

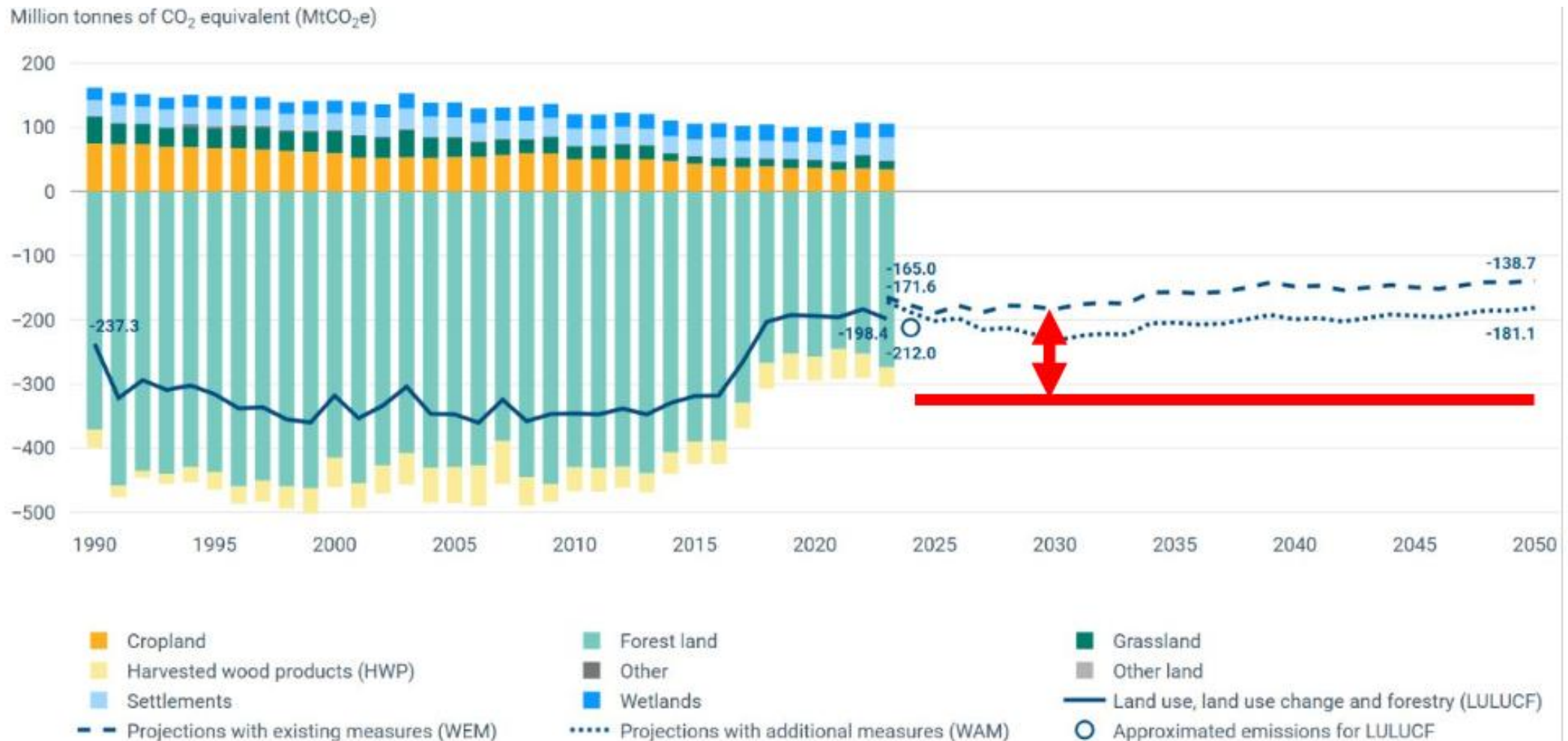


Maankäyttösektorin EU- ajankohtaiset

Maankäyttösektorin ilmastotoimien yhteistyöryhmän
kokous 1/2026

Jaakko Nippala / MMM

LULUCF tilannekuva EU-tasolla





Maankäyttösektorin ilmastopolitiikka

- EU:n vuosien 2030, 2040 ja 2050 ilmastotavoitteet sisältyvät asetukseen eurooppalaisesta ilmastolaista ([EU\) 2021/1119](#), muutos ([EU\) 2026/667](#).
- LULUCF –kaudella 2021-2025 (2018/841)
 - Metsien vertailutason korjaukset vuoden 2026 aikana.
 - Vaatimustenmukaisuuden tarkastus vuoden 2027 aikana.
 - Syyskuussa 2027 EU:n ”no debit” –arviointi. Joustojen aktivointi.
 - Vuodenvaihteessa 2027-2028 veloitteen toteutumisen lopullinen tarkistus.
- LULUCF –toimeenpano kaudella 2026-2030 (2023/839)
- Lineaarinen kehityspolku määritelty komission täytäntöönpanoasetuksella. Vahvistuu vuoden 2032 inventaariotietojen pohjalta.
 - Syksyllä 2026 päivitetty skenaariot.
 - Ennakkoilmoitus turvemaajoustop käytöstä.
- EU:n asetus pysyvää hiilenpoistoa, hiiliviljelyä ja hiilen varastointia tuotteisiin koskevasta unionin sertifiointikehyksen perustamisesta (2024/3012) ns. hiilisertifiointiasetus.

Mitä tulossa?



- Loppuvuodesta odotetaan komission esitystä vuoden 2030 jälkeisestä ajasta ”kansalliset velvoitteet ja joustot”.
 - Liittymäpinta energiaunionin hallintomalliasetuksen päivitykseen.
 - Hiilisertifiointiasetuksen päivitys.
- Olemassa olevat kannat U37/2025 sekä E 49/2023 ja E10/2024.
- Komissiolla tarkastelussa erilaisia arkkitehtuurimalleja.
- LULUCF 2030 jälkeen EU ilmastolain mukaan:
 - Maankäyttösektorin nielujen epävarmuudet. Mahdolliset luonnon nielujen alijäämät eivät saisi koitua muiden sektoreiden kannettavaksi.
 - Luonnon nielujen realistinen kontribuutio kokonaistavoitteeseen.
