2024/2013

26.7.2024

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2024/2013,

23. juuli 2024,

Pomacea (Perry) liidu territooriumil kohandumise ja leviku tõkestamise ning hävitamise meetmete kohta ja millega tunnistatakse kehtetuks rakendusotsus 2012/697/EL

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 26. oktoobri 2016. aasta määrust (EL) 2016/2031, mis käsitleb taimekahjustajatevastaseid kaitsemeetmeid, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruseid (EL) nr 228/2013, (EL) nr 652/2014 ja (EL) nr 1143/2014 ning millega tunnistatakse kehtetuks nõukogu direktiivid 69/464/EMÜ, 74/647/EMÜ, 93/85/EMÜ, 98/57/EÜ, 2000/29/EÜ, 2006/91/EÜ ja 2007/33/EÜ, ([1]) eriti selle artikli 28 lõike 1 punkte d–g,

ning arvestades järgmist:

(1) Komisjoni rakendusotsusega 2012/697/EL ([2]) on kehtestatud perekonna *Pomacea* (Perry) (edaspidi „määratletud taimekahjustaja“) liitu sissetoomise ja seal levimise vastu võetavad meetmed.

(2) Rakendusotsuse 2012/697/EL kohaldamisel saadud kogemused näitavad, et neid meetmeid on vaja ajakohastada, et kehtestada üksikasjalikud uuringute tegemise eeskirjad ja täpsustada määratletud taimekahjustaja hävitamise meetmeid.

(3) Komisjoni rakendusmääruse (EL) 2019/2072 ([3]) II lisa B osas on esitatud loetelu liidu territooriumil teadaolevalt esinevatest liidu karantiinsetest taimekahjustajatest.

(4) Määratletud taimekahjustaja on kantud kõnealusesse loetellu, kuna on teada, et seda esineb liidu territooriumi teatavates osades ning et see mõjutab märkimisväärselt istutamiseks ettenähtud taimi (välja arvatud seemned), mis saavad kasvada üksnes magevees või mageveega püsivalt küllastunud pinnases (edaspidi „määratletud taimed“).

(5) Selleks et tagada määratletud taimekahjustaja varajane avastamine ja kiire hävitamine, tuleks liidu territooriumi aladel, kus määratletud taimekahjustajat teadaolevalt ei esine, teha igal aastal määruse (EL) 2016/2031 artikli 22 kohaseid uuringuid vastavalt komisjoni rakendusmäärusele (EL) 2020/1231 ([4]). Need uuringud peaksid põhinema Euroopa Toiduohutusameti avaldatud ja määratletud taimekahjustajat käsitleval uuringukaardil, kuna see kajastab uusimaid teaduslikke ja tehnilisi suundumusi.

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

([2]) Komisjoni 8. novembri 2012. aasta rakendusotsus 2012/697/EL perekonna *Pomacea* (Perry) liitu sissetoomise ja seal levimise vastu võetavate meetmete kohta (ELT L 311, 10.11.2012, lk 14, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec_impl/2012/697/oj).

([3]) Komisjoni 28. novembri 2019. aasta rakendusmäärus (EL) 2019/2072, millega kehtestatakse ühetaolised tingimused Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2016/2031 rakendamiseks seoses taimekahjustajatevastaste kaitsemeetmetega ning tunnistatakse kehtetuks komisjoni määrus (EÜ) nr 690/2008 ja muudetakse komisjoni rakendusmäärust (EL) 2018/2019 (ELT L 319, 10.12.2019, lk 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2019/2072/oj).

([4]) Komisjoni 27. augusti 2020. aasta rakendusmäärus (EL) 2020/1231 Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2016/2031 artiklites 22 ja 23 sätestatud uuringute tulemusi käsitlevate aastaaruannete vormi ja juhiste ning mitmeaastaste uuringukavade vormi ja praktilise korra kohta (ELT L 280, 28.8.2020, lk 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2020/1231/oj).

