

## II

(Ikke-lovgivningsmæssige retsakter)

## FORORDNINGER

## KOMMISSIONENS GENNEMFØRELSESFORORDNING (EU) 2020/1231

af 27. august 2020

**om formatet for og vejledningen vedrørende de årlige rapporter om undersøgelsesresultaterne og om formatet for de flerårige undersøgelsesprogrammer og de praktiske ordninger, der er omhandlet i henholdsvis artikel 22 og 23 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2016/2031**

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2016/2031 af 26. oktober 2016 om beskyttelsesforanstaltninger mod planteskadegørere og om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 228/2013, (EU) nr. 652/2014 og (EU) nr. 1143/2014 og om ophævelse af Rådets direktiv 69/464/EØF, 74/647/EØF, 93/85/EØF, 98/57/EF, 2000/29/EF, 2006/91/EF og 2007/33/EF<sup>(1)</sup>, særlig artikel 22, stk. 3, andet afsnit, og artikel 23, stk. 3, og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) I henhold til artikel 22 i forordning (EU) 2016/2031 skal medlemsstaterne foretage risikobaserede undersøgelser for forekomst af EU-karantæneskadegørere og tegn og symptomer på skadegørere, der er omfattet af foranstaltningerne i artikel 29, eller foranstaltninger, der er vedtaget i henhold til artikel 30, stk. 1, i områder, hvor den pågældende skadegørers forekomst ikke var kendt, og indberette resultaterne af disse undersøgelser til Kommissionen og de øvrige medlemsstater hvert år.
- (2) I henhold til artikel 24 i forordning (EU) 2016/2031 skal medlemsstaterne en gang om året ligeledes foretage de undersøgelser af prioriterede skadegørere, som er omhandlet i artikel 22, stk. 1, og artikel 22, stk. 2.
- (3) Den Europæiske Fødevarerikkerhedsautoritet («autoriteten») har efter anmodning fra Kommissionen udviklet en værktøjskasse for overvågning af planteskadegørere med skadegørerundersøgelseskort («pest survey cards») og specifikke retningslinjer for en statistisk velfunderet og risikobaseret tilgang til undersøgelse af skadegørere og specifikke oplysninger om undersøgelser for specifikke skadegørere. Formålet med denne værktøjskasse er at bistå medlemsstaterne ved udformningen og gennemførelsen af undersøgelser for at sikre en sammenhængende tilgang på hele Unionens område.
- (4) For at sikre en ensartet præsentation af medlemsstaternes undersøgelsesresultater bør der vedtages et standardformat for den årlige rapport for alle relevante skadegørere, herunder vejledning i udfyldelsen heraf. Dette format bør baseres på de elementer, der er anført i artikel 22, stk. 2, i forordning (EU) 2016/2031, og på de gældende undersøgelseskrav, der er fastsat i gennemførelsesretsakterne vedtaget i henhold til forordning (EU) 2016/2031, for specifikke skadegørere, samt på de respektive skadegørerundersøgelseskort og, hvor det er relevant, specifikke retningslinjer udviklet af EFSA med henblik herpå. For at sikre en samlet tilgang bør formatet dække de undersøgelser af EU-karantæneskadegørere og skadegørere, der er omfattet af foranstaltningerne i artikel 29 og 30 i forordning (EU) 2016/2031, i de områder, hvor skadegørere vides og ikke vides at forekomme i Unionen.

<sup>(1)</sup> EUT L 317 af 23.11.2016, s. 4.

- (5) For nogle skadegørere stilles det imidlertid i visse gennemførelsesretsakter til forordning (EU) 2016/2031 krav om gennemførelse af statistisk baserede undersøgelser. I forbindelse med visse skadegørere kan medlemsstaterne beslutte at anvende den statistisk baserede metode. Det er derfor hensigtsmæssigt at fastlægge et specifikt format for de statistisk baserede undersøgelser, da det vil være en bedre egnet til at præsentere elementerne i sådanne undersøgelser.
- (6) Det pågældende format for de flerårige undersøgelsesprogrammer og de praktiske ordninger for anvendelse af de elementer, der er omhandlet i artikel 23, stk. 1, i forordning (EU) 2016/2031, på specifikke skadegørrisici, bør baseres på medlemsstaternes hidtidige erfaringer med udformning, gennemførelse, indberetning og præsentation af undersøgelser og autoritetens skadegørerundersøgelseskort og, hvor det er relevant, retningslinjerne for overvågning af specifikke skadegørere.
- (7) Foranstaltningerne i denne forordning er i overensstemmelse med udtalelse fra Den Stående Komité for Planter, Dyr, Fødevarer og Foder —

