

KUVA: ADOBE STOCK

Asiantuntijalausunto

Valtioneuvoston selonteko pitkän aikavälin ilmastosuunnitelmasta

Eduskunnan liikenne- ja viestintävaliokunta 17.2.2026

Ari Nissinen, yksikönjohtaja, Ilmastoratkaisut-yksikkö

Suomen ympäristökeskus
Finlands miljöcentral
Finnish Environment Institute

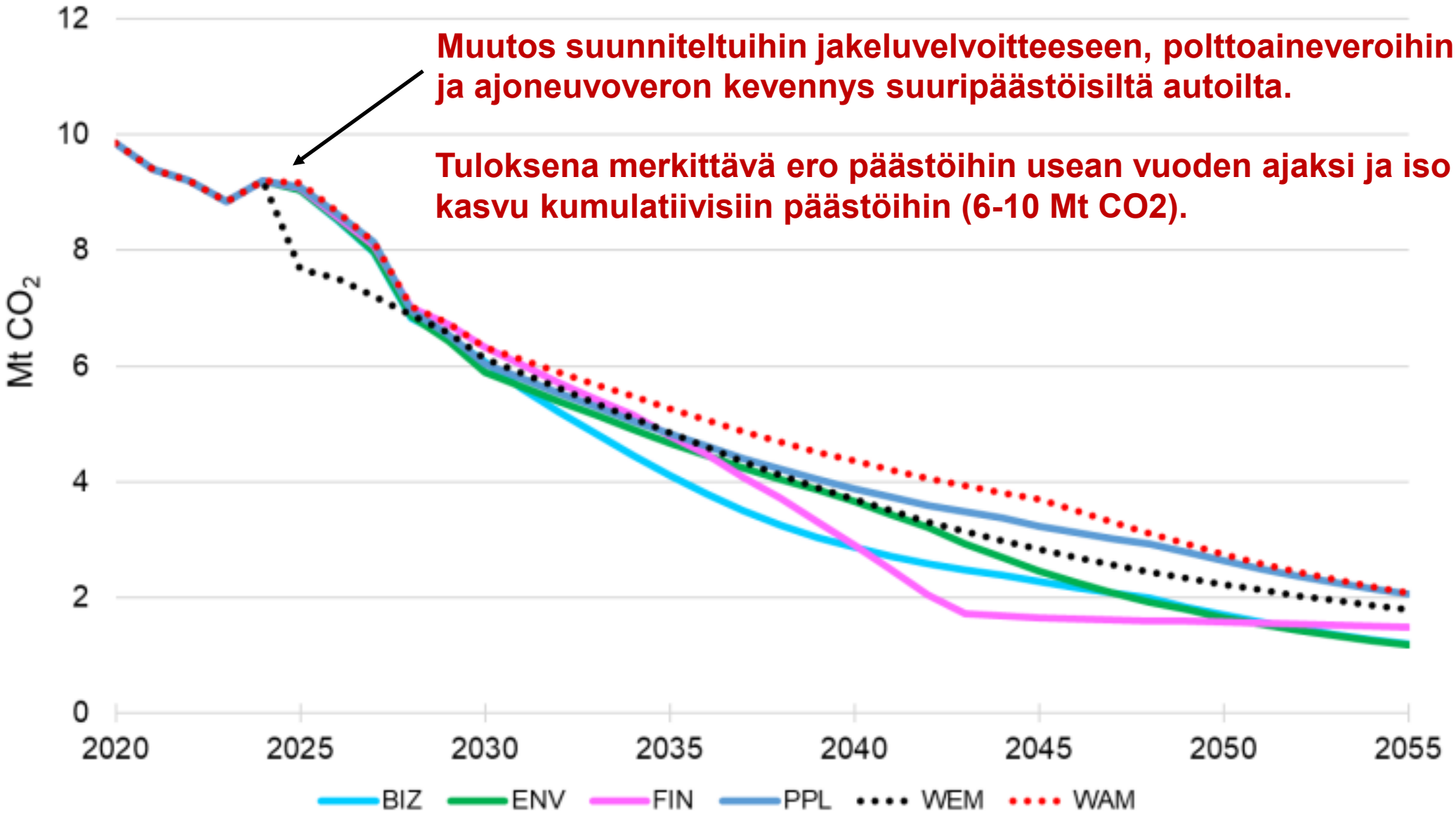
Ympäristö edellä –skenaario, tavoitteet saavutettavissa

- **Ympäristö edellä -skenaario ja Markkinat edellä -skenaario** olisivat näiden lukujen valossa **parhaita liikenteen hiilidioksidipäästöjen kannalta**.
- **Ympäristö edellä -skenaario olisi kokonaisuudessaan paras** Suomen päästöjen ja muiden ympäristövaikutusten kannalta. Ilmastolain mukainen hiilineutraaliustavoite vuoteen 2035 mennessä saavutettiin vain Ympäristö edellä -skenaariossa.
- Vaikka onkin syytä muistuttaa skenaarioiden epävarmuuksista, niin nämä **skenaariot kuitenkin osoittavat mahdollisuuden saavuttaa Suomen päästö- ja hiilineutraaliustavoitteet**.

Kestävä yhdyskuntarakenne, tavoitteellisuus

- Pitkän aikavälin ilmastosuunnitelmassa tarkastellaan aikaväliä, jossa yhdyskuntarakennekin voi muuttua merkittävästi.
- Miten voidaan erityisesti kaupunkialueilla saavuttaa **kestävää liikennejärjestelmää tukeva yhdyskuntarakenne**, joka lisää asuntojen, palveluiden ja työpaikkojen **saavutettavuutta**, ja tukee **kulkutapasiirtymää** autoilusta kohti kestävämpiä kulkumuotoja (kävely, pyöräily ja joukkoliikenne)?

- Vuodesta 2024 eteenpäin näkyvä suuri ero päästöissä (seuraavassa diassa) aiemman perusskenaarion (WEM) ja muiden skenaarioiden välillä näyttää selkeästi, **kuinka lipsumiset ja peruutukset päätöksistä voivat romahduttaa päästökehitystä.**
- On tärkeä välttää perääntymisiä jo päätetyistä ja myöhemmin päätettävistä tavoitteista, suunnitelluista toimenpiteistä ja investoinneista.



Kuva 12. Tieliikenteen CO_2-päästöjen kehitys eri etenemisvaihtoehdoissa (Mt CO_2).

Kiitos!

Lausunnon valmisteluun osallistuivat yksikönjohtaja Ari Nissinen, erikoistutkija Sampo Pihlainen, erikoistutkija Johanna Niemistö, johtava tutkija Sampo Soimakallio ja johtava tutkija Emilia Suomalainen.

Sähköposti: etunimi.sukunimi@syke.fi

Puhelin: Syke vaihde +358 295 251 000, Ari +358 295 251 457



Suomen ympäristökeskus
Finlands miljöcentral
Finnish Environment Institute