(6) Võttes arvesse määratletud taimekahjustaja bioloogilisi omadusi, peaksid piiritletud alad hõlmama vähemalt 10 meetri laiust saastunud piirkonda ümber määratletud taimekahjustaja leiukoha või kogu põldu, kui leiukoht asub haritaval põllul, ja vähemalt 500 m laiust puhvertsooni saastunud piirkonna ümber, kuid hõlmama ainult vooluveekogusid ja mageveega küllastunud alasid. Kui saastunud piirkond hõlmab osa vooluveekogust, peaks puhvertsoon hõlmama ka seda vooluveekogu vähemalt 1 000 m allavoolu ja 500 m ülesvoolu kohast, kus määratletud taimekahjustaja leiti, arvestades selle võimalikku levikut voolava vee kaudu.

(7) Rakendusotsuse 2012/697/EL kohaldamisel saadud kogemused on näidanud, et inimesed viivad määratletud taimekahjustajat väljapoole piiritletud alasid, teadmata, et tegemist on karantiinse taimekahjustajaga, mille sissetoomine ELi territooriumile ja seal vedamine on keelatud. Seepärast peaksid pädevad asutused suurendama piiritletud aladel üldsuse teadlikkust kõnealuse taimekahjustajaga seotud ohust ja kehtivatest meetmetest, mille eesmärk on hoida ära taimekahjustaja edasine levik neist aladest väljapoole.

(8) Kui määratletud taimekahjustaja on avastatud, peaksid hävitamismeetmed hõlmama määratletud taimekahjustaja, sealhulgas selle munade eemaldamist ja hävitamist, masinate ja seadmete hügieenieeskirju ning tõrje- ja veemajandusstrateegiate kombinatsiooni selle hävitamiseks.

(9) Üksikute leidude korral või leidude korral riikides, kus määratletud taimekahjustaja ei saa ilmastikutingimuste tõttu kohanduda, ei peaks nõudma piiritletud ala kehtestamist, kui määratletud taimekahjustaja viivitamata hävitatakse ja on tõendeid selle kohta, et selle leiuga ei kaasne eeldatavasti kohandumist. Üksikleidude puhul on selline lähenemisviis kõige sobivam, tingimusel et tehakse uuringud, et kinnitada määratletud taimekahjustaja puudumist.

(10) Seepärast tuleks rakendusotsus 2012/697/EL õigusselguse huvides kehtetuks tunnistada, kuna selle sätted, mis käsitlevad määratletud taimekahjustaja kohandumise ja leviku tõkestamist, tuleks osaliselt asendada käesoleva määrusega ning osaliselt rakendusmääruse (EL) 2019/2072 VII ja VIII lisaga.

(11) Käesolevat määrust tuleks kohaldada alates 26. jaanuarist 2025, et tagada määratletud taimekahjustajat käsitlevate vastavate sätete kohaldamine alates samast kuupäevast, mis on sätestatud komisjoni rakendusmääruses (EL) 2024/2004 ([5]) kõnealuse taimekahjustaja kohta.

(12) Käesoleva määrusega ettenähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Reguleerimisese

Käesolevas määruses sätestatakse meetmed *Pomacea* (Perry) liidu territooriumil kohandumise ja leviku tõkestamiseks ning hävitamiseks.

Artikkel 2

Mõisted

Käesolevas määruses kasutatakse järgmisi mõisteid:

1) „määratletud taimekahjustaja“ – perekonna *Pomacea* (Perry) kõik eluetapid;

([5]) Komisjoni 23. juuli 2024. aasta rakendusmäärus (EL) 2024/2004, millega muudetakse rakendusmäärust (EL) 2019/2072 taimekahjustajate loetelude ning taimede, taimsete saaduste ja muude objektide liidu territooriumile sissetoomise ja seal vedamise eeskirjade osas (ELT L, 2024/2004, 26.7.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/2004/oj).

2) „määratletud taimed“ – istutamiseks ettenähtud taimed, v.a seemned, mis saavad kasvada üksnes magevees või mageveega püsivalt küllastunud pinnases;

3) „taimekahjustaja uuringukaart“ – Euroopa Toiduohutusameti väljaanne „Pest survey card on *Pomacea* spp.“ ([6]).

