

# SUOMEN SÄÄDÖSKOKOELMA

Julkaistu Helsingissä 23 päivänä joulukuuta 2019

---

1300/2019

## **Maa- ja metsätalousministeriön asetus biologisessa torjunnassa ja pölytyksessä käytettävien makroeliöiden markkinoinnista, käytöstä ja maahantuonnista**

Maa- ja metsätalousministeriön päätöksen mukaisesti säädetään kasvinterveyslain (1110/2019) 8 §:n 5 momentin nojalla:

### 1 §

#### *Ilmoitusvelvollisuus makroeliöstä*

Kasvinterveyslain 8 §:n 2 momentissa tarkoitettussa ilmoituksessa alkuperäisestä makroeliölajista ja Euroopan ja välimerenmaiden kasvinsuojelujärjestön standardiin hyväksytystä makroeliöstä on tuotekohtaisesti oltava:

- 1) ilmoittajan nimi, yhteystiedot, yritys- ja yhteisötunnus sekä yhteys henkilön nimi ja yhteystiedot;
- 2) tieto siitä, onko tarkoituksena maahantuonti, markkinointi tai käyttö;
- 3) yksityiskohtainen käyttötarkoitus;
- 4) tuotteen kaupp nimi ja valmistaja;
- 5) makroeliön tieteellinen nimi ja alkuperä;
- 6) lajin määrittämisessä käytetty menetelmä;
- 7) tieto siitä, onko kanta luonnosta kerätty vai laboratoriossa kasvatettu;
- 8) alkuperäisen lajin osalta viite tieteelliseen kirjallisuuteen, jonka perusteella alkuperäisyys voidaan varmistaa;
- 9) valmistajan tai tuottajan tuoteseloste ja käyttöohjeet.

### 2 §

#### *Hakemus makroeliön hyväksymiseksi*

Kasvinterveyslain 8 §:n 3 momentissa tarkoitettussa hakemuksessa makroeliön hyväksymiseksi on tuotekohtaisesti oltava:

- 1) hakijan nimi, yhteystiedot, yritys- ja yhteisötunnus sekä yhteys henkilön nimi ja yhteystiedot;
- 2) liitteessä I määritellyt tiedot;
- 3) liitteessä II määritellyt tiedot, jos hakemus koskee tutkimusta, joka tehdään suljetussa tilassa.

---

Tämä asetus tulee voimaan 23 päivänä joulukuuta 2019

1300/2019

Helsingissä 19 päivänä joulukuuta 2019

Maa- ja metsätalousministeri Jari Leppä

Erityisasiantuntija Taina Sahin

**Hakemus makroeliön hyväksymiseksi****Haettu toiminta ja makroeliön käyttötarkoitus****1. Toiminnan tarkoitus**

- Maahantuonti
- Markkinointi
- Käyttö
- Yksityinen, tutkimus tai ammattimainen

**2. Makroeliön käyttötarkoitus****2.1 Torjuntaeliöt**

- Minkä kasvintuhoajan tai rikkakasvin torjuntaan eliötä käytetään
- Mille kasvilajeille eliötä käytetään
- Käytetäänkö eliötä kasvihuoneessa vai avomaalla
- Torjuttavan tuhoajan taksoni, yleiskielinen nimi, alkuperäinen levinneisyysalue ja biologia
- Tuhoajan aiheuttamat vahingot kasvilajeille

**2.2 Pölytyksessä käytettävät makroeliöt**

- Minkä kasvilajin pölytykseen eliötä käytetään
- Käytetäänkö eliötä kasvihuoneessa vai avomaalla

**3. Makroeliön käytön hyödyt**

- Eliöiden tehokkuus ja eliöiden käytöllä saavutettavat hyödyt

**4. Muut hakemukset**

- Onko hakija aikaisemmin hakenut lupaa samalle eliölle, samalle tuotteelle tai vastaavalle tuotteelle
- Onko lupaa haettu muualla Euroopan ja välimerenmaiden kasvinsuojelujärjestön toimialueella

**Tiedot makroeliöstä****(A) Taksonomia ja alkuperä****5. Hakemuksen kohteena oleva makroeliö**

- Eliön taksoni
- Yleiskieliset nimet ja vaihtoehtoiset nimet
- Makroeliön mukana olevat muut merkittävät eliöt (entomopatogeenisten sukkulamatojen bakteerit)
- Lajin määrittäminen (määrittäminen tekijä, käytetty menetelmä ja vertailuyksilön säilytyspaikka tai -paikat)

