

2016-12-06

Enligt sändlista

Växt- och miljöavdelningen
Växtregelenheten
Anna Pettersson

Förslag till beslut om undantag från att använda ekologiskt utsäde och vegetativt förökningsmaterial under 2017

Jordbruksverket remitterar härmed följande förslag till beslut om vilka krav som ställs på användning av utsäde och vegetativt förökningsmaterial (härefter benämnt material) i ekologisk odling under 2017. Beslutet anger för vilka arter och sorter som ekologiska odlare måste använda ekologiskt material och för vilka arter och sorter ekologiska odlare får använda icke-ekologiskt odlat kemiskt behandlat material i ekologisk odling under 2017.

Förslaget berör både lantbruks- och trädgårdsarter.

Vad förslaget till beslut grundar sig på framgår av bilagan.

Eventuella synpunkter på vårt förslag ska ha kommit in till Jordbruksverket **senast fredagen den 16 december 2016**.

Vänligen ange ovanstående diarienummer.

Med vänliga hälsningar

Anna Pettersson

Bilaga:

1. Information om undantag från kravet att använda ekologiskt utsäde och vegetativt förökningsmaterial under 2017.
2. Förslag till beslut om undantag från kravet att använda ekologiskt utsäde och vegetativt förökningsmaterial under 2017, med bilagor.

Sändlista:

Agortus AB: olof.h.christerson@agortus.com
Agrico Nordic AB: helen.kolhammar@agriconordic.com
Agri-Cert: Ingemar.hellbe@agri-cert.se
Agri-kultur i Småland AB: hermann@agri-kultur.se
Agrocommission Sweden AB, Östra Helleberga, 590 32 Borensberg
Agroråd AB, Per-Anders Andersson: per-anders@agrorad.se
Anders Törnbom, Kärbo Prästgård, 725 97 Västerås
Andersson Per, Solberga Finnhult, 243 95 Höör
Axet i Källs Nöbbelöv AB: axet@mail.com
Bengt Persson, Välingetorp svägen 79A, 262 92 Ängelholm
Bergums Biologiska Bärodling: leif.rydevald@hotmail.com
Bjälbo Trädgård AB: richard@bjalbotradgard.se, info@bjalbotradgard.se
Christer Munke, Munke & c/o Handelsbolag: christer@munke.se
Evert Andersson, Strängsered Brännebråten, 523 91 Ulricehamn
Deveco: info@deveco.se
Ekologiska Lantbrukarna: kansliet@ekolantbruk.se, camilla.sandenskog@ekolantbruk.se, marie.anne.bjork.nylander@ekolantbruk.se, lena.karlsson@ekolantbruk.se, anders.lunneryd@ekolantbruk.se, per@walstedt.se, kallsprang@telia.com, bengt@tangagard.se, mari-anne.schonning@ekolantbruk.se, mats@hornudden.net
Forsbecks AB: Oscar.johansson@forsbecks.se, pmj@forsbecks.se, info@forsbecks.se
Frökontrollen Mellansverige AB: frokontrollen@hush.se
Föreningen Foder och Spannmål: info@sinf.se
HS Certifiering AB: andreas.erlandsson@hscertifiering.se, info@hscertifiering.se Hushållningssällskapens Förbund: info@hushallningssallskapet.se
Höglunda Spannmål AB: hoglunda.spannmal@telia.com
Jakob Andersson: popsman78@hotmail.com
Johansson Tommy: tommy@ajpotatis.se
Jonsson Eskil, Nornäs 178, 880 51 Rossön
Kalmar-Ölands Trädgårdsprodukter: info@kotp.se
Kiwa Sverige AB: eva.alskog@kiwa.se, marianne.hellbe@kiwa.se, lennart.josefsson@kiwa.se; info@kiwa.se, lantbruk@kiwa.se
KRAV ek. förening: regler@krav.se, anna.ellstrom@krav.se, helena.bengtsson@krav.se, kjell.sjodahl-svensson@krav.se, info@krav.se
Lantbrukarnas Riksförbund: registrator@lrf.se, eva.rulf@lrf.se, eva.anflo@lrf.se, m.prestoconsulting@gmail.com
Lantmännen ek för: peter.annas@lantmannen.com, magnus.k.karlsson@lantmannen.com, annika.x.nilsson@lantmannen.com, margaretha.mansson@lantmannen.com
Lindbloms Frö: post@lindbloms.se, lindblom@lindbloms.se
Lovang Lantbrukskonsult AB: konsult@lovang.se
Lyckeby Stärkelsen: lena.joelsson@lyckeby.com, mats.nordstrom@lyckeby.com, juri.kanno@oktv.se, info@lyckeby.com
Manns utsäde och renseri, Töresgården, 535 91 Kvänum
Merlion Dorgelo, Slädekärr 130, 662 98 Tösse
Olssons Frö AB: stig.gunnar.danielsson@telia.com, per.andersson@olssonsfro.se, info@olssonsfro.se
Raggårdens Produkter AB, Owe Johansson: owe@raggarden.com
Potatisodlarna: info@potatisodlarna.se
Samodlarna i Sverige: frans@brozen.se, info@samodlarna.se
Samväx AB, Tjärsta, 640 20 Björkvik
Scandinavian Seed AB: karl-oskar@scandinavianseed.se
Semenco AB: jennie.andersson@semenco.se, lars.cedergren@semenco.se, charlotte.carrwik@semenco.se, sara.fredriksson@semenco.se
Skånefrö AB: sob@skanefro.se, sven.andersson@skanefro.se, cgh@skanefro.se, karin.skoog@skanefro.se, yngve.dahlstrom@svenskafoder.se

