Euroopan unionin
virallinen lehti

FI
L-sarja

2024/2013

26.7.2024

# KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2024/2013,

## annettu 23 päivänä heinäkuuta 2024,

## toimenpiteistä suvun *Pomacea* (Perry) organismien unionin alueelle asettumisen ja siellä leviämisen estämiseksi ja asianomaisen tuhoojan hävittämiseksi sekä täytäntöönpanopäätöksen 2012/697/EU kumoamisesta

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon kasvintuhoojien vastaisista suojatoimenpiteistä, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusten (EU) N:o 228/2013, (EU) N:o 652/2014 ja (EU) N:o 1143/2014 muuttamisesta sekä neuvoston direktiivien 69/464/ETY, 74/647/ETY, 93/85/ETY, 98/57/EY, 2000/29/EY, 2006/91/EY ja 2007/33/EY kumoamisesta 26 päivänä lokakuuta 2016 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2016/2031 ([1]) ja erityisesti sen 28 artiklan 1 kohdan d–g alakohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

(1) Komission täytäntöönpanopäätöksessä 2012/697/EU ([2]), vahvistetaan toimenpiteet suvun *Pomacea* (Perry) organismien, jäljempänä ’asianomainen tuhooja’, unioniin kulkeutumisen ja siellä leviämisen estämiseksi.

(2) Täytäntöönpanopäätöksen 2012/697/EU soveltamisesta saadut kokemukset osoittavat, että kyseiset toimenpiteet on tarpeen saattaa ajan tasalle, jotta saadaan yksityiskohtaiset säännöt kartoitusten tekemisestä ja jotta voidaan tarkentaa toimenpiteet asianomaisen tuhoojan hävittämiseksi.

(3) Komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2019/2072 ([3]) liitteessä II olevassa B osassa vahvistetaan luettelo unionikaranteenituhoojista, joiden tiedetään esiintyvän unionin alueella.

(4) Asianomainen tuhooja sisältyy tähän luetteloon, koska sitä tiedetään esiintyvän tietyissä unionin alueen osissa ja koska sillä on merkittävä vaikutus istutettaviksi tarkoitettuihin kasveihin, siemeniä lukuun ottamatta, jotka voivat kasvaa ainoastaan makeassa vedessä tai makean veden pysyvästi kyllästämässä maaperässä, jäljempänä ’asianomaiset kasvit’.

(5) Jotta voidaan varmistaa asianomaisen tuhoojan varhainen havaitseminen ja nopea hävittäminen, olisi asetuksen (EU) 2016/2031 22 artiklan mukaisesti ja komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2020/1231 ([4]) nojalla tehtävä vuotuisia kartoituksia unionin alueen alueilla, joilla asianomaista tuhoojaa ei tiedetä esiintyvän. Kartoitusten olisi perustuttava Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisen julkaisemaan asianomaista tuhoojaa koskevaan tuhoojavalvontakorttiin, jossa otetaan huomioon viimeisin tieteellinen ja tekninen kehitys.

([1]) EUVL L 317, 23.11.2016, s. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2016/2031/oj.

([2]) Komission täytäntöönpanopäätös 2012/697/EU, annettu 8 päivänä marraskuuta 2012, toimenpiteistä suvun *Pomacea* (Perry) organismien unioniin kulkeutumisen ja siellä leviämisen estämiseksi (EUVL L 311, 10.11.2012, s. 14, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec_impl/2012/697/oj).

([3]) Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2019/2072, annettu 28 päivänä marraskuuta 2019, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2016/2031 täytäntöönpanon yhdenmukaisten edellytysten vahvistamisesta kasvintuhoojien vastaisten suojatoimenpiteiden osalta, komission asetuksen (EY) N:o 690/2008 kumoamisesta ja komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2018/2019 muuttamisesta (EUVL L 319, 10.12.2019, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2019/2072/oj).

([4]) Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2020/1231, annettu 27 päivänä elokuuta 2020, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2016/2031 22 ja 23 artiklassa tarkoitettujen kartoitusten tuloksista annettavien vuosittaisten raporttien muodosta ja niitä koskevista ohjeista sekä monivuotisten kartoitusohjelmien muodosta ja käytännön järjestelyistä (EUVL L 280, 28.8.2020, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2020/1231/oj).

