

## Bilaga 1

### **Undantag från kravet att använda ekologiskt utsäde och vegetativt förökningsmaterial under 2017**

Här anges de villkor som gäller för allmänt undantag.

I bilaga 2 anges de villkor som gäller när det inte finns allmänt undantag utan grödkrav eller sortkrav gäller.

#### **Undantag gäller för arter**

Undantag gäller för användning av arter av icke ekologiskt utsäde och vegetativt förökningsmaterial som inte är kemiskt behandlat och som inte omfattas av grödkrav eller sortkrav enligt villkoren i bilaga 2.

Från 2018 gäller dock följande villkor för användning av icke ekologiskt vegetativt förökningsmaterial:

- För växter med kortare kulturtid<sup>1</sup> än ett år som förökas vegetativt genom sticklingar, ska förökningsmaterialet komma från moderplantor som odlats ekologiskt i minst en växtsäsong när det gäller frilandsodling. För växthusodling motsvaras växtsäsong av växtens kulturtid. Exempel på sticklingsförökade växter är rosmarin, dragon eller julstjärna.
- För odling av växter med längre kulturtid än ett år, får icke ekologiskt odlade plantor användas, under förutsättning att skörden säljs som ekologisk tidigast kalenderåret efter planteringen.

Från 2019 gäller dock följande villkor för användning av icke ekologiskt vegetativt förökningsmaterial

- För odling av blomsterlökar för produktion av snittblommor, ska löken vara ekologisk. Detta gäller för lökar som ska skördas 2019.

#### **Undantag gäller för sorter<sup>2</sup>**

Undantag gäller för användning av sorter av icke ekologiskt utsäde och vegetativt förökningsmaterial som inte är kemiskt behandlat och som inte omfattas av sortkrav enligt villkoren i bilaga 2.

För utsäde eller vegetativt förökningsmaterial av oreglerade arter, som är med i databasen och där sortkrav gäller enligt bilaga 2, får odlaren använda icke-ekologiskt utsäde endast om odlaren köper materialet från ett företag som inte har anmält materialet till organicXseeds.

#### **Undantag gäller för blandningar**

Undantag gäller för blandningar av lantbruksgrödor, om blandningen inte innehåller vårhavre, vårkorn, vårvete, åkerböna, ärt, rödklöver, vitklöver, rörsvingel, timotej,

---

<sup>1</sup> Med kulturtid menas tiden från plantering eller sådd till skörd eller försäljning.

<sup>2</sup> Benämning av sort om sortbenämning finns, eller annan typ av benämning.

ängssvingel eller engelskt rajgräs. För dessa arter gäller nedanstående krav om de finns med i en blandning.

- Följande krav gäller för blandningar av spannmål och/eller trindsäd: I blandningar av **strå-** och/eller **trindsäd** där någon av arterna **vårhavre**, **vårkorn**, **vårvete**, **ärt** och/eller **åkerböna** ingår, föreslås att 100 viktprocent av utsädet av dessa arter i blandningen ska vara ekologiskt.
- Följande krav gäller blandningar av vallväxter: I blandningar där utsäde av en eller flera av arterna **timotej**, **engelskt rajgräs** eller **rörsvingel** ingår ska utsädet av dessa arter ska vara ekologiskt.

I blandningar där utsäde av arten **ängssvingel** ingår ska minst 60 viktprocent av den totala andelen ängssvingelutsäde ska vara ekologiskt.

I blandningar där utsäde av en eller flera av arterna **rödklöver** eller **vitklöver** ingår ska minst 80 viktprocent av den totala andelen av dessa arter ska vara ekologiskt odlad.

Blandningar gjorda före den 1 oktober 2016 och som har varit godkända för ekologisk odling och som innehåller lägre andelar ekologiskt utsäde än ovan angivna villkor får användas under 2017.

## Bilaga 2

### **Anmält ekologiskt utsäde och vegetativt förökningsmaterial**

Ekologiskt utsäde eller vegetativt förökningsmaterial av de arter och sorter som anges i denna bilaga, ska användas i ekologisk odling under 2017. Villkoren för användningen anges i denna bilaga.