VEDTAGET DENNE FORORDNING:

#### Artikel 1

##### **Format for og vejledning vedrørende den årlige rapport om undersøgelsesresultaterne**

1. Formatet for og vejledningen vedrørende medlemsstaternes årlige rapporter til Kommissionen om resultaterne af de undersøgelser af skadegørere, som er omhandlet i artikel 22 og 24 i forordning (EU) 2016/2031, er fastsat i bilag I til denne forordning.
2. I overensstemmelse med formatet og vejledningen som omhandlet i stk. 1 skal de årlige rapporter om undersøgelsesresultaterne indeholde følgende dele:
  - a) Del I: Generelle oplysninger om undersøgelsesresultaterne
  - b) Del II: Præsentation af undersøgelsesresultaterne
  - c) Del III: Sammenfatning af undersøgelsesresultaterne og opdatering af status for skadegørere.

#### Artikel 2

##### **Format for de flerårige undersøgelsesprogrammer og de praktiske ordninger for anvendelse af elementerne vedrørende specifikke skadegørrisici**

1. Formatet for de flerårige undersøgelsesprogrammer og de praktiske ordninger for anvendelse af elementerne i artikel 23, stk. 1, i forordning (EU) 2016/2031 på de specifikke skadegørrisici er fastsat i bilag II.
2. Skabelonen for de flerårige undersøgelsesprogrammer indeholder følgende dele:
  - a) Del I: Generelle oplysninger
  - b) Del II: Skabeloner for de flerårige undersøgelsesprogrammer.

#### Artikel 3

##### **Ikrafttræden**

Denne forordning træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Denne forordning er bindende i alle enkeltheder og gælder umiddelbart i hver medlemsstat.

Udfærdiget i Bruxelles, den 27. august 2020.

På Kommissionens vegne  
Ursula VON DER LEYEN  
Formand

## BILAG I

**Format for og vejledning vedrørende den årlige rapport om undersøgelser, som er omhandlet i artikel 22 i forordning (EU) 2016/2031**

## DEL I

**Generelle oplysninger om resultaterne af de undersøgelser, som er omhandlet i artikel 1, stk. 2, litra a)**

Skabelonen vedrørende generelle oplysninger om resultaterne af de undersøgelser, som er omhandlet i artikel 1, stk. 2, litra a):

»Generelle oplysninger om undersøgelsesresultaterne i [år]

- Medlemsstat:
- Kompetent myndighed:
- Kontaktperson (navn, stilling i den kompetente myndighed, organisationens navn, telefonnummer og funktionel e-mailkonto):
- Organisationer, der deltager i undersøgelsesprogrammet, herunder laboratorier:
- Offentligt tilgængelig sammenfatning af resultaterne (500-3 000 ord):
  - *Kort beskrivelse af programmets anvendelsesområde for det pågældende år*
  - *Kort beskrivelse af den metode, der anvendes til undersøgelser, herunder ny eller innovativ teknologi (hvis relevant)*
  - Samlet antal skadegørere undersøgt det pågældende år og omfattet af anvendelsesområdet for artikel 22, stk. 1, i forordning (EU) 2016/2031
  - *Antal påviste og officielt bekræftede skadegørere og trufne opfølgende foranstaltninger*
  - *Specifikke mål for programmet, der blev opnået det pågældende år*
  - *Link til det nationale websted med flere oplysninger (hvis tilgængeligt).*«

**Format for og vejledning om, hvordan resultaterne af de undersøgelser, som er omhandlet i artikel 1, stk. 2, litra b), indberettes**

Skabelonerne og vejledningen om, hvordan resultaterne af de undersøgelser, som er omhandlet i artikel 1, stk. 2, litra b), indberettes:

