

Päivämäärä

30.3.2010

Dnro

436/14/2010

Voimaantuloaika

30.9.2012

Kumoaa

Maa- ja metsätalousministeriön päätös hedelmä- ja marjakasvien taimiaineiston tuottamisesta ja markkinoimisesta (42/1996)

Valtuutussäännökset

Taimiaineistolaki (1205/1994) 3, 3a, 4 ja 5 §

Vastaavat EY-säädökset

Neuvoston direktiivi 2008/90/EY (32008L0090); EUVL N:o L 267, 8.10.2008, s. 8-22

Komission direktiivi 93/48/ETY (31993L0048); EUVL N:o L 250, 7.10.1993, s.1-8

Komission direktiivi 93/64/ETY (31993L0064); EUVL N:o L 250, 7.10.1993, s. 33-34

Komission direktiivi 93/79/ETY (31993L0079); EUVL N:o L 256, 14.10.1993, s.25-31

**Maa- ja metsätalousministeriön asetus
hedelmä- ja marjakasvien taimiaineiston tuottamisesta, markkinoinnista ja
maahantuonnista**

Maa- ja metsätalousministeriön päätöksen mukaisesti säädetään 16 päivänä joulukuuta 1994 annetun taimiaineistolain (1205/1994) 3, 3a, 4 ja 5 §:n nojalla, sellaisina kuin ne ovat laissa 727/2000:

**1 §
Soveltamisala**

Tämä asetus koskee liitteessä 1 lueteltuihin sukuihin ja lajeihin sekä niiden hybrideihin kuuluvien hedelmä- ja marjakasvien taimiaineistojen tuotantoa, markkinointia ja maahantuontia.

Tätä asetusta sovelletaan myös muihin kasvisukuihin ja -lajeihin, jos liitteessä 1 luetellun suvun tai lajin tai niiden hybridien aineisto on vartettu tai on tarkoitus varttaa niihin.

2 § Määritelmät

Tässä asetuksessa tarkoitetaan

- 1) *taimiaineistolla* hedelmä- ja marjakasvien taimia ja muuta lisäaineistoa;
- 2) *markkinoinnilla* Suomessa ja muissa Euroopan unionin jäsenvaltioissa tuotetun hedelmä- ja marjakasvien taimiaineiston myyntiä, pitämistä myyntitarkoituksessa, myyntiin tarjoamista sekä luovuttamista, toimittamista tai siirtoa vastiketta vastaan tai vastikkeetta kaupallisessa hyödyntämistarkoituksessa;
- 3) *maahantuonnilla* hedelmä- ja marjakasvien taimiaineiston tuontia muista kuin Euroopan unionin jäsenvaltioista;
- 4) *maastaviennillä* hedelmä- ja marjakasvien taimiaineiston vientiä muihin kuin Euroopan unionin jäsenvaltioihin;
- 5) *CAC (Conformitas Agraria Communitatis) – aineistolla* hedelmä- ja marjakasvien taimiaineistoja, jotka täyttävät tämän asetuksen vaatimukset;
- 6) *varmennetulla aineistolla* hedelmä- ja marjakasvien taimiaineistoja, jotka täyttävät tämän asetuksen vaatimusten lisäksi varmennetusta lisäys- ja taimiaineistosta annetun maa- ja metsätalousministeriön asetuksen (9/06) vaatimukset.

3 § Taimiaineiston toimittajan hyväksyminen ja rekisteröinti

Taimiaineiston toimittaja, joka markkinointia varten tuottaa, varastoi, maahantuo tai markkinoi liitteessä 1 lueteltuja taimiaineistoja, on velvollinen hakemaan toiminnalleen taimiaineistolain 3 §:ssä tarkoitetun hyväksymisen ja rekisteröinnin.

4 § Hyväksymisen ja rekisteröinnin edellytykset

Edellä 3 §:ssä tarkoitetun hedelmä- ja marjakasvien taimiaineiston toimittajan on toimintansa laatu ja laajuus huomioon ottaen

- 1) tunnistettava liitteessä 2 luetellut taimiaineiston laatuun vaikuttavat tuotantojärjestelmän kriittiset vaiheet ja valvottava niitä
- 2) laadittava tuotantojärjestelmän kriittisten vaiheiden seuranta- ja valvontamenetelmistä ja niiden noudattamisesta kirjallinen menettelyohje;
- 3) toimitettava valvontaviranomaiselle sen pyynnöstä tuotantojärjestelmän kriittisten vaiheiden valvontatiedot,
- 4) otettava tarvittaessa näytteitä laboratoriossa tehtäviä analyyseja varten,
- 5) varmistettava, että taimiaineistoerat ovat selvästi tunnistettavissa tuotannon aikana,
- 6) ilmoitettava välittömästi valvontaviranomaiselle, jos hänen tiloissaan esiintyy kasvinterveyden suojelemisesta annetussa maa- ja metsätalousministeriön

asetuksessa (17/08) lueteltuja vaarallisia kasvintuhoojia tai tässä asetuksessa liitteessä 4 lueteltuja kasvintuhoojia,

