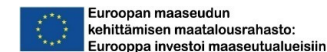


UUTTA TIETOA JA HYVIÄ
KÄYTÄNTÖJÄ MARJA- JA
HEDELMÄYRITTÄJILLE

Terveet taimet, tuottava kasvusto

Pieksämäki 6.11.2019

Marjamaat -hanke



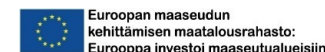


Marjamaat-hanke

- Tiedotushanke, suunnattu marjan- ja hedelmäntuottajille tai tuotannon aloittamista suunnitteleville
- Toiminta-aika 1.1.2016 – 31.12.2019
- Toiminta-alue Pohjois-Karjala, Etelä-Savo ja Keski-Suomi
- Rahoitus toiminta-alueen ELY-keskukset ja Euroopan maatalouden kehittämisen maatalousrahasto

www.proagria.fi/marjamaat

Marjamaat -hanke





Ohjelma (aamupäivä)

10:00 Terveet taimet, tuottava kasvusto, Mirja Tiihonen, Marjamaat-hanke

10:15 Mansikan taudit ja tuholaiset taimissa, Päivi Parikka, LUKE

11:00 Luonnonvarakeskuksen taimituotantopalvelut, Jaana Laamanen, LUKE

11:30 Satotaimet Savosta -hankkeen terveiset, Raija Kumpula,
Marjaosaamiskeskus

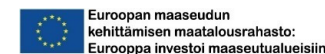
11:45 Kommenttipuheenvuorot:

tuoja/välittäjä Marja-Suomen Laatikkopalvelu Ky

tuottaja Kari Komulainen, Peuraniemen taimitarha

12.05 – 13.00 Lounas

Marjamaat -hanke





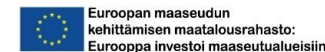
Ohjelma (iltapäivä)

13:00 Herukan ja mansikan taimien saatavuus ja taimien tuottaminen tilalla, Kalle Hoppula, LUKE

13:45 **Kokemuksia taimien tuottamisesta omaan käyttöön**

- Herukka, Uitamons tila
- Vadelma, Toivo Hytönen, Huttulan puutarha
- Luomumansikka, LuomuKS-hankkeen luomumansikan havaintopelloilta saatu kokemus ja luomutaimilainsäädäntö taimiasioissa, Jaana Auer, Niemijärven tila (etäyhteydellä)

Marjamaat -hanke

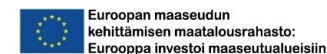




Uusi opas

- Laadittu Luonnonvarakeskuksen ja Ruokaviraston asiantuntijoiden yhteistyönä
- Lainsäädäntö kuvattu 14.12.2019 voimaan astuvan uuden kasvinterveysasetuksen mukaisesti
- Ladattavissa hankkeen nettisivulta

Marjamaat -hanke

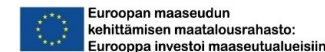




Taimien laatuluokat

- *CAC: Conformitas Agraria Communitatis*
- vähimmäisvaatimukset taimien laadulle, yhteiset Euroopan Unionin alueella
- Suurin osa istutuksiin tarkoitetuista taimista on CAC-luokkaa
- Varmennettu tuotanto: sertifioitua tuotantoa, vaatimukset yhteiset Euroopan Unionin alueella
- Suomessa mansikalla ja vadelmalla

Marjamaat -hanke



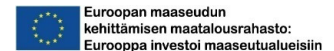


Taimien laatuluokat

CAC (vähimmäisvaatimukset täyttävä)

- Lajikeaitoa ja -tyypillistä
- Tasalaatuista ja normaalisti kehittynyttä
- Terve juuristo, läpijuurtunut
- Vailla fysiologisia ja mekaanisia vaurioita
- Hyvä nestejännitys
- Normaalioloissa oikein istutettuna lähtee hyvin kasvuun
- Vapaa karanteenituhoojista ja laatutuhoojista/mahd. kynnsarvot ja monivuotisista rikoista, lähes vapaa muista kasvintuhoojista
 - **Silmämääräinen tarkastus**, testaus tarvittaessa
- Viranomaistarkastus: kasvipassia käyttävät 1-2 vuoden välein, muissa harkinnan mukaan

Marjamaat -hanke



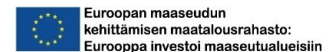


Taimien laatuluokat

Varmennettu (sertifioitu) tuotanto

- Saa tuottaa vain hyväksytty tuottaja hyväksytyssä tuotantopaikassa
- Valvontaviranomaisen hyväksymät lähtöaineistot
- Suojaetäisyydet marjantuotantoon, ei CAC-luokan tuotantoa samalla alueella
- Lisäykseen saa käyttää vain lajityypillisiä kasveja ja poikkeavat yksilöt on poistettava
- Kasvintuhoojanäytteiden testaukset tehtävä Ruokaviraston hyväksymässä laboratoriossa
 - Testausvelvoitteet laji- ja taimiluokkakohtaisia
- Viranomaistarkastukset: vuosittain

