

Asiantuntijalausunto: EU:n uusiutuvan energian direktiivin nojalla annettava komission täytäntöönpanoasetus vapaaehtoisista järjestelmistä ja kestävyyskriteerien todentamisesta (E 5/2022 vp)

Toiminnanjohtaja Anna Virolainen-Hynnä, Suomen Biokierto ja Biokaasu ry

Twitter [@SuomenBiokierto](https://twitter.com/SuomenBiokierto) [@Biokaasu](https://twitter.com/Biokaasu)

Facebook [@SuomenBiokierto](https://www.facebook.com/SuomenBiokierto)

Biokaasun (ja uusiutuvien kaasujen) huolet

1. **Menetelmät paremmista maatalouskäytännöistä saatavien kasvihuonekaasupäästövähennyksien määrittämiseksi** (Artikla 20(2c))
2. **Komission tietokanta** (Article 18(3) Traceability and Union database)
3. **Muutokset ainetasevaatimukseen** (Artikla 19(2) Implementation of the mass balance system)
4. **Off-grid kaasut** (Recital 5)
5. **Voimaantulo** (Artikla 28 Entry into force and application)
6. **Kansallisten järjestelmien tunnistaminen ja tasaveroisuus**
7. **Tuontibiokaasu ja säädösmuutokset**

1. **Menetelmät paremmista maatalouskäytännöistä saatavien kasvihuonekaasupäästövähennyksien määrittämiseksi** (Artikla 20(2c))
2. **Komission tietokanta** (Article 18(3) Traceability and Union database)
 - SBB kannattaa komission ehdotusta ja siihen lisättyä 3-kohtaa.
 - SBB esittää kuitenkin, että artiklan 18 viimeistelyssä tulisi varmistaa tietokannan sujuva hyödyntäminen myös off-grid kaasun osalta, mitä ei esityksessä ole huomioitu.
 - Lisäksi SBB esittää, että mikäli tietokantaa ollaan kehittämässä siten, että alkuperätakuun rooli muuttuu, niin silloin tietokanta tulisi ottaa käsittelyyn pikemminkin osana RED3:sta kuin delegoituna säädöksenä ilman riittävää vuoropuhelua sidosryhmien ja parlamentin kanssa.
3. **Muutokset ainetasevaatimukseen** (Artikla 19(2) Implementation of the mass balance system)
4. **Off-grid kaasut** (Recital 5)
5. **Voimaantulo** (Article 28 Entry into force and application)
6. **Kansallisten järjestelmien tunnistaminen ja tasaveroisuus**
7. **Tuontibiokaasu ja säädösmuutokset**

1. **Menetelmät paremmista maatalouskäytännöistä saatavien kasvihuonekaasupäästövähennyksien määrittämiseksi** (Artikla 20(2c))
2. **Komission tietokanta** (Article 18(3) Traceability and Union database)
3. **Muutokset ainetasevaatimukseen (Artikla 19(2) Implementation of the mass balance system)**
 - SBB kannattaa esitystä, että Euroopan kaasuverkko katsotaan yhdeksi ainetasealueeksi.
 - Tulee arvioida, että onko komissiolla valtaa tehdä ko. täsmennystä tässä yhteydessä vai pikemminkin RED3:n yhteydessä
4. **Off-grid kaasut (Recital 5)**
 - SBB pitää hyvänä sitä, että komission ehdotukseen on tehty lisäys (recital 5) ns. off-grid-kaasujen tuotannon ja käytön osalta, mutta arviomme mukaan lisäys on kuitenkin hyvin yleinen eikä siihen viitata riittävän selkeästi muualla ehdotuksessa.
 - SBB esittää täten, että ns. off-grid-kaasun ainetasevaatimuksia koskeva kehitystyö käynnistetään pikaisella aikataululla.
 - Lisäksi tulisi selkeästi määritellä artiklassa 2 kaasuverkon ulkopuolinen kaasuinfra eli off-grid-infra joko omana määritelmänään tai lisätä 18)-kohdassa määriteltyyn 'interconnected infrastructure' -määritelmään off-grid-kaasuinfran kannalta keskeiset asiat esimerkiksi seuraavasti:

