

Päästökaupan webinaari 30.11.2023

Päästöjen tarkkailun ja raportoinnin ajankohtaiset asiat

OHJELMA

- 1) Kestävyyslakemusten tilanne (Mari Tenhovirta)
- 2) FINETS-järjestelmä ja päästöselvitykset (Tiina Rautalin)
- 3) Päästökauppalaki ja MRR-asetuksen muutokset (Suvi Hotti)
- 4) ETS2 (Anna-Maija Sinnemaa)

OHJEITA

Pidä mikki ja kamera suljettuna koko tilaisuuden ajan

Esitä kysymykset ja kommentit viestikentässä





energiavirasto

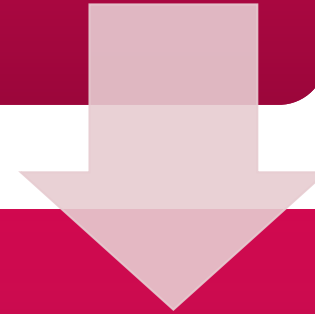
Kestävyysskriteerien hakemustilanne

30.11.2023 Johtava asiantuntija Mari Tenhovirta

Reilua energiaa



Biomassapolttoaineiden kestävyys
osoitettava päästökaupassa 1.1.2023
alkaen



Biomassapolttoaineet

- Kiinteät biomassapolttoaineet (esim. metsähake)
- Kaasumaiset biomassapolttoaineet (esim. biokaasu)
- Seospolttoaineen (fossiilinen+bio) biomassaosuus



Kestävyyden osoittaminen päästökaupan laitoksilla

- Kestävyys osoitetaan kestävyysjärjestelmän hyväksymishakemuksella
 - KEKRI-järjestelmä, bionesteiden osalta myös ”paperihakemuksia”
- Kestävyyden voi osoittaa taannehtivasti hakemuksen jättämispäivästä alkaen
 - Siirtymäsäädös: 30.6.2021 jätetyllä hakemuksella voi osoittaa jo 1.1.2021 alkaen
- Päästökauppajärjestelmässä bionesteen ja biomassapolttoaineen kestävyys on osoitettava koko kalenterivuoden osalta
 - Kestävyystodistuksilla
 - **Päästökauppatoiminnanharjoittajan omalla, hyväksytyllä kestävyysjärjestelmällä**
- Mikäli kestävyyttä ei osoiteta
 - Bioneste tai biomassapolttoaine katsotaan ”fossiiliseksi”
 - Tarkkailusuunnitelmaan täytyy muutoshakemuksella lisätä ei-kestävä biomassavirta





Hakemustilanne Energiavirastossa

- Hyväksytty kestävyysjärjestelmä tarvitaan alkuvuodesta 2024, kun jätetään päästöselvitykset
 - Kestävät (nollapäästöiset) polttoaineet oltava kestävyysjärjestelmässä
- Hyväksymispäätöksiä tehty 82 kpl, jäljellä 98 kpl hyväksymis- ja muutoshakemusta
 - Alkuvuodesta tehdään vielä hyväksymispäätöksiä (ja kaikki 15.11.23 mennessä jätetyt muutoshakemukset)
 - Hakemukset on käsitelty saapumisjärjestyksessä
- Jos hakemusta ei ehditä käsitellä loppuun ajoissa, tehdään **ehdollinen hyväksymispäätös**
 - Hyväksymispäätökseen määräys hakea muutosta puutteellisiin kohtiin
 - Muutospäätös joka liittyy ehdolliseen hyväksymispäätökseen annetaan maksutta
 - Jos tulee muita suuria muutoksia samalla, maksua harkitaan





