

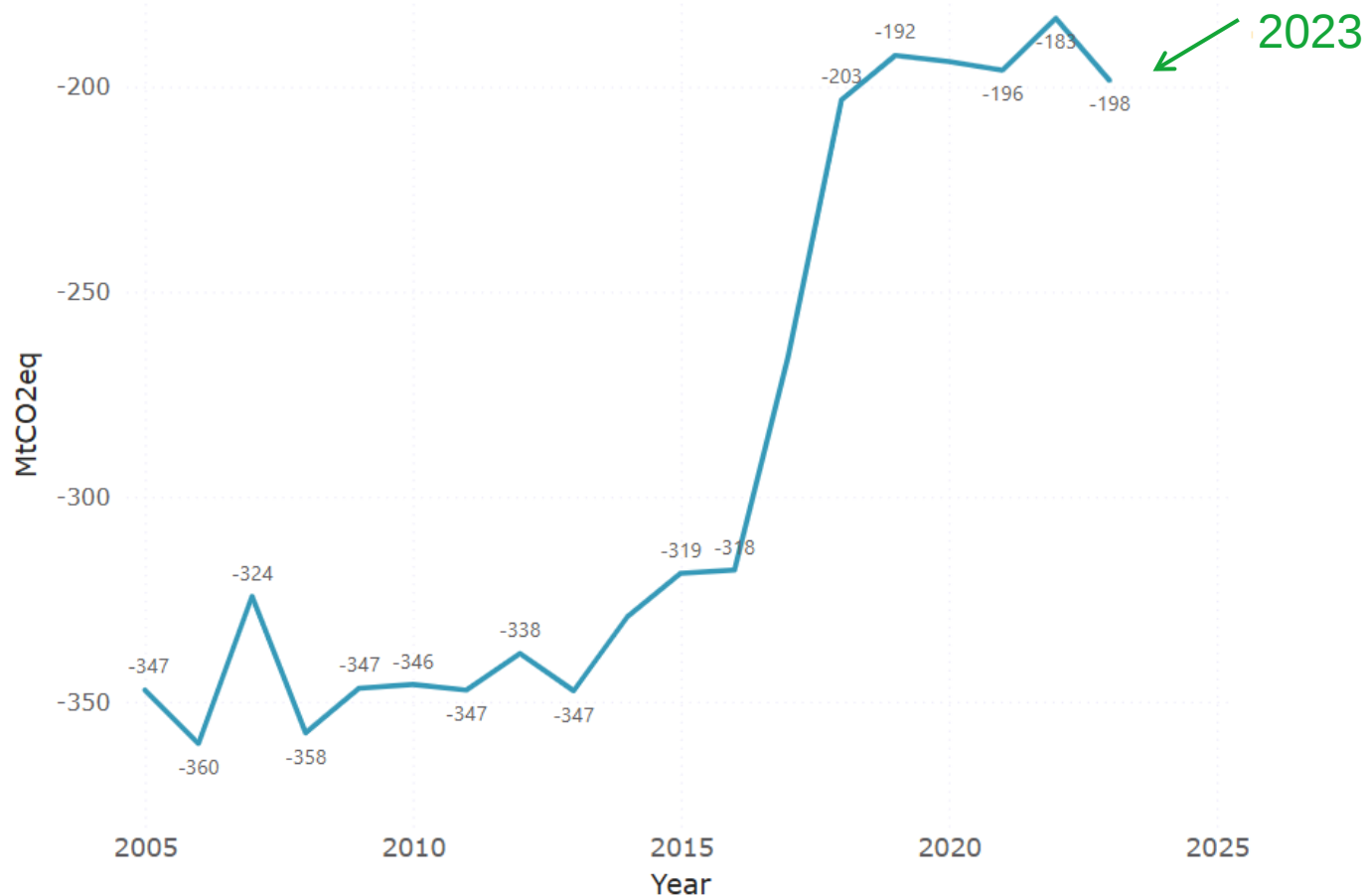


LULUCF-sektori – tilannekatsaus EU-maista

Metsäneuvosto 18.6.2025

Heikkonen, MMM

EU-maiden LULUCF-tilanne; raportoidut nettonielut ovat vähentyneet



Mutta entäs
Ruotsissa?

