Europeiska unionens
officiella tidning

SV
L-serien

2025/311

17.2.2025

KOMMISSIONENS GENOMFÖRANDEFÖRORDNING (EU) 2025/311

av den 14 februari 2025

om åtgärder för att utrota och förhindra etablering och spridning inom unionens territorium av fruktflugor av arterna *Bactrocera dorsalis* (Hendel), *Bactrocera latifrons* (Hendel) och *Bactrocera zonata* (Saunders)

EUROPEISKA KOMMISSIONEN HAR ANTAGIT DENNA FÖRORDNING

med beaktande av fördraget om Europeiska unionens funktionssätt,

med beaktande av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/2031 av den 26 oktober 2016 om skyddsåtgärder mot växtskadegörare, ändring av Europaparlamentets och rådets förordningar (EU) nr 228/2013, (EU) nr 652/2014 och (EU) nr 1143/2014 samt om upphävande av rådets direktiv 69/464/EEG, 74/647/EEG, 93/85/EEG, 98/57/EG, 2000/29/EG, 2006/91/EG och 2007/33/EG ([1]), särskilt artikel 28.1 d, e, f, g och i, och

av följande skäl:

(1) Fruktflugor av arterna *Bactrocera dorsalis* (Hendel), *Bactrocera latifrons* (Hendel) och *Bactrocera zonata* (Saunders) (*de angivna skadegörarna*) förtecknas i del A i bilaga II till kommissionens genomförandeförordning (EU) 2019/2072 ([2]) som EU-karantänskadegörare.

(2) *Bactrocera dorsalis* (Hendel) och *Bactrocera zonata* (Saunders) förtecknas också som prioriterade skadegörare i kommissionens delegerade förordning (EU) 2019/1702 ([3]).

(3) De angivna skadegörarna påträffas ofta i sändningar som sänds till unionen från tredjeländer. Sedan 2019 har de angivna skadegörarna påträffats i Belgien, Grekland, Frankrike, Italien, Cypern och Österrike. De berörda medlemsstaterna har vidtagit åtgärder (t.ex. intensiv fångst med fällor, avlägsnande av angripna frukter och av fallfrukter, förbud mot förflyttning av angripna frukter) och de angivna skadegörarna har antingen utrotats eller håller på att utrotas i dessa medlemsstater.

(4) För att säkerställa en enhetlig och effektiv strategi för att förhindra att de angivna skadegörarna etableras och sprids inom unionens territorium är det lämpligt att anta harmoniserade åtgärder avseende inventeringar av de angivna skadegörarna, beredskapsplaner, avgränsning av områden samt utrotning och förhindrande av etablering och spridning av de angivna skadegörarna utanför de avgränsade områdena.

(5) Det är nödvändigt att upprätta en förteckning över de värdväxter för de angivna skadegörarna som odlas inom unionens territorium (*värdväxter*) för att inventera och utrota de angivna skadegörarna och förhindra att de etableras och sprids. Av samma skäl bör lämpliga åtgärder vidtas avseende frukterna från dessa växter (*de angivna frukterna*).

(6) De angivna skadegörarna kan introduceras i unionens territorium genom kommersiella sändningar eller passagerares bagage och kan spridas aktivt. Därför gäller reglerna om inventeringar även tekniker som används för att påvisa angrepp på angivna frukter på värdväxter, inventeringar i områden där de angivna frukterna importeras och saluförs, utplacering av fällor för de angivna skadegörarna och provtagning av eventuellt angripna frukter, så att de behöriga myndigheterna kan anpassa dessa inventeringar till skadegörarnas biologi.

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

([2]) Kommissionens genomförandeförordning (EU) 2019/2072 av den 28 november 2019 om fastställande av enhetliga villkor för genomförandet av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/2031 vad gäller skyddsåtgärder mot växtskadegörare, och om upphävande av kommissionens förordning (EG) nr 690/2008 och om ändring av kommissionens genomförandeförordning (EU) 2018/2019 (EUT L 319, 10.12.2019, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2019/2072/oj).

([3]) Kommissionens delegerade förordning (EU) 2019/1702 av den 1 augusti 2019 om komplettering av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/2031 genom upprättande av en förteckning över prioriterade skadegörare (EUT L 260, 11.10.2019, s. 8, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2019/1702/oj).

(7) De behöriga myndigheterna bör tillåtas att inte inrätta ett avgränsat område i vissa fall när det på grund av den angivna skadegörarens särskilda biologi eller områdets egenskaper konstateras att skadegöraren omedelbart kan elimineras. Detta är fallet om det finns belägg för att de angivna skadegörarna har introducerats i området med de frukter på vilka de påträffades, att dessa frukter redan var angripna vid införseln till det berörda området och att den angivna skadegöraren inte kan etablera sig inom det området, eller om den angivna skadegöraren är officiellt bekräftad i en produktionsanläggning med fysisk isolering eller där skyddad odling äger rum och skadegöraren inte kan etablera sig utanför en sådan anläggning. De behöriga myndigheterna bör i synnerhet kunna ta hänsyn till situationer där den angivna skadegöraren inte förväntas överleva på grund av ogynnsamma vinterförhållanden.

