

**Föreskrifter om ändring i Statens jordbruksverks
föreskrifter (SJVFS 2004:79) om saluföring m.m. av
förökningsmaterial av prydnadsväxter samt av annat
föröknings- och plantmaterial av grönsaker än utsäde;**

SJVFS 2018:20

Utkom från trycket
den 3 september 2018
Omtryck

beslutade den 30 augusti 2018.

Statens jordbruksverk föreskriver¹, med stöd av 1 § förordningen (1977:945) om trädgårdsväxters sundhet, sortäktighet och kvalitet, att det i verkets föreskrifter (SJVFS 2004:79) om saluföring m.m. av förökningsmaterial av prydnadsväxter samt av annat material föröknings- och plantmaterial av grönsaker än utsäde² ska införas en ny paragraf, 1 kap. 11 d §, och en ny bilaga, bilaga 6, av följande lydelse.

Författningen kommer därför att ha följande lydelse från och med den dag då denna författning träder i kraft.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Innehållsförteckning	1
1 KAP. ALLMÄNNA BESTÄMMELSER	3
Inledande bestämmelser	3
Definitioner.....	3
Godkännande av verksamhet.....	7
Anmälan	7
Produktion och förvaring.....	8
Art- och sortrenhet.....	8
Frihet från växtskadegörare m.m.....	9
Märkning och saluföring	10
Utsäde och förökningsmaterial som producerats i ett land utanför EU.....	11

¹ Jfr kommissionens genomförandedirektiv (EU) 2018/484 av den 21 mars 2018 om ändring av direktiv 93/49/EEG vad gäller de krav som ska uppfyllas av förökningsmaterial av vissa släkten eller arter av *Palmae* med avseende på *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier) (EUT L 81, 23.3.2018, s 10, Celex 32018L0484).

² Författningen senast omtryckt SJVFS 2016:43.

Transport.....	11
Dokumentation	11
Undantag.....	12
2 KAP. ALLMÄNNA CERTIFIERINGSBESTÄMMELSER.....	12
Allmänt.....	12
Förvaring av prekärnplantor, produktion och förvaring av kärnplantor samt etablering av elitplantor.....	12
Produktion och förvaring av elitplantor samt produktion av certifierade stamplantor	14
Produktion av certifierade bruksplantor	15
3 KAP. SÄRSKILDA CERTIFIERINGSBESTÄMMELSER	15
Krukväxter.....	15
4 KAP. BESTÄMMELSER FÖR PRODUKTION AV VÄXTER MED MINIMIKVALITET, CAC-MATERIAL	16
Allmänt.....	16
Produktion	16
Grönsaksplantor och förökningsmaterial av grönsaksplantor, utom utsäde.....	16
Förökningsmaterial av prydnadsväxter, inklusive utsäde av vedartade prydnadsväxter	17
5 KAP. BESTÄMMELSER FÖR PRODUKTION AV VÄXTER TILL SKYDDAD ZON	17
Ikraftträdande- och övergångsbestämmelser.....	17
<i>Bilaga 1</i>	19
FÖRTECKNING ÖVER SLÄKTEN OCH ARTER AV VÄXTER SOM OMFATTAS AV FÖRESKRIFTEN OCH SOM SKA ÅTFÖLJAS AV FÖLJESEDEL VID PARTIFÖRSÄLJNING.....	19
<i>Bilaga 2</i>	21
TEXT SOM SKA FINNAS PÅ FÖLJESEDELN.....	21
<i>Bilaga 3</i>	23
VÄXTSKADEGÖRARE SOM INTE FÅR FÖREKOMMA PÅ KÄRNPLANTOR	23
<i>Bilaga 5</i>	31
VÄXTER SOM OMFATTAS AV KRAV MED AVSEENDE PÅ POTATISCYSTNEMATODER	31
<i>Bilaga 6</i>	32
FÖRTECKNING ÖVER SPECIFIKA SKADLIGA ORGANISMER OCH SJUKDOMAR SOM FÖRSÄMRAR KVALITETEN	32

1 KAP. ALLMÄNNA BESTÄMMELSER

Inledande bestämmelser

1 § Dessa föreskrifter omfattar yrkesmässig produktion eller saluföring av

1. växtmaterial för förökning och produktion av grönsaksplanter, matlök, blomsterlök och prydnadsväxter,
2. andra fruktplanter och förökningsmaterial för fruktplanter avsedda för fruktproduktion än de som omfattas av rådets direktiv 2008/90/EG av den 29 september 2008 om saluföring av fruktplantsförökningsmaterial och fruktplanter avsedda för fruktproduktion, samt
3. utsäde från frökällor och frötäcker för produktion av vedartade prydnadsväxter. (SJVFS 2016:43).

2 § Dessa föreskrifter gäller inte för

1. växtmaterial enligt 1 § som klart anges vara avsett för export till ett land utanför den Europeiska unionen (EU) och som hålls tillräckligt isolerat från annat material som ska saluföras inom EU,
2. fruktplanter och förökningsmaterial för fruktplanter avsedda för fruktproduktion som omfattas av direktivet 2008/90/EG,
3. förökningsmaterial avsett för
 - a. försök,
 - b. vetenskapligt ändamål,
 - c. växtförädling,
 - d. bevarande av den genetiska mångfalden, eller
 - e. skogsodlingsmaterial, samt
4. produktion av färdigvara eller förökningsmaterial avsett för eget bruk.

Bestämmelser om saluföring m.m. av övrigt utsäde av trädgårdsväxter, finns i Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 2002:49) om saluföring m.m. av utsäde av icke-vedartade arter av prydnadsväxter och Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 1994:24) om certifiering m.m. av utsäde av köksväxter. (SJVFS 2016:43).

Definitioner³

3 § I dessa föreskrifter förstås med

Brukningseenhet

Företag bestående av en eller flera fastigheter eller delar av sådana med gemensam användning av maskiner och annan utrustning för produktion.

Bruksplanta

Planta som härrör direkt från stamplanta.

³ Följande definitioner har tagits bort: Ansvarigt officiellt organ, CAC material, certifierat material, elitmaterial, fruktplanter, förökningsmaterial av fruktplanter och leverantör.

<i>Certifierad växt</i>	Växt som har en dokumenterad härkomst i en kärnplanta och en elitplanta och som är rensad, testad och fri från sjukdomar och producerad enligt dessa föreskrifter.
<i>Driftsställe</i>	Plats där företag bedriver verksamhet.
<i>Elitplanta</i>	Planta som härrör direkt från en närmare angiven kärnplanta
<i>Frökälla</i>	En bestämd population från vilken frö samlas, angiven efter geografiskt namn.
<i>Frötäkt</i>	Plantering, baserad på selekterat växtmaterial, anlagd för fröproduktion.
<i>Färdigvara</i>	Plantor avsedda för försäljning till slutlig konsument.
<i>Följesedel</i>	Dokument inom EU som medföljer växter vid försäljning och som utfärdas av företaget.
<i>Företag</i>	Beteckning för den som bedriver yrkesmässig verksamhet som omfattas av dessa föreskrifter.
<i>Förökningsmaterial av grönsaks-plantor</i>	Växtdelar och växtmaterial, även grundstammar, av släkten och arter, nämnda i bilaga 1, som är avsedda för förökning och produktion av grönsaker.
<i>Förökningsmaterial av prydnads-växter</i>	Växtdelar och annat växtmaterial av samtliga släkten eller arter, som är avsedda för förökning och produktion av prydnadsväxter och andra växter för prydnadsändamål, samt utsäde av vedartade prydnadsväxter.
<i>Genetiskt modifierad organism</i>	De termer och begrepp som används i 13 kap. miljöbalken (1998:808) har samma betydelse i dessa föreskrifter.
<i>Grönsaksplantor</i>	Hela växter och växtdelar av släkten och arter, nämnda i bilaga 1, som är avsedda för plantering och produktion av grönsaker. Grundstammar och andra växtdelar av andra släkten eller arter, eller hybrider därav, omfattas också om de har eller ska ympas på växter och växtdelar av släkten och arter, nämnda i bilaga 1.
<i>Härdighet</i>	Växternas förmåga att överleva eller uthärda stress i form av kyla, frost och liknade.