(6) Kun otetaan huomioon asianomaisen tuhoojan biologia, rajattujen alueiden tulisi käsittää saastunut alue, joka ulottuu vähintään 10 metrin säteelle asianomaisen tuhoojan havaitusta sijainnista, tai jos havainto sijaitsee viljellyllä pellolla, sen tulisi käsittää koko pelto, sekä vähintään 500 metrin puskurialue saastuneen alueen ympärillä, mukaan lukien kuitenkin ainoastaan vesistöt ja alueet, jotka ovat makean veden kyllästämiä. Kun saastuneeseen alueeseen sisältyy vesistön osa, puskurialueeseen olisi sisällytettävä tällainen vesistö vähintään 1 000 metrin matkalta alavirtaan ja 500 metrin matkalta ylävirtaan siitä paikasta, jossa asianomaista tuhoojaa on havaittu, jotta voidaan ottaa huomioon asianomaisen tuhoojan mahdollinen leviäminen virtaavan veden mukana.

(7) Täytäntöönpanopäätöksen 2012/697/EU soveltamisesta saadut kokemukset ovat osoittaneet, että ihmisillä on tapana siirtää asianomaista tuhoojaa rajattujen alueiden ulkopuolelle tietämättä, että kyseessä on karanteenituhooja, jonka EU:n alueelle tuominen ja siellä siirtäminen on kielletty. Toimivaltaisten viranomaisten olisi tämän vuoksi rajatuilla alueilla lisättävä yleisölle suunnattua tiedotusta asianomaisen tuhoojan uhasta ja toimenpiteistä, joilla sen leviämistä kyseisten alueiden ulkopuolelle pyritään estämään.

(8) Kun asianomainen tuhooja on havaittu, hävittämistoimenpiteisiin olisi kuuluttava asianomaisen tuhoojan ja sen munien poistaminen ja hävittäminen, koneiden ja laitteiden hygieniasäännöt sekä erinäisiä torjuntakäsittelyjä ja vesihuoltostrategioita asianomaisen tuhoojan hävittämiseksi.

(9) Jos kuitenkin tehdään yksittäisiä havaintoja tai havaintoja maissa, joihin asianomainen tuhooja ei ilmasto-olosuhteiden vuoksi pysty asettumaan, rajatun alueen muodostamista ei pitäisi vaatia, jos asianomainen tuhooja hävitetään välittömästi ja on näyttöä siitä, että havainnon ei odoteta johtavan sen asettumiseen. Yksittäisten havaintojen kohdalla tämä toimintatapa on tarkoituksenmukaisin edellyttäen, että tehtyjen kartoitusten perusteella voidaan vahvistaa, ettei asianomaista tuhoojaa esiinny.

(10) Tästä syystä ja oikeudellisen selkeyden vuoksi täytäntöönpanopäätös 2012/697/EU olisi kumottava, koska sen asianomaisen tuhoojan asettumisen ja leviämisen estämistä koskevat säännökset olisi korvattava osittain tällä asetuksella ja osittain täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2019/2072 liitteillä VII ja VIII.

(11) Tätä asetusta olisi sovellettava 26 päivästä tammikuuta 2025 sen varmistamiseksi, että asianomaista tuhoojaa koskevia säännöksiä sovelletaan samasta päivästä kuin komission täytäntöönpanoasetuksessa (EU) 2024/2004 ([5]) kyseisen tuhoojan osalta vahvistettuja säännöksiä.

(12) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat pysyvän kasvi-, eläin-, elintarvike- ja rehukomitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

*1 artikla*

**Kohde**

Tässä asetuksessa vahvistetaan toimenpiteet, joilla estetään *Pomacea* (Perry) organismien asettuminen unionin alueelle ja leviäminen siellä sekä toimenpiteet sen hävittämiseksi.

*2 artikla*

**Määritelmät**

Tässä asetuksessa tarkoitetaan:

(1) ’asianomaisella tuhoojalla’ suvun *Pomacea* (Perry) kaikkia elinvaiheita;

([5]) Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2024/2004, annettu 23 päivänä heinäkuuta 2024, täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2019/2072 muuttamisesta siltä osin kuin on kyse tuhoojien luetteloinnista sekä kasvien, kasvituotteiden ja muiden tavaroiden tuomista unionin alueelle ja siirtämistä unionin alueella koskevista säännöistä (EUVL L, 2024/2004, 26.7.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/2004/oj).

(2) ’asianomaisilla kasveilla’ istutettaviksi tarkoitettuja kasveja, siemeniä lukuun ottamatta, jotka voivat kasvaa ainoastaan makeassa vedessä tai makean veden pysyvästi kyllästämässä maaperässä;

(3) ’tuhoojavalvontakortilla’ Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisen julkaisemaa, tuhoojaa *Pomacea* spp ([6]). koskevaa tuhoojavalvontakorttia.

