – tehnoloogia, mis parandab võrreldavat tippasemel taastuvenergia tehnoloogiat või tehnoloogiaid vähemalt ühel viisil või muudab suuremas osas kasutamata taastuvenergiaallika kasutatavaks;

## **Muudatusettepanek 40**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 – alapunkt c – alapunkt iii (uus)**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 2 – lõik 2 – punkt 3 c (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(3c)** „tuulejõuseade“ või „tuuleenergiat toetav jõuseade“ – jõuseade, mis aitab tuuleenergia kaudu peamiselt või täiendavalt navigeerida mis tahes liiki laeva;

## **Muudatusettepanek 41**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 – alapunkt a a (uus)**

Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 2 – lõik 2 – punkt 12

*Kehtiv tekst*

(12) „päritolutagatis“ – elektrooniline dokument, mille ainus eesmärk on tõendada lõpptarbijale, et teatav osa või kogus energiast toodeti taastuvatest energiaallikatest;

### **Muudatusettepanek 42**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 – alapunkt a**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikli 2 – lõik 2 – punkt 36 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

### **Muudatusettepanek 43**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 – alapunkt b a (uus)**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 2 – lõik 2 – punkt 36 b (uus)

*Komisjoni ettepanek*

### **Muudatusettepanek 44**

PE719.572v02-00

32/71

AD\1255833ET.docx

*Muudatusettepanek*

**aa) Artikli 2 lõike 2 punkt 12**  
**asendatakse järgmisega:**

„(12) „päritolutagatis“ – elektrooniline dokument, mille ainus eesmärk on tõendada lõpptarbijale, et teatav osa või kogus energiast toodeti taastuvatest **ja/või vähese CO<sub>2</sub> heitega** energiaallikatest;

*Muudatusettepanek*

**(36a) „vähese CO<sub>2</sub> heitega kütused“ – vedelad ja gaasilised kütused, mis vähendavad kasvuhoonegaaside heidet vähemalt 70 % võrreldes tavapäraste vedelate või gaasiliste fossiilkütustega;**

*Muudatusettepanek*

**(36b) „CO<sub>2</sub> kogumine otse atmosfäärist“ – protsess, mille käigus kogutakse välisõhust CO<sub>2</sub> muu kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste või teiste muu kui bioloogilist päritolu materjalide tootmiseks.**



**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 1 – alapunkt c a (uus)**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 2 – lõik 2 – punkt 36 c (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**(36c) „taastuv biovesinik“ –  
biotoorainest toodetud vesinik, mis vastab  
artiklis 29 sätestatud säästlikkuse  
kriteeriumidele;**

#### **Muudatusettepanek 45**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 2 – alapunkt a**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 3 – lõik 1 – punkt 1 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**Liikmesriigid tagavad ühiselt, et  
biometaani aastane toodang on  
2030. aastaks vähemalt 35 miljardit  
kuupmeetrit.**

#### **Muudatusettepanek 46**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 2 – alapunkt a**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 3 – lõige 1 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**1a. Lisaks püstitab iga liikmesriik  
minimaalse soovitusliku eesmärgi, mille  
kohaselt peaks 3 % tema poolt aastatel  
2020–2030 paigaldatavast koguvõimsusest  
olema uuenduslik taastuenergia  
tehnoloogia.**

#### **Muudatusettepanek 47**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 2 – alapunkt b**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 3 – lõige 3 – lõik 1

*Komisjoni ettepanek*

3. Liikmesriigid võtavad meetmed selle tagamiseks, et biomassist toodetakse energiat viisil, mille puhul biomassi tooraineturu põhjendamatud moonutused ja kahjulik mõju elurikkusele on minimaalsed. **Sel eesmärgil võtavad nad** arvesse direktiivi 2008/98/EÜ artiklis 4 sätestatud jäätmehierarhiat ja **kolmandas lõigus osutatud** astmelise kasutamise põhimõtet.

*Muudatusettepanek*

3. Liikmesriigid võtavad meetmed selle tagamiseks, et biomassist toodetakse energiat viisil, mille puhul biomassi tooraineturu põhjendamatud moonutused ja kahjulik mõju elurikkusele on **nende toetuskavades** minimaalsed. **Liikmesriigid võtavad oma riiklikes õigusaktides, suunistes ja kavades** arvesse direktiivi 2008/98/EÜ artiklis 4 sätestatud jäätmehierarhiat ja astmelise kasutamise põhimõtet.

#### **Muudatusettepanek 48**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 2 – alapunkt b**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 3 – lõige 3 – lõik 2 – punkt i

*Komisjoni ettepanek*

i) saepalkide, **vineeripakkude, kändude** ja **juurte** kasutamist **energia tootmiseks**;

*Muudatusettepanek*

i) saepalkide ja **vineeripakkude** kasutamist;

#### **Muudatusettepanek 49**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 2 – alapunkt b**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 3 – lõige 3 – lõik 2 – punkt iii

*Komisjoni ettepanek*

iii) **tegevust, mis ei ole kooskõlas kolmandas lõigus osutatud delegeeritud õigusaktiga**;

*Muudatusettepanek*

**välja jäetud**

## Muudatusettepanek 50

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 2 – alapunkt b**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 3 – lõige 3 – lõik 3

### *Komisjoni ettepanek*

**Komisjon võtab** hiljemalt üks aasta pärast [käesoleva muutmisdirektiivi jõustumist] **kooskõlas artikliga 35 vastu delegeeritud õigusakti selle kohta, kuidas kohaldada** biomassi puhul astmelise kasutamise põhimõtet, täpsustades eelkõige, kuidas minimeerida kvaliteetse ümarpuidu kasutamist energia tootmiseks, ning keskendudes toetuskavadele ja võttes asjakohaselt arvesse riikide eripära.

### *Muudatusettepanek*

Hiljemalt üks aasta pärast [käesoleva muutmisdirektiivi jõustumist] **teavitavad liikmesriigid komisjoni sellest, kuidas nad kohaldavad** biomassi puhul astmelise kasutamise põhimõtet, täpsustades eelkõige, kuidas minimeerida kvaliteetse ümarpuidu kasutamist energia tootmiseks, ning keskendudes toetuskavadele ja võttes asjakohaselt arvesse riikide eripära.

## Muudatusettepanek 51

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 2 – alapunkt b**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 3 – lõige 3 – lõik 4

### *Komisjoni ettepanek*

Komisjon esitab 2026. aastaks aruande liikmesriikide biomassi toetuskavade mõju kohta, käsitledes muu hulgas **elurikkust ja võimalikke turumoonutusi, ning hindab võimalust seada lisapiiranguid metsa biomassiga seotud toetuskavade suhtes.;**

### *Muudatusettepanek*

Komisjon esitab 2026. aastaks aruande liikmesriikide biomassi toetuskavade mõju kohta, käsitledes muu hulgas võimalikke turumoonutusi **ja võimalikku mõju elurikkusele.**

## Muudatusettepanek 52

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 2 a (uus)**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 5 – lõige 5

### *Kehtiv tekst*

### *Muudatusettepanek*

**(2a) Artiklit 5 muudetakse järgmiselt:**

5. Komisjon hindab hiljemalt **2023.** aastal käesoleva artikli rakendamist. Hinnatakse, kas liikmesriikidele on vaja kehtestada kohustus avada osalemine oma toetuskavades osaliselt teistes liikmesriikides asuvate tootjate taastuvatest energiaallikatest toodetud elektrienergiale 5 % ulatuses 2025. aastaks ja 10 % ulatuses 2030. aastaks.

### **Muudatusettepanek 53**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 3 – alapunkt a**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 7 – lõige 1 – lõik 2

#### *Komisjoni ettepanek*

Esimese lõigu punkti a, b või c puhul võetakse taastuvatest energiaallikatest toodetud gaasi **ja** elektrienergiat **taastuvatest energiaallikatest toodetud** energia summaarse lõpptarbimise arvutamisel arvesse vaid üks kord. Muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütustest toodetud energia võetakse arvesse sektoris, kus seda tarbitakse: elektrisektoris, kütte- ja jahutussektoris või transpordisektoris.

### **Muudatusettepanek 54**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 4 – alapunkt a**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 9 – lõige 1a

#### *Komisjoni ettepanek*

1a. Iga liikmesriik lepib 31. detsembriks 2025 ühe või mitme teise liikmesriigiga kokku algatada vähemalt üks taastuenergia tootmise ühisprojekt. Komisjoni teavitatakse sellisest kokkulepest, sealhulgas kuupäevast, mil

#### *a) lõige 5 asendatakse järgmisega:*

5. Komisjon hindab hiljemalt **2025.** aastal käesoleva artikli rakendamist. Hinnatakse, kas liikmesriikidele on vaja kehtestada kohustus avada osalemine oma toetuskavades osaliselt teistes liikmesriikides asuvate tootjate taastuvatest energiaallikatest toodetud elektrienergiale 5 % ulatuses 2025. aastaks ja 10 % ulatuses 2030. aastaks.

#### *Muudatusettepanek*

Esimese lõigu punkti a, b või c puhul võetakse taastuvatest energiaallikatest toodetud gaasi, elektrienergiat **ja vesinikku** energia summaarse lõpptarbimise arvutamisel arvesse vaid üks kord. Muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütustest toodetud energia võetakse arvesse sektoris, kus seda tarbitakse: elektrisektoris, kütte- ja jahutussektoris või transpordisektoris.

#### *Muudatusettepanek*

1a. Iga liikmesriik lepib 31. detsembriks 2025 ühe või mitme teise liikmesriigiga kokku algatada vähemalt üks taastuenergia **maismaal tootmise ühisprojekt. 31. detsembriks 2030 lepivad mereäärsed liikmesriigid, kelle aastane**

projekt eeldatavalt käivitatakse. Asjaomaste liikmesriikide puhul sobivad selle kohustuse täitmiseks komisjoni rakendusmäärusega (EL) 2020/1294<sup>25</sup> loodud liidu taastuenergia rahastamismehhanismi raames liikmesriikide panustest rahastatavad projektid.

---

<sup>25</sup> Komisjoni 15. septembri 2020. aasta rakendusmäärus (EL) 2020/1294 liidu taastuenergia rahastamismehhanismi kohta (ELT L 303, 17.9.2020, lk 1).

## Muudatusettepanek 55

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 4 – alapunkt b**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 9 – lõige 7a

### *Komisjoni ettepanek*

7a. Merepiirkonnaga piirnevad liikmesriigid teevad koostööd, et määrata ühiselt kindlaks avamere taastuenergia kogus, mida nad kavandavad asjaomases merepiirkonnas toota 2050. aastaks, ning 2030. ja 2040. aastaks saavutatavad vaheeesmärgid. Liikmesriigid võtavad arvesse iga piirkonna eripära ja arengut ning asjaomase merepiirkonna potentsiaali seoses avamere taastuenergiaga, samuti sellega seotud lõimitud võrgu kavandamise tagamise tähtsust. Liikmesriigid teevad kõnealuse koguse teatavaks ajakohastatud lõimitud riiklikes energia- ja kliimakavades, mis esitatakse vastavalt määruse (EL) 2018/1999 artiklile 14.

