



PRO
Agria

VÄPÄ-hankkeen yhteistyötilat ja havaintoja tilojen turvemaista

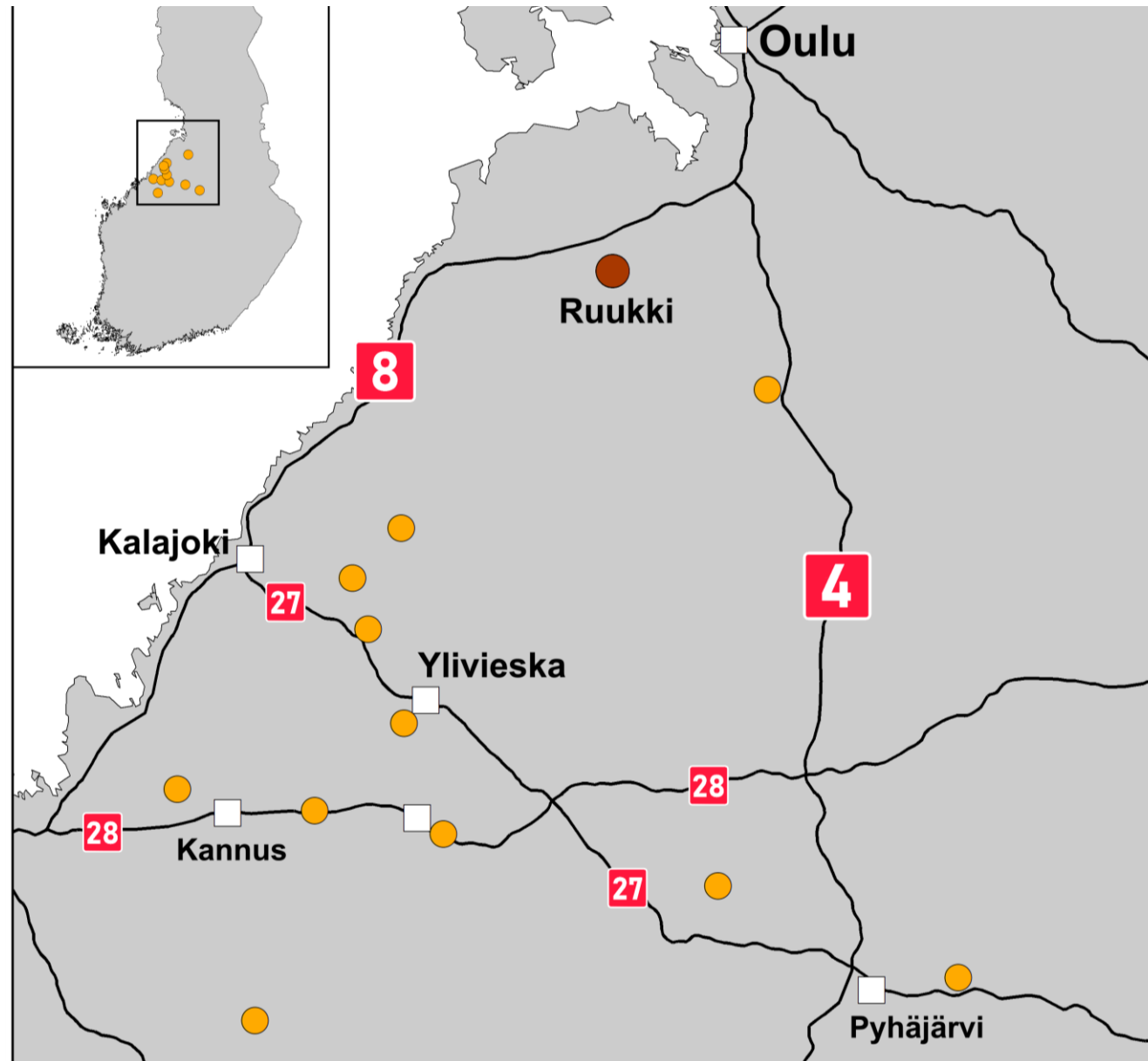


Risto Jokela
Erityisasiantuntija, kasvit ja ympäristö
ProAgria Oulu

VÄPÄ-hankkeen tilat

- Hankkeessa on mukana 11 tilaa Keski-Pohjanmaalta ja Pohjois-Pohjanmaalta
- Ensimmäisen yhteydenoton tiloihin teki Pohjolan Maidon Jari Korva
 - Lisäksi tiloja kartoitti Marika Sohlo ja Risto Jokela ProAgriasta
- Mukaan haluttiin lypsykarjatiloja, joilla on runsaasti turvemaita
- Hankkeessa pyritään käymään tiloilla useamman kerran vuodessa, joten tavoitteena oli kohtuulliset etäisyydet

