Maa- ja metsätalousvaliokunta 13.5.2025

energiavirasto

MmV kuuleminen: HE 37/2025 vp

Johtava asiantuntija Mari Tenhovirta

Keskeisimmät muutokset

- Kiinteitä biomassapolttoaineita polttavien laitosten kokoraja laskee 20 MW -> 7,5 MW
- KHK-vaatimus laajenee myös vanhoihin biomassapolttoaineita (kiinteät ja kaasumaiset) käyttäviin laitoksiin
- Metsäbiomassan kriteerien tarkennukset
  - Tarkastuslausuma (no go –alueet)



energiavirasto

Metsäbiomassan kriteerit

- No go –alueiden määrittelyn tulisi olla mahdollisimman selkeä ja koko toimitusketjulla tiedossa
  - Vanhat ja luonnontilaiset metsät
  - Uudisojituskohteet – 2008 jälkeen ojitetut
    - Mistä tieto näistä saadaan? Miten voi tarkistaa?
    - Kestävyyskriteerityöryhmän ehdotus: ilmoitusmenettelyn laajentaminen

- Suomi täyttäisi metsäbiomassan kriteerit maatasolla
  - Muiden maiden arviointi on hankalaa ja työlästä

energiavirasto

Energiaviraston resurssitarve

- Pysyvä tarve: 2 HTV + 1 määräaikainen HTV

- Kiinteitä biomassapolttoaineita käyttävien laitosten kokoraja: 20 MW -> 7,5 MW: N. 70 uutta laitosta tarvitsee kestävyysjärjestelmän
- Kestävyyskriteerien muutokset: kaikki nykyiset 170 kestävyysjärjestelmää muutettava
- RFNBO:iden kansallinen kestävyysjärjestelmä, toimeenpano ja muutamia kestävyysjärjestelmän hyväksymis- ja muutoshakemuksia
- Unionin biopolttoainetietokanta (UDB)
  - Bionesteet ja kaasumaiset biomassapolttoaineet, todennus

energiavirasto

energiavirasto

Kiitos!

kestavyyskriteerit@energiavirasto.fi