***elektritarbimine on üle 100 TWh, ühe või mitme teise liikmesriigiga kokku algatada taastuenergia avamerel*** tootmise ühisprojekt. Komisjoni teavitatakse sellisest kokkuleppest, sealhulgas kuupäevast, mil projekt eeldatavalt käivitatakse. Asjaomaste liikmesriikide puhul sobivad selle kohustuse täitmiseks komisjoni rakendusmäärusega (EL) 2020/1294<sup>25</sup> loodud liidu taastuenergia rahastamismehhanismi raames liikmesriikide panustest rahastatavad projektid.;

---

<sup>25</sup> Komisjoni 15. septembri 2020. aasta rakendusmäärus (EL) 2020/1294 liidu taastuenergia rahastamismehhanismi kohta (ELT L 303, 17.9.2020, lk 1).

### *Muudatusettepanek*

7a. Merepiirkonnaga piirnevad liikmesriigid teevad koostööd, et määrata ühiselt kindlaks ***mereruumi planeerimine ja*** avamere taastuenergia kogus, mida nad kavandavad asjaomases merepiirkonnas toota 2050. aastaks, ning 2030. ja 2040. aastaks saavutatavad ***üksikasjalikud*** vaheeesmärgid. Liikmesriigid võtavad arvesse iga piirkonna eripära ja arengut ning asjaomase merepiirkonna potentsiaali seoses avamere taastuenergiaga, samuti sellega seotud lõimitud võrgu kavandamise tagamise tähtsust. ***Avamere taastuenergia ühised kasutuselevõtukavad peavad olema kooskõlas eesmärkidega, milleks on tuuleenergia ja ookeanienergia puhul 2030. aastaks 60 GW ja 2050. aastaks 300 GW.*** Liikmesriigid teevad kõnealuse koguse ***ja üksikasjalikud vahe-eesmärgid***

teatavaks ajakohastatud lõimitud riiklikes energia- ja kliimakavades, mis esitatakse vastavalt määruse (EL) 2018/1999 artiklile 14.

## Muudatusettepanek 56

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 5 – alapunkt a a (uus)

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 15 – lõige 3

#### *Kehtiv tekst*

3. Liikmesriigid tagavad, et nende pädevad asutused riigi, piirkonna ja kohalikul tasandil lisavad linnataristu, tööstus-, kaubandus- ja elamupiirkondade ning **energiataristu**, sealhulgas elektri-, kaugkütte- ja kaugjahutus-, gaasi- ja alternatiivkütusevõrkude planeerimisel, sealhulgas esialgsel ruumilisel planeerimisel, projekteerimisel, ehitamisel ja renoveerimisel, sätted taastuenergia, sealhulgas oma tarbeks ja taastuenergiakogukondade toodetud taastuenergia lõimimise ja kasutuselevõtu, ning vältimatult tekkiva heitsoojus- ja heitjahutusenergia kasutamise kohta. Eelkõige ergutavad liikmesriigid kohalikke ja piirkondlikke haldusasutusi lisama taastuvatest energiaallikatest toodetava kütte ja jahutuse asjakohasel juhul linnataristu planeerimisse ning konsulteerima võrguoperaatoritega, et kajastada energiatõhususe ja tarbimiskaja programmide ning oma tarbeks toodetud taastuenergia tarbimist ja taastuenergiakogukondi käsitlevate konkreetsete sätete mõju ettevõtjate taristu arendamise kavadele.“

#### *Muudatusettepanek*

„3. Liikmesriigid tagavad, et nende pädevad asutused riigi, piirkonna ja kohalikul tasandil lisavad linnataristu, tööstus-, kaubandus- ja elamupiirkondade ning **energia- ja transporditaristu**, sealhulgas elektri-, kaugkütte- ja kaugjahutus-, gaasi- ja alternatiivkütusevõrkude planeerimisel, sealhulgas esialgsel ruumilisel planeerimisel, projekteerimisel, ehitamisel ja renoveerimisel, sätted taastuenergia, sealhulgas oma tarbeks ja taastuenergiakogukondade toodetud taastuenergia lõimimise ja kasutuselevõtu, ning vältimatult tekkiva heitsoojus- ja heitjahutusenergia kasutamise kohta. Eelkõige ergutavad liikmesriigid kohalikke ja piirkondlikke haldusasutusi lisama taastuvatest energiaallikatest toodetava kütte ja jahutuse asjakohasel juhul linnataristu planeerimisse ning konsulteerima võrguoperaatoritega, et kajastada energiatõhususe ja tarbimiskaja programmide ning oma tarbeks toodetud taastuenergia tarbimist ja taastuenergiakogukondi käsitlevate konkreetsete sätete mõju ettevõtjate taristu arendamise kavadele.“

*(direktiiv 2018/2001/EÜ)*

## Muudatusettepanek 57

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 8 – alapunkt -a (uus)**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 19 – lõige 1

*Kehtiv tekst*

1. Selleks et näidata lõpptarbijatele taastuvatest energiaallikatest toodetud energia osakaalu või kogust energiatarnija energiaallikate jaotuses ja lepingute alusel tarbijatele tarnitud energias, kui seda turustatakse taastuvatest energiaallikatest toodetud energiana, tagavad liikmesriigid, et taastuvatest energiaallikatest toodetud energia päritolu on võimalik tagada sellisena, nagu see on sätestatud käesolevas direktiivis, vastavalt objektiivsetele, läbipaistvatele ja mittediskrimineerivatele kriteeriumidele.

**Muudatusettepanek 58**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 8 – alapunkt a – alapunkt i**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 19 – lõige 2 – lõik 1

*Komisjoni ettepanek*

Selleks tagavad liikmesriigid, et taastuvatest energiaallikatest toodetud energia tootja taotluse alusel antakse välja päritolutagatis. Liikmesriigid võivad **lasta anda välja päritolutagatise** taastumatutest energiaallikatest toodetud energia **jaoks**. Päritolutagatise väljaandmisel võib kohaldada võimsuse miinimummäära. Päritolutagatise standardühik on 1 Mwh. Iga toodetud energiaühiku kohta antakse välja üks päritolutagatis.;

*Muudatusettepanek*

**-a) Artikli 19 lõige 1 asendatakse järgmisega:**

„1. Selleks et näidata lõpptarbijatele taastuvatest energiaallikatest toodetud energia osakaalu või kogust **ja/või vähese CO<sub>2</sub> heitega energiaallikatest toodetud energia osakaalu või kogust** energiatarnija energiaallikate jaotuses ja lepingute alusel tarbijatele tarnitud energias, kui seda turustatakse taastuvatest **energiaallikatest ja/või vähese CO<sub>2</sub> heitega** energiaallikatest toodetud energiana, tagavad liikmesriigid, et taastuvatest energiaallikatest toodetud energia päritolu on võimalik tagada sellisena, nagu see on sätestatud käesolevas direktiivis, vastavalt objektiivsetele, läbipaistvatele ja mittediskrimineerivatele kriteeriumidele.

*Muudatusettepanek*

Selleks tagavad liikmesriigid, et taastuvatest energiaallikatest toodetud **või vähese CO<sub>2</sub> heitega energiaallikatest toodetud** energia tootja taotluse alusel antakse välja päritolutagatis. Liikmesriigid võivad **korraldada päritolutagatise väljaandmise muudest** taastumatutest energiaallikatest toodetud energia **puhul**. Päritolutagatise väljaandmisel võib kohaldada võimsuse miinimummäära. Päritolutagatise standardühik on 1 Mwh.

Iga toodetud energiaühiku kohta antakse välja üks päritolutagatis.

## **Muudatusettepanek 59**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 8 – alapunkt a a (uus)**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 19 – lõige 7 – punkt g (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**aa) lõiget 7 muudetakse järgmiselt:**

**i) lisatakse punkt g:**

**„g) teave toodetud energia kasvuhoonegaaside heite jalajälje kohta, mis hõlmab olelusringi jooksul tekkivat kasvuhoonegaaside heidet.“;**

## **Muudatusettepanek 60**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 10**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 20 a – lõige 1

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

1. Liikmesriigid **kohustavad nende territooriumil tegutsevaid põhivõrguettevõtjaid ja jaotusvõrguettevõtjaid tegema igas pakkumisvööndis tarnitud elektrienergia puhul kättesaadavaks taastuvelektri osakaalu ja kasvuhoonegaaside heite määra käsitlevad võimalikult täpsed andmed reaajale võimalikult lähedasel ajal, kuid mitte pikema ajavahemiku järel kui üks tund, koos prognoosandmetega, kui need on kättesaadavad. Need andmed tehakse kättesaadavaks digitaalselt viisil, millega tagatakse, et neid saavad kasutada elektrituru osalised, energiavahendajad, tarbijad ja lõppkasutajad ning neid saab lugeda**

1. Liikmesriigid **nõuavad**, et:



*selliste elektrooniliste sidevahenditega  
nagu nutiarvestisüsteemid,  
elektrisõidukite laadimispunktid, kütte- ja  
jahutussüsteemid ning hoonete  
energiajuhtimissüsteemid.*

*i) nende territooriumil tegutsevad  
põhivõrguettevõtjad ja  
jaotusvõrguettevõtjad teeksid igas  
pakkumisvööndis tarnitud elektrienergia  
puhul kättesaadavaks taastuvelektri  
osakaalu ja kasvuhoonegaaside heite  
määra ning*

*ii) reguleerivad asutused või  
asjaomased kauplused teevad  
kättesaadavaks teabe elektri  
hulgimüügihindade kohta järgmise päeva  
turgudel ja päevasisestel turgudel.*

*Teave tehakse kättesaadavaks nii täpselt  
kui võimalik ja reaalselt võimalikult  
lähedasel ajal, kuid ajavahemike järel,  
mis on vähemalt võrdsed turuarvelduse  
sagedusega, eesmärgiga jõuda 15-  
minutiliste intervallideni, koos  
prognoosandmetega, kui need on  
kättesaadavad.*

*Jaotusvõrguettevõtjad teevad  
kättesaadavaks ka anonüümsed  
koondandmed tarbimiskaja potentsiaali  
ning omatarbeks toodetud ja  
taastuenergiakogukondade toodetud ja  
võrku sisestatud taastuvelektri kohta.*

## **Muudatusettepanek 61**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 10  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 20 a – lõige 1 a (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*1a. Lõikes 1 osutatud teave ja andmed  
tehakse digitaalselt kättesaadavaks viisil,  
mis tagab ühtlustatud andmevormingutel  
ja standarditud andmekogumitel põhineva  
koostalitlusvõime, nii et elektrituru*

*osalised, energiavahendajad, tarbijad ja lõppkasutajad saaksid seda mittediskrimineerival viisil kasutada ning et seda saab lugeda selliste elektrooniliste sidevahendite abil nagu arukad arvestisüsteemid, elektrisõidukite laadimispunktid, nii üldkasutatavad kui ka mitteüldkasutatavad kütte- ja jahutussüsteemid ning hoonete energijuhtimine*

## Muudatusettepanek 62

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 10

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 20a – lõige 2 – lõik 1

#### *Komisjoni ettepanek*

2. Peale nende nõuete kohaldamise, mis on sätestatud [kavandatud määruses, mis käsitleb patareisid ja akusid ning patarei- ja akujäätmeid ning millega tunnistatakse kehtetuks direktiiv 2006/66/EÜ ja muudetakse määrust (EL) 2019/1020], **tagavad** liikmesriigid, et kodumajapidamistes kasutatavate akude ja tööstuslike patareide või akude tootjad võimaldavad patareide ja akude omanikele ja kasutajatele, samuti nende nimel tegutsevatele kolmandatele isikutele, näiteks hoonete energijuhtimisega tegelevatele ettevõtjatele ja elektrituru osalistele mittediskrimineerivatel tingimustel reaajas **tasuta** juurdepääsu akuhaldussüsteemis olevale põhiteabele, näiteks andmetele aku mahutavuse, seisukorra, laetustaseme ja võimsuse seadeväärtuse kohta.