**6. Makroeliön kuvaus**

- Kehitysasteet ja kannat
- Kehitysasteiden tuntomerkit
- Lajin ja kannan erityispiirteet

7. Makroeliön alkuperä ja levinneisyys

- Luonnosta kerätty
- Laboratoriossa kasvatettu
- Tuottaja ja toimittaja
- Alkuperäinen alue ja levinneisyysalue
- Alueet, joille tuotu tai kulkeutunut aikaisemmin

**(B) Tuotetta koskevat tiedot**

8. Tuotetiedot

- Tuote- ja kauppanimi
- Valmistaja ja toimittaja
- Kehitysasteet
- Pakkausmerkinnöissä annettavat tiedot
- Varastointi
- Tuotteen käyttötapa

9. Tuotteen koostumus

- Muut tuotteen sisältämät eliöt
- Mahdolliset kontaminantit
- Mahdolliset muut aineet

**(C) Biologia ja ekologia**

10. Makroeliön biologia ja ekologia

- Elinkaari -sukupolvia/vuosi
- Selviytymiskeinot
- Leviämistavat
- Ilmasto-olosuhteet
- Elinympäristöt
- Kohde-eliöt
- Luontaiset viholliset

**(D) Makroeliön ja tuotteen riskien arviointi sekä riskinhallinta**

11. Riskin arviointi

- Arvio eliön ja tuotteen riskeistä kasvinterveydelle sekä ihmisten ja eläinten terveydelle
- Arvio eliön ja tuotteen ympäristöriskeistä (eliön mahdollisuus aiheuttaa haittaa Suomen alkuperäisille lajeille, eliön mahdollisuus asettua pysyvästi Suomen luontoon, eliön lisääntymiseen ja levittäytymiseen ympäristössä vaikuttavat tekijät)
- Tiedot riskinarvioinnista

12. Selvitys riskinhallinnasta eliön ja tuotteen käytössä

- Kuvaus riskinhallinnasta

**Hakemuksessa esitettävät tiedot, kun makroeliötä tuodaan tutkimukseen, joka tehdään suljetussa tilassa****Tiedot tutkimuksesta**

- Tutkimuslaitoksen nimi ja yhteystiedot
- Tutkimuksen suorittajien nimet
- Tutkimuksen tarkoitus ja mahdolliset hyödyt
- Käytössä olevien tilojen kuvaus

**Hakemuksen kohteena olevan makroeliön tiedot**

- Makroeliön täsmällinen tunnistaminen, tai jos eliötä ei ole tunnistettu, eliön luonnehtiminen siten, että se on yksiselitteisesti tunnistettavissa

**Tuontia koskevat tiedot**

- Onko kyse ensimmäisestä makroeliötä koskevasta tuonnista tutkimukseen suljetussa tilassa
- Tuodaanko samaa makroeliötä samasta alkuperästä uudelleen tutkimukseen suljetussa tilassa

**(A) Ensimmäistä tuontia koskevat tiedot**

- Missä muodossa makroeliötä tuodaan ja aiottu tuontimäärä
- Eliön alkuperäinen esiintymisalue
- Paikka tai alue, josta eliötä ollaan tuomassa
- Onko eliö luonnosta kerätty (suurempi hyperparasiittien ja kontaminaatioiden riski)
- Onko eliö laboratoriossa kasvatettu
- Eliön isäntäkasvit, jos tiedossa
- Eliön aiempi käyttö biologisessa torjunnassa, jos tiedossa
- Kokemuksia makroeliön vaikutuksesta ympäristöön
- Tieto aiemmasta makroeliön tuonnista tutkimukseen (tuoja ja tutkimuksen tulokset)
- Makroeliöstä mahdollisesti aiheutuvat riskit maatalous- ja luonnonympäristöön

**(B) Seuraavaa tuontia koskevat tiedot**

- Jos makroeliön seuraavaa tuontia koskevat tiedot eivät muutu eliön ensimmäistä tuontia koskevasta hakemuksesta, tutkimuslaitos tekee seuraavasta tuonnista ilmoituksen viranomaiselle ja kopioi tiedot ensimmäistä tuontia koskevasta hakemuksesta.
- Jos makroeliön seuraavaa tuontia koskevat tiedot muuttuvat, tutkimuslaitoksen on tehtävä uusi ensimmäistä tuontia koskeva hakemus viranomaiselle.
- Jos toinen tutkimuslaitos tuo samaa makroeliötä samasta alkuperästä tutkimukseen, joka tehdään suljetussa tilassa, sen tulee tehdä oma ensimmäistä tuontia koskeva hakemus viranomaiselle.