



Bioenergiapäivä 26.10.2021

Pertti Vanhala

Suomessa on maailman parhaat edellytykset tuottaa bioenergiaan perustuvia kestäviä ja jopa hiilinegatiivisia tuotteita

Tämä Bioenergia ry:n tavoite saavutetaan, kun huolehditaan, että:

Biomassan hyödyntämiseen
liittyvät **tekniset ratkaisut**
ovat maailman parhaat

Biomassaan
perustuva toiminta saa
kilpailukykyistä rahoitusta

Biomassaan
liittyvät toimijat saavat
osaavaa työvoimaa

Bioraaka-aineita **tuotetaan**
kestävästi ja luonnon
monimuotoisuudesta
huolehtien

Maamme
biomassaraaka-aineen
tarjoamat **mahdollisuudet**
hyödynnetään

Bioraaka-aineita käytetään
suurta **lisäarvoa tuottaen**
osana kiertotaloutta

Suomi pysyy
hiilensidonnana ja sen
teknologioiden kehityksen
kärkijoukossa

Toiminnan painopisteitä tällä hetkellä

Systemaattinen edunvalvonta EU-asioissa

Vaikutamme uusiutuvan energian direktiiviin, jotta alan näkökulmat otetaan huomioon kestävyyskriteereissä.

Vaikutamme maankäyttösektorin ilmastotavoitteisiin, jotta ne ovat metsäiselle maalle oikeudenmukaisia.

Vaikutamme kestävän rahoituksen taksonomiaan, jotta biomassainvestoinnit ovat rahoituksen piirissä.

Systemaattinen edunvalvonta kotimaassa

Vaikutamme turvetoimialan muutokseen ja edistämme kotimaiseen biomassan perustuvaa huoltovarmuutta.

Vaikutamme kestävien liikennebiopolttoaineiden tuotannon, käytön ja jakelun lisäämiseen.

Edistämme hiilensidontaa muun muassa metsien tuhkalannoituksella ja biohiilen jalostuksella.

Viestintä alan toiminnasta ja kehityksestä

Julkaisemme Bioenergialehteä ja sähköisiä Bioenergiauutisia.

Kerromme suomalaisesta bioenergia-alasta ulkomaisille sidosryhmille.

Järjestämme 3-5 tapahtumaa vuodessa.

Yhteiset tavoitteet kestävään luonnonvarojen käyttöön

Edistämme bioenergian tarjontaa metsätalouden ja -teollisuuden sivuvirroista. Vaikutamme kestävän metsätalouden rahoitukseen, jonka avulla ensiharvennusrästit saadaan markkinoille.

Julkaistaan yhteinen suositus ekologisen kestävyden huomioimisesta puupolttoaineiden hankinnassa Energiateollisuus ry:n kanssa

Kaukolämpö on yksi hyvä keino nopeuttaa matkaamme kohti hiilineutraalisuutta

- kaukolämpöverkko muodostaa ekosysteemin, jonka avulla voidaan tehdä nopein muutos uusiutuvaan lämpöön suurelle joukolle kerralla
- bioenergia muodostaa toiminnan perustan, mutta verkostoon voidaan liittää erilaisia lämmön lähteitä
- uusiutuvan polttoaineen saatavuudesta on huolehdittava, jotta lämmöntuotanto voidaan turvata kaikissa olosuhteissa

Esimerkiksi Oulussa on lisätty kahdessa vuodessa uusiutuvan bioenergian käyttöä määrällä, jolla voidaan lämmittää 30 000 omakotitaloa.



Tervetuloa tekemään
suurta muutosta
yhdessä!