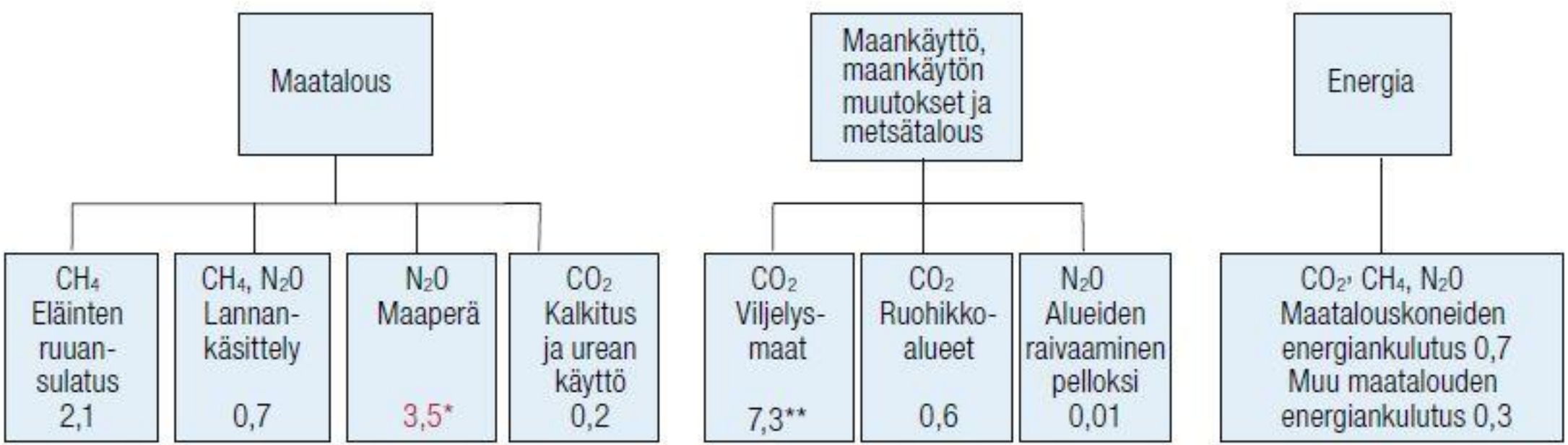
Ilmastovuosikertomus 2019
Maataloussektori
17.9.2019

Birgitta Vainio-Mattila

Maa- ja metsätalousministeriö

Maataloudesta lähtöisin olevien päästöjen raportointi YK:n ilmastosopimuksen mukaisessa raportoinnissa

(2017, milj. tonnia CO2-ekv.) (Lähde: Tilastokeskus)



* korjattu 31.5.2019

** sisältää myös pellonraivauksen CO_2-päästöt

Kaisu- maataloussektorin toimet

- Viljellään eloperäisiä maita monivuotisesti muokkaamatta
  - Manner-Suomen maaseudun kehittämisohjelma 2014-2020; CAP27- uudistus
- Nostetaan pohjaveden pintaa säätösalaojituksen avulla
  - Manner-Suomen maaseudun kehittämisohjelma 2014-2020; CAP27- uudistus
- Kosteikkometsitetään eloperäisiä maita
- Metsitetään eloperäisiä maita
  - Maankäyttösektorin toimien mahdollisuudet ilmastotavoitteiden saavuttamiseksi (MISA) (VN TEAS) http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-287-618-8
- Edistetään biokaasutuotantoa
  - Manner-Suomen maaseudun kehittämisohjelma 2014-2020; CAP27- uudistus
  - Hallitusohjelma: kansallinen biokaasuohjelma

Kaisu- maataloussektorin toimet

- Edistetään maaperän hiilen lisäämistä ja säilyttämistä sekä 4-promillen aloitteen toimeenpanoa tutkimushankkeiden ja kokeilujen kautta
  - EU:n yhteinen maatalouspolitiikka: viljelijätuet ja Manner-Suomen maaseudun kehittämisohjelma 2014-2020; CAP27- uudistus;
  - Tutkimus: käynnissä useita maaperän hiilen lisäämiseen, säilyttämiseen ja todentamiseen liittyviä tutkimushankkeita, aloitettu viljelijöitä osallistavia tutkimushankkeita
  - Hallitusohjelma: kokonaisvaltainen maankäyttösektorin ilmasto-ohjelma ml. maatalousmaan päästöjen vähentäminen ja hiilensidonnan vahvistaminen

- Vähennetään ruokahävikkiä ja noudatetaan ravitsemussuosituksia
  - Ruokahävikin vähentämisen ja ravitsemussuositusten mukaisen syömisen ilmastovaikutukset (RuokaMinimi) (VN TEAS) http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-287-773-4
  - Hallitusohjelma: laaditaan kansallinen ilmastoruokaohjelma, ruokahävikin vähentämisen tiekartta

Kaisu – maataloussektorin toimet yhteensä

	Päästövähennys 2030 Mt CO2e			ha	ha
	Taakanjakosektori	LULUCF	Yhteensä	2015	2030
Eloperäisten maiden viljely monivuotisesti muokkaamatta	0,07	0,32	0,39	159000	212000
Säätösalaojitus eloperäisillä nurmilla	0,14	0,43	0,57	3000	36000
Eloperäisten maiden metsitys	0,23	0,26	0,49	0	45000
Eloperäisten maiden kosteikkometsitys	0,01	0,13	0,14	0	5000
Biokaasun tuotannon lisääminen	0,36	0,00	0,36	-	-
Päästövähennys yhteensä	**0,81**	**1,15**	**1,95**		

Maa- ja metsätalousministeriö