SMÅK AB: dan.elisson@smak.se, christina.klingberg@smak.se, anna.grundberg@smak.se, certifiering@smak.se
Stubbetorp Potatis HB: ewa.stubbetorp@telia.com, lars.stubbetorp@telia.com
Svenska Demeterförbundet: thomas.luthi@telia.com, wijnand.koker@telia.com, artur.granstedt@jdb.se, ekologiskradgivning@hotmail.com
Svenska Foder AB: anders.carlson@svenskafoder.se, niklas.ingvarsson@svenskafoder.se, martin.olsson@svenskafoder.se
Svenska Vallföreningen, Anna Carlsson: carlsson@skogsgard.se
Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare: info@svenskraps.se, gunilla.larsson@svenskraps.se
Sveriges Lantbruksuniversitet: jannie.hagman@slu.se, nilla.nilsdotter-linde@slu.se, magnus.halling@slu.se, per.ruth@slu.se, kent.dryler@slu.se, carina.larsson@slu.se, lotta.nordmark@slu.se
Säm Västergård, Nedre Säm 1 Västergård, 457 91 Tanumshede
Törnvik Frö AB: tornvik@telia.com
Ulf Tagesson: ulftagesson@hotmail.com
Varaslättns Lagerhus: karl@varalagerhus.se
SW Horto AB: magnus.andersson@swhorto.se, camilla.persson@swhorto.se
Wrans Aroma AB: anders@wransaroma.se
VärmLant AB: info@varmlant.se
Växtråd, Lantmännen: erik.pettersson@lantmannen.com; johan.lagerholm@lantmannen.com; emelie.x.svensson@lantmannen.com

Näringsdepartementet, per e-post:

narningsdepartementet.registrator@regeringskansliet.se
carina.knorpp@regeringskansliet.se
monika.schere@regeringskansliet.se
johanna.blomstrom@regeringskansliet.se

Länsstyrelsens lantbruksenhet eller motsvarande (alla län), per e-post:

blekinge@lansstyrelsen.se;
dalarna@lansstyrelsen.se;
gavleborg@lansstyrelsen.se;
gotland@lansstyrelsen.se;
halland@lansstyrelsen.se;
jamtland@lansstyrelsen.se;
jonkoping@lansstyrelsen.se;
kalmar@lansstyrelsen.se;
kronoberg@lansstyrelsen.se;
norrboten@lansstyrelsen.se;
orebro@lansstyrelsen.se;
ostergotland@lansstyrelsen.se;
skane@lansstyrelsen.se;
sodermanland@lansstyrelsen.se;
stockholm@lansstyrelsen.se;
upsala@lansstyrelsen.se;
varmland@lansstyrelsen.se;
vasterbotten@lansstyrelsen.se;
vasternorrland@lansstyrelsen.se;
vastmanland@lansstyrelsen.se;
vastragotaland@lansstyrelsen.se;
lantbdir@lansstyrelsen.se;
lansstyrelsen@lansstyrelsen.se;
jordbrukarstod.vastragotaland@lansstyrelsen.se;