Kestävyysskriteeriselvitykset

- Hyväksymispäätöksessä (myös ehdollisessa) määräys jättää kestävyyskriteeriselvitys vuosittain 31.3.
 - Jätetään KEKRI-järjestelmässä
- Keväällä 2024 kestävyyskriteeriselvitykset jätetään koko siltä ajalta kun kestävyysjärjestelmä on ollut voimassa (2023, 2022 ja 2021)
 - Ne laitokset jotka jättivät selvityksen jo viime keväänä, jättävät tänä vuonna vain 2023 osalta
 - Omasta hyväksymispäätöksestä voi tarkistaa määräykset
- Todentajan lausunto tulee myös jättää vuosittain 31.3.
 - KEKRI-järjestelmässä
 - Lausunto koskee edellistä vuotta (2023)
 - Edellisiltä vuosilta ei tarvitse jättää
- Keväällä (helmi-maaliskuu) tulossa webinaari kestävyyskriteeriselvityksiin liittyen

Kiitos!

kestavyyskriteerit@energiavirasto.fi



energiavirasto



energiavirasto

FINETS-järjestelmä ja päästöselvitykset

Reilua energiaa

FINETS-järjestelmän ajankohtaiset asiat

- Vanha FINETS-järjestelmä (www.paastolupa.fi)
 - Vanha FINETS-järjestelmä poistuu käytöstä 31.12.2023, tallenna tarvittavat dokumentit itsellesi talteen.
- Kauden 2021–2030 Finets-järjestelmä (finets.energiavirasto.fi)
 - Vuoden 2023 päästöselvityspohjat pyritään luomaan laitoksille joulukuun puolella välissä.
 - Laitoksille, joilla on järjestelmässä muutoshakemus kesken tai vireillä, luodaan päästöselvityslomake vasta ratkaisun jälkeen.
 - Vuotta 2023 koskevat päästöluvan ja tarkkailusuunnitelman muutoshakemukset jätettävä järjestelmässä 31.12.2023 mennessä.
 - Järjestelmän päästöselvityslomakkeita päivitetty: raportointivuodesta 2023 alkaen päästöselvityslomakkeilla eritellään kestävien biomassapolttoaineiden/bionesteiden päästöt (esittely seuraavilla kalvoilla).



Biomassapäästöt FINETS-järjestelmän päästöselvityksissä

- FINETS-järjestelmään on lisätty biomassapäästölaskuri
 - Laskuri laskee raportointivuodesta 2023 alkaen päästöselvitykseen kestävän biomassapolttoaineen/bionesteen päästöt Tilastokeskuksen polttoaineluokituksen mukaisella päästökertoimella ja hapettumiskertoimella.
 - Päästöt lasketaan polttoaineille ja prosessin syöttöaineina käytettäville polttoaineille.
 - Kestävien biomassojen päästöt eivät vaikuta laitoksen kokonaispäästöihin päästöselvityksessä.
 - MRR:n liite X jakson 1 alakohdan 8 d) mukaan päästöselvityksen **muistiokohtana** ilmoitetaan poltettujen **biomassapolttoaineiden ja bionesteiden päästöt**, määrät ja energiasisältö sekä tieto siitä, ovatko nämä 38 artiklan 5 kohdan mukaisia.
 - Toiminnanharjoittajat tarkkailevat ei-kestävien biomassapolttoaineiden/bionesteiden päästöjä tarkkailusuunnitelman mukaisesti ja ilmoittavat päästöt päästöselvityksessä.
 - Järjestelmän laskuri laskee automaattisesti kestävien biomassapolttoaineiden/bionesteiden päästöt päästöselvitykseen.

Kestävien biomassapolttoaineiden/bionesteiden päästölaskuri



energiavirasto

- Toiminnanharjoittaja täyttää normaalisti biomassapolttoaineelle/bionesteelle määrätiedon, tehollisen lämpöarvon sekä energiasisällön.
- Järjestelmä tuo biomassapolttoaineille ja bionesteille päästöselvitykseen Tilastokeskuksen polttoaineluokituksen mukaisen päästökertoimen ja hapettumiskertoimen.
- Järjestelmän laskuri laskee biomassan päästöt automaattisesti kertomalla energiasisällön päästökertoimella ja hapettumiskertoimella.

