

Växtskyddsmedel 2025

- bär





Januari 2025

Sammanställt av:

Susanna Waara
Jordbruksverket
Österleden 165
261 51 Landskrona

Telefon 036-15 81 14

Mobil 073-856 62 25

susanna.waara@jordbruksverket.se

Läs eller beställ Växtskyddsmedel 2025 – bär på: www.jordbruksverket.se/vaxtskyddsmedelbar

Omslagsbild: Havtornsbär

Foto: Susanna Waara

Innehåll

Förord	5
Kontaktuppgifter	7
Regler för växtskyddsmedel som består av nyttodjur	9
● Nyttodjur bär	10
Jordgubbar 2025	11
● Svampmedel	11
● Insektsmedel	16
● Kvalstermedel	18
● Ogräsmedel	20
● Tillväxtreglering	23
Hallon 2025	24
● Svampmedel	24
● Insektsmedel	26
● Kvalstermedel	27
● Ogräsmedel	28
● Tillväxtreglering	28
Vinbär 2025	29
● Svampmedel	29
● Insektsmedel	31
● Kvalstermedel	32
● Ogräsmedel	33
● Tillväxtreglering	33
Övriga bär och vin 2025	34
● Svampmedel	34
● Insektsmedel	37
● Kvalstermedel	39
● Ogräsmedel	40
● Tillväxtreglering	40
Alla bärkulturer 2025	41
● Medel mot sniglar och vilt	41
● Saneringsmedel	41

Jordgubbar – preparatalternativ	42
Hallon – preparatalternativ	46
Vinbär – preparatalternativ	47
Övriga bär – preparatalternativ	48
Resistens mot växtskyddsmedel i bär	49
Kemiska svampmedel	50
Kemiska insektsmedel	51
Kemiska kvalstermedel	51
Skadegörare i bärodling	52
Registreringsinnehavare eller ombud samt verkningssätt för de olika växtskyddsmedlen	53

LÄS ETIKETTEN!

Läs alltid bruksanvisningen innan du sprutar för att kontrollera preparatets dosering, användbarhet och skyddsföreskrifter. Ring gärna till din **säljare eller rådgivare**.

ANVÄNDBARA TELEFONNUMMER

Förgiftningar:

Giftinformationscentralen tfn: 112 (akut)
tfn: 010-456 67 00 (dygnet runt)

Övriga frågor:

Kemikalieinspektionen tfn: 08-519 41 100
e-post: kemi@kemi.se
www.kemi.se

Förord

Växtskyddsmedel ingår i ett integrerat växtskyddskoncept som grundas på övervakning i fält, tunnel eller växthus samt på förebyggande och odlings-tekniska åtgärder.

Integrerat växtskydd (IPM) ska tillämpas av alla yrkesodlare som använder växtskyddsmedel.

Följ IPM-principerna för att minska risker för miljön och hälsan genom att:

- förebygga problem med skadegörare, ogräs och annat som kan motivera en insats av växtskyddsmedel, genom att bland annat ha en god växtföljd, odla motståndskraftiga sorter samt anpassa odlingstekniken
- bevaka växtskyddsläget genom att följa utvecklingen av skadegörare och ogräs
- behovsanpassa insatserna genom att i första hand använda icke-kemiska metoder, välja de mest specifika och miljövänliga produkterna där det är möjligt, anpassa dosen efter den aktuella situationen och tänka på resistensrisken
- vidta skyddsåtgärder och anpassa arbetsrutiner enligt aktuella förutsättningar
- följa upp resultatet av växtskyddsåtgärderna.

På följande sidor finns en förteckning över de kemiska och biologiska växtskyddsmedel som är godkända av Kemikalieinspektionen (KemI) för bärodling.

Även växtskyddsmedel som är godkända enligt utvidgat produktgodkännande för mindre användningsområden (UPMA) finns med.

UPMA innebär att preparat, som tidigare är godkända i någon gröda i Sverige, efter beslut från KemI, får användas i en annan gröda utan att detta anges på etiketten. All användning sker på odlarens egen risk. UPMA gäller så länge preparatet är godkänt med samma registreringsnummer. Förutom de speciella villkor som anges för UPMA, gäller även de för produkten generella villkor som beslutats, exempelvis om applicering och skyddsavstånd.

Ett antal ämnen har godkänts av EU-kommissionen som allmänkemikalier som får användas i bekämpningssyfte. För dessa ämnen krävs ingen nationell registrering. För att hitta besluten över allmänkemikalierna gå till ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/start/screen/active-substances, och välj Basic substances under Type. Klicka på respektive ämne för att hitta villkor. Jordbruksverket har tidigare tagit fram en lista över godkända allmänkemikalier, men kommer inte att göra det i år.

Ämnen som är tillåtna att använda i ekologisk produktion hittar du i förordning (EU) 2021/1165, bilaga I. För information om vilka produkter som är tillåtna i ekologisk produktion kontakta ditt kontrollorgan. På [Insatslista.se](https://insatslista.se) finns information om tillåtna produkter enligt EU:s och KRAV:s regler. Medel som är godkända för ekologisk produktion har markerats i kolumnen "Noteringar" i tabellerna.

Observera att kommersiella standarder som berör certifierad produktion, till exempel Svenskt Sigill, kan ha ytterligare regler för vilka växtskyddsmedel som får användas, samt hur de får användas.

Tabellerna är uppdelade efter typ av medel och omfattar **svamp-, insekts-, kvalster-, ogräs-, sanerings- och snigelmedel**, samt **medel mot vilt och tillväxtreglering**.

Uppgifterna om användning och doser baseras på registreringsinnehavarnas rekommendationer. I kolumnen "Dos" anges rekommenderad dos i procent, kg/ha eller l/ha om inte annat anges. Maxdosen får inte överskridas. Radbehandling möjliggör minskade doser. Vissa medel har specifika villkor för återinträde, se etikett.

Använd Hjälpreda för vindanpassat skyddsavstånd för fläktspruta eller för lantbruksspruta med bom. Hjälpredorna finns digitalt att ladda ner på Kemikalieinspektionens webbplats, kemi.se/hjalpredaflaktspruta samt kemi.se/hjalpredabomspruta.

Det går också att ladda ner pdf:erna och beställa dem i tryckt form på Jordbruksverkets webbplats, webbutiken.jordbruksverket.se/sv/artiklar/ovr696.html (fläktspruta) samt webbutiken.jordbruksverket.se/sv/artiklar/ovr697.html (lantbruksspruta med bom).

För växtskyddsmedel baserade på samma aktiva substans, som exempelvis Amistar och Mirador, eller samma preparat med olika registreringsnummer, ska dosering så långt det är möjligt inte överskrida de villkor som gäller för ett enskilt av dessa växtskyddsmedel.

Observera att olika villkor kan gälla om medlen är godkända enbart för frilandsodling, växthusodling eller även för odling i tunnel.

Läs noggrant på etiketten vad som gäller!

Uppgifterna i häftet bygger på information som fanns tillgänglig för Jordbruksverket i januari 2025. Några produkter ska omregistreras under 2025 och de är markerade med * i första kolumnen av tabellerna. Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

Information om registrerade växtskyddsmedel finns på Kemikalieinspektionens webbplats, www.kemi.se.

Information om nya medel, villkorsändringar, dispenser och UPMA kommer även att publiceras på Jordbruksverkets webbplats, jordbruksverket.se/vaxtskyddtradgard

Under kolumnen ”**Firma**” finner du de firmor som svarar för **rådgivning och information om produkterna**.

Länkar:

www.jordbruksverket.se

www.svensktsigill.se (IP-regelverk)

www.insatslista.se

www.krav.se

www.kemi.se

Kontaktuppgifter

Firma	Telefon	Kontaktperson	E-post, webbadress
ADA Adama Northern Europe B.V.	073-246 82 43 070-355 19 17	Andreas Mårtensson Nicklas Sjöholm	andreas.martensson@adama.com nicklas.sjoholm@adama.com www.adama.com/sverige/sv
BAS BASF AB	+45 294 930 38	Iris Feuerhahn	iris.feuerhahn@basf.com www.agro.basf.se
BAY Bayer	076-867 71 25	Lisa Rydenheim	lisa.rydenheim@bayer.com www.cropscience.bayer.se
BIO Biobasiq i Sverige AB	072-451 86 01 073-047 66 41	Weronika Swiergiel Joakim Pålsson	weronika@biobasiq.se joakim@biobasiq.se www.biobasiq.se
BNM Bionema AB	070-230 49 89	Susanne Jonsson	info@bionema.se www.bionema.se
COR Corteva Agriscience	076-881 34 37 076-881 80 01	Lovisa Bergkvist Emma Lübeck	lovisa.bergkvist@corteva.com emma.lubeck@corteva.com www.corteva.se
FMC FMC Agricultural Solutions	070-365 34 41 070-371 93 10	Anders Sylvan Sara Ragnarsson	anders.sylvan@fmc.com sara.ragnarsson@fmc.com www.fmcagro.se
GYL Gyllebo Gödning AB	070-712 85 00	Olof Svensson	olof@gylleboplantskydd.com www.gylleboplantskydd.com
GUL Gullviks AB	076-118 04 45	Katharina Bacharach-Persson	katharina.bacharach@gullviks.se www.gullviks.se
KOP Koppert Nordic	070-508 52 25 070-545 49 65	Hanna Silwer Louise Backström	HSilwer@koppert.se LBackstrom@koppert.se www.koppert.se
LAN Lantmännen	070-602 51 40	Filip Nilsson	filip.x.nilsson@lantmannen.com www.lantmannenlantbruk.com
LRF Lantbrukarnas Riksförbund/ LRF Trädgård	070-212 45 58 079-867 84 96	Helén Strandroth Jenny Arnér	Helen.strandroth@lrf.se Jenny.arnér@lrf.se www.lrf.se
MC MiljöCenter i Malmö AB	040-668 08 78	Erika Görjevik	erika.gorjevik@miljocenter.com www.miljocenter.com
NA Nordisk Alkali AB	070-816 63 33	Gunilla Persson	gunilla.persson@nordiskalkali.se www.nordiskalkali.se
ORG Organox	073-980 06 36	Agneta Färlin	info@organox.se www.organox.se
SWH SW Horto	073-868 01 13	Magnus Andersson	magnus.andersson@swhorto.se www.swhorto.se
SHA Sharda Cropchem Ltd.			export@shardaintl.com
SYN Syngenta Crop Protection AS	070-235 79 03	Carl-Henrik Ljung	carl-henrik.ljung@syngenta.com www.syngenta.se
UPL UPL Europé	+46 703 653 334	Matilda Olsson	matilda.olsson@upl-ltd.com http://se.uplonline.com
VER Verdera OY			infoverdera@lallemand.com www.verdera.fi/sv

Kontaktuppgifter till leverantörer av nyttodjur

Firma	Telefon	Kontaktperson	E-post, webbadress
Biobasiq i Sverige AB (BIO)	072-451 86 01 073-047 66 41	Weronika Swiergiel Joakim Pålsson	weronika@biobasiq.se joakim@biobasiq.se www.biobasiq.se
Bionema AB (BNM)*	070-230 49 89	Susanne Jonsson	info@bionema.se www.bionema.se
EWB BioProduction ApS (BP)	+45 559 600 21	Erik Hansen	bio@bioproduction.dk www.bioproduction.dk
Koppert Nordic (KOP)	070-508 52 25 070-545 49 65	Hanna Silwer Louise Backström	HSilwer@koppert.se LBackstrom@koppert.se www.koppert.se
SW Horto (SWH)	0414-44 37 17	Mats Johansson	mats.johansson@swhorto.se www.swhorto.se

* endast nematoder

Användningsvillkor

En del växtskyddsmedel har så kallade användningsvillkor för att minska riskerna vid användning. Villkoren anges i besluten om godkännandet av växtskyddsmedlen och de ska också framgå av etiketten och/eller bruksanvisningen. När det gäller växtskyddsmedel i växthus så har exempelvis Teldor bland annat dessa användningsvillkor:

- Skyddshandskar ska användas vid hantering av produkten samt vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med brukslösning eller sprutdimma. Andra åtgärder för att skydda hälsan får användas om de ger minst motsvarande skydd.
- Återinträde i utrymmen där sprutning utförts får inte ske tidigare än 24 timmar efter behandling.

Det är alltid användaren som är skyldig att kontrollera vad som gäller vid användning av växtskyddsmedel!