Artikkel 3

Liidu territooriumil tehtavad uuringud

1. Pädevad asutused teevad iga-aastaseid riskipõhiseid uuringuid määratletud taimekahjustaja esinemise kohta väljaspool artiklis 4 osutatud piiritletud alasid sellistel liidu territooriumi aladel, kus määratletud taimekahjustajat teadaolevalt ei esine, kuid kus see taimekahjustaja uuringukaardil osutatud teabe põhjal on võimeline kohanduma.

2. Uuringud hõlmavad määratletud taimekahjustaja avastamiseks kõige sobivamal ajal tehtavat visuaalset kontrolli määratletud taimede põldudel ning looduslikel või tehislikel märgaladel, nagu jõed, järved, tiigid, niisutuskanalid.

Artikkel 4

Piiritletud alade kindlaksmääramine

1. Kui määratletud taimekahjustaja esinemine on ametlikult kinnitatud, määrab asjaomane liikmesriik viivitamata kindlaks piiritletud ala, mis koosneb järgmisest:

a) saastunud piirkond, sealhulgas ala vähemalt 10 m raadiuses ümber määratletud taimekahjustaja leiukoha, või juhul, kui määratletud taimekahjustajat leitakse haritaval põllul, kogu põld, ning

b) saastunud piirkonda ümbritsev vähemalt 500 m laiune puhvertsoon.

2. Puhvertsoon hõlmab vaid vooluveekogusid ja mageveega küllastunud alasid. Kui saastunud piirkond hõlmab osa vooluveekogust, peab puhvertsoon hõlmama seda vooluveekogu vähemalt 1 000 meetrit allavoolu ja 500 meetrit ülesvoolu kohast, kus määratletud taimekahjustaja leiti.

3. Kui eri piiritletud alade puhvertsoonid kattuvad, kehtestatakse uus piiritletud ala, kuhu kuulub asjaomaste saastunud piirkondade ja puhvertsoonidega hõlmatud ala, et tagada piiritletud ala selged piirid.

4. Kui määratletud taimekahjustajat leitakse puhvertsoonis, muudetakse saastunud piirkonna ja puhvertsooni piire vastavalt.

5. Pädevad asutused suurendavad piiritletud aladel üldsuse teadlikkust määratletud taimekahjustajaga seotud ohust ja vastuvõetud meetmetest, mille eesmärk on hoida ära selle taimekahjustaja edasine levik neist aladest väljapoole. Nad tagavad, et üldsus ja ettevõtjad on teadlikud piiritletud alade piiridest.

Artikkel 5

Piiritletud alade kindlaksmääramise erandid

1. Erandina artikli 4 lõikest 1 võivad pädevad asutused otsustada piiritletud ala mitte kindlaks määrata, kui on täidetud kõik järgmised tingimused:

a) määratletud taimekahjustajat on leitud ühes järgmistest kohtadest:

i) isoleeritud veekogu (nt tiik, järv);

([6]) EFSA (Euroopa Toiduohutusamet), 2020, Pest survey card on *Pomacea* spp., EFSA toetav väljaanne 2020:EN-1877, 37 lk doi:10.2903/sp.efsa.2020.EN-1877.

ii) tootmiskoht, mis on ümbritsevatest veeteedest füüsiliselt eraldatud;

iii) looduslik veekogu, kus määratletud taimekahjustaja ei saa madalate temperatuuride tõttu kohanduda;

b) on tõendeid selle kohta, et määratletud taimekahjustaja ei ole edasi levinud kohast, kus see leiti;

c) on tõendeid selle kohta, et tegemist on üksikleiuga, mis eeldatavasti ei too kaasa määratletud taimekahjustaja kohandumist;

d) puudub veeühendus, mis võimaldaks määratletud taimekahjustaja looduslikku levimist selle leiukohast looduskeskkonda punkti 1 alapunkti a alapunktides i ja ii kirjeldatud juhtudel;

e) kui veekogus on puhastussüsteem, on see süsteem puhastatud, et tagada määratletud taimekahjustaja puudumine.