- 7) välittömästi käsiteltävä sopivalla tavalla taikka tarvittaessa hävitettävä taimiaineistot, joissa on viljelyvaiheessa silmämääräisesti havaittavissa kasvintuhoojia tai niiden näkyviä merkkejä taikka oireita,
- 8) ylläpidettävä taimiaineistotiedostoa, josta käy ilmi liitteen 2 kohdassa 1 b luetellut tiedot ja säilytettävä nämä tiedot vähintään kolmen vuoden ajan.

5 §

Taimiaineiston laatuvaatimukset

Tuotettavan, markkinoitavan tai maahantuotavan taimiaineiston on täytettävä perinnölliselle laadulle liitteessä 3, terveydelle liitteessä 4 ja muulle laadulle liitteessä 5 määrätyt vaatimukset.

Taimiaineiston, joka tuodaan tai siirretään maahan geneettisen monimuotoisuuden säilyttämistä, jatkokasvatusta, koetoimintaa tai valintatyötä varten on oltava alkuperän sekä kasvilajin ja milloin lajike ilmoitetaan kasvilajikkeen osalta oikein nimettyä. Tällaisen taimiaineiston on täytettävä terveydelle liitteen 4 A osassa määrätyt vaatimukset.

6 §

Taimiaineiston pakkaaminen

Jos taimiaineistoa markkinoidaan pakattuna, pitää taimiaineistoerän olla tasalaatuinen ja pakattuna uusiin tai puhdistettuihin pakkauksiin taikka kertakäyttöpakkauksiin. Varmennettua taimiaineistoa pakattaessa saadaan käyttää uusia tai desinfioituja pakkauksia taikka kertakäyttöpakkauksia.

7 §

Taimitodistus

Tukkukaupassa ja maahantuotaessa on jokainen markkinoitava ja maahantuotava tasalaatuinen taimiaineistoerä varustettava tuottajan, markkinoijan tai maahantuojan taimitodistuksella. Taimitodistuksen tulee sisältää liitteen 6 A osassa mainitut tiedot. Toimituserä, joka käsittää monta taimiaineistoerää, voidaan varustaa taimitodistuksella liitteen 6 B osan mukaisesti.

Jos taimiaineistoerä jaetaan osiin vähittäismyyntiä varten, on ostajalle luovutushetkellä ilmoitettava kirjallisesti liitteen 6 C osan mukaiset taimiaineiston vähimmäistiedot. Samat tiedot on ilmoitettava ostajalle myös posti- tai muuta myyntiä varten toimitettavassa esitteessä, luettelossa tai ilmoituksessa.

8 § Kasvipassi

Jos taimiaineistoerällä tulee olla kasvipassi, voidaan taimitodistus korvata kasvipassilla lisäämällä kasvipassiin liitteen 6 A osan mukaisen taimitodistuksen kohdan 1, 9 ja 11 tiedot. Jos taimiaineistoerä varustetaan Suomessa kasvipassilla ja jos taimiaineisto on peräisin EU:n jäsenvaltioiden ulkopuolelta, on tiedot vähimmäislaatuvaatimusten täyttymisestä, vastuullisesta viranomaisesta, viittaus lajikkeeseen, perusrunkoon tai kasviryhmään sekä tuotantomaan nimi merkittävä selvästi erotettuina kasvipassin tiedoista.

9 § Maahantuonti

Maahantuotavan taimiaineiston on täytettävä vähintään 5 §:ssä esitetyt laatuvaatimukset.

Taimiaineistoerän maahantuonti on sallittu vain kasvinterveyden suojelemisesta annetun asetuksen (17/08) liitteen VIII kohdassa 1 lueteltujen maahantuontipaikkojen kautta.

Tuotaessa taimiaineistoa EU:n jäsenvaltioiden ulkopuolelta maahantuojan on taimiaineiston laadun ja terveyden varmistamiseksi ennen maahantuontia tehtävä tuontierästä ilmoitus valvontaviranomaiselle tai valtuutetulle tarkastajalle. Ilmoitus on tehtävä riittävän ajoissa tuontitarkastuksen järjestämiseksi.