Regler för växtskyddsmedel, som består av nyttodjur

Enligt förordning (2016:402) om nematoder, insekter och spindeldjur som bekämpningsmedel får dessa nyttodjur användas som växtskyddsmedel, men arten ska vara godkänd för att få användas.

Regelverkets mål är att förbättra förutsättningarna för att välja biologiska växtskyddsmedel framför kemiska medel vid odling eller annan verksamhet. Samtidigt får inte risken för hälsa och miljö vara för stor, särskilt med avseende på biologisk mångfald.

Nu är det arter och inte produkter som godkänns. Naturvårdsverket är ansvarig myndighet i Sverige för arternas prövning och godkännande. När en art är godkänd, så kan alla föra in och använda arten som växtskyddsmedel i Sverige. Detta förutsätter att man följer godkännandets villkor, till exempel att användningen är begränsad till växthus av miljöskäl.

Läs mer på: www.naturvardsverket.se/vagledning-och-stod/arter-och-artskydd/biologiska-bekampningsmedel/

Det finns flera företag som marknadsför nyttodjur, bland andra Biobasiq, Bionema, Koppert Nordic och SW Horto. Om du själv vill importera någon organism från ett annat land, bör du kontrollera specifika villkor mycket noggrant!

Biologiska växtskyddsmedel som innehåller mikroorganismer (bakterier, svampar och virus) godkänns av Kemikalieinspektionen.

Lista över godkända arter och eventuella villkor

Grupp	Art	Villkor
Kvalster	<i>Amblyseius andersoni</i>	
	<i>Amblyseius degenerans</i>	
	<i>Amblyseius swirskii</i>	
	<i>Hypoaspis miles</i> (<i>Stratiolaelaps scimitus</i>)	
	<i>Neoseiulus californicus</i>	
	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	
	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	
Nematoder	<i>Transeius montdorensis</i>	
	<i>Heterorhabditis bacteriophora</i>	
	<i>Phasmarhabditis hermaphrodita</i>	
	<i>Steinernema carpocapsae</i>	
	<i>Steinernema feltiae</i>	
Blomflugor	<i>Steinernema kraussei</i>	
	<i>Episyrphus balteatus</i>	
	<i>Eupeodes corollae</i>	
Gallmyggor	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	Endast växthus
Nätvingar	<i>Chrysoperla carnea</i> s.l.	Endast kryptiska arter inom <i>Chrysoperla carnea</i> s.l. med europeiskt ursprung
Parasitsteklar	<i>Anagyrus fusciventris</i>	
	<i>Aphidius colemani</i>	
	<i>Aphidius ervi</i>	Endast växthus
	<i>Aphytis melinus</i>	
	<i>Coccophagus lycimnia</i>	
	<i>Dacnusa sibirica</i>	Endast växthus
	<i>Diglyphus isaea</i>	Endast växthus
	<i>Encarsia citrina</i>	
	<i>Encarsia formosa</i>	
	<i>Eretmocerus eremicus</i>	
	<i>Leptomastix dactylopii</i>	
	<i>Metaphycus flavus</i>	
	<i>Microterys nietneri</i>	
	<i>Thripobius javae</i>	
Rovtripsar	<i>Frankliniopsis vespiformis</i>	
Skalbagg	<i>Cryptolaemus montrouzieri</i>	
Skrabbbaggar	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	Endast växthus
	<i>Orius majusculus</i>	

● NYTTODJUR BÄR

Verksamt nyttodjur	Typ av nyttodjur	Användningsområde ³	Noteringar
<i>Amblyseius andersoni</i>	Kvalster	Kvalster (växthus & friland)	-
<i>Amblyseius degenerans</i>	Kvalster	Generalist (trips, löss, kvalster)	-
<i>Amblyseius swirskii</i>	Kvalster	Trips och mjöllöss, viss effekt mot dvärgkvalster	-
<i>Neoseiulus californicus</i>	Kvalster	Kvalster, effekt även mot dvärgkvalster	-
<i>Neoseiulus cucumeris</i>	Kvalster	Trips	Kombinera ej med andra rovkvalster som är generalister
<i>Phytoseiulus persimilis</i>	Kvalster	Spinnkvalster	-
<i>Heterorhabditis bacteriophora</i>	Nematoder	Öronvivel, trädgårds-, ping- och ollonborre	-
<i>Phasmarhabditis hermaphrodita</i>	Nematoder	Sniglar, snäckor	-
<i>Steinernema carpocapsae</i>	Nematoder	Harkrankar, Lepidoptera, gammafly, buxbomsmott, skinnbaggar	-
<i>Steinernema feltiae</i>	Nematoder	Sorgmyggor, öronvivel, Diptera	-
<i>Steinernema kraussei</i>	Nematoder	Öronvivel	-
<i>Episyrphus balteatus</i>	Blomflugor	Bladlöss	-
<i>Eupeodes corollae</i>	Blomflugor	Bladlöss	-
<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	Gallmyggor	Bladlöss	Endast växthus
<i>Chrysoperla carnea</i> s.l.	Nätvingar	Generalist (bladlöss)	-
<i>Aphidius colemani</i>	Parasitsteklar	Bladlöss, små arter (persikbladlus, gurkbladlus)	-
<i>Orius majusculus</i>	Skinnbaggar	Generalist	-

³ Det finns inga restriktioner om användningsområde men det här är de huvudsakliga målorganismerna. För mer information, ta kontakt med din leverantör, se [sidan 8](#).

Jordgubbar 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● SVAMPMEDEL

Preparat Verksamt ämne/organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Aliette 80 WG fosetylaluminium	BAY LRF ²	Rotdoppning ¹ : 0,2–0,3 kg/ha eller 100 liter 0,2–0,3 % lösning till plantor för 1 ha	1	-	42	2 L	Rotdoppning före plantering.	Svamp Mot rödröta och kronröta.	Friland och tunnel ² . Rotdoppning även i växthus. Doppa plantorna strax före plantering, under max. 15–30 minuter.
		Bandsprutning: 4,0 kg/ha	3	20–30	42		Sprutning efter plantering på friland.		
		Tunnel: 4,0 kg/ha	3	10	14		Sprutning efter plantering i tunnel.		
Amistar ³ azoxystrobin	SYN	Friland och tunnel: 0,64 l/ha	1	-	3	2 L	51–89 Fr.o.m. första blomknoppar synliga fram till avslutad skörd.	Svamp Mot mjöldagg.	I jordgubbsodlingar. Förebyggande.
		Växthus: 1,0 l/ha	3	7	3				
Amylo-X WG <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> subsp. <i>plantarum</i> D747	NA	0,25 g/m ²	6	7	-	2 L	10–89 Fr.o.m. att första bladet har vecklat ut sig fram till skörd.	Svamp Mot gråmögel och mjöldagg.	Endast i växthus. Förebyggande. Tillåtet i ekologisk odling.

11

¹ Vid doppning av plantor betraktas överbliven vätska och växtrester som miljöfarligt avfall.
² Utvidgat produktgodkännande för Aliette 80 WG innehas av LRF.
³ För växtskyddsmedel baserade på samma aktiva substans, som t.ex. Amistar och Mirador, ska dosering, så långt som möjligt, inte överskrida de villkor som gäller för ett enskilt av dessa växtskyddsmedel.

Jordgubbar 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● SVAMPMEDEL, forts.

Preparat Verksamt ämne/organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Asperello Biocontrol <i>Trichoderma asperellum</i> stam T34	BIO	Fält och tunnel: Doppning: lösning som innehåller 0,1% av produkten	1 per år	-	-	2 L	Rotdoppning före utplantering.	Svamp Mot svampangrepp.	I jordgubbsodlingar. Kan användas mot bl.a. rotröta (<i>Phyтім</i>) och vissnesjuka (<i>Fusarium</i> ssp.). Tillåtet i ekologisk odling.
		Fält och tunnel: Utvattning på substrat: 10 g/m ³ substrat	1 per år	-			Före utplantering		
		Fält och tunnel: Droppbevattning: 500 g/ha	12 per år	30			Efter utplantering		
		Växthus: 0,5 g/m ²	7 per kultur- omgång	7			-		
Candit kresoxim-metyl	BAS	0,2 kg/ha	2	7-14	7	2 L	11-89 Fr.o.m. att första bladet har vecklat ut sig fram till skörd.	Svamp Mot mjöldagg.	I jordgubbsodlingar. Förebyggande.
Flexity metrafenon	BAS LRF ²	Friland och tunnel: 0,5 l/ha Växthus: 0,3 l/ha eller 30 ml/1000 m ²	2	7	3	2 L	11-89 Fr.o.m. att första bladet har vecklat ut sig fram till skörd.	Svamp Mot mjöldagg.	Friland, tunnel och växthus ² . Förebyggande och kurativ verkan. OBS! Produkten kommer att fasas ut. Användningsförbud fr.o.m. 2026-08-01.
Frupica SC mepaniprim	NA	0,8-0,9 l/ha	2	5	7	2 L	59-66 Fr.o.m. ballongstadiet t.o.m. avtagande blomning.	Svamp Mot gråmögel. Sidoeffekt mot mjöldagg och svartfläcksjuka.	Friland. Förebyggande med viss kurativ verkan. Effekt även vid låg temperatur. OBS! Produkten kommer att fasas ut. Användningsförbud fr.o.m. 2025-05-21.
FytoSave COS-OGA	BIO	2,5 l/ha	7	7	-	2 L	Under säsong.	Svamp Mot mjöldagg.	I jordgubbsodlingar. Mot mjöldagg genom växtstärkande effekt. Tillåtet i ekologisk odling.

² Utvidgat produktgodkännande för Flexity innehas av LRF.

Jordgubbar 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● SVAMPMEDEL, forts.

Preparat Verksamt ämne/organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Geoxe 50 WG fludioxonil	SYN LRF ²	0,50 kg/ha	2	10	3	2 L	61–89 Fr.o.m. begynnande blomning fram till avslutad skörd.	Svamp Mot gråmögel.	Friland, tunnel² och växthus². Förebyggande.
Kumulus DF svavel	BAS	4,0–6,0 kg/ha	4	7–10	–	3	14–59 och > 89 Fr.o.m. fyra utvecklade blad t.o.m. strax innan blomning. Även efter skörd.	Svamp Mot mjöldagg. Sidoeffekt mot spinn- och jordgubbskvalster.	I jordgubbsodlingar. Förebyggande. Undvik användning under mycket torra och varma förhållanden med kraftig solinstrålning. Använd ej på stressad gröda. Tillåtet i ekologisk odling.
Lalstop G46 WG <i>Clonostachys rosea</i> stam J1446	BIO KOP	Jordgubbar: 1 kg/ha	7	6	1	2 L	59–73 Fr.o.m. strax innan blomning t.o.m. att fröna är tydligt synliga.	Svamp Mot gråmögel.	I jordgubbsodlingar. Vid doppling och utvattning ska en 0,05 % stark lösning av produkten användas. Tillåtet i ekologisk odling.
		Inblandning i substrat: 50 g/m ³	1 per sub- stratvolym	–	–		–	Mot svampangrepp.	
		Sprutning, doppning och utvattning på substrat: 10 kg/ha	Sprutning, doppning och ut- vattning: 14	–	1		–		
Mirador 250 SC azoxystrobin	ADA	Friland och tunnel: 0,64 l/ha	1	–	3	2 L	51–89 Fr.o.m. första blomknoppar synliga i bladrosetten t.o.m. skörd.	Svamp Mot mjöldagg.	Friland, tunnel och växthus. Förebyggande.
		Växthus: 1,0 l/ha	3	7	3				
Prestop <i>Clonostachys rosea</i> stam J1446	(VER) BIO KOP	6 kg/ha	3	6	–	2 L	60–73 Begynnande blom tills fröna är tydligt synliga.	Svamp Mot gråmögel.	Fält och tunnel. Tillåtet i ekologisk odling.
Prestop Mix <i>Clonostachys rosea</i> stam J1446	(VER) BIO KOP	500 g/ha	25	1	–	2 L	60–69 Fr.o.m. begynnande blomning t.o.m. avslutad blomning.	Svamp Mot gråmögel.	Friland och tunnel. Nyttosvamp. Förvaras fryst. OBS! Datummärkt. Prestop Mix sprids med humlor eller bin. Tillåtet i ekologisk odling.
Prolectus fenpyrazamin	NA	120 mg/m ²	3	7–14	1	2 L	61–87 Fr.o.m. begynnande blomning, cirka 10 % blommor öppna fram till skörd.	Svamp Mot gråmögel.	Endast i växthus. OBS! Produkten kommer att fasas ut. Användningsförbud fr.o.m. 2026-07-16.

