Ahti Fagerblom 17.2.2022

Eduskunta
Ympäristövaliokunta
ymv@eduskunta.fi

Ympäristövaliokunta, kirjallinen lausunto 23.2.2022

Asia: E 4/2022 vp Valtioneuvoston selvitys: Komission tiedonanto hiilen kestävistä kiertokuluista

Pyydettynä lausuntona hiilen kestäviä kiertokulkuja koskevasta E-kirjeestä Metsäteollisuus ry toteaa seuraavaa:

- On erinomaista, että hiilenkiertoa koskevan aloitteen yhteydessä Suomi painottaa fossiilisten päästöjen vähentämistä, teollisuuden raaka-aineen saannin vahvistamista, hiilivuodon ehkäisyä, talteen otetun hiilidioksidin hyödyntämismahdollisuutta (BECCUS) sekä bio- ja kiertotalouden tärkeyttä
- On hyvä, että Suomi kiinnittää huomiota siihen, että komission tiedonannossa ei ole selkeästi käsitelty vapaaehtoismarkkinoiden ja valtioiden velvoitteiden välistä suhdetta. On tärkeää, että Suomessa tapahtuva hiilensidonta luetaan jatkossakin Suomen hyväksi
- Suomen tulisi korostaa, että hiilidioksidin talteenoton ja hyötykäytön edistäminen edellyttää mittavaa kehitysrahoitusta.

Hiilenkiertokysymyksissä on arvioitava mahdollisuuksia, uhkia ja epävarmuuksia - Biotaloudelle on nähtävissä vihreää valoa

Metsäteollisuuden mielestä E-kirje on asiantuntevasti laadittu. Suomi painottaa hiilenkierron yhteydessä erinomaisesti fossiilisten päästöjen vähentämistä sekä biotalouden suomia mahdollisuuksia.

Komission tiedonannossa ei ole selkeästi käsitelty vapaaehtoismarkkinoiden ja valtioiden velvoitteiden välistä suhdetta. On hyvä, että E-kirje kiinnittää asiaan huomiota, jotta Suomessa tapahtuva hiilensidonta luetaan jatkossakin Suomen hyväksi.

Suomen tulisi tuoda esiin, että hiiliviljely on nähtävä yhtenä keinona saavuttaa maankäyttösektorille asetetut kansalliset ilmastotavoitteet. Hiiliviljelyssä painopisteen on oltava maataloudessa. Hiilenkiertokysymyksiin liittyvien kompensaatiomekanismien ei tule toimia vaihtoehtona fossiilisten päästöjen vähentämiselle tai keinona

päästövähennysten lykkäämiselle, sillä fossiilisten päästöjen vähentäminen on ilmastonmuutoksen vastaisen työn tärkein toimenpide.

On hyvä, että Suomi edellyttää hiilenkiertotoimilta teollisuuden raaka-aineen saannin vahvistamista, hiilivuodon ehkäisyä, talteen otetun hiilidioksidin hyödyntämismahdollisuutta (BECCUS) sekä bio- ja kiertotalouden tärkeyttä. Puun jalostamiseen perustuva arvoketju luo pysyviä ilmastohyötyjä ja huomattavaa taloudellista ja sosiaalista hyvinvointia koko Suomeen.

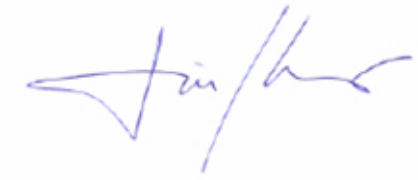
Hiilenkiertoa, hiiliviljelyä sekä hiilidioksidin teknologista talteenottoa ja hyötykäyttöä koskevat kysymykset sisältävät paljon epävarmuuksia, joita E-kirjeessä on hyvin kuvattu. On tärkeää, että Suomi pitää esillä hiilenvarastoinnin pysyvyyttä ja pitkän aikaväliin ilmastohyötyjä.

Teknologisia nieluja koskevien epävarmuuksien vuoksi Suomen tulisi korostaa, että komission ei pidä esittää biogeenisen hiilen teknologista talteenottoa koskevia velvoitteita vaan tarvitaan panostuksia teknologioiden keittämiseen. On tärkeää noudattaa Suomen korostamaa teknologianeutraalisuutta, jotta eri teknologiset ratkaisut voivat kilpailla keskenään ja siten saavutetaan kustannustehokkaita ratkaisuja.

Metsänielut tiedetään varmuudella epävakaiksi, eikä nielujen maksimointi lyhyellä tähtäimellä ole kestävä pitkän aikavälin ratkaisu. Esimerkiksi metsäpalon yhteydessä menetetään varmuudella puunjalostuksesta saatavat työllisyysvaikutukset ja vientitulot sekä merkittävä osa puuhun varastoituneesta hiilidioksidista.

On myönteistä, että hiilenkiertoa koskevassa tiedonannossa Euroopan komissio näkee biotalouden positiivisessa valossa. Suomen on syytä auttaa komissiota luomaan ratkaisuja, jotka toimivat fossiilitaloutta vastaan, parantavat teollisuuden raaka-aineen saantia sekä vauhdittavat uusien teknologioiden kehittelyä ja siten teollisuuden edellytyksiä uusiutua. On biotalouden kannalta rohkaisevaa, että komission mukaan vuotta 2030 kohti mentäessä kemikaali- ja muoviteollisuuden pitäisi käyttää tuotannossaan enenevässä määrin muuta kuin fossiilista hiiltä.

Metsäteollisuus ry



Timo Jaatinen
toimitusjohtaja

Ahti Fagerblom 17.2.2022