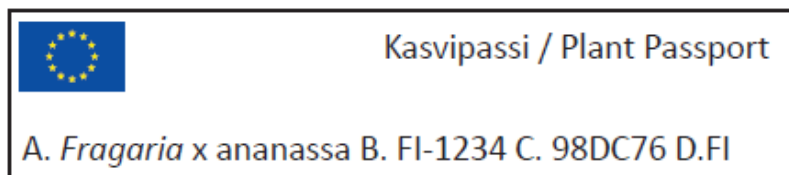
Marjamaat -hanke





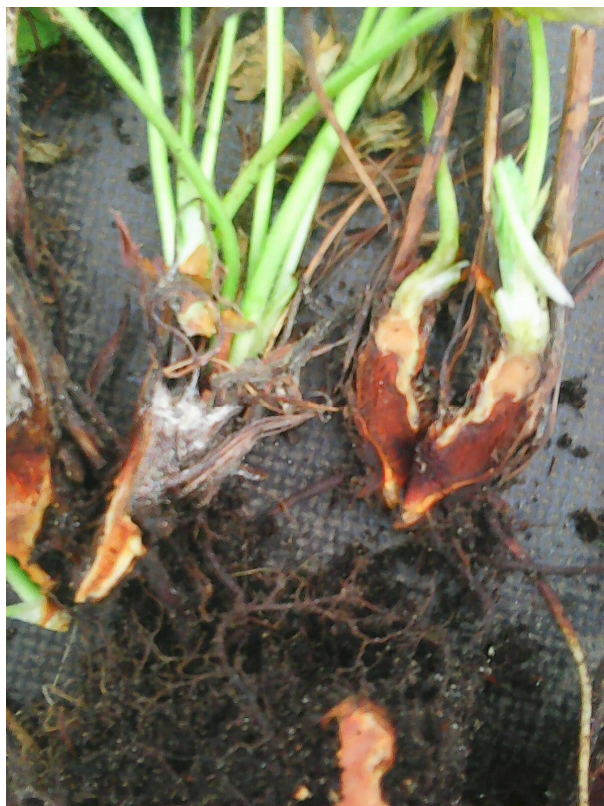
Muista säilyttää kasvipassit ja taimitodistukset

- Kasvipassit/taimitodistukset kannattaa säilyttää niin, että tieto kunkin erän istutuspaikasta on mahdollista selvittää
 - Vähintään kolmen vuoden ajan (ruohovartisilla yksi vuosi)
- Auttaa myöhemmin ilmenevien ongelmien selvittelyssä

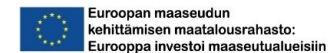




Entäs jos...



Marjamaat -hanke





... kaikki ei ole kunnossa?

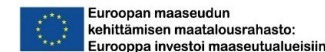
- Mikäli taimissa on selvästi jotain vialla, älä istuta
 - **Reklamo**i taimien toimittajalle mahdollisimman pian
 - Ilmoita Ruokavirastoon ja paikalliselle kasvintarkastajalle (ELY), mikäli epäilet taimissa olevan:
 - Mansikan punamätää
 - Mansikan kulmiolaikkua
 - Muita karanteenituhoojia
- <https://www.ruokavirasto.fi/viljelijat/kasvintuotanto/kasvinterveys/kasvintuhoojat/karanteenituhoojat/>



Huonon taimimateriaalin hinta

- Taimien hinta
- Katteen hinta
- Lannoite- ja kasvinsuojelukustannus
- Työ- ja konekustannus
- Pellon kustannus
- Mahdollinen saastunta maassa
- Saamatta jäänyt sato

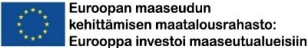
Marjamaat -hanke





Kiitos mielenkiinnosta!

Marjamaat -hanke



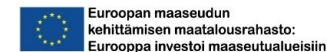


Mirja Tiihonen
Puutarhatuotannon asiantuntija

ProAgria Etelä-Savo
Mikonkatu 5, 50100 Mikkeli
Puh. 0400 638 138
mirja.tiihonen@proagria.fi

www.proagria.fi/marjamaat
<https://etela-savo.proagria.fi/tapahtumat>
www.facebook.com/groups/marjamaat/

Marjamaat -hanke



FARMARI
MIKKELI 2.-4.7.2020