2. Lõikes 1 sätestatud erandit kohaldav pädev asutus:

a) võtab meetmed, millega tagatakse määratletud taimekahjustaja kiire hävitamine ja välistatakse selle leviku võimalus;

b) teeb kindlaks saastumise päritolu ja uurib nii palju kui võimalik määratletud taimekahjustaja leiuga seotud liikumisteid;

c) suurendab üldsuse teadlikkust määratletud taimekahjustajaga seotud ohust ning

d) teeb vähemalt kahe aasta jooksul pärast määratletud taimekahjustaja avastamist visuaalseid kontrolle kohas, kus määratletud taimekahjustaja leiti, ja selle ümbruses, et tagada määratletud taimekahjustaja puudumine punkti 1 alapunkti a alapunktides i ja ii kirjeldatud juhtudel.

Artikkel 6

Hävitamismeetmed

Hävitamismeetmed hõlmavad järgmist:

a) määratletud taimekahjustaja kõrvaldamine ja hävitamine;

b) määratletud taimekahjustaja esinemise intensiivne seire kaks korda aastas tehtavate vaatluste abil, pöörates erilist tähelepanu puhvertsoonile;

c) hügieeniprotokoll kõigi kasutatavate põllumajandus- ja vesiviljelusmasinate kohta, mis võivad määratletud taimekahjustajaga kokku puutuda ja seda levitada;

d) hügieeniprotokoll kõigi veesõidu- ja laevaseadmete, sealhulgas kalavõrkude kohta, mis on piiritletud alal paigalseisvas asendis;

e) määratletud taimekahjustaja tõrje ja veemajanduse meetmete kombinatsioon, sealhulgas maatükkide, tehisjärvede, tiikide ja niisutuskanalite kuivatamine nendes piirkondades, kus see on kohaldatav.

Artikkel 7

Iga-aastased uuringud piiritletud aladel

1. Pädevad asutused teevad piiritletud aladel määruse (EL) 2016/2031 artikli 19 lõikes 1 osutatud iga-aastaseid uuringuid, et teha kindlaks määratletud taimekahjustaja esinemine, ja võtavad seejuures arvesse taimekahjustaja uuringukaardil osutatud teavet.

2. Uuringud seisnevad järgmises:

a) määratletud taimekahjustaja avastamiseks kõige sobivamal ajal tehtav visuaalne kontroll määratletud taimede põldudel ning looduslikel või tehislikel märgaladel, nagu jõed, järved, tiigid, niisutuskanalid; ning

b) proovide võtmine ja analüüsimine määratletud taimekahjustaja leidude või leidude kahtluse korral.

Artikkel 8

Piiritletud ala staatuse tühistamine

Artiklis 4 osutatud piiritletud ala staatuse võib tühistada, kui artiklis 7 osutatud uuringute põhjal ei ole määratletud taimekahjustajat piiritletud alal avastatud vähemalt neljal järjestikusel aastal.

Artikkel 9

Aruandekohustus

Liikmesriigid esitavad iga aasta 30. aprilliks komisjonile ja teistele liikmesriikidele eelneval kalendriaastal tehtud järgmiste uuringute tulemused:

a) eelmisel kalendriaastal väljaspool piiritletud alasid tehtud artikli 3 kohased uuringud, kasutades rakendusmääruse (EL) 2020/1231 I lisas esitatud vorme;

b) eelmisel kalendriaastal piiritletud aladel tehtud artikli 7 kohased uuringud, kasutades üht käesoleva määruse lisas esitatud vormi.

Artikkel 10

Rakendusotsuse 2012/697/EL kehtetuks tunnistamine

Rakendusotsus 2012/697/EL tunnistatakse kehtetuks.