² Utvidgat produktgodkännande för Geoxe WG 50 innehas av LRF.

Jordgubbar 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● SVAMPMEDEL, forts.

Preparat Verksamt ämne/organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Scala pyrimetanil	BAS	2,0 l/ha	2	7–14	3	2 L	60–89 Fr.o.m. begynnande blomning fram till avslutad skörd.	Svamp Mot gråmögel.	I jordgubbsodlingar. Effekt även vid låg temperatur.
Serenade ASO* <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (tidigare <i>subtilis</i>) QST 713	BAY	4,0–8,0 l/ha	6	5–14	–	2 L	Friland: 13–97 Fr.o.m. tre utvecklade blad fram till avslutad säsong. Växthus och tunnel: 60–89 Fr.o.m. begynnande blom fram till skörd.	Svamp Förebyggande mot mjöldagg och under blom mot gråmögel.	I jordgubbsodlingar. Förebyggande. Tillåtet i ekologisk odling.
Signum boskalid + pyraklostrobin	BAS	1,8 kg/ha	2	10–14	3	2 L	60–81 Fr.o.m begynnande blomning t.o.m. vitt kartstadium.	Svamp Mot gråmögel och mjöldagg.	I jordgubbsodlingar. Förebyggande. OBS! Endast bandsprutning.
Switch 62.5 WG cyprodinil + fludioxonil	SYN LRF ²	1,0 kg/ha	<i>Friland och tunnel: 1 Växthus: 2</i>	<i>Friland och tunnel: – Växthus: 10</i>	<i>Friland: 3 Växthus och tunnel: 1</i>	2 L	55–89 Fr.o.m. första blomknoppar synliga fram till skörd.	Svamp Mot gråmögel och svarfläcksjuka.	Friland, växthus och tunnel². Bör ej användas vid starkt solsken. Effekt även vid låg temperatur. OBS! Endast bandsprutning på friland och tunnel.
Taegro <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> stam FZB24	SYN	0,37 kg/ha	12	3	4 timmar	2 L	Under säsong.	Svamp Mot svampangrepp.	I jordgubbsodlingar. Förebyggande. Tillåtet i ekologisk odling.
Talius prokinazid	COR LRF ²	0,25 l/ha	2	14	3	2 L	41–92 Från utveckling av utlöpare till början av invintringsperioden.	Svamp Mot mjöldagg.	Friland² och tunnel². Bandspruta.
Teldor WG 50 fenhexamid	BAY	1,5 kg/ha	2	10	3	2 L	55–89 Fr.o.m. första blomknoppar synliga fram till skörd.	Svamp Mot gråmögel.	I jordgubbsodlingar. Förebyggande.

² Utvidgat produktgodkännande för Switch 62.5 WG och Talius innehas av LRF.
* Produkten ska omregistreras under odlingsåret 2025. Håll dig uppdaterad!

Jordgubbar 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● SVAMPMEDEL, forts.

Preparat Verksamt ämne/organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Topas 100 EC penkonazol	SYN	Friland: 0,25–0,5 l/ha	2	10	3	2 L	Friland: 41–97 Under säsongen fr.o.m. nya revor 2 cm.	Svamp Mot mjöldagg.	Friland, tunnel och växthus. På friland och i tunnel får produkten inte användas mer än vartannat år på samma fält. Systemisk verkan.
		Tunnel: 0,25–0,5 l/ha	2	10	3		Tunnel: 41–89 Fr.o.m. nya revor 2 cm till sista skörd.		
		Växthus: 50 µl/m²	4	10	3		Växthus: 13–89 Fr.o.m. tre utvecklade blad till sista skörd.		
TRIANUM-P Trichoderma harzianum stam T-22	KOP	1,5–3 g/m² till småplantor vid plantupppdragning	–	–	–	–	Från plantering och därefter.	Svamp Mot jordburna svampar.	Endast i växthus. Förvaras kylskåpskallt (4–8 °C). Tillåtet i ekologisk odling.
Vacciplant laminarin	UPL	0,75–1 l/ha	7	5–10	–	2 L	12–92 Fr.o.m. att andra bladet har vecklat ut sig fram till avslutad skörd.	Svamp Mot mjöldagg och gråmögel.	I jordgubbsodlingar. Växtstärkande effekt. Förebyggande. Tillåtet i ekologisk odling.
VitiSan kaliumvätekarbonat	NA LRF ²	5 kg/ha	6	5	–	2 L	59–89 Fr.o.m. strax innan blomning fram till skörd.	Svamp Mot gråmögel och mjöldagg.	Friland ² , tunnel ² och växthus ² . Tillåtet i ekologisk odling.

² Utvidgat produktgodkännande för VitiSan innehas av LRF.

Jordgubbar 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● INSEKTSMEDEL

Preparat Verksamt ämne/ organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning ¹ Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användnings- område	Noteringar
Azatin EC* azadiraktin A	BIO	150 ml/ 1000 m ²	4	7	7	2 L	Under säsongen.	Insekter	Växthus. Tillåtet i ekologisk odling.
BotaniGard WP <i>Beauveria bassiana</i> (Balsamo) Vuillemin GHA	NA MYC ²	0,75 kg/ha	12	5	-	2 L	Växthus: 10–97 Fr.o.m. ett blad är utvecklat till efter skörd.	Insekter <i>Växthus:</i> mot vita flygare. <i>Tunnel och friland:</i> mot insektsangrepp.	Friland², tunnel² och växthus. Max. antal behandlingar gäller per år. Färskvara. Hållbarheten är begränsad till 12 månader i rumstemperatur. Tillåtet i ekologisk odling.
							Friland och tunnel: före och efter blomning.		
Eradicoat Max maltodextrin	NA	2 % Maxdos: 6 ml/m ²	20	3	-	2 L	Under säsongen.	Insekter Mot spinnkvalster och vita flygare.	Växthus. Tillåtet i ekologisk odling.
Fibro paraffinolja	NA LRF ²	10, l/ha 1,0-2,0 %	2	7	-	2 L	10–89 Fr.o.m. att första bladet har vecklat ut sig fram till skörd.	Insekter Mot insekter och kvalster.	Friland² och tunnel². Vindavdriftsreducering minst 50 % närmare än 100 meter från sjöar, vattendrag eller öppna diken. Behandla inte i direkt solsken. Tillåtet i ekologisk odling.
Flipper fettsyra (C7–C18) kaliumsalt	BAY	1 % (max 16 l/ha)	5	7	1	2 L	Under säsongen.	Insekter Mot bladlöss, trips och vita flygare.	Endast i växthus. Sidoeffekt mot spinnkvalster. Ska blandas med Dynex. Tillåtet i ekologisk odling.
Mavrik* tau-fluvalinat	ADA LRF ²	0,2 l/ha	2	10	14	2 L	51–75 Från knoppstadiet t.o.m. 50 % av bären har nått slutstorlek.	Insekter	Friland². Pyretroid.
Mospilan SG acetamiprid	NA LRF ²	0,25 kg/ha	1	-	3	2 L	BBCH 41-85 Fr.o.m. nya revor är 2 cm tills första frukterna har fått färg.	Insekter	I jordgubbsodlingar.
Movento SC 100 spirotetramat	BAY LRF ²	1,0 l/ha	2	14	-	2 L	Friland: 13–56 och 91–97	Insekter Mot insekter och kvalster.	Friland², tunnel² och växthus². Långtidsverkan, men effekten ses först efter 5–10 dagar. Sidoeffekt mot spinnkvalster. OBS! Produkten kommer att fasas ut. Användningsförbud fr.o.m. 2025-11-01.
							Växthus och tunnel: 13–56 och 91–93 Fr.o.m. tre utvecklade blad t.o.m. utsträckta blomställningar och efter skörd.		

¹ De flesta insektsmedel är skadliga för nyttoinsekter. En del får inte användas under den tid på dygnet då humlor och bin är aktiva på växtplatsen. Läs alltid etikett och bruksanvisning.

² Utvidgat produktgodkännande för Fibro, Mavrik, Mospilan SG och Movento SC 100 innehas av LRF och för BotaniGard WP av Mycotech.

* Produkten ska omregistreras under odlingssäsongen 2025. Håll dig uppdaterad!

Jordgubbar 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● INSEKTSMEDEL, forts.

Preparat Verksamt ämne/ organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning ¹ Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användnings- område	Noteringar
NeemAzal-T/S azadiraktin	NA LRF ²	3 l/ha	3	7	3	2 L	> 57 Fr.o.m. blomknoppar synliga.	Insekter Mot bladlöss m.m.	I jordgubbssodlingar². Lokalsystemiskt medel. Effekten syns först efter 7–10 dagar. Tillåtet i ekologisk odling.
Oroside Plus* apelsinolja	BIO	0,40 % Maxdos: 0,32 ml/m ²	6	7	-	2 L	< 89 Fram till skörd.	Insekter Mot insekter och kvalster.	OBS! Registreras om tidigt på säsongen. Endast i växthus. Tillåtet i ekologisk odling.
Pirimor pirimikarb	ADA	0,3 kg/ha	2	10	3	1 L	10–81 och 91–97 Fr.o.m. begynnande bladutveckling t.o.m. vitt kartstadium och efter skörd.	Insekter Mot bladlöss.	Endast i växthus.
Raptol rapsolja + pyretriner	NA LRF ²	6 l/ha	2	5	5	2 L	BBCH 51-75 Fr.o.m. första blomknoppar synliga t.o.m. 50% av bären har nått slutstorlek.	Insekter Bladlöss m.m.	Friland² och tunnel². Tillåtet i ekologisk odling.
Requiem Prime terpenoidblandning QRD 460	BAY	5 l/ha	6	7	-	2 L	12-87 Fr.o.m. att andra bladet har vecklat ut sig t.o.m. mogna bär.	Insekter Mot trips.	Endast i växthus.
Turex 50 WP* <i>Bacillus thuringiensis</i> <i>kurstaki/ B. aizawai</i>	NA LRF ²	1,0 kg/ha	3	7	-	3	13–93 Fr.o.m. att tre blad har vecklat ut sig t.o.m efter skörd.	Insekter Mot fjärilslarver.	OBS! Registreras om tidigt på säsongen. Friland, tunnel² och växthus. Bakteriepreparat. Behandla kvällstid eller vid mulet väder. Bäst effekt vid behandling av unga och aktiva larver. Tillåtet i ekologisk odling.

¹ De flesta insektsmedel är skadliga för nyttoinsekter. En del får inte användas under den tid på dygnet då humlor och bin är aktiva på växtplatsen. Läs alltid etikett och bruksanvisning.

² Utvidgat produktgodkännande för NeemAzal-T/S, Raptol och Turex 50 WP innehas av LRF.

* Produkten ska omregistreras under odlingssäsongen 2025. Håll dig uppdaterad!

Jordgubbar 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

KVALSTERMEDEL

Preparat Verksamt ämne/ organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Danitron 5 SC fenpyroximat	NA	1,0–2,0 l/ ha	1	-	7	2 L	11–81 eller > 89 Fr.om. första bladet har vecklat ut sig t.o.m. vitt kartstadium eller efter skörd.	Kvalster Mot spinnkvalster. Bra effekt mot jordgubbskvalster om vätmedel tillsätts.	Endast i växthus. Pollinatörer får återintroduceras efter tre dagar. God täckning krävs.
Eradicoat Max maltodextrin	NA	2 % Maxdos: 6 ml/m ²	20	3	-	2 L	Under säsongen.	Kvalster Mot spinnkvalster och vita flygare.	Endast i växthus. Tillåtet i ekologisk odling.
Fibro paraffinolja	NA LRF ²	10, l/ha 1,0–2,0%	2	7	-	2 L	10–89 Fr.o.m. att första bladet har vecklat ut sig fram till skörd.	Kvalster Mot kvalster och insekter.	Friland ² och tunnel ² . Vindavdriftsreducering minst 50 % närmare än 100 meter från sjöar, vattendrag eller öppna diken. Behandla inte i direkt solsken. Tillåtet i ekologisk odling.
Milbeknock milbemectin	NA	1,25 l/ha	2	7	-	2 L	40–60 och/eller efter BBCH 91 Fr.o.m. nya revor börjar bildas t.o.m. begynnande blomning och/eller efter skörd.	Kvalster	Friland. Effekt mot spinnkvalster och jordgubbskvalster. Vid spridning närmare än 100 meter från sjöar, vattendrag eller öppna diken ska utrustning som reducerar avdriften med minst 50 % användas.
Movento SC 100 spirotramat	BAY LRF ²	1,0 l/ha	2	14	-	2 L	Friland: 13–56 och 91–97 Fr.o.m. tre utvecklade blad t.o.m. utsträckta blomställningar och efter skörd. Växthus och tunnel: 13–56 och 91–93 Fr.o.m. tre utvecklade blad t.o.m. utsträckta blomställningar och efter skörd.	Kvalster Mot kvalster och insekter.	Friland ² , tunnel ² och växthus ² . Långtidsverkan, men effekten ses först efter cirka 5–10 dagar. Sidoeffekt mot spinnkvalster. OBS! Produkten kommer att fasas ut. Användningsförbud fr.o.m. 2025-11-01.
Nissorun SC* hexyiazox	NA LRF ²	Friland: 0,4 l/ha Tunnel och växthus: 0,24 l/ha	1	-	3	2 L	Friland och tunnel: < 97 Fram till skörd. Växthus: 01–99 Hela kulturtiden.	Kvalster Mot spinnkvalster. Kan kombineras med rovkvalster.	Friland, tunnel ² och växthus ² . Vid begynnande angrepp. God täckning krävs.
Oroside Plus* apelsinolja	BIO	0,40 % Maxdos: 0,32 ml/m ²	6	7	-	2 L	< 89 Fram till skörd.	Kvalster Mot kvalster och insekter.	OBS! Registreras om tidigt på säsongen. Endast i växthus. Tillåtet i ekologisk odling.

