2026/81

7.4.2026

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2026/81,

annettu 13 päivänä tammikuuta 2026,

delegoidun asetuksen (EU) 2019/1122 muuttamisesta Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/841 mukaisen unionin rekisterin toiminnan osalta

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon maankäytöstä, maankäytön muutoksesta ja metsätaloudesta aiheutuvien kasvihuonekaasujen päästöjen ja poistumien sisällyttämisestä vuoteen 2030 ulottuviin ilmasto- ja energiapolitiikan puitteisiin sekä asetuksen (EU) N:o 525/2013 ja päätöksen N:o 529/2013/EU muuttamisesta 30 päivänä toukokuuta 2018 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/841 ([1]), ja erityisesti sen 15 artiklan 1 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

(1) Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2019/1122 ([2]) vahvistetaan Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivillä 2003/87/EY ([3]) perustetun unionin rekisterin toimintaa koskevat säännöt.

(2) Asetusta (EU) 2018/841 ([4]) on muutettu siten, että siinä säädetään maankäytön, maankäytön muutoksen ja metsätalouden (LULUCF) sektorin panoksesta unionin korotettuun tavoitteeseen vähentää kasvihuonekaasujen nettopäästöjä vähintään 55 prosentilla vuoteen 2030 mennessä ja varmistetaan, että LULUCF-sektori edistää pitkällä aikavälillä unionin ilmastoneutraaliustavoitetta kestävällä ja ennakoitavalla tavalla.

(3) Asetuksen (EU) 2018/841 15 artiklan mukaan unionin rekisterin on varmistettava, että toiminnot kirjataan ja suoritetaan tarkasti kyseisen asetuksen mukaisesti.

(4) Delegoidussa asetuksessa (EU) 2019/1122 vahvistettuja unionin rekisteriä koskevia sääntöjä olisi sen vuoksi muutettava, jotta päästöjen ja poistumien määrät voidaan kirjata asetuksen (EU) 2018/841 mukaisesti ja jotta voidaan varmistaa tarkka tilinpito kyseisen asetuksen 11, 12, 13, 13 a ja 13 b artiklassa säädettyjen joustomahdollisuuksien, mainitun asetuksen 14 artiklan 1 a kohdan mukaisesti tehtyjen menetelmää koskevien mukautusten ja mainitun asetuksen 13 c artiklan mukaisen vaatimustenmukaisuuden arvioinnin käyttöön liittyvistä tapahtumista. Unionin rekisterin olisi varmistettava, ettei suoriteta siirtoja tai tapahtumia, jotka ovat ristiriidassa asetuksesta (EU) 2018/841 johtuvien velvoitteiden kanssa.

(5) Asetuksella (EU) 2018/841 otettiin käyttöön kaksi velvoitekautta (2021–2025 ja 2026–2030), joiden aikana jäsenvaltioilla on mahdollisuus hyödyntää tiettyjä joustomahdollisuuksia kyseisessä asetuksessa säädettyjen velvoitteiden noudattamiseksi.

(6) Tämän vuoksi ja jotta asetuksen (EU) 2018/841 15 artiklan 1 kohdan a–d alakohdassa tarkoitetut toiminnot voidaan kirjata ja suorittaa tarkasti, unionin rekisteriin olisi perustettava useita uusia tilejä.

([1]) EUVL L 156, 19.6.2018, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2018/841/oj.

([2]) Komission delegoitu asetus (EU) 2019/1122, annettu 12 päivänä maaliskuuta 2019, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2003/87/EY täydentämisestä unionin rekisterin toiminnan osalta (EUVL L 177, 2.7.2019, s. 3, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2019/1122/oj).

([3]) Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2003/87/EY, annettu 13 päivänä lokakuuta 2003, kasvihuonekaasujen päästöoikeuksien kaupan järjestelmän toteuttamisesta yhteisössä ja neuvoston direktiivin 96/61/EY muuttamisesta (EUVL L 275, 25.10.2003, s. 32, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2003/87/oj).

([4]) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2023/839, annettu 19 päivänä huhtikuuta 2023, asetuksen (EU) 2018/841 muuttamisesta siltä osin kuin on kyse soveltamisalasta, raportointia ja vaatimusten noudattamista koskevien sääntöjen yksinkertaistamisesta ja jäsenvaltioiden tavoitteiden asettamisesta vuodelle 2030 sekä asetuksen (EU) 2018/1999 muuttamisesta seurannan, raportoinnin, edistymisen seurannan ja uudelleentarkastelun parantamisen osalta (EUVL L 107, 21.4.2023, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2023/839/oj).

(7) Näiden kahden velvoitekauden erojen huomioon ottamiseksi olisi kummankin LULUCF-velvoitekauden osalta avattava yksi unionin velvoitetili maankäytöstä, maankäytön muutoksesta ja metsätaloudesta johtuvia kasvihuonekaasupäästöjä ja -poistumia varten, jäljempänä 'EU:n LULUCF-velvoitetili'. EU:n LULUCF-velvoitetililtä olisi käytävä ilmi jäsenvaltioiden LULUCF-velvoitetileille kirjattujen nettopäästöjen tai -poistumien summa.

(8) Vastaavasti kullekin jäsenvaltiolle olisi avattava kaksi jäsenvaltion LULUCF-velvoitetiliä, yksi kullekin LULUCF-velvoitekaudelle. Ensimmäisellä LULUCF-velvoitekaudella asetuksessa (EU) 2018/841 säädetyt joustomekanismit ovat käytettävissä vain tiettyjen maankäyttöön liittyvien tilinpitoluokkien osalta. Sen vuoksi kunkin maankäyttöön liittyvän tilinpitoluokan osalta huomioon otettujen päästöjen ja poistumien määrät olisi kirjattava jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille. Toisella LULUCF-velvoitekaudella maankäyttömekanismi on käytettävissä kaikissa maankäyttöön liittyvissä raportointiluokissa. Näin ollen riittää, että kirjataan raportoidut kokonaispäästöt ja -poistumat maankäyttöön liittyvien raportointiluokkien osalta. Vaatimustenmukaisuuden arvioimiseksi olisi jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilillä otettava huomioon sekä asetuksen (EU) 2018/841 liitteessä II a olevan taulukon sarakkeessa C vahvistettu jäsenvaltion tavoite että kyseiselle jäsenvaltiolle vahvistettu tase.

(9) Sen arvioimiseksi, missä määrin asetuksen (EU) 2018/841 12, 13, 13 a ja 13 b artiklassa tarkoitettuja joustomahdollisuuksia olisi asetettava saataville, ja sen jälkeen, kun LULUCF-sektoriin liittyvät tiedot on kirjattu jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille, unionin rekisterin olisi laskettava kyseisen tilin saldo joko ensimmäistä LULUCF-velvoitekautta koskevan "ei debetsaldoa" -säännön tai toista LULUCF-velvoitekautta koskevan jäsenvaltiokohtaisen tavoitteen perusteella ottaen huomioon toisen LULUCF-velvoitekauden aikana mahdollisesti tehdyt menetelmää koskevat mukautukset.

(10) Jos jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilin saldo on positiivinen, unionin rekisterin olisi myönnettävä kyseisen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille maankäytön poistumayksiköitä (LRU). LRU-yksiköitä olisi säilytettävä ainoastaan jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilillä unionin rekisterissä, ja niiden siirrot olisi sallittava vain tietyin edellytyksin ja jäsenvaltion pyynnöstä. Asetuksen (EU) 2018/841 12 artiklan mukaisesti jäsenvaltioilla on mahdollisuus siirtää omien LRU-yksiköidensä ylijäämä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/842 ([5]) mukaisille velvoitetileilleen (ESR-velvoitetili) tai toisen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille.