 - Nielujen vahvistaminen pitkällä aikavälillä, huomioiden metsien ikärakenteen, biotalouden edistäminen, ilmastomuutoksen vaikutukset sekä tuhoriskit.
- Tietopohjan kehittäminen todennäköisesti vahvasti mukana. Nykyiset vaatimukset tulevat EU:n hallintomalliasetuksesta.



EU:n hiilenpoistojen sertifiointikehikon toimeenpano, vapaaehtoiset hiilimarkkinat

- Asetusta tarkastellaan uudelleen vuonna 2026 koskien kotieläinten päästöjä ja EU:n ulkopuolisia sertifioituja ilmastoyksikköjä; sekä vuonna 2027 koskien EU2040-ilmastotavoitteiden linjauksia, hiilenvarastointia kolmansissa maissa, biomassan käytön ympäristövaikutuksia, vaikutuksia ruokaturvaan ja sertifiointin kustannuksia.
- Loppuvuodesta 2025 komissio antoi täytäntöönpanoasetuksen sertifiointijärjestelmien sekä sertifikaattien myöntäjien säännöistä ja auditoinnista ([2025/2358](#)).
 - Komissio avannut sertifiointijärjestelmien tunnistamisen pysyvien hiilenpoistojen osalta.
 - Tunnistaminen tietylle järjestelmälle ja tietylle hanketyypille.
- EU:n yhteinen CRCF-rekisteri toiminnassa 2028 lähtien.
- Selvitys EU:n laajuisesta markkinasta, ostajat – biotalousstrategiassa Buyer's Club aloite.



Hanketyypit EU hiilimarkkinoilla

Hankkeiden tulee tuottaa mitattavia ja lisäisiä hiilihyötyjä. Niiden tulee vastata hyötyjen toteutumisesta sekä toimien kestävyydestä.

- Pysyvät hiilenpoistot, komission delegoitu asetus julkaistu [2026/285](#).
- Hiiliviljelyn metodologiat, tulossa Q3 2026.
 - Agrometsätalous ja kivennäismaan hiilensidonta maatalousmaalla
 - Metsityshankkeet
 - Turvemaiden vettäminen ja ennallistaminen
- Nautakarjanpidon päästöjen vähentäminen.
- Metsänhoidon toimet.
- Rakennusten hiilivarastot: loppuvuodesta 2026.

Kiitos!

