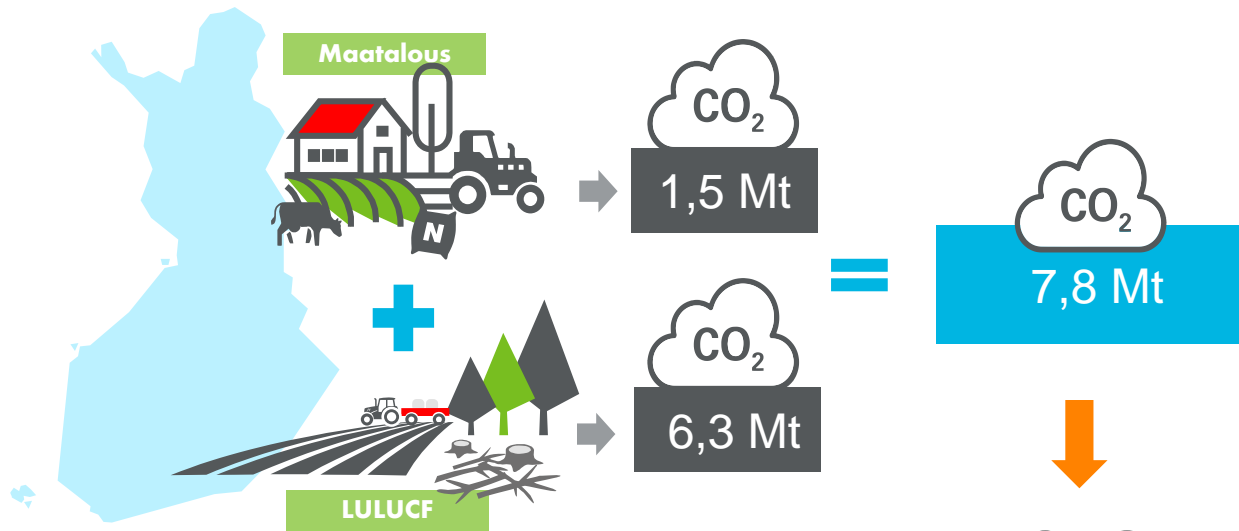


Viljeltyjen turvemaiden päästöt – kohderyhmänä tavallinen kuluttaja

Hanna Kekkonen, tutkija
Luonnonvarakeskus

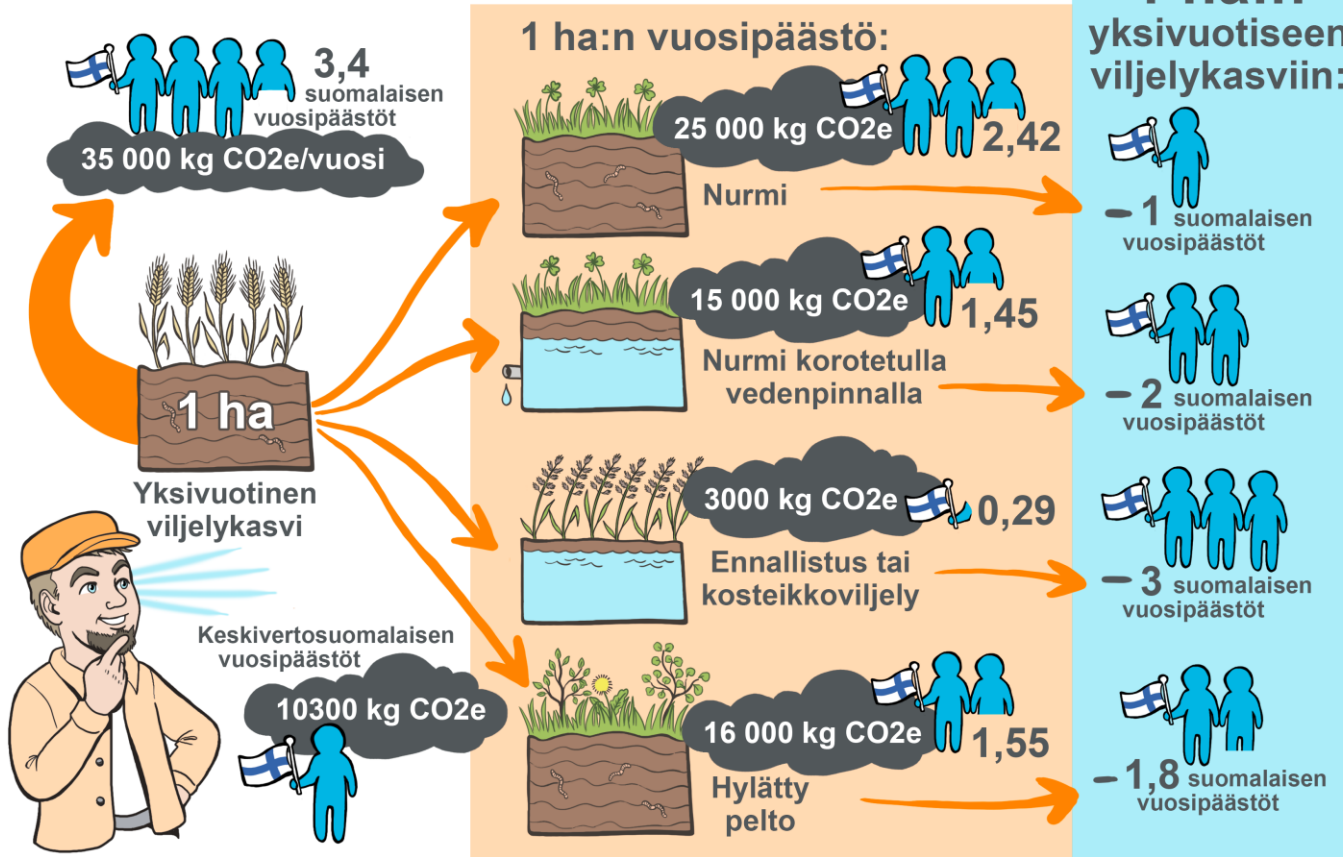
Viljeltyjen turvemaiden päästöt Suomessa



