Uusiutuvan sähkön tuotantotukien kilpailutus – BIOENERGIA RY:n TOIVEITA

- Bioenergia ry:n linjaus (5/2017): Kannatetaan, että EI-strategian mukaisesti kilpailutetaan 2 TWh RES-sähköntuotantoa 2018-2020.
- Bioenergia ry korostaa bioenergiaa käyttävien CHP-hankkeiden merkitystä.
- Bioenergia ry:n ehdotus teknologianeutraaliksi tukimalliksi: Painotetusti talvikaudella sähkön markkinahinnan päälle maksetaan kiinteä preemio tai asteittain aleneva preemio noin 6 vuoden ajan.
  - Bioenergia ry voi hyväksyä tuen maksussa ala- tai ylärajoja tuetun sähkön kokonaishinnalle, jos sähkön markkinahinta asettuu hyvin matalalle tasolle tai nousee hyvin korkeaksi.
- Edut:
  - Sähköjärjestelmä kaipaa sähköä kipeimmin huippukulutustilanteissa kylmimpinä vuodenaikoina.
    - ➢ Sähköstä ei ole pulaa kesäkaudella, ei valtion varoja kesäsähkön tukemiseen.
  - Valtiolle ei jää riskiä tukitasosta, vaan tuen budjetointi onnistuu luotettavasti.
  - 6 v. tukiaika sitoo vähemmän Suomen tulevia hallituksia ja kunnioittaa eduskunnan budjettivaltaa.

Bioenergia

Uusiutuvan sähkön tuotantotukien kilpailutus – Bioenergia ry:n pääkommentit lakiesitykseen

- Esitetty tarjouskilpailumalli ei ole teknologianeutraali, eikä sen avulla edistetä kaikkia uusiutuvia sähköntuotantohankkeita.
- Esitetty malli ei paranna Suomen sähköjärjestelmän toimitusvarmuutta, eikä se tuo lievitystä kylmimpien vuodenaikojen huippukulutustilanteisiin.
- Esitetty malli ei edistä bio-CHP:n säilymistä ja rakentamista Suomessa, erityishuolenamme kaupunkien kaukolämpö-CHP-laitokset.
  - Odotetaanko energia- ja ilmastostrategian linjauksen toteutumista (?): *”Metsähaketuotantotukijärjestelmän tarpeellisuutta ja kehittämistä arvioidaan vuoden 2018 aikana.”*
- Hankalat rajaukset: biokaasuvoimalassa sähköstä vähintään 85% biokaasulla ja puupolttoainevoimalassa sähköstä vähintään 85% puupolttoaineella, joka muuta kuin järeän runkopuun haketta.
  - Tämä veisi laitokselta mahdollisuuden käyttää vaihtoehtoisia, kulloisenkin markkinatilanteen mukaisia ja myös kattilan tekniikan kannalta parhaita polttoaineita. Yksikään nykyinen kaukolämpö-CHP-laitos ei täytä 85%:n tiukkaa puupolttoaine-ehtoa!
  - Monipolttoainevoimalaitokset rajataan näin ulos kilpailusta ja tukijärjestelmästä. Miten kävisi kaukolämmön hinnan?

Bioenergia