



Kasvintuotannon osasto / Kasvinterveys- ja lannoiteyksikkö

Liite kasvinterveyden valmiussuunnitelmaan – Aasianrunkojäärä

## Liite kasvinterveyden valmiussuunnitelmaan – Aasianrunkojäärä

### Sisällys

|                                                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------|----|
| Liite kasvinterveyden valmiussuunnitelmaan – Aasianrunkojäärä .....   | 1  |
| 1 Johdanto .....                                                      | 1  |
| 1.1 Lainsäädäntö .....                                                | 1  |
| 1.2 Aasianrunkojäärän biologia .....                                  | 2  |
| 1.3 Leviämisreitit ja invaasion todennäköisyys .....                  | 2  |
| 1.4 Vakiintumisen todennäköisyys ja vaikutukset.....                  | 2  |
| 1.5 Erityistä huomioitavaa aasianrunkojäärätapauksissa .....          | 3  |
| 2 Leviämisen estäminen .....                                          | 4  |
| 2.1 Kasvien hävittäminen .....                                        | 4  |
| 2.2 Väliaikainen markkinointikielto .....                             | 5  |
| 3 Jäljitykset ja takaisinveto .....                                   | 5  |
| 3.1 Jäljitys taaksepäin.....                                          | 5  |
| 3.2 Jäljitys eteenpäin - takaisinveto .....                           | 5  |
| 4 Rajatun alueen muodostaminen.....                                   | 5  |
| 4.1 Kartoitus rajatun alueen muodostamiseksi (delimiting survey)..... | 5  |
| 4.2 Päätös rajatun alueen muodostamisesta .....                       | 6  |
| 4.3 Tapaukset, joissa rajattua aluetta ei muodosteta .....            | 7  |
| 5 Toimenpiteet saastuneella alueella .....                            | 8  |
| 6 Toimenpiteet puskurialueella .....                                  | 10 |
| 7 Rajatun alueen kartoitukset.....                                    | 10 |
| 8 Tuhoojan laajempi kartoittaminen .....                              | 11 |
| 9 Rajatun alueen lakkauttaminen .....                                 | 11 |

### 1 Johdanto

#### 1.1 Lainsäädäntö

[Komission täytäntöönpanoasetus \(EU\) 2025/1952 toimenpiteistä Anoplophora glabripennis \(Motschulsky\) -tuhoojan unionin alueelle kulkeutumisen ja asettumisen estämiseksi sekä mainitun tuhoojan hävittämiseksi ja sen leviämisen estämiseksi tietyillä rajatuilla alueilla](#)<sup>1</sup>

[Komission täytäntöönpanoasetus \(EU\) 2019/2072 Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen \(EU\) 2016/2031 täytäntöönpanon yhdenmukaisten edellytysten vahvistamisesta kasvintuhoojien vastaisten suojatoimenpiteiden osalta](#) (sis. tuontivaatimukset, muutoksineen).<sup>2</sup>



Kasvintuotannon osasto / Kasvinterveys- ja lannoiteyksikkö

Liite kasvinterveyden valmiussuunnitelmaan – Aasianrunkojäärä

---

## 1.2 Aasianrunkojäärän biologia

- [Tuhoojakuvaus Ruokaviraston verkkosivuilla](#)<sup>3</sup>
- [EFSA:n pest survey card](#)<sup>4</sup>
- [EFSA Anoplophora glabripennis–Pest Report and Datasheet to support ranking of EU candidate priority pests](#)<sup>5</sup>
- [EPPOn tuhoojakuvaus](#)<sup>6</sup>

## 1.3 Leviämisreitit ja invaasion todennäköisyys

Aasianrunkojäärä on alun perin peräisin Kiinasta, josta se on levinnyt muun muassa Pohjois-Amerikkaan ja eri puolille Eurooppaa. Ajantasainen levinneisyystieto on nähtävillä [EPPOn kartassa](#)<sup>7</sup>. Suomessa aasianrunkojäärä löydettiin Vantaalta vuonna 2015, esiintymä todettiin hävitetyksi vuoden 2020 lopussa.