**1. Elementer i den årlige rapport om EU-karantæneskadegørere og skadegørere, der er omfattet af foranstaltningerne i artikel 29 og 30 i forordning (EU) 2016/2031, i områder, hvor skadegørerne ikke vides at forekomme**

1.1. Skabelon

»Rapport om årlige undersøgelsesresultater i [år] for EU-karantæneskadegørere og skadegørere, der er omfattet af foranstaltningerne i artikel 29 og 30 i forordning (EU) 2016/2031, i områder, hvor skadegørerne ikke vides at forekomme

| 1. Skadegørere undersøgt i grupper        | 2. Skadegørere | 3. Geografisk placering | 4. Undersøgelsessteder |        | 5. Risikoområder | 6. Område for målpopulationen | 7. Undersøgt område for målpopulationen (%) | 8. Plantemateriale/vare | 9. Liste over plantearter | 10. Tidspunkter | 11. Oplysninger om undersøgelsen: |   |   |   |   |   |   |   |  |  | Resultater/Udbrud (skal knyttes til EUROPHYT-Outbreaks) |  | 14. Bemærkninger |             |
|---|----------------|-------------------------|------------------------|--------|------------------|-------------------------------|---|-------------------------|---------------------------|-----------------|-----------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|--|--|---|--|------------------|-------------|
|   |                |                         | A                      | B      |                  |                               |   |                         |                           |                 | C                                 | D | E | F | G | H | I | J | 12. Antal positive resultater pr. skadegører | 13. Anmeldelsesnummer/-numre for udbrud, jf. gennemførelsesforordning (EU) 2019/1715 |   |  |                  |             |
|   |                |                         | Beskrivelse            | Nummer |                  |                               |   |                         |                           |                 |                                   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |   |  | Nummer/numre     | Dato/datoer |
| Gruppe 1<br>— Godkendte produktionssteder |                |                         |                        |        |                  |                               |   |                         |                           |                 |                                   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |   |  |                  |             |
|   |                |                         |                        |        |                  |                               |   |                         |                           |                 |                                   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |   |  |                  |             |
|   |                |                         |                        |        |                  |                               |   |                         |                           |                 |                                   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |   |  |                  |             |
|   |                |                         |                        |        |                  |                               |   |                         |                           |                 |                                   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |   |  |                  |             |
| Gruppe n                                  |                |                         |                        |        |                  |                               |   |                         |                           |                 |                                   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |   |  |                  |             |
|   |                |                         |                        |        |                  |                               |   |                         |                           |                 |                                   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |   |  |                  |             |
|   |                |                         |                        |        |                  |                               |   |                         |                           |                 |                                   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |   |  |                  |             |
|   |                |                         |                        |        |                  |                               |   |                         |                           |                 |                                   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |   |  |                  |             |



I kolonne 5, 6 og 7: Frivilligt eller, hvis det er relevant, under overholdelse af specifikke lovkrav vedrørende undersøgelsen af skadegørere.

I kolonne 5: Angiv, hvilke risikoområder der er identificeret baseret på skadegørerens/skadegørernes biologi, forekomsten af værtsplanter, økologiske forhold og risikosteder.

I kolonne 6: Angiv det samlede område, der er dækket af målpopulationen (ha) i medlemsstaten.

I kolonne 7: Angiv andelen af det undersøgte område for målpopulationen (undersøgt område/område for målpopulation) i procent.

I kolonne 8: Angiv planter, frugter, frø, jord, emballagemateriale, træ, maskiner, køretøjer, vektor, vand eller andet og beskriv den specifikke situation. Angiv kun resultaterne i flere rækker pr. skadegører, hvis listen over de varer, der skal undersøges, præciseres i det specifikke lovkrav vedrørende undersøgelsen af skadegørere.

I kolonne 9: Angiv listen over plantearter/slægter, der blev undersøgt. Brug kun én række pr. planteart/slægt, hvis det kræves i henhold til det specifikke lovkrav vedrørende undersøgelsen af skadegørere.

I kolonne 10: Angiv de måneder i året, hvor undersøgelserne blev gennemført. Hvis skadegørere indberettes pr. gruppe, er det muligt at aggregere dataene for alle skadegørerne i gruppen i én række. Hvis skadegørere ikke indberettes pr. gruppe, er det muligt at aggregere dataene i én række pr. skadegører.

