Teknologiateollisuus

17.9.2025

Teknologiateollisuus ry:n lausunto eduskunnan ympäristövaliokunnalle Ilmastovuosikertomuksesta 2025

K 16/2025 vp

Teknologiateollisuus ry kiittää mahdollisuudesta lausua vuoden 2025 ilmastovuosikertomuksesta. Teknologiateollisuus on sitoutunut EU:n ja Suomen ilmastotavoitteisiin ja edellyttää niistä kiinni pitämistä nyt ja jatkossa.

Suomi on ottanut edelläkävijän roolin kunnianhimoisella hiilineutraalisuustavoitteellaan vuodelle 2035. **On tärkeää, että ilmastopolitiikan tavoiteasetannassa sekä toimeenpanossa säilytetään johdonmukainen ja ennustettava linja.** Yritykset tarvitsevat ennustettavan ja vakaan näkymän päästövähennystavoitteiden suuruudelle ja aikataululle. Päästövähennyksiä tulee tavoitella kustannustehokkaasti, markkinaehtoisesti sekä teknologianeutraalisti.

Yritykset ovat ratkaisevassa asemassa ilmastonmuutoksen hillinnässä– sekä vähentämällä omia päästöjään että tarjoamalla vähähiilisiä ratkaisuja globaaleille markkinoille. Tämä kaksisuuntainen rooli – päästöjen vähentäminen ja kädenjäljen kasvattaminen – on syytä huomioida entistä selkeämmin ilmastovuosikertomuksessa.

Teknologiateollisuus ry pitää tärkeänä, että ilmastovuosikertomus annetaan eduskunnalle vuosittain

Vuoden 2025 ilmastovuosikertomus kokoaa selkeästi yhteen päästökehityksen, asetetut tavoitteet sekä päätetyt toimenpiteet eri ilmastopolitiikan sektoreilla. Se tarjoaa kattavan ja ajantasaisen katsauksen Suomen ilmastopolitiikan kokonaiskuvaan. Vuosikertomus on myös toiminut hallitukselle tärkeänä työkaluna, jonka pohjalta on voitu reagoida nopeasti ja käynnistää tarvittavia toimia tilanteiden niin vaatiessa.

Teknologiateollisuus ry on pyrkinyt osaltansa vaikuttamaan siihen, että päästövähennystahti on pysynyt linjassa ilmastolain vuoden 2030 päästövähennystavoitteen kanssa. Kesäkuussa 2024 julkaistun Teknologiateollisuuden vähähiilisyystiekarttatyön mukaan hiilidioksidipäästövähennyksiä on saavutettavissa lähes 60 % vuoteen 2050 mennessä vuoden 2022 lähtötasoon verrattuna.

Päästökehitys ja tavoitteiden saavuttaminen

Ilmastovuosikertomus osoittaa, että päästöt ilman maankäyttösektoria ovat vähentyneet merkittävästi vuosien 2005–2024 aikana (−44 %), ja päästökauppasektori etenee päästövähennyspolulla odotettua nopeammin.

Teknologiateollisuus ry

Eteläranta 10, PL 10, 00131 Helsinki
Puhelin 09 192 31
www.teknologiateollisuus.fi
Y-tunnus: 0215289-2

Kuitenkin maankäyttösektorin kääntyminen nettopäästölähteeksi vuodesta 2018 ja metsien muuttuminen päästölähteeksi vuodesta 2021 lähtien muodostavat merkittävän haasteen Suomen hiilineutraalisuustavoitteen saavuttamiselle.

Teknologiateollisuus katsoo, että päästövähennystavoitteiden saavuttaminen edellyttää **kustannustehokkaita, markkinaehtoisia ja teknologianeutraaleja** toimia kaikilla sektoreilla. **On tärkeää, ettei maankäyttösektorin vajetta siirretä taakanjakosektorin katettavaksi, sillä tämä ei ole kansantalouden kokonaisedun mukaista.**

Investointiympäristö ja vihreä kasvu

Suomessa on suunnitteilla laajoja investointeja puhtaaseen energiaan ja vähähiilisiin teknologioihin. Vihreä siirtymä tarjoaa huomattavaa kasvupotentiaalia sekä kotimaisiin investointeihin että vientimarkkinoille. Tämän toteutuminen edellyttää pitkäjänteistä ja ennustettavaa politiikkaohjausta sekä sujuvia lupaprosesseja. **Äkilliset muutokset verotuksessa tai energiapolitiikassa voivat vaarantaa hankkeiden toteutumisen.** Teknologiateollisuus korostaa, että Suomen on vahvistettava asemaansa houkuttelevana investointiympäristönä turvaamalla edullinen ja luotettava puhdas sähkö sekä panostamalla tutkimukseen, kehitykseen ja innovaatiotoimintaan.