<i>In vitro</i>	Förökning och odling på näringsmedium under sterila förhållanden, där meristem (yttersta tillväxtpunkten) eller större bit vävnad används.
<i>Klon</i>	Plantor med ursprung från en enskild planta, som är genetiskt identiska och som är vegetativt förökade med till exempel sticklingar, avläggare eller genom ympning.
<i>Krukväxt</i>	En planterad och rotad prydnadsväxt, avsedd för direkt försäljning till konsument och inte för vidare kultur.
<i>Kärnmaterial</i>	Se kärnplanta.
<i>Kärnplanta</i>	Utvald eller testad planta med definierade egenskaper, avsedd för produktion av elitmaterial eller certifierat material,
<i>Mikroförökning</i>	Se in vitro.
<i>Minimikvalitet/CAC-material</i>	En växt med minimikvalitet är en växt som inte härstammar från en kärnplanta, men har genomgått viss kontroll.
<i>Odlingsareal</i>	Del av en fastighets totala yta och den närmaste omgivningen, som används för produktion och förvaring av trädgårdsväxter.
<i>Officiell inspektion</i>	Inspektion som företas av det ansvariga officiella organet eller på dettas ansvar.
<i>Parti</i>	Ett antal enheter av samma produkt som karakteriseras av enhetlighet beträffande ursprung och sammansättning och är identifierbara.
<i>Praktiskt taget fri från växtskadegörare</i>	Förekomsten av skadegörare växten är tillräckligt låg för att garantera en godtagbar kvalitet och användbarhet hos förökningsmaterialet.
<i>Prekärnplanta</i>	En planta som efter testning godkänns som kärnplanta.
<i>Produktionsplats</i>	Av Jordbruksverket definierad odlingsareal.
<i>Proveniens</i>	Population eller grupp av individer av samma art som förekommer inom eller härstammar från ett angivet område.

<i>Prydnadsväxter</i>	Samtliga släkten och arter av snitt-, kruk- och plantskoleväxter för prydnadsändamål som är avsedda för plantering eller omplantering efter försäljning, inklusive sådd av vedartade prydnadsväxter.
<i>Saluföring</i>	Försäljning, lagerhållning i försäljningssyfte, erbjudande till försäljning samt varje avyttrande, leverans eller distribution av förökningsmaterial eller fruktplantor för kommersiellt bruk till tredje part, mot eller utan ersättning.
<i>Skogsodlingsmaterial</i>	Plantor, sticklingar och andra former av förökningsmaterial avsedda för anläggning av skog, dock inte frön.
<i>Skyddad zon</i>	Ett område inom Europeiska Unionen (EU) som av EU har erkänts antingen vara fritt från en viss växtskadegörare eller att skadegöraren är under effektiv bekämpning enligt Europeiska unionen (EU) i kommissionens förordning (EG) nr 690/2008.
<i>Sort</i>	En grupp växter, som alla har ett och samma botaniska taxon på lägsta kända nivå som kan <ol style="list-style-type: none">definieras genom de egenskaper som är ett resultat av en bestämd genotyp eller kombination av genotyper,särskiljas från varje annan växtgrupp genom minst en av dessa egenskaper, ochbetraktas som en enhet beträffande sin stabilitet vid förökning.
<i>Sp</i>	Art (species).
<i>Spp</i>	Arter (species).
<i>Stammaterial</i>	Det material som kommer från elitplantor.
<i>Stamplanta</i>	Planta som härrör direkt från elitplanta.
<i>Ursprung</i>	Det geografiska område från vilket utsädet eller växterna ursprungligen härstammar.
<i>Utsäde</i>	Frö för sådd.
<i>Växtpass</i>	Officiell märkning som visar att föreskrivna sundhetskrav, vid förflyttning av växter inom EU, är uppfyllda enligt Europeiska unionen

(EU) i kommissionens förordning (EG) nr 690/2008.

Växtskadegörare

Begreppet har samma betydelse som i växtskyddslagen (1972:318). (*SJVFS 2016:43*).

Godkännande av verksamhet

4 § Yrkesmässig produktion eller saluföring av trädgårdsväxter ska godkännas av Jordbruksverket. Ansökan ska göras skriftligt till Jordbruksverket innan produktion eller saluföring påbörjas. Godkännande av verksamhet kan avse en eller flera av nedanstående kategorier:

1. Förvaring av prekärnplantor, produktion och förvaring av kärnplantor samt etablering av elitplantor.
2. Förvaring och produktion av elitplantor samt produktion av certifierade växter.
3. Produktion av växter med minimikvalitet.
4. Produktion till skyddad zon.
5. Parti- och detaljförsäljning.
6. Utfärdande av växtpass.

För godkännande krävs att företaget uppfyller de krav som anges i dessa föreskrifter för respektive kategori. Den som fått Jordbruksverkets godkännande att producera växter i flera kategorier kan inte, utan verkets medgivande, få växterna godkända i annat än i den sundhetsmässigt lägsta kategorin av punkterna 1-3. Godkännandet gäller tills vidare. Godkännandet kan återkallas om kraven enligt dessa föreskrifter inte uppfylls.

Företag med verksamhet som har godkänts får ett officiellt registreringsnummer. Om företaget har flera driftställen ska verksamheten på varje driftställe godkännas och registreras var för sig. Varje godkänt driftställe får ett officiellt registreringsnummer.

Anmälan

5 § Godkänt företag ska vid ägarbyte eller om verksamheten upphör anmäla detta till Jordbruksverket.

Vid odling av växter på ny mark ska företaget anmäla detta till Jordbruksverket. Jordbruksverket tar ut prov för undersökning av förekomst av växtskadegörare.

Varje företag med produktion ska årligen senast den 1 februari, och innan produktionen påbörjats, till Jordbruksverket anmäla den produktion av trädgårdsväxter som under året ska omfattas av kontroll enligt dessa föreskrifter. (*SJVFS 2010:10*).

Produktion och förvaring

6 §⁴ Vid produktion och förvaring av växter ska följande särskilda bestämmelser följas

1. allmänna certifieringsbestämmelser i kapitel 2,
2. särskilda certifieringsbestämmelser i kapitel 3,
3. bestämmelser för produktion av växter med minimikvalitet i kapitel 4,
4. bestämmelser för produktion till skyddad zon i kapitel 5.

Vid produktion, eller vid upptagning ska förökningsmaterial hållas åtskilt från annat växtmaterial.

Plantskoleväxter ska ha en för arten eller sorten normal utveckling, vara väl avmognade och i god fysiologisk kondition. Plantskoleväxter ska ha en för slutliga växtplatsen lämplig proveniens. På varje försäljningsställe ska finnas tillgängligt information om växtens härdighet, till exempel Riksförbundet Svensk Trädgård (RST) växtatlas.

Ogräs, som *Rorippa sylvestris*, strandfräne, och andra svårbekämpade fleråriga ogräs, ska bekämpas i produktionen och får inte förekomma vid försäljning.

Leverantör inklusive producent, ska kartlägga och övervaka sådana kritiska moment i sin produktionskedja som inverkar på materialets kvalitet. Detta ska omedelbart kunna granskas av Jordbruksverket.

Leverantör inklusive producent, ska vid behov ta prover för analys i ett laboratorium. Olika partier av förökningsmaterial ska hållas åtskilda och ska kunna identifieras under produktionen.

Den som handhar växter ska ha kännedom om de i odlingen förekommande sorternas sortegenskaper. (SJVFS 2016:43).

Art- och sortrenhet

Grönsaksplantor och förökningsmaterial av grönsaksplantor

7 § För grönsaksplantor och förökningsmaterial av grönsaksplantor, utom utsäde, gäller följande.

1. Sorter av släkten och arter, nämnda i punkt a i bilaga 1, ska ha tillräcklig renhet med hänsyn till släkte eller art samt sort.
2. De sorter som saluförs ska vara intagna i den svenska sortlistan, i EU:s gemensamma sortlista för arter av köksväxter eller i en nationell sortlista från något land inom Europeiska ekonomiska samarbetsområdet. (SJVFS 2010:10).

8 § *har upphävts genom (SJVFS 2016:43).*

Förökningsmaterial av prydnadsväxter

9 § För förökningsmaterial av prydnadsväxter, inklusive utsäde av vedartade prydnadsväxter, gäller följande:

⁴Femte och nionde stycket har upphävts genom (SJVFS 2016:43).