(11) Jotta voitaisiin hyödyntää hoidettua metsämaata koskevaa joustomahdollisuutta, joka on jäsenvaltioiden käytettävissä ensimmäisellä LULUCF-velvoitekaudella, unionin rekisteriin olisi avattava unionin hoidettua metsämaata koskevien joustovarausten kokonaismäärätili, jäljempänä 'EU:n MFLFA-kokonaismäärätili', ja olisi luotava hoidettua metsämaata koskevia joustovarausyksiköitä, jäljempänä 'MFLFA', jotka olisi otettava huomioon EU:n MFLFA-kokonaismäärätilillä jäsenvaltioiden käytettävissä olevissa määrissä asetuksen (EU) 2018/841 mukaisesti. Tällaisten joustovarausyksiköiden siirrot tältä tililtä olisi sallittava, jos asetuksen (EU) 2018/841 13 artiklassa säädetyt edellytykset täyttyvät.

(12) Jotta Suomi voisi hyödyntää asetuksen (EU) 2018/841 nojalla sen käytettävissä olevaa lisäkompensaatiota, Suomelle olisi avattava unionin rekisteriin lisäkompensaatioiden kokonaismäärätili ja Suomelle olisi luotava lisäjoustovarausyksiköitä, jäljempänä 'AFAF', jotka olisi otettava huomioon Suomen käytettävissä olevissa määrissä ensimmäisellä LULUCF-velvoitekaudella asetuksen (EU) 2018/841 mukaisesti. Tällaisten joustovarausten siirrot Suomen LULUCF-velvoitetilille olisi sallittava, jos asetuksen (EU) 2018/841 13 a artiklassa säädetyt edellytykset täyttyvät.

(13) Ensimmäisen LULUCF-velvoitekauden lopussa jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilien ylimääräiset LRU-yksiköt olisi siirrettävä EU:n LULUCF-velvoitetilille, jotta toisella LULUCF-velvoitekaudella voidaan arvioida, onko unioni saavuttanut tavoitteensa ja voiko se näin ollen käyttää maankäytön joustomekanismia toisella velvoitekaudella, ja ne olisi pidettävä kyseisellä tilillä asetuksen (EU) 2018/841 13 b artiklan 3 kohdan c alakohdan toisessa alakohdassa tarkoitettuina määrinä, kunnes arviointi tehdään. Tämän kynnysarvon ylittävät määrät olisi siirrettävä EU:n LULUCF-mitätöintitilille.

([5]) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2018/842, annettu 30 päivänä toukokuuta 2018, sitovista vuotuisista kasvihuonekaasupäästöjen vähennyksistä jäsenvaltioissa vuosina 2021–2030, joilla edistetään ilmastotoimia Pariisin sopimuksen sitoumusten täyttämiseksi, sekä asetuksen (EU) N:o 525/2013 muuttamisesta (EUVL L 156, 19.6.2018, s. 26, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2018/842/oj).

(14) Jotta voitaisiin hyödyntää maankäyttöä koskevaa joustomahdollisuutta, joka on jäsenvaltioiden käytettävissä toisella LULUCF-velvoitekaudella, unionin rekisteriin olisi avattava yksi unionin maankäyttöä koskevien joustovarausten kokonaismäärätili, jäljempänä 'EU:n LUFA-kokonaismäärätili', ja olisi luotava maankäyttöä koskevia joustovarausyksiköitä, jäljempänä 'LUFA', jotka olisi otettava huomioon kyseisellä tilillä määrissä, jotka ovat jäsenvaltioiden käytettävissä maankäyttömekanismin puitteissa asetuksen (EU) 2018/841 13 b artiklan 4 kohdan mukaisesti. Tällaisten joustovarausyksiköiden siirrot olisi sallittava, jos asetuksen (EU) 2018/841 13 b artiklassa säädetyt edellytykset täyttyvät.

(15) Sen arvioimiseksi, onko asetuksen (EU) 2018/841 tavoitteet saavutettu, unionin rekisterin olisi myös mahdollistettava asetuksessa (EU) 2018/841 säädetyt vaatimustenmukaisuuden tarkastukset tarjoamalla menettelyt tarkistettujen kasvihuonekaasupäästötietojen kirjaamiseksi jäsenvaltion LULUCF-velvoitetileille, kyseisten tilien saldon laskemiseksi ja niiden velvoitetilannetta kuvaavan luvun määrittämiseksi sekä asetuksen (EU) 2018/841 14 artiklan 1 a kohdan mukaisesti tehtyjen menetelmää koskevien mukautuksien perusteella tarvittavien uudelleenlaskentojen tulosten huomioon ottamiseksi.

(16) Tätä varten, jos jäsenvaltioiden Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/1999 ([6]) nojalla käyttämät menetelmät ovat muuttuneet siten, että vuonna 2020 toimitetut vuosia 2016, 2017 ja 2018 koskevat keskimääräiset kasvihuonekaasuinventaariotiedot, vuonna 2025 toimitetut vuosia 2021, 2022 ja 2023 koskevat keskimääräiset kasvihuonekaasuinventaariotiedot ja vuonna 2032 toimitetut vuosia 2021, 2022 ja 2023 koskevat keskimääräiset kasvihuonekaasuinventaariotiedot poikkeavat toisistaan, unionin rekisterin olisi laskettava toisen LULUCF-velvoitekauden osalta keskimääräisten kasvihuonekaasuinventaariotietojen ja tarkistettujen keskimääräisten kasvihuonekaasuinventaariotietojen välinen erotus kyseisiltä vuosilta ja varmistettava, että laskennan tulos otetaan jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilillä tarkasti huomioon kyseiselle jäsenvaltiolle vahvistetussa taseessa.

(17) Vastaavasti, jotta voidaan ottaa huomioon toisella LULUCF-velvoitekaudella tehtävä jäsenvaltioiden asetuksen (EU) 2018/1999 nojalla käyttämän menetelmän muutos, joka johtaa siihen, että vuonna 2020 toimitetut vuosia 2016, 2017 ja 2018 koskevat keskimääräiset kasvihuonekaasuinventaariotiedot ja vuonna 2032 toimitetut vuosia 2016, 2017 ja 2018 koskevat keskimääräiset kasvihuonekaasuinventaariotiedot poikkeavat toisistaan, unionin rekisterin olisi laskettava keskimääräisten kasvihuonekaasuinventaariotietojen summan ja tarkistettujen keskimääräisten kasvihuonekaasuinventaariotietojen summan välinen erotus kyseisiltä vuosilta ja varmistettava, että laskennan tulos otetaan tarkasti huomioon EU:n LULUCF-velvoitetilillä.

(18) Asetuksen (EU) 2018/841 velvoitteiden noudattamisen tarkan arvioinnin varmistamiseksi ja prosessin helpottamiseksi unionin rekisterin olisi mahdollistettava kunkin asetuksen (EU) 2018/841 mukaisesti suoritettavan tapahtuman automaattiset tarkastukset ja tarvittaessa estettävä kaikki tapahtumat, jotka eivät täytä kyseisessä asetuksessa säädettyjä vaatimuksia.

(19) Sen vuoksi delegoitua asetusta (EU) 2019/1122 olisi muutettava,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Muutetaan delegoitu asetus (EU) 2019/1122 seuraavasti:

1) Lisätään 2 artiklaan alakohta seuraavasti:

"Tätä asetusta sovelletaan myös kirjattuihin päästöihin ja poistumiin sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/841 (*) soveltamista varten luotuihin yksiköihin."

(*) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2018/841, annettu 30 päivänä toukokuuta 2018, maankäytöstä, maankäytön muutoksesta ja metsätaloudesta aiheutuvien kasvihuonekaasujen päästöjen ja poistumien sisällyttämisestä vuoteen 2030 ulottuviin ilmasto- ja energiapolitiikan puitteisiin sekä asetuksen (EU) N:o 525/2013 ja päätöksen N:o 529/2013/EU muuttamisesta (EUVL L 156, 19.6.2018, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2018/841/oj).".

([6]) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2018/1999, annettu 11 päivänä joulukuuta 2018, energiaunionin ja ilmastotoimien hallinnosta, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusten (EY) N:o 663/2009 ja (EY) N:o 715/2009, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivien 94/22/EY, 98/70/EY, 2009/31/EY, 2009/73/EY, 2010/31/EU, 2012/27/EU ja 2013/30/EU, neuvoston direktiivien 2009/119/EY ja (EU) 2015/652 muuttamisesta sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 525/2013 kumoamisesta (EUVL L 328, 21.12.2018, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2018/1999/oj).