Enligt de villkor som framgår av bilaga 1, får ekologiska odlare använda icke ekologiskt odlat kemiskt obehandlat utsäde och vegetativt förökningsmaterial av vissa arter eller sorter i ekologisk odling under 2017.

Under 2017 gäller följande. De sortkrav och grödkrav som anges nedan ska gälla. Det är tidpunkten för sådd eller plantering som är avgör vilka krav som gäller.

När alla sorter i en grödgrupp avregistrerats i organicXseeds under året, får icke ekologiskt kemiskt obehandlat utsäde eller vegetativt förökningsmaterial användas enligt villkoren i bilaga 1.

### **Lantbruksväxter**

#### **För följande arter gäller grödkrav, när arten ska användas i renvara<sup>3</sup>:**

Vårhavre  
Vårkorn  
Vårvete  
Ärt  
Åkerböna (vårform)  
Höstvete  
Höstrågvete  
Rödklöver  
Vitklöver  
Rörsvingel  
Rödsvingel  
Ängssvingel  
Engelskt rajgräs  
Timotej

#### **För följande art gäller sortkrav:**

Höstråg (*Secale cereale*), av sorten Heracles.

### **Trädgårdsväxter**

#### **För frö av följande arter gäller sortkrav:**

---

<sup>3</sup> Med renvara avses att arten inte används i blandning.

### Grönsaksväxter<sup>4,5,6</sup>

**Bataviasallat** (*Lactuca sativa*) av sorterna Blonde de Paris/Batavia amarilla de Paris/Batavia blanca/Batavia blonde de Paris/Bataviaanse Blonde/Batavia bionda di Parigi/Batavia dorée/Batavia rubia, Fanela, Lioba, Maravilla de Verano, Marcord, Melina, Redial, Saragossa, Tarengo, Tourbillon, Voulski.

**Bladsallat, plocksallat inkl. småblad, grön och röd ekbladssallat, Lollo Bionda och Lollo Rossa** (*Lactuca sativa*) av sorterna Antonet, Barlach, Bijella, Cerbiatta/Radichetta/Catalogna, Cornouai, Dabi, Descartes, Dexan, Expertise, Langero, Loka, Lozano, Kirinia, Mathix, Piro, Telex, Till, Veredes.

**Blomkål** (*Brassica oleracea*) av sorterna Goodman, Janvel, Nuage, Tabiro, Veronica.

**Blomsterböna** (*Phaseolus coccineus*) av sorterna Enorma, Lady Di.

**Bondböna** (*Vicia faba*) av sorterna Witkiem, Ratio, Green Hangdown/Hangdown Grünkernig/Groene Hangers.

**Broccoli** (*Brassica oleracea*) av sorterna Batavia, Calinaro, Fiesta.

**Brysselkål** (*Brassica oleracea*) av sorterna Groninger, Igor, Nautic.

**Bärpeppar, chilipeppar** (*Capsicum baccatum*) oreglerad art, av sorten Glockenpaprika anmäld av Lindbloms Frö.

**Cikoria, witloof-cikoria, sallatscikoria** (*Chichorium intybus*) av sorten Macun.

**Friséesallat, escarolesallat** (*Cichorium endivia*) av sorterna Diva, Myrna, Seance, Wallonne/Valdo/President.

**Grönkål** (*Brassica oleracea*) av sorterna Halbhoher Grüner Krauser, Nero di Toscana, Ripbor, Westlandse Winter/Westländer halbhoher/Westland Winter.

**Havannapaprika, chilipeppar** (*Capsicum chinense*) oreglerad art, av sorterna Habanero Orange och Habanero Red, anmäda av Lindbloms Frö.

**Huvudsallat** (*Lactuca sativa*) av sorterna Carasco, Jolito, Millennia, Murielle, Pirat, Soliflore, Sylvesta, Wengen.

**Isbergssallat** (*Lactuca sativa*) av sorterna Clarist, Diamantinas, Faunas, Gustinas, Jasperinas, Saladin, Templin, Vytalist.