1. Sorter av släkten och arter, nämnda i bilaga 1 punkt c, ska ha tillräcklig renhet med hänsyn till släkte eller art samt sort eller i tillämpliga fall sortgrupp.
2. Förökningsmaterial av prydnadsväxter får saluföras med uppgift om sortbenämning endast om den berörda sorten är
 - a. registrerad för växtförädlarrätt,
 - b. officiellt registrerad på annat sätt än under första punkten, eller
 - c. allmänt känd, eller
 - d. upptagen i en leverantörs förteckning med detaljerad beskrivning och benämning.
3. Varje sort ska, så långt som möjligt, ha samma benämning i alla medlemsstater.
4. Leverantören ska föra en förteckning med följande innehåll
 - a. sortbenämning, i tillämpliga fall tillsammans med dess allmänt kända synonymer,
 - b. uppgifter om upprätthållande av sorten och om den förökningsmetod som tillämpas,
 - c. sortbeskrivning, åtminstone innehållande de karaktärer och deras uttryck som används i den sortbeskrivning som ska inges i ansökan om EU:s växtförädlarrätt där denna är tillämplig, samt
 - d. om möjligt, uppgifter om hur sorten skiljer sig från de sorter den närmast liknar.

Förteckningar ska på begäran göras tillgängliga för Jordbruksverket. (SJVFS 2010:10).

Undantag

10 § Leverantörer, vars verksamhet inskränker sig till saluföring av förökningsmaterial av prydnadsväxter, omfattas inte av kraven enligt 9 § 4 b och d. (SJVFS 2016:43).

Frihet från växtskadegörare m.m.

11 § De växtskadegörare som finns förtecknade i föreskrifter meddelade enligt 3 § växtskyddslagen (1972:318) och 3 § förordningen (2006:817) om växtskydd m.m. får inte förekomma. Utöver det ska växterna vara praktiskt taget fria från andra växtskadegörare som kan påverka växtens kvalitet och användbarhet. (SJVFS 2016:43).

11 a § Av 4 § växtskyddslagen (1972:318) och 9 § förordningen (2006:817) om växtskydd m.m., framgår vilken anmälningsplikt som gäller i fråga om växtskadegörare som omfattas av föreskrifter enligt 3 § första stycket växtskyddslagen. (SJVFS 2016:43).

11 b § Efter anmälan enligt 5 § andra stycket ska odlingsareal avsedd för produktion eller lagring av växter, som är avsedda för förökning och som anges i bilaga 5, undersökas före varje påbörjad ny odling. Detta för att utesluta förekomst av potatiscystnematoder (*Globodera pallida* och *G. rostochiensis*).

För odling av växter som anges i bilaga 5 avsedda för uppförökning på samma brukningsenhet, krävs ingen provtagning avseende potatiscystnematoder. (SJVFS 2016:43).

11 c § För planerad produktion av växter som anges i bilaga 5 punkt B krävs ingen provtagning om

1. potatiscystnematoder inte har konstaterats på odlingsarealen under de senaste 12 åren vid jordprovtagning och analys utförd i Jordbruksverkets regi, eller
2. det på odlingsarealen under de senaste 12 åren inte har odlats någon av de värdväxter som anges i bilaga 5 punkt A.

För planerad produktion av växter som anges i bilaga 5 punkt B 2 krävs ingen provtagning om det antingen på förpackningen eller på annat sätt anges att de är avsedda för försäljning till slutkonsumenter som inte yrkesmässigt producerar växter eller snittblommor eller om växterna behandlats genom

1. avlägsnande av jord genom tvättning eller borstning tills all jord så långt det är möjligt är borttagen så att det inte finns någon identifierbar risk för spridning av potatiscystnematoder, eller
2. desinfektion genom lämpliga metoder så att det inte finns någon identifierbar risk för spridning av potatiscystnematoder. (SJVFS 2010:47).

11 d § Förökningsmaterial av *Palmae* som tillhör de släkten och arter som anges i bilaga 6 och vars stam vid basen är större än 5 cm i diameter ska uppfylla ett av följande krav

1. Det ska under hela sin livslängd ha vuxit på ett område som av det ansvariga officiella organet fastställts vara fritt från *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier) i enlighet med de internationella standarderna för växtskyddsåtgärder.
2. Det ska ha under de två åren innan det släpps ut på marknaden ha vuxit på en plats inom EU som har varit fullständigt fysiskt skyddad mot introduktion av *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier), eller på en plats inom unionen där ändamålsenlig förebyggande behandling har getts med avseende på denna skadegörare. Det ska genomgå okulärbesiktning minst var fjärde månad då det bekräftas att materialet är fritt från *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier).

För de områden som är skyddade zoner i EU för *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier) gäller bestämmelserna i Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 1995:94) om skyddsåtgärder mot spridning av växtskadegörare. (SJVFS 2018:20).

Märkning och saluföring

*Växtpass och följesedel*⁵

12 § Vid saluföring av växter, godkända enligt dessa föreskrifter, finns bestämmelser i Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 1995:94) om skyddsåtgärder mot spridning av växtskadegörare, om att vissa växtslag ska vara märkta med ett växtpass. (SJVFS 2016:43).

⁵ Ändringen innebär att tredje stycket i tidigare 12 § har upphävts genom (SJVFS 2016:43).

12 a § Vid partiförsäljning ska, utöver vad som framgår av 12 §, växtslag som är angivna i bilaga 1 åtföljas av en följesedel som är utformad enligt bilaga 2. Växtpass och följesedel kan kombineras enligt bilaga 2. (SJVFS 2016:43).

Genetiskt modifierade organismer

13 § Utöver kraven i dessa föreskrifter får utsäde samt förökningsmaterial som är av en sort som är genetiskt modifierad, endast saluföras om tillstånd för att släppa ut sorten på marknaden finns enligt 13 kap. 12 § miljöbalken (1998:808) eller om ett godkännande för utsläppande på marknaden finns som uppfyller kraven om ömsesidigt erkännande enligt 3 kap. 43 § förordningen (2002:1086) om utsättning av genetiskt modifierade organismer i miljön.

Att sorten är genetiskt modifierad ska framgå av märkningen på förpackningen samt av alla dokument, officiella eller andra, som fästs på eller åtföljer partiet. Uppgift om att en sort är genetiskt modifierad ska även framgå av försäljningskataloger och annan information där sorten omnämns. Märkningen ska vara i enlighet med 4 kap. 1 § förordningen (2002:1086). (SJVFS 2010:10).

Sammansättning av partier vid saluföring

14 § Förökningsmaterial ska saluföras i partier. Förökningsmaterial från olika partier får dock saluföras som en enda varusändning under förutsättning att leverantören registrerar de olika partiernas sammansättning och ursprung.

Emballage

15 § Växter som godkänts enligt dessa föreskrifter ska levereras i nytt eller desinficerat emballage. Certifierade plantor ska märkas så att det framgår att materialet är godkänt av Jordbruksverket som certifierat material.

Utsäde och förökningsmaterial som producerats i ett land utanför EU

16 § Utsäde och förökningsmaterial får endast importeras från ett land utanför EU, om den importerande leverantören före import ser till att utsädet och förökningsmaterialet erbjuder garantier som i alla avseenden är likvärdiga med garantierna för utsäde och förökningsmaterial, som har producerats inom EU i enlighet med dessa föreskrifter, särskilt vad gäller kvalitet, identifikation och sundhet.

Transport

17 § Under transport och på distributionscentraler ska växtmaterial av kärnplantor, elitplantor och certifierade plantor hållas ordentligt avskilda från annat växtmaterial, om det föreligger uppenbar risk för överföring eller spridning av växtskadegörare.

Hantering av både certifierat växtmaterial och växtmaterial med minimikvalitet ska ske på sådant sätt att infektion orsakad av växtskadegörare förhindras.

Dokumentation

18 § Den som bedriver verksamhet som omfattas av dessa föreskrifter ska spara skriftlig dokumentation rörande inköp, överflyttningar, försäljning och ursprung av trädgårdsväxter. Sådant skriftligt material ska kunna visas upp vid kontroll, eller annars på begäran av Jordbruksverket.