2) Muutetaan 3 artikla seuraavasti:

a) korvataan 12 alakohta seuraavasti:

”12) ’tapahtumalla’ tarkoitetaan unionin rekisterissä tapahtuvaa prosessia, johon sisältyy päästöoikeuden, vuotuisen päästökiintiöyksikön, maankäytön poistumayksikön tai minkä tahansa asetuksen (EU) 2018/841 13, 13 a tai 13 b artiklan mukaisen joustovarausyksikön siirto tililtä toiselle;”

b) lisätään 27–32 alakohta seuraavasti:

”27) ’ensimmäisellä LULUCF-velvoitekaudella’ tarkoitetaan viiden vuoden ajanjaksoa, joka alkaa 1 päivänä tammikuuta 2021 ja päättyy 31 päivänä joulukuuta 2025 ja jonka aikana jäsenvaltioiden on pidettävä tiliä asetuksen (EU) 2018/841 2 artiklan 1 kohdassa tarkoitettujen maankäyttöön liittyvien tilinpitoluokkien osalta ilmenevistä kasvihuonekaasupäästöistä ja -poistumista;

28) ’toisella LULUCF-velvoitekaudella’ tarkoitetaan viiden vuoden ajanjaksoa, joka alkaa 1 päivänä tammikuuta 2026 ja päättyy 31 päivänä joulukuuta 2030 ja jonka aikana jäsenvaltioiden on raportoitava asetuksen (EU) 2018/841 2 artiklan 2 kohdassa tarkoitettujen maankäyttöön liittyvien raportointiluokkien tai sektoreiden osalta ilmenevistä kasvihuonekaasupäästöistä ja -poistumista;

29) ’maankäytön poistumayksiköllä’ (LRU) tarkoitetaan jäsenvaltion ylimääräistä poistumaa, joka lasketaan joustomahdollisuuksien käyttöä edeltävien huomioon otettujen tai raportoitujen päästöjen ja poistumien erona verrattuna kyseiselle jäsenvaltiolle määritettyyn sitoumukseen tai tavoitteeseen ja jonka suuruus on yksi hiilidioksidiekvivalenttitonni;

30) ’hoidettua metsämaata koskevalla joustovarausyksiköllä’ (MFLFA) tarkoitetaan asetuksen (EU) 2018/841 13 artiklassa ja liitteessä VII säädetyn hoidettua metsämaata koskevan joustomahdollisuuden myötä jäsenvaltioiden käytettävissä ensimmäisellä LULUCF-velvoitekaudella olevan kompensaation enimmäismäärän osaa, jonka suuruus on yksi hiilidioksidiekvivalenttitonni;

31) ’Suomen lisäjoustovarausyksiköllä’ (AFAF) tarkoitetaan asetuksen (EU) 2018/841 13 a artiklassa säädetyn Suomelle myönnettävän lisäkompensaation myötä Suomen käytettävissä ensimmäisellä LULUCF-velvoitekaudella olevan kompensaation enimmäismäärän osaa, jonka suuruus on yksi hiilidioksidiekvivalenttitonni;

32) ’maankäyttöä koskevalla joustovarausyksiköllä’ (LUFA) tarkoitetaan asetuksen (EU) 2018/841 13 b artiklassa ja liitteessä VII säädetyn maankäytön joustomekanismin myötä jäsenvaltioiden käytettävissä toisella LULUCF-velvoitekaudella olevan kompensaation enimmäismäärän osaa, jonka suuruus on yksi hiilidioksidiekvivalenttitonni;”.

3) Korvataan 4 artiklan 2 kohta seuraavasti:

”2. Jäsenvaltioiden on käytettävä unionin rekisteriä direktiivin 2003/87/EY 19 artiklan, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/842 (*) 12 artiklan ja asetuksen (EU) 2018/841 15 artiklan mukaisten velvoitteidensa täyttämiseksi. Tässä asetuksessa kuvatut prosessit on tarjottava kansallisten valvojien ja tilinomistajien käyttöön unionin rekisterillä.”

(*) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2018/842, annettu 30 päivänä toukokuuta 2018, sitovista vuotuisista kasvihuonekaasupäästöjen vähennyksistä jäsenvaltioissa vuosina 2021–2030, joilla edistetään ilmastotoimia Pariisin sopimuksen sitoumusten täyttämiseksi, sekä asetuksen (EU) N:o 525/2013 muuttamisesta (EUVL L 156, 19.6.2018, s. 26, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2018/842/oj).”.

4) Korvataan 7 artiklan 5 kohta seuraavasti:

”5. Keskusvalvojan, toimivaltaisten viranomaisten ja kansallisten valvojien on toteutettava vain omien tehtäviensä suorittamiseksi tarvittavat prosessit direktiivin 2003/87/EY ja asetuksien (EU) 2018/841 ja (EU) 2018/842 mukaisesti.”.

5) Muutetaan 12 artikla seuraavasti:

a) lisätään kohdat seuraavasti:

”1 a. Keskusvalvojan on avattava ensimmäistä LULUCF-velvoitekautta varten unionin velvoitetili maankäytöstä, maankäytön muutoksesta ja metsätaloudesta johtuvia kasvihuonekaasupäästöjä ja -poistumia varten, jäljempänä ’EU:n LULUCF-velvoitetili’, yksi LULUCF-velvoitetili kullekin jäsenvaltiolle, jäljempänä ’jäsenvaltion LULUCF-velvoitetili’, yksi lisäkompensaatioiden kokonaismäärätili Suomelle, yksi unionin hoidettua metsämaata koskevien joustovarausten kokonaismäärätili, jäljempänä ’EU:n MFLFA-kokonaismäärätili’, sekä EU:n LULUCF-mitätöintitili.

1 b. Keskusvalvojan on avattava toista LULUCF-velvoitekautta varten EU:n LULUCF-velvoitetili, jäsenvaltion LULUCF-velvoitetili kullekin jäsenvaltiolle ja yksi unionin maankäyttöä koskevien joustovarausten kokonaismäärätili, jäljempänä ’EU:n LUFA-kokonaismäärätili’.”

b) korvataan 2 kohta seuraavasti:

”2. Edellä 7 artiklan 1 kohdan mukaisesti nimetyn kansallisen valvojan on toimittava ESR-velvoitetilien ja jäsenvaltioiden LULUCF-velvoitetilien valtuutettuna edustajana.”.

6) Lisätään 27 b artikla seuraavasti:

”27 b artikla

LULUCF-tilien sulkeminen

1. Keskusvalvojan on suljettava jäsenvaltion LULUCF-velvoitetili aikaisintaan kuukauden kuluttua siitä, kun kyseiselle tilille on määritetty velvoitetilannetta kuvaava luku 59 ad artiklan mukaisesti, annettuaan siitä ennakkoilmoituksen tilinomistajalle.

2. Ensimmäisen LULUCF-velvoitekauden osalta keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri siirtää kaikki jäljellä olevat LRU-yksiköt jäsenvaltioiden LULUCF-velvoitetileiltä, joiden saldo on sulkemishetkellä positiivinen, EU:n LULUCF-velvoitetilille.

3. Ensimmäisen LULUCF-velvoitekauden osalta keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri siirtää kaikki jäljellä olevat AFAF-yksiköt Suomen lisäkompensaatioiden kokonaismäärätililtä EU:n LULUCF-mitätöintitilille.

4. Keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri laskee, että ensimmäistä LULUCF-velvoitekautta koskevalle EU:n LULUCF-velvoitetilille jää käyttämättömistä LRU-yksiköistä enintään 30 prosenttia mutta ei enempää kuin 20 miljoonaa hiilidioksidiekvivalenttitonnia, ja siirtää mahdolliset ylimääräiset LRU-yksiköt EU:n LULUCF-mitätöintitilille.

5. Toisen LULUCF-velvoitekauden osalta keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri siirtää kaikki jäljellä olevat LRU-yksiköt jäsenvaltioiden LULUCF-velvoitetileiltä, joiden saldo on sulkemishetkellä positiivinen, kaikki jäljellä olevat LUFA-yksiköt EU:n LUFA-kokonaismäärätililtä ja kaikki jäljellä olevat MFLFA-yksiköt EU:n MFLFA-kokonaismäärätililtä EU:n LULUCF-mitätöintitilille.”.