(8) De fångstprotokoll som används vid inventeringar i avgränsade områden bör vara särskilt anpassade till de angivna skadegörarnas biologi. Detta är nödvändigt för att säkerställa korrekt övervakning med avseende på den angivna skadegörarens förekomst och utrotningsprocessen.

(9) Utrotningsåtgärderna bör ta hänsyn till de angivna skadegörarnas biologi som fruktflugor och bör därför omfatta metoder såsom avdödning av hanflugor, användning av förgiftade lockbeten, insamling och säkert bortskaffande av fallfrukter och (tidigt) skördade angivna frukter, behandling av jord (t.ex. mekanisk, kemisk eller mikrobiologisk behandling) i och kring områden där angivna växter produceras för att förstöra den angivna skadegörarens jordbundna stadier, eller utsläpp av sterila insekter.

(10) Åtgärder bör vidtas för att förhindra att de angivna skadegörarna sprids utanför de avgränsade områdena. Dessa åtgärder bör omfatta förflyttning av värdväxter för plantering, angivna frukter och jord från den angripna zonen till resten av unionens territorium. Med tanke på att sådana värdväxter och sådan jord är de mest sannolika spridningsvägarna för de angivna skadegörarna bör åtgärder vidtas för att säkerställa att de är fria från de angivna skadegörarna i alla deras stadier.

(11) De behöriga myndigheterna och de yrkesmässiga aktörerna bör ges tillräckligt med tid för att anpassa sig till denna förordning. Denna förordning bör därför tillämpas från och med den 1 mars 2025.

(12) Dessutom bör de behöriga myndigheterna ges ytterligare tid för att utforma varje inventering och anslå tillräckliga resurser för att genomföra dessa i enlighet med en statistisk urvalsmetod. Bestämmelsen om detta bör därför tillämpas från och med den 1 januari 2026.

(13) De åtgärder som föreskrivs i denna förordning är förenliga med yttrandet från ständiga kommittén för växter, djur, livsmedel och foder.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Innehåll

I denna förordning fastställs åtgärder för att utrota och förhindra etablering och spridning inom unionens territorium av *Bactrocera dorsalis* (Hendel), *Bactrocera latifrons* (Hendel) och *Bactrocera zonata* (Saunders).

Artikel 2

Definitioner

I denna förordning gäller följande definitioner:

(1) *angivna skadegörare*: fruktflugor av arterna *Bactrocera dorsalis* (Hendel), *Bactrocera latifrons* (Hendel) eller *Bactrocera zonata* (Saunders).

(2) *värdväxter*: växter av de arter som förtecknas i bilaga I.

(3) *angivna frukter*: frukter från värdväxter.

Artikel 3

Inventeringar av de angivna skadegörarna på unionens territorium

1. Provtagningsutformningen och schemat för de riskbaserade inventeringarna av de angivna skadegörarna ska göra det möjligt att med tillräcklig konfidensgrad påvisa en låg förekomst av den angivna skadegöraren på angivna frukter.

Inventeringarna ska baseras på Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhets (*livsmedelsmyndigheten*) allmänna riktlinjer för statistiskt sunda och riskbaserade inventeringar av växtskadegörare och på den vetenskapliga och tekniska information som anges på livsmedelsmyndighetens inventeringskort (*pest survey card*) för den angivna skadegöraren ([4]) (*inventeringskortet*).

2. Inventeringarna ska särskilt utföras

a) i de fruktbärande delarna av värdväxterna, med hjälp av metoder som kan påvisa förekomst av den angivna skadegöraren,

b) i och kring flygplatser och hamnar, i och kring anläggningar för auktioner och detaljhandlare där angivna frukter saluförs, i områden där angivna frukter förpackas, bearbetas eller distribueras, i områden där angivna frukter produceras samt på andra relevanta platser, beroende på vad som är lämpligt,

c) genom att placera ut lämpliga fällor i enlighet med internationella standarden för växtskyddsåtgärder (ISPM) nr 26 ([5]), och

d) vid varje misstanke om förekomst av den angivna skadegöraren på angivna frukter genom att samla in prover av de angivna frukterna och identifiera skadegöraren.

Artikel 4

Beredskapsplaner för prioriterade skadegörare

När medlemsstaterna utarbetar sina beredskapsplaner för *Bactrocera dorsalis* och *Bactrocera zonata* ska de i dessa planer inkludera förfaranden för att

a) identifiera ägarna av privata egendomar i de områden där de åtgärder som föreskrivs i denna förordning ska tillämpas, och

b) säkerställa att de behöriga myndigheterna har tillträde till de egendomar som avses i led a.