I kolonne 11: Angiv nærmere oplysninger om undersøgelsen under hensyntagen til de specifikke lovkrav vedrørende undersøgelsen af skadegørere for de enkelte skadegørere. Angiv N/A, hvis oplysningerne i en given kolonne ikke er relevante. Med undtagelse af antallet af visuelle undersøgelser, der kan indberettes pr. gruppe, skal alle andre data indberettes pr. skadegører, medmindre der angives en begrundelse for indberetning pr. gruppe i kolonne 14 (»Bemærkninger«). Hvis det kræves i henhold til de specifikke lovkrav vedrørende undersøgelsen af skadegørere, anvendes flere rækker (f.eks. til indberetning af forskellige typer test og antal).

I kolonne 12: Angiv antal positive resultater pr. skadegører. Dette antal kan afvige fra antallet af udbrud, når der indgår flere positive resultater i en anmeldelse af udbrud.

I kolonne 13: Angiv anmeldelserne af udbrud det år, undersøgelsen fandt sted.

I kolonne 14: Angiv andre oplysninger, der måtte være relevante, og i påkommende tilfælde oplysninger om resultater af undersøgelser af symptomfrie planter med positive resultater.



## 2.2. Vejledning i udfyldelse af skabelonen

Forklar de underliggende antagelser for undersøgelsens udformning pr. skadegører. Sammenfat og begrund:

- målpopulationen, den epidemiologiske enhed og inspektionsenhederne
- påvisningsmetoden og metodefølsomheden
- risikofaktorerne med angivelse af risikoniveauer og tilsvarende relative risici og andele af værtsplantepopulationen.

I kolonne 1: Angiv skadegørerens videnskabelige navn (som anført i bilag II til gennemførelsesforordning (EU) 2019/2072 eller i en specifik foranstaltning vedrørende en given skadegører).

I kolonne 2: Angiv de geografiske steder, hvor undersøgelsen fandt sted, om muligt ved brug af de tilgængelige lavere NUTS-niveauer.

I kolonne 3: Angiv undersøgelsesstederne ved brug af flere rækker pr. skadegører, hvis det kræves i henhold til de specifikke lovkrav vedrørende undersøgelsen af skadegørere. Indberet altid de undersøgelser, der er gennemført på godkendte produktionssteder, i en anden række. Ved anvendelse af »andet« angives, hvad det er:

1. Friland (produktionsområde): 1.1. mark (agerjord, græsarealer), 1.2. frugtplantage/vinmark, 1.3. planteskole, 1.4. skov.
2. Friland (andet): 2.1. private haver, 2.2. offentlige steder, 2.3. beskyttet område, 2.4. vilde planter i andre områder end beskyttede områder, 2.5. andet, med specifikation i hvert enkelt tilfælde (f.eks. havecenter, handelsområder, der anvender emballagemateriale af træ, træindustrien, vådområder, kunstvandings- og dræningsanlæg osv.).
3. Fysisk lukkede betingelser: 3.1. drivhus, 3.2. privat sted bortset fra drivhus, 3.3. offentligt sted bortset fra drivhus, 3.4. andet, med specifikation i hvert enkelt tilfælde (f.eks. havecenter, handelsområder, der anvender emballagemateriale af træ, træindustrien).

I kolonne 4: Angiv de måneder i året, hvor undersøgelserne blev gennemført.

I kolonne 5: Angiv den valgte målpopulation og listen over værtsarter og område, der er omfattet af undersøgelsen. Målpopulationen defineres som en række inspektionsenheder. Dens størrelse udtrykkes typisk i hektar for landbrugsarealer, men kan også udtrykkes i partier, marker, væksthuse osv. Begrund valget i de underliggende antagelser. Angiv de undersøgte inspektionsenheder. »Inspektionsenhed«: planter, plantedele, varer, materialer, skadegørervektorer, som er blevet undersøgt for at identificere og påvise forekomst af skadegørere. Hvis oplysninger om området for målpopulationen ikke er tilgængelige, angiv N/A og antal inspektionsenheder i målpopulationen.