Määrätieto	▼
Tehollinen lämpöarvo	▼
Päästökerroin	▲
Biomassan päästökertointa käytetään vain muistiotietojen päästölaskentaan. Biomassan päästöt eivät vaikuta laitoksen kokonaispäästöihin.	
Määrittämistaso ja määrittämistason kuvaus	
2a. Päästökertoimenä käytetään käytetään MRR:n 31 artiklan 1 kohdan b alakohdan mukaisia kertoimia (Tilastokeskuksen kertoimet)	
Päästökertoimen yksikkö ⓘ	
t CO ₂ /TJ ▼	
Päästökerroin ⓘ	
112,00000	
Hapettumiskerroin	▲
Biomassan hapettumiskertointa käytetään vain muistiotietojen päästölaskentaan. Biomassan päästöt eivät vaikuta laitoksen kokonaispäästöihin.	
Määrittämistaso ja määrittämistason kuvaus	
2. Hapettumiskertoimenä käytetään MRR:n 31 artiklan 1 kohdan b alakohdan mukaisia kertoimia (Tilastokeskuksen kertoimet)	
Hapettumiskerroin ⓘ	
0,99000	
Päästöt	▲
Biomassan päästöt näkyvät vain muistiotiedoissa. Biomassan päästöt eivät vaikuta laitoksen kokonaispäästöihin.	
Biomassan päästöt (t CO ₂) ⓘ	
1164,24	

Seospolttoaineiden sisältämän biomassan päästölaskuri



energiavirasto

- Toiminnanharjoittaja täyttää normaalisti seospolttoaineen määrätiedon, tehollisen lämpöarvon, energiasisällön, päästökertoimen, biomassaosuuden*, hapettumiskertoimen ja fossiiliset päästöt.
 - *Päivitetty otsikko: Kestävästä biomassasta peräisin olevan hiilen osuus kokonaishiilestä
 - Uusi kohta järjestelmässä: Ei-kestävästä biomassasta peräisin olevan hiilen osuus kokonaishiilestä.
- Järjestelmän laskuri laskee kestävän biomassan päästöt automaattisesti kertomalla energiasisällön päästökertoimella, kestävän biomassan osuudella ja hapettumiskertoimella.
- Järjestelmä laskee automaattisesti myös kestävän biomassan energiasisällön ja ei-kestävän biomassan päästöt ja vie nämä näkyviin päästöselvityksen yhteenvetoon.

Määrätieto

Tehollinen lämpöarvo

Päästökertoin

Biomassaosuus

Määrittämistaso ja määrittämistason kuvaus

1. Biomassaosuutena käytetään MRR:n 31 artiklan 1 kohdan b alakohdan mukaisia kertoimia (Tilastokeskuksen kertoimet)

Kestävästä biomassasta peräisin olevan hiilen osuus kokonaishiilestä (ilmoita osuutena: vähintään 0, maksimissaan 1) ¹

0,5

Ei-kestävästä biomassasta peräisin olevan hiilen osuus kokonaishiilestä (ilmoita osuutena: vähintään 0, maksimissaan 1) ¹

0,2

Hapettumiskertoin

Päästöt

Päästöt (t CO₂) ¹

712,5

Laske päästöt

Päästölaskuri laskee päästöt kertomalla energiasisällön päästökertoimella, fossiilisella osuudella ja hapettumiskertoimella.

Toiminnanharjoittajan lisätiedot. Jos järjestelmän päästölaskuria ei käytetty, tai laskurin laskemaa arvoa korjattiin, perustele se tässä. Erittele tässä tapauksessa myös laskennassa käytetyt arvot. ¹

Pääkäyttäjän korjaama päästötieto (t CO₂) ¹

Pääkäyttäjän perustelu päästötiedon korjaamiselle ¹

Kestävän biomassan päästöt

Seospolttoaineen biomassan päästöt näkyvät vain muistiotiedoissa. Biomassan päästöt eivät vaikuta laitoksen kokonaispäästöihin.