Medlemsstaterna ska årligen se över och, när så är lämpligt, uppdatera sina beredskapsplaner.

Artikel 5

Inrättande av avgränsade områden

1. När förekomsten av den angivna skadegöraren är officiellt bekräftad ska de behöriga myndigheterna utan dröjsmål inrätta ett avgränsat område.

2. Det avgränsade området ska bestå av följande zoner:

a) En angripen zon (den zon där förekomst av en angiven skadegörare har bekräftats) med en radie på minst 500 m runt den eller de platser där den angivna skadegöraren har påträffats.

b) En buffertzon med en radie på minst 7 km utanför gränsen till den angripna zonen.

([4]) Efsa, ”Story map for surveillance of non-EU Tephritidae in the EU” (https://efsa.europa.eu/plants/planthealth/monitoring/surveillance/tephritidae-pestsurveycards).
([5]) ISPM 26, ”Establishment of pest-free areas for fruit flies (Tephritidae)” (https://www.ippc.int/core-activities/standards-setting/ispms).

3. Den exakta avgränsningen av det avgränsade området ska beakta de angivna skadegörarnas biologi, angreppsnivån, lockmedlets egenskaper och värdväxternas utbredning i det berörda området.

4. Om den angivna skadegöraren påträffas utanför den angripna zonen ska det avgränsade område som inrättats i enlighet med denna artikel anpassas därefter.

5. Inom de avgränsade områdena ska de behöriga myndigheterna se till att allmänheten och yrkesmässiga aktörer är medvetna om avgränsningen av de avgränsade områdena och om eventuella restriktioner för förflyttning av de angivna frukterna.

Artikel 6

Undantag från kravet att inrätta avgränsade områden

1. Genom undantag från artikel 5 får de behöriga myndigheterna besluta att inte inrätta ett avgränsat område om minst ett av följande kriterier är uppfyllda:

a) De behöriga myndigheterna har konstaterat att den angivna skadegöraren inte kan etablera sig inom det område där den påträffades.

b) Det finns belägg för att den angivna skadegöraren har introducerats i området med den sändning där den påträffades, att de angivna frukterna i den sändningen redan var angripna vid införseln till det berörda området och att den angivna skadegöraren inte har förökat sig sedan den introducerades.

c) Förekomsten av den angivna skadegöraren är officiellt bekräftad i en produktionsanläggning med fysisk isolering från dess omgivning, vilket förhindrar att den angivna skadegöraren sprids utanför den anläggningen.

d) Förekomsten av den angivna skadegöraren är officiellt bekräftad i en produktionsanläggning som är skyddad på ett sådant sätt att ytterligare förekomst av de angivna skadegörarna på värdväxter och angivna frukter kan undvikas, och de behöriga myndigheterna har konstaterat att de angivna skadegörarna inte kan etablera sig utanför den produktionsanläggningen på grund av ogynnsamma vinterförhållanden.

2. Om den behöriga myndigheten tillämpar undantaget i punkt 1 ska den

a) vidta åtgärder för att säkerställa att den angivna skadegöraren snabbt utrotas och för att förhindra att den sprids,

b) genomföra en intensiv inventering i en zon med en radie på minst 500 m runt den eller de platser där den angivna skadegöraren påträffats, och

c) när så är lämpligt, och särskilt i de fall som avses i punkt 1 c och d, vidta effektiva åtgärder för att förhindra att den angivna skadegöraren sprids ut från produktionsanläggningen via angivna frukter eller värdväxter.

När det gäller punkt 1 b får inventeringsperioden begränsas till perioden innan vinterförhållandena börjar, om de behöriga myndigheterna konstaterar att den angivna skadegöraren inte kan överleva under vinterförhållanden.

Artikel 7

Inventeringar i avgränsade områden

1. I de avgränsade områdena ska de behöriga myndigheterna genomföra årliga inventeringar enligt artikel 19.1 i förordning (EU) 2016/2031, med beaktande av den information som anges på inventeringskortet.

2. Antalet fällor per kvadratkilometer som används för en sådan inventering ska gradvis öka från utkanten av det inventerade området till mitten. Vid fastställandet av fällornas antal, typ och utformning och eventuella lockmedel som ska användas med fällorna, ska medlemsstaterna beakta de uppgifter som anges i internationella riktlinjer, särskilt ISPM 26, och på inventeringskortet.

3. Provtagning av de angivna frukter som odlas i det inventerade området ska övervägas. När de behöriga myndigheterna fastställer provtagningsprotokollen ska de tillämpa inventeringskortet samt principerna i internationellt erkända protokoll för offentlig kontroll av den angivna skadegöraren. Inventeringarnas utformning och de provtagningsscheman som används ska med minst 95 % tillförlitlighet kunna identifiera en förekomst av den angivna skadegöraren på 1 %.