7) Lisätään IIA osastoon luku seuraavasti:

”2 LUKU

Asetuksen (EU) 2018/841 mukaiset tapahtumat

59 t artikla

LULUCF-sektoriin liittyvien tietojen kirjaaminen

1. Keskusvalvojan on ensimmäisen LULUCF-velvoitekauden osalta, hyvissä ajoin ja heti asiaankuuluvien tarkistettujen kasvihuonekaasupäästö- ja -poistumatietojen tultua saataville vuonna 2027, kirjattava jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille huomioon otettujen päästöjen tai poistumien määrien summa kunkin asetuksen (EU) 2018/841 2 artiklan 1 kohdan a–f alakohdassa tarkoitetun maankäyttöön liittyvän tilinpitoluokan osalta.

2. Keskusvalvojan on varmistettava, että kunkin jäsenvaltion 1 kohdassa tarkoitettu huomioon otettujen päästöjen ja poistumien summa kirjataan EU:n LULUCF-velvoitetilille.

3. Keskusvalvojan on toisen LULUCF-velvoitekauden osalta, hyvissä ajoin ja heti asiaankuuluvien tarkistettujen kasvihuonekaasupäästö- ja -poistumatietojen tultua saataville vuonna 2032, kirjattava jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille raportoitujen päästöjen tai poistumien määrien summa asetuksen (EU) 2018/841 2 artiklan 2 kohdan a–j alakohdassa tarkoitettujen maankäyttöön liittyvien raportointiluokkien tai sektoreiden osalta.

4. Toisen LULUCF-velvoitekauden osalta keskusvalvojan on varmistettava, että EU:n LULUCF-velvoitetili vastaa asetuksen (EU) 2018/841 4 artiklan 2 kohdassa säädettyä unionin tavoitetta ja että jäsenvaltion LULUCF-velvoitetili vastaa asetuksen (EU) 2018/841 liitteessä II a olevassa sarakkeessa C kyseiselle jäsenvaltiolle asetettua arvoa. Lisäksi keskusvalvojan on varmistettava, että jäsenvaltion LULUCF-velvoitetili vastaa kyseiselle jäsenvaltiolle asetuksen (EU) 2018/841 4 artiklan 4 kohdan ensimmäisen alakohdan ja 4 artiklan 5 kohdan mukaisesti vuosille 2026, 2027, 2028 ja 2029 vahvistettua tasetta ja kehityspolkua.

5. Keskusvalvojan on varmistettava, että kunkin jäsenvaltion 3 kohdassa tarkoitettu raportoitujen päästöjen ja poistumien summa kirjataan EU:n LULUCF-velvoitetilille.

59 u artikla

Jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilin ja EU:n LULUCF-velvoitetilin saldon laskeminen

1. Kun LULUCF:ään liittyvät tiedot on kirjattu tämän asetuksen 59 t artiklan mukaisesti ensimmäisen LULUCF-velvoitekauden osalta, keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri laskee jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilin saldon vähentämällä päästöjen kokonaismäärät poistumien kokonaismääristä kunkin asetuksen (EU) 2018/841 2 artiklan 1 kohdan a–f alakohdassa tarkoitetun maankäyttöön liittyvän tilinpitoluokan osalta. Keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri sisällyttää laskennan tuloksena saadun yhteismäärän EU:n LULUCF-velvoitetilille.

2. Kun LULUCF:ään liittyvät tiedot on kirjattu tämän asetuksen 59 t artiklan mukaisesti toisen LULUCF-velvoitekauden osalta, keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri laskee jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilin saldon vähentämällä päästöjen kokonaismäärät poistumien kokonaismääristä kaikkien asetuksen (EU) 2018/841 2 artiklan 2 kohdan a–j alakohdassa tarkoitettujen maankäyttöön liittyvien raportointiluokkien tai sektoreiden osalta. Keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri huomioi laskennan tuloksen EU:n LULUCF-velvoitetilillä.

3. Jos jäsenvaltioiden asetuksen (EU) 2018/1999 nojalla käyttämät menetelmät ovat muuttuneet siten, että vuonna 2020 toimitetut vuosia 2016, 2017 ja 2018 koskevat keskimääräiset kasvihuonekaasuinventaariotiedot ja vuonna 2032 toimitetut samoja vuosia koskevat keskimääräiset kasvihuonekaasuinventaariotiedot poikkeavat toisistaan, keskusvalvojan on varmistettava toisen LULUCF-velvoitekauden osalta, että unionin rekisteri laskee vuonna 2020 toimitettujen keskimääräisten kasvihuonekaasuinventaariotietojen ja vuonna 2032 toimitettujen samoja vuosia koskevien tarkistettujen keskimääräisten kasvihuonekaasuinventaariotietojen välisen erotuksen. Laskennan tulosten perusteella unionin rekisterin on laskettava uudelleen koko unionin kasvihuonekaasuinventaariotietojen summa, joka esitetään asetuksen (EU) 2018/841 liitteessä II a olevassa sarakkeessa B, jotta se vastaisi mainitun asetuksen 4 artiklan 2 kohdassa vahvistettua unionin tavoitetta.

4. Jos jäsenvaltioiden asetuksen (EU) 2018/1999 nojalla käyttämät menetelmät ovat muuttuneet siten, että vuonna 2025 toimitetut vuosia 2021, 2022 ja 2023 koskevat keskimääräiset kasvihuonekaasuinventaariotiedot ja vuonna 2032 toimitetut samoja vuosia koskevat keskimääräiset kasvihuonekaasuinventaariotiedot poikkeavat toisistaan, keskusvalvojan on varmistettava toisen LULUCF-velvoitekauden osalta, että unionin rekisteri laskee vuonna 2025 toimitettujen tarkistettujen keskimääräisten kasvihuonekaasuinventaariotietojen ja vuonna 2032 toimitettujen samoja vuosia koskevien tarkistettujen keskimääräisten kasvihuonekaasuinventaariotietojen välisen erotuksen. Tämän kohdan ja tämän artiklan 3 kohdan mukaisesti tehtyjen laskelmien tulosten perusteella unionin rekisterin on varmistettava, että jäsenvaltioiden taseet lasketaan vastaavasti uudelleen.

59 v artikla

LRU-yksiköiden luominen

1. Jos 59 u artiklan mukaisesti laskettu jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilin saldo on positiivinen, keskusvalvojan on myönnettävä kummallakin LULUCF-velvoitekaudella kyseisen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille LRU-yksiköitä määrä, joka vastaa ylimääräisten poistumien lukumäärää.

2. Kummallakin LULUCF-velvoitekaudella LRU-yksiköitä voi siirtää muiden jäsenvaltioiden LULUCF-velvoitetileille vain asetuksen (EU) 2018/841 11 ja 12 artiklassa säädettyjen edellytysten mukaisesti ja kyseisen jäsenvaltion ESR-velvoitetileille vain tämän asetuksen 59 k artiklassa säädettyjen edellytysten mukaisesti.

3. Keskusvalvojan on varmistettava, että kullekin LRU-yksikölle annetaan sen luomisen yhteydessä unionin rekisterissä yksilöivä yksikkötunnus.

59 w artikla

LRU-yksiköiden siirrot jäsenvaltioiden LULUCF-velvoitetilien välillä

1. Jos jäsenvaltiolla on LRU-yksiköitä, keskusvalvojan on varmistettava, että jäsenvaltion pyynnöstä unionin rekisteri siirtää pyydetyn määrän LRU-yksiköitä pyynnön esittäneen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetililtä toisen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille ottaen huomioon 59 x artiklan nojalla mahdollisesti siirretyt LRU-yksiköt.

2. Edellä 1 kohdassa tarkoitettuja siirtoja ei saa suorittaa seuraavissa tapauksissa:

a) jäsenvaltio on pyytänyt siirtämään LRU-yksiköitä määrän, joka ylittää sen määrän, jonka vastaanottava jäsenvaltio tarvitsee saadakseen LULUCF-velvoitetilinsä 59 u artiklan mukaisesti lasketun saldon nollaksi;

b) jäsenvaltio esittää pyyntönsä sen jälkeen, kun kyseisen velvoitekauden velvoitetilannetta kuvaava luku on jo määritetty 59 ad artiklan mukaisesti;

c) käytettävissä olevien LRU-yksiköiden määrä ei ole riittävä tällaisen siirron mahdollistamiseksi.

