55-valmiuspaketti; LULUCF-ehdotus

16.10.2021 talousvaliokunta

Lotta Heikkonen, MMM

Maatalous, metsätalous ja muu maankäyttö (AFOLU) vuoteen 2050?

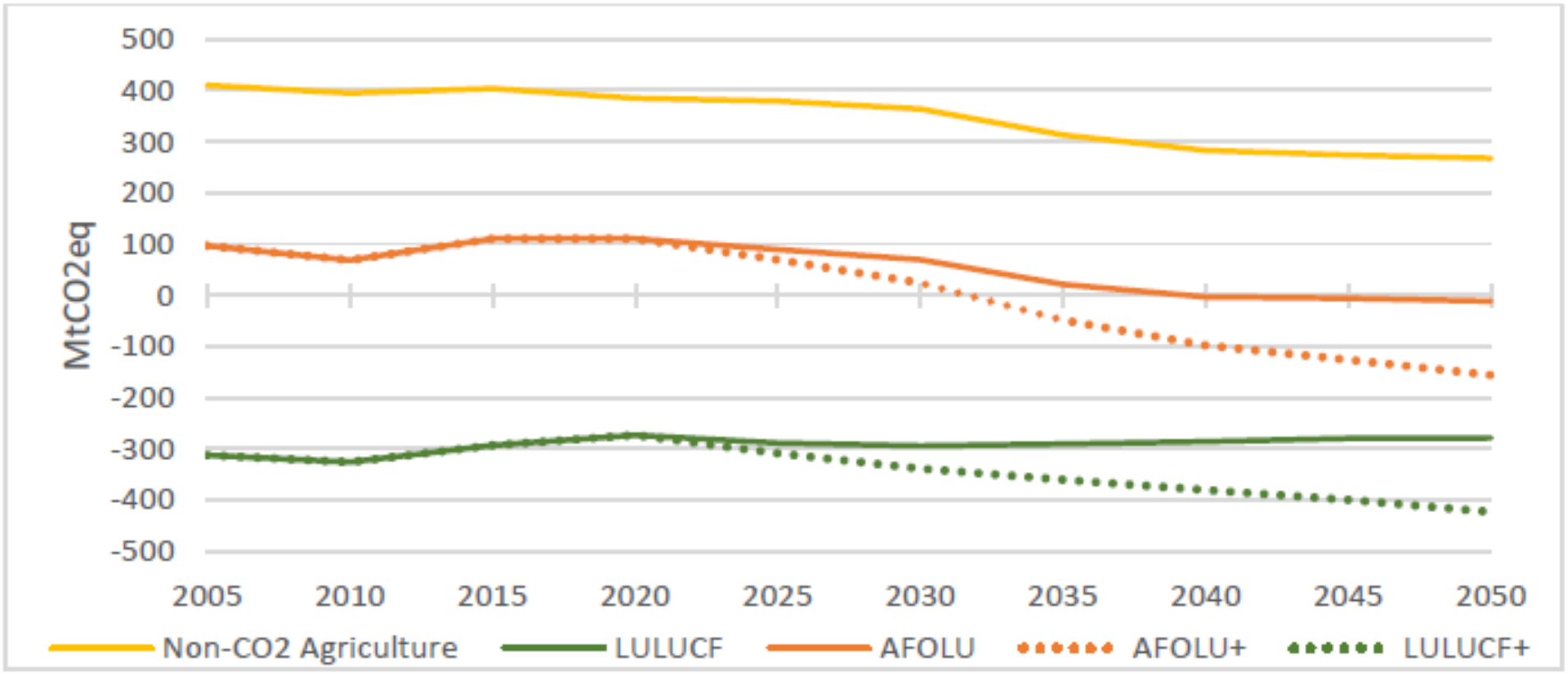


Figure 5 – Projected emissions and removals from the Agriculture and LULUCF sectors, EU27. Source: Impact Assessment accompanying the Climate Target Plan.