4. Resultaten av de inventeringar som genomförts i avgränsade områden ska sändas till kommissionen med hjälp av en av mallarna i bilaga II.

Artikel 8

Upphävande av de avgränsade områdena

Det avgränsade område som avses i artikel 5 får upphävas om ett av följande villkor är uppfyllt:

a) Den angivna skadegöraren har, på grundval av de inventeringar som avses i artikel 7, inte påvisats i det avgränsade området under minst 120 dagar.

b) De behöriga myndigheterna har konstaterat att den angivna skadegöraren har exponerats för tillräckligt kalla temperaturer under en viss period.

Artikel 9

Utrotningsåtgärder

De behöriga myndigheterna ska, beroende på vad som är lämpligt, vidta en eller flera av följande åtgärder för att utrota de angivna skadegörarna i den angripna zonen:

a) Avdödning av hanflugor och/eller användning av förgiftade lockbeten, med hjälp av lämpliga lockmedel.

b) Insamling och säkert bortskaffande av fallfrukter och skördade angivna frukter i ett tidigt mognadsstadium samt behandling av jord (inbegripet mekanisk, kemisk eller mikrobiologisk behandling) i och kring områden där angivna växter produceras för att förstöra den angivna skadegörarens jordbundna stadier.

c) Utsläppning av sterila insekter.

d) Användning av växtskyddsmedel i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1107/2009 ([6]).

e) Om möjligt, massfångst av de angivna skadegörarna med ett tillräckligt antal fällor, inbegripet fällor som används i enlighet med artikel 7.2.

Artikel 10

Åtgärder för att förhindra spridning av den angivna skadegöraren

1. Angivna frukter som odlas eller lagras i den angripna zonen får endast förflyttas från den zonen till buffertzonen, eller ut från det avgränsade området, om de behandlas effektivt mot den angivna skadegöraren.De behandlingar som avses i första stycket ska omfatta användning av lämpliga och tillräckligt effektiva växtskyddsmedel som godkänts i enlighet med förordning (EG) nr 1107/2009, eller användning av alternativa metoder i enlighet med internationellt erkända växtskyddsstandarder, särskilt ISPM 28 ([7]), såsom värmebehandling, kylbehandling eller bestrålning.

([6]) Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1107/2009 av den 21 oktober 2009 om utsläppande av växtskyddsmedel på marknaden och om upphävande av rådets direktiv 79/117/EEG och 91/414/EEG (EUT L 309, 24.11.2009, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2009/1107/oj).

([7]) ISPM 28, "Phytosanitary treatments for regulated pests" (https://www.ippc.int/core-activities/standards-setting/ispms).

Angivna frukter får också förflyttas från den angripna zonen till buffertzonen eller ut från det avgränsade området

a) för att genomgå lämplig behandling, om effektiva åtgärder vidtas för att förhindra att den angivna skadegöraren sprids under transport och genom behandlingsanläggningen,

b) om de har sitt ursprung utanför det avgränsade området, endast förflyttas genom den angripna zonen och effektiva åtgärder vidtas för att förhindra att de angrips av den angivna skadegöraren, eller

c) om de angivna frukterna skördades under en säsong då, enligt de behöriga myndigheternas definition, den angivna skadegörarens levnadsstadier inte förväntas förekomma i dessa frukter på grund av den angivna skadegörarens reproduktiva biologi.

2. Värdväxter avsedda för plantering som förflyttas från den angripna zonen till buffertzonen, eller ut från det avgränsade området, ska vara fria från frukter, och om jord eller annat odlingssubstrat är vidhängande ska denna jord vara fri från de angivna skadegörarna.

Fruktbärande värdväxter får dock förflyttas ut från eller genom den angripna zonen om dessa växter har sitt ursprung utanför det avgränsade området och om effektiva åtgärder vidtas för att förhindra att växterna angrips av de angivna skadegörarna.

3. Jord i det översta jordskiktet (10 cm) från produktionsanläggningar där angivna frukter har odlats får endast förflyttas från den angripna zonen till buffertzonen eller ut från det avgränsade området om

a) den har omfattats av lämpliga åtgärder för att eliminera den angivna skadegöraren, eller

b) den grävs ned i en deponi med ett täckmaterial på minst 50 cm, under tillsyn av de behöriga myndigheterna.

All transport av denna jord till platsen för behandling eller nedgrävning ska ske under förhållanden som effektivt förhindrar att den angivna skadegöraren sprids.

4. Avfall från angivna frukter ska bortskaffas på ett säkert sätt som förhindrar att den angivna skadegöraren utvecklas och sprids.

Artikel 11

Ikraftträdande och tillämpning

Denna förordning träder i kraft den tjugonde dagen efter det att den har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Den ska tillämpas från och med den 1 mars 2025.

Artikel 3.1 andra stycket ska dock tillämpas från och med den 1 januari 2026.

