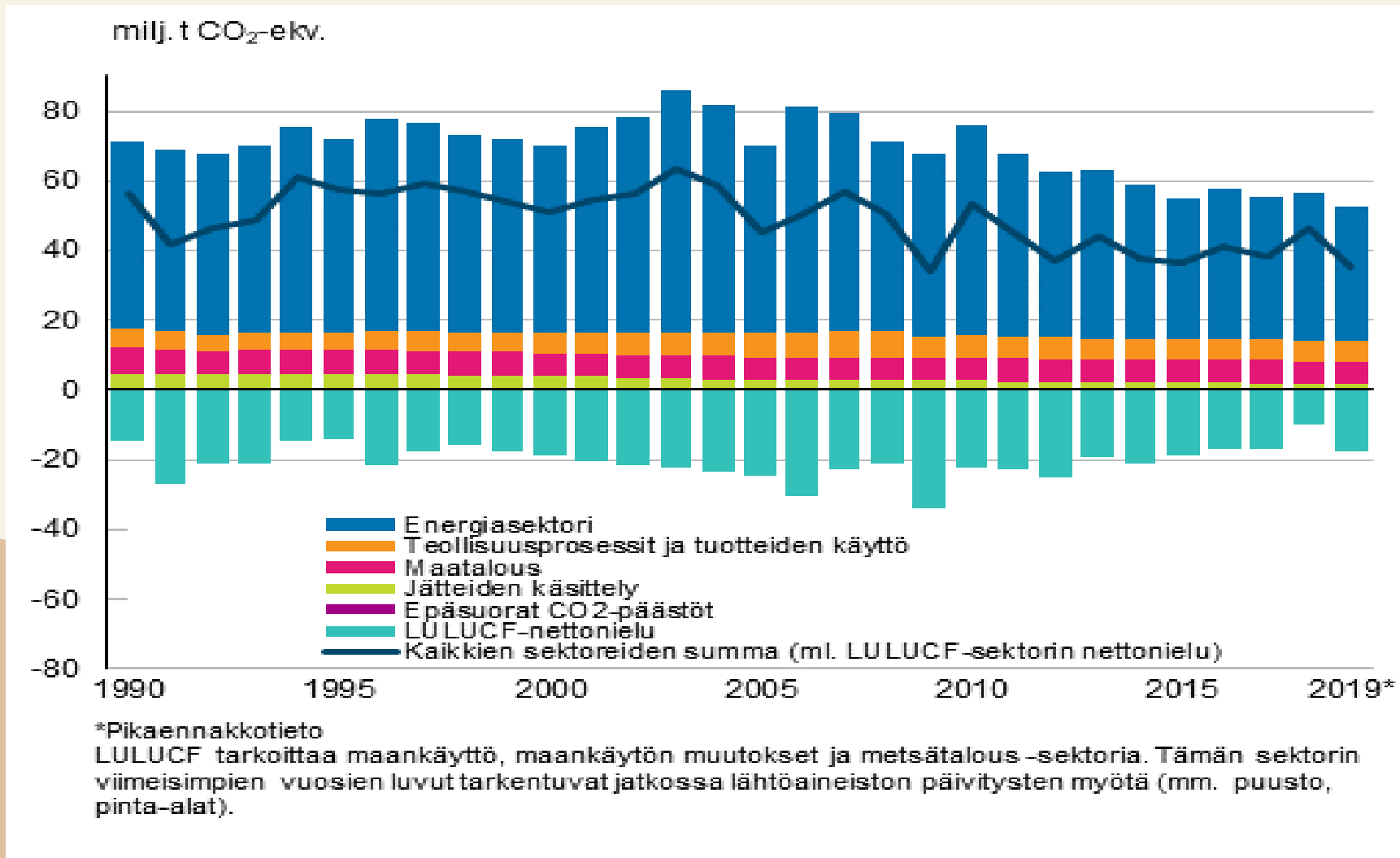




Maankäytön ilmastovaikutukset

Ympäristövaliokunta, 22.10..2020
Jarmo Muurman, ilmastoyksikön päällikkö

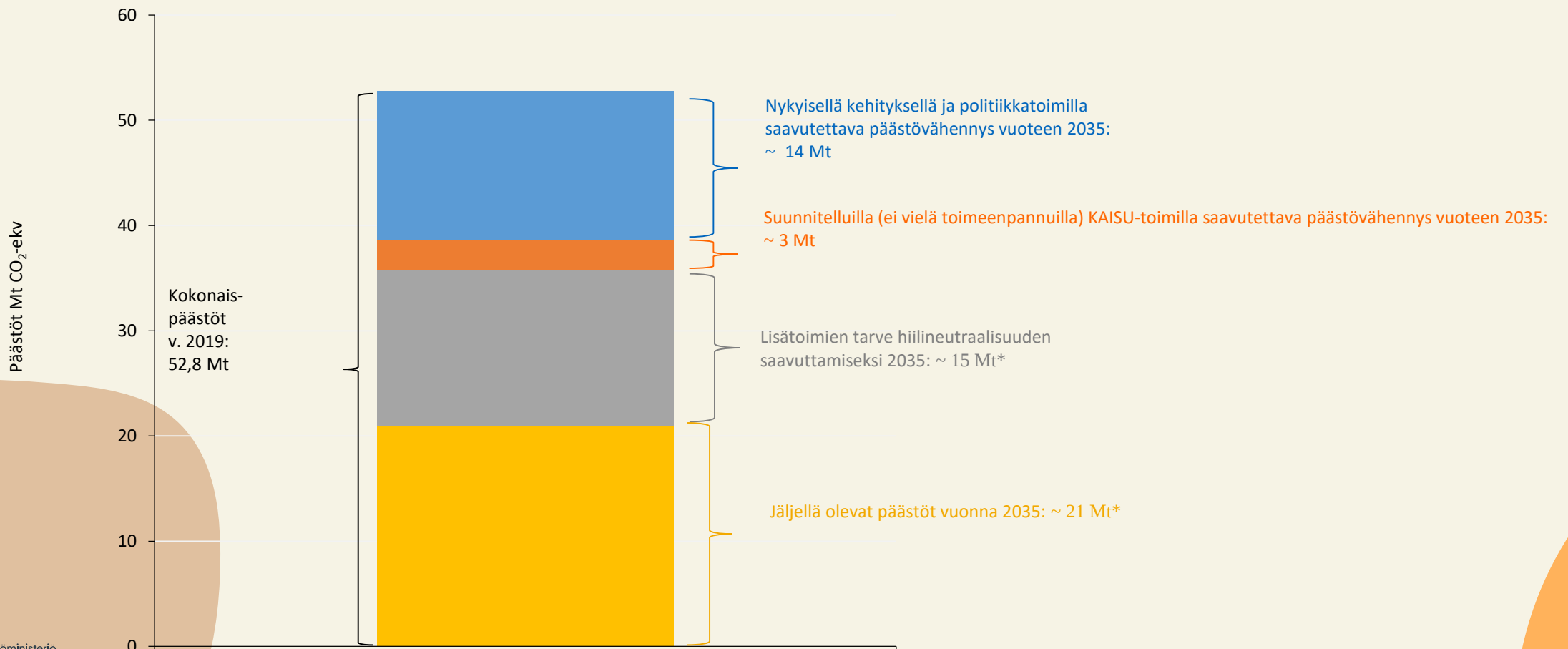
Suomen kasvihuonekaasupäästöt ja -poistumat sektoreittain



Lähde: Tilastokeskus



Nykyisillä ja suunnitelluilla toimilla saavutettavat päästövähennykset vuoteen 2035 verrattuna nykytasoon sekä tarve uusille päästövähennystoimille



*Tavoitteen saavuttamisen edellyttämä päästötaso riippuu nieltäsoista 2035



YM:n päästöjä hillitseviä ja nieluja ylläpitäviä ja kasvattavia toimia

- Lainsäädäntöhankkeet - valmistelussa ilmastolain, luonnonsuojelulain ja MRL:n muutokset, ilmastovaikutukset ympäristöluvassa
- KAISU & ilmastovuosikertomus – maatalouden päästövähennys- ja nielutoimia
- Kuntien ilmastoratkaisut -ohjelma, TAE 5 milj. euroa
- Ilmastopaneeli, selvityksiä päästöistä ja poistumista (nieluista), TAE 750 000
- Ilmastoselvitykset, TAE 160 000 euroa
- Vapaaehtoiset päästökompensaatiot - SM:n selvityksen mukaan tarve erilliselle kompensaatioita koskevalle lainsäädännölle on olemassa. YM jatkaa valmistelua.
- Alueidenkäytön suunnittelu ja ilmastomuutoksen hillintä
- Puurakentamisella vähäisempiä ilmastovaikutuksia ja hiilivarastoja, TAE YM 2 milj., ARA 9 + 1 milj. euroa ja BF puutuotealan uudistamisen vauhdittamiseen
- Luonnonsuojelualueiden perustaminen ja suojelukohteiden ennallistaminen



Kiitokset mielenkiinnosta!

Ympäristöneuvos Jarmo Muurman
Jarmo.muurman@ym.fi



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

Aleksanterinkatu 7, Helsinki | PL 35, FI-00023 Valtioneuvosto | ym.fi



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the
Environment