

**METK**

Maaelu  
Teadmuskeskus

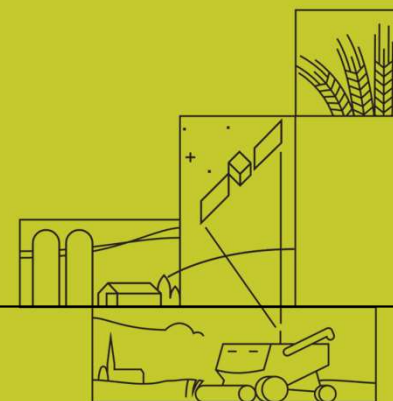
Eesti maaelu tark vara

# Kartulikatsed METKis – 15a kogemustest

Eestlased armastavad kartulit olenemata ajast

Terje Tähtjärv  
PhD, teadur  
kartuliaretaja

Kartulipäev 2024 Jänedal 27.11.2024



# Kartuli aretusksatsed

Ristamine

Hübriidsed  
seemiktaimed

II mugulpõlvkond

III mugulpõlvkond

Võrdluskatsed



# Kartuli aretuskeskused



Põllul  
Keldris  
Köögis



# SAAGI DÜNAAMIKA KATSE



2 kuud peale mahapanekut (60 päeva)  
Nädal hiljem II  
Nädal hiljem III  
Lõppkoristus augusti viimastel päevadel



## Kollektsioonkatsed

- Sordid aretuse tarbeks
- Vanad eesti sordid MainPotRe projekt
- Uued sordid iseloomu tuvastamiseks



# Kartuli mahekatsed

- “Baltic Organic Potato for the World Markets”;  
BALTPORGPOTATO (2011-2013)
- RUP katsed 2018–2020
- SORT 2030 alates 2021



# Kartuli sordivõrdluskatsed 2010-2023



2010 \* 41

2014\*39

2018\*50

2011\*54

2015\*41

2019\*34

2021\*45

2012\*37

2016\*41

2020\*40

2022\*42

2013\*39

2017\*46

2023\*44

# Kartuli sordivõrdluskatsed

Aega nõudvad analüüsid ehk katsed keldris ja köögis





## Katse tootjatega

„Eesti põllukultuuride innovatsiooniklaster (EPIK)“  
Kartuli töötlemises ja kasvatuses uute innovatiivsete  
võtete kasutamine.

Põldkatsed ETKI põllul kaubandusliku kartuli väljatulekut  
ning kartuli kvaliteediomadusi mõjutavate  
agrotehnoloogiliste võtete uurimiseks

### **40 SORTI:**

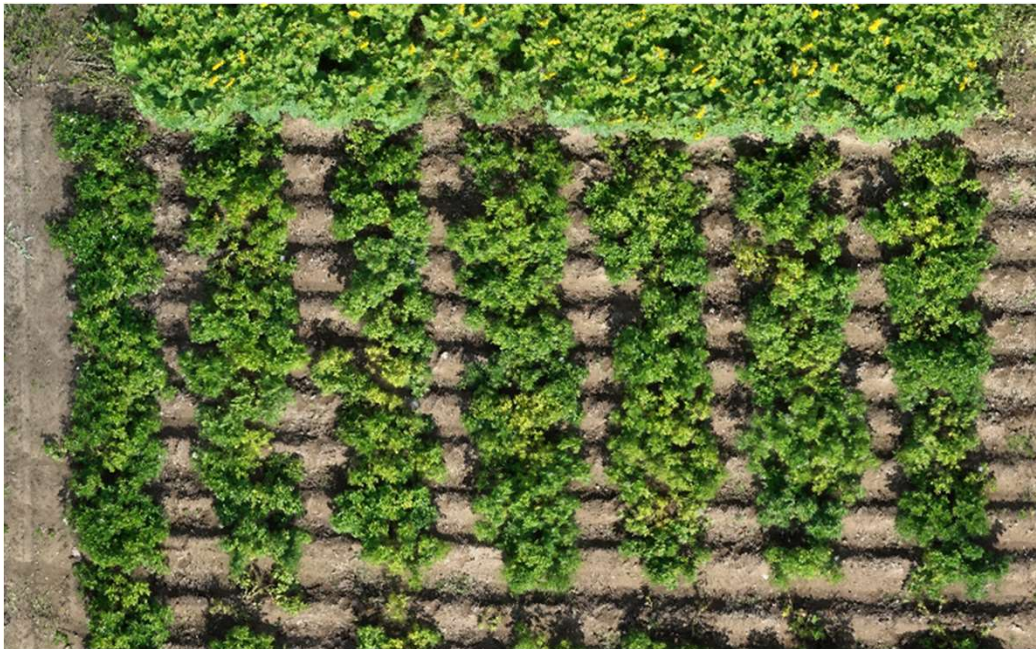
Alouette, Arielle, Campina, Bellefleur, Birgit, Carolus,  
Chateau, Concordia, Constance, Danique, Esmee, Flavia,  
Impala, Labella, Laudine, Laura, Lilly, Loreley, Madeleine,  
Maret, Marabel, Princess, Queen Anne, Red Sonia,  
Ranomi, Red Lady, Sunshine, Toscana, Finka, Excellency,  
Fontane, Jelly, Manitou, Piret, Reet, Rosagold, Satina,  
Secura, Teele, Tiina.