Aasianrunkojäärä leviää puisen pakkausmateriaalin ja muun puutavaran mukana. Se voi levitä myös kasvimateriaalin, kuten lehtipuiden taimien mukana.

Aasianrunkojäärä elää vain lehtipuilla. Suomesta sitä löydettiin koivuista ja pajukasveista, mutta esimerkiksi Italiassa vaahtera on sille merkittävä isäntäpuu. Muita isäntäpuulajeja on useita, esimerkiksi haavat ja lepät. Kattavampi isäntäpuulajilista löytyy [Ruokaviraston verkkosivuilta](#)<sup>8</sup>.

Suomessa aasianrunkojäärää on löydetty useasti Kiinasta tulleesta puisesta pakkausmateriaalista ja se levisi todennäköisesti Suomessa puustoonkin tätä kautta. Sen elinkierto Suomessa on pitkä, arviolta noin kaksi-kolme vuotta, joten leviäminen oli tämän takia hidasta. Ei ole tarkkaa tietoa, milloin leviäminen tapahtui, mutta laji on saattanut olla esiintymäpaikalla jo vuosia. Invaasio on edelleen todennäköinen ja aasianrunkojäärän havaitseminen voi olla vaikeaa, koska puiden oireet kehittyvät pitkän elinkierron vuoksi hitaasti.

## 1.4 Vakiintumisen todennäköisyys ja vaikutukset

Aasianrunkojäärän vakiintuminen on todennäköistä Etelä-Suomessa. Aasianrunkojäärä suosii kaupunkiympäristöjen ja metsänreunojen puita sekä muita lämpimiä paikkoja, joten tästä syystä vaikutukset metsätaloudelle eivät olisi kovin merkittäviä ainakaan nykyisen kaltaisen ilmaston ja metsien puustorakenteen aikana. Suurimmat vaikutukset siten kohdistuisivat puisto-, katu- ja pihapuihin. Saastuneella alueella voi olla kulttuurillisesti arvokkaita lehtipuita esimerkiksi suojelualueilla, puistoissa ja yksityispihoilla.



Kasvintuotannon osasto / Kasvinterveys- ja lannoiteyksikkö

Liite kasvinterveyden valmiussuunnitelmaan – Aasianrunkojäärä

---

## 1.5 Erityistä huomioitavaa aasianrunkojäärätapauksissa

### Kartoitusmenetelmät

- Visuaaliset kartoitukset sisältäen kiikaroinnin ja puukiipeilyn
- Pyydykset
- Hajukoirat
- Destruktiivinen näytteenotto
- Kaukokartoitus (tulevaisuudessa)

### Hävittämismenetelmät

- Saastuneen/kaadetun puumateriaalin hakettaminen ja hävittäminen polttamalla.

### Resurssit

- Valvonta: Resurssit on kuvattu yleisen valmiussuunnitelman luvussa 2. Aasianrunkojäärätapauksessa tarvitsee todennäköisesti siirtää tarkastusresursseja alueelta toiselle sekä mahdollisesti hankkia lisäresursseja tarkastuksiin Ruokaviraston toisista yksiköistä ja/tai talon ulkopuolelta.
- Laboratorio: Laboratorion osalta pärjätään todennäköisesti tavanomaisilla resursseilla.

### Muuta erityistä aasianrunkojäärätapauksissa

- Aasianrunkojäärä esiintyy tyypillisesti kaupunki- ja puistoalueilla, jolloin maanomistus voi olla epäselvää.
- Puita voidaan joutua kaatamaan yksityispihoilla.
- Valmiussuunnitelma on tehty pääosin siitä näkökulmasta, että tuhoaja löydetään kasvavasta puusta kaupunkialueella, mutta on sovellettavissa myös muihin tapauksiin.
- Tavoitteet aasianrunkojäärätapauksessa:
  - Estää aasianrunkojäärän leviäminen, eli tehdään nopeat toimenpiteet saastuneiden kasvien hävittämiseksi.
  - Toteuttaa valmiussuunnitelman mukaiset toimenpiteet.