Tilojen sijainti



VÄPÄ-tilojen turvemaa

- ❖ Viljavuusnäytteiden perusteella tiloilla ei kuitenkaan ollut kovin paljoa turvemaita
- ❖ Usein viljelijä arvioi hänellä olevan turvemaita n. 30 % pelloista
 - ❖ viljavuusanalyysien perusteella vain 5 – 25 % tilojen pelloista oli turvemaita

VÄPÄ-tilojen pellot

- VÄPÄ-tiloilla on peltoa yht. 2557 ha eli 0,11 % Suomen peltoalasta
- Turvemaita pelloista on 392 ha eli reilut 15 % (0,2 – 0,4 % Suomen turvemaista)
- Sellaisia lohkoja, joissa koko lohko on turvemaata on 226 ha eli 58 % tilojen turvemaista. → lähes puolet turvemaista sijaitsee lohkoilla, joista osa lohkosta on jotain muuta kuin turvemaata
- Eloperäisiä maita on yht. 921 ha (turvemaita 43 %, multamaita 57 %)
- Hankkeessa on tavoitteena tutkia multamaita ja selvittää, että ovatko kaikki tosiaan multamaita vai onko mullan alla esim. turvetta

Mahdollisuus ennallistaa turvemaita

VÄPÄ-tilojen peltojen maalajin ja Vipu-tietojen perusteella arvioitiin karkeasti, että kuinka paljon näiden tilojen pelloista olisi mahdollista ennallistaa tai vettä

Turvemaalohkoista oli 42 % sellaisia, joissa oli muutakin maata kuin turvetta ja joita ei ensimmäisenä kannattane poistaa viljelykäytöstä.

Seuraavaksi tutkittiin lohkojen sijaintia ja poistettiin lohkot, jotka ovat muiden lohkojen ja toisten viljelijöiden maiden keskellä.

→ Noin neljännes näiden tilojen turvemaista voitaisiin teoriassa ennallistaa

Halukkuus ennallistaa turvemaita

- VÄPÄ-viljelijöiltä kysyttiin, että olisiko heillä sellaisia lohkoja, joita he haluaisivat ennallistaa ja siirtää pois viljelykäytöstä, jos saisivat esim. 7 000 euron korvauksen/ha.
- Viljelijöiden vastausten perusteella tällaisia turvemaapeltoja olisi noin 42 ha eli 10,7 % tilojen turvemaista. Näistä mahdollisesti ennallistettavista pelloista oli 24 ha yhdellä tilalla.

Turvemaa- ja muiden lohkojen koko

- Usein turvemaalohkojen sanotaan olevan selvästi suurempia kuin muita maalajeja edustavat lohkot
- VÄPÄ-tiloilla tämä väite piti vain osittain paikkansa mutta ei suinkaan kaikilla tiloilla
- Tiloilla on peltoa yht. 2557 ha
 - 1549 ha alueella ei ollut merkittävää eroa lohkojen koossa
 - 864 ha alueella oli turvemaalohkot pienempiä kuin kivennäismaalohkot
- Keskimääräinen peltolohkon koko on näillä tiloilla n. 3,2 ha. Turvemaiden lohkokoot ovat keskimääräistä suurempia, mutta ero lienee selvästi alle hehtaarin.

A wide-angle photograph of a lush green agricultural field. The crops are planted in neat, parallel rows that recede into the distance. The sky is clear and bright. In the background, a dense line of trees marks the horizon. A single utility pole stands on the right side of the field. The word "Kiitoksia" is written in a clean, white, sans-serif font across the middle of the image.

Kiitoksia