**Kepalök** (*Allium cepa*) av sorterna Robelja, Sturon, White Lisbon/Blanc de Lisbonne/Blanca de Lisboa/Gros/Witte van Lissabon, Hybound, Hylander, Prometa.

**Kålrabbi** (*Brassica oleracea*) av sorterna Azur-Star, Blaril, Kossak, Noriko, Olivia, Rasko, Superschmelz, Vikora.

**Kålrot** (*Brassica napus*) av sorterna Helenor, Wilhelmsburger.

<sup>4</sup> Gräslök återfinns under rubriken Ört-, krydd- och medicinalväxter.

<sup>5</sup> Dill och persilja återfinns under rubriken Ört-, krydd- och medicinalväxter.

<sup>6</sup> Italiensk rucola/sandsenap/vild rucola och vanlig rucola/senapskål/rucolasallat samt vintersallad/fältsallat/maché återfinns under rubriken Ört-, krydd- och medicinalväxter.

**Mangold** (*Beta vulgaris*) av sorterna Bright Yellow, Feurio, Perpetual Spinach/ Erbette/Verde da taglio/Verde de cortar/Groene Gewone/Liscia verde da taglio, Lucullus, Pirol, White silver 3/Verde a costa bianca 3/Verte à carde blanche 3/Large ribbed darkgreen 3/Verde a costa larga argentata 3/Verde de penca blanca 3.

**Melon** (*Cucumis melo*) av sorterna Galia, Petit Gris de Rennes, Tirreno.

**Morot** (*Daucus carota*) av sorterna Amfine/Amsterdamse Bak 2/Amsterdam 2, Fanal/Demi-longue Nantaise améliorée 2/Mezza lunga nantese 2/Nantes clodia 2/Nantese S. Michele 2/Nantese di Chioggia 2/Nantese migliorata 2/Scarlet Nantes 2/Strong top 2/Nantes 2/Nantes Clodia 2/Nantaise 2/Nantaise améliorée 2/Nantesa 2/Nantese 2, Fynn/Demi-longue Nantaise améliorée 2/ Mezza lunga nantese 2/Nantes clodia 2/Nantese S. Michele 2/Nantese di Chioggia 2/ Nantese migliorata 2/Scarlet Nantes 2/Strong top 2/Nantes 2/Nantes Clodia 2/Nantaise 2/Nantaise améliorée 2/Nantesa 2/Nantese 2, Laguna, Miami, Negovia, Rodelika, White Satin.

**Palsternacka** (*Pastinaca sativa*) oreglerad art, av sorten Halblange Weiße, anmänt av Lindbloms frö.

**Myskumpä** (*Cucurbita moschata*) oreglerad art, av sorterna Early Butternut/Waltham anmäld av SW Horto, och Buttercup Burgess anmäld av Lindbloms Frö.

**Paprika, tomatpaprika, chilipeppar** (*Capsicum annuum*) av sorterna Antalya´dan, Bendigo, Corno Giallo/ Corno di toro giallo, Cubo Orange, De Cayenne/ Cayenne long slim/ Piccante di Cayenna/ Cayenna, Dolce Italiano/ Doux italien/ Dolce Italiano TMR, Elephant, Ferrari, Fiësta, Hamík, Hungarian yellow wax hot, Jalapeno, Jersey, Korosko, Magno, Oranos, Pantos, Paradeisfrüchtig Frührot, Pusztagold, Quadrato d'Asti giallo/ Giallo D'Asti/ Gigante giallo di Car-magnola/ S. Galdino/ Quadrato d'Asti giallo, Rojito, Sarit Gat, Somborckina, Sprinter, Sweet Chocolate, Sweet Dreams, Türkischer Gewürzpaprika, Violetta, Xanthi, Yolo Wonder.