Artikkel 11

Jõustumine

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolevat määrust kohaldatakse alates 26. jaanuarist 2025.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 23. juuli 2024

Komisjoni nimel
president
Ursula VON DER LEYEN

LISA

ARTIKLI 7 KOHASELT TEHTUD IGA-AASTASTE UURINGUTE TULEMUSTE ESITAMISE VORMID

A OSA

1. Iga-aastaste uuringute tulemustest aru andmise vorm

1. Piiritletud ala (PA) kirjeldus		2. PA algne suurus (ha)	3. PA ajakohastatud suurus (ha)	4. Lähenemisviis (hävitamine või leviku tõkestamine)	5. Piirkond	6. Uuringukohad		7. Kindlaks tehtud riskipiirkonnad	8. Kontrollitud riskipiirkonnad	9. Taimne materjal / kaup	10. Peremeestaimede liikide loetelu	11. Aeg	12. Uuringu üksikasjad									13. Analüüsitud sümptomitega proovide arv: i. Kokku ii. Positiivsed iii. Negatiivsed iv. Määramata				14. Analüüsitud sümptomiteta proovide arv: i. Kokku ii. Positiivsed iii. Negatiivsed iv. Määramata				15. Teatatud puhangu teate number vastavalt vajadusele, kooskõlas rakendusmäärusega (EL) 2019/1715		16. Märkused
													A) Visuaalsete kontrollide arv	B) Võetud proovide koguarv	C) Püüniste tüüp (või muu alternatiivne meetod (nt võrguga kogumine))	D) Püüniste arv (või muu püüdmismeetod)	E) Püüdmiskohtade arv (kui see erineb punktis D esitatud andmetest)	F) Analüüsi tüüp (nt mikroskoopiline identifitseerimine, PCR, ELISA vm)	G) Analüüside koguarv	H) Muud meetmed (nt otsimiskoerad, droonid, helikopterid, teadlikkuse suurendamise kampaaniad vm)	I) Muude meetmete arv																	
Nimi	Kindlaksmääramise kuupäev					Kirjeldus	Arv						A	B	C	D	E	F	G	H	I	i	ii	iii	iv	i	ii	iii	iv	Number	Kuupäev	

2. **Vormi täitmise juhised**

Selle vormi täitmise korral ei pea täitma B osas esitatud vormi.

Veerg 1: märkida geograafilise ala nimi, puhangu number või mis tahes muu teave, mis võimaldab kindlaks teha, millise piiritletud alaga (PA) on tegemist ja mis kuupäeval see kindlaks määrati.

Veerg 2: märkida PA suurus enne uuringu alustamist.

Veerg 3: märkida PA suurus pärast uuringut.

Veerg 4: märkida lähenemisviis: hävitamine või leviku tõkestamine. Lisada vajalik arv ridu olenevalt PAde arvust ja nendes kohaldatavatest lähenemisviisidest.

Veerg 5: märkida PA piirkond, kus uuring tehti, lisada vajalikul arvul ridu: saastunud piirkond (SP) või puhvertsoon (PT), kasutada eraldi ridu. Kui see on asjakohane, märkida eri ridadel SP alad, kus uuring läbi viidi (nt PTga külgnevad viimased 20 km, puukoolide ümbrus vms).

Veerg 6: märkida uuringukohtade arv ja kirjeldus, valides kirjelduse jaoks ühe järgmistest kannetest:

1. Avamaa (tootmisala): 1.1. haritav maa (põllumaa, karjamaa); 1.2. viljapuuaed/viinamarjaistandus; 1.3. puukool; 1.4. mets.

2. Avamaa (muu): 2.1. eraaed; 2.2. avalik koht; 2.3. kaitseala; 2.4. looduslike taimede ala, mis ei ole kaitseala; 2.5. muu, täpsustada konkreetset juhtu (nt aianduskeskus, puidust pakkematerjali kasutavad kaubandusettevõtted, puidutööstus, märgalad, niisutus- ja kuivendusvõrk).

