

SUOMEN SÄÄDÖSKOKOELMA

Julkaistu Helsingissä 11 päivänä heinäkuuta 2025

821/2025

Valtioneuvoston asetus

biopolttoaineista, bionesteistä ja biomassapolttoaineista annetun valtioneuvoston asetuksen muuttamisesta

Valtioneuvoston päätöksen mukaisesti

muutetaan biopolttoaineista, bionesteistä ja biomassapolttoaineista annetun valtioneuvoston asetuksen (6/2021) nimike, 2 §, 4 §:n 4, 5, 8 ja 9 kohta, 5 §:n 3 kohta, 6 §, 7 §:n 1 kohta ja 8 §,

sellaisena kuin niistä on 6 § osaksi asetuksessa 1280/2023, sekä

lisätään 3 §:ään uusi 3 momentti ja 4 §:ään, sellaisena kuin se on osaksi asetuksessa 1280/2023, uusi 10 kohta seuraavasti:

Valtioneuvoston asetus

eräiden polttoaineiden kestävyyskriteereistä

2 §

Laitoksen kokonaislämpötehon määrittäminen

Eräiden polttoaineiden kestävyyskriteereistä annetun lain (393/2013) 2 a §:n 1 momentin 1 kohdassa tarkoitetun kiinteitä biomassapolttoaineita käyttävän laitoksen kokonaislämpöteho määritetään siten, että kaikkien laitokseen kuuluvien energiantuotantoyksiköiden nimelliset lämpötehot lasketaan yhteen. Kokonaislämpötehoa määritettäessä ei kuitenkaan oteta huomioon energiantuotantoyksiköitä, joiden nimellinen lämpöteho on alle 3 megawattia.

Eräiden polttoaineiden kestävyyskriteereistä annetun lain 2 a §:n 1 momentin 2 kohdassa tarkoitetun kaasumaisia biomassapolttoaineita käyttävän laitoksen kokonaislämpöteho määritetään siten, että kaikkien laitokseen kuuluvien energiantuotantoyksiköiden nimelliset lämpötehot lasketaan yhteen. Kokonaislämpötehoa määritettäessä ei kuitenkaan oteta huomioon energiantuotantoyksiköitä, joiden nimellinen lämpöteho on alle 300 kilowattia.

3 §

Kasvihuonekaasupäästövähennyksen laskenta

Muuta kuin biologista alkuperää olevien uusiutuvien polttoaineiden kasvihuonekaasuvaikutusten laskemiseen sovelletaan, mitä Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2018/2001 täydentämisestä vahvistamalla kierrätetyillä hiilipitoisilla polttoaineilla saavutettavia kasvihuonekaasupäästöjen vähennyksiä koskeva vähimmäiskynnys ja täs-

mentämällä menetelmä muuta kuin biologista alkuperää olevilla uusiutuvilla nestemäisillä ja kaasumaisilla liikenteen polttoaineilla ja kierrätetyillä hiilipitoisilla polttoaineilla saavutettavien kasvihuonekaasupäästöjen vähennysten määrittämiseksi annetussa komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2023/1185 säädetään.

4 §

Kestävyystodistuksen sisältö

Toiminnanharjoittajan myöntämässä kestävyystodistuksessa tulee olla vähintään seuraavat tiedot:

- — — — —
- 4) uusiutuvan polttoaine-erän taikka raaka-aine-erän yksilöinti- tai tunnistetieto;
 - 5) uusiutuvan polttoaineen nimi ja määrä tai, jos todistus koskee ainoastaan raaka-ainetta, sen nimi ja määrä;
 - — — — —
 - 8) uusiutuvan polttoaine-erän kasvihuonekaasupäästövähennys tai raaka-aineen kasvihuonekaasupäästö, jos kasvihuonekaasupäästövähennystä tai kasvihuonekaasupäästön laskentaa sovelletaan kyseessä olevaan polttoaine-erään tai raaka-aineeseen;
 - 9) kasvihuonekaasupäästövähennyksen tai kasvihuonekaasupäästöjen laskemisen perusteita koskevat tiedot, jos kasvihuonekaasupäästövähennystä tai kasvihuonekaasupäästöjen laskentaa sovelletaan kyseessä olevaan polttoaine-erään tai raaka-aineeseen;
 - 10) tiedot muuta kuin biologista alkuperää olevalle uusiutuvalla polttoaineelle säädettyjen kestävyyskriteerien täyttymisestä.

5 §

Kestävyyskriteeriselvitys

Toiminnanharjoittajan tulee ilmoittaa kestävyyskriteeriselvityksessä:

- — — — —
- 3) uusiutuvan polttoaine-erän kasvihuonekaasupäästövähennys, jos kasvihuonekaasupäästövähennystä sovelletaan kyseessä olevaan polttoaine-erään tai raaka-aineeseen;
 - — — — —

6 §

Ainetase

Ainetaseessa käytettävän bionesteillä, biomassapolttoaineilla tai muuta kuin biologista alkuperää olevilla uusiutuvilla polttoaineilla tuotetun sähkön, lämmön tai jäähdytyksen määrittäminen tulee perustua polttoaineen lämpöarvojen perusteella laskettuihin energiasäältöihin sekä luotettavin mittauksin tai muulla luotettavaksi katsotulla menetelmällä saatuihin tuotettujen energialopputuotteiden määriin.

Jos raaka-aine-erä prosessoidaan, sen kestävyysominaisuuksia ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentämisominaisuuksia koskevat tiedot on mukautettava ja liitettävä tuotokseen seuraavasti:

- 1) jos raaka-aine-erän prosessointi tuottaa vain yhden tuotoksen, joka on tarkoitettu biopolttoaineiden, bionesteiden, biomassapolttoaineiden tai muuta kuin biologista alkuperää olevien uusiutuvien polttoaineiden tuotantoon, erän koko ja erään liittyvät kestävyysominaisuuksien ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentämisominaisuuksien määrät on mukautettava soveltamalla muuntokerrointa, joka on tällaiseen tuotantoon tarkoitettujen tuotoksen massan ja prosessiin menevän raaka-aineen massan välinen suhde;
- 2) jos raaka-aine-erän prosessointi tuottaa enemmän kuin yhden tuotoksen, joka on tarkoitettu biopolttoaineiden, bionesteiden, biomassapolttoaineiden tai muuta kuin biologista

alkuperää olevien uusiutuvien polttoaineiden tuotantoon, kuhunkin tuotokseen on sovellettava erillistä muuntokerrointa ja on käytettävä erillistä ainetasetta.

7 §

Ilmoitusvelvollisuus

Pysyviä muutoksia, joista toiminnanharjoittajan on viipymättä ilmoitettava Energiavirastolle, ovat:

1) uusien raaka-aineiden ja uusiutuvien polttoaineiden sisällyttäminen kestävyysjärjestelmään;

— — — — —

8 §

Todentajan pätevyysalue

Todentajan pakollinen pätevyysalue on ainetaseen ja alkuperäketjun hallintamenetelmät. Todentajan vapaaehtoisia pätevyysalueita ovat kasvihuonekaasupäästövähennyksen laskenta, metsäbiomassat, maatalouden biomassat, jäte- ja tähderaaka-aineet sekä muuta kuin biologista alkuperää olevat uusiutuvat polttoaineet.

Tämä asetus tulee voimaan 11 päivänä heinäkuuta 2025.

Helsingissä 10.7.2025

Ympäristö- ja ilmastoministeri Sari Multala

Erityisasiantuntija Daniela Karlsson