#### *Muudatusettepanek*

2. Peale nende nõuete kohaldamise, mis on sätestatud [kavandatud määruses, mis käsitleb patareisid ja akusid ning patarei- ja akujäätmeid ning millega tunnistatakse kehtetuks direktiiv 2006/66/EÜ ja muudetakse määrust (EL) 2019/1020], **võtavad** liikmesriigid **kuue kuu jooksul alates direktiivi jõustumisest vastu meetmed, millega nõutakse**, et kodumajapidamistes kasutatavate akude ja tööstuslike patareide või akude tootjad võimaldavad patareide ja akude omanikele ja kasutajatele, samuti nende nimel tegutsevatele kolmandatele isikutele, näiteks hoonete energijuhtimisega tegelevatele ettevõtjatele ja elektrituru osalistele mittediskrimineerivatel tingimustel reaajas juurdepääsu akuhaldussüsteemis olevale põhiteabele, näiteks andmetele aku mahutavuse, seisukorra, laetustaseme ja võimsuse seadeväärtuse kohta. **Juurdepääs on patareide ja akude omanikele või kasutajatele ning nende nimel tegutsevatele üksustele tasuta ning täielikus kooskõlas määruse (EL) 2016/679 asjakohaste sätetega.**

## Muudatusettepanek 63

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 10

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 20 a – lõige 2 – lõik 2

#### *Komisjoni ettepanek*

**Peale** tüübikinnituse ja turujärelevalvega seotud eeskirjade kohaste täiendavate nõuete **kohaldamise tagavad liikmesriigid, et** sõidukitootjad **teevad** elektrisõidukite omanikele ja kasutajatele, samuti nende nimel tegutsevatele kolmandatele isikutele, **näiteks elektrituru osalistele ja elektromobiilsuse teenuste osutajatele mittediskrimineerivatel tingimustel** reaalajas tasuta kättesaadavaks sõidukisisesed andmed aku seisukorra, laetustaseme, võimsuse seadeväärtuse ja mahutavuse kohta, samuti elektrisõiduki asukohaandmed.

## Muudatusettepanek 64

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 10

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 20a – lõige 2 – lõik 2 a (uus)

#### *Komisjoni ettepanek*

#### *Muudatusettepanek*

**Kuue kuu jooksul pärast käesoleva direktiivi jõustumist võtavad liikmesriigid vastu meetmed, millega nõutakse, et lisaks** tüübikinnituse ja turujärelevalvega seotud eeskirjade kohaste täiendavate nõuete **kohaldamisele teevad** sõidukitootjad elektrisõidukite omanikele ja kasutajatele, samuti nende nimel tegutsevatele kolmandatele isikutele **ning aku omanikele või kasutajatele, samuti nende nimel tegutsevatele kolmandatele isikutele** reaalajas tasuta kättesaadavaks sõidukisisesed andmed aku seisukorra, laetustaseme, võimsuse seadeväärtuse ja mahutavuse kohta, samuti elektrisõiduki asukohaandmed, **järgides seejuures täielikult määruse (EL) 2016/679 asjakohaseid sätteid. Vastavalt patarei- ja akumäärusele [xxx] jagatakse andmeid üksnes lugemisõigusena, takistades seega kolmandatel isikutel andmete parameetreid muutmast.**

#### *Muudatusettepanek*

**Kuue kuu jooksul pärast käesoleva direktiivi jõustumist võtavad liikmesriigid vastu meetmed, millega nõutakse, et arukate kütte- ja jahutusseadmete, kuumaveepaakide, soojussalvestite ja**

*muude nutiseadmete tootjad, kes aitavad tarbijatel pakkuda energiasüsteemi tarbimiskaja, võimaldavad reaalsajas juurdepääsu andmetele, mis on olulised tarbijate ning omanike ja kasutajate nimel tegutsevate kolmandate isikute jaoks, mittediskrimineerivatel tingimustel ja tasuta, täielikus kooskõlas määruse (EL) 2016/679 asjakohaste sätetega.*

## Muudatusettepanek 65

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 10

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 20 a – lõige 3

#### *Komisjoni ettepanek*

3. Peale nende nõuete kohaldamise, mis on sätestatud [kavandatud määruses, milles käsitletakse alternatiivkütuste taristu kasutuselevõttu ja millega tunnistatakse kehtetuks direktiiv 2014/94/EL], tagavad liikmesriigid, et nende territooriumile alates [käesoleva muutmisdirektiivi ülevõtmise tähtpäevast] paigaldatud üldsusele ligipääsmatud **tavalaadimispunktid** võimaldavad kasutada nutilaadimise **funktsioone** ja **reguleeriva asutuse hinnangu kohaselt sobivates kohtades ka** kahesuunalise laadimise funktsioone.

#### *Muudatusettepanek*

3. Peale nende nõuete kohaldamise, mis on sätestatud [kavandatud määruses, milles käsitletakse alternatiivkütuste taristu kasutuselevõttu ja millega tunnistatakse kehtetuks direktiiv 2014/94/EL], tagavad liikmesriigid, et nende territooriumile alates [käesoleva muutmisdirektiivi ülevõtmise tähtpäevast] paigaldatud üldsusele ligipääsmatud **tavalised laadimispunktid** võimaldavad kasutada nutilaadimise ja kahesuunalise laadimise funktsioone.

*Selleks et toetada sektorite arukat integreerimist, võivad liikmesriigid kohaldada selliseid toetuskavasid nagu rahaline toetus, eelkulude rahastamine, maksusoodustused või tagasimaksud kahesuunalise laadimise puhul, kui see on ette nähtud lisafunktsioonina, mis aitab kaasa taastuvelektri kulutõhusale kasutuselevõtule transpordi- ja elektrisüsteemis.*

## Muudatusettepanek 66

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 10**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 20 a – lõige 4

*Komisjoni ettepanek*

4. Liikmesriigid tagavad, et riigi õigusraamistikuga ei looda diskrimineerivaid tingimusi *seoses väikestel või mobiilsetel süsteemidel*, näiteks kodumajapidamistes *kasutatavatel akudel* ja *elektrisõidukitel põhineva otsese* või vahendatud *osalemisega* elektriturgudel, sealhulgas seoses ülekoormuse juhtimisega ning paindlikkus- ja tasakaalustamisteenuste pakkumisega.

*Muudatusettepanek*

4. Liikmesriigid tagavad, et riigi õigusraamistikuga ei looda diskrimineerivaid tingimusi *kaugkütte- ja jahutusvõrkude, väikeste või mobiilsete süsteemide*, näiteks kodumajapidamistes *kasutatavate akude ja elektrisõidukite, soojusenergia salvestusseadmete ning arukate elektrikütte- ja -jahutusseadmete ja -süsteemide ning muude nutiseadmete, mis hõlbustavad tarbijate paindlikku taastuvelektri tarbimist, otseseks* või vahendatud *osalemiseks* elektriturgudel, sealhulgas seoses ülekoormuse juhtimisega ning paindlikkus- ja tasakaalustamisteenuste pakkumisega *Liikmesriigid peavad tagama võrdsed võimalused ka väiksematele turuosalistele, eelkõige taastuvenegiakogukondadele, et nad saaksid turul osaleda ilma ebaproportsionaalse haldus- või regulatiivse koormuseta.*

**Muudatusettepanek 67**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 10**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 20 a – lõige 4 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*4a. Liikmesriigid tagavad oma riiklikus õigusraamistikus, et elektrisõiduki kasutajad, kes sõlmivad lepinguid, saavad alati selget teavet ja selgitusi selle kohta, kuidas lepingutingimused mõjutavad nende sõiduki kasutamist ja selle aku seisundit. Elektrisõiduki kasutajatele tuleks anda selgeid selgitusi selle kohta, kuidas nad*

*Muudatusettepanek*

*saavad elektrisüsteemile ja -turule pakutavate paindlikkus-, tasakaalustus- ja salvestusteenuste eest tasu. Selliste lepingute sõlmimisel tagatakse elektrisõidukite kasutajate tarbijaõigused, eelkõige seoses nende isikuandmete kaitsega, nagu asukoht ja juhtimisharjumused seoses sõiduki kasutamisega.*

## **Muudatusettepanek 68**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 10**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 20 a – lõige 4 b (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*4b. Liikmesriigid nõuavad, et nende reguleeriv asutus hindaks ühe aasta jooksul alates käesoleva direktiivi ülevõtmistähtajast ja seejärel korrapäraselt iga kolme aasta tagant, milline on kahesuunalise laadimise võimalik panus taastuvelektri levikusse, nende elektrivõrkude optimeerimisse ja varustuskindlusse. Energeetikasektorit reguleeriva asutuse hindamise tulemuste põhjal võtavad liikmesriigid meetmeid, et kohandada kahesuunaliste laadimistaristute kättesaadavust ja geograafilist jaotust nii avalikus kui ka erasektoris. Reguleeriva asutuse hinnang ja liikmesriikide kavandatud meetmed tehakse üldsusele kättesaadavaks.*

## **Muudatusettepanek 69**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 11**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 22 a – lõige 2 a (uus)

**2a. Hiljemalt ... [üks aasta pärast käesoleva muutmisdirektiivi jõustumist] hindab komisjon, kui palju muid kui bioloogilist päritolu taastuvkütuseid Euroopas toota saab, ja töötab välja impordistrateegia, mis tagab koos liikmesriikidega kolmandate riikide tarnijate mitmekesise ökosüsteemi.**

## **Muudatusettepanek 70**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv**

#### **Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 14**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 25 – lõige 1 – lõik 1 – punkt a