Tuonti-ilmoituksesta tulee käydä ilmi maahantuojan nimi, maahantuontipäivämäärä ja -paikka sekä tuotavan taimiaineiston määrä. Jos taimiaineisto tuodaan maahan geneettisen monimuotoisuuden säilyttämistä, jatkokasvatusta, koetoimintaa tai valintatyötä varten, on maahantuojan tehtävä kirjallinen ja allekirjoitettu tuonti-ilmoitus, josta tulee edellä mainittujen tietojen lisäksi ilmetä kasvilaji ja -lajike sekä tuleva kasvatuspaikka.

11 § Voimaantulo

Tämä asetus tulee voimaan 30 päivänä syyskuuta 2012.

Ennen tämän asetuksen voimaantuloa voidaan ryhtyä sen täytäntöönpanon edellyttämiin toimenpiteisiin.

Tällä asetuksella kumotaan 12 päivänä huhtikuuta 1996 hedelmä- ja marjakasvien taimiaineiston tuottamisesta ja markkinoimisesta annettu maa- ja metsätalousministeriön päätös (42/96) siihen myöhemmin tehtyine muutoksineen.

12 §
Siirtymäsäännös

Tämän asetuksen voimaan tullessa maa- ja metsätalousministeriön päätöksen (42/96) mukaista taimiaineistoa saa kuitenkin markkinoida 31 päivään joulukuuta 2018 saakka Suomessa, jos se on tuotettu ennen 30 päivää syyskuuta 2012 olemassa olleesta emokasvista ja taimiaineisto on virallisesti varmennettua tai täyttää CAC-aineistolle asetetut ehdot. Tällaisen taimiaineiston on oltava selvästi tunnistettavissa ja niiden taimitodistuksessa tulee olla merkintä 42/96.

Taimiaineiston toimittajan tulee toimittaa valvontaviranomaiselle valvontaa varten 30.9.2012 mennessä luettelo tuotantopaikoillaan olemassa olevista emokasveista, joista aiotaan tuottaa taimiaineistoa asetuksen siirtymäaikana.

Helsingissä 30 päivänä maaliskuuta 2010

Maa- ja metsätalousministeri

Sirkka-Liisa Anttila

Erityisasiantuntija

Tuula Mäki-Valkama

LIITE 1

HEDELMÄ- JA MARJAKASVIEN SUVUT JA LAJIT

A OSA

Hedelmäntuotantoon tarkoitettujen hedelmäkasvien taimien ja niiden lisäysaineiston pitämisestä kaupan annettussa neuvoston direktiivissä (2008/90/EY) mainittujen hedelmä- ja marjakasvien suvut ja lajit

<i>Castanea sativa</i> Mill.	kastanja
<i>Citrus sinensis</i> (L.) Osbeck	appelsiini
<i>Citrus limon</i> (L.) Burm.f	sitruuna
<i>Citrus reticulata</i> Blanco	mandariini
<i>Citrus paradisi</i> Macf.	greippi
<i>Citrus aurantifolia</i> (Christm.) Swing	limetti
<i>Corylus avellana</i> L.	pähkinäpensas
<i>Cydonia oblonga</i> Mill.	kvitteni
<i>Ficus carica</i> L.	aitoviikuna
<i>Fortunella</i> Swingle	fortunellat
<i>Fragaria</i> L.	mansikat
<i>Juglans regia</i> L.	saksanpähkinä
<i>Malus</i> Mill.	omenapuut
<i>Olea europae</i> L.	öljypuu
<i>Pistacia vera</i> L.	mantelipistaasi
<i>Poncirus</i> Raf.	
<i>Prunus amygdalus</i> Batsch	manteli
<i>Prunus armeniaca</i> L.	aprikoosi
<i>Prunus avium</i> L.	imeläkirsikka
<i>Prunus cerasus</i> L.	hapankirsikka
<i>Prunus domestica</i> L.	luumu
<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch	persikka
<i>Prunus salicina</i> Lindley	japaninluumu
<i>Pyrus</i> L.	päärynät
<i>Ribes</i> L.	herukat, karviainen
<i>Rubus</i> L.	vatukat
<i>Vaccinium</i> L.	karpalo, pensasmustikka, puolukka

B OSA

Muiden hedelmä- ja marjakasvien suvut

<i>Aronia Prunifolia</i> -ryhmä	marja-aronia
<i>Hippophae rhamnoides</i> L.	tyrni
<i>Lonicera caerulea</i> var. <i>edulis</i> Regel ja <i>L. caerulea</i> var. <i>altaica</i>	marjasinikuusama
<i>Amelanchier alnifolia</i> (Nutt.)Nutt.	marjatuomipihlaja

LIITE 2

HEDELMÄ- JA MARJAKASVIEN TAIMIAINEISTON LAADUNVARMENNUS

1. Tuottajan, markkinoijan ja maahantuojan on tuotantojärjestelmän kriittisten kohtien tunnistamisessa tuotantomenetelmien edellyttämällä tavalla otettava huomioon, että valvontaviranomaisen on tarkastettava ja valvottava toimintaa tai toimintoja varmistuakseen siitä, että tuottaja, markkinoija ja maahantuoja

a) ottaa jatkuvasti tilanteen mukaan huomioon seuraavat kriittiset kohdat:

- tuotantoprosessin käynnistysvaiheessa käytettyjen hedelmä- ja marjakasvien taimiaineiston laatu,
- taimiaineiston kylvö, koulinta, pistokaslisäys ja istutus,
- taimiaineiston käsittely tai hävittäminen kasvintuhoojien tai niiden oireiden esiintyessä,
- kasvinterveyden suojelemisesta annetun lain (702/2003) ja sen nojalla annettujen asetusten noudattaminen,
- viljelysuunnitelma ja -menetelmä,
- viljeltyjen kasvien yleinen ylläpito,
- lisäystoimet,
- sadonkorjuutoimet,
- hygienia,
- käsittelyt,
- pakkaaminen,
- varastointi,
- kuljetus,
- hallinnolliset tehtävät;

b) hoitaa taimiaineistotiedoston ylläpidon hyvin siten, että valvontaviranomaisen on mahdollista saada käyttöönsä tiedot

- kasveista ja muista kohteista, jotka on ostettu varastoitavaksi tai istutettavaksi kasvupaikalle, ovat tuotannossa tai on toimitettu ulkopuolisille,
- kasveista, jotka on tuotu tai siirretty maahan geneettisen monimuotoisuuden säilyttämistä, jatkokasvatusta, koetoimintaa tai valintatyötä varten,
- taimiaineistoerän tuonin tai markkinoinnin kielloista sekä sellaisen taimiaineiston säilytyspaikasta
- kriittisten tuotantovaiheiden valvonnasta
- näytteiden ottamisesta ja niiden tutkimisesta
- kaikista kasveille suoritetuista kemiallisista käsittelyistä

Vähittäiskaupassa tiedostoon on merkittävä vain taimiaineiston ostot, muut toimitukset ja säilytyspaikat.

c) on valvontaviranomaisen käytettävissä henkilökohtaisesti tai nimeää sijaansa toisen henkilön, jolla on riittävä tekninen kokemus kasvintuotannosta ja siihen liittyvistä kasvin-terveyskysymyksistä;

d) suorittaa tarpeellista ja asiaankuuluvaa silmämääräistä havainnointia Elintarviketurvallisuusviraston hyväksymällä tavalla;

e) varmistaa valvontaviranomaisen lukuun toimiville henkilöille pääsyn toimitiloihinsa erityisesti tarkastus- ja/tai näyteenottotarkoituksissa sekä mahdollisuuden tutustua taimiaineistotiedostoon ja siihen liittyviin asiakirjoihin sekä menettelyohjeeseen;

f) tekee kaikilla muilla tavoin yhteistyötä valvontaviranomaisen kanssa.

2. Valvontaviranomaisen on seurattava ja valvottava toimittajan toimintaa varmistuakseen siitä, että tämä soveltaa edellä mainittuja menettelytapoja kiinnittäen erityistä huomiota:

- a) kunkin 1 kohdassa mainitun kriittisen kohdan valvontamenetelmään ja sen tehokkaaseen käyttöön,
- b) näiden menetelmien luotettavuuteen,
- c) näiden menetelmien soveltuvuuteen tuotannosta, markkinoinnista ja maahantuonnista sekä hallinnosta annettujen yksityiskohtaisten sääntöjen sisällön arvioimiseen, ja
- d) tuottajan, markkinoijan ja maahantuojan henkilökunnan kykyyn suorittaa tätä valvontaa.

3. Näytteenoton osalta valvontaviranomainen valvoo ja tarkastaa hedelmä- ja marjakasvien taimiaineiston toimittajan toimintaa varmistuakseen siitä, että:

- a) näytteet otetaan toiminnan tai toimintojen eri vaiheissa noudattaen näytteenottotiheyttä, jonka valvontaviranomainen on määrittänyt taimiaineiston toimittajan hyväksynnän myöntämistä varten suorittamansa tarkastuksen yhteydessä,
- b) näytteenottotapa on teknisesti oikea ja luotettavan tilastollisen toimintatavan mukainen ottaen huomioon suoritettavan analyysin luonne,
- c) näytteenotosta vastaavat henkilöt ovat tähän päteviä,
- d) näytteiden analysoinnista huolehditaan Elintarviketurvallisuusviraston hyväksymällä tavalla.