3. Keskusvalvojan on varmistettava, että tämän artiklan 1 kohdan mukaisesti siirrettyjä LRU-yksiköitä käytetään ainoastaan vastaanottavan jäsenvaltion asetuksen (EU) 2018/841 4 artiklan 1, 3 ja 4 kohdan mukaisten velvoitteiden täyttämiseen. Unionin rekisterin on estettävä samojen LRU-yksiköiden siirtäminen edelleen vastaanottavan jäsenvaltion LULUCF-velvoitetililtä sen ESR-velvoitetilille.

59 x artikla

LRU-yksiköiden ja AEA:iden siirrot jäsenvaltioiden LULUCF-velvoitetilien ja ESR-velvoitetilien välillä

1. Jos jäsenvaltiolla on LRU-yksiköitä, keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri tunnistaa ja merkitsee erikseen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille sen LRU-yksiköiden määrän, joka voidaan siirtää kyseisen jäsenvaltion ESR-velvoitetilille, vähentämällä LRU-yksiköt, jotka eivät kelpaa 59 w artiklan 3 kohdan mukaisiin siirtoihin, samalla velvoitetilillä olevien LRU-yksiköiden kokonaismäärästä.

2. Jos jäsenvaltiolla on LRU-yksiköitä, keskusvalvojan on varmistettava, että jäsenvaltion pyynnöstä unionin rekisteri siirtää pyydetyn määrän LRU-yksiköitä pyynnön esittäneen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetililtä sen ESR-velvoitetilille. Siirto on toteutettava 59 k artiklassa säädettyjen edellytysten mukaisesti.

3. Jos jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilin 59 u artiklan mukaisesti laskettu saldo on negatiivinen ensimmäisen LULUCF-velvoitekauden osalta, keskusvalvojan on varmistettava, että kyseisen jäsenvaltion pyynnöstä unionin rekisteri siirtää pyydetyn määrän AEA:ita pyynnön esittäneen jäsenvaltion kyseisen vuoden ESR-velvoitetililtä sen LULUCF-velvoitetilille. Siirtoja ei saa suorittaa seuraavissa tapauksissa:

a) jäsenvaltio on pyytänyt siirtämään AEA:ita määrän, joka ylittää sen määrän, joka tarvitaan LULUCF-velvoitetilin 59 u artiklan mukaisesti lasketun saldon saamiseksi nollaksi;

b) jäsenvaltio esittää pyyntönsä yli kolme kuukautta sen jälkeen, kun jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilin saldo on laskettu kyseisen kauden osalta;

c) kyseessä olevan ESR-velvoitetilin tila ei mahdollista siirtoa.

4. Jos jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilin 59 u artiklan mukaisesti laskettu saldo alittaa toisen LULUCF-velvoitekauden osalta asetuksen (EU) 2018/841 liitteessä II a olevassa sarakkeessa C kyseiselle jäsenvaltiolle asetetun tavoitteen tai alittaa kyseiselle jäsenvaltiolle vahvistetun taseen, keskusvalvojan on varmistettava, että kyseisen jäsenvaltion pyynnöstä unionin rekisteri siirtää pyydetyn määrän AEA:ita pyynnön esittäneen jäsenvaltion kyseisen vuoden ESR-velvoitetililtä sen LULUCF-velvoitetilille. Siirtoja ei saa suorittaa seuraavissa tapauksissa:

a) jäsenvaltio on pyytänyt siirtämään AEA:ita määrän, joka ylittää sen määrän, joka tarvitaan LULUCF-velvoitetilin 59 u artiklan mukaisesti lasketun saldon saamiseksi asetuksen (EU) 2018/841 liitteessä II a olevassa sarakkeessa C kyseiselle jäsenvaltiolle asetetun tavoitteen mukaiseksi tai asetuksen (EU) 2018/841 4 artiklan 4 kohdassa tarkoitetun taseen mukaiseksi;

b) jäsenvaltio esittää pyyntönsä yli kolme kuukautta sen jälkeen, kun jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilin saldo on laskettu kyseisen kauden osalta;

c) kyseessä olevan ESR-velvoitetilin tila ei mahdollista siirtoa.

5. Keskusvalvojan on varmistettava, että tämän artiklan 3 ja 4 kohdan mukaisesti siirrettyjä AEA:ita käytetään ainoastaan asetuksen (EU) 2018/841 4 artiklan 1, 3 ja 4 kohdan mukaisten jäsenvaltion velvoitteiden täyttämiseen ja että kyseiset siirrot otetaan huomioon EU:n LULUCF-velvoitetilillä. Unionin rekisterin on estettävä samojen AEA:iden siirtäminen edelleen vastaanottavan jäsenvaltion LULUCF-velvoitetililtä muiden jäsenvaltioiden LULUCF-velvoitetileille.

6. Jos jäsenvaltio aikoo käyttää asetuksen (EU) 2018/841 12 artiklan 1 kohdassa tarkoitettua joustomahdollisuutta, pyyntö on esitettävä kolmen kuukauden kuluessa asetuksen (EU) 2018/1999 38 artiklan 4 kohdassa tarkoitetun täytäntöönpanosäädöksen julkaisemisesta.

59 y artikla

MFLFA-yksiköiden luominen

1. Keskusvalvojan on luotava ensimmäistä LULUCF-velvoitekautta varten EU:n MFLFA-kokonaismäärätilille MFLFA-yksiköitä määrä, joka on 50 prosenttia kaudella 2021–2030 käytettävissä olevan kompensaation kokonaismäärästä, joka vahvistetaan asetuksen (EU) 2018/841 liitteen VII toisessa sarakkeessa.

Niiden MFLFA-yksiköiden määrä, jotka voidaan siirtää EU:n MFLFA-kokonaismäärätililtä jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille ensimmäistä velvoitekautta varten, saa olla enintään 50 prosenttia kyseisen jäsenvaltion käytettävissä olevan kompensaation enimmäismäärästä, joka vahvistetaan asetuksen (EU) 2018/841 liitteen VII toisessa sarakkeessa.

2. MFLFA-yksiköitä voi käyttää ainoastaan kyseisen jäsenvaltion päästöiksi laskettujen hoidetun metsämaan tilinpitoluokkaan kuuluvien poistumien kompensoimiseen, jotta se voi täyttää asetuksen (EU) 2018/841 4 artiklan 1 kohdan mukaiset velvoitteensa. MFLFA-yksiköitä voi siirtää EU:n MFLFA-kokonaismäärätililtä ainoastaan kyseisen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille.

3. Keskusvalvojan on varmistettava, että kullekin MFLFA-yksikölle annetaan sen luomisen yhteydessä unionin rekisterissä yksilöivä yksikkötunnus.