SJVFS 2018:20

Dokumentation som avser inköp, överflyttningar, försäljning eller ursprung ska sparas under minst ett år. Dokumentation som rör certifierad produktion, art- och sortrenhet samt certifierade frökällor och frötäkter ska också sparas under minst tre år. Företaget ska kunna visa upp sin dokumentation rörande grobarheten hos frö från frökällor och frötäkter.

Minst ett växtpass per sändning växter ska sparas tillsammans med följedokumentet. Med varje sändning ska följa dokumentation om materialets status.

På begäran av Jordbruksverket ska fakturaunderlag kunna visas upp. (*SJVFS 2016:43*).

19 § *har upphävts genom (SJVFS 2016:43).*

Undantag

20 § Vid brist på utsäde eller förökningsmaterial, eller om det finns andra särskilda skäl, kan Jordbruksverket medge undantag från bestämmelserna i dessa föreskrifter, om det inte strider mot EU:s bestämmelser.

2 KAP. ALLMÄNNA CERTIFIERINGSBESTÄMMELSER

Allmänt

1 § Företaget ska bevara information och lämna upplysningar på det sätt som anges i 2, 5, 8-9 och 13-14 §§, detta kapitel.

Företaget ska vidare utarbeta skriftliga interna riktlinjer för verksamheten enligt 3, 10, och 15 §§, detta kapitel. Riktlinjerna ska godkännas av Jordbruksverket.

Företagets interna riktlinjer ska säkerställa att de krav som gäller för produktionen beträffande art- och sortrenhet enligt 1 kap. 7 och 9 §§ och sundhet enligt 1 kap. 11 och 11a §§, är uppfyllda.

Växter som kan medföra smittorisk för de certifierade växterna får inte finnas i företaget.

Certifierade bruksplanter ska hållas väl skilda från annat växtmaterial. Producenter av certifierade växter kan av Jordbruksverket få tillstånd till sådan märkning eller etikettering av enskilda växter eller växtpartier, som gör att det framgår vilken certifieringsnivå plantorna tillhör. (*SJVFS 2016:43*).

Förvaring av prekärnplanter, produktion och förvaring av kärnplanter samt etablering av elitplanter

2 § Företag, som bevarar prekärnplanter och frökällor och frötäkter, producerar och förvarar kärnplanter eller etablerar elitplanter ur kärnplanter, ska dokumentera och hålla tillgängligt uppgifter över genomförda kulturåtgärder och bekämpningsprogram mot skadegörare. Företaget ska vidare se till att det finns en aktuell lista med upplysningar om släkte, art, sort och eventuell klon av samtliga kärnplanter och frökällor och frötäkter, som finns i verksamheten. Listan ska skickas till Jordbruksverket en gång varje år eller i övrigt på begäran.

Riktlinjer

3 § De interna riktlinjerna ska utöver vad som sägs i 1 §, detta kapitel, säkerställa att produktionen uppfyller de särskilda krav som anges i 4-8 §§, detta kapitel. Riktlinjerna ska i övrigt innehålla upplysningar om

1. förvaringsställe,
2. övrig växtproduktion,
3. hygien, desinfektion av verktyg,
4. arbetsrutiner, förökningsmetoder,
5. märkning,
6. registrering av produktionsdata,
7. testning och undersökningar,
8. förnyelse, samt
9. tillträdeskrav.

Prekärnplantor

4 § Under perioden när en prekärnplanta testas och rensas från växtskadegörare ska den förvaras avskild från kärnplantor och etablerade elitplantor.

Prekärnplantor ska förvaras under sådana förhållanden att smittorisk elimineras.

Frökällor och frötäcker

5 § Frötäckerna ska hållas fria från självsådda plantor. Företaget ska en gång om året, och innan skörd, leverera en lista till Jordbruksverket över de frökällor och frötäcker av certifierade växtslag där frö kommer att insamlas från. Insamlingstidpunkter ska anges. Under hela fröinsamlingen och vid försäljning ska varje enskilt fröparti vara märkt så att sammanblandning inte kan ske. Märkningen ska omfatta frökälla, frötäkt, växtslag, art, mängd, insamlingstidpunkt samt uppgift om fröet är certifierat eller av CAC material. Plantor producerade från frö från certifierade frökällor och frötäcker godkänns som certifierade växter.

Kärnplantor i frilandsproduktion

6 § Kärnplantor som produceras på friland, ska hållas på så sätt att oönskad självsådd inte kan ske.

Kärnplantor i växthusproduktion

7 § Växthus avsett för produktion av kärnplantor ska vara försett med insektstätt nät med en maskstorlek av maximalt 1 millimeter för alla fönster. Vid ingång ska finnas sluss med desinfektionsmöjlighet. Golvet ska vara cementerat med fall till avloppet.

Växthuset ska rengöras och desinficeras minst en gång årligen. Borden ska desinficeras efter varje tömning. Golvet ska desinficeras regelbundet, dock minst varje månad.

Alla personer med tillträde till växthusen ska ha tillgång till engångsrockar eller rena överdragskläder. Dessutom ska rena skoskydd finnas vid ingång eller sluss.

Kärn- och elitplantor ska placeras så att överskottsvatten inte kommer i kontakt med andra växter. Plantorna får inte komma i kontakt med varandra.

Produktion och förvaring av in vitro plantor

8 § Företag, som producerar och förvarar in vitro plantor, ska varje år plantera ut minst 20 stycken in vitro plantor av varje producerad sort för okulär kontroll och för kontroll av de genetiska egenskaperna. Plantorna ska behållas i minst ett år för att

identiteten ska kunna kontrolleras hos växtmaterialet. Företaget ska notera eventuella avvikande plantor och informera Jordbruksverket därom. Vid försäljning av mikroförökade plantor ska köparen skriftligen upplysas om föröknings sättet.

Produktion och förvaring av elitplantor samt produktion av certifierade stamplantor

9 § Företag, som producerar och förvarar elitplantor samt producerar certifierade stamplantor från elitplantor, ska dokumentera och hålla tillgängligt uppgifter om genomförda kulturåtgärder och bekämpningsprogram mot skadegörare.

Företaget ska dessutom se till att det finns en aktuell lista med upplysningar om släkte, art, sort och eventuell klon av samtliga växter i verksamheten som avses bli godkända eller tidigare är godkända som certifierade plantor. Listan ska skickas till Jordbruksverket en gång varje år eller i övrigt på begäran.

Riktlinjer

10 § Företagets interna riktlinjer ska utöver vad som sägs i 1 §, detta kapitel säkerställa att produktionen uppfyller kraven som anges i 11-13 §§, detta kapitel. Riktlinjerna ska i övrigt innehålla upplysningar om

1. förvaringsställe,
2. övrig växtproduktion,
3. hygien, desinfektion av verktyg,
4. arbetsrutiner, förökningsmetoder,
5. märkning,
6. registrering av produktionsdata,
7. testning och undersökningar,
8. förnyelser, samt
9. tillträdeskrav.

Frilandsproduktion

11 § Elitplantkvarteren ska, vid produktion på friland, hållas på sådant sätt att önskad självsådd utesluts.

Växthusproduktion

12 § Växthus, avsedda för produktion och förvaring av elitplantor samt produktion av certifierade stamplantor, ska vara försedda med insektstätt nät för alla fönster och luftintag. Vid ingång ska finnas sluss med desinfektionsmöjlighet.

Växthuset ska rengöras och desinficeras minst en gång årligen. Borden ska desinficeras efter varje tömning. Golvet ska desinficeras regelbundet, dock minst varje månad.

Alla personer med tillträde till växthusen ska ha tillgång till engångsrockar eller rena överdragskläder. Dessutom ska rena skoskydd finnas vid ingång eller sluss.

Produktion in vitro

13 § Företag, som producerar in vitro plantor, ska varje år plantera ut minst 20 stycken in vitro plantor av varje producerad sort för okulär kontroll och för kontroll av de genetiska egenskaperna. Efter mikroförökning ska plantorna observeras till dess att man kunnat fastställa identiteten hos växtmaterialet. Företaget ska notera

eventuella avvikande plantor och informera Jordbruksverket därom. Vid försäljning av mikroförökade plantor ska köparen skriftligen upplysas om föröknings sättet.