Länsstyrelsens ekorådgivare, per e-post:

agneta.andersson@lansstyrelsen.se;
anders.joelsson@lansstyrelsen.se;
anders.ryberg@lansstyrelsen.se;
anita.heikkila@lansstyrelsen.se;
anna.tjell@lansstyrelsen.se;
anna-karin.florman@lansstyrelsen.se;
anna-karin.nyqvist@lansstyrelsen.se;
ann-sofie.josefsson@lansstyrelsen.se;
asa.forseby-Antonsson@lansstyrelsen.se;
barbro.kindt@lansstyrelsen.se;
birgitta.jonasson@lansstyrelsen.se;
erik.kopmans@lansstyrelsen.se;
gunnel.wikander@lansstyrelsen.se;
hanna.appelros@lansstyrelsen.se;
ingalill.kammerling@lansstyrelsen.se;
ingrid.gunnarsson@lansstyrelsen.se;
irene.karlsson@lansstyrelsen.se;
jakob.ebner@lansstyrelsen.se;
jan.hill@lansstyrelsen.se;
karin.lindqvist@lansstyrelsen.se;
kerstin.rietz@lansstyrelsen.se;
kirsten.jensen@lansstyrelsen.se;
kjell.genitz@lansstyrelsen.se;
kristina.homman@lansstyrelsen.se;
kristina.nigellrichter@lansstyrelsen.se;
lars.ericson@lansstyrelsen.se;
magnus.engstedt@lansstyrelsen.se;
magnus.holmgren@lansstyrelsen.se;
malin.fernholm@lansstyrelsen.se;
maria.hammarstrom@lansstyrelsen.se;
maria.sillen@lansstyrelsen.se;
maria.strand@lansstyrelsen.se;
maria.stromberg@lansstyrelsen.se;
martin.karlsson@lansstyrelsen.se;
Max.Hultin@lansstyrelsen.se;
mette.kjobekpetersen@lansstyrelsen.se;
Rose-Mari.akerstrom@lansstyrelsen.se;
sam.forsberg@lansstyrelsen.se;
shaulah.asaad@lansstyrelsen.se;
stefan.carlsson@lansstyrelsen.se;
stefan.strahle@lansstyrelsen.se;
sten.sundas@lansstyrelsen.se;
sven-gunnar.hultmark@lansstyrelsen.se;
victoria.sjoholm-jansson@lansstyrelsen.se;

Hushållningssällskapens ekorådgivare, per e-post:

ac.wallenshammar@hush.se;
anita.gunnarsson@hushallningssallskapet.se;
anna.linnell@hushallningssallskapet.se;
asa.kack@hushallningssallskapet.se;
asa.rolin@hushallningssallskapet.se;
birgit.fag@hushallningssallskapet.se;
birgitta.kallings@hushallningssallskapet.se;
charlotta.noren@hushallningssallskapet.se;

christina.mellberg@hush.se;
christoph.hochmuth@hushallingssallskapet.se;
daniel.hedeas@hushallingssallskapet.se;
egil.persson@hushallingssallskapet.se;
elisabeth.thisner@hushallingssallskapet.se;
emelie.andersson@hushallingssallskapet.se;
emma.lubeck@hushallingssallskapet.se;
erik.isaksson@hushallingssallskapet.se;
erik.jonsson@hushallingssallskapet.se;
eva.mellqvist@hushallingssallskapet.se;
hanna.johansson@hushallingssallskapet.se;
henrik.bergman@hushallingssallskapet.se;
henrik.natterlund@hushallingssallskapet.se;
henrik.stadig@hushallingssallskapet.se;
henrik.svensson@hush.se;
hskonsult@hushallingssallskapet.se;
hulda.wirsen@hushallingssallskapet.se;
ingela.lofquist@hush.se;
johan.jacobsson@hushallingssallskapet.se;
johan.oscarsson@hushallingssallskapet.se;
justina.olsson@hushallingssallskapet.se;
kajsa.hedlund@hush.se;
karin.andersson@hushallingssallskapet.se;
katarina.berlin@hush.se;
kerstin.andersson@hushallingssallskapet.se;
kerstin.ericsson@hush.se;
kristina.sigfridsson@hushallingssallskapet.se;
Kristine.ivarsson@hushallingssallskapet.se;
lars.olrog@hushallingssallskapet.se;
lena.friberg@hushallingssallskapet.se;
lina.ulff@hushallingssallskapet.se;
louice.lejon@hushallingssallskapet.se;
madeleine.wistrom@hushallingssallskapet.se;
maria.lundback@hushallingssallskapet.se;
marie.hanson@hushallingssallskapet.se;
marie-louise.juhlin@hush.se;
marie.lundberg@hushallingssallskapet.se;
martin.niklasson@hush.se;
martin.pettersson@hushallingssallskapet.se;
morgan.lundqvist@hush.se;
Oskar.Hansson@hush.se;
per.brunstrom@hush.se;
per.g.hansson@hushallingssallskapet.se;
per.modig@hushallingssallskapet.se;
per.stahl@hushallingssallskapet.se;
petter.halden@hush.se;
Pia.Bjorsell@hushallingssallskapet.se;
sofia.ang@hushallingssallskapet.se;
sofia.larsson@hush.se;
stefan.lundmark@hushallingssallskapet.se;
stina.andersson@hush.se;
ulf.axelson@hushallingssallskapet.se;
ulrica.brostrom@hush.se;
victoria.thuillier@hushallingssallskapet.se;
Matilda.Lonnemark@hushallingssallskapet.se;