Kasvintuotannon osasto / Kasvinterveys- ja lannoiteyksikkö

## Liite kasvinterveyden valmiussuunnitelmaan – Asianrunkojäärä

---

- Näytteenotto- ja kartoitus suunnitelmat laaditaan yleisessä valmiussuunnitelmassa esitetyn työnjaon mukaisesti EFSA:n Pest survey cardia hyödyntäen.
- Hävittämisessä ja kartoituksissa kaadetaan suuri joukko puita, joiden tutkiminen paikan päällä, haketus ja kuljetus polttolaitokseen voi olla haasteellista. Puuta varten tarvitaan laani/varastoalue. Puutavaran tutkimiseen ja hävittämiseen liittyviä asioita on käsitelty yleisen valmiussuunnitelman luvussa 9. Asianrunkojäärän osalta huomioitava myös erityisesti yleisen valmiussuunnitelman liite 6 (Puunkorjuun, varastonnin ja käsittelyn erityiskysymyksiä).
- Asianrunkojäärätapauksissa saatetaan hakea korvauksia kasvintuhoojan torjunnasta aiheutuvien kustannusten ja vahinkojen korvaamiseksi (yleisen valmiussuunnitelman luku 8.5).

### **Valmiussuunnitelman mukaiset toimet aikajärjestyksessä (kun löydetään elävää puusta ja perustetaan rajattu alue):**

- Positiivinen tutkimustulos saadaan.
- Määritetään rajattu alue ensimmäisen saastuneen puun perusteella.
- Tehdään päätökset alueen toimijoille ja asukkaille.
- Kartoitus/näytteenottosuunnitelma.
- Intensiivinen kartoitus (delimiting survey) rajatun alueen varmentamiseksi.
- Mahdollisesti rajatun alueen laajentaminen ja uudet päätökset alueen toimijoille ja asukkaille.
- Rajatun alueen vuosittainen kartoitus.

## **2 Leviämisen estäminen**

Tavoitteena on määrätä mahdollisimman nopeasti toimenpiteet, joilla estetään tuhoajan leviäminen.

### **2.1 Kasvien hävittäminen**

Saastunut/mahdollisesti saastunut puumateriaali hävitetään polttamalla lähimmässä tuoretta puujätettä vastaanottavassa polttolaitoksessa. Puutavara pyritään hakettamaan rajatun alueen sisäpuolella. Haketettu puutavara kuljetetaan polttolaitokselle suljetussa kontissa. Puutavara pitää hävittää laitoksessa välittömästi, tai varastoida mahdollisimman lyhyen aikaa suljetussa tilassa siten, ettei ole vaaraa



Kasvintuotannon osasto / Kasvinterveys- ja lannoiteyksikkö

## Liite kasvinterveyden valmiussuunnitelmaan – Aasianrunkojäärä

---

tuhoajan leviämisestä. Lentoajan ulkopuolella riittää, että säilytys tapahtuu siten, ettei ole vaaraa siitä, että materiaalia kuljetetaan epähuomiossa muualle ennen polttamista.

### 2.2 Väliaikainen markkinointikielto

Mikäli on epäily tuhoajan esiintymisestä puutavarassa tai markkinoilla olevassa kasvierässä, tulee kyseiselle erälle tehdä väliaikainen markkinointikielto/käyttökielto, kunnes löydös varmistuu. Mikäli löydös tehdään aasianrunkojäärän lentoaikana, tulee erä säilyttää suljetussa tilassa.

### 3 Jäljitykset ja takaisinvento

#### 3.1 Jäljitys taaksepäin

- Jäljitys tehdään ohjeen Toimenpiteet karanteenituhoojatapauksessa 7793/04.00.00.01 /2021 luku 6 mukaisesti.
- Jäljityksessä jäljitetään saastumiseen liittyvät kasvit, puutavara, kuori ja muut tavarat.

#### 3.2 Jäljitys eteenpäin - takaisinvento

- Jäljitys eteenpäin tarkoittaa käytännössä toimijan tekemää takaisinventoä. Mahdollinen takaisinvento tehdään ohjeen Toimenpiteet karanteenituhoojatapauksessa 7793/04.00.00.01 /2021 luku 6 mukaisesti.
- Jos kohteesta on toimitettu saastunutta tai mahdollisesti saastunutta materiaalia eteenpäin, toimija aloittaa takaisinvedon välittömästi.