Seospolttoaineen biomassan päästöt (t CO₂) ¹

712,5

Kestävän biomassan päästöt: CEMS ja CO₂-siirto



- Päästöselvitys

- Mittaukseen perustuva menetelmä (CEMS):
 - Uusi kysymys: ”Kestävän biomassan kokonaispäästöt, t CO₂(e).
 - biomassan hiilidioksidipäästöt (t CO₂) (MRR, Liite X, alakohta 8 b)
- Hiilidioksidin siirto:
 - Uusi kysymys: ”Kestävästä biomassasta peräisin oleva siirretty hiilidioksidi, t CO₂”
 - biomassasta peräisin oleva siirretty hiilidioksidin (t CO₂) (MRR, Liite X, alakohta 8 h)

Mittauspisteen päästöt

Määrittämistaso ⓘ

Määrittämistaso 4 (Suurin sallittu epävarmuus ± 2,5 %)

Mitattu kasvihuonekaasupitoisuus, vuotuinen tuntikeskiarvo (g/Nm³) ⓘ

Biomassaosuus ⓘ

Ei-kestävän biomassan osuus ⓘ

Käyttötunnit (tuntia/vuosi) ⓘ

Savukaasuvirta, vuotuinen tuntikeskiarvo (1000 Nm³/tunti) ⓘ

Savukaasuvirta, vuotuinen kokonaisarvo (1000 Nm³/vuosi) ⓘ

Kasvihuonekaasun vuotuinen päästö (t) ⓘ

Lämmitysvaikutuskertoimen (GWP-arvo) ⓘ

1

Fossiiliset kokonaispäästöt, t CO₂(e) ⓘ

9000

Kestävän biomassan kokonaispäästöt, t CO₂(e) ⓘ

1000

Valitse siirron tyyppi ⓘ

Hiilidioksidin siirto laitoksesta saostetun kalsiumkarbonaatin valmistukseen

Siirtävän ja vastaanottavan laitoksen tiedot ⓘ

	Laitoksen nimi ⓘ	Toiminnanharjoittajan nimi ⓘ
	d	d

Siirretty määrä t CO₂ (e): Polttoaineeseen sisältyvän hiilidioksidin siirto ⓘ

0

Pääkäyttäjän korjaama päästötieto, t CO₂(e) ⓘ

Pääkäyttäjän peruste päästötiedon korjaamiselle ⓘ

Siirretty määrä t CO₂(e): Siirto PCC:n valmistukseen ⓘ

1000

Pääkäyttäjän korjaama päästötieto, t CO₂(e) ⓘ

Pääkäyttäjän peruste päästötiedon korjaamiselle ⓘ

Siirretty määrä t CO₂ (e): N₂O-siirto ⓘ

0

Kestävästä biomassasta peräisin oleva siirretty hiilidioksidi, t CO₂ ⓘ

200

Päästöselvitys, päästöjen yhteenvedo (1/2)

- Uudet kohdat päästöjen yhteenvedossa

Poltto ja prosessin syöttöaineina käytettyjen polttoaineiden poltto

Fossiilinen

Päästöt: fossiiliset (t CO₂) ⓘ

0

Energiasisältö: fossiiliset (TJ) ⓘ

0

Seos

Päästöt: seospolttoaineet (t CO₂) ⓘ

713

Päästöt: seospolttoaineen kestävä biomassa (t CO₂) (Muistiotieto) ⓘ

713

Päästöt: seospolttoaineen ei-kestävä biomassa (t CO₂) (Muistiotieto) ⓘ

285

Energiasisältö: seospolttoaineet (TJ) ⓘ

12,5

Energiasisältö: seospolttoaineen kestävä biomassa (TJ) (Muistiotieto) ⓘ

6

Ei-kestävä biomassa

Päästöt: ei-kestävä biomassa (t CO₂) ⓘ

0

Energiasisältö: ei-kestävä biomassa (TJ) ⓘ

0

Kestävä biomassa

Päästöt: kestävä biomassa (t CO₂) (Muistiotieto) ⓘ

1164

Energiasisältö: kestävä biomassa (TJ) (Muistiotieto) ⓘ

10,5

Puuttuneet lähdevirrat

Puuttuneiden lähdevirtojen päästöt (t CO₂e) ⓘ

Laitoksen kokonaispäästöt

Laitoksen kokonaispäästöt (tCO₂e) ⓘ

713

Päästöselvitys, päästöjen yhteenveto (2/2)



energiavirasto

- Uudet kohdat päästöjen yhteenvedossa
 - Mittaus: kestävä biomassa (t CO₂) (Muistiotieto)
 - Kestävästä biomassasta peräisin oleva siirretty hiilidioksidi (t CO₂) (Muistiotieto)