LIITE 3

TAIMIAINEISTON PERINNÖLLINEN LAATU

A OSA

Liitteen 1 A osan mukaisen taimiaineiston perinnölliselle laadulle asetettavat vaatimukset

Markkinointia varten tuotettavan, markkinoitavan tai maahantuotavan liitteen 1 A osan mukaisen taimiaineiston lajikkeen on oltava kasvinjalostajan oikeudella suojattu, kasvilajikeluetteloon hyväksytty tai yleisesti tunnettu. Sellaisella liitteen 1 A osan lajikkeella, jolla ei ole varsinaista merkitystä kaupallisen viljelytuotannon kannalta ja jota markkinoidaan vain Suomessa CAC-aineistona, voi olla virallisesti tunnustettu kuvaus.

Lajike voidaan hyväksyä kasvilajikeluetteloon, jos se on todettu tiettyjen virallisesti hyväksytyjen vaatimusten mukaisiksi ja jos siitä on olemassa virallinen kuvaus. Lajike voidaan hyväksyä kasvilajikeluetteloon myös, jos sitä on markkinoitu Suomessa ennen 30 päivää syyskuuta 2012 edellyttäen, että lajikkeelle on olemassa virallisesti tunnustettu kuvaus.

Geneettisesti muunnellun lajikkeen kasvilajikeluetteloon hyväksymisen edellytyksenä on lisäksi, että geneettisesti muunneltu organismi, josta lajike muodostuu, on hyväksytty direktiivin 2001/18/EY tai asetuksen 1829/2003/EY mukaisesti. Jos hedelmä- tai marjakasvin lajikkeen taimiaineistosta tuotetut tuotteet on tarkoitus käyttää asetuksen 1829/2003/EY 3 artiklan mukaisena elintarvikkeena tai elintarvikkeen osana tai 15 artiklan mukaisena rehuna tai rehun ainesosana, voidaan kyseinen lajike hyväksyä kasvilajikeluetteloon, jos tästä aineistosta valmistetut elintarvikkeet tai rehu on hyväksytty kyseisen asetuksen mukaisesti.

Lajike katsotaan yleisesti tunnetuksi, jos

- 1) se on hyväksytty kasvilajikeluetteloon toisessa jäsenvaltiossa,
- 2) siitä on tehty kasvilajikeluetteloon hyväksymistä koskeva hakemus toisessa jäsenvaltiossa,
- 3) siitä on tehty kasvinjalostajan oikeutta koskeva hakemus, tai
- 4) sitä on jo markkinoitu ennen 30 päivää syyskuuta 2012 Suomen tai muun Euroopan unionin jäsenvaltion alueella edellyttäen, että siitä on olemassa virallisesti tunnustettu kuvaus.

Lajikkeet on mahdollisuuksien mukaan nimettävä samoin kaikissa Euroopan yhteisön jäsenvaltioissa noudattamalla joko Euroopan unionissa hyväksytyjä ohjeita tai niiden puuttuessa kansainvälisesti hyväksytyjä ohjeita.

B OSA

Liitteen 1 B osan mukaisen taimiaineiston perinnölliselle laadulle asetettavat vaatimukset

Markkinointia varten tuotettavan, markkinoitavan tai maahantuotavan liitteen 1 B osan mukaisen taimiaineiston on oltava kasvilajin ja milloin lajike ilmoitetaan kasvilajikkeen osalta oikein nimettyä ja perinnöllisesti riittävän yhtenäistä.

LIITE 4
TAIMIAINEISTON TERVEYSVAATIMUKSET

A OSA
Yleiset terveystvaatimukset

Markkinointia varten saa tuottaa, markkinoida ja maahantuoda vain sellaista taimiaineistoa joka:

- 1) ei sisällä tämän liitteen B tai C osassa mainittuja kasvintuhoojia eikä laissa kasvinterveyden suojelemisesta (702/2003) tarkoitettuja kasvintuhoojia sekä on käytännöllisesti katsoen vapaa muista sellaisista kasvintuhoojista, jotka voivat heikentää taimiaineiston laatua ja käyttökelpoisuutta;
- 2) ei sisällä silmämääräisesti havaittavissa määrin rikkanenättiä (*Rorippa sylvestris*);
- 3) ei sisällä merkittävässä määrin muita monivuotisia rikkakasveja tai niiden osia; ja
- 4) on *Citrus*-suvun lisäaineistojen osalta edellä luetellun lisäksi:
 - a) peräisin lähtöaineistosta, joka
 - on tarkastettu ja jossa ei ole todettu olevan oireita tämän liitteen B osassa luetelluista viruksista, fytoplasmoista ja taudeista
 - on yksitellen ja sopivia menetelmiä käyttäen testattu ja todettu puhtaiksi edellä mainituista viruksista, fytoplasmoista ja taudeista;
 - b) tarkastettu ja käytännöllisesti katsoen vailla mitään viruksia, fytoplasmoja tai tauteja viimeisimmän kasvukauden alusta; ja
 - c) vartettu käyttäen sellaisia perusrunkoja, jotka eivät ole alttiita viruksen kaltaisille taudinaiheuttajille.