*3 artikla*

**Kartoitukset unionin alueella**

1. Toimivaltaisten viranomaisten on tehtävä vuotuisia riskiperusteisia kartoituksia asianomaisen tuhoojan esiintymisestä 4 artiklassa tarkoitettujen rajattujen alueiden ulkopuolella niillä unionin alueen alueilla, joilla asianomaista tuhoojaa ei tiedetä esiintyvän mutta joille se voi asettua, ottaen huomioon tuhoojavalvontakortissa tarkoitetut tiedot.

2. Kartoitusten on koostuttava silmämääräisistä tarkastuksista asianomaisen tuhoojan havaitsemisen kannalta otollisimpina ajankohtina pelloilla, joissa asianomaisia kasveja kasvaa, sekä luonnollisissa tai keinotekoisissa kosteikoissa, kuten joissa, järvissä, lammikoissa ja kastelukanavissa.

*4 artikla*

**Rajattujen alueiden muodostaminen**

1. Jos asianomaisen tuhoojan esiintyminen vahvistetaan virallisesti, asianomaisen jäsenvaltion on viipymättä muodostettava rajattu alue, joka käsittää

a) saastuneen alueen, joka sisältää vähintään 10 metrin säteellä siitä paikasta, jossa asianomaista tuhoojaa on havaittu esiintyvän, sijaitsevan alueen tai, jos asianomaista tuhoojaa esiintyy viljellyssä pellossa, koko pellon, ja

b) saastunutta aluetta ympäröivän vähintään 500 metriä leveän puskurialueen.

2. Tällaiseen puskurialueeseen on kuitenkin sisällytettävä ainoastaan makean veden vesistöt ja makean veden kyllästämät alueet. Kun saastuneeseen alueeseen sisältyy vesistön osa, puskurialueeseen on sisällytettävä tällainen vesistö vähintään 1 000 metrin matkalta alavirtaan ja 500 metrin matkalta ylävirtaan siitä paikasta, jossa asianomaista tuhoojaa on havaittu esiintyvän.

3. Jos eri rajatuilla alueilla sijaitsevat puskurialueet ovat päällekkäisiä, on muodostettava uusi rajattu alue, mukaan lukien asianomaisten saastuneiden alueiden ja puskurialueiden kattama alue, jotta voidaan varmistaa rajatun alueen selkeä rajaaminen.

4. Jos asianomaista tuhoojaa havaitaan esiintyvän puskurialueella, saastuneen alueen ja puskurialueen rajaamista on muutettava vastaavasti.

5. Toimivaltaisten viranomaisten on rajatuilla alueilla lisättävä yleisölle suunnattua tiedotusta asianomaisen tuhoojan uhasta ja toimenpiteistä, joilla sen leviämistä kyseisten alueiden ulkopuolelle pyritään estämään. Niiden on varmistettava, että suuri yleisö ja ammattimaiset toimijat ovat tietoisia muodostetuista rajatuista alueista.

*5 artikla*

**Poikkeukset rajattujen alueiden muodostamisessa**

1. Poiketen siitä, mitä 4 artiklan 1 kohdassa säädetään, toimivaltaiset viranomaiset voivat päättää olla muodostamatta rajattua aluetta, jos kaikki seuraavat edellytykset täyttyvät:

a) asianomaista tuhoojaa on havaittu jossakin seuraavista:

i) eristetty vesimuodostuma (esim. lammikko, järvi);

([6]) EFSA (Euroopan elintarviketurvallisuusviranomainen) 2020. Pest survey card on *Pomacea* spp. EFSA supporting publication 2020:EN-1877. s. 37, doi:10.2903/sp.efsa.2020.EN-1877.

ii) tuotantotila, joka on fyysisesti eristetty ympäröivistä vesiväylistä;

iii) luonnollinen vesimuodostuma, johon asianomainen tuhooja ei matalien lämpötilojen vuoksi voi asettua;

b) on näyttöä siitä, että asianomainen tuhooja ei ole päässyt karkaamaan paikasta, jossa se on havaittu;

c) on näyttöä siitä, että kyseessä on yksittäinen havainto, jonka ei odoteta johtavan asianomaisen tuhoojan asettumiseen;

d) ei ole vesiyhteyttä, joka mahdollistaisi asianomaisen tuhoojan luonnollisen leviämisen havaintopaikan ja luonnonympäristön välillä 1 kohdan a alakohdan i ja ii alakohdassa kuvatuissa tapauksissa;

e) jos vesimuodostumassa on poistumajärjestelmä, ja järjestelmä on puhdistettu sen varmistamiseksi, ettei asianomaista tuhoojaa esiinny.