59 z artikla

MFLFA-yksiköiden siirtäminen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille

1. Keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri siirtää jäsenvaltion pyynnöstä pyydetyn määrän MFLFA-yksiköitä EU:n MFLFA-kokonaismäärätililtä pyynnön esittäneen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille. Siirtoja ei saa suorittaa seuraavissa tapauksissa:

a) jäsenvaltion ensimmäistä LULUCF-velvoitekautta koskevan LULUCF-velvoitetilin 59 u artiklan mukaisesti laskettu saldo on nolla tai positiivinen;

b) jäsenvaltio on pyytänyt siirtämään MFLFA-yksiköitä määrän, joka ylittää sen määrän, joka tarvitaan ensimmäistä LULUCF-velvoitekautta koskevan LULUCF-velvoitetilin 59 u artiklan mukaisesti lasketun saldon saamiseksi nollaksi;

c) ensimmäistä LULUCF-velvoitekautta koskevan LULUCF-velvoitetilin saldo, joka on laskettu 59 u artiklan mukaisesti ja ottaen huomioon 59 x artiklan nojalla tehdyt siirrot, on negatiivinen;

d) jäsenvaltio on pyytänyt siirtämään MFLFA-yksiköitä määrän, joka ylittää 50 prosenttia kyseisen jäsenvaltion käytettävissä olevan kompensaation enimmäismäärästä, joka vahvistetaan asetuksen (EU) 2018/841 liitteen VII toisessa sarakkeessa ja lasketaan tarvittaessa uudelleen ottaen huomioon saman jäsenvaltion tämän artiklan nojalla mahdollisesti aiemmin esittämät pyynnöt;

e) jäsenvaltio on pyytänyt siirtämään MFLFA-yksiköitä määrän, joka ylittää sen metsien vertailutason perusteella päästöiksi laskettujen nielujen määrän verrattuna kyseisen jäsenvaltion metsien vertailutasoon hoidetun metsämaan tilinpitoluokassa;

f) jäsenvaltio on pyytänyt siirtämään MFLFA-yksiköitä määrän, jolla on tarkoitus kattaa muussa maankäyttöön liittyvässä tilinpitoluokassa kuin hoidetun metsämaan tilinpitoluokassa oleva alijäämä;

g) jäsenvaltio esittää pyyntönsä sen jälkeen, kun kyseisen velvoitekauden velvoitetilannetta kuvaavat luvut on jo määritetty;

h) jäsenvaltio ei ole täyttänyt asetuksen (EU) 2018/841 13 artiklan 2 kohdan a alakohdassa säädettyä edellytystä.

2. Jos jäsenvaltion kokonaispäästöt ylittävät kokonaispoistumat hoidetun metsämaan tilinpitoluokassa sen jälkeen, kun 1 kohdan ensimmäisessä virkkeessä säädetty kompensaatio on käytetty kokonaan, keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri siirtää pyydettyjä MFLFA-yksiköitä enintään määrän, joka vastaa muiden jäsenvaltioiden käyttämättä jäänyttä osuutta vuosia 2021–2025 koskevasta EU:n MFLFA-kokonaismäärätilillä olevasta 59 y artiklan 1 kohdassa tarkoitetusta kompensaation kokonaismäärästä, jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille edellyttäen, että pyynnön esittänyt jäsenvaltio on toimittanut komissiolle näyttöä luonnonhäiriöiden vaikutuksista asetuksen (EU) 2018/841 13 artiklan 4 kohdan mukaisesti.

3. Jos jäsenvaltioiden 2 kohdan mukaisesti esittämät pyynnöt ylittävät EU:n MFLFA-kokonaismäärätilillä käytettävissä olevien MFLFA-yksiköiden määrän, keskusvalvojan on jaettava loput MFLFA-yksiköt määräsuhteessa.

4. Kaksinkertaisen laskennan välttämiseksi keskusvalvojan on varmistettava, että 1, 2 ja 3 kohdan mukaista siirtoa tehdessään unionin rekisteri vähentää vastaavan määrän MFLFA-yksiköitä EU:n MFLFA-kokonaismäärätililtä.

59 aa artikla

LUFA-yksiköiden luominen

1. Toista LULUCF-velvoitekautta varten keskusvalvojan on luotava EU:n LUFA-kokonaismäärätilille LUFA-yksiköitä määrä, joka vastaa kaudella 2026–2030 kaikkien jäsenvaltioiden käytettävissä olevaa 178 miljoonan hiilidioksidiekvivalenttitonnin enimmäismäärää.

Niiden LUFA-yksiköiden määrä, jotka voidaan siirtää EU:n LUFA-kokonaismäärätililtä jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille toista velvoitekautta varten, saa olla enintään 50 prosenttia kyseisen jäsenvaltion käytettävissä olevan kompensaation enimmäismäärästä, joka vahvistetaan asetuksen (EU) 2018/841 liitteen VII toisessa sarakkeessa.

2. LUFA-yksiköitä voi käyttää ainoastaan nettopäästöjen tai päästöiksi laskettujen nettopoistumien taikka niiden molempien saattamiseen kyseiselle jäsenvaltiolle asetuksen (EU) 2018/841 4 artiklan 3 ja 4 kohdan mukaisesti asetetun tavoitteen tai taseen mukaiseksi. LUFA-yksiköitä voidaan siirtää EU:n LUFA-kokonaismäärätililtä asianomaisen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille ainoastaan sen asetuksen (EU) 2018/841 4 artiklan 3 ja 4 kohdan mukaisten velvoitteiden täyttämiseksi.

3. Keskusvalvojan on varmistettava, että kullekin LUFA-yksikölle annetaan sen luomisen yhteydessä unionin rekisterissä yksilöivä yksikkötunnus.

59 ab artikla

LUFA- ja MFLFA-yksiköiden siirtäminen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille

1. Keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri siirtää jäsenvaltion pyynnöstä pyydetyn määrän LUFA-yksiköitä EU:n LUFA-kokonaismäärätililtä pyynnön esittäneen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille. Siirtoja ei saa suorittaa seuraavissa tapauksissa:

a) jäsenvaltio ei ole täyttänyt asetuksen (EU) 2018/841 13 b artiklan 3 kohdan a alakohdassa säädettyä edellytystä;

b) jäsenvaltio ei ole käyttänyt kokonaan mahdollisuutta siirtää AEA:iden ylijäämä ESR-velvoitetililtään LULUCF-velvoitetililleen 59 x artiklan mukaisesti;

c) asetuksen (EU) 2018/841 4 artiklan 2 kohdassa säädettyä vuodeksi 2030 asetettua unionin tavoitetta, joka on laskettu tämän asetuksen 59 u artiklan 2, 3 ja 4 kohdan mukaisesti ja ottaen huomioon 59 x artiklan nojalla tehdyt siirrot, ei ole saavutettu.

2. Sen arvioimiseksi, onko 1 kohdan c alakohdassa tarkoitettu unionin tavoite vuodelle 2030 saavutettu, ja ottaen huomioon 59 u artiklan 3 kohdan nojalla tehdyt menetelmää koskevat mukautukset keskusvalvojan on otettava huomioon ensimmäistä velvoitekautta koskevalla EU:n LULUCF-velvoitetilillä jäljellä olevat käyttämättömät LRU-yksiköt sen jälkeen, kun ylimääräiset LRU-yksiköt on siirretty 27 b artiklan 4 kohdan mukaisesti, edellyttäen, että yksi tai useampi jäsenvaltio on toimittanut komissiolle näyttöä luonnonhäiriöiden vaikutuksista asetuksen (EU) 2018/841 13 b artiklan 5 kohdan mukaisesti.

3. Jos jäsenvaltion päästöjen ja poistumien summan ja kyseisen jäsenvaltion asetuksen (EU) 2018/841 4 artiklan 3 ja 4 kohdassa vahvistetun tavoitteen tai taseen erotus on negatiivinen ja tämän artiklan 1 kohdan ensimmäisessä virkkeessä säädetty kompensaatio on käytetty kokonaan, keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri siirtää pyydettyjä LUFA-yksiköitä enintään määrän, joka vastaa muiden jäsenvaltioiden käyttämättä jäänyttä osuutta vuosia 2026–2030 koskevasta EU:n LUFA-kokonaismäärätilillä olevasta tämän asetuksen 59 aa artiklan 1 kohdassa tarkoitetusta kompensaation kokonaismäärästä, jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille edellyttäen, että pyynnön esittänyt jäsenvaltio on toimittanut komissiolle näyttöä luonnonhäiriöiden vaikutuksista asetuksen (EU) 2018/841 13 b artiklan 5 kohdan mukaisesti.

4. Jos jäsenvaltioiden 3 kohdan mukaisesti esittämät pyynnöt ylittävät EU:n LUFA-kokonaismäärätilillä käytettävissä olevien käyttämättömien LUFA-yksiköiden määrän, keskusvalvojan on jaettava loput LUFA-yksiköt määräsuhteessa.