I kolonne 6: Angiv de undersøgte epidemiologiske enheder med beskrivelse og måleenhed. »Epidemiologisk enhed«: et homogent område, hvor interaktionerne mellem skadegøreren, værtsplanterne og de abiotiske og biotiske faktorer og forhold vil føre til samme epidemiologi, hvis skadegøreren forekommer. De epidemiologiske enheder er en underopdeling af målpopulationen, og de er epidemiologisk homogene med mindst én værtsplante. I nogle tilfælde kan hele værtsplantepopulationen i en region/et område/et land defineres som en epidemiologisk enhed. Det kan være NUTS-regioner, byområder, skove, rosenhaver eller bedrifter eller hektarer. Valget begrundes i de underliggende antagelser.

I kolonne 7: Angiv de anvendte metoder i forbindelse med undersøgelsen, herunder antallet af aktiviteter i hvert enkelt tilfælde, afhængigt af de specifikke lovkrav vedrørende undersøgelsen af de enkelte skadegørere. Angiv N/A, hvis oplysningerne for en given kolonne ikke er tilgængelige.



I kolonne 8: Angiv et skøn over prøveudtagningseffektiviteten. Ved prøveudtagningseffektivitet forstås sandsynligheden for at udvælge inficerede plantedele fra en inficeret plante. For vektorer er det metodens effektivitet med hensyn til at indfange en positiv vektor, når den forekommer i undersøgelsesområdet. For jord er det effektiviteten af udtagningen af en jordprøve, hvori skadegøreren forekommer, når skadegøreren forekommer i undersøgelsesområdet.

I kolonne 9: »Metodefølsomhed«: sandsynligheden for, at en metode kan påvise forekomst af skadegørere. Metodefølsomheden defineres som sandsynligheden for, at en virkelig positiv vært påvises og bekræftes som positiv, og den ikke er fejlidentificeret. Det er forholdet mellem prøveudtagningseffektiviteten (dvs. sandsynligheden for at udvælge inficerede plantedele fra en inficeret plante) og den diagnostiske følsomhed (karakteriseret ved de visuelle undersøgelser og/eller laboratorietest, der anvendes i identifikationsprocessen).

I kolonne 10: Angiv risikofaktorerne i forskellige rækker ved brug af så mange rækker som nødvendigt. Angiv for hver risikofaktor risikoniveauet og den tilsvarende relative risiko og andelen af værtsplantepopulationen.

I kolonne B: Angiv nærmere oplysninger om undersøgelsen under hensyntagen til de specifikke lovkrav vedrørende undersøgelsen af skadegørere for de enkelte skadegørere. Angiv N/A, hvis oplysningerne i en given kolonne ikke er relevante. De oplysninger, der skal anføres i disse kolonner, vedrører oplysningerne i kolonne 7 »Påvisningsmetoder«.

I kolonne 15: Angiv antal indfangningssteder, hvis dette antal afviger fra antal fælder (kolonne 14) (f.eks. hvis den samme fælde anvendes forskellige steder).

I kolonne 18: Angiv antal prøver, der er fundet positive eller negative, og ubestemte prøver. »Ubestemte prøver« er de analyserede prøver, for hvilke der ikke er fremkommet resultater på grund af forskellige faktorer (f.eks. under påvisningsniveau, ikke behandlet prøve, ikke identificeret, gammel osv.).

I kolonne 19: Angiv anmeldelserne af udbrud det år, undersøgelsen fandt sted.

I kolonne 20: Angiv undersøgelsens følsomhed som defineret i ISPM 31. Det opnåede konfidensniveau med hensyn til status som fri for skadegørere beregnes på grundlag af udførte undersøgelser (og/eller prøveudtagninger) i forhold til metodefølsomheden og udgangsprævalensen.

I kolonne 21: Angiv udgangsprævalensen på grundlag af et skøn foretaget forud for undersøgelsen af den sandsynlige faktiske forekomst af skadegøreren på marken. Udgangsprævalensen er fastsat som et mål for undersøgelsen og svarer til den afvejning, som de ansvarlige for risikostyringen foretager, mellem risikoen for at have skadegøreren og de ressourcer, der er til rådighed for undersøgelsen. For en sporingsundersøgelse fastsættes typisk en værdi på 1 %.

