

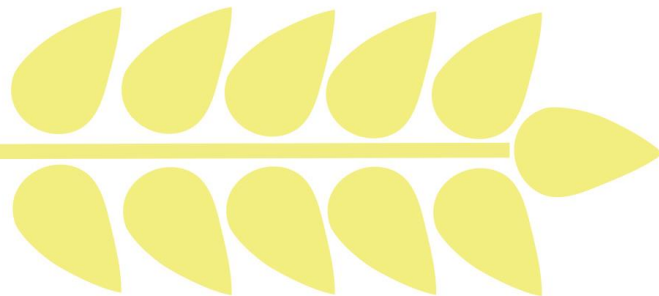
Datapellon laidalla - Datan keräys kasvitiloilla

30.4.2024 Datan hyödyntäminen maataloilla -webinaari

Olli-Pekka Ruponen, Toivon Tila



Toivon Tila



O-P Ruponen
Mv. ja Agrologi
p. 0505824645



- ▶ Viljelyä
- ▶ Neuvontaa
- ▶ Kokeilua
- ▶ Tietotöitä
- ▶ Yhteistyötä

Toivon Tila

Salon kaupunki, Halikko

- ▶ 34 ha --> 94 ha
- ▶ Aina syysvehnää, jo 60-luvulta lähtien. Ollut pääkasvi itselläni lähes aina.
- ▶ Aina öljykasveja (hyvin lyhyitä taukoja)
- ▶ Siemenviljaa 1990-luku - 2010-luku
- ▶ Kevätvehnää vähän tai ei ollenkaan
- ▶ Sokerijuurikkaan viljely lopetettiin 1990-luvulla
- ▶ Nurmea ei viljelykierrrossa

Viljeyhistoriaa

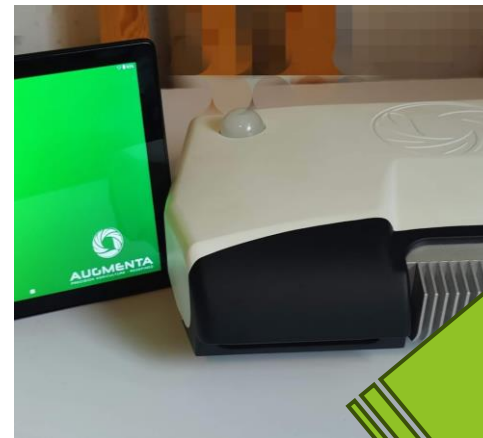
- ▶ Viljelykiertoon mukaan:
 - ▶ Syysrapsi 2010
 - ▶ Kumina 2015/2016
 - ▶ Syysohra 2015
 - ▶ Syysruis 2017
 - ▶ Olen viljellyt 14 puimurilla korjattaavaa kasvia
 - ▶ Kevätkasveja 9 kpl
 - ▶ Syyskasveja 5 kpl



Kaikilta kasvitiloilta kerääntyy dataa! (myös niiltä, joissa pidetään asiaa “huuhaana”)

KERÄÄJINÄ:

- ▶ Hallinto, esim. tukihaku
- ▶ Laittevalmistajat: traktorit, puimurit, peltotyökoneet, viljan kuivaus, mobiilisovellukset jne.
- ▶ Viljelijät itse, esim. kännykällä kuvatessa, nettiä käyttäessä tai ostoksia tehdessä.
- ▶ Kansainväliset satelliittijärjestelmät
- ▶ Viljelyohjelmistot
- ▶ Taloushallinta, pankkiohjelmat, kauppaliikeet, tuotantopanosvalmistajat, sadon ostajat...
- ▶ Lähes kaikki toiminta kerryttää data ja kerääntymistä on käytännössä mahdotonta välttää kokonaan
- ▶ Tätä on usein vaikea hahmottaa tai huomata, koska data ei ole aistein havaittavaa materiaa
- ▶ ”Koneellisesti” kerätty **maatiladata on faktaa. Se ei ole mielipide, juoru, huhu, valhe tai tarina. Siksi se on hyödyllistä.**



MITEN??

Kiitos mielenkiinnosta ja olkaa aktiivisia!

p. 0505824645

opruponen@gmail.com

SOME: @opruponen

#maataloudentulevaisuus

*"Maatalous on suurin kaikista taidoista, ilman maanviljelystä ei ole kauppiaita, ei runoilijoita eikä filosofeja; vain se, minkä maa tuottaa, on todellista rikkautta."
(Fredrik Suuri)*