3. Füüsiliselt suletud ala: 3.1. kasvuhoone; 3.2. eravalduses olev koht, mis ei ole kasvuhoone; 3.3. avalik koht, mis ei ole kasvuhoone; 3.4. muu, täpsustada konkreetset juhtu (nt aianduskeskus, puidust pakkematerjali kasutavad kaubandusettevõtted, puidutööstus).

Veerg 7: märkida, millised on taimekahjustaja bioloogiliste omaduste, peremeestaimede esinemise, ökoloogilis-klimaatiliste tingimuste ja riskiasukohtade alusel kindlaks tehtud riskipiirkonnad.

Veerg 8: märkida, milliseid 7. veerus märgitud riskipiirkondi uuring hõlmab.

Veerg 9: märkida taimed, viljad, seemned, muld, pakkematerjal, puit, masinad, sõidukid, vesi või muu, täpsustades, millega on tegemist.

Veerg 10: loetleda uuringusse kaasatud taimeliigid/-perekonnad, märkides igale reale ühe taimeliigi/-perekonna.

Veerg 11: märkida kuud, mil uuring läbi viidi.

Veerg 12: märkida uuringu üksikasjad sõltuvalt konkreetsetest õiguslikest nõuetest iga taimekahjustaja kohta. Märkida „Ei kohaldata“, kui mõnes veerus nõutav teave ei ole asjakohane.

Veerg 13 ja 14: kui see on asjakohane, märkida tulemused, esitades olemasoleva teabe vastavates veergudes. Määramata tulemusega proovid on analüüsitud proovid, mille puhul ei saadud eri põhjustel tulemust (nt avastamispiirist väiksem sisaldus, töötlemata proov (identifitseerimisandmeteta, vana)).

Veerg 15: märkida uuringu toimumise aastal puhvertsoonis tuvastatud puhanguid käsitlevate teadete andmed. Puhanguteate numbrit ei ole vaja lisada, kui pädev asutus on otsustanud, et leiu puhul on tegemist ühega määruse (EL) 2016/2031 artikli 14 lõikes 2, artikli 15 lõikes 2 või artiklis 16 osutatud juhtumitest. Sel juhul märkida 16. veergu („Märkused“) kõnealuse teabe esitamata jätmise põhjus.

B OSA

1. **Iga-aastaste statistikapõhiste uuringute tulemuste esitamise vorm**

1. Piiritletud ala (PA) kirjeldus		2. PA algne suurus (ha)	3. PA ajakohastatud suurus (ha)	4. Lähenemisviis	5. Piirkond	6. Uuringukohad		7. Aeg	A. Uuringu kirjeldus (RiBESS+ sisendparameetrid)															B. Proovivõtu näitajad							C. Uuringu tulemused						25. Märkused
									8. Sihtpopulatsioon			9. Epidemioloogilised üksused		10. Avastamismeetodid				11. Proovivõtu tõhusus	12. Meetodi tundlikkus	13. Riskitegurid (tegevus, asukohad ja piirkonnad)					14. Kontrollitud epidemioloogiliste üksuste arv	15. Visuaalsete kontrollide arv	16. Proovide arv	17. Püüniste arv	18. Püüdmiskohtade arv	19. Analüüside arv	20. Muude meetmete arv	21. Tulemused			22. Teatatud puhangu teate number, vajaduse korral, kooskõlas rakendusmäärusega (EL) 2019/1715		23. Saavutatud usaldatavustase	24. Kontroll-levimus	
Nimi	Kindlaksmääramise kuupäev					Kirjeldus	Arv		Peremeesliigid	Pindala (hektarites või muudes asjakohasemates ühikutes)	Kontrolliüksused	Kirjeldus	Üksused	Visuaalsed kontrollid	Püünised	Analüüsid	Muud meetodid			Riskitegur	Riskitasemed	Asukohtade arv	Suhtelised riskid	Osakaal peremeestaimede populatsioonis							Positiivsed	Negatiivsed	Määramata	Number	Kuupäev			

2. **Vormi täitmise juhend**

Selgitada uuringu ülesehituse aluseks olevaid eeldusi taimekahjustaja kaupa. Esitada kokkuvõte ja põhjendus järgmiste üksikasjade kohta:

— sihtpopulatsioon, epidemioloogiline üksus ja kontrolliüksused;

— avastamismeetod ja meetodi tundlikkus;

— riskitegur(id), seejuures märkida riskitasemed ning vastavad suhtelised riskid ja osakaalud peremeestaimede populatsioonis.