### 4 Rajatun alueen muodostaminen

Rajatun alueen muodostaminen tehdään aasianrunkojäärää koskevan täytäntöönpanoasetuksen mukaisesti. Kun aasianrunkojääräesiintymä vahvistetaan virallisesti, täytyy rajattu alue muodostaa viipymättä. Rajatulla alueella lisätään yleisölle suunnattua tiedotusta.

#### 4.1 Kartoitus rajatun alueen muodostamiseksi (delimiting survey)

Tehdään intensiivinen kartoitus kahden kilometrin säteellä saastuneesta puusta saastunnan tason määrittämiseksi. Kartoituksessa edetään rajatun alueen ulkokehältä (2 km) sisäänpäin. Jos rajatun alueen ulkokehältä ei löydy aasianrunkojäärää, voidaan



Kasvintuotannon osasto / Kasvinterveys- ja lannoiteyksikkö

## Liite kasvinterveyden valmiussuunnitelmaan – Aasianrunkojäärä

muuttaa kartoitusjärjestystä siten, että edetään ensin huomattavastikin lähempää sisäänpäin. Jos taas aasianrunkojäärää löytyy ulkokehältä, muodostetaan uusi saastunut alue ja puskurivyöhyke. Rajatun alueen muodostamisessa hyödynnetään paikkatietoa ja EFSA:n työkaluja.

Kartoituksen sisältö:

- Kartoitus tehdään visuaalisesti menetelmillä, joilla saastunta voidaan havaita. Visuaalisessa kartoituksessa hyödynnetään kiikarointia ja puukiipeilyä. Lisäksi tehdään destruktiivista näytteenottoa ja käytetään pyydyksiä sekä mahdollisuuksien mukaan hajukoiria.
  - Kartoitus tehdään siten, että löydetään vähintään 95 % varmuudella esiintymä, jossa 1 % isäntäpuista on saastuneita.
  - Kartoitukset perustuvat EFSA:n ohjeisiin aasianrunkojäärän tilastollisesti luotettavista ja riskiperusteisista kartoituksista
  - Isäntäpuut, joiden rungoissa on aasianrunkojäärän ulostuloreikiä muistuttavia reikiä, syöntijälkiä, munintasuppiloita, kaadetaan.
  - Jos isäntäpuissa on kuivuneita tai muuten epäilyttäviä oksia etenkin latvassa, otetaan oksanäytteitä. Jos tällaisia oksia on paljon, kaadetaan koko puu.
  - Otannalla valituista oireettomista puista poistetaan kaksi halkaisijaltaan 5–8 cm:n oksaa puun keskilatvuksesta ja kuoritaan niistä 50 cm osa oksien tyvestä alkaen tarkempaa tutkimusta varten.

### 4.2 Päätös rajatun alueen muodostamisesta

Päätös rajatun alueen muodostamisesta tehdään yleisen valmiussuunnitelman mukaisesti. Rajattu alue määritetään jo ensimmäisen saastuneen puun perusteella, mikäli ei todeta, että kyseessä on todennäköisesti tapaus, jossa rajattua aluetta ei ole tarvetta muodostaa lainkaan (luku 4.3). Lähtökohtaisesti on oletettavissa, että rajattu alue muodostetaan aina, kun tuhoaja löytyy elävästä puusta.

Rajattu alue kattaa seuraavat:

- Saastunut alue vähintään 100 m säteellä saastuneiden kasvien ympärillä, mukaan lukien saastuneet kasvit ja kaikki sukujen *Acer*, *Aesculus*, *Betula*, *Fraxinus*, *Populus*, *Salix* ja *Ulmus* kasvit (jäljempänä *mainitut kasvit*), jotka voivat saastua.
- Puskurialue, joka ulottuu vähintään 2 kilometrin päähän saastuneen alueen rajasta.



Kasvintuotannon osasto / Kasvinterveys- ja lannoiteyksikkö

## Liite kasvinterveyden valmiussuunnitelmaan – Aasianrunkojäärä

---

- Rajatun alueen kokoa voidaan pienentää korkeintaan yhteen kilometriin kartoituksen perusteella, jos tuhojaa ei havaita ja esiintymän hävittäminen on mahdollista. Ruokavirasto ilmoittaa tästä komissiolle.