Yleiset kannat

- Maankäyttösektori on osa 55-valmiuspaketin kokonaisuutta; ristikkäisvaikutukset huomioitava sekä kunnianhimotason ylläpitäminen kokonaisuutena varmistettava
- Korostetaan että nieluilla on merkittävä mutta rajallinen rooli ilmastonmuutoksen torjunnassa
- Yleinen periaate, jonka mukaan EU-tasoisessa säätelyssä ei tule luoda tilannetta, jossa jokin maa voi hyötyä Suomen metsänieluista ja jättää niiden avulla päästövähennyksiä tekemättä

Kausi 2021–2025

2021–2025
• Nykyinen laskentajärjestelmä säilyy • Suomen erillisjousto 5 Mt CO2 ekv

Suomen kanta

- Sääntelyn ennustettavuuden näkökulmasta hyvä että jatketaan nykylaskentatavan soveltamista.
- Hyvä että komissio selkiinnyttää Suomelle myönnettyä erillisjoustoa.

Huomioita:

- Metsien vertailutaso edelleen käytössä, poistuu 2025 jälkeen
- Suomella haasteena saavuttaa edes laskennallinen nollatulos, joten Suomen erillisjousto (1 Mt CO2 ekv/v) tarpeen

Kausi 2026–2030

2026–2030
• Siirrytään käyttämään raportoituja tietoja laskennassa • EU27 tavoite -310 Mt CO2 ekv vuonna 2030 • Suomen velvoite -17,8 Mt CO2 ekv • Vuosien 2026-2029 jäsenmaakohtaiset tavoitteet määriteltäisiin vuonna 2025

Suomen kanta

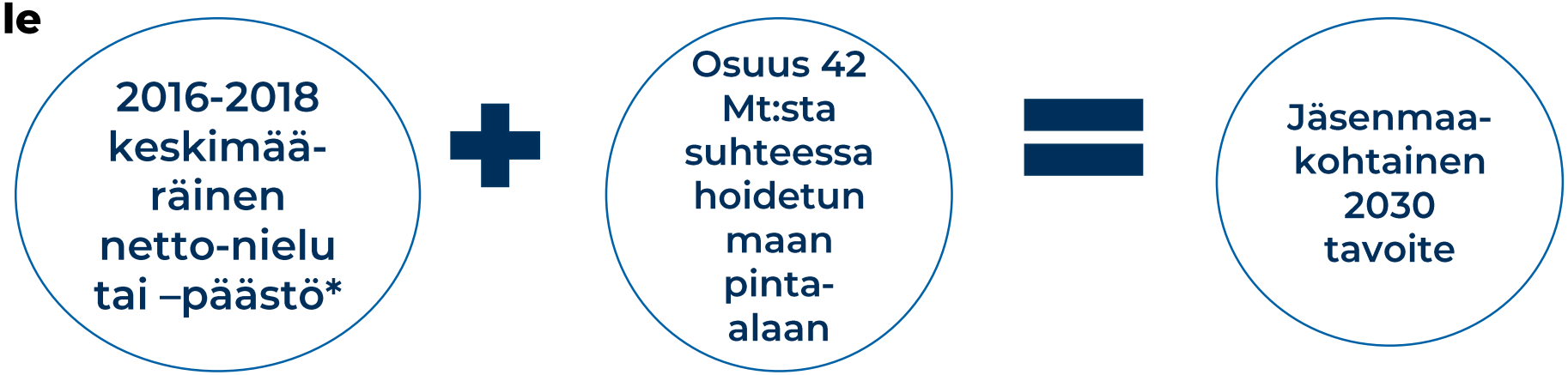
- Kannattaa ehdotusta siirtyä yksinkertaisempaan laskentajärjestelmään.
- Todetaan EU-ilmastolain mukainen -225 Mt CO2 ekv ja viime vuosien keskimääräinen nettonielu -268 Mt CO2ekv
- Hyväksytään -310 Mt CO2 ekv vuodelle 2030, ei puolleta sen tarkastamista ylöspäin (numeroarvo)
- Pidetään tärkeänä että kullakin jäsenmaalla on vastuu nielutavoitteensa saavuttamisesta
- Jäsenmaakohtaisen nielutavoitteen jakoperusteet ymmärrettäviä.
- Hyväksytään -17,8 Mt CO2 ekv vuodelle 2030, ei nähdä perusteita sen määrälliselle korottamiselle.
- Pidettäisiin hyödyllisenä, jos vuosien 2026-2029 kehityspolku määriteltäisiin lainsäädännön yhteydessä (ei toimeenpanosäädöksen kautta).
- Maankäyttö- ja taakanjakosektorin välisiä joustoja tulee edelleen selvittää.
- Raportointi ja seuranta mahdollisimman tarkoituksenmukaista ja kustannustehokasta.