2. Jos toimivaltainen viranomainen soveltaa 1 kohdassa säädettyä poikkeusta, sen on

a) toteutettava toimenpiteet, joilla varmistetaan asianomaisen tuhoojan nopea hävittäminen ja poistetaan mahdollisuus sen leviämiseen;

b) jäljitettävä saastumisen alkuperä ja tutkittava mahdollisuuksien mukaan reitit, jotka liittyvät asianomaisesta tuhoojasta tehtyihin havaintoihin;

c) lisättävä yleistä tietoisuutta asianomaisen tuhoojan aiheuttamasta uhasta; sekä

d) tehtävä silmämääräisiä tarkastuksia vähintään kahden vuoden ajan havainnosta paikassa, jossa asianomaista tuhoojaa havaittiin, ja sen ympäristössä sen varmistamiseksi, että asianomaista tuhoojaa ei esiinny 1 kohdan a alakohdan i ja ii alakohdassa kuvatuissa tapauksissa.

*6 artikla*

**Hävittämistoimenpiteet**

Hävittämistoimenpiteisiin on sisällyttävä seuraavat:

a) asianomaisen tuhoojan poistaminen ja hävittäminen;

b) asianomaisen tuhoojan esiintymistä koskeva tiivis seuranta, johon kuuluvat kahdesti vuodessa tehtävät tarkastukset ja jossa keskitytään erityisesti puskurialueeseen;

c) hygieniasäännöt kaikille maatalous- ja vesiviljelykoneille, jotka voivat tulla kosketuksiin asianomaisen tuhoojan kanssa ja pystyvät levittämään sitä;

d) hygieniasäännöt kaikille merellisissä toiminnoissa käytetyille välineille sekä aluksille, mukaan lukien kalaverkot, jotka pysyvät rajatulla alueella paikallaan;

e) erinäisiä asianomaiseen tuhoojaan kohdistettuja torjuntakäsittelyjä sekä vesihuoltotoimenpiteitä, mukaan lukien viljelylohkojen, keinojärvien, lammikoiden ja kastelukanavien kuivattaminen alueilla, joilla se tulee kyseeseen.

*7 artikla*

**Vuotuiset kartoitukset rajatuilla alueilla**

1. Toimivaltaisten viranomaisten on rajatuilla alueilla tehtävä asetuksen (EU) 2016/2031 19 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuja vuotuisia kartoituksia asianomaisen tuhoojan esiintymisen havaitsemiseksi ottaen huomioon tuhoojavalvonta-kortissa tarkoitetut tiedot.

2. Kartoituksiin on sisällyttävä

a) silmämääräiset tarkastukset asianomaisen tuhoojan havaitsemisen kannalta otollisimpina ajankohtina pelloilla, joissa asianomaista kasvia kasvaa, sekä luonnollisissa tai keinotekoisissa kosteikoissa, kuten joissa, järvissä, lammikoissa ja kastelukanavissa; sekä

b) näytteenotto ja testaus, kun asianomaista tuhoojaa on havaittu esiintyvän tai esiintymistä epäillään.

*8 artikla*

**Alueen rajaamisen poistaminen**

Jos asianomaista tuhoojaa ei 7 artiklassa tarkoitettujen kartoitusten perusteella ole havaittu rajatulla alueella vähintään neljän peräkkäisen vuoden aikana, 4 artiklassa tarkoitettu rajaaminen voidaan poistaa.

*9 artikla*

**Raportointivelvollisuus**

Jäsenvaltioiden on toimitettava viimeistään kunkin vuoden 30 päivänä huhtikuuta komissiolle ja muille jäsenvaltioille edellisenä kalenterivuonna suoritettujen kartoitusten tulokset seuraavien säännösten mukaisesti:

a) rajattujen alueiden ulkopuolella edellisen kalenterivuoden aikana 3 artiklan nojalla tehtyjen kartoitusten tulokset käyttäen täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2020/1231 liitteessä I vahvistettuja malleja;

b) rajatuilla alueilla edellisen kalenterivuoden aikana 7 artiklan nojalla tehtyjen kartoitusten tulokset käyttäen jotakin tämän asetuksen liitteessä vahvistetuista malleista.

*10 artikla*

**Täytäntöönpanopäätöksen 2012/697/EU kumoaminen**

Kumotaan täytäntöönpanopäätös 2012/697/EU.

*11 artikla*

**Voimaantulo**

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tätä asetusta sovelletaan 26 päivästä tammikuuta 2025.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 23 päivänä heinäkuuta 2024.