Mittaus (CEMS)	
Mittaus: fossiilinen CO ₂ (t CO ₂) ⓘ	9000
Mittaus: kestävä biomassa (t CO ₂) (Muistiotieto) ⓘ	1000
Mittaus: N ₂ O (t CO ₂ e) ⓘ	0
Siirrot	
Siirretty määrä: Polttoaineeseen sisältyvän hiilidioksidin siirto (t CO ₂) ⓘ	0
Siirretty määrä: Siirto PCC:n valmistukseen (t CO ₂) ⓘ	1000
Kestävästä biomassasta peräisin oleva siirretty hiilidioksidi (t CO ₂) (Muistiotieto) ⓘ	200
Siirretty määrä: N ₂ O-siirto (t CO ₂ e) ⓘ	0



energiavirasto

Päästökauppalaki ja MRR-asetuksen muutokset

Reilua energiaa



Uusi päästökauppalaki

- Kokonaisuudistus: yhdistetään kiinteiden laitosten, lentoliikenteen ja meriliikenteen säännökset samaan lakiin
- Lakiin viedään päästökauppadirektiivin muutokset
- Parhaillaan eduskuntakäsittelyssä
- Tarkoitus tulla voimaan 1.1.2024 alkaen

Päästökauppain soveltamisalamuutoksia

- Päästökauppaan voi kuulua jatkossa laitoksia, joilla ei ole lainkaan päästöjä, jos kapasiteetti ylittää laissa olevan rajan
- Mm. vedyntuotannon, öljynjalostuksen ja kipsilevyjen valmistuksen soveltamisaloissa muutoksia 1.1.2024 alkaen
 - Hakemukset jätettävä 8.12.2023 mennessä
- Jätteenpolttolaitosten tulee tarkkailla, raportoida ja todennuttaa päästöt 1.1.2024 alkaen
 - Tarkkailusuunnitelmien hyväksymishakemukset jätettävä 8.12.2023 mennessä
- Talteenotetun hiilidioksidin kuljettaminen geologiseen varastoon: putkikuljetuksen lisäksi myös muut kuljetusmuodot sisällytetty
- Jos laitoksen kokonaisteho tippuu alle 20 MW päästövähennystoimien takia (esim. sähkökattilan käyttöönotto), voi toiminnanharjoittaja valita pysyä päästökaupan piirissä joko kuluvan tai seuraavan ilmaisjakokauden loppuun asti (enintään vuoden 2030 loppuun asti)

Päästökauppalaian soveltamisalamuutoksia

- Vuodesta 2026 alkaen laitokset, joiden päästöistä yli 95 % syntyy kestävän biomassan poltosta, siirtyvät päästökaupan ulkopuolelle
 - Energiavirasto laskee vuosien 2019-2023 päästötiedoista
 - Tieto päästökaupan ulkopuolelle siirtyvistä laitoksista toimitetaan komissiolle syyskuun loppuun mennessä
- Vuodesta 2026 alkaen laitoksen kokonaistehoa laskettaessa huomioidaan myös pelkästään biomassaa käyttävät yksiköt
- Uuden päästökauppalaian hallituksen esityksessä ehdotettu, että muutetaan termi nimellinen lämpöteho -> polttoaineteho
 - Mahdollisesti tulossa siirtymäaika, jonka jälkeen saattaa tulla muutamia uusia laitoksia päästökaupan piiriin

MRR-asetuksen muutos

- [EUR-Lex - 32023R2122 - EN - EUR-Lex \(europa.eu\)](#)
- Muutokset astuvat voimaan lähtökohtaisesti 1.1.2024
- Suurin osa muutoksista koskee lentoliikennettä ja ETS2:ta
- Seuraava asetusmuutos jo valmisteilla komissiossa

