

Maasika sordid



Euroopa Maaelu Arengu
Põllumajandusfond:
Euroopa investeeringud
maapiirkondadesse



Ave Kikas, Mailis Vinogradov, Asta-Virve Libek

Eesti Maaülikool, Põllumajandus- ja
keskkonnainstituut, Polli aiandusuuringute
keskus

Infopäev kirsi ja maasika sortidest. 08.07.2019

Millist maasikasorti kasvatada

- ❑ Hea talvekindlusega
 - ❑ Hea vastupidavus haigustele ja kahjuritele
 - ❑ Leplikkus kasvunõuete suhtes
 - ❑ Hea saagikus
 - ❑ Kvaliteetne ja hea käitlemiskindlusega saak
 - ❑ Turunõuetele ja kliendi ootusele vastav
-

Ohtlikumad haigused

- Meil ohustab maasikasaaki kõige enam **hahkhallitus**. Kergematel muldadel võib üsna suurt kahju tekitada **maasika-närbumistõbi**, kui seen on mullas olemas või tuuakse see istutusmaterjaliga. Mullas elutsevatest seentest kahjustab maasikat ka **maasika-risoomimädanik**.
-

Ohtlikumad kahjurid

- **Kahjuritest** ohustavad enam maasikasaaki **maasika-õielõikaja** ja **maasikalest** . Saagi kvaliteeti rikuvad **rohulutikad** ja **maasika-seemnenäkk**. Tõrje puudumisel võivad suurt kahju tekitada ka **maasika-lehemardikad**.
-

Puuviljanduskomisjoni 2013. a. soovitusel on Eestis kasvatamiseks soovitatavad maasikasordid:

- 'Honeoye' (ÄK)
- 'Polka' (ÄK)
- 'Jonsok' (K)
- 'Bounty' (K)
- 'Senga Sengana' (ÄK)
- 'Venta' (K)
- 'Induka' (K)
- 'Florence' (P)
- 'Sonata' (P)
- 'Rumba' (P)

Tähised: ÄK- äri-ja koduaeda; K- koduaeda, P-
perspektiivsort

(soovitussortiment 2013)

Maasikasordid, mida Eesti taimemüügis pakutakse:

Varane	Keskvalmiv	Hiline
Rumba	Sonata	Malwina
Honeoye	Polka	Senga Sengana
Korona	Asia	Florence
Kent	Flair	Pegasus
Dukat	Elsanta (talveõrn)	
Clery		
Darselect		
Elianny		

Sonata



- Aretatud Hollandis
 - Keskvalmiv, saagikas
 - Suured ja väga maitsvad viljad
 - Sort on Eestis enam kasvatatav
 - Puuduseks on vastuvõtlikkus hahkhallitusele, närbumistõvele ja risoomimädanikule
-

Polka



- Keskvarajane
 - Hea transpordikindlusega
 - Hea saagikusega
 - Keskmise- kuni suureviljaline, säravpunane
 - Väga hea maitsega
 - Hea talvekindlusega
 - Suhteliselt vastupidav hahkhallitusele
 - Vastuvõtlik lestale ja risoomimädanikule
-

Rumba



- ❑ Aretatud Hollandis
 - ❑ Varajase valmivusega
 - ❑ Suureviljaline
 - ❑ Heamaitseline
 - ❑ Hõreda lehestikuga
 - ❑ Mõõduka saagikuse ja talvekindlusega
-

Honeoye



- Varajane
 - Hea transpordikindlusega
 - Keskmise saagikusega
 - Suureviljaline
 - Keskpärase talvekindlusega
 - Vastupidav hahkhallitusele
 - Vastuvõtlik juurehaigustele
-

Senga Sengana



- ❑ Keskmise kuni hilise valmivusega
 - ❑ Keskmise transpordikindlusega
 - ❑ Hea saagikusega
 - ❑ Viljad keskmise suurusega
 - ❑ Hea talvekindlusega
 - ❑ Vastupidav närbumistõvele
 - ❑ Vastuvõtlik hahkhallitusele
-