Övriga ekorådgivare, per e-post:

anna.aurell@vxa.se;
anna.larsson@lovang.se;
anna.redner@scb.se;
charlotte@skeagard.se;
ekologiskradgivning@hotmail.com;
erik.hartman@sinf.se;
eva-lena.radberg@radberg-konsult.se;
hermann@agri-kultur.se;
info@agriprim.com;
info@almark.se;
info@hallonkonsult.se;
larsbirger.johansson@telia.com;
liv@eldrimner.com;
margareta.magnusson@tele2.se;
maria.larsson@radgivarna.nu;
mats.tobiasson@oknaskolan.se;
ola.hallin@radgivarna.nu;
pauliina.jonsson@vxa.se;
per@varalagerhus.se;
per-anders@agrorad.se;
per-erik.nemby@torsta.se;
sagasofiannette@hotmail.com;
stina.pettersson@baks.se;
sunita.hallgren@lrf.se;
torsten.lindberg@umea.se;

Bilaga 1

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

Allmän bakgrund

Enligt EU:s regler ska ekologiska odlare använda ekologiskt utsäde och vegetativt förökningsmaterial (härefter kallat material) i ekologisk produktion. Jordbruksverket får dock ge allmänna undantag (generell dispens) från kravet på ekologiskt producerat material och godkänna användning av icke ekologiskt odlat kemiskt obehandlat material i ekologisk odling för arter och sorter där ekologiskt material inte finns anmält till den svenska databasen för ekologiskt material. Detta framgår av kommissionens förordning (EG) nr 889/2008¹. Vi får bevilja både generella undantag och individuella dispenser.

Inför varje år och halvår anmäler utsädesföretag vilket ekologiskt material som kommer att finnas i Sverige för yrkesodlare. Vi registrerar det material som utsädesföretagen har anmält i databasen organicXseeds. Efter diskussioner och rekommendationer från tre olika rådgivande referensgrupper tar vi fram ett förslag på de arter och sorter av ekologiskt material som ekologiska odlare måste använda. Ekologiska odlare får använda icke ekologiskt odlat kemiskt obehandlat material av de arter som inte anmälts till databasen eller finns med i beslutet. Efter remiss av förslaget fattar vi beslut.

Databasen för ekologiskt material organicXseeds kommer finnas på webbplatsen www.organicxseeds.com. Databasen innehåller information om vilka arter och sorter som utsädesföretagen har anmält att det finns ekologiskt material av, samt vilka krav som ställs för användning av material i ekologisk produktion.

Våra bedömningsgrunder

Vi bedömer tillgången på ekologiskt material efter de arter och sorter som anmäls till databasen inför varje kalenderår. Vi följer kommissionsförordningens bestämmelser för när allmänna undantag och dispenser får beviljas, vilket innebär bl.a. att de arter och sorter som inte finns med i databasen inte ska betraktas som tillgängliga.

Kraven på ekologiskt material grundas på bedömningar och rekommendationer från de rådgivande referensgrupperna. Företrädare för odlare, rådgivare, utsädesföretag och universitet ingår i referensgrupperna. Referensgrupperna bedömer när anmälda sorter kan anses som desamma som, eller likvärdiga med, sorter som odlarna önskar odla. Vi godkänner inte användning av icke ekologiskt odlat kemiskt obehandlat material om sorterna i grupperna anses likvärdiga.

¹ Kommissionens förordning (EG) nr 889/2008 av den 5 september 2008 om tillämpningsföreskrifter för rådets förordning (EG) nr 834/2007 om ekologisk produktion och märkning av ekologiska produkter med avseende på ekologisk produktion, märkning och kontroll. EUT L250, 18.9.2008, s 1.

Inför våren ska utsädesföretagen senast den 1 december kunna garantera leverans av det ekologiska materialet som är anmält till databasen.

För spannmål, trindsäd och oljeväxter finns ytterligare villkor vid anmälan av utsäde till databasen för att utsädet ska anses vara tillgängligt på marknaden.

Inför hösten ska utsädesföretagen kunna garantera leverans från och med den 1 september för material som odlaren beställer från och med den 10 augusti.

För att ett utsädesföretag ska kunna anmäla ett parti av en sort av spannmål eller trindsäd till databasen ska det bestå av minst 25 ton, med undantag för blålupin där gäller minst 5 ton. För oljeväxter gäller minst 500 kg. För ett parti utsäde av potatis gäller minst 3 ton.