## DEL III

**Elementer i den årlige rapport om sammenfatning af undersøgelsesresultaterne og opdatering af status for de undersøgte skadegørere som omhandlet i artikel 1, stk. 2, litra c)**

I rapporten sammenfattes undersøgelsesresultaterne, og status for hver skadegører, der indgår i den årlige undersøgelse, opdateres i overensstemmelse med den internationale standard for plantesundhedsforanstaltninger (ISPM 8) og følgende skabelon:

»Opdatering af status for skadegørere for hver skadegører, der indgår i den årlige undersøgelse, i overensstemmelse med den internationale standard for plantesundhedsforanstaltninger (ISPM 8)

|    | Skadegører | Status for skadegørere ved indledningen af undersøgelsen | Opdateret status for skadegørere efter den årlige undersøgelse |
|----|------------|--|--|
| 1. |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
|    |            |  |  |
| n  |            |  |  |

«

## BILAG II

**Format for de flerårige undersøgelsesprogrammer som omhandlet i artikel 23 i forordning (EU) 2016/2031 og de praktiske ordninger for anvendelse af de elementer, der er fastsat i samme artikel**

## DEL I

**Generelle oplysninger som omhandlet i artikel 2, stk. 2, litra a)**

## 1. Skabelon

Generelle oplysninger for [år]

- Medlemsstat:
- Kompetent myndighed:
- Kontaktperson (navn, stilling i den kompetente myndighed, organisationens navn, telefonnummer og funktionel e-mailkonto):
- Specifikt mål for hvert år i det flerårige undersøgelsesprogram (for yderligere oplysninger, se litra a) i afsnittet nedenfor, »Praktiske ordninger«):
- Begrundelse i henhold til artikel 22, stk. 1, og artikel 24, stk. 1, i forordning (EU) 2016/2031, hvis visse EU-karantæneskadegørere, skadegørere, der midlertidigt kan betegnes som EU-karantæneskadegørere, eller prioriterede skadegørere ikke indgår i det flerårige undersøgelsesprogram (undersøgelse en gang om året) (for yderligere oplysninger, se litra b) i afsnittet nedenfor, »Praktiske ordninger«):

| Skadegørere | Begrundelse for manglende medtagelse i det flerårige undersøgelsesprogram |
|-------------|---|
|             |   |
|             |   |
|             |   |
|             |   |
|             |   |

- Metoder til registrering og indberetning af de indsamlede oplysninger (for yderligere oplysninger, se litra c) i afsnittet nedenfor, »Praktiske ordninger«):
- Sammenfatning udarbejdet af medlemsstaten til den brede offentlighed (til offentliggørelse på Kommissionens websted, mellem 350-2 000 ord) (for yderligere oplysninger, se litra d) i afsnittet nedenfor, »Praktiske ordninger«):

## 2. Praktiske ordninger

- a) Beskriv kort og angiv årsagen til fordelingen af skadegørerne i de 5-7 år i det flerårige program.
- b) I overensstemmelse med artikel 22, stk. 1, og artikel 24, stk. 1, i forordning (EU) 2016/2031 anføres begrundelser for hver skadegører, der ikke er omfattet af det flerårige undersøgelsesprogram.
- c) I oplysningerne om de metoder, der anvendes til registrering og indberetning af de indsamlede oplysninger, gives en kort beskrivelse af de vigtigste metoder, der anvendes i forbindelse med gennemførelse og indberetning af undersøgelse på medlemsstatens område.
- d) I sammenfatningen til den brede offentlighed angives følgende:
  - en kort beskrivelse og anvendelsesområdet for det flerårige undersøgelsesprogram
  - en kort beskrivelse af den metode, der skal anvendes til undersøgelser, herunder ny eller innovativ teknologi (hvis relevant)
  - det samlede antal skadegørere, der er omfattet
  - et link til den kompetente nationale myndigheds websted med flere oplysninger (hvis tilgængeligt).