Produktion av certifierade bruksplantor

14 § Företag, som producerar certifierade bruksplantor, ska se till att det alltid finns en aktuell lista med upplysningar om släkte, art, sort och eventuell klon av samtliga växter som det önskar få godkända eller som tidigare är godkända som certifierade bruksplantor. Denna lista ska skickas till Jordbruksverket en gång per år eller i övrigt på begäran. Till produktionen ska användas certifierat material av elit- eller stamplantor.

Riktlinjer

15 § Företagets interna riktlinjer ska utöver vad som sägs i 1 §, detta kapitel, säkerställa att produktionen uppfyller kraven som anges i 16-18 §§, detta kapitel.

Frilandsproduktion av certifierade bruksplantor

16 § Frilandsproduktion av plantor av samma sort eller art, som ursprungligen inte kommer från en kärnplanta, får inte förekomma hos företag som producerar certifierade bruksplantor.

Växthusproduktion av certifierade bruksplantor

17 § Vid ingång till växthus avsedda för produktion av certifierade bruksplantor, ska finnas sluss med desinfektionsmöjligheter. Växthuset ska rengöras och desinficeras minst en gång årligen. Borden ska desinficeras efter varje tömning. Golvet ska desinficeras regelbundet, dock minst varje månad. Plantor av samma sort eller art, som ursprungligen inte kommer från en kärnplanta, får inte förekomma i företaget.

Produktion in vitro av certifierade bruksplantor

18 § Om en mindre del certifierade bruksplantor förökas in vitro ska individuellt märkta plantor användas. Alla producerade plantor ska minst vara märkta sort- eller klonvis. Varje bädd eller bord ska vara märkt.

3 KAP. SÄRSKILDA CERTIFIERINGSBESTÄMMELSER

1-25 §§ *har upphävts genom (SJVFS 2016:43).*

Krukväxter

26 § Vid produktion av certifierade krukväxter gäller, förutom allmänna certifieringsbestämmelser, även särskilda certifieringsbestämmelser enligt 27 §.

Margueriter

27 § Elitplantor av margueriter (*Argyranthemum frutescens* syn. *Chrysanthemum frutescens*) ska förnyas varje år.

Produktion av certifierade margueriter får endast ske från material med ursprung i kärnplantor och elitplantor. Ett företag får inte samtidigt producera margueriter av både certifierat och icke certifierat ursprung.

SJVFS 2018:20

I växthuset får inte finnas plantor av gurka, sallat, tomat, gerbera, brudslöja eller krysantemum.

4 KAP. BESTÄMMELSER FÖR PRODUKTION AV VÄXTER MED MINIMIKVALITET, CAC-MATERIAL (SJVFS 2010:10)

Allmänt

1 § *har upphävts genom (SJVFS 2016:43).*

Produktion

2 § Företaget ska upplysa Jordbruksverket om förväntad produktion under det kommande året, om brukade arealer, var olika släkten, arter och sorter finns i verksamheten samt föra förteckning över konstaterad förekomst av växtskadegörare och de åtgärder som har vidtagits av den anledningen.

Företaget ska vidare utarbeta egna riktlinjer för att säkerställa växtmaterialets sortäktighet, klonäktighet och sundhet. Riktlinjerna ska godkännas av Jordbruksverket.

Vid växthusproduktion ska växthusets inre delar, samt bord med mera vara ordentligt rengjorda innan produktion påbörjas. Sådan rengöring ska ske minst en gång varje år.

Lådor, krukor med mera ska vara nya eller rengjorda och desinficerade innan de tas in i företaget.

Odlingsmedium som används ska vara fritt från växtskadegörare. Växthus och arbetsrum ska hållas rena och fria från ogräs.

Grönsaksplantor och förökningsmaterial av grönsaksplantor, utom utsäde

3 § För grönsaksplantor och förökningsmaterial av grönsaksplantor gäller, utöver kraven i 1 och 2 §§, detta kapitel, följande:

1. Växtmaterialet ska vara tillräckligt kraftigt och förhållandet mellan stjälk, blad och rötter ska vara proportionerligt.
2. *Dendranthema* samt *Capsicum* för prydnadsändamål får inte odlas i samma växthus som tomat- och paprikaplantor.
3. Företag som producerar förökningsmaterial av gurka, melon, paprika och tomat får inte i samma växthus samtidigt odla frukt bärande plantor av samma eller närstående arter.
4. All matlök:
 - a. Vid produktion av schalottenlök, sättlök och vitlök ska det göras ett odlingsuppehåll på minst fyra lökfria år. Växtföljden ska dokumenteras.
 - b. Schalottenlök, sättlök och vitlök som godkänns vid kontroll, ska före försäljning värmebehandlas mot lökmögel.
5. Sättlök:
 - a. Vid produktion av sättlök ska växtpasset som följde med utsädet bevaras och kunna visas upp vid kontroll.
 - b. Om växtpass inte finns ska ett representativt utsädesprov av varje sort vara undersökt av Jordbruksverket och funnet fritt från stjälnematoder.

6. Schalottenlök och vitlök:
 - a. Förökningsmaterial av schalottenlök ska vara godkänt vid testning och innehålla högst 1% lökmosaikvirus.
 - b. Vid produktion av schalottenlök ska producenten varje år anmäla den produktion som ska användas som utsäde följande år.

4 § har upphävts genom (SJVFS 2016:43).

Förökningsmaterial av prydnadsväxter, inklusive utsäde av vedartade prydnadsväxter

5 § För förökningsmaterial av prydnadsväxter gäller, utöver kraven i 1 och 2 §§, detta kapitel, följande:

1. Växtmaterialet ska vara tillräckligt kraftigt och förhållandet mellan stjälk, blad och rötter ska vara proportionerligt.
2. Växtmaterial av *Citrus* L. ska
 - a. härröra från utgångsmaterial som är undersökt och funnet fritt från växtskadegörare som minskar materialets kvalitet och användbarhet,
 - b. vara kontrollerat och funnet praktiskt taget fritt från sådana växtskadegörare efter början av sista avslutade vegetationsperioden, och
 - c. vid ympning vara ympat på grundstammar som inte är mottagliga för viroider.
3. Förökningsmaterial av blomsterlök ska härröra direkt från material som under vegetationsperioden är undersökt och funnet fritt från växtskadegörare som inverkar på kvalitet och användbarhet.

5 KAP. BESTÄMMELSER FÖR PRODUKTION AV VÄXTER TILL SKYDDAD ZON

1 § Växtmaterial som produceras till skyddad zon omfattas förutom av dessa föreskrifter även av de speciella krav som finns för växtslaget ifråga i Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 1995:94) om skyddsåtgärder mot spridning av växtskadegörare.

Företag ska i samband med den årliga produktionsanmälan, innan produktion till skyddad zon påbörjas, anmäla till Jordbruksverket att produktionen är ämnad till skyddad zon.

Ikraftträdande- och övergångsbestämmelser

Denna författning⁶ träder i kraft den 31 oktober 2004, då verkets föreskrifter (SJVFS 1995:96) om trädgårdsväxters sundhet m.m. upphör att gälla.

⁶ SJVFS 2004:79.

SJVFS 2018:20

Denna författning⁷ träder i kraft den 1 juli 2007.

1. Denna författning⁸ träder i kraft den 31 mars 2010.
 2. Från och med den 30 september 2012 ersätts godkännandeförfarandet i 1 kap. 4 § av ett registreringsförfarande.
-

Denna författning⁹ träder i kraft den 1 februari 2014.

Denna författning¹⁰ träder i kraft den 1 januari 2017.

Denna författning¹¹ träder i kraft den 1 oktober 2018.

CHRISTINA NORDIN

Anne-Charlott Franzén
(Växtregelenheten)

⁷ SJVFS 2007:33.

⁸ SJVFS 2010:10.

⁹ SJVFS 2013:44.

¹⁰ SJVFS 2016:43.

¹¹ SJVFS 2018:20.

