



Bæredygtige
Vildmosekartofler 

Studietur til Finland

AP4

24.-26. september 2014



REGION NORDJYLLAND

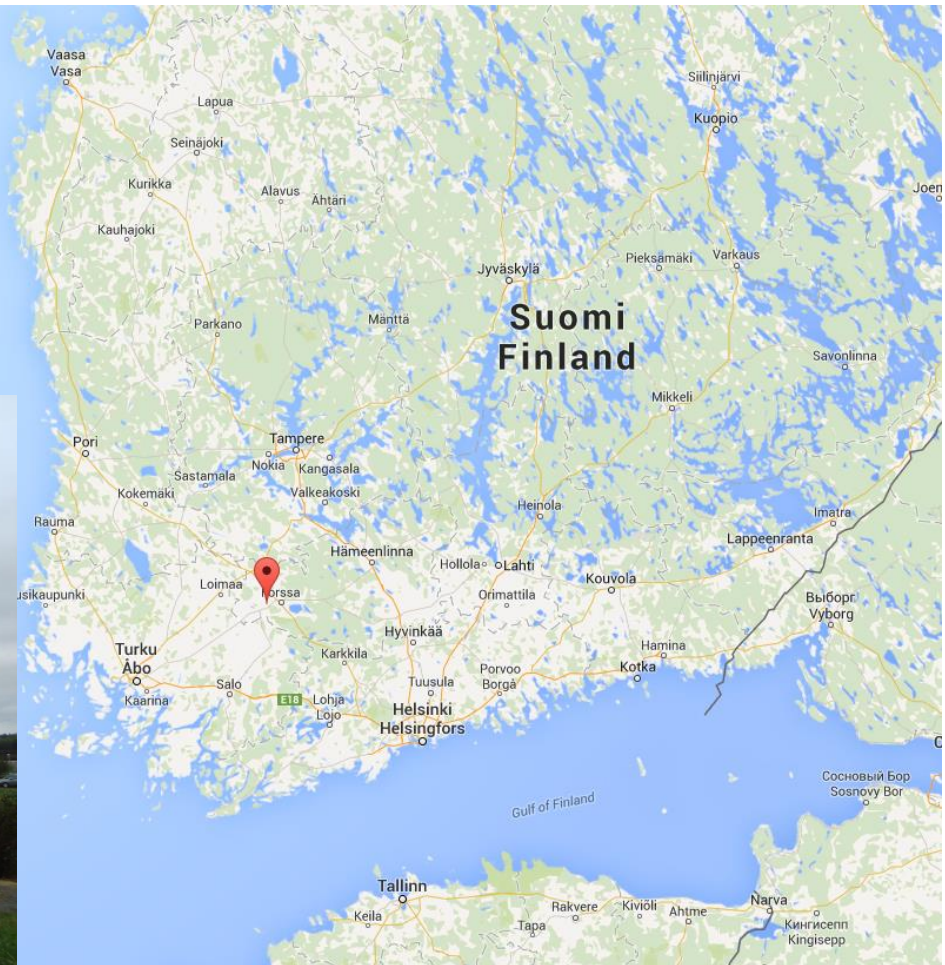


Se 'European Agricultural Fund for Rural Development' (EAFRD)

Formål

- Indhente og beskrive erfaringer fra Finland omkring klimagas emission fra drænet Tørvjord
- Fokus på kontrolleret dræning af tørvejord
 - Klimagas emission
 - Forhindre nedbrydning af tørv

Hvor?



Hvem?

- Prof. Kristiina Regina
- To lokale landmænd



Kontrolleret dræning i tørvjord

- Kun hævet vandstand om sommeren
- Svær lerjord m. 24% C
- Vårbyg



Kontrolleret dræning i tørvjord



Tørven brænder af...