Rajatun alueen muodostaminen tehdään yleisen valmiussuunnitelman luku 8 mukaisesti.

Kun rajattu alue muodostetaan,

- Tehdään alueen toimijoille ja asukkaille päätökset yleisen valmiussuunnitelman sekä lukujen 5 ja 6 mukaisesti.
  - Hävitystoimia saastuneella alueella koskevat päätökset pyritään tekemään 5 työpäivän kuluessa löydöksen varmistumisesta.
  - Rajauspäätös alueen toimijoille/asukkaille pyritään tekemään 10 työpäivän kuluessa löydöksen varmistumisesta.
- Mikäli rajattu alue on määrätty jo ensimmäisen saastuneen puun perusteella, jatketaan luku 4.1 mukaiseen intensiiviseen kartoitukseen.
- Kartoitus jatkuu rajatun alueen kartoituksena luku 7 mukaisesti. Kun rajattua aluetta ei muodosteta, toimitaan luvun 4.3 mukaisesti.

### 4.3 Tapaukset, joissa rajattua aluetta ei muodosteta

Rajattu alue voidaan jättää muodostamatta, jos seuraavat edellytykset täyttyvät (art. 6):

- On näyttöä siitä, että tuhoaja on kulkeutunut alueelle kasveissa, puutavarassa tai puisessa pakkausmateriaalissa, joissa se havaittiin. Kyseiset kasvit tai materiaali olivat saastuneet ennen niiden tuomista kyseiselle alueelle eikä asianomaisen tuhoajan lisääntymistä ole tapahtunut.  
Tai
- On näyttöä siitä, että kyseessä on yksittäinen havainto, jonka ei odoteta johtavan asianomaisen tuhoajan asettumiseen.
  - Esimerkiksi tuodussa puutavarassa ei ole ulostuloaukkoja, vaikka toukkia tai koteloita havaitaan.
- Tehtyjen hävittämistoimenpiteiden avulla on varmistettu, että aasianrunkojäärä ei ole asettunut alueelle sen biologia huomioiden.

Toimenpiteet, kun rajattua aluetta ei muodosteta:

- Saastuneet kasvit tai puutavara hävitetään välittömästi ja huolehditaan, ettei aasianrunkojäärä pääse leviämään.
- Vähintään neljän vuoden ajan tehdään kartoitus yhden (1) kilometrin säteellä löydöspaikasta.



Kasvintuotannon osasto / Kasvinterveys- ja lannoiteyksikkö

## Liite kasvinterveyden valmiussuunnitelmaan – Aasianrunkojäärä

- Jäljitetään saastunnan alkuperä ja varmistetaan, ettei merkkejä aasianrunkojäärästä löydy tutkimalla löydöspaikan ympäristön mainitut kasvit, puutavara tai puinen pakkausmateriaali. Tutkimukseen sisältyy destruktiivinen näytteenotto.
- Lisätään yleistä tietoisuutta löydöspaikan lähellä.
- Tehdään mahdolliset muut toimenpiteet aasianrunkojäärän hävittämiseksi ottaen huomioon ISPM 9 (7) ja ISPM 14 (8) standardit.
- Kartoitusta ei tarvita tapauksissa, joissa voidaan osoittaa, että aasianrunkojäärää ei löydy eikä mahdolliset aikuiset yksilöt voi kuoriutua kasveista tai puumateriaalista. Tämä tulee perustella komissiolle.

Jos aasianrunkojäärä löytyy pyydyksestä, mutta oireita ei lähialueen kartoituksessa löydy, tehdään yo. toimenpiteissä kuvattu kartoitus ja sen tulosten perusteella päätetään rajatun alueen muodostamisesta.