Jonsook



- Keskvarajane
 - Hea transpordikindlusega
 - Hea saagikusega
 - Viljad keskmise suurusega
 - Väga hea talvekindlusega
 - Suhteliselt vastupidav hahkhallitusele
 - Vastuvõtlik lestale ja juurehaigustele
-

Venta



- Keskvarajane
 - Keskpärase transpordikindlusega
 - Keskmise saagikusega
 - Suureviljaline
 - Väga hea maitsega
 - Väga hea talvekindlusega
 - Suhteliselt vastupidav lehelaiksustele
 - Vastuvõtlik hahkhallitusele
-

Bounty



- Keskmise kuni hilise valmivusega
 - Hea transpordikindlusega
 - Hea saagikusega
 - Suureviljaline
 - Väga hea maitsega
 - Hea talvekindlusega
 - Suhteliselt vastupidav hahkhallitusele
 - Vastuvõtlik juurehaigustele
-

Dukat



- Aretatud Poolas
 - Varajase valmivusega
 - Üsna vastupidav lehti kahjustavatele haigustele ja hahkhallitusele, maasikalestale
-

Clery



- Aretatud Itaalias
 - Varajase valmivusega
 - Üsna vastupidav hahkhallitusele juurehaigustele ja lehti kahjustavatele seenhaigustele.
-

Darselect



- Aretatud Prantsusmaal
 - Varajase valmivusega
 - Üsna vastupidav hahkhallitusele ja maasikalestale, vastuvõtlik närbumistõvele.
-

Florence



- Aretatud Suurbritannias
 - Hilise valmivusega
 - Väga saagikas
 - Suureviljaline
 - Vastupidav närbumistõvele ja risoomimädanikule
 - Talvele tagasihoidliku vastupidavusega
-

Dange



- Aretatud Leedus
 - Keskvalmiv
 - Hea
vastupidavusega
hahkhallitusele,
lehti
kahjustavatele
seenhaigustele ja
närbumistõvele.
-

Elegance



- On aretatud Suurbritannias
 - Hilisepoolse valmivusega
 - Mõõduka vastupidavusega närbumistõvele ja risoomimädanikul e
-

Harmonie



- Aretatud Kanadas
 - Hilise valmivusega
 - Saagikas
 - Vastupidav maasikalestale, õielõikajale ja lehti kahjustavatele seenhaigustele
-

Salsa



- Aretatud Hollandis
 - Hilisepoolse valmivusega
 - Vastupidav maasikainärbumistõvele ja lehti kahjustavatele seenhaigustele. Vastuvõtlik maasikarisoomimädanikule ja -lestale.
-

Pegasus



- Aretatud Inglismaal
 - Hiline valmivus
 - Saagikas
 - Suureviljaline
 - Siiani talvetingimustele hea vastupidavusega
-

Pandora



- Aretatud Suurbritannias
 - Hiline
 - Õitel ei ole tolmukaid
 - Vastuvõtlik juurehaigustele
-

Stolo



- Aretatud Kanadas
 - Hiline
 - Hea
vastupidavusega
lehti
kahjustavatele
haigustele
-