MRR-asetuksen muutoksia

- Kohtuuttomien kustannusten laskenta (18 artikla)
 - Hyödyn laskennassa käytettävä päästöoikeuden hinta 20 € -> 80 €
 - Kustannukset eivät ole kohtuuttomia, jos ne ovat alle 4 000 € (aiemmin 2 000 €)
 - A1-laitoksilla 1 000 € (aiemmin 500 €)
- Biomassa massataseessa (39 artikla)
 - 39 artiklaan lisätty uusi 2a kohta: toiminnanharjoittajan tulee esittää näyttö siitä, että kokonaispäästöjä ei ole aliarvioitu
- CEMSiin liittyviä tarkennuksia
 - 39 artiklan 3 kohtaa tarkennettu maakaasuverkkoon syötetyn biokaasun huomioimisesta
 - 43 artiklan 4 kohtaa lisätty tarkennus maakaasuverkkoon syötetystä biokaasusta

MRR-asetuksen muutoksia

- Polttoaineeseen sisältyvä hiilidioksidi (48 artikla)
 - Siirtävän laitoksen varmistettava, että kokonaispäästöjä ei aliarvioida
 - Tarkennettu, että myös biomassaosuuksia on oltava samat
- Jätteenpolttolaitosten päästöselvitykset (68 artikla 4 kohta)
 - Jäsenvaltioiden on toimitettava todennetut päästöselvitykset komissiolle vuosittain huhtikuun loppuun mennessä
- Parannusraportit (69 artikla)
 - Alemman määrittämistason käyttöön liittyvän parannusraportin määräväliä pidennetty yhdellä vuodella
- Sovellettavat määrittämistasot (liite II) ja määrittämistasojen vähimmäisvaatimukset (liite V)
 - Lisätty jätteenpoltto
- Soveltamisalakohtaiset tarkkailuvaatimukset (liite IV)
 - Tarkennuksia kalkintuotannon sekä lasin, lasikuidun ja mineraalivillan valmistuksen kohdissa

MRR-asetuksen muutoksia (ETS1/ETS2)

- Kaksinkertaisen laskennan välttäminen (75 v artikla ja liite Xa)
 - ETS1-toiminnanharjoittajan on toimitettava päästöselvityksen kanssa liitteen Xa mukainen raportti, joka sisältää jokaisesta ETS2:n piiriin kuuluvan polttoaineen hankinnasta:
 - ETS2-toimijoiden nimi, osoite, lupanumero
 - Kultakin ETS2-toimijalta hankittujen polttoaineiden tyypit ja määrät sekä raportointikaudella käytetyn polttoaineen määrä
- Tarkkailusuunnitelman vähimmäisisältö (liite I)
 - Vuoden 2026 loppuun mennessä lisättävä kuvaus menettelystä, jota käytetään ym. kaksoislaskennan välttämiseksi toimitettavien tietojen antamiseen



energiavirasto

ETS 2 - Polttoaineen jakelun päästökauppa

Direktiivin mukaisesti: Rakennusten, tieliikenteen ja muiden toimialojen päästökauppa

Reilua energiaa

Uusi polttoaineen jakelun päästökauppa:

- Nykyisestä päästökaupasta erillinen mutta rinnakkainen päästökauppa
 - EU:n yhteinen päästövähennystoimi taakanjakosektorille
 - Päästökauppadirektiiviin lisätty uusi luku IVa, missä päästökaupasta säädetään
- Uuden päästökaupan säännöt EU-tasolla harmonisoitu kuten nykyisessäkin päästökaupassa
 - MRR-asetukseen viety tarvittavat säädökset päästöjen tarkkailua koskien
- Uuden päästökaupan sääntely kohdistuu polttoaineen jakelijoihin (direktiivin mukaisesti *säännelty yhteisö*)
- Soveltamisala = sektorit, mihin päästökaupan hintavaikutus tulee kohdistumaan
 - Direktiivin mukaisesti soveltamisalaan kuuluu fossiilisen polttoaineen jakelu:
 1. Tieliikenteeseen (1A3b);
 2. Energiateollisuuteen (1A1);
 3. Teollisuuteen ja muuhun rakentamiseen (1A2)
- Direktiivi mahdollistaa, että soveltamisalaa on mahdollista kansallisesti laajentaa