För att en sort av ett parti spannmål eller trindsäd ska räknas som slutsåld har referensgruppen kommit fram till att det bör ligga på 15 ton, med undantag för blålupin för vilken gränsen bör ligga på 5 ton. För ett parti utsäde av potatis gäller minst 3 ton.

Dessa bestämmelser framgår av Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 2015:29) om ekologisk produktion och kontroll av ekologisk produktion.

Anmälda sorter och arter 2017

Här redovisar vi vilka sorter och arter som anmälts till 2017 och skälen till bedömning av vilka krav som ska gälla. För arter och sorter som inte har anmälts 2017 framgår undantag och villkor för undantag i Förslag till beslut med bilagor.

Potatis

- **Potatis.** Det har inte anmälts något utsäde av någon potatissort. **Vi föreslår allmänt undantag för icke ekologiskt odlad potatis.**

Spannmål, trindsäd och mellangrödor

- För **vithavre** har det anmälts ekologiskt utsäde av sorterna Akseli, Cilla, Galant, Haga, Nike, SW Kerstin och Symphony.

Galant, SW Kerstin och Symphony anses täcka behovet av grynhavresorter.

Akseli, Cilla och Haga anses täcka behovet av sorter för stödområde 1 - 5.

Det har inte anmälts någon gulhavresort eller rödhavresort till databasen. Utsädesföretagen har meddelat att det inte har efterfrågats någon sort av gul- eller rödhavre. Vithavresorterna anses därför täcka behovet av gulhavre och rödhavre.

Vi föreslår därför inget allmänt undantag för icke ekologiskt odlad vit-, gul- och rödhavre. Det innebär att grödkrav gäller för vit-, gul- och rödhavre.

- För **vårkorn** har det anmälts ekologiskt utsäde av vårkornsorterna Anakin, Aukusti (6-rads), Einar (6-rads), Kannas, Kaarle (6-rads), KWS Irina, Propino, Salome, Severi (6-rads), SW Judit (6-rads), Tamtam och Vilgott.

KWS Irina, Propino och Salome anses täcka behovet av maltsorter.

Aukusti (6-rads), Einar (6-rads), Kannas, Kaarle (6-rads), Salome, Severi (6-rads), SW Judit (6-rads) och Vilgott anses täcka behovet av sorter för stödområde 1 – 5.

Vi föreslår därför inget allmänt undantag för icke-ekologiskt odlat tvåradskorn.

Vi föreslår därför inget allmänt undantag för icke-ekologiskt odlat sexradskorn. (Fyrradskorn räknas i EU:s sortlista, och i detta sammanhang, som sexradskorn).

Vi föreslår därför inget allmänt undantag för icke-ekologiskt odlat tidigt vårkorn.

Vi föreslår därför inget allmänt undantag för icke-ekologiskt odlat malkorn.

Det innebär att grödkrav gäller för vårkorn.

- **Vårrågvete.** Det har inte anmälts något utsäde av någon vårrågvetesort. **Vi föreslår allmänt undantag för icke ekologiskt odlat vårrågvete.**
- För **vårvete** har det anmälts ekologiskt utsäde av sorterna Dacke, Diskett, Quarna och Triso.

Quarna anses täcka behovet av sorter för stödområde 1 – 5.

Vi föreslår därför inget allmänt undantag för icke-ekologiskt odlat vårvete. Det innebär att grödkrav gäller för vårvete.

- **Durumvete.** Det har inte anmälts något utsäde av någon durumvetesort. Vi föreslår allmänt undantag för icke ekologiskt odlat durumvete, höst såväl som vår.
- För **ärt** har det anmälts ekologiskt utsäde av sorterna Ingrid, Onyx, SW Clara och Eso.

Ingrid, Onyx och Eso bedöms täcka behovet av foderärt.

SW Clara bedöms täcka behovet av matärt.

Vi föreslår därför inget allmänt undantag för icke ekologiskt odlad ärt. Det innebär att grödkrav gäller för ärt.

- För **åkerböna** (vårform) har det anmälts ekologiskt utsäde av sorterna Alexia, Banquise, Boxer, Fuego, Gloria, Julia, Marcel, Taifun och Tiffany.

Alexia, Boxer, Fuego, Julia, Marcel och Tiffany anses täcka behovet av brokblommiga (tanninhaltig) åkerbönsorter.

Banquise, Gloria och Taifun anses täcka behovet av vitblommiga åkerbönsorter.

Vi föreslår därför inget allmänt undantag för icke ekologiskt odlad åkerböna. Det innebär att grödkrav gäller för åkerböna (vårform).