5. Jos jäsenvaltion päästöjen ja poistumien summan ja kyseisen jäsenvaltion asetuksen (EU) 2018/841 4 artiklan 3 ja 4 kohdassa vahvistetun tavoitteen tai taseen erotus on negatiivinen, keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri siirtää EU:n LUFA-kokonaismäärätililtä ja EU:n MFLFA-kokonaismäärätililtä pyynnön esittäneen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille pyydetyn määrän LUFA-yksiköitä toiselta velvoitekaudelta ja käyttämättömiä MFLFA-yksiköitä ensimmäiseltä LULUCF-velvoitekaudelta asetuksen (EU) 2018/841 liitteen VII toisessa sarakkeessa vahvistettuun kautta 2021–2030 koskevan käyttämättömän kompensaation täyteen määrään asti, mutta yhteensä enintään 50 miljoonaa hiilidioksidiekvivalenttitonnia. Siirtoja ei saa suorittaa seuraavissa tapauksissa:

a) jäsenvaltio ei ole käyttänyt kokonaan mahdollisuutta siirtää AEA:iden ylijäämää ESR-velvoitetileiltään LULUCF-velvoitetililleen 59 x artiklan mukaisesti;

b) jäsenvaltio ei ole käyttänyt kokonaan 1, 2 ja 3 kohdassa tarkoitettuja joustomahdollisuuksia;

c) jäsenvaltio ei ole toimittanut komissiolle asetuksen (EU) 2018/841 13 b artiklan 6 kohdan i alakohdassa tai 13 b artiklan 6 kohdan ii alakohdassa tarkoitettua näyttöä;

d) jäsenvaltio ei ole täyttänyt asetuksen (EU) 2018/841 13 b artiklan 6 kohdan c alakohdassa säädettyä edellytystä.

6. Kaksinkertaisen laskennan välttämiseksi keskusvalvojan on varmistettava, että tämän artiklan mukaisia siirtoja tehdessään unionin rekisteri vähentää pyynnön esittäneen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille siirrettyjä LUFA- tai MFLFA-yksiköitä vastaavan määrän EU:n LUFA-kokonaismäärätililtä tai EU:n MFLFA-kokonaismäärätililtä.

7. Sovellettaessa 1 ja 5 kohtaa katsotaan ESR-velvoitetileillä olevan ylijäämä, jos LUFA-yksiköiden siirtoa koskevan pyynnön esittämisajankohtana asianomaisen jäsenvaltion ESR-velvoitetileillä olevien AEA:iden summa on vuosien 2026–2030 osalta suurempi kuin samojen velvoitetilien päästöjen summa.

59 ac artikla

AFAF-yksiköiden luominen ja siirtäminen

1. Keskusvalvojan on luotava Suomen lisäkompensaatioiden kokonaismäärätilille AFAF-yksiköitä määrä, joka vastaa viiden miljoonan hiilidioksidiekvivalenttitonnin enimmäismäärää. Keskusvalvojan on varmistettava, että kullekin AFAF-yksikölle annetaan sen luomisen yhteydessä unionin rekisterissä yksilöivä yksikkötunnus.

2. Keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri siirtää Suomen pyynnöstä pyydetyn määrän AFAF-yksiköitä Suomen lisäkompensaatioiden kokonaismäärätililtä Suomen LULUCF-velvoitetilille. Siirtoja ei saa suorittaa seuraavissa tapauksissa:

a) pyydetty siirto on tarkoitettu käytettäväksi maankäyttöön liittyvissä tilinpitoluokissa, lukuun ottamatta hoidettua metsämaata, metsäkatoalueita, hoidettua viljelymaata ja hoidettuja ruohikkoalueita;

b) Suomi ei ole täyttänyt asetuksen (EU) 2018/841 13 a artiklan 1 kohdan a alakohdassa säädettyä edellytystä;

c) ensimmäistä LULUCF-velvoitekautta koskevan LULUCF-velvoitetilin saldo, joka on laskettu 59 u artiklan mukaisesti ja ottaen huomioon 59 x artiklan nojalla tehdyt siirrot, on negatiivinen;

d) pyydetty siirto ylittää AFAF-yksiköiden määrän, joka on Suomen käytettävissä ensimmäisellä LULUCF-velvoitekaudella asetuksen (EU) 2018/841 13 a artiklan mukaisesti;

e) päästöt aiheutuvat metsämaasta muuhun maankäyttöluokkaan tapahtuneesta aiemmasta muutoksesta, joka on tapahtunut 31 päivän joulukuuta 2017 jälkeen;

f) pyydetty siirto ylittää määrän, joka on tarpeen asetuksen (EU) 2018/841 4 artiklan 1 kohdan noudattamiseksi;

g) Suomi esittää pyyntönsä sen jälkeen, kun ensimmäisen velvoitekauden velvoitetilannetta kuvaava luku on jo määritetty.

3. Keskusvalvojan on estettävä samojen AFAF-yksiköiden myöhemmät siirrot Suomen LULUCF-velvoitetililtä.

59 ad artikla

Velvoitetilannetta kuvaavien lukujen ja vaatimustenmukaisuuden määrittäminen

1. Keskusvalvojan on varmistettava, että asetuksen (EU) 2018/1999 38 artiklan 5 kohdassa vahvistetun, asetuksen (EU) 2018/841 12, 13, 13 a ja 13 b artiklan mukaisten joustomahdollisuuksien hyödyntämistä koskevan ajanjakson päätyttyä unionin rekisteri määrittää jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilin velvoitetilannetta kuvaavan luvun vähentämällä huomioon otettujen tai raportoitujen päästöjen kokonaismäärän huomioon otettujen tai raportoitujen poistumien kokonaismäärästä ottaen huomioon jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilillä asetuksien (EU) 2018/841 ja (EU) 2018/842 nojalla käytetyt joustomahdollisuudet.

2. Jos jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilin 1 kohdan mukaisesti määritetty velvoitetilannetta kuvaava luku on ensimmäisellä LULUCF-velvoitekaudella negatiivinen, keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri siirtää kyseisen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilille AEA:ita määrän, jolla velvoitetilannetta kuvaava luku saadaan nollaksi, yhtä suurina osina tämän jäsenvaltion vuosia 2021, 2022, 2023, 2024 ja 2025 vastaavilta ESR-velvoitetileiltä. Jos AEA:iden määrä, jolla velvoitetilannetta koskeva luku saadaan nollaksi, ei ole jaollinen viidellä, se AEA:iden määrä, joka ylittää suurimman viidellä jaollisen määrän, on siirrettävä yhtä suurina osina vuosia 2022, 2023, 2024 ja 2025 vastaavilta velvoitetileiltä tai, jos tämä ei ole mahdollista, yhtä suurina osina vuosia 2023, 2024 ja 2025 vastaavilta velvoitetileiltä tai, jos tämäkään ei ole mahdollista, yhtä suurina osina vuosia 2024 ja 2025 vastaavilta velvoitetileiltä tai, jos tämäkään ei ole mahdollista, vuotta 2025 vastaavalta velvoitetililtä.

3. Edellä olevan 2 kohdan seurauksena keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri laskee uudelleen kyseisen jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilin velvoitetilannetta kuvaavan luvun ottaen huomioon siirrettyjen AEA:iden määrät.

4. Jos jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilin 1 kohdan mukaisesti määritetty velvoitetilannetta kuvaava luku on positiivinen, keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri siirtää kaikki jäljellä olevat LRU-yksiköt EU:n LULUCF-velvoitetilille.

5. Jos jäsenvaltio ei toisella LULUCF-velvoitekaudella noudata sille vahvistettua tasetta, joka lasketaan tarvittaessa uudelleen 59 u artiklan 4 kohdan mukaisesti, keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri lisää määrän, joka on yhtä suuri kuin kasvihuonekaasujen liikapäästöjen nettomäärää tai päästöiksi laskettujen poistumien nettomäärää vastaava määrä hiilidioksidiekvivalenttitonneina kerrottuna kertoimella 1,08, kyseisen jäsenvaltion vuonna 2032 raportoimaan asetuksen (EU) 2018/841 liitteessä II a olevassa sarakkeessa C vahvistettuun kasvihuonekaasujen nettopäästöjen määrään vuoden 2030 osalta.”.