Arviot Unionin tavoitteiden saavuttamisesta



- Komission vuoden 2024 Climate Action Progress Reportin mukaan kauden 2021-2025 no-debit-säännön mukainen velvoite olisi ylittymässä 68 Mt CO₂ ekv eli unionin tasolla oltaisiin saavuttamassa tavoite ja pääsemässä sen yli. Vaatimusten täytyminen tarkastellaan vuonna 2027.
 - [Vuoden 2024 raportti](#).
- EU:n vuoden 2030 tavoite on kuvattu usealla eri tavalla. Vaikka LULUCF-asetuksessa on kirjattu unionin tavoitteeksi - 310 Mt CO₂ ekv nettonielua vuodelle 2030, on komissio viime aikaisissa ulostuloissaan korostanut että vuonna 2030 jäsenmaiden tulee tuottaa 42 Mt nielua enemmän kuin jäsenmaiden vuosien 2016-2028 yhteenlaskettu keskiarvo.
- Komissio on tehnyt yhteenvedon EU-maiden kansallisista energia- ja ilmastosuunnitelmista (NECP). Yhteenvedon mukaan Unionin vuoden 2030 LULUCF-tavoitteesta puuttuu tällä hetkellä 45-60 Mt CO₂ ekv. Tämä tarkoittaa sitä että jäsenmaiden tämän hetkisillä unionille ilmoittamilla toimilla ei olla pääsemässä 42 Mt suuruiseen lisänieluun vuonna 2030. Vaatimusten täytyminen tarkastellaan vuonna 2032.
 - [Yhteenveto julkaistu](#) 28.5.2025.
- Useassa jäsenmaassa khk-tietoja ollaan muuttamassa ja MMM:ssä on ounasteltu, että useammassa jäsenmaassa nettonielun taso tulee muuttumaan huomattavasti lähiaikoina. Muutoksilla voi olla vaikutusta sekä ensimmäisellä että toisella velvoitekaudella. Joustojen saatavuus on linkitetty unionin tason vaatimusten täyttämiseen, joten muiden maiden menetelmäkehityksellä on merkitystä kaikkien maiden mahdollisuuksiin.

Arvio Suomen LULUCF-velvoitteiden täyttämisestä



- Viimeisin arvio on tehty huhtikuussa 2025 sen jälkeen kun saimme käyttöömmme vuoden 2023 kasvihuonekaasuinventaariotiedot
- Arvion mukaan Suomen vaje kaudella 2021-2025 on noin 111 Mt CO₂ ekv
 - Jos joustot ovat käytössä, voidaan niillä kattaa yhteensä 27 Mt CO₂ ekv
 - Tekniset korjaukset metsien vertailutasoon saattavat auttaa kattamaan osan vajeesta
 - Yksiköiden hankinta muista EU-maista on teoreettinen mahdollisuus
 - Pahimmassa tapauksessa jäljelle jäänyt vaje siirtyy sellaisenaan taakanjakosektorille
- Arvion mukaan Suomen vaje kaudelle 2026-2030 on 30-64 Mt CO₂ ekv
 - Talouden heikossa suhdanteessa vaje on pienempi, koska puumarkkinoilla myös heikko tilanne. Talouden pysyessä kohtuullisena vaje on lähempänä 64 Mt CO₂ ekv.

Perustietoja EU:n maankäyttösektorista ja LULUCF-asetuksesta



- EU:n jäsenmaiden kansalliset energia- ja ilmastosuunnitelmat sekä komission 28.5.2025 julkaisema yhteenveto 2030-tavoitteisiin pääsemisestä: [NECP](#)
- Euroopan ympäristökeskus kokoaa ja analysoi [EU-maiden LULUCF-tietoja](#)
- EU:n [Climate Action Progress Report 2024](#)
 - Seuraava raportti lokakuussa 2025