## Skabeloner for flerårige undersøgelsesprogrammer som omhandlet i artikel 2, stk. 2, litra b)

## 1. Elementer i det flerårige undersøgelsesprogram om EU-karantæneskadegørere og skadegørere, der er omfattet af foranstaltningerne i artikel 29 og 30 i forordning (EU) 2016/2031, i områder, hvor skadegørerne ikke vides at forekomme

## 1.1. Skabelon

»Flerårigt undersøgelsesprogram for [år] vedrørende EU-karantæneskadegørere og skadegørere, der er omfattet af foranstaltningerne i artikel 29 og 30 i forordning (EU) 2016/2031, i områder, hvor skadegørerne ikke vides at forekomme

| 1. År | 2. Skadegører undersøgt i grupper      | 3. Skadegører | 4. Geografisk placering | 5. Undersøgelsessteder |        | 6. Risiko-områder | 7. Plantematerialer/vare | 8. Liste over plantearter | 9. Tidspunkter | 10. Oplysninger om undersøgelsen: |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 11. Bemærkninger |  |  |  |  |
|-------|--|---------------|-------------------------|------------------------|--------|-------------------|--------------------------|---------------------------|----------------|-----------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------|--|--|--|--|
|       |  |               |                         | Beskrivelse            | Nummer |                   |                          |                           |                | A                                 | B | C | D | E | F | G | H | I | J |                  |  |  |  |  |
| År 1  | Gruppe 1 - Godkendte produktionssteder |               |                         |                        |        |                   |                          |                           |                |                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |
|       |  |               |                         |                        |        |                   |                          |                           |                |                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |
|       |  |               |                         |                        |        |                   |                          |                           |                |                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |
|       | Gruppe 2                               |               |                         |                        |        |                   |                          |                           |                |                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |
|       |  |               |                         |                        |        |                   |                          |                           |                |                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |
|       |  |               |                         |                        |        |                   |                          |                           |                |                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |
|       |  |               |                         |                        |        |                   |                          |                           |                |                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                  |  |  |  |  |



2. Friland (andet): 2.1. private haver, 2.2. offentlige steder, 2.3. beskyttet område, 2.4. vilde planter i andre områder end beskyttede områder, 2.5. andet, med specifikation i hvert enkelt tilfælde (f.eks. havecenter, handelsområder, der anvender emballagemateriale af træ, træindustrien, vådområder, kunstvanding- og dræningsanlæg osv.).
3. Fysisk lukkede betingelser: 3.1. drivhus, 3.2. privat sted bortset fra drivhus, 3.3. offentligt sted bortset fra drivhus, 3.4. andet, med specifikation i hvert enkelt tilfælde (f.eks. havecenter, handelsområder, der anvender emballagemateriale af træ, træindustrien).

I kolonne 6: Frivilligt eller, hvis det er relevant, under overholdelse af specifikke lovkrav vedrørende undersøgelsen af skadegørere. Angiv risikoområderne baseret på skadegørers/skadegørernes biologi, forekomsten af værtsplanter, økologiske forhold og risikosteder.

I kolonne 7: Angiv planter, frugter, frø, jord, emballagemateriale, træ, maskiner, køretøjer, vektor, vand eller andet og beskriv den specifikke situation. Angiv kun de planlagte aktiviteter pr. vare i programmet ved brug af flere rækker, hvis listen over de varer, der skal undersøges, præciseres i det specifikke lovkrav vedrørende undersøgelsen af skadegørere.

I kolonne 8: Angiv listen over plantearter/slægter, der vil blive undersøgt. Hvis det kræves i henhold til det specifikke lovkrav vedrørende undersøgelsen af skadegørere, skal listen over plantearter/slægter angives i programmet i forskellige rækker for hver planteart/slægt.

I kolonne 9: Angiv de måneder i året, hvor undersøgelserne vil blive gennemført. Hvis skadegørere indberettes pr. gruppe, er det muligt at aggregere dataene for alle skadegørerne i gruppen i én række. Hvis skadegørere ikke indberettes i grupper, er det muligt at aggregere dataene i én række pr. skadegører.

I kolonne 10: Angiv nærmere oplysninger om undersøgelsen under hensyntagen til de specifikke lovkrav vedrørende de enkelte skadegørere. Angiv N/A, hvis oplysningerne i en given kolonne ikke vil være tilgængelige. Det er kun muligt at aggregere dataene fra denne kolonne på samme niveau for gruppen af skadegørere for antallet af visuelle undersøgelser. Hvis det kræves i henhold til de specifikke lovkrav vedrørende undersøgelsen af skadegørere, anvendes forskellige rækker (f.eks. plan for anvendelse af forskellige typer test og antal).