LULUCF-nielutavoitteiden määrittely vuodelle 2030

EU-tasolla



Jäsenmaille

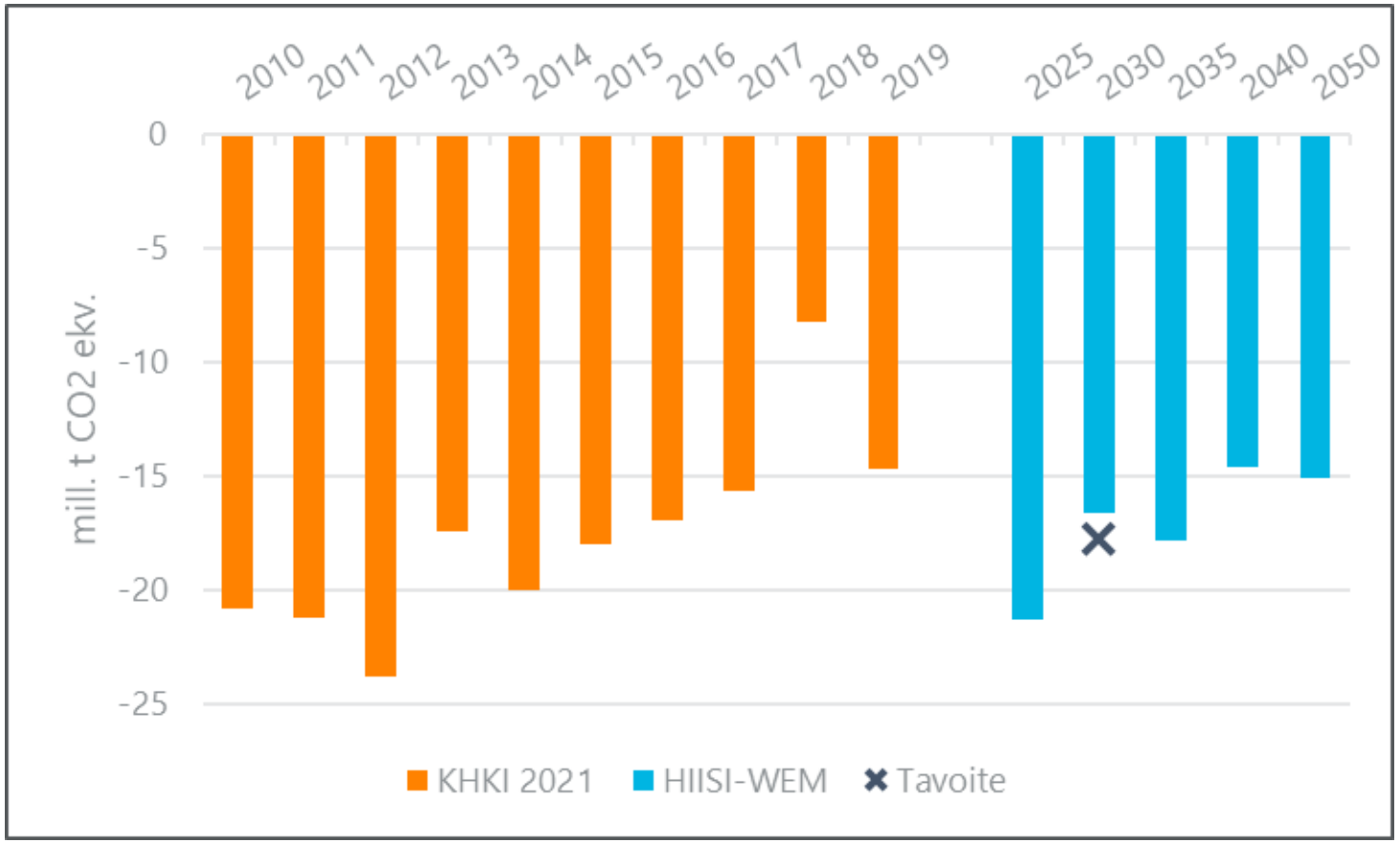


*Suomen keskiarvo oli -13,6 Mt CO2 ekv

Jyvitetyt maakohtaiset tavoitteet 2030

Member State	Value of the net greenhouse gas emissions reduction in kt of CO_2 equivalent in 2030
Belgium	-1 352
Bulgaria	-9 718
Czechia	-1 228
Denmark	5 338
Germany	-30 840
Estonia	-2 545
Ireland	3 728
Greece	-4 373
Spain	-43 635
France	-34 046
Croatia	-5 527
Italy	-35 758
Cyprus	-352
Latvia	-644
Lithuania	-4 633
Luxembourg	-403
Hungary	-5 724
Malta	2
Netherlands	4 523
Austria	-5 650
Poland	-38 098
Portugal	-1 358
Romania	-25 665
Slovenia	-146
Slovakia	-6 821
Finland	-17 754
Sweden	-47 321
EU-27	-310 000

Miten Suomelle ehdotettu LULUCF-tavoite osuu kansallisiin skenaarioihin?



Lähde: Luke

Nappaa hiilestä kiinni
MAANKÄYTTÖSEKTORIN ILMASTORATKAISUT

Kausi 2031–2035

2031–2035
• Maatalouden päästöt entiseltä taakanjakosektorilta yhdistetään LULUCF-laskentaan -> AFOLU-sektori (*agriculture*, *forestry*, *land use*) N_2O CH_4 • AFOLU hiilineutraali vuonna 2035 • Tarkempi lainsäädäntö-ehdotus vuonna 2025

Suomen kanta

- Yhdytään komission arvioon että maatalouden päästöjen vähentäminen on haastavaa.
- Ollaan avoimia tarkastelemaan komission ehdotusta AFOLU-sektorista