Noin 12 % Suomen pelloista turvepeltoja



Päästöjen vähentäminen

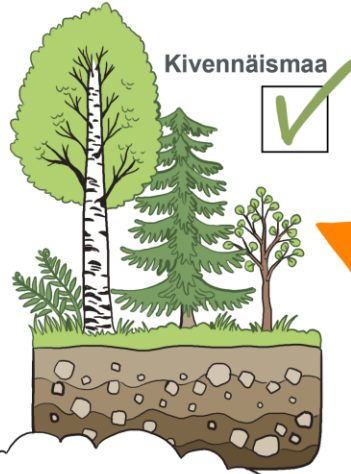
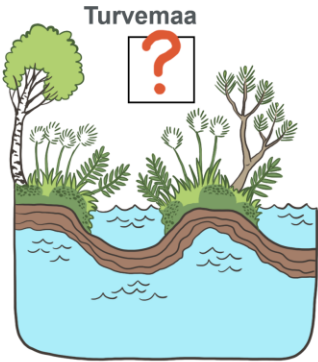


Päästösäästö
1 ha:n
yksivuotiseen viljelykasviin:

- **1** suomalaisen vuosipäästöt
- **2** suomalaisen vuosipäästöt
- **3** suomalaisen vuosipäästöt
- **1,8** suomalaisen vuosipäästöt

Eri viljelykasveilla sekä erilaisilla viljelymenetelmillä voi vaikuttaa pellostu muodostuviin päästöihin

Päästöjen ennaltaehkäisy



TARTEIS HYVÄÄ
PELTOA... OLIS PARI
PALSTAA MITÄ VOISI
MUOKATA? VUOKRAISKOHAN
NAAPURI...?

Vaihtoehtoja

- Peltojen vaihto
- Tilusjärjestely
- Viljelijäyhteistyö



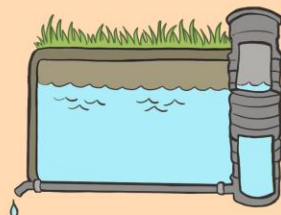
- Raivaukset
kivennäismaille

- Peltojen käytön
optimointi



Päästöjen
ennaltaehkäisyllä
pidetään huoli, etteivät
päästöt entisestään
kasva!

Päästöjen hillitseminen



Koska kaikkia turvepeltoja ei voi jättää viljelemättä, on tärkeää pyrkiä hillitsemään päästöjä

Lähteet

Kerrointen lähdeviitteet:

IPCC 2014b. 2013 Supplement to the 2006 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories: Wetlands. Hiraishi, T., Krug, T., Tanabe, K., Srivastava, N., Baasansuren, J., Fukuda, M. and Troxler, T.G. (eds). Published: IPCC, Switzerland. <http://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/wetlands/index.html>

Maljanen, M., Sigurdsson, B.D., Gudmunsson, J., Oskarsson, H., Huttunen, J.T. and Martikainen, P.J. 2010. Greenhouse gas balances of managed peatlands in the Nordic countries – present knowledge and gaps.

Keskiverto suomalaisen vuotuinen hiilijalanjälki:

<https://www.sitra.fi/artikkelit/keskivertosuomalaisen-hiilijalanjalki>

2018 päästöt:

https://www.stat.fi/static/media/uploads/fi_nir_eu_draft_2018_2020-01-15.pdf

Kiitos!