



Kaunviljad maheviljeluses

Lea Narits
kaunviljade ja õlikultuuride teadur

lea.narits@etki

09.01.2020

1

Põldhernes	Põlduba	Sojauba
✓ Ei sobi kõrge põhjavee seisuga põld		
✓ Turvasmuld ei sobi seemne kasvatamiseks (haljasmassiks hea)		
✓ Mulla pH neutraalne/aluseline		
✓ Vajadusel inokuleerida seemet		kindlasti
✓ Künd/minmeeritud harimine/otsekülv		
✓ Mineraalid: Mg, S, B		
✓ Valida keskmise kasvuajaga sort	varajane/keskmise	varajane
✓ Külvata esimesel võimalusel	muld +7°C	muld +10°C
✓ Külvisügavus 5 cm	5...10 cm	3...5 cm
✓ Külvisenorm 100 seemet m ² -le	30	60
✓ Puhaskülvis eelistada poollehetuid sorte		
✓ Segukülvis tugikultuuriks teravili, ristõieline vms		
✓ Umbrohutõrje		
✓ Taimahaigused ja putukad		
✓ Koristusega ei tohi viivitada (idanemine kaunas!)		
✓ Kuivatada aeglaselt, temperatuur mitte üle 40°C		
✓ Sorteerida välja praht, haiged ja katkised seemned		
✓ Säilitamiseks niiskusesisaldus seemnetes mitte üle 14 %		

2



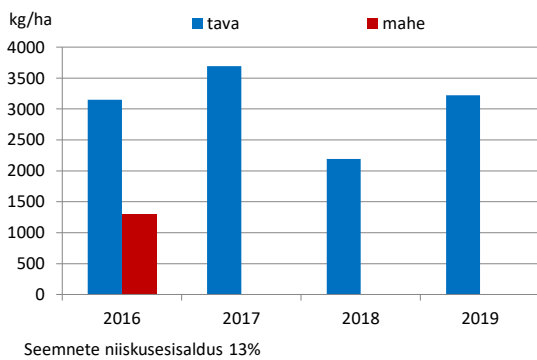
Oa-teramardika kahjustus

3

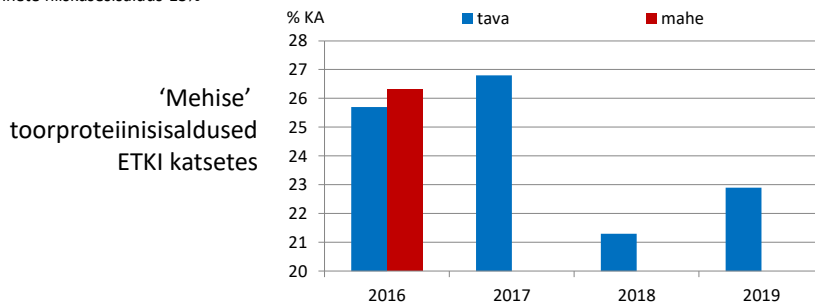
Põldhernes 'Mehis' Sordilehel alates 1981



4



'Mehise' seemnesaagid
ETKI katsetes

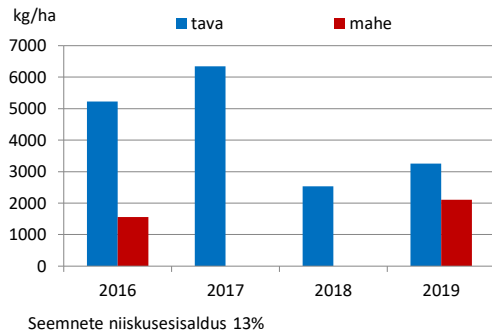


5

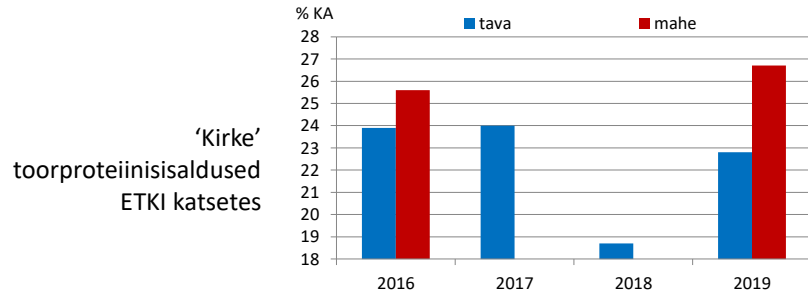
Põldhernes 'Kirke' Sordilehel alates 1996



6



'Kirke' seemnesaagid
ETKI katsetes

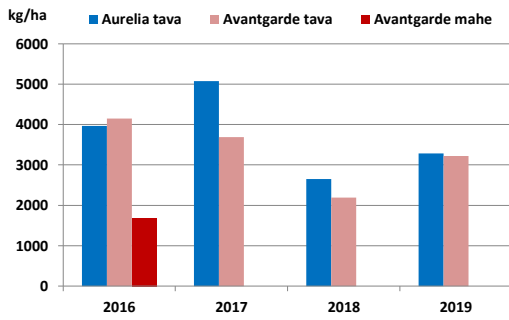


7

Põldhersed 'Avantgarde' ja 'Aurelia'