*Komisjoni ettepanek*

a) transpordisektorile tarnitakse taastuvkütuseid ja taastuvelektrit koguses, millega vähendatakse kasvuhoonegaaside heitemahukust liikmesriigi kehtestatud soovituslikule trajektooriga vastavas tempos 2030. aastaks vähemalt 13 %, võrrelduna artikli 27 lõike 1 punkti b kohase lähtetasemega;

*Muudatusettepanek*

a) transpordisektorile tarnitakse taastuvkütuseid ja taastuvelektrit koguses, millega vähendatakse kasvuhoonegaaside heitemahukust liikmesriigi kehtestatud **ja komisjoni kinnitatud** soovituslikule trajektooriga vastavas tempos 2030. aastaks vähemalt 13 %, võrrelduna artikli 27 lõike 1 punkti b kohase lähtetasemega;

## **Muudatusettepanek 71**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv**

#### **Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 14**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 25 – lõige 1 – lõik 1 – punkt b

*Komisjoni ettepanek*

b) IX lisa A osas loetletud lähteainetest toodetud täiustatud biokütuste ja biogaasi osakaal transpordisektorile tarnitud energias on 2022. aastal vähemalt 0,2 %, 2025. aastal vähemalt 0,5 % ja 2030. aastal vähemalt 2,2 % ning muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste osakaal

*Muudatusettepanek*

b) IX lisa A osas loetletud lähteainetest toodetud täiustatud biokütuste ja biogaasi osakaal transpordisektorile tarnitud energias on 2022. aastal vähemalt 0,2 %, 2025. aastal vähemalt 0,5 % ja 2030. aastal vähemalt 2,2 % ning muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste osakaal

on 2030. aastal vähemalt 2,6 %.

on 2030. aastal vähemalt 2,6 %. **Punktis b osutatud eesmärkide täitmisel arvestatakse ainult ELis toodetud kütuseid.**

## Muudatusettepanek 72

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 14**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 25 – lõige 1 – lõik 2

### *Komisjoni ettepanek*

Punktis a osutatud vähenemismäära **ja punktis b osutatud osakaalu** arvutamisel võtavad liikmesriigid muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuseid arvesse ka juhul, kui neid kasutatakse vahesaadusena tavakütuste tootmiseks. Punktis a osutatud vähenemismäära arvutamisel võivad liikmesriigid võtta arvesse ringlussevõetud **süsinikupõhiseid** kütuseid.

### *Muudatusettepanek*

Punktis a osutatud vähenemismäära arvutamisel võtavad liikmesriigid muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuseid arvesse ka juhul, kui neid kasutatakse vahesaadusena tavakütuste tootmiseks. Punktis a osutatud vähenemismäära arvutamisel võivad liikmesriigid võtta arvesse **ka** ringlussevõetud **ja vähese CO<sub>2</sub> heitega** kütuseid.

## Muudatusettepanek 73

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 14**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 25 – lõige 2

### *Komisjoni ettepanek*

2. Liikmesriigid kehtestavad mehhanismi, mis võimaldab nende territooriumil tegutsevatel kütusetarnijatel vahetada transpordisektorile taastuenergia tarnimise eest saadud arvestusühikuid. Ettevõtjad, kes tarnivad elektrisõidukitele avalike laadimisjaamade kaudu taastuvelektrit, saavad arvestusühikuid sõltumata sellest, kas nad peavad täitma liikmesriigis kütusetarnijatele kehtestatud kohustust, ning võivad müüa neid arvestusühikuid kütusetarnijatele, kellele lubatakse kasutada neid lõike 1 esimeses

### *Muudatusettepanek*

2. Liikmesriigid kehtestavad mehhanismi, mis võimaldab nende territooriumil tegutsevatel kütusetarnijatel vahetada transpordisektorile taastuenergia tarnimise eest saadud arvestusühikuid. Ettevõtjad, kes tarnivad elektrisõidukitele, **sealhulgas raudtee-, lennu- ja meresektoris** avalike, **poolavalike ja erasektori** laadimisjaamade kaudu taastuvelektrit, **kui see on tehniliselt võimalik**, saavad arvestusühikuid sõltumata sellest, kas nad peavad täitma liikmesriigis kütusetarnijatele kehtestatud



lõigus sätestatud kohustuse täitmiseks.

kohustust, ning võivad müüa neid arvestusühikuid kütusetarnijatele, kellele lubatakse kasutada neid lõike 1 esimeses lõigus sätestatud kohustuse täitmiseks.

## Muudatusettepanek 74

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 15 – alapunkt a – alapunkt i**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 26 – lõige 1 – lõik 1

*Komisjoni ettepanek*

Artiklis 7 osutatud taastuvatest energiaallikatest toodetud energia summaarse lõpptarbimise ning artikli 25 lõike 1 esimese lõigu punktis a osutatud kasvuhoonegaaside heitemahukuse vähendamise sihtmäära arvutamisel liikmesriigis **võib** transpordisektoris tarbitud, toidu- ja söödakultuuridest toodetud biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste **osakaal olla kõige rohkem ühe protsendipunkti võrra suurem kui selliste kütuste osakaal energia lõpptarbimises liikmesriigi transpordisektoris aastal 2020 ning maksimaalselt 7 % energia lõpptarbimisest liikmesriigi transpordisektoris.;**

*Muudatusettepanek*

Artiklis 7 osutatud taastuvatest energiaallikatest toodetud energia summaarse lõpptarbimise ning artikli 25 lõike 1 esimese lõigu punktis a osutatud kasvuhoonegaaside heitemahukuse vähendamise sihtmäära arvutamisel liikmesriigis **jäetakse** transpordisektoris tarbitud, toidu- ja söödakultuuridest toodetud biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste **osakaalust välja maakasutuse kaudse muutuse suure riskiga, toidu- ja söödakultuuridest toodetud biokütused, vedelad biokütused ja biomasskütused, mille puhul täheldatakse tootmisala märkimisväärset laienemist suure süsinikuvaruga maale.**

## Muudatusettepanek 75

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 15 – alapunkt a – alapunkt i**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 26 – lõige 1 – lõik 1 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

**Tõsiste häirete korral toiduturgudel võtavad liikmesriigid põllukultuuridel põhinevate biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste suhtes ajutisi peatamismeetmeid, et vähendada**

*energianõudlust toidukaupade järele, tagada täiendav toiduainetega varustamine ja stabiliseerida üleilmsed toidukaupade turud.*

## **Muudatusettepanek 76**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 15 – punkt a – alapunkt ii**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 26 – lõige 1 – lõik 4

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

*Kui liikmesriigi transpordisektoris tarbitud, toidu- ja söödakultuuridest toodetud biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste suurim lubatud osakaal on väiksem kui 7 % või kui liikmesriik otsustab seda osakaalu veelgi piirata, võib asjaomane liikmesriik vähendada sellele vastavalt artikli 25 lõike 1 esimese lõigu punktis a osutatud kasvuhoonegaaside heitemahukuse vähendamise sihtmäära lähtuvalt panusest, mis oleks selliste kütuste kasutamisega antud kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamisse. Sellisel juhul eeldavad liikmesriigid, et kõnealused kütused vähendavad kasvuhoonegaaside heidet 50 %;*

*välja jäetud*

## **Muudatusettepanek 77**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 16 – alapunkt b**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 27 – lõige 1 – lõik 1 – punkt a – alapunkt iii

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

iii) taastuvelektri puhul korrutatakse kõigi transpordiliikide jaoks tarnitud taastuvelektri kogus V lisas sätestatud fossiilkütuste võrdlusnäitaja  $EC_{F(e)}$  väärtusega;

iii) taastuvelektri puhul korrutatakse kõigi transpordiliikide jaoks tarnitud taastuvelektri kogus V lisas sätestatud fossiilkütuste võrdlusnäitaja  $EC_{F(t)}$  väärtusega;

## Muudatusettepanek 78

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 16 – alapunkt b

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 27 – lõige 1 – lõik 1 – punkt c – alapunkt iii

#### *Komisjoni ettepanek*

iii) transpordisektorile tarnitud taastuvelektri koguse kindlakstegemiseks korrutatakse sellele sektorile tarnitud elektrienergia kogus liikmesriigi territooriumil kahe eelneva aasta jooksul tarnitud taastuvelektri keskmise osakaaluga. Kui transpordisektorile tarnitud elektrienergia on otseühenduse kaudu saadud taastuvelektrit tootvast käitisest, loetakse selline elektrienergia erandina olevat täiel määral toodetud taastuvast energiaallikast;

#### *Muudatusettepanek*

iii) transpordisektorile tarnitud taastuvelektri koguse kindlakstegemiseks korrutatakse sellele sektorile tarnitud elektrienergia kogus liikmesriigi territooriumil kahe eelneva aasta jooksul tarnitud taastuvelektri keskmise osakaaluga. Kui transpordisektorile tarnitud elektrienergia on otseühenduse kaudu saadud taastuvelektrit tootvast käitisest ***või teise võimalusena spetsiaalse energiaostulepinguga hangitud täiendav taastuvelekter, millele on lisatud elektritootmisüksuse või -üksuste päritolutagatised, mis on tellitud pärast energiaostulepingu allkirjastamist ja mida ei käsitata taastuvelektrina üheski muus sektoris***, loetakse selline elektrienergia erandina olevat täiel määral toodetud taastuvast energiaallikast;

## Muudatusettepanek 79

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 16 – alapunkt b

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 27 – lõige 1 – lõik 1 – punkt c – alapunkt iv

#### *Komisjoni ettepanek*

iv) ***IX lisa B osas loetletud lähteainetest toodetud biokütuste ja biogaasi osakaal transpordisektorile tarnitud kütuste ja elektrienergia summaarses energiasalduses on maksimaalselt 1,7 %, välja arvatud Küprosel ja Maltal;***

#### *Muudatusettepanek*

***välja jäetud***

## Muudatusettepanek 80

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 16 – alapunkt b

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 27 – lõige 1 – lõik 1 – punkt d

#### *Komisjoni ettepanek*

d) taastuenergia kasutamise saavutatud kasvuhoonegaaside heitemahukuse vähenemise määra kindlakstegemiseks jagatakse kõigi transpordiliikide jaoks tarnitud biokütuste, biogaasi ja taastuvelektri kasutamise saavutatud kasvuhoonegaaside heitkoguste vähenemine lähtetasemega.

#### *Muudatusettepanek*

d) taastuenergia kasutamise saavutatud kasvuhoonegaaside heitemahukuse vähenemise määra kindlakstegemiseks jagatakse kõigi transpordiliikide jaoks tarnitud biokütuste, biogaasi, **muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste** ja taastuvelektri kasutamise saavutatud kasvuhoonegaaside heitkoguste vähenemine lähtetasemega.