Uusi päästökauppa käynnistyy asteittain:



energiavirasto

2024

päästölupien myöntäminen jakelijoille
päästöjen tarkkailusuunnitelmien hyväksyntä

2025 alkaen

jakelijoilla tarkkailu ja raportointivelvoitteet

2026 alkaen

tietojen todennuttamisvelvoite

2027 alkaen

- Päästöoikeuksien huutokauppaaminen käynnistyy
- Päästöoikeudet lasketaan liikkeelle pelkästään huutokauppaamalla (ei ilmaisjakoa)
- Avoin, nykyisestä päästökaupasta erillinen jälkimarkkina, missä päästöoikeuden hinta tulee muodostumaan vapaasti

2028 alkaen

jakelijoilla päästöoikeuksien palautusvelvoite

2031

5. päästökauppakausi käynnistyy, sääntömuutokset todennäköisiä



Päästökauppojen päällekkäisyyden välttäminen (1)

- **Päästökauppadirektiivissä säädetään:**
 - että uuden päästökaupan soveltamisalaan ei kuulu nykyisen päästökaupan säätelyn piiriin jaeltu polttoaine
 - Jäsenvaltioiden tulee varmistaa, että säännelty yhteisöt kykenevät yksilöimään soveltamisalaan kuuluvan polttoaineen
 - Jäsenvaltioiden tulee toimillaan rajoittaa päästökauppojen välistä päästöjen kaksoislaskentaa ja palauttamista
- **MRR-asetuksen uudessa 75 v artiklassa säädetään tarkkailuun ja raportointiin liittyvistä keinoista, millä kaksoislaskentaa pyritään välttämään**
 - Jäsenvaltiolle velvoite helpottaa tehokasta tietojen vaihtoa, jotta ETS2:n velvoittamat jakelijat pystyvät määrittämään kulutukseen luovutetun polttoaineen loppukäytön
 - Tietojen vaihdolla pyritään siihen, että, että nykyisen päästökaupan piiriin jaeltu polttoaine ja sen päästöt eivät olisi osa uuden päästökaupan päästöjä ja myöhemmin, ettei uuden päästökaupan kustannus siirtyisi nykyisen päästökaupan toiminnanharjoittajille
 - Nykyisen päästökaupan toiminnanharjoittajille velvoite raportoida päästöselvityksen yhteydessä MRR:n uuden Xa-liitteen mukaiset tiedot
 - Uuden päästökaupan jakelijoille velvoite raportoida päästöselvityksen yhteydessä Xb-liitteen tiedot päästöselvityksen tiedot

Päästökauppojen päällekkäisyyden välttäminen (2)

- Raportoitavat lisätiedot tulee todennuttaa, todentamiseen liittyvistä yksityiskohdista tullaan säätämään komission todentamisasetuksessa (AVR)
- Vielä avoinna tiedon vaihdon järjestämiseen liittyen:
 - Velvoitteen käynnistyminen, milloin tiedot tulee ensimmäisen kerran toimittaa
 - Raportointitapa
 - Menettely miten toimitaan, mikäli jakelijaa tai polttoaineen loppukäyttäjää ei voida tunnistaa

Lopuksi:

- MRR-asetuksen uutta päästökauppaa koskevia sääntöjä sovelletaan 1.7.2024 alkaen
- Uudesta päästökaupasta tullaan säätämään kansallisesti päästökauppalailla, minkä tulee olla voimassa 1.7.2024 alkaen
- Energiavirastosta uuden päästökaupan kansallinen viranomainen
- Energiavirasto perustanut erillisen postituslistan, mihin liittymällä voi vastaanottaa uuteen päästökauppaan liittyviä tiedotteita: <https://ets2.mailpv.net/>

Seuraavat tilaisuudet:

Tammikuu 2024: Ilmaisjaon hakeminen jakokaudelle 2026-2030

16.5.2024 Päästökaupan ajankohtaispäivä

Tämän webinaarin esitykset julkaistaan Energiaviraston nettisivuilla:

<https://energiavirasto.fi/paastoluvat#tilaisuudet>

Lisätiedot: paastolupa@energiavirasto.fi

Kiitos osallistumisesta!