**Persiljerot** (*Petroselinum crispum*) av sorten Halblange/Félhosszú/Halflange.

**Purjolök** (*Allium porrum*) av sorterna Atlanta/Blaugrüner Winter/Bleu d'hiver/Bluegreen Winter/Libertas/Blauwgroene Winter, Axima/Blauwgroene Herfst/ Blaugrüner Herbst, Haldor, Tadorna/Blauwgroene Herfst/Blaugrüner Herbst, Chinook, Rami/Herbstriesen 3.

**Radicchio** (*Chichorium intybus*) av sorten Leonardo

**Romansallat, cossallat, romersk sallat** (*Lactuca sativa*) av sorterna Cegolaine, Corbana, Khan, Little Gem/Sucrine, Little Leprechaun, Moonred, Ovired, Patrona, Totana, Victorinus.

**Rova, majrova, asiatiska kålsorter** (*Brassica rapa*) oreglerad art, av sorterna Petrowski, Kyona, Tatsoi, Taisai, anmälda av Lindbloms Frö.

**Rädisa** (*Raphanus sativus*) av sorterna Celesta, Cherry Belle/Cerasella/Ciliegia, French Breakfast 2/Flamboyant 2, Minowase Summer Cross, Ostergruß rosa 2, Perl, Raxe, Rudi, Runder schwarzer Winter/Kulatá cerna/Nero tondo d'inverno/Kulatá černá/Ronde Zwarte, Sora.

**Rödbeta** (*Beta vulgaris*) av sorterna Alvro-Mono, Cylindra, Forono, Jannis, Robuschka, Ronjana, Ägyptische Plattrunde/Noire d'Egypte/Paonazza d'Egitto/D'Egypte/Egitto migliorata/Aplastada de Egipto/Egipski/Egyptische Plattrunde

**Rödkål** (*Brassica oleracea*) av sorterna Integro, Kalibos, Rodynda.

**Salladskål** (*Brassica oleracea*) av sorten Bilko.

**Sareptasenap** (*Brassica juncea*) oreglerad art, av sorterna Golden Frills, Purple Frills, Red Giant, anmälda av Lindbloms Frö.

**Savoykål** (*Brassica oleracea*) av sorterna Marner Grüfawi, Melissa, Smaragd, Vorbote 3.

**Selleri** (*Apium graveolens*) av sorterna Diamant, Gewone Snij/Grove Struik/Lange Bos/Nunhemer Bos/Westlandse/Verde da taglio/A couper, Monarch, Prinz, Tall Utah 52/70/Claret/Utah 5270 R, Tango.

**Slanggurka, druvgurka** (*Cucumis sativus*) av sorterna

Växthus

Amaluna, Cadence, Eminentia, Galaxy, Helena, Kalunga, Katrina, Palladium, Proloog, Styx, Torreon, Tyria.

Friland

Diamant, Gele Tros, Gergana, Profi, Tanja.

**Sockermajs, popmajs** (*Zea mays*) av sorten Ashworth, Damaun.

**Spemat** (*Spinacia oleracea*) av sorterna Butterflay, Chevelle, Matador/Viking, Palco, Shelby.

**Squash, pumpa** (*Cucurbita pepo*) av sorterna, Alberello di Sarzana/Alberello, Black Beauty/Nero di Milano/Svizzero/Verte de Milan/Nano verde di Milano, Dunja, Leila, Orlana di Faenza/Verde chiaro d'Italia, Partenon, Retzer Gold, Rondini, Striato d'Italia/Verde d'Italia/Striato di Napoli/Precoce di Albenga, Sweet Dumpling, Tondo chiaro di Nizza/Di Nizza/De Nice à fruit rond, Vegetable Spaghetti, Zuboda.

**Sötfänkål** (*Foeniculum vulgare*) av sorterna Finale, Fino, Preludio, Orion.

**Tabascopaprika, chilipeppar** (*Capsicum frutescens*), oreglerad art, av sorten Lanterna de Foc anmäld av Lindbloms Frö.