Denna förordning är till alla delar bindande och direkt tillämplig i alla medlemsstater.

Utfärdad i Bryssel den 14 februari 2025.

På kommissionens vägnar
Ursula VON DER LEYEN
Ordförande

BILAGA I

Förteckning över värdväxter för varje art av den angivna skadegöraren

Bactrocera dorsalis:

Abelmoschus spp.
Annona cherimola
Annona montana
Annona muricata
Annona reticulata
Annona senegalensis
Annona squamosa
Averrhoa carambola
Capparis spp.
Capsicum annuum
Capsicum frutescens
Carica papaya
Citrofortunella floridana
Citrofortunella macrocarpa
Citrullus colocynthis
Citrullus lanatus
Citrus amblycarpa
Citrus aurantifolia
Citrus aurantium
Citrus depressa
Citrus jambhiri
Citrus latifolia
Citrus limon
Citrus maxima
Citrus meyerii
Citrus natsudaidai
Citrus nobilis
Citrus paradisi
Citrus reticulata
Citrus sinensis
Citrus swinglei
Citrus unshiu
Coccinia grandis
Cucumis ficifolius
Cucumis melo
Cucumis prophetarum
Cucumis sativus
Cucurbita spp.
Cydonia oblonga
Diospyros dasyphylla
Diospyros decandra
Diospyros ebenaster
Diospyros lotus
Diospyros mespiliformis
Diospyros montana
Eriobotrya spp.
Ficus spp.
Fortunella spp.
Fragaria chiloensis
Fragaria vesca
Juglans nigra
Juglans regia
Lagenaria siceraria
Malus domestica
Malus sylvestris
Mangifera indica
Momordica balsamina
Momordica charantia
Momordica cochinchinensis
Morus alba
Morus nigra
Passiflora edulis

Persea americana

Physalis minima

Physalis peruviana

Prunus armeniaca

Prunus avium

Prunus bokhariensis

Prunus cerasoides

Prunus domestica

Prunus persica

Psidium cattleianum

Psidium guajava

Punica granatum

Pyrus communis

Pyrus pashia

Pyrus pyrifoli

Sambucus spp.

Solanum aculeatissimum

Solanum aethiopicum

Solanum americanum

Solanum anguivi

Solanum betaceum

Solanum capsicoides

Solanum donianum

Solanum erianthum

Solanum granuloso-leprosum

Solanum incanum

Solanum lasiocarpum

Solanum linnaeanum

Solanum lycopersicum

Solanum mauritianum

Solanum melongena

Solanum nigrum

Solanum pimpinellifolium

Solanum pseudocapsicum

Solanum seaforthianum

Solanum sessiliflorum

Solanum sodomeum

Solanum stramoniifolium

Solanum torvum

Solanum trilobatum

Vaccinium reticulatum

Vitis vinifera (inklusive hybrider)

Ziziphus mauritiana

Ziziphus mucronata

Bactrocera latifrons:

Capsicum annuum

Capsicum baccatum

Capsicum chinense

Capsicum frutescens

Citrullus lanatus

Citrus aurantifolia

Cucumis dipsaceus

Cucumis melo

Cucumis sativus

Cucurbita spp.

Lagenaria siceraria

Momordica charantia

Momordica trifoliolata

Passiflora foetida

Persea americana

Physalis alkekengi

Physalis angulate

Physalis peruviana

Psidium guajava

Punica granatum

Solanum aculeatissimum

Solanum aethiopicum

Solanum americanum

Solanum anguivi

Solanum capsicoides

Solanum donianum

Solanum erianthum

Solanum granuloso-leprosum

Solanum incanum

Solanum indicum

Solanum lanceifolium

Solanum lasiocarpum

Solanum linnaeanum

Solanum lycopersicum

Solanum macrocarpon

Solanum mammosum

Solanum melongena

Solanum muricatum

Solanum nigrescens

Solanum nigrum

Solanum pimpinellifolium

Solanum pseudocapsicum

Solanum scabrum

Solanum seaforthianum

Solanum sisymbriifolium

Solanum stramoniifolium

Solanum torvum

Solanum trilobatum

Solanum viarum

Solanum violaceum

Solanum virginianum

Ziziphus jujuba

Ziziphus mauritiana

Ziziphus nummularia

Bactrocera zonata:

Annona reticulata

Annona squamosa

Citrullus lanatus

Citrus aurantium

Citrus limon

Citrus paradisi

Citrus reticulata

Citrus sinensis

Cucumis sativus

Cucurbita spp.

Cydonia oblonga

Diospyros kaki

Eriobotrya japonica

Ficus spp.