## 5 Toimenpiteet saastuneella alueella

Toteutetaan seuraavat toimenpiteet viranomaistoimin:

- Kaikkien saastuneiden ja oireellisten kasvien välitön kaataminen maan tasolta. Jos toukkakäytäviä löytyy juuristosta, myös juuristo on poistettava. Jos kantoja tai maan pinnalla olevia juuria ei pystytä hävittämään, tulee ne peittää vähintään 40 cm maakerroksella tai hyönteisten leviämistä estävällä materiaalilla.
- Jos saastuneet kasvit löytyivät aasianrunkojäärän lentokauden ulkopuolella, on kaataminen ja hävittäminen tehtävä ennen seuraavan lentokauden alkua (viimeistään 30.4.).
- Kaikkien mainittujen kasvien eli sukujen *Acer*, *Aesculus*, *Betula*, *Fraxinus*, *Populus*, *Salix* ja *Ulmus* puiden kaataminen 100 m säteellä saastuneista kasveista.
  - Mikäli puita on harvassa: Merkitään ja numeroidaan kaikki poistettavat puut ja kirjataan paikkatietojärjestelmään, mikäli puita siirretään kaatopaikalta tutkittavaksi. Mikäli puut tutkitaan kaatopaikalla, ei puita tarvitse numeroida.
  - Mikäli puita on tiheästi: Siirrettävien puiden on oltava yhdistettävissä tiettyyn ruutuun, mutta yksittäisiä puita ei tarvitse numeroida.
  - Kaadetaan poistettavat puut yksitellen (suositeltavin tapa) tai pienissä puuryhmissä ulkoa sisäänpäin (voidaan toteuttaa useissa ”puunkaatoryhmissä”).
  - Mikäli on odotettavissa mittavia kaatoja, kannattaa urakoitsija kilpailuttaa jo ennen kaatojen aloittamista.
  - Yksittäiset puut, joilla on erityistä sosiaalista, kulttuurista tai ympäristöllistä arvoa, voidaan jättää kaatamatta, mikäli niihin sovelletaan hävittämisen sijaan joitain muita toimenpiteitä, joilla estetään tehokkaasti



Kasvintuotannon osasto / Kasvinterveys- ja lannoiteyksikkö

## Liite kasvinterveyden valmiussuunnitelmaan – Aasianrunkojäärä

tuhoajan leviäminen ko. puista. Puita valvotaan kuukausittain mahdollisten oireiden varalta.

- Yo. kohtien mukaisesti kaadettujen kasvien tutkiminen kaikkia tarvittavia varotoimia noudattaen, jotta vältetään asianomaisen tuhoajan leviäminen kaatamisen aikana ja sen jälkeen.
  - Karsitaan kaadettujen puiden oksat.
  - Tilanteesta riippuen
    - a) tarkastetaan materiaali hakkuupaikalla (ensisijainen tapa) tai
    - b) levitetään puumateriaali kentälle tai sopivaksi katsotulle alueelle reiluin välein silmävaraisesti tehtävää tarkastelua varten
  - Puumateriaalista etsitään pyöreitä ulostuloreikiä, munintasuppiloita, syöntijälkiä sekä toukkakäytäviä, jotka saattavat olla merkkejä toukkakäytävistä. Lisäksi etsitään ulostuloaukkoja. Kuorta poistetaan munintasuppiloiden vierestä ja ulostuloaukkojen kohdalta toukkakäytävien havaitsemiseksi.
  - Puu pilkotaan sopiviin osiin näytekohdan etsimiseksi. Ensin esimerkiksi 1–2 metrin pätkiin ja lopuksi pienempiin osiin, kunnes mahdollinen toukkakäytävä ja sen päättymiskohta löydetään.
  - Jos jostakin puusta otetaan näyte, on kirjattava ylös puun sijainti (puun numero tai ruutu), puunosa, havainnot ja valokuvat). Tiedot kirjataan paikkatietojärjestelmään.
- Yo. kohtien mukaisesti kaadettujen kasvien turvallinen hävittäminen.
- Saastumiseen liittyvän puun ja kuoren sekä puisen pakkausmateriaalin tutkiminen ja turvallinen hävittäminen kaikkia tarvittavia varotoimia noudattaen, jotta vältetään asianomaisen tuhoajan leviäminen. Hävittäminen tehdään siten kuin on kuvattu luvussa 2.1.
- Mahdollisesti saastuneiden mainittujen kasvien, puutavaran ja puisen pakkausmateriaalin rajatun alueen ulkopuolelle viemisen kieltäminen.
- Mainittujen kasvien vesakon raivaaminen vuosittain ennen kuin yhden (1) cm:n läpimitta täyttyy.
- Tarvittaessa mainittujen kasvien korvaaminen ei-alttiilla kasveilla.
- Uusien mainittujen kasvien istuttamisen/tuomisen kieltäminen avomaalle saastuneelle alueelle lukuun ottamatta täytäntöönpanosäädöksen EU/2019/2072 liitteen VIII, kohdan 17.2 mukaisia tuotantopaikkoja sekä houkutuskasveja. Yhden (1) km säteellä ko. tuotantopaikoista tulee tehdä vuosittaisia kartoituksia määrättyllä luottamustasolla (99/1 %).
- Jos mainittujen kasvien puutavaraa, kuorta tai puista pakkausmateriaalia siirretään rajatun alueen ulkopuolelle, ja jos rajatulla alueella ei ole käsittely/prosessointilaitosta, materiaali on siirrettävä lähimpään sopivaan laitokseen, jossa se on välittömästi käsiteltävä/prosessoitava mahdollisimman pian täytäntöönpanoasetuksen EU/2019/2072, liitteen VIII kohtien 30–32