Kontrolleret dræning

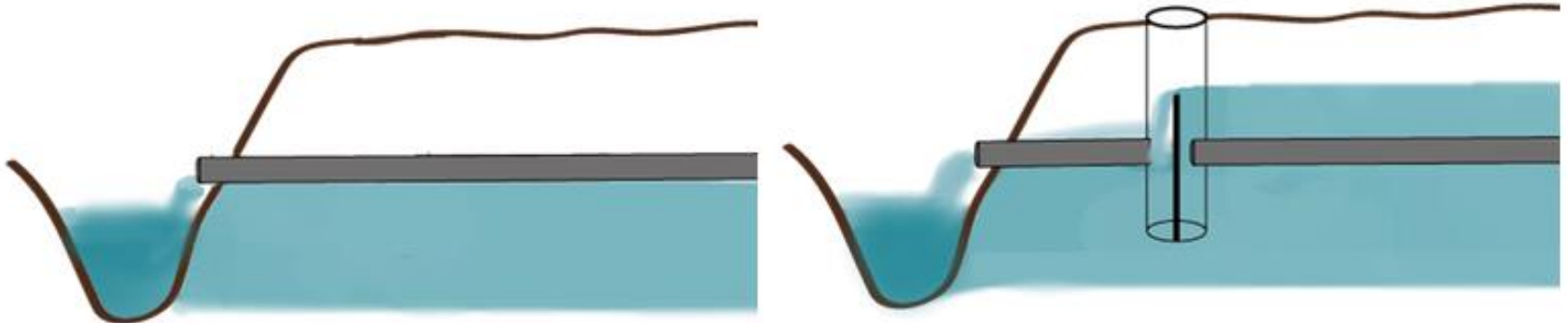


Illustration: Søren Kolind Hvid, SEGES



Målinger

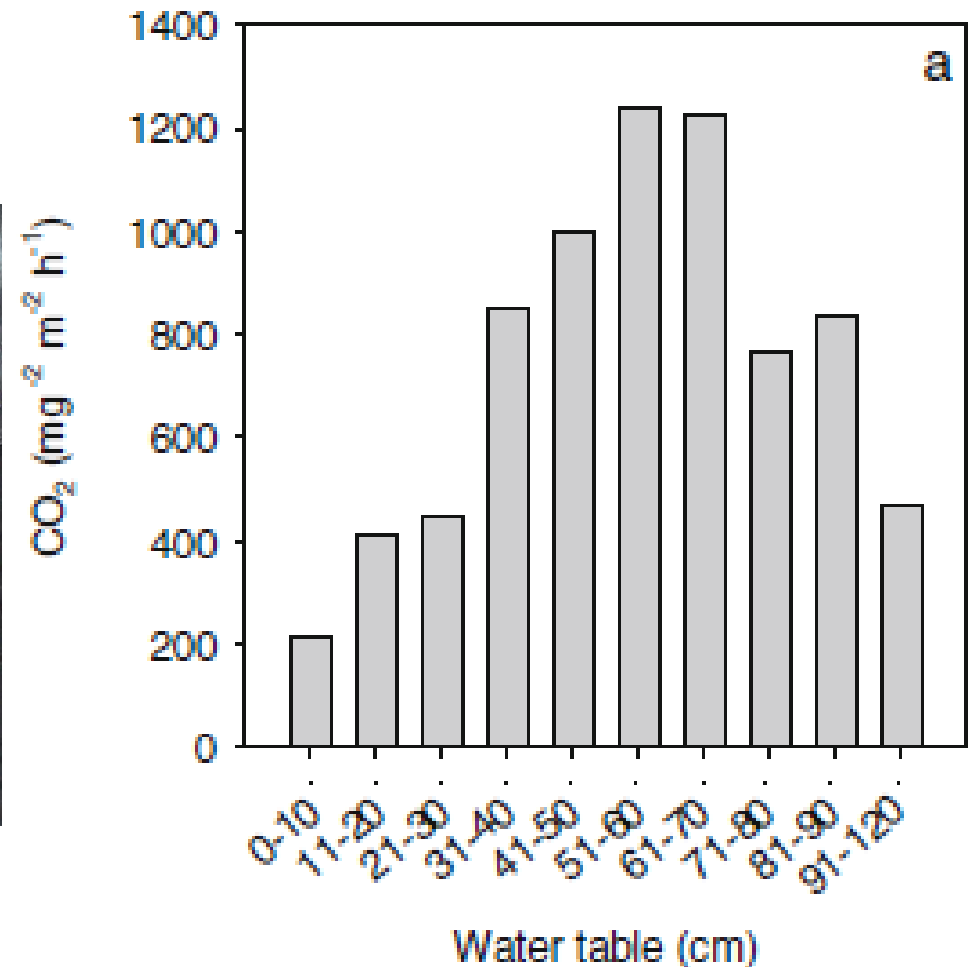
Bæredygtige 
Vildmosekartofler



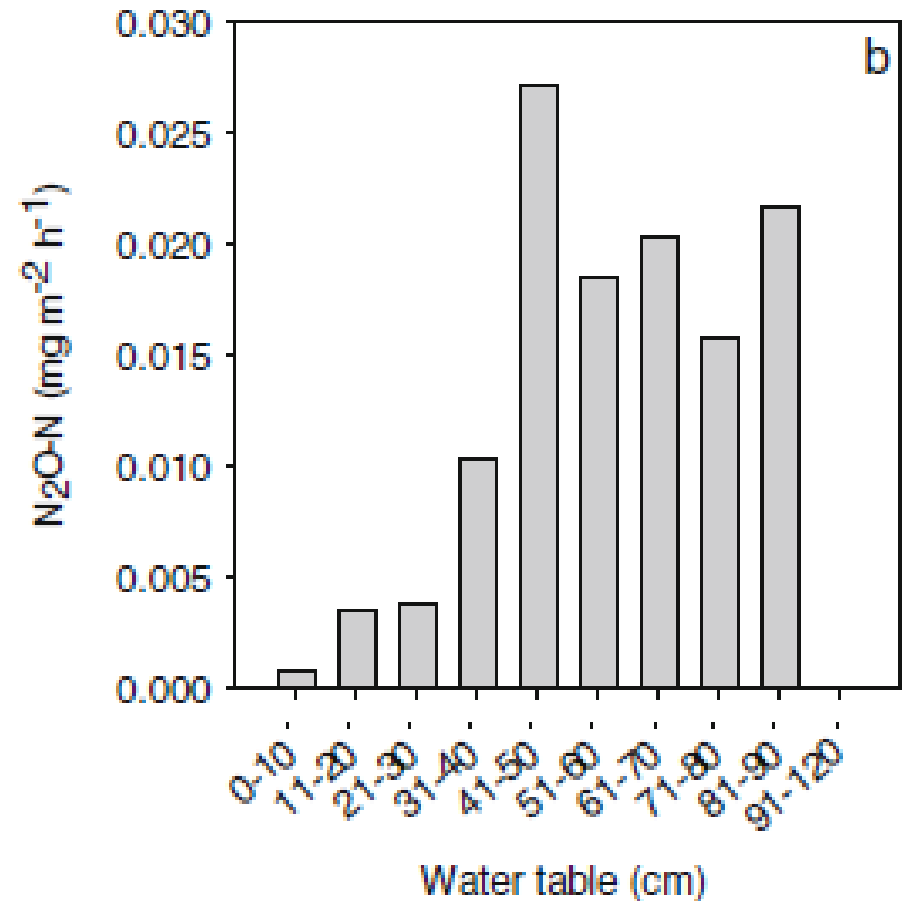
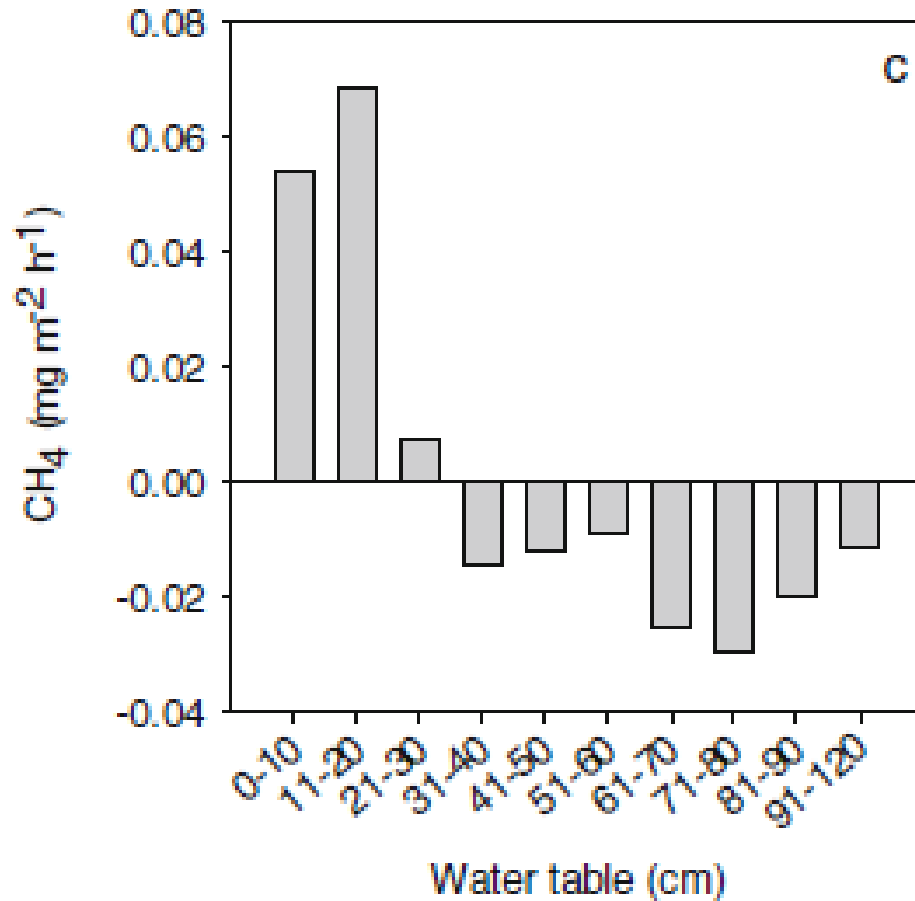
Effekt af hævet vandspejl

Mitigating greenhouse gas fluxes from cultivated organic soils with raised water table

Kristiina Regina • Jatta Sheehy • Merja Myllys



Effekt af hævet vandspejl



Besøg på en svinebedrift



Trykskader, vintersæd og kuperet terræn



Konklusion og spørgsmål?

- Kontrolleret dræning kan mindske klimagasudslip
- Formentlig mest effektivt om sommeren
- Kan det etableres i mosen?
- Kan det gøres under byg?



VIDENCENTRET FOR LANDBRUG

*Smagen*TM
NORDJYLLAND

Kiba Consult ApS



LandboNord



AARHUS
UNIVERSITET



REGION NORDJYLLAND



Se 'European Agricultural Fund for Rural Development' (EAFRD)