² Utvidgat produktgodkännande för Fibro, Movento SC 100 och Nissorun SC innehas av LRF.

* Produkten ska omregistreras under odlingsåret 2025. Håll dig uppdaterad!

Jordgubbar 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● KVALSTERMEDEL, forts

Preparat Verksam ämne/organism	Verksam mot			
	Vinterägg	Sommarägg	Larver	Fullbildade
Danitron 5 SC (endast växthus) fenpyroximat	-	-	X	X
Eradicoat Max (endast växthus) maltodextrin	-	-	X	X
Fibro paraffinolja	-	X	X	X
Milbeknock milbemectin	X	X	X	X
Movento SC 100 spirotetramat	-	-	X	X
Nissorun SC* hexyiazox	X	X	X	blir sterila
Orocide Plus* (endast växthus) apelsinolja	-	-	X	X
Rovkvalster Se sid. 9	X	X	X	X

* Produkten ska omregistreras under odlingssäsongen 2025. Håll dig uppdaterad!

Jordgubbar 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● OGRÄSMEDEL

Preparat Verksamt ämne	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning ¹ Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Agil 100 EC propakizafop	ADA	1,5 l/ha	1	-	35	2 L	Före blom eller efter skörd.	Ogräs Mot gräsogräs.	Friland. 0.5–1.0 l/ha mot spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre. 1.25–1.5 l/ha mot kvickrot.
Betanal fenmedifam	BAY LRF ²	2 l/ha	2	6	35	2 L	BBCH 10-18 Fr.o.m. att första bladet har vecklat ut sig tills åttonde bladet vecklat ut sig, och/eller efter avslutad skörd (BBCH 97).	Ogräs Mot örtogräs.	Friland² och Tunnel². Bandspruta.
Betasana SC fenmedifam	UPL	1,0 l/ha	3	6–8	Se noteringar	2 L	≤ 60 och >90 Före blom och/eller efter skörd.	Ogräs Mot örtogräs.	Friland och tunnel. Bandspruta. Nyplanterade och etablerade odlingar. I nyplanterade odlingar får skörden inte gå till konsumtion. En fast skyddszon om minst 10 meter mot vatten ska hållas. Skyddszonen ska vara permanent bevuxen och vara anlagd minst ett år före behandlingen.
Boxer prosulfocarb	SYN LRF ²	2,5 l/ha	2	14	-	2 L	Efter skörd tidigast från 1 september. Planteringsåret för jordgubbar: Tidigast 2 veckor efter plantering, före 31 maj eller från 1 september.	Ogräs Jordherbicid ³ . Mot fröogräs.	Friland². Totala maximala dosen får inte överstiga 5 liter produkt/ha och år. Planteringsåret för jordgubbar: Skörden under planteringsåret får inte användas till konsumtion.
Centium 36 CS klomazon	FMC LRF ²	0,25 l/ha	1	-	-	2 L	Endast vårbehandling.	Ogräs Jordherbicid ³ . Mot örtogräs, vitgröe och hönshirs.	Friland². Nyetablering av jordgubbar. Skörden får inte användas till livsmedel under behandlingsåret. Ogräseffekten minskar på jordar med hög mullhalt.
Focus Ultra cykloxdim	BAS	5,0 l/ha	1	-	42	2 L	11–16 Fr.o.m. ett utvecklat blad t.o.m. sex utvecklade blad.	Ogräs Bladherbicid mot gräsogräs. Mot kvickrot och spillsäd. Dålig effekt på vitgröe.	Friland. Systemiskt medel. Starkt lösande på kemikalierester i tanken.

¹ Inga preparat bör användas under blom och skörd.

² Utvidgat produktgodkännande för Betanal, Boxer och Centium 36 CS innehas av LRF.

³ Alla jordherbicider kräver god markfuktighet för bra effekt.

Jordgubbar 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● OGRÄSMEDEL, forts.

Preparat Verksamt ämne	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning ¹ Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Gallery* isoxaben	COR	0,125 l/ha	1	-	-	2 L	10–41 Fr.o.m. första bladet utvecklas till första synliga stolon (reva).	Ogräs Jordherbicid ³ . Mot örtogräs.	Friland. I jordgubbar får högst 50 % av odlingsytan behandlas. Det innebär att den behandlade ytan behandlas med 250 ml produkt/ha.
Glyfosatpreparat Det finns flera preparat.	Ett flertal preparat. För enskilda preparat se: www.kemi.se							Ogräs Bladherbicer. Mot flerårigt ogräs, speciellt kvickrot.	Systemiska medel.
Goltix Gold metamitron	ADA	1,75 l/ha	1	-	-	2 L	April till oktober. Innan BBCH 60 eller/och efter skörd.	Ogräs Jord ² - och bladherbicid. Mot fröogräs. Ingen effekt på tistel och kvickrot.	Friland.
		1 l/ha	3	10					
Goltix WG metamitron	ADA	Etablerade: 1,0 kg/ha	2	10–14	-	2 L	Innan blom. Nyplanterade fält cirka 14 dagar efter plantering innan blom. Etablerade fält även efter skörd.	Ogräs Jord ² - och bladherbicid. Mot fröogräs. Ingen effekt på tistel och kvickrot.	Friland. Produkten marknadsförs inte.
		Delad behandling i nyplanteringar: 1,0 kg/ha	2	10–14					
		Nyplanterade: 1,75 kg/ha	1	-					
Matrigon 72 SG reg. nr. 5013 klopyralid	COR	0,165 kg/ha	1	-	-	2 L	Efter skörd.	Ogräs Mot örtogräs.	Friland. Systemiskt medel. Vissa jordgubbssorter (t.ex. Korona) kan vara känsliga för Matrigon. OBS! Godkännandet för Matrigon 72 SG med reg. nr. 5013 har upphört. Användningsförbud fr.o.m. 2025-05-01.
Ogräsättika ättikssyra	Ett flertal preparat. För enskilda preparat se: www.kemi.se							Ogräs Bladherbicer.	Effekt beroende av preparatets koncentration. Se etikett.
Pelargonsyra- preparat pelargonsyra	Ett flertal preparat. För enskilda preparat se: www.kemi.se							Ogräs	Se etikett för mer info.

¹ Inga preparat bör användas under blom och skörd.
² Alla jordherbicer kräver god markfuktighet för bra effekt.
* Produkten ska omregistreras under odlingssäsongen 2025. Håll dig uppdaterad!

Jordgubbar 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● OGRÄSMEDEL, forts.

Preparat Verksamt ämne	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning ¹ Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Select kletodim	UPL	0,4–0,5 l/ha	2	21	30	2 L	Före blomning och/eller efter skörd.	Ogräs Bladherbicid. Mot kvickrot, spillsäd och vitgröe.	Friland. Systemiskt medel. Blandas med lika delar Renol. God effekt även vid låg temperatur. Den totala maxdosen får inte överskrida 1 l/ha per år.
Select Plus kletodim	UPL	<i>Ettåriga gräsogräs:</i> 1,0 l/ha <i>Kvickrot:</i> 1,0–2,0 l/ha	1	-	30	2 L	12–59 eller 91–97 Fr.o.m. andra bladet vecklat ut sig t.o.m. strax innan begynnande blomning eller efter skörd.	Ogräs Bladherbicid. Mot gräsogräs inkl. kvickrot, spillsäd och vitgröe.	Friland. Systemiskt medel. Behöver inte blandas med Renol (eller någon annan penetreringsolja). God effekt även vid låg temperatur. Starkt lösande på kemikalierester i tanken. OBS! Endast en behandling.
Spotlight Plus karfentrazonetyl	FMC LRF ²	0,8 l/ha	<i>Nyetablerade jordgubbar:</i> 2 <i>Jordgubbar/ etablerade jordgubbar:</i> 2	10 10	-	2 L	Mars–april och/eller augusti–oktober. BBCH 91 Efter skörd.	Tillväxtreglering Mot ogräs och utlöpare.	Friland² och tunnel². Bomspruta ska vara avskärmad. I nyetablerade jordgubbar ska bandspruta användas. Totala maximala dosen får inte överskrida 0,8 l produkt per hektar och år på den yta som behandlas. Högst 30 % av odlingsytan får behandlas.
Targa Super 5 SC kizalofop-P-etyl	COR	<i>Ettåriga gräsogräs:</i> 1,5 l/ha <i>Fleråriga:</i> 2,5–3,0 l/ha	1	-	-	2 L	Efter skörd på hösten.	Ogräs Bladherbicid. Mot gräsogräs. God effekt mot kvickrot, renkavle, hönshirs och flyghavre.	Friland. Ettåriga gräsväxter: 1,5 l/ha. Fleråriga gräsväxter: 2,5–3,0 l/ha.

¹ Inga preparat bör användas under blom och skörd.

² Utvidgat produktgodkännande för Spotlight Plus innehas av LRF.

Jordgubbar 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

TILLVÄXTREGLERING

Preparat Verksamt ämne	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Regalis plus prohexadionkalcium	BAS	1,5 kg/ha	Nyetablering av jordgubbar: 2	10	2 L	Efter utplantering till början av september.	Tillväxtreglering Mot revbildning och sen blomning i jordgubbar på friland.	Friland Vid nyetablering av jordgubbar: skörden får inte användas till livsmedel under behandlingsåret.
			Etablerade odlingar av jordgubbar: 2	10		Efter skörd till början av september.		
Spotlight Plus karfentrazonetyl	FMC LRF ²	0,8 l/ha	Nyetablerade jordgubbar: 2	10	2 L	Mars–april och/eller augusti–oktober.	Tillväxtreglering Mot utlöpare och ogräs.	Friland ² och tunnel ² . Bomspruta ska vara avskärmad. I nyetablerade jordgubbar ska bandspruta användas. Totala maximala dosen får inte överskrida 0,8 l produkt per hektar och år på den yta som behandlas. Högst 30 % av odlingsytan får behandlas.
			Jordgubbar/ etablerade jordgubbar: 2	10		BBCH 91 Efter skörd.		

² Utvidgat produktgodkännande för Spotlight Plus innehas av LRF.