För övriga vårsådda arter föreslår vi allmänt undantag för icke ekologiskt odlat utsäde. Detta gäller t.ex. nakenhavre, svarthavre, purrhavre, nakenkorn, hybridsorter av korn, hybridsorter av vete, vårspeltvete, kanariegräs, sorghum, hybridsorter av sorghum, sudangräs, vårraps, vårrybs, lantbrukssorter av sareptasenap, svartsenap, vitsenap, oljerättika, sojaböna, safflor, kummin för oljeproduktion, solros för oljeproduktion, vallmo för oljeproduktion, lin, hampa, bo-

mull, majs, bovete, lupiner, vicker, sockerbetor, foderbetor, foderraps, foder-märgkål, honungsört m.m.

Uppgifter om tillgängligt utsäde av **höstgrödor** kan komma att uppdateras i databasen hösten 2017.

- För **höstråg** har det anmälts ekologiskt utsäde av sorten Herakles.

Herakles bedöms inte täcka behovet.

Vi föreslår därför sortkrav för höstråg.

Sortkrav betyder inget allmänt undantag för icke-ekologiskt odlat utsäde av höstråg om odlaren använder sorten Herakles. Om odlaren väljer annan sort än Herakles gäller allmänt undantag för icke-ekologiskt odlat höstråg.

- För **höstrågvete** har det anmälts ekologiskt utsäde av sorterna Cappricia, Empero och Trefl.

Dessa sorter bedöms täcka behovet höstrågvete.

Vi föreslår därför inget allmänt undantag för icke-ekologiskt odlat höstråg. Det innebär att grödkrav gäller för höstrågvete.

- Av **höstvete** har det anmälts ekologiskt utsäde av sorterna Festival, Mariboss, Olivin, Praktik, RGT Reform och Stava.

Festival, Olivin, Praktik, RGT Reform och Stava bedöms täcka behovet av brödvete.

Vi föreslår därför inget allmänt undantag för icke-ekologiskt odlat höstvete. Det innebär att grödkrav gäller för höstvete.

- **För övriga höstsådda arter föreslår vi allmänt undantag för icke-ekologiskt odlat utsäde.** Detta gäller hösthavre, höstkorn, höstspeltvete, höstraps, höstrybs m.m.

Utsädesblandningar av strå- och/eller trindsäd

I blandningar av strå- och/eller trindsäd där någon av arterna **havre, vårkorn, vårvete, ärt** och/eller **åkerböna** ingår, föreslås att **100 %** av utsädet av dessa arter i blandningen ska vara ekologiskt.

Vallfrö

Renvara

Av vallväxter har det anmälts ekologiskt utsäde av:

Rödklöver av de diploida sorterna Bjursele, Rajah, Rozeta, SW Ares och SW Yngve samt av de tetraploida sorterna och Nancy, Taifun och Vicky.

Vitklöver av de storbladiga sorterna Bombus, Klondike och SW Hebe, de med medelstora blad Jura och Sonja, samt de småbladiga sorterna Lena och Undrom.

Rörsvingel sorterna Hykor, Karolina och Swaj.

Ängssvingel av sorterna Inkeri, Kasper, Lifara, Lipoche, Norild, Preval, SW Revansch och SW Minto.

Rödsvingel av sorten Reverent.

Timotej av sorterna Comer, Grindstad, Lischka, Ragnar, Rhonia, Switch och Tryggve.

När det gäller rödsvingel, har vi utgått från att rödsvingel i första hand används som betesgräs, speciellt på torra marker. Sorten Reverent har långa utlöpare som bildar en tät matta. Sorten är tålig mot betestramp, är uthållig och vinterhärdig. Vi anser att sorten Reverent fyller behovet för rödsvingel som betesgräs.

Engelskt rajgräs sorterna Aberdart, Calibra, Indicus 1, Kentaur, Merkem, Soraya och SW Birger.

Vi föreslår att då ekologiska odlare använder rödklöver, vitklöver, rörsvingel, ängssvingel, rödsvingel, engelskt rajgräs eller timotej i renvara², ska ekologiskt utsäde användas.

Vi föreslår därför inget allmänt undantag för icke-ekologiskt odlat utsäde vid användning av dessa arter i renbestånd. Det innebär att grödkrav gäller för dem i renbestånd.

Vallfröblandningar

Referensgruppen har utifrån uppgifter om tillgång på ekologiskt utsäde av vallväxter av olika arter och sorter kommit fram till vilka procentsatser för vallväxtblandningar som är möjlig att göra utan att det ekologiska utsädet ska ta slut under säsongen 2017.