*Komission puolesta*
*Puheenjohtaja*
Ursula VON DER LEYEN

*LIITE*

## MALLIT 7 ARTIKLAN MUKAISESTI SUORITETTUJEN VUOTUISTEN KARTOITUSTEN TULOKSISTA RAPORTOIMISEKSI

A OSA

### 1. Malli vuotuisten kartoitusten tuloksista raportoimiseksi

| 1. Rajatun alueen kuvaus | | 2. Rajatun alueen alkuperäinen koko (ha) | 3. Rajatun alueen päivitetty koko (ha) | 4. Menetelmä (hävittäminen tai leviämisen estäminen) | 5. Vyöhyke | 6. Kartoituspaikat | | 7. Todetut riskialueet | 8. Tarkistetut riskialueet | 9. Kasviaineisto/hyödyke | 10. Isäntäkasvilajien luettelo | 11. Ajankohta | 12. Kartoituksen tiedot | | | | | | | | | 13. Analysoitujen oireisten näytteiden määrä<br>i: Yhteensä<br>ii: Positiivinen<br>iii: Negatiivinen<br>iv: Määrittämätön | | | | 14. Analysoitujen oireettomien näytteiden määrä:<br>i: Yhteensä<br>ii: Positiivinen<br>iii: Negatiivinen<br>iv: Määrittämätön | | | | 15. Ilmoitettujen esiintymien ilmoitusnumero tapauksen mukaan täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2019/1715 mukaisesti | | 16. Huomautukset |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | A) Silmämääräisten tarkastusten määrä | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | B) Näytteiden määrä yhteensä | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | C) Ansojen (tai vaihtoehtoisten menetelmien (esim. haavit)) tyyppi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | D) Ansojen (tai muiden pyydystysmenetelmien) lukumäärä | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | E) Ansapaikkojen määrä (jos poikkeaa D kohdassa esitetyistä tiedoista) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | F) Testaustyyppi (esim. mikroskooppinen tunnistus, PCR, ELISA-testi jne.) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | G) Testien kokonaismäärä | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | H) Muut toimenpiteet (esim. vainukoirat, droonit, helikopterit, tiedotuskampanjat jne.) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | I) Muiden toimenpiteiden lukumäärä | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nimi | Määrittämispäivä | | | | | Kuvaus | Lukumäärä | | | | | | A | B | C | D | E | F | G | H | I | i | ii | iii | iv | i | ii | iii | iv | Lukumäärä | Päivämäärä | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

### 2. Mallin täyttöohjeet

Jos käytetään tätä mallia, B osassa olevaa lomaketta ei täytetä.

Sarake 1: Ilmoitetaan maantieteellisen alueen nimi, esiintymän numero tai muu tieto, jonka perusteella kyseessä oleva rajattu alue ja sen määrittämispäivä voidaan yksilöidä.

Sarake 2: Ilmoitetaan rajatun alueen koko ennen kartoituksen aloittamista.

Sarake 3: Ilmoitetaan rajatun alueen koko kartoituksen jälkeen.

Sarake 4: Ilmoitetaan käytetty menetelmä: hävittäminen tai leviämisen estäminen. Lisätään tarvittaessa rivejä rajattujen alueiden määrän ja niillä sovellettavien menetelmien mukaan.

Sarake 5: Ilmoitetaan, millä rajatun alueen vyöhykkeellä kartoitus tehtiin, ja lisätään rivejä tarpeen mukaan: saastunut alue tai puskurialue, käyttäen eri rivejä. Tapauksen mukaan ilmoitetaan saastuneen alueen se osa, jossa kartoitus tehtiin (esim. viimeiset 20 km ennen puskurialuetta, taimitarhojen ympärillä jne.), eri riveillä.

Sarake 6: Ilmoitetaan kartoituspaikkojen määrät ja kuvataan ne valitsemalla kuvausta varten jokin seuraavista:

1. Ulkoilma (tuotantoalue): 1.1 pelto (viljelymaa, laidun); 1.2 hedelmätarha/viinitarha; 1.3 taimitarha; 1.4 metsä;

2. Ulkoilma (muu): 2.1 yksityinen puutarha; 2.2 julkinen alue; 2.3 suojelualue; 2.4 luonnonvaraiset kasvit muilla kuin suojelualueilla; 2.5 muu, täsmennettävä (esim. puutarhamyymälä, vähittäismyyntipaikka, jossa käytetään puista pakkausmateriaalia, puuteollisuus, kosteikkoalue, kasteluverkosto tai kuivatusojasto);

3. Fyysisesti suljetut tilat: 3.1 kasvihuone; 3.2 yksityinen tila, muu kuin kasvihuone; 3.3 julkinen tila, muu kuin kasvihuone; 3.4 muu, täsmennettävä (esim. puutarhamyymälä, vähittäismyyntipaikka, jossa käytetään puista pakkausmateriaalia, puuteollisuus).