SVAMPMEDEL

Preparat Verksamt ämne/organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Amistar ¹ azoxistrobin	SYN LRF ²	0,6 l/ha	1 vart tredje år	-	10	2 L	31–39 och 60–69 På uppväxande nya årsskott och under blomning.	Svamp Mot gråmögel och hallonskottsjuka.	Friland ² .
Amylo-X WG <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> subsp. <i>plantarum</i> D747	NA	0,25 g/m ²	6	7	-	2 L	10–89 Fr.o.m. att första bladet har vecklat ut sig fram till skörd.	Svamp Mot gråmögel och mjöldagg.	Växthus. Förebyggande. Tillåtet i ekologisk odling.
Asperello Biocontrol <i>Trichoderma asperellum</i> stam T34	BIO	Fält och tunnel: Doppning: doppning ska göras med en lösning som innehåller 0,1% av produkten	1 per år	-	-	2 L	Rotdoppning före utplantering.	Svamp Mot svampangrepp.	I hallonodlingar. Kan användas mot bl.a. rotröta (<i>Phytium</i>) och vissnesjuka (<i>Fusarium</i> ssp.). Tillåtet i ekologisk odling.
		Fält och tunnel: Utvattning på substrat: 10 g/m ³ substrat	1 per år	-			Före utplantering		
		Fält och tunnel: Droppbevattning: 500 g/ha	12 per år	30			Efter utplantering		
		Växthus: 0,5 g/m ²	7 per kultur- omgång	7			-		
FytoSave COS-OGA	BIO	1,25 l/ha bladväggsyta, se noteringar	5	7	-	2 L	Under säsong.	Svamp Mot mjöldagg.	I hallonodlingar. Mot mjöldagg genom växtstärkande effekt. Den maximala dosen vid en enskild behandling får inte överskrida 2,5 l produkt per hektar. Dosen uttrycks på ett nytt sätt. Vänd dig till din leverantör för mer information. Tillåtet i ekologisk odling.
Lalstop G46 WG <i>Clonostachys rosea</i> stam J1446	BIO KOP	Inblandning i substrat: 50 g/m ³	1 per sub- stratvolym	-	-	2 L	-	Svamp Mot svampangrepp.	I hallonodlingar. Vid doppning och utvattning ska en 0,05 % stark lösning av produkten användas. Tillåtet i ekologisk odling.
		Sprutning, doppning och utvattning på substrat: 10 kg/ha	Sprutning, doppning och ut- vattning: 14	-			-		

¹ För växtskyddsmedel baserade på samma aktiva substans, som t.ex. Amistar och Ortiva Top, ska dosering, så långt som möjligt, inte överskrida de villkor som gäller för ett enskilt av dessa växtskyddsmedel.

² Utvidgat produktgodkännande för Amistar innehas av LRF.

● SVAMPMEDEL, forts.

Preparat Verksamt ämne/organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Ortiva Top¹ difenokonazol + azoxystrobin	SYN	0,01 l/ 100 m ²	1	-	7	2 L	32–79 Från 20 % skottutveckling t.o.m. 90 % bärstorlek.	Svamp Mot mjöldagg och svartfläcksjuka.	Endast i växthus.
Prestop Mix <i>Clonostachys rosea</i> stam J1446	(VER) KOP BIO	500 g/ha	25	1	-	2 L	60–69 Fr.o.m. begynnande blomning t.o.m. avslutad blomning.	Svamp Mot gråmögel.	Friland och tunnel. Nyttosvamp. Förvaras fryst. Datummärkt. Sprids med humlor eller bin. Tillåtet i ekologisk odling.
Serenade ASO* <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (tidigare <i>subtilis</i>) QST 713	BAY	4,0–8,0 l/ha	6	5	-	2 L	51–85 Fr.o.m. blomknoppar synliga t.o.m. första bär med full färg.	Svamp Förebyggande mot mjöldagg och under blom mot gråmögel.	I hallonodlingar. Tillåtet i ekologisk odling.
Signum boskalid + pyraklostrobin	BAS LRF ²	0,75 kg/ha	2	10–14	3	2 L	På uppväxande nya årsskott och under blomning.	Svamp Mot gråmögel, hallonskottsjuka och rost.	I hallonodlingar². Vindavdriftsreducerande utrustning min. 25 % krävs. Skyddsavstånd bestäms som om utrustningen inte används.
Switch 62.5 WG cyprodinil + fludioxinil	SYN LRF ²	0,1 kg/ 1000 m ²	3	10	7	2 L	61–89 Fr.o.m. begynnande blomning (cirka 10 % av blommor öppna) t.o.m. skörd.	Svamp Mot gråmögel.	Endast i växthus². Bör ej användas vid starkt solsken.
Taegro <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> stam FZB24	SYN	0,37 kg/ha	12	3	4 timmar	2 L	Växthus: under säsong.	Svamp Mot svampangrepp.	I hallonodlingar. Förebyggande. Tillåtet i ekologisk odling.
Teldor WG 50 fenhexamid	BAY	1,5 kg/ha	2	10	7	2 L	60–87 Fr.o.m. begynnande blomning t.o.m. mogna bär.	Svamp Mot gråmögel.	I hallonodlingar. Förebyggande.
TRIANUM-P <i>Trichoderma harzianum</i> stam T22	KOP	1,5–3 g/m ²	-	-	-	-	Fr.o.m. plantering.	Svamp Mot jordburna svampar.	Endast i växthus. Förvaras kylskåpskallt (4–8 °C). Tillåtet i ekologisk odling.
VitiSan kaliumvätekarbonat	NA LRF ²	5 kg/ha	6	5	-	2 L	59–89 Fr.o.m. strax innan blomning fram till skörd.	Svamp Mot gråmögel och mjöldagg.	Friland² och tunnel². Tillåtet i ekologisk odling.

¹ För växtskyddsmedel baserade på samma aktiva substans, som t.ex. Amistar och Ortiva Top, ska dosering, så långt som möjligt, inte överskrida de villkor som gäller för ett enskilt av dessa växtskyddsmedel.
² Utvidgat produktgodkännande för Signum, Switch 62.5 WG och VitiSan innehas av LRF.
* Produkten ska omregistreras under 2025. Håll dig uppdaterad!

● INSEKTSMEDEL

Preparat Verksamt ämne/ organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning ¹ Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användnings- område	Noteringar
Eradicoat Max maltodextrin	NA	2 % Maxdos: 6 ml/m ²	20	3	-	2 L	Under säsongen.	Insekter Mot spinnkvalster och vita flygare.	Växthus. Tillåtet i ekologisk odling.
Fibro paraffinolja	NA LRF ²	10, l/ha 1,0-2,0%	2	7	-	2 L	10-89 Fr.o.m. att första bladet har vecklat ut sig fram till skörd.	Insekter Mot insekter och kvalster.	Friland² och tunnel². Vindavdriftsreducering minst 50 % närmare än 100 meter från sjöar, vattendrag eller öppna diken. Behandla inte i direkt solsken. Tillåtet i ekologisk odling.
Flipper fettsyra (C7-C18) kaliumsalt	BAY	1% (max 10 l/ha)	5	7	1	2 L	Under säsongen.	Insekter Mot bladlöss, trips och vita flygare.	Endast i växthus. Sidoeffekt mot spinnkvalster. Ska blandas med Dynex. Tillåtet i ekologisk odling.
Mospilan SG acetamiprid	NA LRF ²	250 g/ha	1	7	3	2 L	39-89 Fr.o.m. tre utvecklade blad fram till skörd.	Insekter	Endast i tunnel. Bomspruta i fält och tunnel. Sprutning i växthus.
Movento SC 100 spirotetramat	BAY LRF ²	1 l/ha	2	14	-	2 L	Efter skörd.	Insekter Mot insekter och kvalster.	Friland². Långtidsverkan, men effekten ses först efter 5-10 dagar. Sidoeffekt mot spinnkvalster. OBS! Produkten kommer att fasas ut. Användningsförbud fr.o.m. 2025-11-01.
NeemAzal-T/S azadiraktin	NA LRF ²	3 l/ha	2	7	3	2 L	> 57 Fr.o.m. blomknoppar synliga.	Insekter Mot bladlöss m.m.	I hallonodlingar². Lokalsystemiskt medel. Effekten syns först efter 7-10 dagar. Tillåtet i ekologisk odling.
Oroside Plus* apelsinolja	BIO	0,40 % Maxdos: 0,40 ml/m ²	6	7	-	2 L	< 89 Fram till skörd.	Insekter	OBS! Registreras om tidigt på säsongen. Endast i växthus. Tillåtet i ekologisk odling.
Turex 50 WP* <i>Bacillus thuringiensis</i> <i>kurstaki/B. aizawai</i>	NA LRF ²	1,0 kg/ha	3	7	-	3	Under säsongen.	Insekter Mot fjärilslarver.	OBS! Registreras om tidigt på säsongen. Friland² och tunnel². Bakteriepreparat. Behandla kvällstid eller vid mulet väder. Bäst effekt vid behandling av unga och aktiva larver. Tillåtet i ekologisk odling.

¹ De flesta insektsmedel är skadliga för nyttoinsekter. En del får inte användas under den tid på dygnet då humlor och bin är aktiva på växtplatsen. Läs alltid etikett och bruksanvisning.

² Utvidgat produktgodkännande för Fibro, Mospilan SG, Movento SC 100, NeemAzal-T/S och Turex 50 WP innehas av LRF.

* Produkten ska omregistreras under 2025. Håll dig uppdaterad!

KVALSTERMEDEL

Preparat Verksamt ämne/ organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Eradicoat Max maltodextrin	NA	2 % Maxdos: 6 ml/m ²	20	3	-	2 L	Under säsongen.	Kvalster Mot spinnkvalster och vita flygare.	Växthus. Tillåtet i ekologisk odling.
Fibro paraffinolja	NA LRF ²	10, l/ha 1,0-2,0 %	2	7	-	2 L	10-89 Fr.o.m. att första bladet har vecklat ut sig fram till skörd.	Kvalster Mot kvalster och insekter.	Friland ² och tunnel ² . Vindavdriftsreducering minst 50 % närmare än 100 meter från sjöar, vattendrag eller öppna diken. Behandla inte i direkt solsken. Tillåtet i ekologisk odling.
Movento SC 100 spirotetramat	BAY LRF ²	1 l/ha	2	14	-	2 L	Efter skörd. Juli till september.	Kvalster Mot kvalster och insekter.	Friland ² . Långtidsverkan, men effekten ses först efter cirka 5-10 dagar. Sidoeffekt mot spinnkvalster. OBS! Produkten kommer att fasas ut. Användningsförbud fr.o.m. 2025-11-01.
Nissorun SC* hexyiazox	NA	0,40 l/ha	1	-	-	2 L	Efter skörd. Juli till september.	Kvalster Mot spinnkvalster.	Friland.
Oroside Plus* apelsinolja	BIO	0,40 % Maxdos: 0,40 ml/m ²	6	7	-	2 L	< 89 Fram till skörd.	Kvalster Mot kvalster och insekter.	OBS! Registreras om tidigt på säsongen. Endast i växthus. Tillåtet i ekologisk odling.

² Utvidgat produktgodkännande för Fibro och Movento SC 100 innehas av LRF.
* Produkten ska omregistreras under 2025. Håll dig uppdaterad!

● OGRÄSMEDEL

Preparat Verksamt ämne	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning ¹ Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Agil 100 EC propakizafop	ADA	1,5 l/ha	1	-	35	2 L	Maj till juli.	Ogräs Mot gräsogräs.	Friland. Bomspruta. 1.25–1.5 l/ha mot kvickrot. 0.6–0.8 l/ha mot spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre.
Gallery* isoxaben	COR	75 ml/ha – se noteringar	1	-	100	2 L	00–09 Vårbehandling, fram till bladsprickning.	Ogräs Jordherbicide ³ . Mot örtogräs.	Friland. I hallon får högst 30 % av odlingsytan behandlas. Det innebär att den behandlade ytan, behandlas med 250 ml produkt/ha.
Glyfosatpreparat	Ett flertal preparat. För enskilda preparat se: www.kemi.se							Ogräs Bladherbicide. Mot flerårigt ogräs. Bra effekt mot kvickrot.	Systemiska medel. Akta rotskott i gångar.
Ogräsättika ättiksyra	Ett flertal preparat. För enskilda preparat se: www.kemi.se							Ogräs Bladherbicide.	Effekt beroende av preparatets koncentration. Se etikett.
Pelargonsyra-preparat pelargonsyra	Ett flertal preparat. För enskilda preparat se: www.kemi.se							Ogräs	Se etikett för mer info.
Spotlight Plus karfentrazonetyl	FMC LRF ²	0,8 l/ha	2	7	21	2 L	Mars–april och/eller augusti– september.	Ogräs Mot ogräs och årsskott.	Friland ² och tunnel ² . Bandspruta eller avskärmad handhållen spruta. Totala maximala dosen får inte överskrida 0,8 l produkt per hektar och år på den yta som behandlas. Högst 30 % av odlingsytan får behandlas.

● TILLVÄXTREGLERING

Preparat Verksamt ämne	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning	Användnings- område	Noteringar
Spotlight Plus karfentrazonetyl	FMC LRF ²	0,8 l/ha	2	7	21	2 L	Mars–april och/eller augusti–september.	Tillväxtreglering Mot årsskott och ogräs.	Friland ² och tunnel ² . Bandspruta eller avskärmad handhållen spruta. Totala maximala dosen får inte överskrida 0,8 l produkt per hektar och år på den yta som behandlas. Högst 30 % av odlingsytan får behandlas.