## Muudatusettepanek 81

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 16 – alapunkt c

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 27 – lõige 1a – punkt b

#### *Komisjoni ettepanek*

b) lugeja arvutamisel võetakse arvesse liidu territooriumil kõigi transpordiliikide jaoks tarnitud muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste ning IX lisa A osas loetletud lähteainetest toodetud täiustatud biokütuste ja biogaasi energiasisaldust;

#### *Muudatusettepanek*

b) lugeja arvutamisel võetakse arvesse liidu territooriumil kõigi transpordiliikide jaoks tarnitud muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste ning IX lisa A osas loetletud lähteainetest toodetud täiustatud biokütuste ja biogaasi energiasisaldust, **kui need on toodetud liidus**;

## Muudatusettepanek 82

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 16 – alapunkt e – alapunkt iii

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 27 – lõige 3 – lõik 2 – sissejuhatav osa

*Komisjoni ettepanek*

Muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste tootmiseks kasutatud elektrienergiat, mis on otseühenduse kaudu saadud taastuvelektrit tootvast käitisest, võib siiski võtta täiel määral arvesse taastuvelektrina, kui asjaomane käitis:

*Muudatusettepanek*

Muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste tootmiseks kasutatud elektrienergiat, mis on otseühenduse kaudu saadud **ühest või mitmest** taastuvelektrit tootvast käitisest, võib siiski võtta täiel määral arvesse taastuvelektrina, kui asjaomane käitis **tõendab, et see elekter on tarnitud võrgust elektrit võtmata või taastuvelektrit tootvad käitised ei saa muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste tootmiseks tegevus- või investeerimisabi vormis toetust või selline toetus on lõppenud.**

**Võrgust võetud elektrienergiat võib lugeda täielikult taastuveni energiaks, kui elektrienergia on toodetud üksnes taastuvatest energiaallikatest ning taastuveni energia omadused ja kõik muud asjakohased kriteeriumid on tõendatud, tagades, et kõnealuse elektrienergia taastuveni energia omadusi deklareeritakse ainult üks kord ja ainult ühes lõpptarbimissektoris. Seda saab täita järgmisi nõudeid järgides:**

**taastuvatest energiaallikatest toodetud omaduste tõendamiseks tuleks kütusetootjatelt nõuda, et nad sõlmiksid elektrit tootvate käitistega ühe või mitu taastuveni energia ostulepingut sellise koguse kohta, mis on vähemalt võrdne elektrikogusega, mille puhul deklareeritakse, et see on täielikult taastuv. Taastuvelektrit tootvad käitised ei saa toetust tegevusabi vormis või selline toetus on lõppenud.**

**Tasakaal ühe või mitme elektriostulepingu alusel ostetud taastuvelektri ja kütuse tootmiseks võrgust võetud elektrienergia koguse vahel tuleb saavutada iga-aastaselt, et toodang kvalifitseeruks täielikult muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuseks.**

### **Muudatusettepanek 83**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 16 – alapunkt e – alapunkt i a (uus)**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 27 – lõige 3 – lõik 2 – punktid a ja b

*Kehtiv tekst*

*Muudatusettepanek*

**a) alustab tegevust hiljem kui muust kui bioloogilise päritoluga taastuvtoorainest vedelaid ja gaasilisi transpordikütuseid tootev käitis või sellega samal ajal ning**

**välja jäetud**

**b) ei ole võrku ühendatud või on võrku ühendatud, kuid on võimalik tõendada, et vastav elektrienergia on tarnitud võrgust elektrienergiat võtmata.**

### **Muudatusettepanek 84**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 16 – alapunkt e – alapunkt iii a (uus)**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 27 – lõige 3 – lõik 7

*Kehtiv tekst*

*Muudatusettepanek*

**Hiljemalt 31. detsembril 2021 võtab komisjon kooskõlas artikliga 35 vastu delegeeritud õigusakti, et täiendada käesoleva direktiivi, kehtestades üksikasjalikke norme sisaldava liidu metoodika, mille alusel ettevõtjad peavad täitma käesoleva lõike viiendas ja kuuendas lõigus sätestatud nõuded.**

**välja jäetud**

### **Muudatusettepanek 85**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 18 – alapunkt a – alapunkt ii**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 29 – lõige 1 – lõik 4 – punkt a

*Komisjoni ettepanek*

a) neid kasutatakse tahkete biomasskütuste puhul elektri-, soojus- ja jahutusenergiat tootvates kaitistes, mille summaarne nimisoojusvõimsus on vähemalt **5** MW;

*Muudatusettepanek*

a) neid kasutatakse tahkete biomasskütuste puhul elektri-, soojus- ja jahutusenergiat tootvates kaitistes, mille summaarne nimisoojusvõimsus on vähemalt **20** MW;

**Muudatusettepanek 86**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 18 – alapunkt a – alapunkt ii**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 29 – lõige 1 – lõik 4 – punkt b

*Komisjoni ettepanek*

b) neid kasutatakse gaasiliste biomasskütuste puhul elektri-, soojus- ja jahutusenergiat tootvates kaitistes, mille summaarne nimisoojusvõimsus on vähemalt **2** MW;

*Muudatusettepanek*

b) neid kasutatakse gaasiliste biomasskütuste puhul elektri-, soojus- ja jahutusenergiat tootvates kaitistes, mille summaarne nimisoojusvõimsus on vähemalt **20** MW;

**Muudatusettepanek 87**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 18 – alapunkt b**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 29 – lõige 3 – lõik 2

*Komisjoni ettepanek*

***Käesolevat lõiget, välja arvatud esimese lõigu punkti c, kohaldatakse ka metsa biomassist toodetud biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste suhtes.;***

*Muudatusettepanek*

***välja jäetud***

**Muudatusettepanek 88**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 18 – alapunkt c**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 29 – lõige 4

*Komisjoni ettepanek*

*Esimest lõiku, välja arvatud punkte b ja c, ning teist lõiku kohaldatakse ka metsa biomassist toodetud biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste suhtes.;*

*Muudatusettepanek*

*välja jäetud*

## **Muudatusettepanek 89**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 18 – alapunkt d**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 29 – lõige 5

*Komisjoni ettepanek*

5. Põllumajanduslikust või metsa biomassist toodetud biokütused, vedelad biokütused ja biomasskütused, *mida võetakse arvesse lõike 1 esimese lõigu punktides a, b ja c osutatud eesmärkidel, ei tohi olla toodetud toorainest, mis on saadud maa-alalt, mis oli 2008. aasta jaanuaris turbaala, välja arvatud juhul, kui esitatakse tõendid selle kohta, et asjaomase tooraine viljeluseks ja kogumiseks ei kuivendata varem kuivendamata pinnast.;*

*Muudatusettepanek*

5. Põllumajanduslikust **biomassist** või metsa biomassist toodetud biokütused, vedelad biokütused ja biomasskütused **riigist**, mis ei **vasta lõikes 6 sätestatud kriteeriumidele.**

## **Muudatusettepanek 90**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 18 – alapunkt e**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 29 – lõige 6 – lõik 1 – punkt a – alapunkt iv

*Komisjoni ettepanek*

iv) ülestöötamisel pööratakse tähelepanu pinnase kvaliteedi ja elurikkuse säilitamisele eesmärgiga minimeerida negatiivset mõju *ning see viiakse läbi nii, et hoidutakse käändude ja juurte kogumisest, põlismetsade seisundi halvendamisest ja nende istandikeks*

*Muudatusettepanek*

iv) ülestöötamisel pööratakse tähelepanu pinnase kvaliteedi ja elurikkuse säilitamisele eesmärgiga minimeerida negatiivset mõju, **kasutades** kohalikes tingimustes sobivaid **kestlikke metsamajandamistavasid, mis põhinevad Euroopa metsade kaitset käsitleval**



*muutmisest ning tundlike muldadega metsade ülestöötamisest, tehakse võimalikult vähe suuri lageraieid ning tagatakse, et järgitakse kohalikes tingimustes sobivaid lagupuidu eemaldamise ülemmäärasid ja selliste raiesüsteemide kasutamise nõudeid, mille puhul mõju pinnase kvaliteedile, sealhulgas pinnase tihenemisele, samuti elurikkuse aspektidele ja elupaikadele on võimalikult väike;*

*ministrite konverentsil ning ÜRO Toidu- ja Põllumajandusorganisatsioonis kokku lepitud põhimõtetele;*

## **Muudatusettepanek 91**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 19**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 29a – pealkiri

*Komisjoni ettepanek*

Kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumid muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste puhul

*Muudatusettepanek*

Kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumid muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste, **vähese CO<sub>2</sub> heitega kütuste** ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste puhul

## **Muudatusettepanek 92**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**

**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 19**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 29 a – lõige 2 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**2a. Vähese CO<sub>2</sub> heitega kütustest saadud energiat võib artikli 25 lõike 1 esimese lõigu punktis a osutatud kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise sihtmäära saavutamiseks arvesse võtta üksnes juhul, kui nende kütuste kasutamisel vähenevad kasvuhoonegaaside heitkogused vähemalt 70 %.**

## Muudatusettepanek 93

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 19

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 29 a – lõige 3

#### *Komisjoni ettepanek*

3. Komisjonil on õigus võtta kooskõlas artikliga 35 vastu delegeeritud õigusakte käesoleva direktiivi täiendamiseks, et näha ette meetodika muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütustega saavutatava kasvuhoonegaaside heitkoguste vähenemise hindamiseks. Selle meetodika puhul tagatakse, et ära hoitud heitkogustele vastavaid arvestusühikuid ei anta CO<sub>2</sub> eest, mille kogumise eest on juba saadud arvestusühikuid mõne muu õigusnormi alusel.

#### *Muudatusettepanek*

3. Komisjonil on õigus võtta kooskõlas artikliga 35 vastu delegeeritud õigusakte käesoleva direktiivi täiendamiseks, et näha ette meetodika muud kui bioloogilist päritolu taastuvkütuste ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütustega saavutatava kasvuhoonegaaside heitkoguste vähenemise hindamiseks. ***Käesoleva artikli kohane delegeeritud õigusakt avaldatakse 31. detsembriks 2022.*** Selle meetodika puhul tagatakse, et ära hoitud heitkogustele vastavaid arvestusühikuid ei anta CO<sub>2</sub> eest, mille kogumise eest on juba saadud arvestusühikuid mõne muu õigusnormi alusel.

## Muudatusettepanek 94

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 20 – alapunkt a

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 30 – lõige 1 – lõik 1 – sissejuhatav osa

#### *Komisjoni ettepanek*

Taastuvkütuste ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste arvessevõtmisel artikli 3 lõikes 1, artikli 15a lõikes 1, artikli 22a lõikes 1, artikli 23 lõikes 1, artikli 24 lõikes 4 ja artikli 25 lõikes 1 osutatud eesmärkide saavutamiseks kohustavad liikmesriigid ettevõtjaid tõendama, et taastuvkütuseid ja ringlussevõetud süsinikupõhiseid kütuseid käsitlevad artikli 29 lõigetes 2–7 ja 10 ning artikli 29a lõigetes 1 ja 2 sätestatud säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumid on täidetud.