Veerg 1: märkida geograafilise ala nimi, puhangu number või mis tahes muu teave, mis võimaldab kindlaks teha, millise piiritletud alaga (PA) on tegemist ja mis kuupäeval see kindlaks määrati.

Veerg 2: märkida PA suurus enne uuringu alustamist.

Veerg 3: märkida PA suurus pärast uuringut.

Veerg 4: märkida lähenemisviis: hävitamine või leviku tõkestamine. Lisada vajalik arv ridu olenevalt PAde arvust taimekahjustaja kohta ja PAdel kohaldatavatest lähenemisviisidest.

Veerg 5: märkida PA piirkond, kus uuring tehti, lisada vajalikul arvul ridu: saastunud piirkond (SP) või puhvertsoon (PT), kasutada eraldi ridu. Kui see on asjakohane, märkida eri ridadel SP alad, kus uuring läbi viidi (nt PTga külgnevad viimased 20 km, puukoolide ümbrus).

Veerg 6: märkida uuringukohtade arv ja kirjeldus, valides kirjelduse jaoks ühe järgmistest kannetest:

1. Avamaa (tootmisala): 1.1. haritav maa (põllumaa, karjamaa); 1.2. viljapuuaed/viinamarjaistandus; 1.3. puukool; 1.4. mets.

2. Avamaa (muu): 2.1. eraaed; 2.2. avalik koht; 2.3. kaitseala; 2.4. looduslike taimede ala, mis ei ole kaitseala; 2.5. muu, täpsustada konkreetset juhtu (nt aianduskeskus, puidust pakkematerjali kasutavad kaubandusettevõtted, puidutööstus, märgalad, niisutus- ja kuivendusvõrk).

3. Füüsiliselt suletud ala: 3.1. kasvuhoone; 3.2. eravalduses olev koht, mis ei ole kasvuhoone; 3.3. avalik koht, mis ei ole kasvuhoone; 3.4. muu, täpsustada konkreetset juhtu (nt aianduskeskus, puidust pakkematerjali kasutavad kaubandusettevõtted, puidutööstus).

Veerg 7: märkida kuud, mil uuringud tehti.

Veerg 8: märkida valitud sihtpopulatsioon, esitades vastavalt peremeesliikide/-perekondade loetelu ja hõlmatud ala suuruse. Sihtpopulatsioon on määratletud kui kontrolliüksuste kogum. Selle kogumi suurus esitatakse põllumajandusmaa korral tavaliselt hektarites, aga ühikuks võib olla ka maatükk, põld, kasvuhoone vms. Põhjendada tehtud valikut uuringu aluseks olevaid eeldusi käsitlevas osas. Märkida uuritud kontrolliüksused. Kontrolliüksus on taimed, taimeosad, kaubad, materjalid, taimekahjustajate siirutajad, mida on uuritud taimekahjustajate määramiseks ja avastamiseks.

Veerg 9: märkida uuritud epidemioloogilised üksused, lisada nende kirjeldused ja mõõtühikud. Epidemioloogiline üksus on homogeenne ala, kus taimekahjustaja esinemise korral on taimekahjustaja, peremeestaimede ning abiootiliste ja biootiliste tegurite ja tingimuste koostoime tulemuseks sama epidemioloogiline seisund. Epidemioloogiline üksus on sihtpopulatsiooni alajaotus, mis on epidemioloogiliselt homogeenne ja sisaldab vähemalt ühte peremeestaime. Mõnel juhul võib epidemioloogiline üksus olla kogu piirkonna/ala/riigi peremeestaimede populatsioon. See võib olla ühisele statistiliste territoriaalüksuste liigitusele (NUTS) vastav piirkond, linnaala, mets, roosiaed või talu, või olla esitatud hektarites. Epidemioloogiliste üksuste valikut tuleb põhjendada uuringu aluseks olevaid eeldusi käsitlevas osas.