B OSA
Liitteen 1 A osassa mainittujen hedelmä- ja marjakasvien kasvintuhoojat

Hedelmä- ja marjakasvien suvut ja lajit	Kasvintuhoojat, joita ei saa esiintyä taimiaineistossa silmämääräisessä tarkastuksessa
<p><i>Citrus aurantifolia</i> (Christm) Swing <i>Citrus limon</i> L. Burm.f <i>Citrus paradisi</i> Macf <i>Citrus reticulata</i> Blanco <i>Citrus sinensis</i> (L.) Osbeck</p>	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan - Aleurothrixus floccosus (Mashell) - Meloidogyne spp. - Parabemisia myricae (Kuwana) - Tylenchulus semipenetrans Sienet - Phytophthora spp. Virukset ja virusten kaltaiset organismit, erityisesti - Citrus leaf rugose - Taudit, jotka aiheuttavat psorosisen kaltaisia oireita nuorissa lehdissä, kuten: psorosis, ring spot, cristacortis, impietratura, concave gum - Infectious variegation - Viroidit, kuten exocortis, cachexiaxyloporosis</p>
<p><i>Corylus avellana</i> L.</p>	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan - Epidiaspis leperii - Eriophyes avellanae - Pseudaulacaspis pentagona - Quadraspidiotus perniciosus Bakteerit - Agrobacterium tumefaciens - Xanthomonas campestris pv. corylina Sienet - Armillariella mellea - Chondrostereum purpureum - Nectria galligena - Phyllactinia guttata - Verticillium spp. Virukset ja virusten kaltaiset organismit - Apple mosaic virus - Hazel maculatura lineare MLO</p>
<p><i>Cydonia</i> Miller <i>Pyrus communis</i> L.</p>	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan - Anarsia lineatella - Eriosoma lanigerum - Kilpikirvat, erityisesti Epidiaspis leperii, Pseudaulacaspis pentagona, Quadraspidiotus perniciosus Bakteerit - Agrobacterium tumefaciens - Pseudomonas syringae pv. syringae Sienet - Armillariella mellea - Chondrostereum purpureum - Nectria galligena - Phytophthora spp. - Rosellinia necatrix - Verticillium spp. Virukset ja virusten kaltaiset organismit Kaikki</p>
<p><i>Fragaria x ananassa</i> Duch</p>	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan - Aphelenchoides spp. - Ditylenchus dipsaci - Tarsonemidae Sienet - Phytophthora cactorum - Verticillium spp.</p>