Lagenaria siceraria

Malus domestica

Malus sylvestris

Mangifera indica

Momordica charantia

Persea americana

Prunus armeniaca

Prunus domestica

Prunus persica

Psidium cattleianum

Psidium guajava

Punica granatum

Pyrus communis

Pyrus pyrifolia

Pyrus ussuriensis

Ziziphus mauritiana

BILAGA II

Mallar för rapportering av resultaten av de inventeringar som utförts i enlighet med artikel 7

DEL A

MALL FÖR RAPPORTERING AV RESULTATEN AV ÅRLIGA INVENTERINGAR

1. Beskrivning av det avgränsade området		2. Det avgränsade områdets ursprungliga storlek (ha)	3. Det avgränsade områdets uppdaterade storlek (ha)	4. Strategi (utrotning)	5. Zon	6. Inventeringsplatser		7. Riskområden som identifierats	8. Riskområden som inspekterats	9. Växtmaterial/vara	10. Förteckning över värdväxtarter	11. Tidpunkt	12. Inventeringsuppgifter									13. Antal analyserade symtomatiska prover: i: Totalt ii: Positiva iii: Negativa iv: Obestämda				14. Antal analyserade asymtomatiska prover: i: Totalt ii: Positiva iii: Negativa iv: Obestämda				15. Anmälningsnummer för de anmälda utbrotten, om tillämpligt, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2019/1715 [1]		16. Anmärkningar
													A) Antal visuella undersökningar	B) Totalt antal prover	C) Typ av fällor (eller annan alternativ metod (t.ex. svepnät))	D) Antal fällor (eller annan fångstmetod)	E) Antal platser med fällor (om det skiljer sig från uppgiften i D)	F) Typ av tester (t.ex. mikroskopisk identifiering, PCR, Elisa)	G) Totalt antal tester	H) Andra åtgärder (t.ex. spårhundar, drönare, helikoptrar, informationskampanjer)	I) Antal andra åtgärder															
Namn	Datum för inrättande					Beskrivning	Antal						A	B	C	D	E	F	G	H	I	i	ii	iii	iv	i	ii	iii	iv	Nummer	Datum	

[1] Kommissionens genomförandeförordning (EU) 2019/1715 av den 30 september 2019 om fastställande av bestämmelser för ett datoriserat informationshanteringssystem för offentlig kontroll och dess systemkomponenter (Imsoc-förordningen) (EUT L 261, 14.10.2019, s. 37, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2019/1715/oj).

Anvisningar om hur mallen ska fyllas i

Om denna mall är ifylld behöver mallen i del B i denna bilaga inte fyllas i.

Kolumn 1: Ange namnet på det geografiska området, utbrottsnumret eller annan information som möjliggör identifiering av detta avgränsade område samt det datum då området inrättades.

Kolumn 2: Ange storleken på det avgränsade området innan inventeringen påbörjas.

Kolumn 3: Ange storleken på det avgränsade området efter inventeringen.

Kolumn 4: Ange strategi: Utrotning. Använd så många rader som behövs, beroende på antalet avgränsade områden per skadegörare.

Kolumn 5: Ange den zon i det avgränsade område där inventeringen genomfördes. Använd så många rader som behövs. Använd olika rader för angripen zon (AZ) respektive buffertzon (BZ). Ange i förekommande fall det område i den angripna zonen där inventeringen genomfördes på olika rader (t.ex. intill buffertzonen, runt plantskolor).

Kolumn 6: Ange antalet inventeringsplatser och beskriv dem genom att välja en av följande poster för beskrivningen:

1. Friland (produktionsområde): 1.1 Fält (åkermark, betesmark), 1.2 Fruktodling/vinodling, 1.3 Plantskola, 1.4 Skog.
2. Friland (annat): 2.1 Privat trädgård, 2.2 Offentlig plats, 2.3 Naturskyddsområde, 2.4 Vilda växter på andra områden än naturskyddsområden, 2.5 Annat, ange vad det innebär i det särskilda fallet (t.ex. handelsträdgård, försäljningsställen som använder träemballage, träindustri, våtmarker, bevattningssystem, dräneringsnät).
3. Fysiskt slutna förhållanden: 3.1 Växthus, 3.2 Annan privat plats än växthus, 3.3 Annan offentlig plats än växthus, 3.4 Annat, ange vad det innebär i det särskilda fallet (t.ex. handelsträdgård, försäljningsställen som använder träemballage, träindustri).

Kolumn 7: Ange vilka riskområden som identifierats på grundval av skadegörarnas biologi, förekomst av värdväxter, ekoklimatiska förhållanden och riskplatser.

Kolumn 8: Ange de riskområden som ingår i inventeringen, av dem som identifierats i kolumn 7.

Kolumn 9: Ange växter, frukt, utsäde, jord, förpackningsmaterial, trä, maskiner, fordon, vatten, annat (ange vad det innebär i det särskilda fallet).

Kolumn 10: Ange förteckningen över växtarter/växtsläkten som inventerats, använd en rad per växtart/växtsläkte.

Kolumn 11: Ange vilka månader på året som inventeringen genomfördes.