*Bilaga 1***FÖRTECKNING ÖVER SLÄKTEN OCH ARTER AV VÄXTER SOM OMFATTAS AV FÖRESKRIFTEN OCH SOM SKA ÅTFÖLJAS AV FÖLJESEDEL VID PARTIFÖRSÄLJNING**

För släkten och arter där det krävs både växtpass och följesedel kan dessa kombineras.

a. Grönsaksplantor och förökningsmaterial av grönsaksplantor, utom utsäde

<i>Allium cepa</i> L.	
-Cepa-gruppen	lök
-Aggregatum-gruppen	schalottenlök
<i>Allium fistulosum</i> L.	piplök
<i>Allium porrum</i> L.	purjolök
<i>Allium sativum</i> L.	vitlök
<i>Allium schoenoprasum</i> L.	gräslök
<i>Anthriscus cerefolium</i> (L.) Hoffm.	dansk körvel
<i>Apium graveolens</i> L.	blekselleri, rotselleri
<i>Asparagus officinalis</i> L.	sparris
<i>Beta vulgaris</i> L.	rödbeta (inklusive Cheltenhambeta), mangold
<i>Brassica oleracea</i> L.	grönkål, blomkål, broccoli, brysselkål, savojkål, spetskål, vitkål, rödkål, kålrabbi
<i>Brassica rapa</i> L.	rova (inklusive majrova, salladskål)
<i>Capsicum annuum</i> L.	chilipeppar, paprika
<i>Cichorium endivia</i> L.	friséesallat, escarolesallat
<i>Cichorium intybus</i> L.	endiviasallat eller witlof-cikoria, sallatscikoria, rotcikoria
<i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai	vattenmelon
<i>Cucumis melo</i> L.	melon
<i>Cucumis sativus</i> L.	slanggurka, druvgurka
<i>Cucurbita maxima</i> Duchesne	jättepumpa (inklusive vinterpumpa)
<i>Cucurbita pepo</i> L.	pumpa, squash,
<i>Cynara cardunculus</i> L.	kronärtskocka, kardon
<i>Daucus carota</i> L.	morot, fodermorot
<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.	fänkål
<i>Lactuca sativa</i> L.	sallat
<i>Solanum lycopersicum</i> L.	tomat
<i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) Nyman ex A.W. Hill	persilja
<i>Phaseolus coccineus</i> L.	blomsterböna
<i>Phaseolus vulgaris</i> L.	buskböna, störböna
<i>Pisum sativum</i> L. (partim)	märgärt, spritärt, sockerärt
<i>Raphanus sativus</i> L.	rädisa, rättika

SJVFS 2018:20

<i>Rheum rhabarbarum</i> L.	rabarber
<i>Scorzonera hispanica</i> L.	svartrot
<i>Solanum melongena</i> L.	aubergin, äggplanta
<i>Spinacia oleracea</i> L.	spenat
<i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterr.	vintersallat
<i>Vicia faba</i> L. (partim)	bondböna
<i>Zea mays</i> L. (partim)	sockermajs, popmajs

(SJVFS 2013:44)

b. Förökningmaterial av prydnadsväxter, inklusive utsäde av vedartade prydnadsväxter¹²

Samtliga släkten och arter omfattas.

¹² Ändringen innebär att den tidigare punkten b har upphävts genom (SJVFS 2016:43).

Bilaga 2

TEXT SOM SKA FINNAS PÅ FÖLJESEDELN

* används för att särskilja siffrorna från växtpassets siffror.

a. Grönsaksplantor och förökningsmaterial av grönsaksplantor, utom utsäde

- 1*. EU kvalitet.
- 2*. EU medlemsstatens kod.
- 3*. Statens jordbruksverk.
- 4*. Leverantörens registreringsnummer.
- 5*. Leverantörens namn.
- 6*. Individuellt nummer, serie-, vecko- eller partinumner.
- 7*. Datum för utfärdande av följesedel.
- 8*. Utsädespartiets referensnummer, när det rör sig om förökningsmaterial som är direkt odlat från utsäde som omfattas av utsädeslagstiftningen. Finns numret inte angivet på följesedel ska leverantören kunna upplysa om detta på begäran.
- 9*. Botaniskt namn om växtmaterialet har växtpass, eller svenskt namn.
- 10*. Sortbenämning, i tillämpliga fall grundstammens beteckning.
- 11*. Mängd.
- 12*. Produktionslandets namn, vid import från land utanför EU.

Om växtmaterialet har ett växtpass, kan följesedeln ersättas av växtpasset, om växtpasset är försett med upplysningarna under punkterna 1* och 10*(följesedel). Upplysningarna ska vara avskilda från övrig text.

b. Förökningsmaterial av prydnadsväxter, inklusive utsäde av vedartade prydnadsväxter¹³

- 1*. EU kvalitet.
 - 2*. EU medlemsstatens kod.
 - 3*. Statens jordbruksverk.
 - 4*. Leverantörens registreringsnummer.
 - 5*. Leverantörens namn.
 - 6*. Individuellt nummer, serie-, vecko- eller partinumner.
 - 7*. Datum för utfärdande av följesedel.
 - 8*. Botaniskt namn.
 - 9*. Sortbenämning, i tillämpliga fall grundstammens beteckning.
 - 10*. Benämning av sortgruppen, i tillämpliga fall.
 - 11*. Mängd.
-

¹³ Ändringen innebär att den tidigare punkten b har upphävts genom (SJVFS 2016:43).

SJVFS 2018:20

12*. Produktionslandets namn, vid import från land utanför EU.

Om växtmaterialet har ett växtpass, kan följesedeln ersättas av växtpasset, om växtpasset är försett med upplysningarna under punkterna 1* och 9*(följesedel). Upplysningarna ska vara avskilda från övrig text. Upplysningar enligt punkterna 5 och 7 behöver inte anges. (*SJVFS 2016:43*).

*Bilaga 3***VÄXTSKADEGÖRARE SOM INTE FÅR FÖREKOMMA PÅ KÄRN-
PLANTOR¹⁴**

Plantor av arter nämnda i tabellen, kolumn 1, ska vara undersökta med relevanta undersökningsmetoder och funna fria från växtskadegörare angivna i kolumn 2. Testerna ska utföras vid etablering och kärnplantsförnyelse. Testerna ska dokumenteras skriftligt. Antal test ska anpassas efter växtmaterialets ursprung.

Testkraven enligt kolumn 3, innebär för sjukdomar eller skadedjur markerade med: '1' – att växterna ska vara testade och fria från dessa, '2' – att växterna ska vara fria vid okulär besiktning, om inte, ska växterna testas, '3' – att växterna ska vara fria och testade från dessa och krav på omtestning vart 5:e år om växtslaget finns på friland.

Konstaterandet om frihet från växtskadegörare gäller det antal år som är angivet i kolumn 4.

Släkten eller arter som inte är nämnda i tabellen, och där inget certifieringsschema finns framtaget, kan undersökas generellt för bakterier, svampar, nematoder och virus för att kunna användas som kärnplantor. Detta ska göras i samråd med Jordbruksverket.

Växtart	Växtskadegörare	Testkrav	Giltighet år
<i>Acer</i> spp., lönn	<i>Verticillium albo-atrum</i> , <i>V. dahliae</i>	1	15
	<i>Arabis mosaic nepovirus</i>	1	
	<i>Cucumber mosaic cucumovirus</i>	1, 3	
<i>Alnus</i> spp., al	<i>Phytophthora</i> spp.	1	15
	<i>Cucumber mosaic cucumovirus</i>	1, 3	
<i>Argyranthemum</i> spp., margueriter	<i>Agrobacterium tumefaciens</i>	1	1 (växthus)
	<i>Erwinia chrysanthemi</i>	1	
	<i>Fusarium</i> spp.	1	
	<i>Phytophthora tentaculata</i>	1	
	<i>Verticillium dahliae</i>	2	
	<i>Chrysanthemum stunt pospiviroid</i>	1	
	<i>Impatiens necrotic spot tospovirus</i>	1	
<i>Aronia</i> spp., aronia	<i>Apple stem grooving capillovirus</i>	1	25
	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	

¹⁴ Samtliga arter av fruktplantor som omfattas av direktivet 2008/90/EG har tagits bort från tabellen.