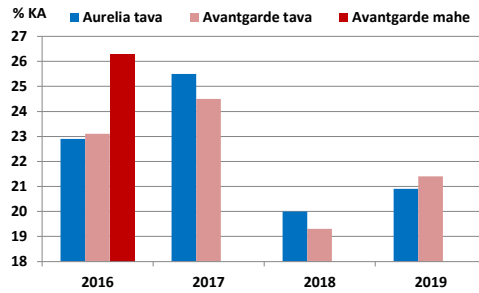
8



'Aurelia' ja 'Avantgarde'
seemnesaagid
ETKI katsetes

Seemnete niiskusesisaldus 13%

'Aurelia' ja 'Avantgarde'
toorproteiinisaldused
ETKI katsetes

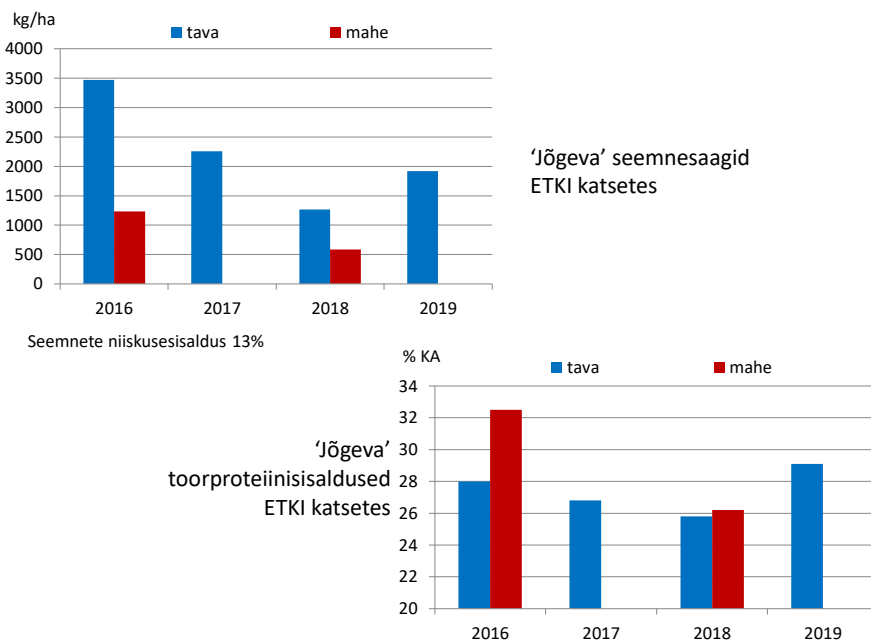


9

Põlduba 'Jõgeva' Sordilehel alates 1956



10



11

Eesti maaelu arengukava 2014–2020 tegevuse liik 10.1.5
Kohalikku sorti taimede kasvatamise toetus

Nõuded: vähemalt 5 aastat
 põld vähemalt 0,5 ha

Toetus: 'Mehis' – 50 EUR/ha
 ' Jõgeva' – 65 EUR/ha

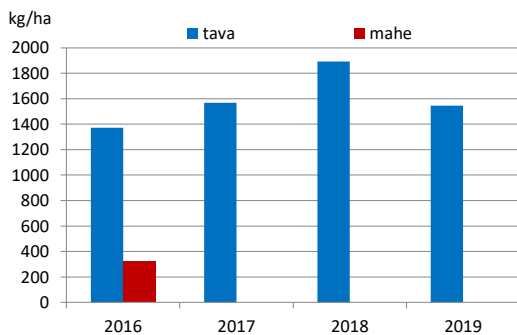


12

Sojauba 'Laulema' Sordilehel alates 2014

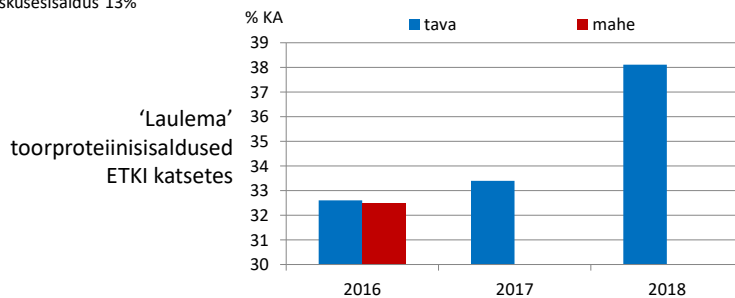


13



'Laulema' seemnesaagid
ETKI katsetes

Seemnete niiskusesisaldus 13%



14



15