¹ Inga preparat bör användas under blom och skörd.
² Utvidgat produktgodkännande för Spotlight Plus innehas av LRF.

³ Alla jordherbicide kräver god markfuktighet för bra effekt.
* Produkten ska omregistreras under 2025. Håll dig uppdaterad!

SVAMPMEDEL

Preparat Verksamt ämne/organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användnings- område	Noteringar
Amylo-X WG <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> subsp. <i>plantarum</i> D747	NA	0,25 g/m ²	6	7	-	2 L	10–89 Fr.o.m. att första bladet har vecklat ut sig fram till skörd.	Svamp Mot gråmögel och mjöldagg.	Växthus. Förebyggande. Tillåtet i ekologisk odling.
Asperello Biocontrol <i>Trichoderma asperellum</i> stam T34	BIO	<i>Fält och tunnel:</i> Doppning: doppning ska göras med en lösning som innehåller 0,1% av produkten	1 per år	-	-	2 L	Rotdoppning före utplantering.	Svamp Mot svampangrepp.	I vinbärsodlingar. Kan användas mot bl.a. rotröta (<i>Phytium</i>) och vissnesjuka (<i>Fusarium</i> ssp.). Tillåtet i ekologisk odling.
		<i>Fält och tunnel:</i> Utvattning på substrat: 10 g/m ³ substrat	1 per år	-			Före utplantering		
		<i>Fält och tunnel:</i> Droppbevattning: 500 g/ha	12 per år	30			Efter utplantering		
		<i>Växthus:</i> 0,5 g/m ²	7 per kultur- omgång	7			-		
Candit kresoximmetyl	BAS	0,2 kg/ha	2	7–14	14	2 L	51–85 Fr.o.m. knoppsvällning t.o.m. början av fullmognad.	Svamp Mot mjöldagg.	Friland.
FytoSave COS-OGA	BIO	1,25 l/ha bladväggsyta, se noteringar	5	7	-	2 L	Under säsong.	Svamp Mot mjöldagg.	I vinbärsodlingar. Mot mjöldagg genom växtstärkande effekt. Den maximala dosen vid en enskild behandling får inte överskrida 2,5 l produkt per hektar. Dosen uttrycks på ett nytt sätt. Vänd dig till din leverantör för mer information. Tillåtet i ekologisk odling.
Kumulus DF svavel	BAS	4,0–6,0 kg/ha	3	10–14	-	3	09–83 Fr.o.m. grön spets t.o.m. bärfärgning.	Svamp Mot mjöldagg. Sidoeffekt mot rött spinn.	I vinbärsodlingar. Undvik användning under mycket torra och varma förhållanden med kraftig solinstrålning. Använd ej på stressad gröda. Höga doser kan ge brännskador på känsliga sorter, t.ex. Hedda och Öjebyn. Tillåtet i ekologisk odling.

● SVAMPMEDEL, forts.

Preparat Verksamt ämne/organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användnings- område	Noteringar
Lalstop G46 WG <i>Clonostachys rosea</i> stam J1446	BIO KOP	<i>Inblandning i substrat: 50 g/m³</i>	1 per sub- stratvolym.	-	-	2 L	-	Svamp Mot svampangrepp.	I vinbärsodlingar. Vid doppling och utvattning ska en 0,05 % stark lösning av produkten användas. Tillåtet i ekologisk odling.
		<i>Sprutning, doppning och utvattning på substrat: 10 kg/ha</i>	<i>Sprutning, doppning och ut- vattning: 14</i>	-	1		-		
Serenade ASO* <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (tidigare <i>subtilis</i>) QST 713	BAY	4,0–8,0 l/ha	6	5	-	2 L	51–85 Fr.o.m. knoppsvällning t.o.m. början av fullmognad.	Svamp Förebyggande mot mjöldagg och under blom mot gråmögel.	I vinbärsodlingar. Tillåtet i ekologisk odling. Förebyggande
Signum boskalid + pyraklostrobin	BAS LRF ²	<i>Tunnel: 1 kg/ha</i> <i>Friland: 0,75 kg/ha</i>	3	7	14	2 L	> 57 Första blomknopp separerad.	Svamp Mot svampsjukdomar.	Friland² och tunnel².
Taegro <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> stam FZB24	SYN	0,37 kg/ha	12	3	4 timmar	2 L	Växthus: under säsong.	Svamp Mot svampangrepp.	I vinbärsodlingar. Förebyggande. Tillåtet i ekologisk odling.
Teldor WG 50 fenhexamid	BAY	1,5 kg/ha	2	10	7	2 L	60–87 Fr.o.m. begynnande blomning t.o.m. mogna bär.	Svamp Mot gråmögel. Sido- effekt mot mjöldagg och bladfallsjuka.	I vinbärsodlingar. Förebyggande
Topas 100 EC penkonazol	SYN	0,5 l/ha	1	-	20	2 L	51–97 Fr.o.m. knoppsvällning t.o.m. bladfall.	Svamp Mot mjöldagg.	Friland. Produkten får inte användas mer än vartannat år på samma fält.
TRIANUM-P <i>Trichoderma harzianum</i> stam T22	KOP	1,5–3 g/m²	-	-	-	-	Fr.o.m. plantering.	Svamp Mot jordburna svampar.	Endast i växthus. Förvaras kylskåpskallt (4–8 °C). Tillåtet i ekologisk odling.
VitiSan kaliumvätekarbonat	NA LRF ²	5 kg/ha	6	5	-	2 L	59–89 Fr.o.m. strax innan blomning fram till skörd.	Svamp Mot gråmögel och mjöldagg.	Friland² och tunnel². Tillåtet i ekologisk odling.

² Utvidgat produktgodkännande för Signum och VitiSan innehas av LRF.
* Produkten ska omregistreras under 2025. Håll dig uppdaterad!

Vinbär 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● INSEKTSMEDEL

Preparat Verksamt ämne/ organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning ¹ Siffror avser utvecklingsstadiet enligt BBCH-skala	Användnings- område	Noteringar
Eradicoat Max maltodextrin	NA	2 % Maxdos: 6 ml/m ²	20	3	-	2 L	Under säsongen.	Insekter Mot spinnkvalster och vita flygare.	Växthus. Tillåtet i ekologisk odling.
Fibro paraffinolja	NA LRF ²	10, l/ha 1,0-2,0%	2	7	-	2 L	10-89 Fr.o.m. att första bladet har vecklat ut sig fram till skörd.	Insekter Mot insekter och kvalster.	Friland² och tunnel². Vindavdriftsreducering minst 50 % närmare än 100 meter från sjöar, vattendrag eller öppna diken. Behandla inte i direkt solsken. Tillåtet i ekologisk odling.
Flipper fettsyra (C7-C18) kaliumsalt	BAY	1% (max 10 l/ha)	5	7	1	2 L	Under säsongen.	Insekter Mot bladlöss, trips och vita flygare.	Endast i växthus. Sidoeffekt mot spinnkvalster. Ska blandas med Dynex. Tillåtet i ekologisk odling.
Movento SC 100 spirotetramat	BAY LRF ²	1 l/ha	2	14	14	2 L	Behandling kan ske före och efter blomning när grödan är i intensiv tillväxt.	Insekter Mot insekter och kvalster.	Friland². Långtidsverkan, men effekten ses först efter 5-10 dagar. Sidoeffekt mot spinnkvalster. OBS! Produkten kommer att fasas ut. Användningsförbud fr.o.m. 2025-11-01.
NeemAzal-T/S azadiraktin	NA LRF ²	3 l/ha	2	7	7	2 L	> 57 Första blomknopp separerad.	Insekter Mot bladlöss m.m.	Friland² och tunnel². Lokalsystemiskt medel. Effekten syns först efter 7-10 dagar. Tillåtet i ekologisk odling.
Raptol rapsolja + pyretriner	NA	10,0 l/ha	2	7	3	2 L	Under säsongen.	Insekter Mot bladlöss m.m.	Vindavdriftsreducering minst 90 % närmare än 100 meter från sjöar, vattendrag eller öppna diken. Bäst effekt vid varmt och mulet väder. Inte i solsken. Tillåtet i ekologisk odling.
Turex 50 WP* <i>Bacillus thuringiensis</i> <i>kurstaki/aizawai</i>	NA LRF ²	1,0 kg/ha	3	7	-	3	00-79 T.o.m. 90 % av bären är formade.	Insekter Mot fjärilslarver.	OBS! Registreras om tidigt på säsongen. Friland, tunnel² och växthus. Bakteriepreparat. Behandla kvällstid eller vid mulet väder. Bäst effekt vid behandling av unga och aktiva larver. Tillåtet i ekologisk odling.

¹ De flesta insektsmedel är skadliga för nyttoinsekter. En del får inte användas under den tid på dygnet då humlor och bin är aktiva på växtplatsen. Läs alltid etikett och bruksanvisning.

² Utvidgat produktgodkännande för Fibro, Movento SC 100, NeemAzal-T/S och Turex 50 WP innehas av LRF.

* Produkten ska omregistreras under 2025. Håll dig uppdaterad!

KVALSTERMEDEL

Preparat Verksamt ämne/organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Eradicoat Max maltodextrin	NA	2 % Maxdos: 6 ml/m ²	20	3	-	2 L	Under säsongen.	Kvalster Mot spinnkvalster och vita flygare.	Växthus. Tillåtet i ekologisk odling.
Fibro paraffinolja	NA LRF ²	10, l/ha 1,0-2,0%	2	7	-	2 L	10-89 Fr.o.m. att första bladet har vecklat ut sig fram till skörd.	Kvalster Mot kvalster och insekter.	Friland ² och tunnel ² . Vindavdriftsreducering minst 50 % närmare än 100 meter från sjöar, vattendrag eller öppna diken. Behandla inte i direkt solsken. Tillåtet i ekologisk odling.
Movento SC 100 spirotetramat	BAY LRF ²	1 l/ha	2	14	14	2 L	Behandling kan ske före och efter blomning när grödan är i intensiv tillväxt.	Insekter Mot kvalster och insekter.	Friland ² . Långtidsverkan, men effekten ses först efter 5-10 dagar. Sidoeffekt mot spinnkvalster. OBS! Produkten kommer att fasas ut. Användningsförbud fr.o.m. 2025-11-01.
Nissorun SC* hexytiazox	NA	0,40 l/ha	1	-	-	2 L	Efter skörd. Juli till september.	Kvalster Mot spinnkvalster.	Svarta och röda vinbär på friland.

² Utvidgat produktgodkännande för Fibro och Movento SC 100 innehas av LRF.
* Produkten ska omregistreras under 2025. Håll dig uppdaterad!

Vinbär 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● OGRÄSMEDEL

Preparat Verksamt ämne	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning ¹ Siffror avser utvecklings- stadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Agil 100 EC propakizafop	ADA	1,5 l/ha	1	-	35	2 L	Maj till juli.	Ogräs Mot gräsogräs.	Friland. Bomspruta. 1.25–1.5 l/ha mot kvickrot. 0.6–0.8 l/ha mot spillsäd, ettåriga, gräsartade ogräs, flyghavre.
Gallery* isoxaben	COR	75 ml/ha - se noteringar	1	-	100	2 L	00–09 Vårbehandling fram till knoppsprickning.	Ogräs Jordherbicid ³ . Mot örtogräs.	Friland. Högst 30 % av odlingsytan får behandlas. Vilket innebär att den yta som behandlas, behandlas med 250 ml produkt/ha.
Glyfosatpreparat	Ett flertal preparat. För enskilda preparat se: www.kemi.se							Ogräs Bladherbicid. Mot flerårigt ogräs. Bra effekt mot kvickrot.	Systemiska medel. Akta rotskott i gångar.
Ogräsättika ättikssyra	Ett flertal preparat. För enskilda preparat se: www.kemi.se							Ogräs Bladherbicer.	Effekt beroende av preparatets koncentration. Se etikett.
Pelargonsyra-preparat pelargonsyra	Ett flertal preparat. För enskilda preparat se: www.kemi.se							Ogräs	För mer info se etikett.
Spotlight Plus karfentrazonetyl	FMC LRF ²	0,8 l/ha	2	7	21	2 L	Mars–april och/eller augusti–september.	Ogräs Mot ogräs och årsskott.	Friland² och tunnel². Bandspruta eller avskärmad handhållen spruta. Totala maximala dosen får inte överskrida 0,8 l produkt per hektar och år på den yta som behandlas. Högst 30 % av odlingsytan får behandlas.