Kasvintuotannon osasto / Kasvinterveys- ja lannoiteyksikkö

## Liite kasvinterveyden valmiussuunnitelmaan – Aasianrunkojäärä

mukaisesti. Siirtäminen tapahtuu suljettuna virallisessa valvonnassa niin, että vaaraa aasianrunkojäärän leviämislle ei ole. Kartoituksia tehdään vuosittain yhden (1) km:n säteellä laitoksista.

Tehdään erillinen torjuntapäätös jokaiselle saastuneella alueella sijaitsevalle toimijalle tai muulle kiinteistönomistajalle yleisen valmiussuunnitelman luvun 8 mukaisesti. Torjuntapäätöksessä kerrotaan, mihin torjuntatoimiin viranomaisen ryhtyy.

Tehdään yleinen rajauspäätös rajatun alueen perustamisesta kaikille rajatulla alueella sijaitseville toimijoille tai muille kiinteistönomistajille yleisen valmiussuunnitelman luvun 8 mukaisesti. Päätöksessä määrätään seuraavat toimenpiteet koskien saastunutta aluetta:

- Kielletään siirtämästä mahdollisesti saastuneita mainittuja kasveja, puutavaraa ja puista pakkausmateriaalia rajatun alueen ulkopuolelle.
- Kielletään uusien mainittujen kasvien istuttaminen.
- Mainitut kasvit voidaan korvata kasveilla, jotka eivät ole alttiita saastumiselle.
- Rajoitetaan mainittujen kasvien, puutavaran ja puisen pakkausmateriaalin siirtämistä rajatulta alueelta siten, että siirrossa tulee täyttyä täytäntöönpanoasetuksen EU/2019/2072, liitteen VIII kohtien 17.2 ja 30–32 vaatimukset.

## 6 Toimenpiteet puskurialueella

Päätöksessä rajatun alueen perustamisesta määrätään seuraavat toimenpiteet koskien puskurialuetta:

- Kielletään siirtämästä mahdollisesti saastuneita mainittuja kasveja, puutavaraa ja puista pakkausmateriaalia rajatun alueen ulkopuolelle.
- Rajoitetaan mainittujen kasvien, puutavaran ja puisen pakkausmateriaalin siirtämistä rajatulta alueelta siten, että siirrossa tulee täyttyä täytäntöönpanoasetuksen EU/2019/2072, liitteen VIII kohtien 17.2 ja 30–32 vaatimukset.
- Lisätään yleistä tietoisuutta aasianrunkojäärän aiheuttamasta uhasta sekä tuhoojaa koskevista rajoituksista.

## 7 Rajatun alueen kartoitukset

- Rajatulla alueella tehdään vuosittainen kartoitus isäntäkasveille vähintään neljän vuoden ajan EFSA:n ohjeistuksen mukaisesti.
- Kartoituksella on pystyttävä määrittämään vähintään 95 prosentin luotettavuudella saastuneiden kasvien 1 prosentin esiintymistaso.