#### *Muudatusettepanek*

Taastuvkütuste, ***vähese CO<sub>2</sub> heitega kütuste*** ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste arvessevõtmisel artikli 3 lõikes 1, artikli 15a lõikes 1, artikli 22a lõikes 1, artikli 23 lõikes 1, artikli 24 lõikes 4 ja artikli 25 lõikes 1 osutatud eesmärkide saavutamiseks kohustavad liikmesriigid ettevõtjaid tõendama, et taastuvkütuseid, ***vähese CO<sub>2</sub> heitega kütuseid*** ja ringlussevõetud süsinikupõhiseid kütuseid käsitlevad artikli 29 lõigetes 2–7 ja 10 ning artikli 29a lõigetes 1 ja 2 sätestatud säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside

Selleks kohustavad nad ettevõtjaid kasutama massibilansisüsteemi, mis::

heitkoguste vähendamise kriteeriumid on täidetud. Selleks kohustavad nad ettevõtjaid kasutama massibilansisüsteemi, mis::

## Muudatusettepanek 95

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 20 – alapunkt b**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 30 – lõige 3 – lõik 1

### *Komisjoni ettepanek*

Liikmesriigid võtavad meetmed selle tagamiseks, et ettevõtjad esitavad usaldusväärse teabe artikli 29 lõigetes 2–7 ja 10 ning artikli 29a lõigetes 1 ja 2 sätestatud säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumidele vastavuse kohta ning teevad selle teabe koostamiseks kasutatud andmed taotluse korral asjaomasele liikmesriigile kättesaadavaks.

### *Muudatusettepanek*

Liikmesriigid võtavad meetmed selle tagamiseks, et ettevõtjad esitavad usaldusväärse teabe artikli 29 lõigetes 2–7 ja 10 ning artikli 29a lõigetes 1 ja 2 sätestatud säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumidele vastavuse kohta ning teevad selle teabe koostamiseks kasutatud andmed taotluse korral asjaomasele liikmesriigile kättesaadavaks. ***Liikmesriigid nõuavad, et ettevõtjad tagaksid esitatava teabe asjakohasele standardile vastava sõltumatu auditeerimise ning esitaksid tõendid auditi tegemise kohta. Selleks, et järgida artikli 29 lõike 3 punkte a, b ja d, artikli 29 lõike 4 punkti a, artikli 29 lõiget 5, artikli 29 lõike 6 punkti a ning artikli 29 lõike 7 punkti a, võib metsa biomassi esimese kogumispunktini kasutada esimese või teise osapoole auditeerimist. Auditi käigus kontrollitakse, kas ettevõtjate kasutatavad süsteemid on täpsed, usaldusväärsed ja peettusekindlad, sealjuures peab kontrollima, et materjale ei ole tahtlikult muudetud ega ära visatud, nii et saadeti või selle osa muutuks jäätmeteks või jäägiks. Samuti hinnatakse selle käigus proovivõtu sagedust ja meetodikat ning andmete usaldusväärsust.***

## Muudatusettepanek 96

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 20 – alapunkt b**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 30 – lõige 3 – lõik 2

### *Komisjoni ettepanek*

Käesolevas lõikes sätestatud kohustusi kohaldatakse sõltumata sellest, kas taastuvkütused ja ringlussevõetud süsinikupõhised kütused on toodetud liidus või on imporditud. Biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste geograafilist päritolu ja lähteaineid käsitlev teave iga kütusetarnija puhul tehakse käitajate, tarnijate või asjaomaste pädevate asutuste veebisaitidel tarbijale kättesaadavaks ning seda ajakohastatakse igal aastal.;

### *Muudatusettepanek*

Käesolevas lõikes sätestatud kohustusi kohaldatakse sõltumata sellest, kas taastuvkütused, **vähese CO<sub>2</sub> heitega kütused** ja ringlussevõetud süsinikupõhised kütused on toodetud liidus või on imporditud. Biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste geograafilist päritolu ja lähteaineid käsitlev teave iga kütusetarnija puhul tehakse käitajate, tarnijate või asjaomaste pädevate asutuste veebisaitidel tarbijale kättesaadavaks ning seda ajakohastatakse igal aastal.

## Muudatusettepanek 97

**Ettepanek võtta vastu direktiiv**  
**Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 20 – alapunkt c**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 30 – lõige 4 – lõik 1

### *Komisjoni ettepanek*

Komisjon võib otsustada, et vabatahtlikud riiklikud või rahvusvahelised kavad, millega kehtestatakse taastuvkütuste ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste tootmise standardid, võimaldavad saada täpseid andmeid kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kohta artikli 29 lõike 10 ning artikli 29a lõigete 1 ja 2 kohaldamise eesmärgil, tõendada vastavust artikli 27 lõikele 3 ja artikli 31a lõikele 5 või tõendada, et biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste saadetised vastavad artikli 29 lõigetes 2–7 sätestatud säästlikkuse kriteeriumidele. Artikli 29 lõigetes 6 ja 7 sätestatud kriteeriumidele vastavuse tõendamisel võivad ettevõtjad esitada nõutavad tõendid vahetult

### *Muudatusettepanek*

Komisjon võib otsustada, et vabatahtlikud riiklikud või rahvusvahelised kavad, millega kehtestatakse taastuvkütuste, **vähese CO<sub>2</sub> heitega kütuste** ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste tootmise standardid, võimaldavad saada täpseid andmeid kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kohta artikli 29 lõike 10 ning artikli 29a lõigete 1 ja 2 kohaldamise eesmärgil, tõendada vastavust artikli 27 lõikele 3 ja artikli 31a lõikele 5 või tõendada, et biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste saadetised vastavad artikli 29 lõigetes 2–7 sätestatud säästlikkuse kriteeriumidele. Artikli 29 lõigetes 6 ja 7 sätestatud kriteeriumidele vastavuse tõendamisel võivad ettevõtjad

hankimisala tasandil. Komisjon võib artikli 29 lõike 3 esimese lõigu punkti c alapunkti ii kohaldamise eesmärgil tunnustada alasid, kus kaitstakse haruldasi, ohustatud või väljasuremisohus ökosüsteeme või liike, mida on tunnustatud rahvusvaheliste lepingutega või mis on kantud valitsustevaheliste organisatsioonide või Rahvusvahelise Looduskaitseliidu koostatud nimekirjadesse.;

esitada nõutavad tõendid vahetult hankimisala tasandil. Komisjon võib artikli 29 lõike 3 esimese lõigu punkti c alapunkti ii kohaldamise eesmärgil tunnustada alasid, kus kaitstakse haruldasi, ohustatud või väljasuremisohus ökosüsteeme või liike, mida on tunnustatud rahvusvaheliste lepingutega või mis on kantud valitsustevaheliste organisatsioonide või Rahvusvahelise Looduskaitseliidu koostatud nimekirjadesse.“;

## **Muudatusettepanek 98**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv**

#### **Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 20 – alapunkt d**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 30 – lõige 6 – lõik 4

#### *Komisjoni ettepanek*

Elektri-, soojus- ja jahutusenergiat tootvate käitiste jaoks, mille summaarne nimisoojusvõimsus on 5–10 MW, kehtestavad liikmesriigid lihtsustatud riikliku kontrollikava, et tagada artikli 29 lõigetes 2–7 ja 10 sätestatud säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumide täitmine.;

#### *Muudatusettepanek*

Elektri-, soojus- ja jahutusenergiat tootvate käitiste jaoks, mille summaarne nimisoojusvõimsus on 5–20 MW, kehtestavad liikmesriigid lihtsustatud riikliku kontrollikava, et tagada artikli 29 lõigetes 2–7 ja 10 sätestatud säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumide täitmine.;

## **Muudatusettepanek 99**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv**

#### **Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 20 – alapunkt f**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 30 – lõige 10 – lõik 1

#### *Komisjoni ettepanek*

Liikmesriigi taotlusel, mis võib põhineda ettevõtja taotlusel, kontrollib komisjon kõikide olemasolevate tõendite põhjal, kas artikli 29 lõigetes 2–7 ja 10 ning artikli 29a lõigetes 1 ja 2 sätestatud säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumid, mis on seotud

#### *Muudatusettepanek*

Liikmesriigi taotlusel, mis võib põhineda ettevõtja taotlusel, kontrollib komisjon kõikide olemasolevate tõendite põhjal, kas artikli 29 lõigetes 2–7 ja 10 ning artikli 29a lõigetes 1 ja 2 sätestatud säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumid, mis on seotud

taastuvkütuste ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste allikaga, on täidetud.

taastuvkütuste, **vähese CO<sub>2</sub> heitega kütuste** ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste allikaga, on täidetud.

## Muudatusettepanek 100

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 20 – alapunkt f

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 30 – lõige 10 – lõik 2 – punkt a

#### *Komisjoni ettepanek*

a) võtta asjaomasest allikast toodetud taastuvkütuseid ja ringlussevõetud süsinikupõhiseid kütuseid arvesse artikli 29 lõike 1 esimese lõigu punktides a, b ja c osutatud kriteeriumide täitmiseks või

#### *Muudatusettepanek*

a) võtta asjaomasest allikast toodetud taastuvkütuseid, **vähese CO<sub>2</sub> heitega kütuseid** ja ringlussevõetud süsinikupõhiseid kütuseid arvesse artikli 29 lõike 1 esimese lõigu punktides a, b ja c osutatud kriteeriumide täitmiseks või

## Muudatusettepanek 101

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 20 – alapunkt f

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 30 – lõige 10 – lõik 2 – punkt b

#### *Komisjoni ettepanek*

b) kohustada erandina käesoleva artikli lõikest 9 taastuvkütuste ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste allika tarnijat esitama täiendavaid tõendeid kõnealustele säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumidele vastavuse ning kõnealuste kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise miinimummäärade järgimise kohta.

#### *Muudatusettepanek*

b) kohustada erandina käesoleva artikli lõikest 9 taastuvkütuste, **vähese CO<sub>2</sub> heitega kütuste** ja ringlussevõetud süsinikupõhiste kütuste allika tarnijat esitama täiendavaid tõendeid kõnealustele säästlikkuse ja kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise kriteeriumidele vastavuse ning kõnealuste kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamise miinimummäärade järgimise kohta.