● TILLVÄXTREGLERING

Preparat Verksamt ämne	Firma	Dos	Max. antal behandlingar/år	Behandlings- intervall	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning	Användningsområde	Noteringar
Spotlight Plus karfentrazonetyl	FMC LRF ²	0,8 l/ha	2	7	21	2 L	Mars–april och/eller augusti–september.	Tillväxtreglering Mot årsskott och ogräs.	Friland² och tunnel². Bandspruta eller avskärmad handhållen spruta. Totala maximala dosen får inte överskrida 0,8 l produkt per hektar och år på den yta som behandlas. Högst 30 % av odlingsytan får behandlas.

¹ De flesta insektsmedel är skadliga för nyttoinsekter. En del får inte användas under den tid på dygnet då humlor och bin är aktiva på växtplatsen. Läs alltid etikett och bruksanvisning.
² Utvidgat produktgodkännande för Spotlight Plus innehas av LRF.

³ Alla jordherbicer kräver god markfuktighet för bra effekt.
* Produkten ska omregistreras under 2025 Håll dig uppdaterad!

Övriga bär och vin 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

SVAMPMEDEL

Preparat Verksamt ämne/organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Aliette 80 WG fosetylaluminium	BAY FSV ² LRF ²	Vin: 2,5 kg/ha	4	10	35	2 L	13–79 Fr.o.m. tre utvecklade blad t.o.m. utvecklad klase innan begynnande mognad.	Svamp Mot bladmögel.	Allåkerbär och vinodlingar på friland².
		Allåkerbär: 2,1 kg/ha	2	8	14		< 59 Före blom.		
Amylo-X WG <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> subsp. <i>plantarum</i> D747	NA	0,25 g/m ²	6	7	-	2 L	10–89 Från första bladet utvecklas fram till skörd	Svamp Mot gråmögel och mjöldagg.	Bär i växthus. Förebyggande. Tillåtet i ekologisk odling.
Asperello Biocontrol <i>Trichoderma asperellum</i> stam T34	BIO	Fält och tunnel: Doppning: doppning ska göras med en lösning som innehåller 0,1% av produkten	1 per år	-	-	2 L	Rotdoppning före utplantering.	Svamp Mot svampangrepp.	Friland, tunnel och växthus. Kan användas mot bl.a. rottröta (<i>Phytophthora</i>) och vissnesjuka (<i>Fusarium</i> ssp.). Tillåtet i ekologisk odling.
		Fält och tunnel: Utvattning på substrat: 10 g/m ³ substrat	1 per år	-			Före utplantering.		
		Fält och tunnel: Droppbevattning: 500 g/ha	12 per år	30			Efter utplantering.		
		Växthus: 0,5 g/m ²	7 per kultur- omgång	7			-		
Candit kresoximmetyl	BAS FSV ²	Krusbär, blåbär och tranbär: 0,2 kg/ha	2	7–14	14	2 L	51–85 Fr.o.m. knoppsvällning t.o.m. början av fullmognad.	Svamp Mot mjöldagg.	Krusbär, blåbär och tranbär på friland. Vinodling på friland².
		Vin: 0,015 % Max. 1500 l/ha	3	7–14	35		Fr.o.m. blomning och fram till att druvorna har nästan full storlek men inte börjat mogna.		

² Utvidgat produktgodkännande för Aliette 80 WG innehas av FSV och LRF, och för Candit av FSV.

Övriga bär och vin 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● SVAMPMEDEL, forts.

Preparat Verksamt ämne/organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
FytoSave COS-OGA	BIO	1,25 l/ha bladväggsyta, se noteringar	5	7	-	2 L	Under säsong.	Svamp Mot mjöldagg och vinbladmögel.	Friland, tunnel och växthus. Mot mjöldagg genom växtstärkande effekt. Den maximala dosen vid en enskild behandling får inte överskrida 2,5 l produkt per hektar. Dosen uttrycks på ett nytt sätt. Vänd dig till din leverantör för mer information. Tillåtet i ekologisk odling.
Kumulus DF svavel	BAS LRF ²	Krusbär: 4,0–6,0 kg/ha	3	10–14	-	3	09–83 Fr.o.m. grön spets t.o.m. bärfärgning.	Svamp Mot mjöldagg.	Krusbär och vin på friland². Undvik användning under mycket torra och varma förhållanden med kraftig sol- instrålning. Använd ej på stressad gröda. Vindavdriftsreducerande utrustning min. 50 % krävs. Tillåtet i ekologisk odling.
		Vin före blom: 6 kg/ha Vin efter blom: 2 kg/ha	5 (2 före blom och 3 efter blom)	7–10			< 59 och > 69 Före och efter blom.		
Lalstop G46 WG <i>Clonostachys rosea</i> stam J1446	BIO KOP	Inblandning i substrat: 50 g/m ³	1 per sub- stratvolym.	-	-	2 L	-	Svamp Mot svampangrepp.	Friland, tunnel och växthus. Vid doppning och utvattning ska en 0,05 % stark lösning av produkten användas. Tillåtet i ekologisk odling.
		Sprutning, doppning och utvattning på substrat: 10 kg/ha	Sprutning, doppning och ut- vattning: 14	-	1		-		
Serenade ASO* <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (tidigare <i>subtilis</i>) QST 713	BAY	Björnbär: 4,0–8,0 l/ha	6	5	-	2 L	51–85 Fr.o.m. blomknoppar synliga t.o.m. första bär med full färg.	Svamp Förebyggande mot mjöldagg och under blom mot gråmögel.	I björnbärsodlingar. Förebyggande. Tillåtet i ekologisk odling.
Signum boskalid + pyraklostrobin	BAS LRF ²	Björnbär: 0,75 kg/ha	2	10–14	3	2 L	Uppväxande nya årsskott samt i blom.	Svamp Mot svampsjukdomar.	I björnbärsodlingar², blåbär på friland² och krusbär friland² och tunnel². Vindavdriftsreducerande utrustning min. 25 % krävs i björnbär. Skyddsavstånd bestäms som om utrustningen inte används.
		Blåbär: 1 kg/ha	2	7–14	14		51–72 Fr.o.m. blomknoppar uppsvällda t.o.m. 20 % slutlig bärstorlek.		
		Krusbär tunnel: 1 kg/ha Friland: 0,75 kg/ha	3	7	14		> 57		

² Utvidgat produktgodkännande för Kumulus DF och Signum innehas av LRF.

* Produkten ska omregistreras under 2025. Håll dig uppdaterad!

Övriga bär och vin 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● SVAMPMEDEL, forts.

Preparat Verksamt ämne/organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Switch 62.5 WG cyprodinil + fludioxinil	SYN LRF ²	0,1 kg/ 1000 m ²	3	10	7	2 L	61–89 Fr.o.m. begynnande blom, cirka 10 % av blommorna öppna fram till skörd.	Svamp Mot gråmögel.	Björnbär i växthus². Bör ej användas vid starkt solsken.
Taegro <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> stam FZB24	SYN	0,37 kg/ha	12	3	4 timmar	2 L	Under säsong.	Svamp Mot svampangrepp.	Friland, tunnel och växthus. Förebyggande. Tillåtet i ekologisk odling.
Teldor WG 50 fenhexamid	BAY FSV ²	<i>Björnbär:</i> 1,5 kg/ha	2	10	7	2 L	60–87 Fr.o.m. begynnande blomning t.o.m. mogna bär.	Svamp Mot gråmögel.	I björnbärsodlingar och vinodling på friland². Förebyggande.
		<i>Vin:</i> 0,1 % Max. 1500 l/ha	1	-	21		Vid begynnande mognad.		
Topas 100 EC penkonazol	SYN	0,5 l/ha	1	-	20	2 L	51–97 Fr.o.m. knoppsvällning t.o.m. bladfall.	Svamp Mot mjöldagg.	Krusbär på friland. Produkten får inte användas mer än vartannat år på samma fält.
Trianium-P <i>Trichoderma harzianum</i> stam T-22	KOP	Se etikett	-	-	-	-	Fr.o.m. plantering.	Svamp Mot jordburna svampar.	Endast i växthus. Förvaras kylskåpskallt (4–8 °C). Tillåtet i ekologisk odling.
VitiSan kaliumvätekarbonat	NA LRF ²	<i>Björnbär och krusbär:</i> 5 kg/ha	6	5	-	2 L	59–89 Fr.o.m. strax innan blomning fram till skörd.	Svamp Mot gråmögel och mjöldagg.	I björnbär och krusbär på friland² och i tunnel². Vinodling på friland². Tillåtet i ekologisk odling.
		<i>Vinodling på friland:</i> 7,5 kg/ha		3			>11 Från bladutveckling.		

² Utvidgat produktgodkännande för Switch 62.5 WG och VitaSan innehas av LRF och för Teldor WG 50 av FSV.

Övriga bär och vin 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● INSEKTSMEDEL

Preparat Verksamt ämne/ organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning ¹ Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Eradicoat Max maltodextrin	NA	2 % Maxdos: 6 ml/m ²	20	3	-	2 L	Under säsongen.	Insekter Mot spinnkvalster och vita flygare.	Växthus. Tillåtet i ekologisk odling.
Fibro paraffinolja	NA	10, l/ha 1,0-2,0 %	2	7	-	2 L	10-89 Fr.o.m. att första bladet har vecklat ut sig fram till skörd.	Insekter Mot insekter och kvalster.	Friland och tunnel. Vindavdriftsreducering minst 50 % närmare än 100 meter från sjöar, vattendrag eller öppna diken. Behandla inte i direkt solsken. Tillåtet i ekologisk odling.
Flipper fettsyra (C7-C18) kaliumsalt	BAY	1% (max 10 l/ha)	5	7	1	2 L	Under säsongen.	Insekter Mot bladlöss, trips och vita flygare.	Bär i växthus. Sidoeffekt mot spinnkvalster. Ska blandas med Dynex. Tillåtet i ekologisk odling.
Movento SC 100 spirotramat	BAY LRF ²	1 l/ha	2	14	<i>Krusbär, tranbär, blåbär, nypon, havtorn, vindruvor: 14</i> <i>Blåhallon, björnbär, allåkerbär: -</i>	2 L	Behandling kan ske före och efter blomning när grödan är i intensiv tillväxt. Efter skörd.	Insekter Mot insekter och kvalster.	Krusbär, tranbär, blåbär, nypon, havtorn, blåhallon, björnbär, vindruvor och allåkerbär på friland². Långtidsverkan, men effekten ses först efter 5-10 dagar. Sidoeffekt mot spinnkvalster. OBS! Produkten kommer att fasas ut. Användningsförbud fr.o.m. 2025-11-01.
NeemAzal-T/S azadiraktin	NA LRF ²	<i>Björnbär, vindruvor: 3 l/ha</i>	2	7	<i>Björnbär: 3 Vindruvor: -</i>	2 L	<i>Björnbär: Från 57 Vindruvor: Till 61</i>	Insekter Bladlöss m.m.	Björnbär friland² och tunnel². Vindruvor på friland². Lokalsystemiskt medel. Effekten syns först efter 7-10 dagar. Tillåtet i ekologisk odling.
Orocide Plus* apelsinolja	BIO	<i>Björnbär, blåbär: 0,40 % Maxdos: 0,40 ml/m²</i>	6	7	-	2 L	< 89 Fram till skörd.	Insekter Mot insekter och kvalster.	OBS! Registreras om tidigt på säsongen. Björnbär och blåbär i växthus. Tillåtet i ekologisk odling.

¹ De flesta insektsmedel är skadliga för nyttoinsekter. En del får inte användas under den tid på dygnet då humlor och bin är aktiva på växtplatsen. Läs alltid etikett och bruksanvisning.

² Utvidgat produktgodkännande för Movento SC 100 och NeemAzal-T/S innehas av LRF.

* Produkten ska omregistreras under 2025. Håll dig uppdaterad!

Övriga bär och vin 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● INSEKTSMEDEL, forts.