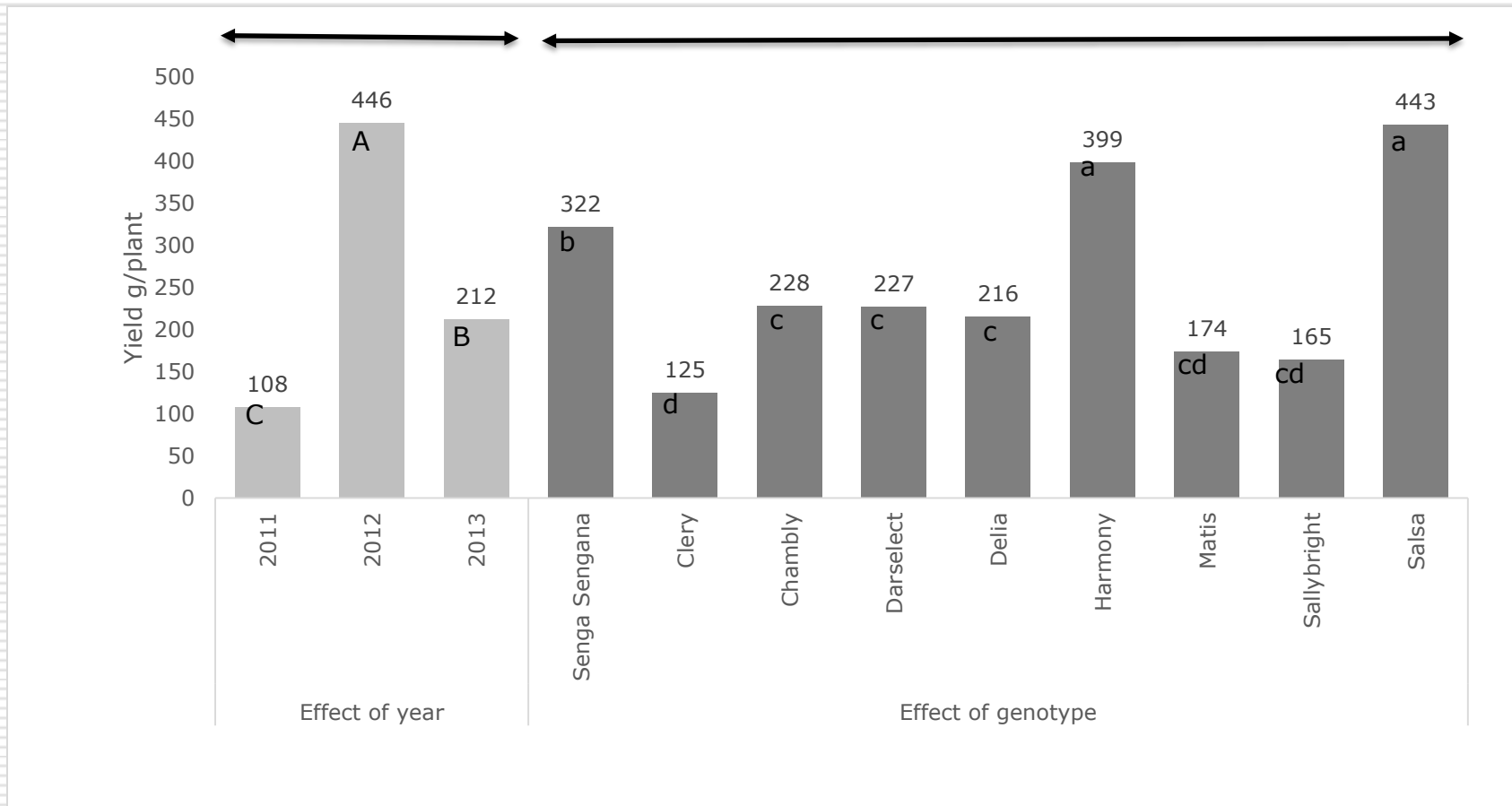
Judibel



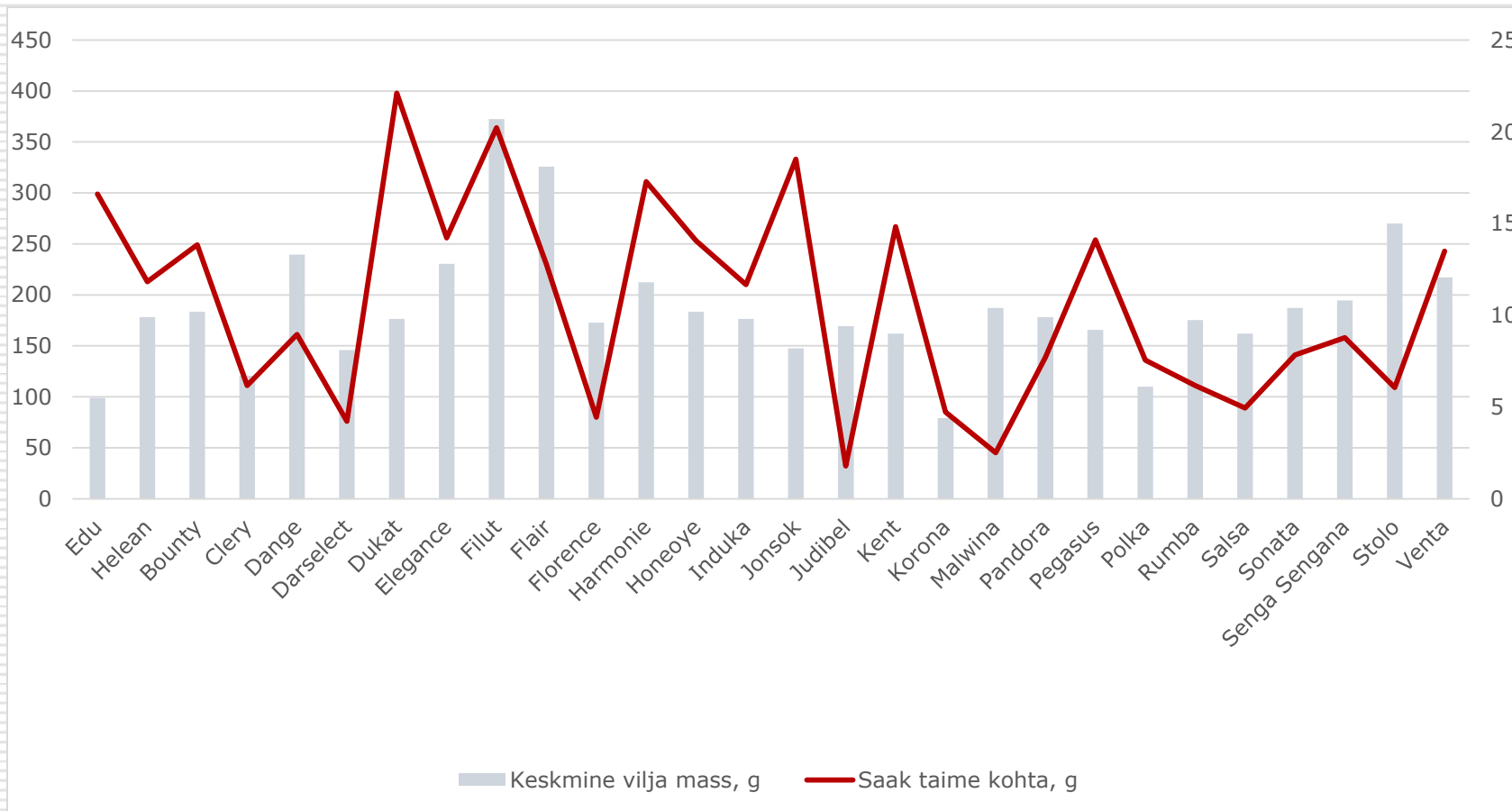
- ❑ On aretatud Suurbritannias
 - ❑ Väga hiline
 - ❑ Vastupidav maasikalestale ning juuri ja lehti kahjustavatele seenhaigustele.
-

Aasta ja sordi mõju maasika saagile

(Kikas, Ave; Arus, Liina; Kaldmäe, Hedi; Libek, Asta-Virve (2016). Newly introduced strawberry genotypes for Nordic Baltic conditions. Horticultural Science (HORTSCI), 44 (3), 141–147. [52/2016-HORTSCI.](#))



Maasika sortide võrdlus 2016.a.



TÄNAN TÄHELEPANU EEST!

<https://sordivaramu.ee/>

Puuvilja- ja marjakultuuride kollektsioonidega tööd toetab Maaeluministerium „Põllumajanduskultuuride geneetilise ressursi programm“.

Infopäeva toetab Euroopa Liit „Teadmussiirde pikaajaline programm aianduse tegevusvaldkonnas“.

AITÄH!



Euroopa Maaelu Arengu
Põllumajandusfond:
Euroopa investeeringud
maapiirkondadesse