**Tomat** (*Solanum lycopersicum*) av sorterna:

Normal typ

Arvento, Avalantino, Bocati, Douglas, Green Zebra, Matina, Moneymaker/Moneyberg/Moneydor/Monprecos/Victor Vrem-Moneymaker/Hellfrucht, Paul Robson, Pitenza, Shimmeig Creg, Sparta, Tica, Tigerella.

Bifftomat

Belle, Charlie Green, Country Taste, Forenza, Liguria, Marmande, Tschernij Prinz, Valencia.

Cocktailtomat

Annamay, Auriga, Baylee, Campari, Devotion, Goldene Königin, Kremser Perle, Ruthje, Temptation.

Körsbärstomat

Black Cherry, Cheramy, Perlati, Sakura, Suzanne, Tomalien, Toronjina, Trixi.

Liten plommontomat

Ardiles, Bartelly, Santasian, Sunstream, Vespolino, Vialli.

Stor plommontomat

Agro, Loreto, Pozzano, Quadro, Savantas.

Pärontomat

Yellow Submarine

Grundstam för tomat

Estamino

**Trädgårdsböna, buskböna** (*Phaseolus vulgaris*) av sorterna Borlotto lingua di fuoco nano, Canadian wonder, Cannellino/Lingot/Suisse blanc, Capitano, Cupidon, Domino, Faraday, Fructidor, Helios, Maxi, Speedy.

**Trädgårdsböna, störböna** (*Phaseolus vulgaris*) av sorterna Cobra, Blauhilde, Golden Gate, Limka, Neckargold, Trebona.

**Vattenmelon** (*Citrullus lanatus*) av sorten Sugar Baby.

**Vintersquash, jättepumpa** (*Cucurbita maxima*) av sorterna Atlantic Giant, Blue Ballet, Green Hokkaido, Orange Summer, Rouge vif d'Etampes/Rouge vif de Paris, Solor, Uchiki Kuri.

**Vitkål** (*Brassica oleracea*) av sorterna Andor, Caraflex, Domarna, Donator, Dottenfelder Dauer, Express/Eersteling, Farao, Filderkraut, Holsteiner Platter, Impala, Kalorama, Lennox, Nagels Frühweiss, Premiere, Türkis.

**Äggplanta, aubergine** (*Solanum melongena*) för sorterna Black Pearl, Daniela, Mirka, Zora.

**Ärt** (*Pisum sativum*) av sorterna Ambassador, Ambrosia, Ezetha's Krombek Blauw-schok, Karina, Kelvedon Wonder/Wunder von Kelvedon/Meraviglia di Kelvedon/Cud Kelvedonu/Merveille de Kelvedon/Zázrak z Kelvedonu, Norli/Sugar Dwarf Sweet Green, Petit Provençal/Kleine Rheinländerin/Negret/Precoz de Provenza/Verdone d'Ingegnoli/ Petit Provenzal/Eminent/Meteor, Senator/Senador/Senatore/Senator de Webb, Sweet Horizon, Wando.

**Ört-, krydd- och medicinalväxter, frö**

**Basilika** (*Ocimum basilicum*) oreglerad art, av sorterna Aromato/Ararat, Kanel, Fino Verde, Genovese, Genovese Adi, Sweet Nufar, Sweet Thai, Deep Purple, Basilico Italiano Classico anmälda av Lindbloms Frö, sorterna Kanel, Genovese, Grekisk, Thai anmälda av Törnvik Frö AB och sorterna Genoveser, Dolly, Rosie, anmälda av SW Horto AB.

**Citronbasilika** (*Ocimum x citriodorum*) oreglerad art, anmäld av Lindbloms Frö.

**Citronmeliss** (*Melissa officinalis*) oreglerad art, anmält av Lindbloms Frö.

**Dansk körvel** (*Anthriscus cerefolium*) av sorten Verena.

**Dill** (*Anethum graveolens*) oreglerad art, av sorten Tetra, anmäld av Lindbloms Frö.

**Grekisk oregano** (*Origanum vulgare ssp. hirtum*) oreglerad art, anmäld av Lindbloms Frö, sorterna Samothrake och Grekisk anmälda av Lindbloms Frö.

