



**Eesti
Taimekasvatuse
Instituut**



Maaelu Arengu Euroopa
Põllumajandusfond
Euroopa Investeeringu-
mehhanismide kaudu

Põldherne ja –oa kasvatamine ja sordid maheviljeluses

Lea Narits
teadur kaunviljade ja õlikultuuride alal

lea.narits@etki.ee

Põldhernes

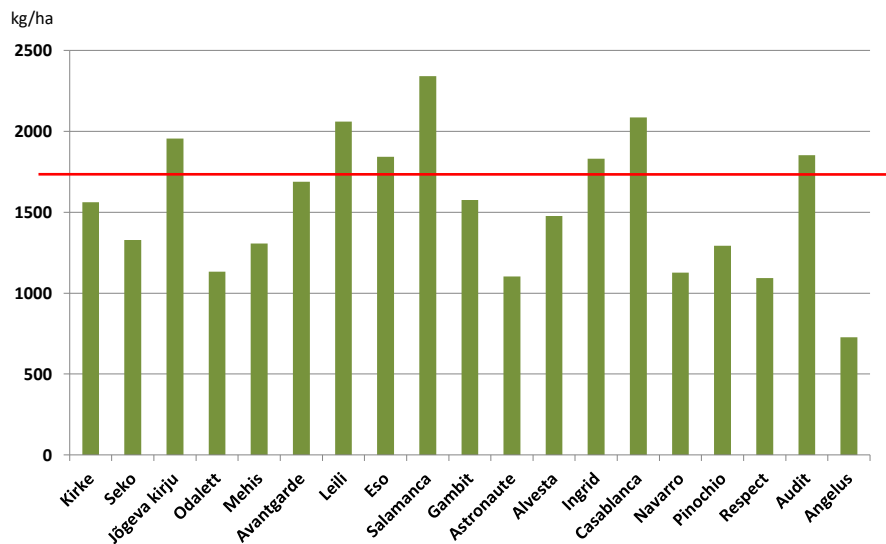


- ✓ Ei sobi kõrge põhjavee seisuga põld
- ✓ Turvasmuld ei sobi seemne kasvatamiseks
(haljasmassiks hea)
- ✓ Mulla pH neutraalne/aluseline
- ✓ Vajadusel inokuleerida seemet
- ✓ Künd/minmeeritud harimine/otsekülv
- ✓ Mineraalid: Mg, S, B
- ✓ Valida keskmise kasvuajaga sort

- ✓Külvata esimesel võimalusel
- ✓Külvisügavus ~5 cm
- ✓Külvisenorm ~100 idanevat seemet m²-le
- ✓Puhaskülvis eelistada poollehetuid sorte
- ✓Segukülvis tugikultuuriks teravili, ristõieline vms
- ✓Umbrohutõrje
- ✓Taimehaigused ja putukad
- ✓Koristusega ei tohi viivitada (idanemine kaunas!)

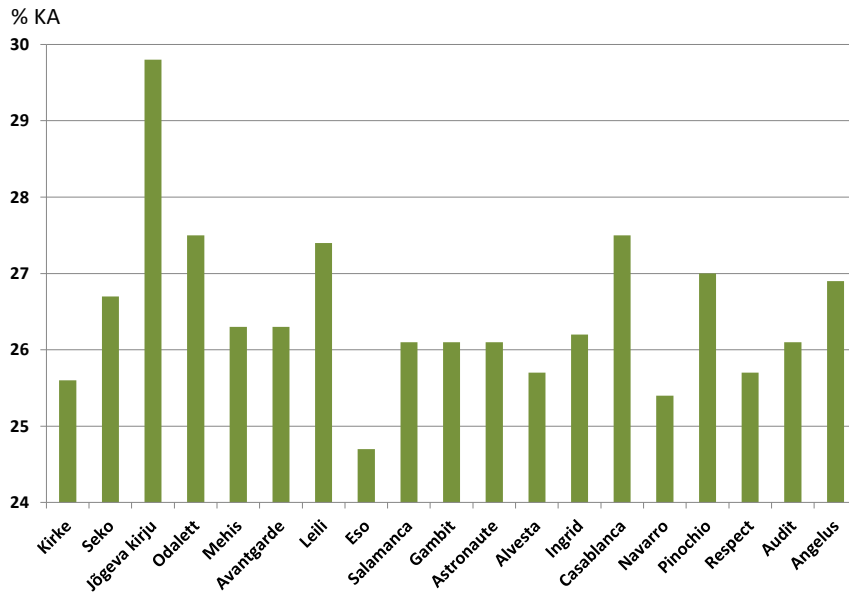


Põldherneste seemnesaadid 2016. a Jõgeva mahekatses



Seemnete niiskusesisaldus 13%

Põldherneste toorproteiinisialdused 2016 a. Jõgeva mahekatses



Põlduba

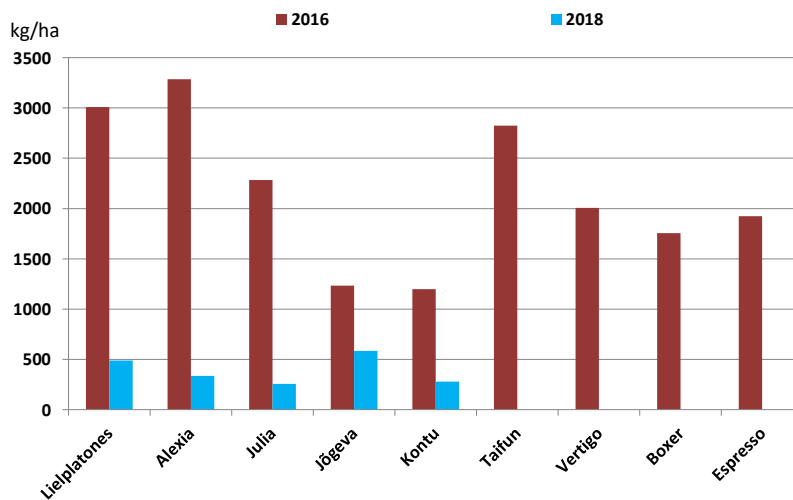


- ✓ Ei sobi kõrge põhjavee seisuga põld
- ✓ Turvasmuld ei sobi seemne kasvatamiseks (haljasmassiks hea)
- ✓ Kerge, põuakartlik muld – suur risk
- ✓ Mulla pH neutraalne/aluseline
- ✓ Vajadusel inokuleeride seemet
- ✓ Künd/minmeeritud harimine/(otsekülv)
- ✓ Mineraalid: Mg, S, B
- ✓ Valida lühikese kasvuajaga sort

- ✓Külvata kui mulla temperatuur +7°C
- ✓Külvisügavus sõltuvalt seemne läbimõõdust 5-10 cm
- ✓Külvisenorm ~30 idanevat seemet m²-le
- ✓Arvutada sordile sobiv külvisenorm kg-des
- ✓Umbrohutõrje
- ✓Taimehaigused ja putukad
- ✓Koristusega ei tohi viivitada (idanemine kaunas!)
- ✓Kuivatada aeglaselt, temperatuur mitte üle 40°C



Põldubade seemnesaadid Jõgeva mahekatses



Seemnete niiskusesisaldus 13%