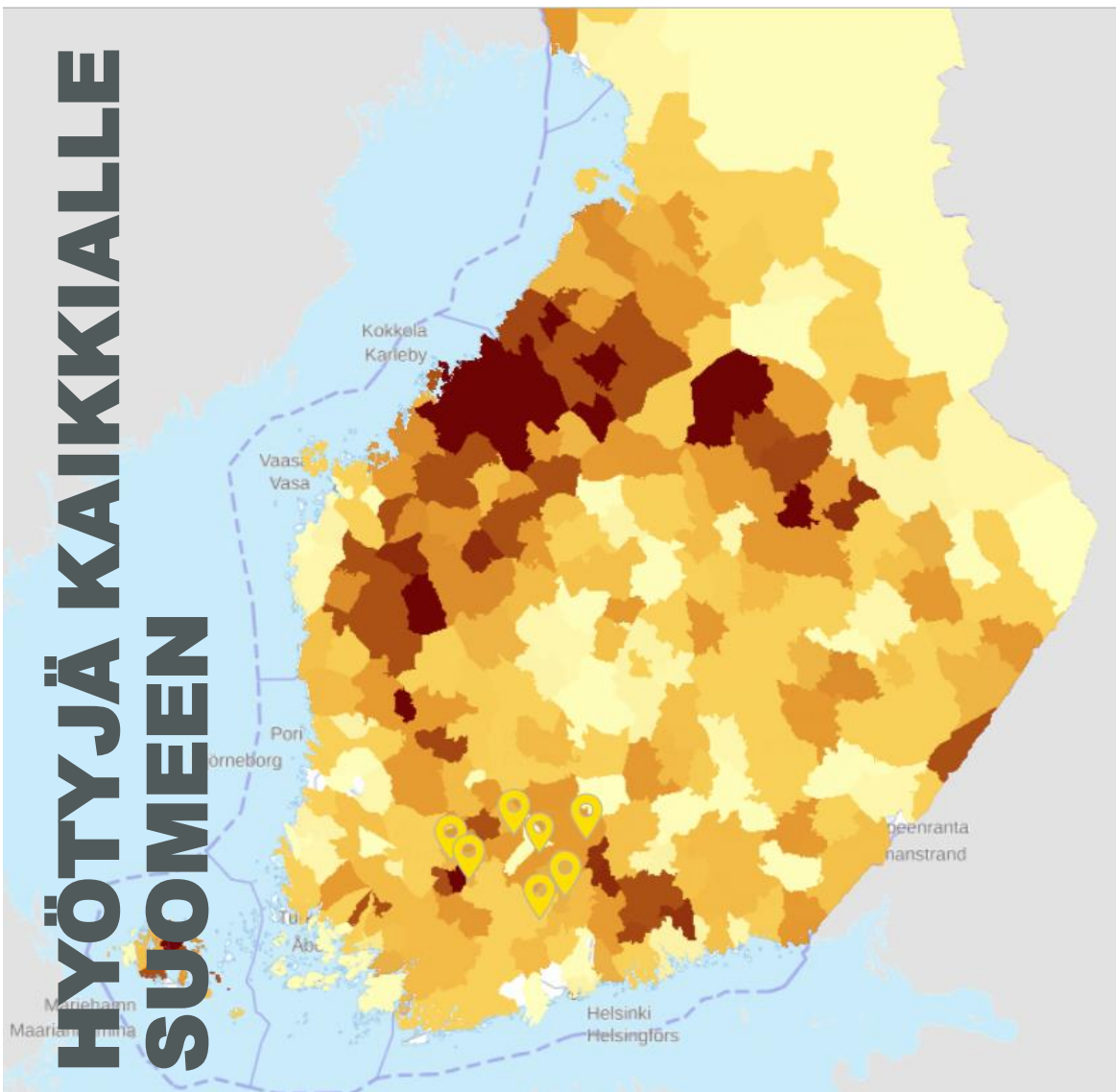
"For the biogas injected into the European network of gas that includes interconnected system for gas within the meaning of Directive 2009/73/EC as well as the network of bottles, containers and tankers for gases distributed in off-grid areas"
5. **Voimaantulo** (Article 28 Entry into force and application)
6. **Kansallisten järjestelmien tunnistaminen ja tasaveroisuus**
7. **Tuontibiokaasu ja säädösmuutokset**