Teknologiateollisuus muistuttaa myös, että **aggressiivinen valtiontukikilpailu on muuttunut pysyväksi, myös Euroopassa.** Suomen on pysyttävä tilanteessa ajan hermolla, jotta emme menetä päästövähennysten kannalta kriittisiä investointeja kilpailijamaihin valtiontukikilpailun vuoksi.

Hiilikädenjälki ja vähähiilisyystiekartat

On ilahduttavaa, että vuoden 2025 ilmastovuosikertomuksessa on huomioitu hiilikädenjälki – eli Suomen viennin avulla maailmalla saavutettavat päästövähennykset.

Teknologiateollisuus kuitenkin painottaa, että hiilikädenjälkeä tulee seurata systemaattisesti vuosittain ja asettaa sille kasvutavoitteet, jotka tukevat suomalaisen viennin kilpailukykyä ja ilmastovaikutuksia. Hiilikädenjäljen tulee olla keskeinen osa ilmastopolitiikan suunnittelua ja seurantaa ja siten keskeinen osa myös ilmastovuosikertomusta.

Toimialakohtaiset vähähiilisyystiekartat ovat jo osoittaneet konkreettisia keinoja päästövähennysten saavuttamiseksi. Näiden tiekarttojen ja niiden toimeenpanon vaikutusten tulee näkyä selkeästi ilmastovuosikertomuksessa.

Kustannustehokkuus ja analyysitarpeet

Vaikka kertomus kokoaa hyvin yhteen päästökehityksen ja toimet, Teknologiateollisuus katsoo, että vaikutusarvioinnit ja kustannustehokkuuden tarkastelu jäävät puutteellisiksi.

Jatkossa ilmastovuosikertomuksen tulisi olla nykyistä analyyttisempi ja arvioida selkeämmin, mitkä politiikkatoimet ovat onnistuneet ja mitkä eivät, sekä mitkä ovat olleet toimenpiteiden todelliset kustannus- ja kilpailukykyvaikutukset.

Kiertotalous ja monimuotoisuus

Teknologiateollisuus muistuttaa, että kiertotaloustoimilla voidaan edistää sekä hiilineutraaliustavoitetta että yritysten kilpailukykyä. Toimialan oma kiertotalousohjelma tukee resurssien käytön ja taloudellisen arvonluonnin irtikytkentää, ja sen edistämiseksi tarvitaan strategisempia yhteistyömalleja ja riittävää rahoitusta. Lisäksi ilmastonmuutoksen hillintä ja luonnon monimuotoisuuden turvaaminen on ratkaistava rinnakkain. Yritysten luontovaikutusten arviointiin tarvitaan selkeitä ohjeistuksia ja mittaristoja, mutta samalla on tunnistettava myös positiivinen luontokädenjälki, jota suomalaiset yritykset voivat toimillaan luoda.

Yhteenveto:

Teknologiateollisuus ry korostaa, että:

- Päästövähennysten tulee olla kustannustehokkaita, markkinaehtoisia ja teknologianeutraaleja.
- Investointiympäristön ennustettavuus on ratkaisevaa päästövähennyksiä edistävien investointien toteutumiselle.
- Hiilikädenjäljen seuranta ja kasvutavoitteet on oltava systemaattinen osa ilmastotavoitteiden seurantaa.
- Ilmastovuosikertomuksen analyyttisyyttä ja kustannusvaikutusten arviointia tulee vahvistaa.
- Kiertotalouden ja monimuotoisuuden edistäminen on olennainen osa ilmastotavoitteiden saavuttamista.

Lisätiedot:
Petteri Rautaporras
Johtaja, pääekonomisti – Talous ja kestävä kasvu
petteri.rautaporras@teknologiateollisuus.fi
p. +358 50 3042220