	<p>Virukset ja virusten kaltaiset organismit Kaikki, erityisesti - Strawberry green petal MLO</p>
Juglans regia L.	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan - Kilpikirvat ja erityisesti: - Epidiaspis leperii, Pseudaulacaspis pentagona, - Quadraspidiotus perniciosus Bakteerit - Agrobacterium tumefaciens - Xanthomonas campestris pv. juglandi Sienet - Armillariella mellea - Nectria galligena - Chondrostereum purpureum - Phytophthora spp. Virukset ja virusten kaltaiset organismit - Cherry leaf roll virus</p>
Malus Miller	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan - Anarsia lineatella - Eriosoma lanigerum - Kilpikirvat, erityisesti Epidiaspis leperii, Pseudaulacaspis pentagona, Quadraspidiotus perniciosus Bakteerit - Agrobacterium tumefaciens - Pseudomonas syringae pv. syringae Sienet - Armillariella mellea - Chondrostereum purpureum - Nectria galligena - Phytophthora cactorum - Rosellinia necatrix - Venturia spp. - Verticillium spp. Virukset ja virusten kaltaiset organismit Kaikki</p>
Olea europea L.	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan - Eusophera pinguis - Meloidogyne spp. - Saissetia oleae Bakteerit - Pseudomonas syringae pv. savastanoi Sienet - Verticillium dahliae Virukset ja virusten kaltaiset organismit Kaikki</p>
Pistacia vera L.	<p>Sienet - Verticillium spp. Virukset ja virusten kaltaiset organismit Kaikki</p>
Prunus domestica L Prunus salicina Lindley	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan - Aculops fockeui - Capnodis tenebrionis - Eriophyes similis - Meloidogyne spp. - Kilpikirvat, erityisesti Epidiaspis leperii, Pseudaulacaspis pentagona, Quadraspidiotus perniciosus Bakteerit - Agrobacterium tumefaciens - Pseudomonas syringae pv. mors prunorum - Pseudomonas syringae pv. syringae Sienet - Armillariella mellea</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - Chondrostereum purpureum - Nectria galligena - Rosellinia necatrix - Verticillium spp. <p>Virukset ja virusten kaltaiset organismit</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prune dwarf virus - Prunus necrotic ringspot virus
<p>Prunus armeniaca L. Prunus amygdalus Batsch Prunus persica (L.) Batsch</p>	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan</p> <ul style="list-style-type: none"> - Anarsia lineatella - Capnodis tenebrionis - Meloidogyne spp. - Kilpikirvat, erityisesti Epidiaspis leperii, Pseudaulacaspis pentagona, Quadraspidiotus perniciosus <p>Bakteerit</p> <ul style="list-style-type: none"> - Agrobacterium tumefaciens - Pseudomonas syringae pv. mors prunorum - Pseudomonas syringae pv. syringae <p>Sienet</p> <ul style="list-style-type: none"> - Armillariella mellea - Chondrostereum purpureum - Nectria galligena - Rosellinia necatrix - Taphrina deformans - Verticillium spp. <p>Virukset ja virusten kaltaiset organismit</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prune dwarf virus - Prunus necrotic ringspot virus
<p>Prunus avium L. Prunus cerasus L.</p>	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capnodis tenebrionis - Meloidogyne spp. - Kilpikirvat, erityisesti Epidiaspis leperii, Pseudaulacaspis pentagona, Quadraspidiotus perniciosus <p>Bakteerit</p> <ul style="list-style-type: none"> - Agrobacterium tumefaciens - Pseudomonas syringae pv. mors prunorum - Pseudomonas syringae pv. syringae <p>Sienet</p> <ul style="list-style-type: none"> - Armillariella mellea - Chondrostereum purpureum - Nectria galligena - Rosellinia necatrix - Verticillium spp. <p>Virukset ja virusten kaltaiset organismit</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prune dwarf virus - Prunus necrotic ringspot virus
<p>Ribes L.</p>	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aphelenchoides spp. - Cecidophyopsis ribis <p>Bakteerit</p> <p>Agrobacterium tumefaciens</p> <p>Sienet</p> <ul style="list-style-type: none"> - Armillariella mellea - Nectria cinnabarina - Rosellinia necatrix - Verticillium spp. <p>Virukset ja virusten kaltaiset organismit</p> <p>Kaikki, erityisesti</p> <ul style="list-style-type: none"> - Black currant reversion - Black currant infectious variegation agent
<p>Rubus L.</p>	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aceria essigi <p>Bakteerit</p> <ul style="list-style-type: none"> - Agrobacterium rhizogenes

	<ul style="list-style-type: none"> - Agrobacterium tumefaciens - Rhodococcus fascians <p>Sienet</p> <ul style="list-style-type: none"> - Armillariella mellea - Didymella applanata - Peronospora rubi - Phytophthora fragariae var. rubi - Verticillium spp. <p>Virukset ja virusten kaltaiset organismit</p> <p>Kaikki, erityisesti</p> <ul style="list-style-type: none"> - Raspberry bushy dwarf virus - Raspberry leaf curl virus
--	---

C OSA

Liitteen 1 B osassa mainittujen hedelmä- ja marjakasvien kasvintuhoojat

Hedelmä- ja marjakasvien suvut ja lajit	Kasvintuhoojat, joita ei saa esiintyä taimiaineistossa silmämääräisessä tarkastuksessa
Aronia mitschurinii	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan</p> <ul style="list-style-type: none"> - Eriosoma lanigerum - Kilpikirvat, erityisesti Epidiaspis leperii - Meloidogyne spp. <p>Bakteerit</p> <p>Agrobacterium tumefaciens</p> <p>Sienet</p> <ul style="list-style-type: none"> - Armillariella mellea - Fusarium spp. - Nectria galligena <p>Virukset</p> <p>Kaikki</p>
Hippophae rhamnoides L.	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan</p> <ul style="list-style-type: none"> - Meloidogyne spp. <p>Bakteerit</p> <ul style="list-style-type: none"> - Agrobacterium tumefaciens <p>Sienet</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stigmina sp. - Phytophthora spp. - Fusarium spp. - Verticillium spp. - Phomopsis sp. - Cytospora elaeagni <p>Virukset ja virusten kaltaiset organismit</p> <p>Kaikki</p>
Lonicera caerulea var. edulis Regel L. caerulea var. altaica	<p>Hyönteiset, punkit ja ankeroiset kaikilla kehitysasteillaan</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aleurodes loniceræ - Phytomyza aprilina - Kilpikirvat, erityisesti Epidiaspis leperii <p>Bakteerit</p> <ul style="list-style-type: none"> - Agrobacterium tumefaciens <p>Sienet</p> <ul style="list-style-type: none"> - Botryosphaeria obtusa - Insolibasidium deformans - Microsphaera loniceræ - Nectria cinnabarina <p>Virukset ja virusten kaltaiset organismit</p> <p>Kaikki</p>