Veerg 10: märkida uuringu käigus kasutatud meetodid ja lisada iga üksikjuhtumi puhul läbi viidud tegevuste arv sõltuvalt konkreetsetest õiguslikest nõuetest iga taimekahjustaja kohta. Märkida „puudub“, kui mõne veeru jaoks vajalik teave ei ole kättesaadav.

Veerg 11: märkida proovivõtu hinnanguline tõhusus. Proovivõtu tõhusus on saastunud taimest saastunud taimeosade valimise tõenäosus. Siirutajate puhul on see püüdmismeetodi tõhusus positiivse siirutaja püüdmiseks, kui selline siirutaja uuringualal esineb. Mulla puhul on see taimekahjustajat sisaldava mullaproovi valimise tõhusus, kui see taimekahjustaja uuringualal esineb.

Veerg 12: meetodi tundlikkus näitab tõenäosust, et meetodiga tuvastatakse õigesti taimekahjustaja olemasolu. Meetodi tundlikkus on määratletud kui tõenäosus, et tõeliselt positiivse peremeesorganismi analüüsi tulemus on positiivne. See on proovivõtu tõhususe (st saastunud taimest saastunud taimeosade valimise tõenäosuse) ja diagnostilise tundlikkuse (mis iseloomustab määramisel kasutatavat visuaalset kontrolli ja/või laborianalüüsi) korrutis.

Veerg 13: esitada riskitegurid eraldi ridadel, kasutades nii palju ridu kui vaja. Iga riskiteguri puhul märkida riskitase ja vastav suhteline risk ning osakaal peremeestaimede populatsioonis.

Veerg B: märkida iga taimekahjustaja puhul uuringu üksikasjad sõltuvalt konkreetsetest õiguslikest nõuetest. Märkida „Ei kohaldata“, kui mõnes veerus nõutav teave ei ole asjakohane. Nendes veergudes esitatav teave on seotud 10. veerus „Avastamismeetodid“ sisalduva teabega.

Veerg 18: märkida püüniste kasutuskohtade arv, kui see erineb püüniste arvust (17. veerg) (nt sama püünist kasutatakse eri asukohtades).

Veerg 21: märkida positiivsete, negatiivsete ja määramata tulemusega proovide arv. Määramata tulemusega proovid on analüüsitud proovid, mille puhul ei saadud eri põhjustel tulemust (nt avastamispiirist väiksem sisaldus, töötlemata proov (identifitseerimisandmeteta, vana)).

Veerg 22: märkida uuringu toimumise aasta puhangute teated. Puhanguteate numbrit ei ole vaja lisada, kui pädev asutus on otsustanud, et leiu puhul on tegemist ühega määruse (EL) 2016/2031 artikli 14 lõikes 2, artikli 15 lõikes 2 või artiklis 16 osutatud juhtumitest. Sel juhul märkida 25. veergu („Märkused“) kõnealuse teabe esitamata jätmise põhjus.

Veerg 23: märkida uuringu tundlikkus vastavalt rahvusvahelises fütosanitaarmeetmete standardis (ISPM) nr 31 esitatud määratlusele. See taimekahjustaja puudumist iseloomustav saavutatud usaldatavustaseme väärtus arvutatakse tehtud kontrollide (ja/või proovide) järgi, võttes arvesse meetodi tundlikkust ja kontroll-levimust.

Veerg 24: märkida kontroll-levimus, võttes aluseks uuringueelse hinnangu taimekahjustaja tõenäolise tegeliku levimuse kohta uuritaval alal. Kontroll-levimus seatakse uuringu eesmärgiks ja see vastab kompromissile, mille riskijuhid teevad taimekahjustaja esinemise riski ja uuringu jaoks kättesaadavate vahendite vahel. Tavaliselt võetakse selle väärtuseks avastamisuuringu puhul 1 %.