## Muudatusettepanek 102

### Ettepanek võtta vastu direktiiv

#### Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 21

Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 21

*Komisjoni ettepanek*

**(21) Artikli 31 lõiked 2–4 jäetakse välja.**

*Muudatusettepanek*

**välja jäetud**

### **Muudatusettepanek 103**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 22**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 31 a – lõige 4

*Komisjoni ettepanek*

4. Liikmesriigid tagavad, et kui seoses taastuvatest energiaallikatest toodetud gaasi saadetise tootmisega on välja antud päritolutagatis, **tühistatakse see enne, kui sellise saadetise saab andmebaasis registreerida.**

*Muudatusettepanek*

4. Liikmesriigid tagavad, et kui seoses taastuvatest energiaallikatest toodetud gaasi saadetise tootmisega on välja antud päritolutagatis, **registreeritakse see päritolutagatis andmebaasis ja tühistatakse pärast taastuvallikatest toodetud gaasi saadetise eemaldamist Euroopa taastuvgaasi võrgust.**

### **Muudatusettepanek 104**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 22**  
Direktiiv (EL) 2018/2001  
Artikkel 31 a – lõige 5 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**5a. Andmebaas tehakse avatud, läbipaistval ja kasutajasõbralikul moel avalikult kättesaadavaks ning seda ajakohastatakse regulaarselt. Andmed tehakse kättesaadavaks ka koondatud ja liigendatud kujul.**

**Komisjon avaldab üldsuse jaoks igal aastal aruanded liidu andmebaasis esitatud teabe kohta, sealhulgas biokütuste, vedelate biokütuste ja biomasskütuste kogused, nende**

## **Muudatusettepanek 105**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv**

#### **Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 23 – alapunkt a**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 35 – lõige 2

#### *Komisjoni ettepanek*

Artikli 8 lõike 3 teises lõigus, artikli 29a lõikes 3, artikli 26 lõike 2 neljandas ja viiendas lõigus, artikli 27 lõike 1 teises lõigus, artikli **27 lõike 3 neljandas lõigus, artikli** 28 lõikes 5, artikli 28 lõike 6 teises lõigus, artikli 31 lõike 5 teises lõigus ja artikli 31a lõike 2 teises lõigus osutatud õigus võtta vastu delegeeritud õigusakte antakse komisjonile viieks aastaks alates [käesoleva muutmisdirektiivi jõustumisest]. Komisjon koostab hiljemalt üheksa kuud enne kõnealuse viie aasta pikkuse ajavahemiku lõppemist volituste delegeerimist käsitleva aruande. Volituste delegeerimist pikendatakse automaatselt samaks ajavahemikuks, välja arvatud juhul, kui Euroopa Parlament või nõukogu esitab selle suhtes vastuväite hiljemalt kolm kuud enne iga ajavahemiku lõppemist.;

#### *Muudatusettepanek*

Artikli 8 lõike 3 teises lõigus, artikli 29a lõikes 3, artikli 26 lõike 2 neljandas ja viiendas lõigus, artikli 27 lõike 1 teises lõigus, artikli 28 lõikes 5, artikli 28 lõike 6 teises lõigus, artikli 31 lõike 5 teises lõigus ja artikli 31a lõike 2 teises lõigus osutatud õigus võtta vastu delegeeritud õigusakte antakse komisjonile viieks aastaks alates [käesoleva muutmisdirektiivi jõustumisest]. Komisjon koostab hiljemalt üheksa kuud enne kõnealuse viie aasta pikkuse ajavahemiku lõppemist volituste delegeerimist käsitleva aruande. Volituste delegeerimist pikendatakse automaatselt samaks ajavahemikuks, välja arvatud juhul, kui Euroopa Parlament või nõukogu esitab selle suhtes vastuväite hiljemalt kolm kuud enne iga ajavahemiku lõppemist.

## **Muudatusettepanek 106**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv**

#### **Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 23 – alapunkt b**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 35 – lõige 4

#### *Komisjoni ettepanek*

Euroopa Parlament või nõukogu võib artikli 7 lõike 3 viiendas lõigus, artikli 8 lõike 3 teises lõigus, artikli 29a lõikes 3, artikli 26 lõike 2 neljandas ja viiendas lõigus, artikli 27 lõike 1 teises lõigus,

#### *Muudatusettepanek*

Euroopa Parlament või nõukogu võib artikli 7 lõike 3 viiendas lõigus, artikli 8 lõike 3 teises lõigus, artikli 29a lõikes 3, artikli 26 lõike 2 neljandas ja viiendas lõigus, artikli 27 lõike 1 teises lõigus,



artikli **27 lõike 3 neljandas lõigus, artikli** 28 lõikes 5, artikli 28 lõike 6 teises lõigus, artikli 31 lõikes 5 ja artikli 31a lõike 2 teises lõigus osutatud volituste delegeerimise igal ajal tagasi võtta. Tagasivõtmise otsusega lõpetatakse kõnealuses otsuses nimetatud volituste delegeerimine. Otsus jõustub järgmisel päeval pärast selle avaldamist Euroopa Liidu Teatajas või otsuses nimetatud hilisemal kuupäeval. See ei mõjuta juba jõustunud delegeeritud õigusaktide kehtivust.;

## **Muudatusettepanek 107**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv**

#### **Artikkel 1 – lõik 1 – punkt 23 – alapunkt c**

Direktiiv (EL) 2018/2001

Artikkel 35 – lõige 7

#### *Komisjoni ettepanek*

Artikli 7 lõike 3 viienda lõigu, artikli 8 lõike 3 teise lõigu, artikli 29a lõike 3, artikli 26 lõike 2 neljanda ja viienda lõigu, artikli 27 lõike 1 teise lõigu, artikli **27 lõike 3 neljanda lõigu, artikli** 28 lõike 5, artikli 28 lõike 6 teise lõigu, artikli 31 lõike 5 ja artikli 31a lõike 2 teise lõigu alusel vastu võetud delegeeritud õigusakt jõustub üksnes juhul, kui Euroopa Parlament ega nõukogu ei ole kahe kuu jooksul pärast õigusakti teatavakstegemist Euroopa Parlamendile ja nõukogule esitanud selle suhtes vastuväidet või kui Euroopa Parlament ja nõukogu on enne selle tähtaja möödumist komisjonile teatanud, et nad ei esita vastuväidet. Euroopa Parlamendi või nõukogu algatusel pikendatakse seda tähtaega kahe kuu võrra.

## **Muudatusettepanek 108**

### **Ettepanek võtta vastu direktiiv**

#### **Artikkel 3 – lõik 1 – punkt 1 a (uus)**

artikli 28 lõikes 5, artikli 28 lõike 6 teises lõigus, artikli 31 lõikes 5 ja artikli 31a lõike 2 teises lõigus osutatud volituste delegeerimise igal ajal tagasi võtta. Tagasivõtmise otsusega lõpetatakse kõnealuses otsuses nimetatud volituste delegeerimine. Otsus jõustub järgmisel päeval pärast selle avaldamist Euroopa Liidu Teatajas või otsuses nimetatud hilisemal kuupäeval. See ei mõjuta juba jõustunud delegeeritud õigusaktide kehtivust.

#### *Muudatusettepanek*

Artikli 7 lõike 3 viienda lõigu, artikli 8 lõike 3 teise lõigu, artikli 29a lõike 3, artikli 26 lõike 2 neljanda ja viienda lõigu, artikli 27 lõike 1 teise lõigu, artikli 28 lõike 5, artikli 28 lõike 6 teise lõigu, artikli 31 lõike 5 ja artikli 31a lõike 2 teise lõigu alusel vastu võetud delegeeritud õigusakt jõustub üksnes juhul, kui Euroopa Parlament ega nõukogu ei ole kahe kuu jooksul pärast õigusakti teatavakstegemist Euroopa Parlamendile ja nõukogule esitanud selle suhtes vastuväidet või kui Euroopa Parlament ja nõukogu on enne selle tähtaja möödumist komisjonile teatanud, et nad ei esita vastuväidet. Euroopa Parlamendi või nõukogu algatusel pikendatakse seda tähtaega kahe kuu võrra.

Direktiiv 98/70/EÜ  
Artikkel 3 – lõik 2 – punkt 1 a (uus)

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**1a) Hiljemalt 2024. aastal võtab Euroopa Komisjon vastu ettepaneku direktiivi 98/70/EÜ muutmiseks, et parandada selle direktiivi I ja II lisas sätestatud mootorikütuste kvaliteeti.**

## **Muudatusettepanek 109**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
Artikkel 7 – lõik -1 (uus)**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

**Euroopa Komisjon esitab 2024. aasta detsembriks põhjaliku mõjuhinnangu paketi „Eesmärk 55“ kombineeritud ja kumulatiivse mõju kohta, sealhulgas käesoleva direktiivi kohta.**

## **Muudatusettepanek 110**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
I lisa – lõik 1 – punkt 5 – alapunkt a  
Direktiiv 2018/2001/EÜ  
V lisa – C osa – punkt 6**

*Komisjoni ettepanek*

*Muudatusettepanek*

6. Punkti 1 alapunktis a osutatud arvutuse tegemisel võetakse arvesse kasvuhoonegaaside heite vähenemist, mis saavutatakse põllumajanduse parema juhtimisega ( $e_{sca}$ ), näiteks üleminekuga vähendatud mullaharimisele või otsekülvile, paremale külvikorrasüsteemile, vahekultuuride kasutamisele koos põllukultuuride jääkide käitlemisega ja orgaanilise mullaparandusaine (nt kompost, kääritatud sõnnik) kasutamisele, kuid ainult juhul, kui see ei ohusta

6. Punkti 1 alapunktis a osutatud arvutuse tegemisel võetakse arvesse kasvuhoonegaaside heite vähenemist, mis saavutatakse põllumajanduse parema juhtimisega ( $e_{sca}$ ), näiteks üleminekuga vähendatud mullaharimisele või otsekülvile, **süsiniku säilitamisele mullas biosöe abil**, paremale külvikorrasüsteemile, vahekultuuride kasutamisele koos põllukultuuride jääkide käitlemisega ja orgaanilise mullaparandusaine (nt kompost, kääritatud sõnnik) kasutamisele,

elurikkust. Lisaks esitatakse usaldusväärset ja kontrollitavat tõendit, et asjaomaste toorainete kasvatamise ajal on mulla süsinikusisaldus suurenenud või et on mõistlik eeldada, et see on suurenenud; seejuures võetakse arvesse heidet, mis tuleneb väetiste ja herbitsiidide kasutamise suurenemisest sellise viljelemise ajal<sup>37</sup>;

kuid ainult juhul, kui see ei ohusta elurikkust. ***Biomassis sisalduva süsiniku saab pürolüüsi teel muuta biosööks, mida saab säilitada maakasutuse teel, mistõttu sellest saab negatiivse heite tehnoloogia. Siin tagastatakse paranenud põllumajandusliku ja sönnikukäitlemise eest antav preemia negatiivse heite eest vastutavale põllumajandustootjale säästlikkuse/keskkonnaalaste sertifikaatide väljastamisel.*** Lisaks esitatakse usaldusväärset ja kontrollitavat tõendit, et asjaomaste toorainete kasvatamise ajal on mulla süsinikusisaldus suurenenud või et on mõistlik eeldada, et see on suurenenud; seejuures võetakse arvesse heidet, mis tuleneb väetiste ja herbitsiidide kasutamise suurenemisest sellise viljelemise ajal<sup>37</sup>;

---

<sup>37</sup> Selliseks tõendiks võivad olla mulla süsinikusisalduse mõõtmise andmed, mille saamiseks võib teha esimese mõõtmise enne viljelemist ja järgnevad mõõtmised mitme aasta pikkuste korrapärase ajavahemike järel. Sellisel juhul hinnatakse enne teise mõõtmise tulemuste saamist mulla süsinikusisalduse suurenemist representatiivsete katsete või mulla modelleerimise alusel. Teisest mõõtmisest alates lähtutakse mulla süsinikusisalduse võimaliku suurenemise ja selle ulatuse kindlakstegemisel mõõtmistulemustest.

