Kirjallinen lausunto HE 121/2024

Puheenjohtaja Matti Toivonen
Hiilensidonta ry

HIILEN SIDONTA.



HIILEN SIDONTA.

Hiilensidonta ry edistää vapaaehtoisen hiilensidonnan yleisiä ja yhteisiä toimintaedellytyksiä, kehittää jäsentensä välistä yhteistoimintaa ja lisää alan tunnettavuutta.

Yhdistys on perustettu vuonna 2021.

Puheenjohtaja Matti Toivonen, Green Carbon

Varapuheenjohta Janne Koskelainen, Rakeistus

NGS FINLAND

rakeistus
For the Good of Nature

HIILINIELUN TUOTTAJAT

REFOREST

GreenCarbon

HAVULATVA

Puuni

st1

SKOGGI

ZertiFOREST

MAANVAALIJA

istutapuita.fi

Metsitys

Metsityshankkeissa on huomioitava **lisäisyys**.

Maanomistajalle maksetaan korvaus sellaisen alueen metsittämisestä, jota ei ilman tukea olisi ollut kannattavaa.

- Turvesuot
- Pelto
- Joutomaat

Lannoitus



Myös lannoituksessa on huomioitava **lisäisyys**.

Vaihtoehtoina tuhka ja typpilannoitteet.

HIILEN SIDONTA.

Kiertoajan pidennys

Metsä sitoutetaan hiilinieluksi ja-varastoksi jatkamalla metsän kiertoaikaa esim. 10 vuotta. Tähän sopivat hyvässä kasvussa olevat kohteet, joiden seuraava hakkuu on päätehakkuu.

HIILEN SIDONTA.

Suojelu

Esimerkiksi suon ennallistaminen tai yksityinen suojelualue (pysyvä tai määräaikainen).

Metsänhoito

HIILINIELUN TUOTTAJAT

ZertiFOREST

Ilmastopainotteisessa metsänhoidossa korostuu hiilensidonnan kasvattaminen ja luonnon monimuotoisuus.

HIILEN SIDONTA

Lausunto

- Keskitymme lausunnossa jakeluvelvoitteen joustomekanismiin
- Hiilensidonta ry kannattaa lakiluonnoksen joustomekanismimallia ja pitää sitä tarpeellisena keinona kotimaisten ilmastotoimien edistämiseksi. Yhdistys peräänkuuluttaa maankäyttösektorin toimien tärkeyttä niin kotimaisessa ilmastotyössä kuin kansallisten velvoitteiden täyttämisessä.
- Hallitusohjelmassa ei ole konkreettisia, merkittäviä toimenpiteitä kohdistettu maankäyttösektorin hiilensidonnan edellytysten parantamiseen. Joustomekanismin laajentaminen aikaisemmin ja ilman prosenttirajoitusta mahdollistaa merkittävän hiilesidontapotentiaalin syntymisen ja luo malleja myös taakanjakosektorin menetelmäkehitykseen.

HIILEN SIDONTA

Maankäyttösektorin hillintätoimet tulee sisällyttää joustomekanismiin alusta lähtien.

- Maankäyttösektorin hillintätoimet on nostettu tässä lakiluonnoksessa taakanjakosektorin päästövähenemien rinnalle keinoksi täyttää joustomekanismia. Maankäyttösektorin toimet tulisi ottaa käyttöön samanaikaisesti muiden keinojen kanssa asetuksessa.
- Maankäyttösektorin toimia tulisi pilotoida mahdollisimman pian, jotta niiden ilmastohyötyjä voidaan hyödyntää joustomekanismin tavoitteiden mukaisesti. Hiilensidonta ry:n jäsenillä on valmiit mekanismit ja mahdollisuus aloittaa maankäyttösektorin hillintätoimien tuotanto nopealla aikataululla.
- Jotta toimijat voivat investoida menetelmien kehittämiseen, tulee lainsäädännön olla mahdollistavaa, selkeää sekä pitkäjänteistä. Toimijoiden tulee päästä heti alkuvaiheessa pilotoimaan maankäyttösektorin hillintätoimia joustomekanismissa ja toimien osuutta tulee kasvattaa.
- Hiilensidonta ry:n jäsenistä viidellä hiilensidonta perustuu ISO 14064 –standardiin. Jäsenillä on kokemusta kriteerien täyttämisestä ja toimintaprosessin muokkaamisesta standardin mukaiseksi. Taakanjakosektorilla ei ole vastaavaa määrää toimijoita tai kokemusta.

HIILEN SIDONTA.

Maankäyttösektorin toimien 1 %:n osuus jakeluvelvoitteesta jakeluvelvoitteesta tulisi olla suurempi

- Maankäyttösektorin 1 %:n osuus joustomekanismista kaksinkertaisena tuotettuna vastaa 200 000 CO2 tonnin ilmastohyötyä.
- Ilmastohyöty on saavutettavissa nopeasti ja tehokkaasti, ja kaksinkertaisen päästövähenemävaatimuksen vuoksi ilmastohyöty on suuri, sen jakautuessa kahdelle sektorille. Samalla toimet täyttävät alijäämäistä maankäyttösektorin kansallista tavoitetta ja tukevat taakanjakosektorin velvoitteiden saavuttamista.
- Markkinoilla toimivilla yrityksillä olisi valmiuksia tuottaa 100 000 tn.CO2e (=1% joustomekanismissa) jo vuoden 2025 aikana ja nostaa tuotantoa 1 000 000 tn.CO2e vuoteen 2028 mennessä mikäli toimintaedellytykset ovat olemassa.
- Katsomme, että joustomekanismi luo edellytyksiä myös vapaaehtoiselle hiilimarkkinalle ja auttaa valtiota täyttämään ilmastotavoitteita. Heijastuvaikutus tätä kautta on moninkertainen verrattuna siihen, että vain taakanjakosektorin menetelmät ovat käytössä.

HIILEN SIDONTA.

HIILEN SIDONTA.

Kiitos!

Hiilensidonta ry
Matti Toivonen
matti.toivonen@greencarbon.fi
040 0633033
www.hiilensidontary.fi