Recital 5

- *The mass balance system aims to reduce the administrative burden for demonstrating compliance with the sustainability and greenhouse gas saving criteria by allowing mixing of raw material and fuels with differing sustainability characteristics and by allowing reassignment of the sustainability characteristics in a flexible manner to consignments withdrawn from such a mixture. In order to ensure transparency, mixing under the mass balance system is only possible if raw material and fuels belong to the same product group. A product group can comprise for instance different types of nonfood cellulosic material with similar physical and chemical characteristics, heating values and/or conversion factors or the types of ligno-cellulosic material covered under point a of Annex IX Part A to Directive (EU) 2018/2001. Virgin vegetable oils, used for the production of biofuels and bioliquids, may belong to the same product group. Raw materials, however, that can be used to produce biofuels, bioliquids and biomass fuels which are subject to different rules concerning their contribution towards the targets for renewable energy should generally not be considered to be part of the same product group as this would risk to undermine the objectives of Directive (EU) 2018/2001, which applies differentiated treatment of biofuels, bioliquids and biomass fuels on the basis of the feedstock they are produced from. [In case of gaseous fuels, the EU interconnected grid is considered as one single mass balancing system. Gaseous fuels produced and consumed off the grid or through isolated local distribution networks are to be considered as separate mass balancing systems.] Further, precautionary measures are required to ensure the consistency of sustainability claims when fuels are exported to third countries which do not apply the mass balance system. To this end, the mass balance system should also include information on quantities of fuels for which no sustainability characteristics have been determined and deliveries of fuels to uncertified operators shall be taken into account in the mass balance system, based on the physical nature of delivered fuels.*



1. **Menetelmät paremmista maatalouskäytännöistä saatavien kasvihuonekaasupäästövähennyksien määrittämiseksi (Artikla 20(2c))**
2. **Komission tietokanta** (Article 18(3) Traceability and Union database)
3. **Muutokset ainetasevaatimukseen** (Artikla 19(2) Implementation of the mass balance system)
4. **Off-grid kaasut** (Recital 5)
5. **Voimaantulo** (Article 28 Entry into force and application)
 - Kannatamme komission esitykseen tehtyä ehdotusta, että asetusta alettaisiin soveltamaan 18 kuukautta asetuksen voimaan tulon jälkeen. Komission ehdotus oli 12 kk.
6. **Kansallisten järjestelmien tunnistaminen ja tasaveroisuus**
 - SBB pitää tärkeänä, että kansallistella kestävyysjärjestelmillä osoitetun biokaasun kestävyys (+ muut uusiutuvat) kohdallaan tasavertaisesti suhteessa sellaisiin polttoaineisiin, joiden kestävyys on osoitettu vapaaehtoisten järjestelmien kanssa. Tasaveroisuus tulee varmistaa niin tämän delegoidun säädöksen osalta kuin neuvoteltaessa RED3:sta, energiaverodirektiivimuutokset ja Fuel EU maritime -direktiiviehdotuksesta.
7. **Tuontibiokaasu ja säädösmuutokset**
 - SBB pitää tärkeänä, että Suomi osallistuu aktiivisesti uusiutuvien kaasujen kaupankäyntijärjestelmien kehittämiseen RED2:n delegoitujen säädösten, RED3:n ja kaasupaketin yhteyksissä.



Suomen Biokierto & Biokaasu ry | www.biokierto.fi

Lisätiedot:

Anna Virolainen-Hynnä

Toiminnanjohtaja | Executive Director

Suomen Biokierto ja Biokaasu ry | Finnish
Biocycle and Biogas Association

Eteläranta 10, 00131 Helsinki, Finland

+358 400 987 805 |

anna.virolainen-hynna@biokierto.fi

www.biokierto.fi