Sarake 7: Ilmoitetaan, mitkä ovat riskialueita tuhoojan biologian, isäntäkasvien esiintymisen, ympäristö- ja ilmasto-olosuhteiden sekä riskipaikkojen perusteella.

Sarake 8: Ilmoitetaan kartoitukseen sisältyvät riskialueet, sarakkeessa 7 yksilöityjen riskialueiden joukosta.

Sarake 9: Ilmoitetaan kasvit, hedelmät, siemenet, maaperä, pakkausmateriaali, puutavara, koneet, ajoneuvot, vesi, muu, täsmennetään.

Sarake 10: Ilmoitetaan luettelo kartoitetuista kasvilajeista/-suvuista täyttämällä yksi rivi yhtä kasvilajia/-sukua kohti.

Sarake 11: Ilmoitetaan ne kuukaudet vuodesta, jolloin kartoitus tehtiin.

Sarake 12: Ilmoitetaan kartoitusta koskevat yksityiskohdat kunkin tuhoojan osalta esitettyjen erityisten oikeudellisten vaatimusten perusteella. Merkitään 'ei saatavilla', kun tietyn sarakkeen tietoja ei ole saatavilla.

Sarakkeet 13 ja 14: Ilmoitetaan tarvittaessa tulokset ja annetaan saatavilla olevat tiedot vastaavissa sarakkeissa. 'Määrittämättömiä' ovat ne analysoidut näytteet, joista ei ole saatu tulosta erilaisten tekijöiden vuoksi (esim. tulos alle toteamisrajan, näytettä ei käsitelty koska sitä ei ollut yksilöity, vanhentunut näyte).

Sarake 15: Ilmoitetaan kartoituksen toteuttamisvuoden aikana ilmoitetut esiintymät puskurialueella tehdyistä havainnoista. Esiintymän ilmoitusnumeroa ei tarvitse mainita, jos toimivaltainen viranomainen on todennut, että havainto koskee asetuksen (EU) 2016/2031 14 artiklan 2 kohdassa, 15 artiklan 2 kohdassa tai 16 artiklassa tarkoitettua tapausta. Tässä tapauksessa ilmoitetaan sarakkeessa 16 ("Huomautukset") syy, jonka vuoksi tätä tietoa ei anneta.

B OSA

1. **Malli vuotuisten tilastopohjaisten kartoitusten tuloksista raportoimiseksi**

| 1. Rajatun alueen kuvaus | | 2. Rajatun alueen alkuperäinen koko (ha) | 3. Rajatun alueen päivitetty koko (ha) | 4. Menetelmä | 5. Vyöhyke | 6. Kartoituspaikat | | 7. Ajankohta | A. Kartoituksen määrittely (syöteparametrit RiBESS+ -järjestelmässä) | | | | | | | | | | | | | B. Näytteenotto | | | | | | | C. Kartoituksen tulokset | | | | | | 25. Huomautukset |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | 8. Kohdepopulaatio | | | 9. Epidemiologiset yksiköt | | 10. Havaitsemismenetelmät | | | | 11. Näytteenoton tehokkuus | 12. Menetelmän herkkyys | 13. Riskitekijät (toiminnot, sijaintipaikat ja alueet) | | | | | 14. Tarkastettujen epidemiologisten yksiköiden määrä | 15. Silmämääräisten tarkastusten määrä | 16. Näytteiden määrä | 17. Ansojen määrä | 18. Ansapaikkojen määrä | 19. Testien määrä | 20. Muiden toimenpiteiden määrä | 21. Tulokset | | | 22. Ilmoitettujen esiintymien ilmoitusnumerotapauksen mukaan täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2019/1715 mukaisesti | | 23. Saavutettu luotettavuustaso | 24. Oletettu esiintyvyys | |
| Nimi | Määrittämispäivä | | | | | Kuvaus | Lukumäärä | | Isäntälajit | Alue (ha tai muu sopivampi yksikkö) | Tarkastusyksiköt | Kuvaus | Yksiköt | Silmämääräiset tarkastukset | Ansojen asettaminen | Testaus | Muut menetelmät | | | Riskitekijä | Riskitasot | Sijaintipaikkojen määrä | Suhteelliset riskit | Isäntäpopulaation osuus | | | | | | | Positiivinen | Negatiivinen | Määrittämätön | Lukumäärä | Päivämäärä | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

2. **Mallin täyttöohjeet**

Selitetään tuhoojakartoituksen suunnittelua koskevat taustaoletukset. Esitetään yhteenveto ja perustelu:

— kohdepopulaatio, epidemiologinen yksikkö ja tarkastusyksiköt;

— havaitsemismenetelmä ja menetelmän herkkyys;

— riskitekijä(t), joista ilmoitetaan riskitasot ja vastaavat suhteelliset riskit ja osuudet isäntäkasvipopulaatiosta.

