VNS 11/2025 vp Valtioneuvoston selonteko: Pitkän aikavälin ilmastosuunnitelma

Ympäristövaliokunta, 17.2.2026

JYRI SEPPÄLÄ, Ilmastopaneelin puheenjohtaja

SUOMEN
ILMASTOPANEELI

Suunnitelman tarkoituksenmukaisuus

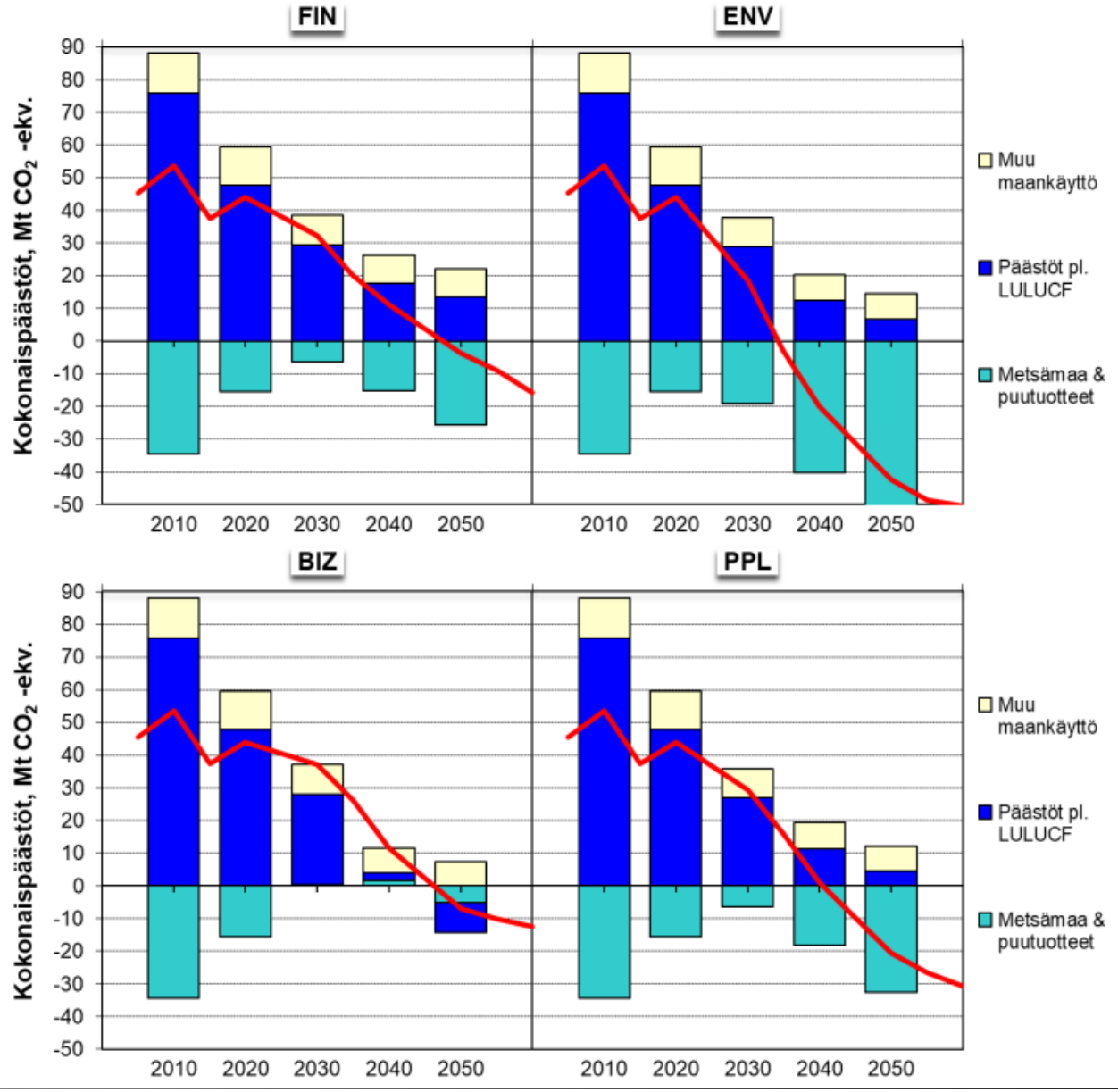
- Suunnitelmassa on esitetty ääriskenaarioita, joista vain yhdessä saavutetaan kaikki ilmastolain mukaiset tavoitteet.
  - Suunnitelma ei siis mahdollista vaihtoehtoisten, ilmastotavoitteet saavuttavien polkujen ja keinojen vertailua.

- Suunnitelmassa on ansiokkaasti nostettu esille, että eri skenaarioilla voitaisiin saavuttaa hiilineutraalius hakkuiden muutosten tai teknisten hiilinielujen kasvattamisen avulla.
  - Skenaarioiden tulisi kuitenkin esittää eri sektoreiden toimista koottuja harkittuja kokonaisuuksia, joilla ilmastolain mukaiset tavoitteet saavutetaan.

- Suunnitelman tarkoituksenmukaisuuden kannalta oleellista on tietopohjan ajantasaisuus. Maankäyttösektorin tiedot tulisi päivittää lähitulevaisuudessa.
  - Tieto pitkän aikavälin metsien kehityksestä on muuttunut: 15.12.2025 julkaistun kasvihuonekaasuinventaarion menetelmäpäivityksen ja Luonnonvarakeskuksen metsien simulointimalliin (MELA) tehdyt korjaukset (26.1.2026)

Kasvihuonekaasupäästöjen kokonaistaseen kehitys ml. LULUCF-sektori (Mt CO_2-ekv.)

- Suunnitelman kaikissa tarkastelluissa skenaarioissa saavutetaan hiilineutraalius viimeistään 2040-luvulla.
- Pitääkö arvio myös uusimpien tietojen valossa paikkansa?
- Uusi tilannekuva: MELA-malli yliarvioi selvästi metsien kasvun tulevaisuudessa. Luke: jopa nykyhakkuutasolla (74 Mm³/v) metsät ovat selvä päästölähde vuonna 2050.



Suunnitelman päivittämistarve

- Ilmastolain perustelujen mukaan suunnitelman päivittäminen on tarkoituksenmukaista ennen 10 vuoden takarajaa, jos suunnitelmassa esitetyt kehityskulut näyttäytyvät mahdottomina tai epätodennäköisinä ajankohtaisen tiedon valossa.
  - Päivittämistä puoltaa maankäyttösektorin tilannekuvan tarkentuminen.
  - Skenaarioiden ääriluonteen vuoksi skenaariot ja niistä suoraan johdetut etenemispolut näyttäytyvät epätodennäköisinä.

- Pitkän aikavälin ilmastosuunnitelman päivittäminen lähitulevaisuudessa olisi perusteltua. Päivitys palvelisi myös EU:n hallintomalliasetuksen ((EU) 2018/1999) mukaisen pitkän aikavälin ilmastostrategian valmistelua tammikuuhun 2029 mennessä.

Kiitos!

JYRI SEPPÄLÄ
jyri.seppala@syke.fi

SUOMEN ILMASTOPANEELI
info@ilmastopaneeli.fi