8) Korvataan 70 artiklan 2 kohta seuraavasti:

”2. Keskusvalvojan on varmistettava, että unionin rekisteri tekee kaikille prosesseille tämän asetuksen 75 artiklassa tarkoitetuissa tiedonsiirto- ja teknisissä eritelmissä esitetyt automaattiset tarkistukset, jotta voitaisiin tunnistaa sääntöjenvastaisuudet ja poikkeamat, jotka tarkoittavat, että esitetty prosessi ei vastaa direktiivissä 2003/87/EY, asetuksessa (EU) 2018/841, asetuksessa (EU) 2018/842 ja tässä asetuksessa asetettuja vaatimuksia.”.

9) Muutetaan delegoidun asetuksen (EU) 2019/1122 liitteet I ja XIII tämän asetuksen liitteiden I ja II mukaisesti.

2 artikla

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 13 päivänä tammikuuta 2026.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Ursula VON DER LEYEN

LIITE I

Korvataan delegoidun asetuksen (EU) 2019/1122 liitteessä I oleva taulukko I-II seuraavasti:

”Taulukko I-II

IIA osaston mukaisten tapahtumien tilinpitoa koskevat tilit”

Tilityypin nimi	Tilinomistaja	Tilin valvoja	Tämäntyyppisten tilien määrä	AEA	Huomioon otetut päästöt / huomioon otetut poistumat (1)	LRU	MFLF-A (2)	LUFA (3)	AFAF
EU:n AEA:iden ESR-kokonaismäärätili	EU	Keskusvalvoja	1	Kyllä	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
ESR-mitätöintitili	EU	Keskusvalvoja	1	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Ei	Ei
EU:n liitteen II mukainen AEA-kokonaismäärätili	EU	Keskusvalvoja	1	Kyllä	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
EU:n ESR-turvavarantotili	EU	Keskusvalvoja	1	Kyllä	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
ESR-velvoitetili	Jäsenvaltio	Keskusvalvoja	Kullekin jäsenvaltiolle yksi kullekin kymmenelle velvoitevuodelle	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Ei	Ei
EU:n LULUCF-velvoitetili	EU	Keskusvalvoja	Yksi kullekin kahdelle velvoitekaudelle	Ei	Kyllä	Kyllä	Ei	Ei	Ei
EU:n LULUCF-mitätöintitili	EU	Keskusvalvoja	Yksi, joka kattaa molemmat velvoitekaudet	Ei	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Jäsenvaltion LULUCF-velvoitetili	Jäsenvaltio	Keskusvalvoja	Kullekin jäsenvaltiolle yksi kullekin kahdelle velvoitekaudelle	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
EU:n MFLFA-kokonaismäärätili	EU	Keskusvalvoja	Yksi ensimmäiselle velvoitekaudelle	Ei	Ei	Ei	Kyllä	Ei	Ei

Tilityypin nimi	Tilinomistaja	Tilin valvoja	Tämäntyyppisten tilien määrä	AEA	Huomioon otetut päästöt / huomioon otetut poistumat (1)	LRU	MFLF-A (2)	LUFA (3)	AFAF
EU:n LUFA-kokonaismäärätili	EU	Keskusvalvoja	Yksi toiselle velvoitekaudelle	Ei	Ei	Ei	Ei	Kyllä	Ei
Suomen lisäkompensaatioiden kokonaismäärätili (4)	FI	Keskusvalvoja	Yksi ensimmäiselle velvoitekaudelle	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Kyllä

(1) Huomioon otetut päästöt ja poistumat koskevat ainoastaan ensimmäistä LULUCF-velvoitekautta. Toisella LULUCF-velvoitekaudella sovelletaan raportoituja päästöjä ja poistumia.
(2) MFLFA-yksiköitä myönnetään ensimmäiselle velvoitekaudelle.
(3) LUFA-yksiköitä myönnetään toiselle velvoitekaudelle.
(4) Keskusvalvoja avaa Suomelle ensimmäistä LULUCF-velvoitekautta varten lisäkompensaatioiden kokonaismäärätilin, jolla on ylimääräiset 5 miljoonaa hiilidioksidiekvivalenttitonnia.”

LIITE II

Muutetaan delegoidun asetuksen (EU) 2019/1122 liitteessä XIII oleva II osa seuraavasti:

1) Lisätään 7 a kohta seuraavasti:

”7 a. Keskusvalvojan on asetettava julkisesti saataville seuraavat tiedot kunkin LULUCF-velvoitetilin osalta ja päivitettävä tiedot tarvittaessa 24 tunnin kuluessa:

a) maininta jäsenvaltiosta, joka tilin omistaa;

b) kunkin LULUCF-velvoitetilin tila 9 artiklan mukaisesti;

c) 59 t artiklan mukaiset LULUCF:ään liittyvät tiedot;

d) jäsenvaltioiden LULUCF-velvoitetilien ja EU:n LULUCF-velvoitetilien 59 u artiklan mukaiset saldot;

e) kunkin jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilillä olevien LRU-yksiköiden määrä;

f) kunkin jäsenvaltion LULUCF-velvoitetilillä olevien LRU-yksiköiden määrä, joka voidaan siirtää ESR-velvoitetilille;

g) velvoitetilannetta kuvaava luku 59 ad artiklan mukaisesti kullekin LULUCF-velvoitetilille seuraavasti:

i) A = sääntöjä on noudatettu,

ii) I = sääntöjä ei ole noudatettu;

h) tiedot LRU-yksiköiden 59 w artiklan mukaisista siirroista LULUCF-velvoitetilien välillä sekä 59 k ja 59 x artiklan mukaisista siirroista LULUCF-velvoitetilien ja ESR-velvoitetilien välillä;

i) tiedot AEA:iden 59 x ja 59 k artiklan mukaisista siirroista ESR-velvoitetilien ja LULUCF-velvoitetilien välillä;

j) tiedot MFLFA-yksiköiden siirroista EU:n MFLFA-kokonaismäärätililtä jäsenvaltioiden LULUCF-velvoitetileille;

k) tiedot AFAF-yksiköiden siirroista Suomen lisäkompensaatioiden kokonaismäärätililtä Suomen LULUCF-velvoitetilille;

l) tiedot LUFA-yksiköiden siirroista EU:n LUFA-kokonaismäärätililtä jäsenvaltioiden LULUCF-velvoitetileille;

m) seuraavat tiedot jokaisesta päätökseen saatetusta tapahtumasta:

i) lähdetilin tilinomistajan nimi ja tunnus;

ii) kohdetilin tilinomistajan nimi ja tunnus;

iii) tapahtumaan liittyvien LRU-, AEA-, MFLFA-, AFAF- tai LUFA-yksiköiden määrä;

iv) tapahtumatunnus;

v) päivämäärä ja kellonaika, jona tapahtuma saatettiin päätökseen (ilmaistuna Keski-Euroopan ajassa);

vi) tapahtumatyyppi.”.

2) Lisätään 9 kohta seuraavasti:

”9. Unionin rekisterissä on pidettävä esillä ainoastaan LULUCF-velvoitetilien omistajien saatavilla olevassa osiossa seuraavia tietoja, joita on päivitettävä reaaliaikaisesti:

a) tämänhetkiset talletukset kaikista tapahtumista johtuvana saldona;

b) luettelo kyseisen tilinomistajan käynnistämistä kesken olevista tapahtumista ja kunkin tällaisen tapahtuman osalta seuraavat tiedot:

   i) edellä 7 a kohdan m alakohdassa mainitut tiedot;

   ii) päivämäärä ja kellonaika, jona tapahtuma käynnistettiin (ilmaistuna Keski-Euroopan ajassa);

   iii) kesken olevan tapahtuman nykytila;

   iv) mahdolliset unionin rekisterin tekemien tarkistusten perusteella palautetut vastauskoodit;

c) luettelo päätökseen saatettujen tapahtumien tuloksena tilille tulleista LRU-, AEA-, MFLFA-, AFAF- ja LUFA-yksiköistä ja kunkin tapahtuman osalta 7 a kohdan m alakohdassa mainitut tiedot;

d) luettelo päätökseen saatettujen tapahtumien tuloksena tililtä siirretyistä LRU-yksiköistä ja kunkin tapahtuman osalta 7 a kohdan m alakohdassa mainitut tiedot.”.