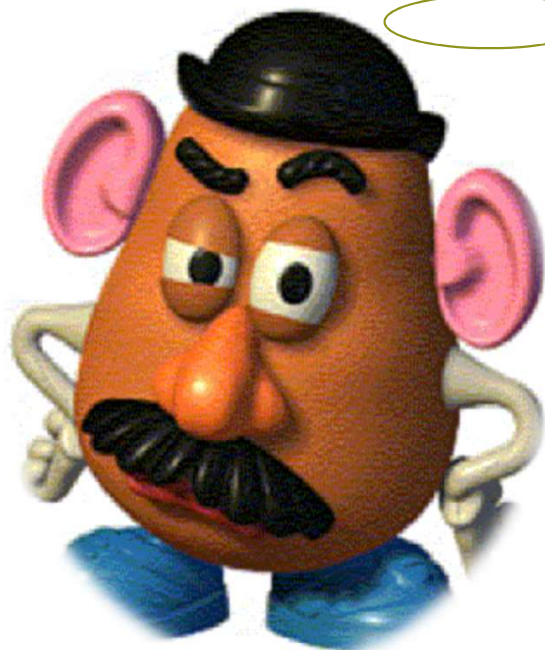
## PPP katse ehk lehemädaniku katse

Lehemädaniku hindamise katse Jõgeval 102 katseliiget



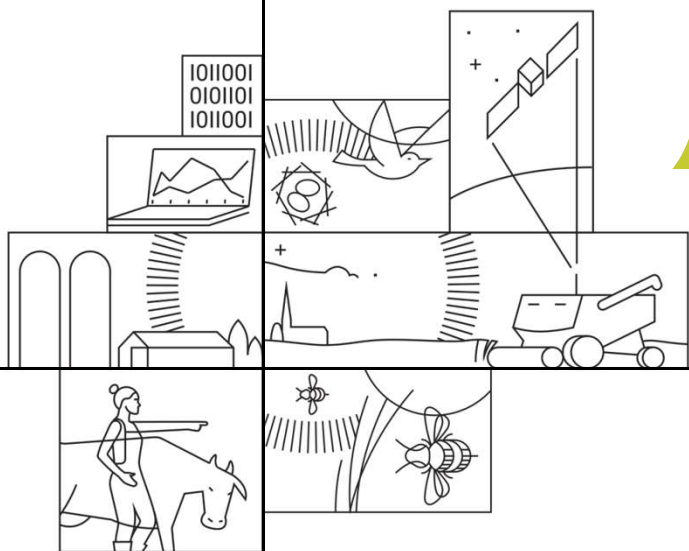
Hindamist teostati  
drooniga

**MIS SAAB EDASI?**



**METK**

Maaelu  
Teadmuskeskus



**AITÄH!**