



## Tavoite: Maatalouden\* KHK-päästöt ovat vuonna 2035 11,4 milj. t CO<sub>2</sub>-ekv/v



Päästöt  
vähenevät  
**29%**

### CAP

#### CAP POST 2027

- Uudet toimenpiteet

#### CAP 2023-2027

- Ehdollisuus: Uusien turvemaa-alojen ja kivennäismaa-alojen nurmivaatimus (raivauksen vähentämiseksi)
- Ehdollisuus: pysyvä nurmi, sängen polttokielto, vähimmäismaanpeite
- Kerääjäkasvit
- Maanparannus- ja saneerauskasvit
- Orgaanisen aineksen lisääminen maaperään + hiiliviljely
- Ravinteiden kierrätys, biokaasu ja muu uusiutuva energia
- Turvepeltojen nurmet
- Kosteikkoinvestoinnit turvepelloilla
- Luonnonhoito- ja viherlannoitusnurmet
- Talviaikainen kasvipeite
- Valumavesien hallinta
- Täsmäviljely
- Nautojen ruokintasuunnitelmat
- Ilmasto-osaamisen lisääminen + innovaatiot

### Muilla kansallisilla toimenpiteillä

#### Toimet, joille laskettu päästövähennys 2035

- Pellonraivauksen rajoittaminen
- Metsitys
- Maatalousmaata ilmastokosteikoiksi
- Nurmi yksivuotisten kasvien tilalle, lisää hiiltä peltoon
- Turvemaiden viljely märkanä (kosteikkoviljely)
- Lypsylehmiä metaanipäästöjen vähentäminen ruokinnallisilla keinoilla
- Täsmäviljely

#### Maatalouden päästöihin 2035 mennessä vaikuttavia toimia joiden ilmastovaikutusta täsmennetään

- Peltojen kiinteistö rakenne
- Karjan ikärakenne
- Sukupuolilajiteltu siemen
- Peltometsäviljely
- Hiilen sidonnan parantaminen erilaisilla maanparannusaineilla
- Ravinteiden kierrätys, biokaasu ja muu uusiutuva energia
- Kansallinen ilmasto-ruokaohjelma
- Muut toimenpiteet

Ruokajärjestelmän muiden toimijoiden toimet, uuden teknologian ja markkinoiden tarjoamat ratkaisut + kulutustottumusten muutos

Tutkimuksen mukanaan tuomat uudet ratkaisut

## Nykytila: Maatalouden\* KHK-päästöt ovat vuonna 2019 noin 16 milj. t CO<sub>2</sub>-ekv/v

- Maatalous taakanjakosektorilla ja maatalousmaat maankäyttösektorilla. Perustuen nykyiseen tieteelliseen arvioon.