



# KUIDAS KASVAS HERNESAAK?

29.11. 2016, Paide

Mihkel Vainula



## HELGI JA POJAD OÜ

- Helgi & Pojad OÜ asutatud 1993 a.
- Teraviljakasvatuse alguseks 1996 a.
- 2000-ndate alguses seemnekasvatuse algus Soasepa SK.
- 2010-ndal algas koostöö Baltic Agroga seemnete kasvatamiseks.
- Maakasutus täna ca. 760 ha, millest 250 ha omandis ja ca. 400 ha seemnepõlde.
- Põllumajanduses hõivatuid 3 inimest, lisaks üks rahvusvaheliste vedude autojuht ja üks mees maaparandustöödel.



## HELGI JA POJAD OÜ

- Muld:
- pH 7,2
- P 50 mg/kg
- K 130 mg/kg
- Corg 3,3
- **Külvikord:** 1.Mesikas või hernes, 2. suvinisu, 3. suvinisu, 4.rukis, 5.varane oder mesika allakülviga.

# TEHNOLOOGIA HERNEPÕLLUL



- Eelvili suvinisu Arabella ca.7 t/ha, sügisel põhk küntud mulda.
- 06.04 libistamine
- 09.04 väetamine Yara 18-8-16 200 kg/ha
- 10.04 kultiveerimine (eesmärgiks lahtiste kivide pinnale toomine ja väetise segamine)
- 18.04 kivide koristamine kombainiga
- 19.04 külv Astronaute c1 240 kg/ha
- 23.04 rullimine 9,0m silerullidega (vahe jäi sisse,kuna vahepeal sadas).
- 23.04 umbrohutõrje Fenix 0,5 l/ha
- 09.05 KCL 150 kg/ha (eesmärgiks saada kaaliumi sidumine herne taimedesse,et järgmisel aastal oleks suvinisul kergem omastada)
- 10.05 täiendväetamine Ruuter 2l/ha ja Micro U 2 l/ha
- 14.06 haigustõrje, täiendväetis: Prosaro 0,8 l/ha ,MgS 5kg/ha ,Delfan 0,5 l/ha ,Micro U 2 l/ha
- 25.06 kahjuritõrje, täiendväetis: Decis Mega 0,15 l/ha ,Delfan 0,5 l/ha ,Micro U 2 l/ha ,KS 3kg/ha
- 08.08 Koristamine
- 10.08 Koorimine

**Tänu kuulamast!**