Kolumn 12: Ange inventeringsuppgifterna, beroende på de särskilda lagstadgade kraven för varje skadegörare. Ange ”N/A” om information för en viss kolumn inte är tillgänglig.

Kolumnerna 13 och 14: Ange resultaten, i förekommande fall, samt den information som finns tillgänglig i motsvarande kolumner. ”Obestämda” är de prover som analyserats men för vilka det av olika orsaker inte erhållits några resultat (t.ex. under detektionsgränsen, obehandlat prov, oidentifierat prov, gammalt prov).

Kolumn 15: Ange de utbrott som anmälts under det år då inventeringen ägde rum när det gäller fynd i buffertzonen. Anmälningsnummer för utbrotten behöver inte tas med om den behöriga myndigheten har konstaterat att fyndet utgör ett av de fall som avses i artikel 14.2, 15.2 eller 16 i förordning (EU) 2016/2031. Ange i så fall skälet till att inte uppge denna information i kolumn 16 (”Anmärkningar”).

DEL B

Mall för rapportering av resultaten av statistiskt underbyggda årliga inventeringar

1. Beskrivning av det avgränsade området		2. Det avgränsade områdets ursprungliga storlek (ha)	3. Det avgränsade områdets uppdaterade storlek (ha)	4. Strategi	5. Zon	6. Inventeringsplatser			7. Tidpunkt	A. Definition av inventeringen (ingångsparametrar för RiBESS+)														B. Provtagning							C. Resultaten av inventeringen							25. Anmärkningar
										8. Målpopulation			9. Epidemiologiska enheter		10. Detektionsmetoder				11. Provtagningens effektivitet	12. Metodens känslighet	13. Riskfaktorer (åtgärder, platser och områden)					14. Antal inspekterade epidemiologiska enheter	15. Antal visuella undersökningar	16. Antal prover	17. Antal fällor	18. Antal platser med fällor	19. Antal tester	20. Antal andra åtgärder	21. Resultat			22. Anmälningsnummer för de anmälda utbrotten, om tillämpligt, i enlighet med genomförandeförordning (EU) 2019/1715		23. Uppnådd konfidensgrad	24. Hypotetisk prevalens	
Namn	Datum för inrättande					Beskrivning		Antal		Vädjart	Via åtgärder (eller annan relevant enhet)	Inspektionsenheter	Beskrivning	Enheter	Visuell undersökning	Upplacering av fällor	Testning	Andra metoder			Riskfaktor	Risknivå	Antal platser	Relativ risk	Andel av värdpopulationen							Positiva	Negativa	Obestämda	Nummer	Datum			

Anvisningar om hur mallen ska fyllas i

Förklara de antaganden som ligger till grund för inventeringens utformning per skadegörare. Sammanfatta och motivera följande:

— Målpopulation, epidemiologisk enhet och inspektionsenheter.

— Detektionsmetod och metodens känslighet.

— Riskfaktor(er) med angivande av risknivåer och motsvarande relativa risker samt andelar av värdväxtpopulationen.

Kolumn 1: Ange namnet på det geografiska området, utbrottsnumret eller annan information som möjliggör identifiering av detta avgränsade område samt det datum då området inrättades.

Kolumn 2: Ange storleken på det avgränsade området innan inventeringen påbörjas.

Kolumn 3: Ange storleken på det avgränsade området efter inventeringen.

Kolumn 4: Ange strategi: Utrotning eller inneslutning. Använd så många rader som behövs, beroende på antalet avgränsade områden per skadegörare och strategierna för dessa områden.

Kolumn 5: Ange den zon i det avgränsade område där inventeringen genomfördes. Använd så många rader som behövs. Använd olika rader för angripen zon (AZ) respektive buffertzon (BZ). Ange i förekommande fall det område i den angripna zonen där inventeringen genomfördes på olika rader (t.ex. de sista tjugo kilometerna intill buffertzonen, runt plantskolor).

Kolumn 6: Ange antalet inventeringsplatser och beskriv dem genom att välja en av följande poster för beskrivningen:

1. Friland (produktionsområde): 1.1 Fält (åkermark, betesmark), 1.2 Fruktodling/vinodling, 1.3 Plantskola, 1.4 Skog.

2. Friland (annat): 2.1 Privat trädgård, 2.2 Offentlig plats, 2.3 Naturskyddsområde, 2.4 Vilda växter på andra områden än naturskyddsområden, 2.5 Annat, ange vad det innebär i det särskilda fallet (t.ex. handelsträdgård, försäljningsställen som använder träemballage, träindustri, våtmarker, bevattningssystem, dräneringsnät).

3. Fysiskt slutna förhållanden: 3.1 Växthus, 3.2 Annan privat plats än växthus, 3.3 Annan offentlig plats än växthus, 3.4 Annat, ange vad det innebär i det särskilda fallet (t.ex. handelsträdgård, försäljningsställen som använder träemballage, träindustri).