Kasvintuotannon osasto / Kasvinterveys- ja lannoiteyksikkö

## Liite kasvinterveyden valmiussuunnitelmaan – Aasianrunkojäärä

---

- Jos käytetään houkutuskasveja, ne tarkastetaan vähintään kerran kuukaudessa. Ne hävitetään siihen mennessä, kun aasianrunkojäärän ensimmäinen elinkierto voisi täytyä eli kahden vuoden päästä.
- Kartoituksia tehdään vuosittain vähintään 1 km säteellä puutavaran, kuoren ja puisen pakkausmateriaalin käsittely- ja prosessointilaitoksista.
- Kartoituksen sisältö:
  - Visuaalinen kartoitus, destruktiivinen näytteenotto.
  - Isäntäkasvit, joissa havaitaan merkkejä aasianrunkojäärästä, kiivetään ja tarvittaessa kaadetaan tarkempaa tutkimusta varten.
  - Terveistä puista (otanta) poistetaan kaksi halkaisijaltaan 5–8 cm:n oksaa puun keskilatvuksesta ja kuoritaan niistä 50 cm osa oksien tyvestä alkaen tarkempaa tutkimusta varten.

### 8 Tuhoojan laajempi kartoittaminen

Valmiusryhmä harkitsee, onko tarpeen ja missä vaiheessa tehdä kartoituksia muissa riskikohteissa, joihin tuhooja olisi voinut levitä (detection survey). Nämä kartoitukset voivat liittyä jo löydetyn tuhoojatapauksen jäljityksiin, tai epäilyihin, että tuhooja olisi voinut levitä muihin samantyyppisiin riskikohteisiin.

### 9 Rajatun alueen lakkauttaminen

Rajattu alue voidaan lakkauttaa, kun tuhoojaa ei ole havaittu rajatun alueen kartoituksissa neljään vuoteen (art. 7). Lakkauttamisesta ilmoitetaan komissiolle ja jäsenmaille.



Kasvintuotannon osasto / Kasvinterveys- ja lannoiteyksikkö

## Liite kasvinterveyden valmiussuunnitelmaan – Aasianrunkojäärä

---

<sup>1</sup> <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FI/TXT/?uri=CELEX:32025R1952>

<sup>2</sup> <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FI/TXT/?uri=CELEX%3A02019R2072-20251201> muutoksineen

<sup>3</sup> <https://www.ruokavirasto.fi/kasvit/kasvitaudit-ja-tuholaiset/kasvintuhoojahaku/karanteenituhoojat/aasianrunkojaara/>

<sup>4</sup> <https://www.efsa.europa.eu/en/supporting/pub/en-1750>

<sup>5</sup> <https://zenodo.org/records/2786190#.X4b47NAzbZk>

<sup>6</sup> <https://gd.eppo.int/taxon/ANOLGL>

<sup>7</sup> <https://gd.eppo.int/taxon/ANOLGL/distribution>

<sup>8</sup> <https://www.ruokavirasto.fi/kasvit/kasvitaudit-ja-tuholaiset/kasvintuhoojahaku/karanteenituhoojat/aasianrunkojaara/>



**RUOKAVIRASTO**  
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

Tämä asiakirja on laadittu ja allekirjoitettu sähköisesti.  
Dokumentet har satts upp och undertecknats elektroniskt.  
This document has been digitally prepared and signed.

---

**Ruokavirasto**

PL 100, 00027 RUOKAVIRASTO  
Puh. 029 530 0400 (vaihde)  
ruokavirasto.fi  
Y-tunnus: 2911686-7

**Livsmedelsverket**

PB 100, 00027 LIVSMEDELSVERKET  
Tfn 029 530 0400 (växel)  
livsmedelsverket.fi  
FO-nummer: 2911686-7

**Finnish Food Authority**

P.O. Box 100, FI-00027 FINNISH FOOD AUTHORITY, FINLAND  
Tel. +358 29 530 0400 (switchboard)  
foodauthority.fi  
Business ID: 2911686-7