**Gräslök** (*Allium schoenoprasum*) av sorterna Gonzales och Schmitt.

**Gurkört** (*Borago officinalis*) oreglerad art, sort med blå blommor anmäld av Lindbloms Frö.

**Italiensk rucola, sandsenap, vild rucola** (*Diplotaxis tenuifolia*) oreglerad art, anmält av Lindbloms Frö och Törnvik Frö AB samt sorten Roma anmäld av Lindbloms Frö.

**Kinesisk gräslök** (*Allium tuberosum*) oreglerad art, sorten vanlig anmäld av Lindbloms Frö.

**Koriander** (*Coriandrum sativum*) oreglerad art, sorten Caribe anmäld av Semenco AB, sorten Jantar anmäld av Lindbloms Frö, sorten Marino anmäld av Lindbloms Frö och SW Horto AB.

**Kungsmynta, oregano** (*Origanum vulgare*) oreglerad art, sorten vanlig anmäld av Lindbloms Frö.

**Libbsticka** (*Levisticum officinale*) oreglerad art, anmäld av Lindbloms Frö.

**Mejram** (*Origanum majorana*) oreglerad art, anmäld av Lindbloms Frö.

**Mexikansk dragon, glanstagetes** (*Tagetes lucida*) oreglerad art, anmäld av Lindbloms Frö.

**Persilja** (*Petroselinum crispum*) av sorterna Comun 2/De hoja lisa 2/Plain or single 2/Simple 2/Toscano 2/Comune 2/Plain Leaved (Sheeps) 2/Commun 2, Einfache Schnitt 3/De hoja lisa 3/Comun 3/Gewone Snij 3, Gigante d'Italia/Catalogno/Gigante catalogno/Gigante di Chioggia/Verde scuro d'Italia/Gigante di Napoli, Grüne Perle, Mooskrause 2/Moskrul 2/Moss Curled 2/Nain frisé mousse.

**Salvia, kryddsalvia** (*Salvia officinalis*) oreglerad art, sorten Common/Vanlig anmäld av Lindbloms Frö.

**Smörgåskrasse** (*Lepidum sativum*) oreglerad art, sorten Large Leaved anmäld av Lindbloms Frö och sorten Sprint anmäld av SW Horto AB.

**Sommarkyndel** (*Satureja hortensis*) oreglerad art, anmäld av Lindbloms Frö.

**Strandkämpar** (*Plantago coronopus*) oreglerad art, sorten Herba stella/Minutina anmäld av Lindbloms Frö.

**Svartkummin** (*Nigella sativa*) oreglerad art, anmält av Lindbloms Frö.

**Timjan, kryddtimjan** (*Thymus vulgaris*) oreglerad art, anmäld av Törnvik Frö AB samt sorterna Deutscher Winter anmäld av SW Horto AB, sorterna German Winter och Ayelet anmälda av Lindbloms Frö.

**Trädgårdssyra** (*Rumex rugosus*) oreglerad art, anmäld av Lindbloms Frö.

**Vanlig rucola, senapskål, rucolasallat** (*Eruca sativa*) oreglerad art, anmält av Lindbloms Frö.

**Vinterkyndel** (*Satureja montana*) oreglerad art, anmäld av Lindbloms Frö.

**Vinterportlak** (*Claytonia perfoliata*) oreglerad art, anmält av Lindbloms Frö.

**Vintersallad, fältsallat, maché** (*Valeriana locusta*) av sorterna Elan, Vit.



**Frukt- och bärplantor, frö (sortkrav)**

**Kapkrusbär, physalis** (*Physalis peruviana*) oreglerad art, av sorterna Goldie, Schönbrunner Gold, anmälda av Lindbloms Frö.

**Frukt- och bärplantor, vegetativt förökningsmaterial, (sortkrav)**

**Havtorn** (*Hippophaë rhamnoides*), oreglerad art, av sorterna Eir, Fenja, Idun, Karl (Lord), Klara (Mary), Rus (Ljubitel'skaja), Sol, Svenne, Torun anmälda av Wrams Aroma.