LIITE 5**TAIMIAINEISTON MUUT LAATUVAATIMUKSET**

Markkinointia varten saa tuottaa, markkinoida ja maahantuoda vain sellaista taimiaineistoa, joka;

- 1) on taimiaineistoerän osalta kooltaan ja muodoltaan kullekin lajille ja lajikkeelle tyypillistä sekä tasalaatuista;
- 2) on kasvin laji- ja lajikeominaisuuksiin ja kehitysvaiheeseen nähden normaalisti kehittyntä, vailla liian korkean tai alhaisen lämpötilan tai tuulen aiheuttamia vaurioita, sekä juuristoltaan tervettä;
- 3) ei ole merkittävässä määrin pakkasen vaurioittamaa eikä kasvin myöhempää kehitystä olennaisesti haittaavalla tavalla mekaanisesti vaurioitunutta;
- 4) on riittävän nestepitoista (normaali nestejännitys);
- 5) on kasvuvaiheeltaan:
 - voimakkaassa kasvussa olevien astia- tai paakkutaimien osalta sellainen, että sen juuripaakku on juurtunut siten, että se pysyy hyvin koossa, ja
 - avomaalle istutettavien paljasjuuristen taimien ja ennalta pakattujen taimien osalta luovutushetkellä käytännöllisesti lepotilassa;
- 6) normaalioloissa oikein istutettuna ja asianmukaisesti hoidettuna juurtuu ja alkaa kasvaa; sekä
- 7) on siementen itämiskyvyltä tyydyttävää.

LIITE 6
HEDELMÄ- JA MARJAKASVEISTA ANNETTAVAT TIEDOT

A OSA
Taimitodistus

Hedelmä- ja marjakasvien taimiaineiston taimitodistuksessa on oltava seuraavat tiedot:

- 1) *;
- 2) merkintä "FI";
- 3) merkintä "Evira"
- 4) taimiaineiston toimittajan rekisterinumero;
- 5) taimiaineiston toimittajan nimi;
- 6) markkinoitavan aineiston sarja-, viikko- tai eränumero;
- 7) taimitodistuksen antopäivämäärä;
- 8) kasvitieteellinen nimi;
- 9) lajikenimi, perusrungon osalta lajikenimi tai nimike***;
- 10) määrä;
- 11) merkintä varmennetun taimiaineiston luokasta tai merkintä "CAC"; sekä
- 12) tuotaessa EU:n jäsenvaltioiden ulkopuolelta tuotantomaa tai sen kansainvälinen maatunnus**.

B OSA
Toimituserän taimitodistus

Toimituserän taimitodistuksessa tulee olla kaikki edellä liitteen A osassa mainitut tiedot. Jokaisesta toimituserään kuuluvasta taimierästä on merkittävä toimituserän taimitodistukseen selvästi erilleen muista tiedoista A osan kohtien 1 ja 8 -11 tiedot.

C OSA
Ostajalle ilmoitettavat vähimmäistiedot

Vähittäiskaupassa sekä posti- tai muuta myyntiä varten ostajalle toimitettavassa esitteessä, luettelossa tai ilmoituksessa ilmoitettavat vähimmäistiedot:

- 1) taimiaineiston suomen- tai ruotsinkielinen sekä kasvitieteellinen lajinimi;
- 2) lajikenimi***;
- 3) tuotantomaa tai sen kansainvälinen maatunnus**;
- 4) myyjän tai viljelijän nimi;
- 5) perusrungon osalta lajikenimi tai nimike***;
- 6) tarvittaessa merkintä varmennetun taimiaineiston luokasta; sekä
- 7) silloin, kun ostaja ei näe tavaraa, lisäksi:
 - käytetty lajittelu koon tai iän mukaan, sekä
 - astiataimilla astian koko litroina (l) tai senttimetreinä (cm).

* Taimitodistuksen 1 kohdassa tulee olla liitteen 1 A osassa mainituilla hedelmä- ja marjakasvien taimiaineistolla merkintä "EY-laatu" ja liitteen 1 B osassa mainituilla hedelmä- ja marjakasvien taimiaineistolla merkintä "-".

** Tuotantomaalla tarkoitetaan valtiota tai valtioita, joissa taimiaineistot on kasvatettu.

*** Jos kyseessä on geneettisesti muunnellusta lajikkeesta, on taimitodistuksessa mainittava, että lajike on geneettisesti muunneltu ja muunnellut ominaisuudet on yksilöitävä. Jos hedelmä- tai marjakasvin perusrunkoaineisto ei kuulu mihinkään lajikkeeseen, on kyseinen laji tai hybridi ilmoitettava.