I kolonne 7: Angiv de epidemiologiske enheder, der skal undersøges, med beskrivelse og måleenhed. En epidemiologisk enhed defineres som et homogent område, hvor interaktionerne mellem skadegøreren, værtsplanterne og de abiotiske og biotiske faktorer og forhold vil føre til samme epidemiologi, hvis skadegøreren forekommer. De epidemiologiske enheder er en underopdeling af målpopulationen, og de er epidemiologisk homogene med mindst én værtsplante. I nogle tilfælde kan hele værtsplantepopulationen i en region/et område/et land defineres som en epidemiologisk enhed. Det kan være NUTS-regioner, byområder, skove, rosenhaver eller bedrifter eller hektarer. Valget begrundes i de underliggende antagelser.

I kolonne 8: Angiv de metoder, der anvendes i forbindelse med undersøgelsen, herunder antallet af aktiviteter i hvert enkelt tilfælde, afhængigt af de specifikke lovkrav vedrørende undersøgelsen af de enkelte skadegørere. Angiv N/A, hvis oplysningerne for en given kolonne ikke er tilgængelige. Angiv ja/nej i »Visuelle undersøgelser« og anfør nærmere oplysninger om metoder til indfangning, testning og andre foranstaltninger.

I kolonne 9: Angiv et skøn over prøveudtagningseffektiviteten. Ved prøveudtagningseffektivitet forstås sandsynligheden for at udvælge inficerede plantedele fra en inficeret plante. For vektorer er det metodens effektivitet med hensyn til at indfange en positiv vektor, når den forekommer i undersøgelsesområdet. For jord er det effektiviteten af udtagningen af en jordprøve, hvori skadegøreren forekommer, når skadegøreren forekommer i undersøgelsesområdet.

I kolonne 10: »Metodefølsomhed« defineres som sandsynligheden for, at en metode kan påvise forekomst af skadegørere. Metodefølsomheden defineres som sandsynligheden for, at en virkelig positiv vært påvises og bekræftes som positiv, og den ikke er fejlidentifieret. Det er forholdet mellem prøveudtagningseffektiviteten (dvs. sandsynligheden for at udvælge inficerede plantedele fra en inficeret plante) og den diagnostiske følsomhed (karakteriseret ved den visuelle undersøgelse og/eller laboratorietest, der anvendes i identifikationsprocessen).

I kolonne 11: Angiv risikofaktorerne i forskellige rækker ved brug af så mange rækker som nødvendigt. Angiv for hver risikofaktor risikoniveauet og den tilsvarende relative risiko og andelen af værtsplantepopulationen.

I kolonne B: Angiv antallet af planlagte aktiviteter og aktivitetstypen. Angiv N/A, hvis oplysningerne for en given kolonne ikke er tilgængelige. De oplysninger, der skal anføres i disse kolonner, vedrører oplysningerne i kolonne 8 »Planlagte påvisningsmetoder«.

I kolonne 16: Angiv antal indfangningssteder, hvis dette antal afviger fra antal fælder (kolonne 15) (f.eks. hvis den samme fælde anvendes forskellige steder).

I kolonne 20: Angiv undersøgelsens følsomhed som defineret i ISPM 31. Det opnåede konfidensniveau med hensyn til status som fri for skadegørere beregnes på grundlag af udførte undersøgelser (og/eller prøveudtagninger) i forhold til metodefølsomheden og udgangsprævalensen.

I kolonne 21: Angiv udgangsprævalensen på grundlag af et skøn foretaget forud for undersøgelsen af den sandsynlige faktiske forekomst af skadegøreren på marken. Udgangsprævalensen er fastsat som et mål for undersøgelsen og svarer til den afvejning, som de ansvarlige for risikostyringen foretager, mellem risikoen for at have skadegøreren og de ressourcer, der er til rådighed for undersøgelsen. For en sporingsundersøgelse fastsættes typisk en værdi på 1 %.