Sarake 1: Ilmoitetaan maantieteellisen alueen nimi, esiintymän numero tai muu tieto, jonka perusteella kyseessä oleva rajattu alue ja sen määrittämispäivä voidaan yksilöidä.

Sarake 2: Ilmoitetaan rajatun alueen koko ennen kartoituksen aloittamista.

Sarake 3: Ilmoitetaan rajatun alueen koko kartoituksen jälkeen.

Sarake 4: Ilmoitetaan käytetty menetelmä: hävittäminen tai leviämisen estäminen. Lisätään tarvittaessa rivejä kunkin tuhoojan vuoksi muodostettujen rajattujen alueiden määrän ja niillä sovellettavien menetelmien mukaan.

Sarake 5: Ilmoitetaan, millä rajatun alueen vyöhykkeellä kartoitus tehtiin, ja lisätään rivejä tarpeen mukaan: saastunut alue tai puskurialue, käyttäen eri rivejä. Tapauksen mukaan ilmoitetaan saastuneen alueen se osa, jolla kartoitus tehtiin (esim. viimeiset 20 km ennen puskurialuetta, taimitarhojen ympärillä), eri riveillä.

Sarake 6: Ilmoitetaan kartoituspaikkojen määrät ja kuvataan ne valitsemalla kuvausta varten jokin seuraavista:

1. Ulkoilma (tuotantoalue): 1.1 pelto (viljelymaa, laidun); 1.2 hedelmätarha/viinitarha; 1.3 taimitarha; 1.4 metsä;

2. Ulkoilma (muu): 2.1 yksityinen puutarha; 2.2 julkinen alue; 2.3 suojelualue; 2.4 luonnonvaraiset kasvit muilla kuin suojelualueilla; 2.5 muu, täsmennettävä (esim. puutarhamyymälä, vähittäismyyntipaikka, jossa käytetään puista pakkausmateriaalia, puuteollisuus, kosteikkoalue, kasteluverkosto tai kuivatusojasto);

3. Fyysisesti suljetut tilat: 3.1 kasvihuone; 3.2 yksityinen tila, muu kuin kasvihuone; 3.3 julkinen tila, muu kuin kasvihuone; 3.4 muu, täsmennettävä (esim. puutarhamyymälä, vähittäismyyntipaikka, jossa käytetään puista pakkausmateriaalia, puuteollisuus).

Sarake 7: Ilmoitetaan ne kuukaudet vuodesta, jolloin kartoitukset tehtiin.

Sarake 8: Ilmoitetaan kohdepopulaatio ja sitä vastaava luettelo isäntälajeista/-suvuista ja katetusta alueesta. Kohdepopulaatio määritellään tarkastusyksiköiden kokonaisuutena. Sen koko määritellään tavanomaisesti maatalousalueiden osalta hehtaareina, mutta kyseessä voivat olla myös esimerkiksi palstat, pellot tai kasvihuoneet. Valinta perustellaan taustaoletuksissa. Ilmoitetaan tarkastusyksiköt, joita kartoitus koski. 'Tarkastusyksiköllä' tarkoitetaan kasveja, kasvinosia, hyödykkeitä, materiaaleja ja tuhoojan vektoreita, jotka on tutkittu tuhoojien yksilöimiseksi ja havaitsemiseksi.

Sarake 9: Ilmoitetaan epidemiologiset yksiköt, joita kartoitus koski, niiden kuvaus ja mittayksikkö. 'Epidemiologisella yksiköllä' tarkoitetaan homogeenista aluetta, jolla tuhoojan ja isäntäkasvien keskinäiset vaikutukset sekä abioottiset ja bioottiset tekijät ja olosuhteet johtaisivat samaan epidemiologiaan, jos tuhoojaa esiintyisi. Epidemiologiset yksiköt ovat kohdepopulaation alayksikköjä, jotka ovat epidemiologialtaan homogeenisia ja joihin kuuluu vähintään yksi isäntäkasvi. Joissakin tapauksissa koko isäntäpopulaatio tietyllä alueella / tietyssä maassa voidaan määritellä epidemiologiseksi yksiköksi. Kyse voi olla yhteisen tilastollisten alueyksiköiden nimikkeistön alueista (NUTS-alueista), kaupunkialueista, metsistä, ruusutarhoista tai maatiloista tai hehtaarimääräisistä alueista. Epidemiologisten yksiköiden valinta on perusteltava taustaoletuksissa.