SJVFS 2018:20

Växtart	Växtskadegörare	Testkrav	Giltighet år
<i>Begonia elatior</i> - hybrider, begonia	<i>Fusarium sacchari</i>	1	15 månader
	<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>begoniae</i>	1	
	<i>Impatiens necrotic spot tospovirus</i>	1	
	<i>Tomato spotted wilt tospovirus</i>	1	
<i>Berberis</i> spp., berberis	<i>Cucumber mosaic cucumovirus</i>	1, 3	10
<i>Betula</i> spp., björk	<i>Apple mosaic ilarvirus</i>	1	15
	<i>Cherry leaf roll nepovirus</i>	1	
	<i>Tobacco rattle tobnavirus</i>	1	
<i>Buxus</i> spp., buxbom	<i>Fusarium</i> spp.	1	25
	<i>Arabidopsis mosaic nepovirus</i>	1	
<i>Celastrus</i> spp., träddödare	<i>Tomato black ring nepovirus</i>	1	15
<i>Cercidiphyllum</i> <i>japonicum</i> , katsura	<i>Arabidopsis mosaic nepovirus</i>	1	25
	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	
<i>Chaenomeles</i> - hybrider, rosenkvitten	<i>Apple chlorotic leaf spot trichovirus</i>	1	25
	<i>Apple mosaic ilarvirus</i>	1	
<i>Cornus</i> spp., kornell	<i>Arabidopsis mosaic nepovirus</i>	1	10
	<i>Broad bean wilt 1 & 2 fabavirus</i>	1	
	<i>Cherry leaf roll nepovirus</i>	1	
	<i>Cucumber mosaic cucumovirus</i>	1, 3	
	<i>Tomato bushy stunt tombusvirus</i>	1	
	<i>Tomato mosaic tobnavirus</i>	1	
<i>Crataegus</i> spp., hagtorn	<i>Apple chlorotic leaf spot trichovirus</i>	1	25
	<i>Apple mosaic ilarvirus</i>	1	
	<i>Apple stem pitting foveavirus</i>	1	
	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	

Växtart	Växtskadegörare	Testkrav	Giltighet år
<i>Cytisus</i> spp., ginst	<i>Arabis mosaic nepovirus</i>	1	10
	<i>Laburnum yellow vein nucleo-rhabdovirus</i>	1	
	<i>Potato X potexvirus</i>	1	
	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	
	<i>Tomato black ring nepovirus</i>	1	
<i>Dendranthema</i> spp., <i>/Chrysanthemum</i> spp., krysantemum	<i>Agrobacterium tumefaciens</i>	1	1 (växthus)
	<i>Erwinia chrysanthemi</i>	1	
	<i>Chrysanthemum B carlavirus</i>	1	
	<i>Chrysanthemum stunt pospiviroid</i>	1	
	<i>Impatiens necrotic spot tospovirus</i>	1	
	<i>Tomato aspermy cucumovirus</i>	1	
<i>Deutzia</i> spp., deutzia	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	25
	<i>Fusarium</i> spp.	1	
	<i>Cucumber mosaic cucumovirus</i>	1, 3	
<i>Euonymus</i> spp., bened	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	10
	<i>Strawberry latent ringspot virus</i>	1	
	<i>Erwinia chrysanthemi</i>	1	
	<i>Phytophthora</i> spp.	2	
<i>Euphorbia</i> <i>pulcherrima</i> , julstjärna	<i>Impatiens necrotic spot tospovirus</i>	1	18 månader
	<i>Tomato spotted wilt tospovirus</i>	1	
	<i>Rhodococcus fascians</i>	1	
	<i>Alfalfa mosaic alfamovirus</i>	1	
<i>Forsythia</i> spp., forsythia	<i>Arabis mosaic nepovirus</i>	1	15
	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	
	<i>Tobacco rattle tobnavirus</i>	1	
	<i>Tomato black ring nepovirus</i>	1	
	<i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>fraxinus</i>	1	
	<i>Verticillium albo-atrum</i> , <i>V. dahliae</i>	1	
<i>Fraxinus</i> spp., ask	<i>Ash yellows phytoplasma</i>	1	10
	<i>Arabis mosaic nepovirus</i>	1	
	<i>Cherry leaf roll nepovirus</i>	1	
	<i>Tobacco mosaic tobamovirus</i>	1	

Växtart	Växtskadegörare	Testkrav	Giltighet år
<i>Hedera</i> spp., murgröna	<i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>hederae</i>	2	4 (växthus)
	<i>Fusarium</i> spp.	1	
	<i>Phytophthora</i> spp.	1	
	<i>Impatiens necrotic spot tospovirus</i>	1	
	<i>Tomato spotted wilt tospovirus</i>	1	
<i>Hibiscus</i> spp., hibiskus	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>hibisci</i>	1	1
	<i>Fusarium</i> spp.	1	
	<i>Hibiscus chlorotic ringspot</i> <i>carmovirus</i>	1	
	<i>Hibiscus yellow mosaic</i> <i>tobamovirus</i>	1	
	<i>Impatiens necrotic spot tospovirus</i>	1	
	<i>Tomato spotted wilt tospovirus</i>	1	
	<i>Tomato vein yellowing nucleo-</i> <i>rhabdovirus</i>	1	
<i>Hippophae</i> spp., havtorn	<i>Arabis mosaic nepovirus</i>	1	25
	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	
<i>Hydrangea</i> spp., hortensia	<i>Alfalfa mosaic alfamovirus</i>	1	1 (växthus)
	<i>Hydrangea mosaic ilarvirus</i>	1	5 (friland)
	<i>Hydrangea ringspot potexvirus</i>	1	
	<i>Hydrangea virescence</i> <i>phytoplasma</i>	1	
	<i>Impatiens necrotic spot tospovirus</i>	1	
	<i>Tomato spotted wilt tospovirus</i>	1	
	<i>Ditylenchus dipsaci</i>	1	
<i>Ilex</i> spp., kristtorn, järnek	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	25
<i>Impatiens</i> spp., balsamin	<i>Clover yellow vein potyvirus</i>	1	1
	<i>Cucumber mosaic cucumovirus</i>	1	
	<i>Impatiens necrotic spot tospovirus</i>	1	
	<i>Tobacco mild green mosaic</i> <i>tobamovirus</i>	1	
	<i>Tobacco mosaic tobamovirus</i>	1	
	<i>Tomato spotted wilt tospovirus</i>	1	
	<i>Turnip mosaic potyvirus</i>	1	

Växtart	Växtskadegörare	Testkrav	Giltighet år
<i>Kolkwitziya</i> spp., paradisbuske	<i>Fusarium</i> spp.	1	15
	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	
<i>Ligustrum</i> spp., liguster	<i>Arabid mosaic nepovirus</i>	1	10
	<i>Cucumber mosaic cucumovirus</i>	1, 3	
	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	
<i>Lonicera</i> spp., try	<i>Fusarium</i> spp.	1	10
	<i>Cucumber mosaic cucumovirus</i>	1, 3	
	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	
<i>Mahonia</i> spp., mahonia	<i>Tobacco rattle tobnavirus</i>	1	10
<i>Pelargonium</i> pelargon	spp., <i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>pelargonii</i>	1	1
	<i>Cucumber mosaic cucumovirus</i>	1	
	<i>Impatiens necrotic spot tospovirus</i>	1	
	<i>Pelargonium flower break</i> <i>carmovirus</i>	1	
	<i>Pelargonium leaf curl tombusvirus</i>	1	
	<i>Pelargonium line pattern virus</i>	1	
	<i>Tobacco ringspot nepovirus</i>	1	
	<i>Tomato black ring nepovirus</i>	1	
	<i>Tomato ringspot nepovirus</i>	1	
	<i>Tomato spotted wilt tospovirus</i>	1	
<i>Philadelphus</i> schersmin	spp., <i>Alfalfa mosaic alfamovirus</i>	1	10
	<i>Cucumber mosaic cucumovirus</i>	1, 3	
	<i>Elm mottle ilarvirus</i>	1	
	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	
<i>Physocarpus</i> smällspirea	spp., <i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	25
<i>Populus</i> spp., poppel	<i>Xanthomonas populi</i>	1	15
	<i>Verticillium albo-atrum, V. dahliae</i>	1	
	<i>Poplar mosaic carlavirus</i>	1	
<i>Pyracantha</i> eldtorn	spp., <i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	10