I blandningar där utsäde av en eller flera av arterna timotej, engelskt rajgräs eller rörsvingel ingår föreslår vi krav på att utsädet av dessa arter ska vara ekologiskt., dvs 100% ekologiskt utsäde i blandningar av dessa arter.

I blandningar där utsäde av arten ängssvingel ingår föreslår vi krav på att minst 60 viktprocent av den totala andelen ängssvingel i blandningen ska vara ekologiskt.

² Med renvara avses att arten inte ingår i en blandning.

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

Vi föreslår undantag från kraven ovan för vallfröblandningar blandade före den 1 oktober 2016 och som då var godkända för ekologisk vallodling och som innehåller lägre andelar ekologiskt vallfrö än de nu ställda kraven för rödklöver, vitklöver, timotej, ängssvingel, rörsvingel, rödsvingel eller engelskt rajgräs.

Andra foderväxter

För följande foderväxter föreslås **allmänt undantag** från användning av ekologiskt utsäde, eftersom inget ekologiskt utsäde anmälts till databasen:

Brunven, storven, krypven, rödven, ängskavle, knylhavre, plattlosta, alaskagräs, bermudagräs, hundäxing, finsvingel, fårsvingel, rajsvingel, hårdsvingel, italienskt rajgräs, westerwoldiskt rajgräs, hybridrajgräs, phalaris, vildtimotej, vitgröe, lundgröe, sengröe, ängsgröe, kärrgröe, gullhavre, fodergetruta, tuppklöver, kärringtand, vit lupin, blå lupin, gul lupin, humlelusern, blålusern, lusern, esparsett, alexandrinerklöver, alsikeklöver, blodklöver, persisk klöver, bockhornsklöver, ungersk vicker, fodervicker, luddvicker, fodermärgkål, foderbetor, foderraps, honungsört, oljerättika m.m.

Trädgårdsväxter

Antalet anmälda arter och sorter av ekologiskt utsäde är ungefär lika många inför 2017 jämfört med 2016 för de flesta kulturerna. Totalt är det 13 färre sorter anmälda än förra året.

Nästan allt ekologiskt utsäde inom trädgårdsodlingen tas in från andra länder och vissa sorter är ännu inte provade i Sverige eller inom ekologisk produktion. Det är väsentligt att odlarna själva får prova sig fram till sorter som passar för sin produktion.

Det finns ett ökande intresse för ekologiska produkter inom matkulturen i Sverige. Den växande marknaden för ekologiska produkter kräver ett varierat utbud, och förutsätter då tillgång på olika sorter med varierade egenskaper.

Därför förslås sortkrav för reglerade arter, för vilka det anmälts ekologiskt utsäde.

Även för oreglerade arter (palsternacka, asiatiska kålsorter, myskpumpa, trädgårdsvariant av sareptasenap, tre arter av chilipeppar, kapkrusbär/physalis, havtorn och vissa kryddväxter) föreslås sortkrav.

Med oreglerade arter menas arter som inte är reglerade i EU:s utsädeslagstiftning. För arter som inte regleras i utsädeslagstiftningen, kan det vara svårt att definiera en sort. För dessa oreglerade arter innebär sortkrav krav på användning av det ekologiska utsäde av selektion, stam eller typ från respektive företag som anmält utsädet till databasen.

För följande trädgårdsväxter, som det har anmälts ekologiskt utsäde eller vegetativt förökningsmaterial av, föreslås sortkrav:

Grönsaker, frö (sortkrav)

Alliaceae³

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

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.

Amaranthaceae

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.

³ Gräslök återfinns under rubriken Ört-, krydd- och medicinalväxter.

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

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

Apiaceae⁴

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.

Morot (*Daucus carota*) av sorterna Amfine/Amsterdamse Bak 2/Amsterdam 2, Fannal/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.

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

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

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

Asteraceae⁷

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

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

Radicchio (*Chichorium intybus*) av sorten Leonardo.

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.

⁴ Dill och persilja återfinns under rubriken Ört-, krydd- och medicinalväxter.

⁷ Italiensk rucola/sandsenap/vild rucola och vanlig rucola/senapskål/rucolasallat samt vintersallad/fältsallat/maché återfinns under rubriken Ört-, krydd- och medicinalväxter.

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.

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

Brassicaceae

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

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

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

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

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

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

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

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

Salladskål (*Brassica oleracea*) av sorten Bilko.

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

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

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/Kulata cerna/Nero tondo d'inverno/Kulatá černá/Ronde Zwarte, Sora.

Cucurbitaceae

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

Slanggurka, druvgurka (*Cucumis sativus*) av sorterna

Friland

Diamant, Gele Tros, Gergana, Profi, Tanja.

Växthus

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

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

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.

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.

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

Fabaceae

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

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.