Sarake 10: Ilmoitetaan kartoituksessa käytetty menetelmä sekä kussakin tapauksessa toteutettujen toimien määrä kutakin tuhoojaa koskevien oikeudellisten erityisvaatimusten mukaisesti. Merkitään 'ei saatavilla', kun tietyn sarakkeen tietoja ei ole saatavilla.

Sarake 11: Ilmoitetaan arvio näytteenoton tehokkuudesta. Näytteenoton tehokkuudella tarkoitetaan sen todennäköisyyttä, että tartunnan saaneista kasveista valitaan tartunnan saaneita kasvinosia. Vektorien osalta se tarkoittaa sitä, kuinka tehokkaasti menetelmän avulla saadaan otettua kiinni positiivinen vektori, kun niitä esiintyy kartoitettavalla alueella. Maaperän osalta se tarkoittaa sitä, kuinka tehokkaasti saadaan valittua tuhoojan sisältävä maaperänäyte, kun tuhoojaa esiintyy kartoitettavalla alueella.

Sarake 12: 'Menetelmän herkkyydellä' tarkoitetaan sitä, kuinka todennäköisesti menetelmä havaitsee asianmukaisesti tuhoojan esiintymisen. Menetelmän herkkyys määritellään todennäköisyydeksi siitä, että tosiasiallisesti positiivisesta isäntäkasvista saadaan positiivinen testitulos. Se saadaan kertomalla näytteenoton tehokkuus (eli todennäköisyys valita tartunnan saaneesta kasvista tartunnan saaneita kasvinosia) diagnostisella herkkyydellä (joka määritetään yksilöimisprosessissa käytettävällä silmämääräisellä tarkastuksella ja/tai laboratoriotestillä).

Sarake 13: Ilmoitetaan riskitekijät eri riveillä käyttäen niin monta riviä kuin tarpeen. Ilmoitetaan jokaisen riskitekijän osalta riskitaso ja vastaava suhteellinen riski ja isäntäkasvipopulaation osuus.

Sarake B: Ilmoitetaan kartoitusta koskevat yksityiskohdat kunkin tuhoojan osalta esitettyjen erityisten oikeudellisten vaatimusten perusteella. Merkitään 'ei saatavilla', kun tietyn sarakkeen tietoja ei ole saatavilla. Näissä sarakkeissa annettavat tiedot liittyvät sarakkeeseen 10 "Havaitsemismenetelmät" sisältyviin tietoihin.

Sarake 18: Ilmoitetaan ansapaikkojen lukumäärä, jos se ei ole sama kuin ansojen lukumäärä (sarake 17) (jos esimerkiksi samaa ansaa käytetään eri paikoissa).

Sarake 21: Ilmoitetaan positiivisiksi, negatiivisiksi ja määrittämättömiksi todettujen näytteiden määrä. "Määrittämättömiä" ovat ne analysoidut näytteet, joista ei ole jostain syystä saatu tulosta (esim. tulos alle toteamisrajan, näytettä ei käsitelty, koska sitä ei ollut yksilöity, vanhentunut näyte).

Sarake 22: Ilmoitetaan kartoituksen toteuttamisvuonna tehdyt esiintymäilmoitukset. Esiintymän ilmoitusnumeroa ei tarvitse mainita, jos toimivaltainen viranomainen on todennut, että havainto koskee asetuksen (EU) 2016/2031 14 artiklan 2 kohdassa, 15 artiklan 2 kohdassa tai 16 artiklassa tarkoitettua tapausta. Tässä tapauksessa ilmoitetaan sarakkeessa 25 ("Huomautukset") syy, jonka vuoksi tätä tietoa ei anneta.

Sarake 23: Ilmoitetaan kartoituksen herkkyys, sellaisena kuin se määritellään kansainvälisessä kasvinsuojelutoimenpidestandardissa (ISPM) 31. Tämän saavutetun luotettavuustason, joka koskee tuhoojista vapaata asemaa, arvo lasketaan tehtyjen tarkastusten (ja/tai otettujen näytteiden) perusteella ottaen huomioon menetelmän herkkyys ja oletettu esiintyvyys.

Sarake 24: Ilmoitetaan oletettu esiintyvyys ennen kartoitusta tehdyn, tuhoojan todennäköistä todellista esiintyvyyttä kentällä koskevan arvioinnin perusteella. Oletettu esiintyvyys asetetaan tavoitteeksi kartoituksessa, ja se vastaa riskinhallinnasta vastaavien tahojen tekemää kompromissia tuhoojan esiintymistä koskevan riskin ja kartoituksen tekemiseen käytettävien resurssien välillä. Esiintyvyyskartoituksissa arvoksi vahvistetaan tavallisesti yksi prosentti.



ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/2013/oj