---

<sup>37</sup> Selliseks tõendiks võivad olla mulla süsinikusisalduse mõõtmise andmed, mille saamiseks võib teha esimese mõõtmise enne viljelemist ja järgnevad mõõtmised mitme aasta pikkuste korrapärase ajavahemike järel. Sellisel juhul hinnatakse enne teise mõõtmise tulemuste saamist mulla süsinikusisalduse suurenemist representatiivsete katsete või mulla modelleerimise alusel. Teisest mõõtmisest alates lähtutakse mulla süsinikusisalduse võimaliku suurenemise ja selle ulatuse kindlakstegemisel mõõtmistulemustest.

## **Muudatusettepanek 111**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
I lisa – lõik 1 – punkt 5 – alapunkt c**  
Direktiiv 2018/2001/EÜ  
V lisa – C osa – punkt 18

### *Komisjoni ettepanek*

18. Punktis 17 osutatud arvutuse tegemisel on jagatavad heitkogused  $e_{cc} + e_l + e_{sca}$  + heitkoguste  $e_p$ ,  $e_{td}$ ,  $e_{ccs}$  ja  $e_{ccr}$  see osa, mis on tekkinud protsessi selle etapi

### *Muudatusettepanek*

18. Punktis 17 osutatud arvutuse tegemisel on jagatavad heitkogused  $e_{cc} + e_l + e_{sca}$  + heitkoguste  $e_p$ ,  $e_{td}$ ,  $e_{ccs}$  ja  $e_{ccr}$  see osa, mis on tekkinud protsessi selle etapi

eel ja ajal, mil valmib kaassaadus. Kui kaassaadustele on juba omistatud heitkoguseid olelustersükli varasemas protsessietapis, kasutatakse kõnealuse heitkoguste summa asemel seda osa heitkogustest, mis on kütuse vahesaadusele omistatud viimases asjaomases protsessietapis. Biogaasi ja biometaanil puhul võetakse selle arvutuse tegemisel arvesse kõik kaassaadused, mis ei kuulu punkti 7 kohaldamisalasse. Jäätmetele ja jääkidele heitkoguseid ei omistata. Negatiivse energiasisaldusega kaassaaduste energiasisalduse väärtuseks võetakse selle arvutuse puhul null. Jäätmete ja jääkide, sealhulgas kõigi IX lisas loetletud jäätmete ja jääkide olelusringi jooksul tekkivad kasvuhoonegaaside heitkogused loetakse kuni kõnealuste materjalide kogumiseni võrdseks nulliga, olenemata sellest, kas need töödeldakse vahesaadusteks enne lõppsaaduseks muutmist. ***IX lisasse kandmata ja toidu- või söödaturul kasutamiseks kõlblike jääkide puhul loetakse tooraine kaevandamisel, kogumisel või viljelemisel tekkinud heitkogused (e<sub>cc</sub>) võrdseks neile kõige sarnasema toidu- ja söödaturul leiduva, D osa tabelis nimetatud asendajaga seotud heitkogustega.*** Rafineerimistehastes toodetud biomasskütuste puhul on punktis 17 osutatud arvutuse tegemisel analüüsiüksuseks rafineerimistehas, v.a töötlemisseadme ja põletuskatla või koostootmiseseadme sellise kombinatsiooni puhul, kus põletuskatel või koostootmiseseade toodab soojus- ja/või elektrienergiat töötlemisseadme jaoks.

## **Muudatusettepanek 112**

**Ettepanek võtta vastu direktiiv  
I lisa – lõik 1 – punkt 6 – alapunkt c**  
Direktiiv 2018/2001/EÜ  
VI lisa – punkt 18 – lõik 3

eel ja ajal, mil valmib kaassaadus. Kui kaassaadustele on juba omistatud heitkoguseid olelustersükli varasemas protsessietapis, kasutatakse kõnealuse heitkoguste summa asemel seda osa heitkogustest, mis on kütuse vahesaadusele omistatud viimases asjaomases protsessietapis. Biogaasi ja biometaanil puhul võetakse selle arvutuse tegemisel arvesse kõik kaassaadused, mis ei kuulu punkti 7 kohaldamisalasse. Jäätmetele ja jääkidele heitkoguseid ei omistata. Negatiivse energiasisaldusega kaassaaduste energiasisalduse väärtuseks võetakse selle arvutuse puhul null. Jäätmete ja jääkide, sealhulgas kõigi IX lisas loetletud jäätmete ja jääkide olelusringi jooksul tekkivad kasvuhoonegaaside heitkogused loetakse kuni kõnealuste materjalide kogumiseni võrdseks nulliga, olenemata sellest, kas need töödeldakse vahesaadusteks enne lõppsaaduseks muutmist. Rafineerimistehastes toodetud biomasskütuste puhul on punktis 17 osutatud arvutuse tegemisel analüüsiüksuseks rafineerimistehas, v.a töötlemisseadme ja põletuskatla või koostootmiseseadme sellise kombinatsiooni puhul, kus põletuskatel või koostootmiseseade toodab soojus- ja/või elektrienergiat töötlemisseadme jaoks.

*Komisjoni ettepanek*

Jäätmete ja jääkide, sealhulgas kõigi IX lisas loetletud jäätmete ja jääkide olelusringi jooksul tekkivad kasvuhoonegaaside heitkogused loetakse kuni kõnealuste materjalide kogumiseni võrdseks nulliga, olenemata sellest, kas need töödeldakse vahesaadusteks enne lõppsaaduseks muutmist. ***IX lisasse kandmata ja toidu- või söödaturul kasutamiseks kõlblike jääkide puhul loetakse tooraine kaevandamisel, kogumisel või viljelemisel tekkinud heitkogused (e<sub>ec</sub>) võrdseks neile kõige sarnasema toidu- ja söödaturul leiduva, V lisa D osa tabelis nimetatud asendajaga seotud heitkogustega.***

*Muudatusettepanek*

Jäätmete ja jääkide, sealhulgas kõigi IX lisas loetletud jäätmete ja jääkide olelusringi jooksul tekkivad kasvuhoonegaaside heitkogused loetakse kuni kõnealuste materjalide kogumiseni võrdseks nulliga, olenemata sellest, kas need töödeldakse vahesaadusteks enne lõppsaaduseks muutmist.

## NÕUANDVA KOMISJONI MENETLUS

<b>Pealkiri</b>	Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi (EL) 2018/2001, Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2018/1999 ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 98/70/EÜ muutmise taastuvatest energiaallikatest toodetud energia kasutamise edendamise osas ning nõukogu direktiivi (EL) 2015/652 kehtetuks tunnistamine
<b>Viited</b>	COM(2021)0557 – C9-0329/2021 – 2021/0218(COD)
<b>Vastutav komisjon</b> istungil teada andmise kuupäev	ITRE 13.9.2021
<b>Arvamuse esitajad</b> istungil teada andmise kuupäev	TRAN 13.9.2021
<b>Arvamuse koostaja</b> nimetamise kuupäev	Barbara Thaler 29.10.2021
<b>Läbivaatamine parlamendikomisjonis</b>	14.3.2022
<b>Vastuvõtmise kuupäev</b>	17.5.2022
<b>Lõpphääletuse tulemus</b>	+: 30 –: 9 0: 9
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud liikmed</b>	Magdalena Adamowicz, Andris Ameriks, José Ramón Bauzá Díaz, Izaskun Bilbao Barandica, Paolo Borchia, Karolin Braunsberger-Reinhold, Marco Campomenosi, Massimo Casanova, Ciarán Cuffe, Jakop G. Dalunde, Karima Delli, Anna Deparnay-Grunenberg, Ismail Ertug, Gheorghe Falcă, Giuseppe Ferrandino, Carlo Fidanza, Mario Furore, Søren Gade, Isabel García Muñoz, Jens Gieseke, Elsi Katainen, Kateřina Konečná, Bogusław Liberadzki, Peter Lundgren, Benoît Lutgen, Elżbieta Katarzyna Łukacijewska, Marian-Jean Marinescu, Tilly Metz, Cláudia Monteiro de Aguiar, Caroline Nagtegaal, Jan-Christoph Oetjen, João Pimenta Lopes, Rovana Plumb, Tomasz Piotr Poręba, Dominique Riquet, Massimiliano Salini, Vera Tax, Barbara Thaler, István Ujhelyi, Henna Virkkunen, Petar Vitanov, Elissavet Vozemberg-Vrionidi, Lucia Vuolo, Roberts Zīle, Kosma Złotowski
<b>Lõpphääletuse ajal kohal olnud asendusliikmed</b>	Clare Daly, Maria Grapini, Roman Haider

## NIMELINE LÖPPHÄÄLETUS NÕUANDVAS KOMISJONIS

30	+
ECR	Carlo Fidanza, Tomasz Piotr Poręba, Roberts Zīle, Kosma Złotowski
ID	Paolo Borchia, Marco Campomenosi, Massimo Casanova, Roman Haider
PPE	Magdalena Adamowicz, Karolin Braunsberger-Reinhold, Gheorghe Falcă, Jens Gieseke, Elżbieta Katarzyna Łukacijewska, Benoît Lutgen, Marian-Jean Marinescu, Cláudia Monteiro de Aguiar, Massimiliano Salini, Barbara Thaler, Henna Virkkunen, Elissavet Vozemberg-Vrionidi, Lucia Vuolo
Renew	José Ramón Bauzá Díaz, Izaskun Bilbao Barandica, Søren Gade, Elsi Katainen, Caroline Nagtegaal, Jan-Christoph Oetjen, Dominique Riquet
S&D	Maria Grapini, István Ujhelyi

9	-
NI	Mario Furore
The Left	Clare Daly, Kateřina Konečná, João Pimenta Lopes
Verts/ALE	Ciarán Cuffe, Jakop G. Dalunde, Karima Delli, Anna Deparnay-Grunenberg, Tilly Metz

9	0
ECR	Peter Lundgren
S&D	Andris Ameriks, Ismail Ertug, Giuseppe Ferrandino, Isabel García Muñoz, Bogusław Liberadzki, Rovana Plumb, Vera Tax, Petar Vitanov

Kasutatud tähised:

+ : poolt

- : vastu

0 : erapooletu