Ärt (*Pisum sativum*) av sorterna Ambassador, Ambrosia, Ezetha's Krombek Blauwschok, 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 Provençal/Eminent/Meteor, Senator/Senador/Senatore/Senator de Webb, Sweet Horizon, Wando.

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

Solanaceae

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.

Tomat (*Solanum lycopersicum*) av sorterna:

Normal typ

Arvento, Avalantino, Bocati, Douglas, Green Zebra, Matina, Money-maker/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

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

Poaceae

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

Grönsaker: för utsäde av övriga arter och för vegetativt förökningsmaterial av grönsaker föreslås ett allmänt undantag, eftersom inget ekologiskt utsäde eller vegetativt förökningsmaterial av dessa anmälts till databasen. Det gäller åtminstone för följande arter:

Kardon

Kronärtskocka

Piplök

Salladsamaranth

Salladspörlak

Schalottenlök

Sparris

Svartrot

Trädgårdspörlak

Ört-, krydd- och medicinalväxter, frö (sortkrav)

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

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

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

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

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

Vinterportlak (*Claytonia perfoliata*) oreglerad art, anmänt 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.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Persilja (*Petroselinum crispum*) av sorterna Comun 2/De hoja lisa 2/Plain or single 2/Simple 2/Toscana 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.

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

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

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

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

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

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

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

Ört-, krydd- och medicinalväxter: för utsäde av övriga arter och för vegetativt förökningsmaterial av ört-, krydd- och medicinalväxter föreslås att icke ekologiskt odlat kemiskt obehandlat material får användas, eftersom inget sådant ekologiskt material har anmälts till databasen. Det gäller åtminstone för följande arter:

Anis
Anisisop
Apelsintimjan
Backtimjan, odlad
Blodtopp
Bärmålla
Grå helgonört
Hjärtstilla
Kamomill
Kryddfänkål
Kvanne
Lavendel
Läkemalva
Läkevänderot
Malört
Mariatistel
Muskatellsalvia
Nattljus
Pimpinell
Romersk kamomill
Rysk dragon
Rödbrokig skogsskräppa
Sallatskranskrage
Slättergubbe

Spansk körvel
Stortimjan
Svartsenap
Sötflockel
Syrisk oregano
Temynta
Turkisk drakblomma
Vinterkrasse
Äkta johannesört

Frukt- och bärplantor, frö (sortkrav)

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

För utsäde av övriga arter av frukt- och bärplantor föreslås att icke ekologiskt odlat kemiskt obehandlat material får användas, eftersom inget ekologiskt utsäde av dessa har anmälts till databasen.

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.

För vegetativt förökningsmaterial av övriga arter av frukt- och bärplantor föreslås att icke ekologiskt odlat kemiskt obehandlat material får användas, eftersom inget ekologiskt vegetativt förökningsmaterial av dessa har anmälts till databasen. Det gäller åtminstone för följande arter:

Jordgubbar
Surkörsbär
Sötkörsbär, bigarrå
Äpple
Päron
Plommon
Hallon
Björnbär
Röda och vita vinbär
Svarta vinbär
Allåkerbär
Hjortron
Hassel
Valnöt
Krikon
Äkta kastanj

Prydnadsväxer

Eftersom det inte har anmälts något fröutsäde eller vegetativt förökningsmaterial av prydnadsväxer, föreslås **att icke ekologiskt odlat kemiskt obehandlat material får användas.**

Produktion av ekologiskt utsäde

För produktion av ekologiskt utsäde som ska saluföras, får icke ekologiskt odlat kemiskt obehandlat utsäde användas.

Produktion av ekologiskt vegetativt förökningsmaterial

Undantag gäller för användning av arter av icke ekologiskt utsäde och vegetativt förökningsmaterial som inte är kemiskt behandlat och som inte omfattas av grödkrav.

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

- För växter med kortare kulturtid⁵ 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 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.

Frö för groddning, spirning eller skottodling

Endast ekologiskt framställt frö får användas för groddning, spirning och skottodling enligt artikel 12.1 punkt i) i rådets förordning (EG) nr 834/2007.

Med groddar menas en produkt som framställs genom groning av frön och utveckling av dem i vatten eller annat medium och som skördas medan ännu bara hjärtbladen utvecklats, samt som är avsedd att ätas i sin helhet, inklusive fröet.

Observera att livsmedelsföretagare som producerar groddar ska registrera sin verksamhet i det län där de huvudsakligen bedriver sin verksamhet. Anläggningar som producerar groddar ska från och med den 1 juli 2013 godkännas av länsstyrelsen.

⁵ Med kulturtid menas tiden från plantering eller sådd och skörd eller försäljning.