Växtart	Växtskadegörare	Testkrav	Giltighet år
<i>Quercus</i> spp., ek	<i>Ceratocystis fagacearum</i>	1	10
	<i>Cryphonectria parasitica</i>	1	
	<i>Tomato bushy stunt tobusvirus</i>	1	
<i>Rheum rhabarbarum</i> , rabarber	<i>Arabis mosaic nepovirus</i>	1	5 (nät- eller växthus)
	<i>Cherry leaf roll nepovirus</i>	1	
	<i>Cucumber mosaic cucumovirus</i>	1	
	<i>Tobacco mosaic tobamovirus</i>	1	
	<i>Tobacco necrosis necrovirus</i>	1	
	<i>Tobacco rattle tobravirus</i>	1	
	<i>Turnip mosaic potyvirus</i>	1	
<i>Rhododendron</i> spp.	<i>Rhododendron necrotic ringspot potexvirus</i>	1	10
<i>Rosa</i> spp.	<i>Agrobacterium tumefaciens</i>	1	4 ympade 1 sticklingar (växthus) 10 sticklingar (friland)
	<i>Verticillium albo-atrum</i> , <i>V. dahliae</i>	1	
	<i>Apple chlorotic leaf spot trichovirus</i>	1	
	<i>Apple mosaic ilarvirus</i>	1	
	<i>Arabis mosaic nepovirus</i>	1	
	<i>Prunus necrotic ringspot ilarvirus</i>	1	
	<i>Strawberry latent ringspot virus</i>	1	
	<i>Salix</i> spp., pil, sälg, vide	<i>Erwinia salicis</i>	
<i>Fusarium</i> spp.		1	
<i>Sambucus</i> spp fläder	<i>Fusarium</i> ssp	1	5 (friland) 10 (växthus)
	<i>Arabis mosaic nepovirus</i>	1	
	<i>Cherry leaf roll nepovirus</i>	1	
	<i>Cucumber mosaic cucumovirus</i>	1, 3	
	<i>Elderberry symptomless carlavirus</i>	1	
	<i>Elderberry latent carmivirus</i>	1	
	<i>Strawberry latent ringspot virus</i>	1	
	<i>Tomato black ring nepovirus</i>	1	
	<i>Tomato bushy stunt tobusvirus</i>	1	
<i>Sorbus</i> spp., oxel, rönn	<i>Apple chlorotic leaf spot trichovirus</i>	1	10
	<i>Apple mosaic ilarvirus</i>	1	
	<i>Apple stem pitting foveavirus</i>	1	
	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	

Växtart	Växtskadegörare	Testkrav	Giltighet år
<i>Spiraea</i> spp., spirea	<i>Fusarium</i> spp.	1	25
	<i>Arabis mosaic nepovirus</i>	1	
<i>Syringa</i> spp., syren	<i>Pseudomonas syringae</i>	1	10
	<i>Arabis mosaic nepovirus</i>	1	
	<i>Cherry leaf roll nepovirus</i>	1	
	<i>Cucumber mosaic cucumovirus</i>	1, 3	
	<i>Elm mottle ilarvirus</i>	1	
	<i>Lilac chlorotic leafspot capillovirus</i>	1	
	<i>Lilac mottle carlavirus</i>	1	
	<i>Strawberry latent ringspot virus</i>	1	
	<i>Tobacco rattle tobnavirus</i>	1	
	<i>Tomato black ring nepovirus</i>	1	
	<i>Tomato bushy stunt tombusvirus</i>	1	
<i>Tamarix ramosissima</i> , tamarisk	<i>Fusarium</i> spp.	1	25
	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	
<i>Taxus</i> spp., idegran	<i>Fusarium</i> spp	1	25
<i>Thuja</i> spp., tuja	<i>Fusarium</i> spp.	1	25
<i>Tilia</i> spp., lind	<i>Verticillium albo-atrum</i> , <i>V. dahliae</i>	1	25
<i>Ulmus</i> spp., alm	<i>Ophiostoma ulmi</i> , <i>O. novo-ulmi</i>	1	15
	<i>Cherry leaf roll nepovirus</i>	1	
	<i>Elm mottle ilarvirus</i>	1	
<i>Viburnum</i> spp., olvon	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>viburni</i>	1	10
	Alfalfa mosaic alfamovirus		
	<i>Arabis mosaic nepovirus</i>	1	
	<i>Cucumber mosaic cucumovirus</i>	1,3	
	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	
<i>Vitis vinifera</i> x labrusca, labruskavin	<i>Arabis mosaic nepovirus</i>	1	10
	Grapevine A vitivirus	1	
	Grapevine fanleaf nepovirus	1	
	Grapevine fleck maculavirus	1	
	Grapevine leafroll associated viruses	1	
	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	
	<i>Strawberry latent ringspot virus</i>	1	
<i>Weigela</i> spp., praktry (<i>SJVFS 2016:43</i>).	<i>Raspberry ringspot nepovirus</i>	1	15

SJVFS 2018:20

Bilaga 4 *har upphävts genom (SJVFS 2016:43).*

Bilaga 5

**VÄXTER SOM OMFATTAS AV KRAV MED AVSEENDE PÅ
POTATISCYSTNEMATODER**

A. Värdväxter för potatiscystnematoder:

Solanum tuberosum (L.), potatis
Capsicum spp., olika arter av paprika
Solanum lycopersicum L., tomat
Solanum melogena L. aubergin

B.1¹⁵ Andra växter med rötter:

Allium porrum L., purjolök
Beta vulgaris L., beta
Brassica spp., kåsläktet
Asparagus officinalis L., sparris

B.2 Lökar, rotknölar och jordstammar som är odlade i jord och avsedda för
plantering av

Allium ascalonicum L., schalottenlök
Allium cepa L., lök
Dahlia spp., dahliasläktet
Gladiolus Tourn. Ex L., gladiolsläktet
Hyacinthus spp., hyacintsläktet
Iris spp., irissläktet
Lilium spp., liljesläktet
Narcissus L., narcissläktet
Tulipa L., tulpansläktet
(SJVFS 2016:43).

¹⁵ *Fragaria* L., smultronsläktet har tagits bort från B.1

Bilaga 6

FÖRTECKNING ÖVER SPECIFIKA SKADLIGA ORGANISMER OCH SJUKDOMAR SOM FÖRSÄMRAR KVALITETEN

Släkte eller art	Specifika skadliga organismer och sjukdomar
<p>Palmae, med avseende på följande släkten och arter</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Areca catechu</i> L. • <i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman • <i>Arenga pinnata</i> (Wurmb) Merr. • <i>Bismarckia</i> Hildebr. & H.Wendl. • <i>Borassus flabellifer</i> L. • <i>Brahea armata</i> S. Watson • <i>Brahea edulis</i> H.Wendl. • <i>Butia capitata</i> (Mart.) Becc. • <i>Calamus merrillii</i> Becc. • <i>Caryota maxima</i> Blume • <i>Caryota cumingii</i> Lodd. ex Mart. • <i>Chamaerops humilis</i> L. • <i>Cocos nucifera</i> L. • <i>Corypha utan</i> Lam. • <i>Copernicia</i> Mart. • <i>Elaeis guineensis</i> Jacq. • <i>Howea forsteriana</i> Becc. • <i>Jubaea chilensis</i> (Molina) Baill. • <i>Livistona australis</i> C. Martius • <i>Livistona decora</i> (W. Bull) Dowe • <i>Livistona rotundifolia</i> (Lam.) Mart. • <i>Metroxylon sagu</i> Rottb. • <i>Roystonea regia</i> (Kunth) O.F. Cook • <i>Phoenix canariensis</i> Chabaud • <i>Phoenix dactylifera</i> L. • <i>Phoenix reclinata</i> Jacq. • <i>Phoenix roebelenii</i> O'Brien • <i>Phoenix sylvestris</i> (L.) Roxb. • <i>Phoenix theophrasti</i> Greuter • <i>Pritchardia</i> Seem. & H.Wendl. 	<p>Insekter, kvalster och nematoder, i alla utvecklingsstadier</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Rhynchophorus ferrugineus</i> (Olivier)

<ul style="list-style-type: none">• <i>Ravenea rivularis</i> Jum. & H.Perrier• <i>Sabal palmetto</i> (Walter) Lodd. ex Schult. & Schult.f.• <i>Trachycarpus fortunei</i> (Hook.) H. Wendl.• <i>Washingtonia</i> H. Wendl.	
--	--

(SJVFS 2018:20).