  - Mahdollistaa maatalouden ilmastotoimenpiteiden kokonaisvaltaisemman tarkastelun
  - Kysymysmerkkinä: EU- vs jäsenmaakohtainen kohdentaminen
- Tarkempi kanta komission varsinaisen lainsäädäntöesityksen pohjalta

Muita elementtejä asetukseen

- Hiiltä sitovat tuotekirjo voi laajentua; edellyttää metodologista kehittämistä
- Luonnontuhoja koskeva artikla poistuu ja korvataan uudella maankäytön joustomekanismilla vuosille 2026-2030
- Komissio esittää lisää uusia mahdollisesti työläitä raportointivelvoitteita
  - Luonnonvarakeskus selvittänyt ehdotuksen vaatimia resursseja (lausunto)

Käsittely

- Käsittely aloitettu ympäristöneuvoston alaisessa työryhmässä
- Keskustelut ympäristöneuvostossa sekä maatalous- ja kalatalousneuvostossa lokakuun alussa
- Parlamentissa
  - Ympäristövaliokunta ENVI: pääraportööri Ville Niinistö Greens (EPP Dan-Stefan Motreanu, S&D Delara Burkhardt, RENEW Martin Hojsik, ECR Anna Zalewska, Manuel Bombard)
  - Teollisuus-, tutkimus- ja energiavaliokunta ITRE: Henna Virkkunen EPP
  - Maatalousvaliokunta AGRI: Norbert Lins EPP

Kiitos!

Lotta Heikkonen, johtava asiantuntija
maa- ja metsätalousministeriö
p. 029 516 2074
lotta heikkonen@mmm.fi

Hiilestä kiinni –hankkeet:
https://mmm.fi/maankayttosektorin-ilmastosuunnitelma/hankkeet