Kolumn 7: Ange vilka månader på året som inventeringen genomfördes.

Kolumn 8: Ange den valda målpopulationen samt bifoga förteckning över värdarter/värdsläkten och område som omfattas. Målpopulationen definieras som alla inspektionsenheter sammantagna. För jordbruksmark anges dess storlek vanligen i hektar, men kan även anges som odlingslotter, fält, växthus osv. Motivera valet i de underliggande antagandena. Ange de inventerade inspektionsenheterna. Med inspektionsenhet avses växter, växtdelar, varor, material och skadegörarvektorer som har undersökts för identifiering och påvisande av skadegörarna.

Kolumn 9: Ange de epidemiologiska enheter som inventerats, ange beskrivning och måttenhet. Med epidemiologisk enhet avses ett homogent område där interaktioner mellan skadegöraren, värdväxterna samt de abiotiska och biotiska faktorerna och förhållandena skulle resultera i samma epidemiologi vid förekomst av skadegöraren. De epidemiologiska enheterna är en uppdelning av målpopulationen och de är i epidemiologisk mening homogena och innehåller minst en värdväxt. I vissa fall kan hela värdpopulationen i en region/ett område/ett land definieras som en epidemiologisk enhet. De kan vara Nuts-regioner, stadsområden, skogar, rosenträdgårdar eller lantbruk, eller ett område med storleken en hektar. Motivera valet av epidemiologiska enheter i de underliggande antagandena.

Kolumn 10: Ange de metoder som använts under inventeringen, inklusive antalet åtgärder för varje fall, beroende på de särskilda lagstadgade kraven för varje växtskadegörare. Ange ”N/A” om information för en viss kolumn inte är tillgänglig.

Kolumn 11: Ange en uppskattning av provtagningens effektivitet. Med provtagningens effektivitet avses sannolikheten för att välja infekterade växtdelar från en infekterad växt. För vektorer är det metodens effektivitet vad gäller att fånga in en positiv vektor när den förekommer i det inventerade området. För jord är det effektiviteten vad gäller att välja ett jordprov som innehåller skadegöraren när den förekommer i det inventerade området.

ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/311/oj

Kolumn 12: Med metodens känslighet avses sannolikheten för att en metod korrekt påvisar förekomst av skadegörare. Metodens känslighet definieras som sannolikheten att en sant positiv värd ger ett positivt testresultat. Det är multiplikationsprodukten av provtagningens effektivitet (dvs. sannolikheten att välja infekterade växtdelar från en infekterad växt) och den diagnostiska känsligheten (kännetecknad av den visuella undersökning och/eller det laboratorietest som används vid identifieringsprocessen).

Kolumn 13: Ange riskfaktorerna på olika rader. Använd så många rader som behövs. Ange risknivån för varje riskfaktor och motsvarande relativa risk och andel av värdpopulationen.

Kolumn B: Ange inventeringsuppgifterna, beroende på de särskilda lagstadgade kraven för varje skadegörare. Ange ”N/A” om information för en viss kolumn inte är tillgänglig. Den information som ska anges i dessa kolumner är förknippad med informationen som anges i kolumn 10, ”Detektionsmetoder”.

Kolumn 18: Ange antalet platser med fällor om detta antal skiljer sig från antalet fällor (kolumn 17) (t.ex. samma fälla används på olika platser).

Kolumn 21: Ange antalet prover som befunnits vara positiva, negativa eller obestämda. ”Obestämda” är de prover som analyserats men för vilka det av olika orsaker inte erhållits några resultat (t.ex. under detektionsgränsen, obehandlat prov, oidentifierat prov, gammalt prov).

Kolumn 22: Ange de utbrott som anmälts under det år då inventeringen ägde rum. Anmälningsnummer för utbrotten behöver inte tas med om den behöriga myndigheten har konstaterat att fyndet utgör ett av de fall som avses i artikel 14.2, 15.2 eller 16 i förordning (EU) 2016/2031. Ange i så fall skälet till att inte uppge denna information i kolumn 25 (”Anmärkningar”).

Kolumn 23: Ange inventeringens känslighet, i enlighet med internationella standarder för växtskyddsåtgärder (ISPM nr 31). Värdet på den uppnådda konfidensgraden vad gäller skadegörarfrihet beräknas på grundval av utförda undersökningar (och/eller prover) och med beaktande av metodens känslighet och den hypotetiska prevalensen.

Kolumn 24: Ange den hypotetiska prevalensen på grundval av en uppskattning före inventeringen av den troliga faktiska prevalensen av skadegöraren på fältet. Den hypotetiska prevalensen fastställs som ett mål för inventeringen och motsvarar den kompromiss som riskhanterarna gör mellan risken för att skadegöraren förekommer och de resurser som är tillgängliga för inventeringen. För en inventering för påvisande av skadegörare fastställs oftast ett värde på 1 %.