Preparat Verksamt ämne/ organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning¹ Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Raptol rapsolja + pyretriner	NA LRF²	10,0 l/ha	2	7	3	2 L	Blåbär och krusbär: under säsongen. Havtorn, friland: 31-87	Insekter Bladlöss m.m.	Blåbär och krusbär. Havtorn, friland². Vid spridning närmare än 100 meter från sjöar, vattendrag eller öppna diken ska utrustning som reducerar avdriften med minst 90 % för blåbär och krusbär medan det för havtorn ska reduceras minst 50 % för växter lägre än 50 cm och minst 75 % för växter högre än 50 cm. Bäst effekt vid varmt och mulet väder. Inte i solsken. Tillåtet i ekologisk odling.
Turex 50 WP* <i>Bacillus thuringiensis/ B. aizawai</i>	NA LRF²	1,0 kg/ha	3	7	-	3	Under säsongen.	Insekter Mot fjärilslarver.	OBS! Registreras om tidigt på säsongen. Björnbär, blåbär och krusbär på friland² och i tunnel². Bakteriepreparat. Behandla kvällstid eller vid mulet väder. Bäst effekt vid behandling av unga och aktiva larver. Tillåtet i ekologisk odling.

¹ De flesta insektsmedel är skadliga för nyttoinsekter. En del får inte användas under den tid på dygnet då humlor och bin är aktiva på växtplatsen. Läs alltid etikett och bruksanvisning.

² Utvidgat produktgodkännande för Raptol och Turex 50 WP innehas av LRF.

* Produkten ska omregistreras under 2025. Håll dig uppdaterad!

Övriga bär och vin 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

KVALSTERMEDEL

Preparat Verksamt ämne/ organism	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar	Behandlings- intervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användningsområde	Noteringar
Eradicoat Max maltodextrin	NA	2 % Maxdos: 6 ml/m ²	20	3	-	2 L	Under säsongen.	Kvalster Mot spinnkvalster och vita flygare.	Växthus. Tillåtet i ekologisk odling.
Fibro paraffinolja	NA LRF ²	10, l/ha 1,0–2,0 %	2	7	-	2 L	10–89 Fr.o.m. att första bladet har vecklat ut sig fram till skörd.	Kvalster Mot kvalster och insekter.	Friland ² och tunnel ² . Vindavdriftsreducering minst 50 % närmare än 100 meter från sjöar, vattendrag eller öppna diken. Behandla inte i direkt solsken. Tillåtet i ekologisk odling.
Movo SC 100 spirotramat	BAY LRF ²	1 l/ha	2	14	Krusbär, tranbär, blåbär, nypon, havtorn, vindruvor: 14	2 L	Behandling kan ske före och efter blomning när grödan är i intensiv tillväxt.	Kvalster Mot kvalster och insekter.	Krusbär, tranbär, blåbär, nypon, havtorn, blåhallon, björnbär, vindruvor och allåkerbär på friland ² . Långtidsverkan, men effekten ses först efter 5–10 dagar. Sidoeffekt mot spinnkvalster. OBS! Produkten kommer att fasas ut. Användningsförbud fr.o.m. 2025-11-01.
					Blåhallon, björnbär, allåkerbär: -		Efter skörd.		
Nissorun SC* hexyiazox	NA	Blåbär, björnbär och krusbär: 0,40 l/ha	1	-	-	2 L	Efter skörd. Juli till september.	Kvalster Mot spinnkvalster.	Blåbär, björnbär, krusbär och vin på friland.
		Vin: 0,32 l/ha	2	30	21		15–75 Fr.o.m. fem utvecklade blad och fram till druvbären nått ärtstorlek (klasarna hänger).		
Orocid Plus* apelsinolja	BIO	Björnbär, blåbär: 0,40 % Maxdos: 0,40 ml/m ²	6	7	-	2 L	< 89 Fram till skörd.	Kvalster Mot kvalster och insekter.	OBS! Registreras om tidigt på säsongen. Björnbär och blåbär i växthus. Tillåtet i ekologisk odling.

² Utvidgat produktgodkännande för Fibro och Movo SC 100 innehas av LRF.

* Produkten ska omregistreras under 2025. Håll dig uppdaterad!

Övriga bär och vin 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

● OGRÄSMEDEL

Preparat Verksamt ämne	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning ¹ Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Användnings- område	Noteringar
Agil 100 EC propakizafop	ADA	1,5 l/ha	1	-	35	2 L	Maj till juli.	Ogräs Mot gräsogräs.	Krusbär på friland. 1,25–1,5 l/ha mot kvickrot. 0,6–0,8 l/ha mot spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs och flyghavre.
Gallery* isoxaben	COR	75 ml/ha	1	-	100	2 L	00–09 Vårbehandling till bladsprickning.	Ogräs Jordherbicid ³ . Mot örtogräs.	Krusbär på friland. Högst 30 % av odlingsytan får behandlas. Detta innebär att den yta som behandlas, behandlas med 250 ml produkt/ha.
Glyfosatpreparat	Ett flertal preparat. För enskilda preparat se: www.kemi.se							Ogräs Bladherbicid. Flerårigt ogräs. Bra effekt mot kvickrot.	Systemiska medel. Akta rotskott i gångarna.
Ogräsättika ättiksyra	Ett flertal preparat. För enskilda preparat se: www.kemi.se							Ogräs Bladherbicer.	Effekt beroende av preparatets koncentration. Se etikett.
Pelargonsyra- preparat pelargonsyra	Ett flertal preparat. För enskilda preparat se: www.kemi.se							Ogräs	Se etikett för mer info.
Spotlight Plus karfentrazonetyl	FMC LRF ²	0,8 l/ha	2	7	21	2 L	Mars–april och/eller augusti–september.	Ogräs Mot ogräs och årsskott.	Blåbär, björnbär, krusbär och tranbär på friland² och i tunnel². Bandspruta eller avskärad handhållen spruta. Totala maximala dosen får inte överskrida 0,8 l produkt per hektar och år på den yta som behandlas. Högst 30 % av odlingsytan får behandlas.

● TILLVÄXTREGLERING

Preparat Verksamt ämne	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar/år	Behandlings- intervall	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning	Användnings- område	Noteringar
Spotlight Plus karfentrazonetyl	FMC LRF ²	0,8 l/ha	2	7	21	2 L	Mars–april och/eller augusti–september.	Tillväxtreglering Mot årsskott och ogräs.	Blåbär, björnbär, krusbär och tranbär på friland² och i tunnel². Bandspruta eller avskärad handhållen spruta. Totala maximala dosen får inte överskrida 0,8 l produkt per hektar och år på den yta som behandlas. Högst 30 % av odlingsytan får behandlas.

¹ Inga preparat bör användas under blom och skörd.
² Utvidgat produktgodkännande för Spotlight Plus innehas av LRF.

³ Alla jordherbicer kräver god markfuktighet för bra effekt.
* Produkten ska omregistreras under 2025. Håll dig uppdaterad!

Alla bärkulturer 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

MEDEL MOT SNIGLAR OCH VILT

Preparat Verksamt ämne	Firma	Dos	Klass	Användningsområde	Noteringar
Gyllebo Plantskydd Pulver Gyllebo Plantskydd Flytande blodmjöl	GYL	Max. 20 l/ha 3–5 ml/ planta	3	Mot klövvilt och hardjur.	Max. en behandling/år och preparat. Sprutas eller strörs ut. Avskräckande blodlukt. Varaktighet 2–6 månader. Kort hållbarhet för öppnad förpackning. Tillåtna i ekologisk odling.
Järn(III)fosfat-preparat Järn(III)difosfat-preparat	Ett flertal preparat För fullständig lista av registrerade preparat se: www.kemi.se Se etikett för användningsvillkor			Mot sniglar.	Några medel är även registrerade mot snäckor. Tillåtna i ekologisk odling.
TRICO Garden fårtalg	ORG	2 ml/m²	3	Mot hjortdjur.	Max. sex behandlingar/år med minst 28 dagars intervall. Repellerande. Ej på ätliga växtdelar. Tillåtet i ekologisk odling.

SANERINGSMEDEL

Preparat Verksamt ämne	Firma	Dos	Max. antal behand- lingar	Behandlings- intervall	Karenstid (dagar)	Klass	Tidpunkt för användning	Användnings- område	Noteringar
MENNO Florades bensoesyra	SWH	Maxdos: 32 l/m² <i>Ytor, kärl och utrymmen avsedda för odling eller förvaring, grov sprayning, skumning eller översköljning:</i> <i>Mot virus och viroider:</i> 1–4-% lösning, 16 timmar <i>Mot bakterier och svamp:</i> 1 % lösning, 16 timmar eller 2 % lösning, 4 timmar <i>Verktyg, doppning:</i> Behandlingstid 3 minuter med 4 % lösning	-	-	-	2 L	Efter skörd på hösten.	Sanering Virus, viroider, bakterier, och lägre svampar.	Växthus. Desinfektion av ytor, växthus, utrymmen, kärl, och verktyg avsedda för odling. Växtskyddsmedlet får inte användas med utrustning som ger en droppstorlek mindre än 50 µm. Arbete med doppning av verktyg får utföras högst fyra timmar per dag och person. Utrymmen där doppning utförs ska vara utrustade med processventilation.

Jordgubbar friland och tunnel

– preparatalternativ 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

Tabellen nedan utgör endast en orientering om lämpliga preparat med avseende på registrering rörande målskadegörare och bekämpningsperiod.
Varje behandling ska vara väl befogad och max. antal behandlingar får inte överskridas. Använd prognosmetoder för att planera och anpassa bekämpningsstrategier.
Tänk på risker för resistens.

42

Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Kronröta och läderröta	Mjöldagg	Gråmögel	Bladfläck-svampar	Bladlöss	Jordgubbsvivel	Vecklare	Stinkfly	Trips	Spinnkvalster	Jordgubbskvalster
Ett blad utvecklat – första blomknoppar synliga (10–51)	Aliette ¹	Candit (≥ 11) Flexity (≥ 11) Fytosave Kumulus (≥ 14) Talius (≥ 41) Topas (≥ 41) F: Serenade* (≥ 13) Vacciplant (≥ 12)	Taegro Vacciplant (≥ 12)	-	Fibro Mospilan (≥ 41) Movento (≥ 13)	Mospilan (≥ 41)	Turex* (≥ 13)	Mospilan (≥ 41) Movento (≥ 13)	Fibro Movento (≥ 13)	Fibro Kumulus² (≥ 14) Movento (≥ 13) Nissorun* F: Milbeknock (≥ 40)	Fibro Kumulus² (≥ 14) Movento (≥ 13) F: Milbeknock (≥ 40)
Första blomknoppar synliga – strax innan blomning (51–59)	Aliette ¹	Amistar Candit Flexity Fytosave Kumulus Mirador Talius Topas F: Serenade* Vacciplant VitiSan (≥ 59)	F: Frupica* (≥ 59) Lalstop (≥ 59) Switch (≥ 55) Taegro Teldor (≥ 55) Vacciplant VitiSan (≥ 59)	Switch (≥ 55)	Fibro F: Mavrik Mospilan Movento (≤ 56) NeemAzal (>57) Raptol	F: Mavrik Mospilan	Turex*	Mospilan Movento (≤ 56)	Fibro Movento (≤ 56) F: Mavrik	Fibro Kumulus² Movento (≤ 56) Nissorun* F: Milbeknock	Fibro Kumulus² Movento (≤ 56) F: Milbeknock
Blom (60–69)		Amistar Candit Flexity F: Frupica ^{2*} (59–61) Fytosave Mirador Serenade* Signum Talius Topas Vacciplant VitiSan	Geoxe (≥ 61) Lalstop Prestop Prestop Mix Scala Serenade Signum Switch Taegro Teldor Vacciplant VitiSan		F: Mavrik	F: Mavrik	Turex*	-	F: Mavrik	Nissorun*	-

¹ Aliette har endast effekt mot kronröta.

² Vid användning uppnås en sideffekt av Frupica SC mot svartfläcksjuka och mjöldagg samt en sideffekt av Kumulus DF mot spinn- och jordgubbskvalster.

* Produkten ska omregistreras under odlingssäsongen. Håll dig uppdaterad!

F = friland och T = tunnel. Produkter som är godkända i samtliga odlingssystem är inte bokstavsmarkerade. De flesta insektsmedel är skadliga för nyttoinsekter. En del får inte användas under den tid på dygnet då humlor och bin är aktiva på växtplatsen. Läs alltid etikett och bruksanvisning.

Preparat med fet stil får användas i ekologisk odling.

Jordgubbar friland och tunnel

– preparatalternativ 2025, forts.

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

Tabellen nedan utgör endast en orientering om lämpliga preparat med avseende på registrering rörande målskadegörare och bekämpningsperiod.
Varje behandling ska vara väl befogad och max. antal behandlingar får inte överskridas. Använd prognosmetoder för att planera och anpassa bekämpningsstrategier.
Tänk på risker för resistens.

Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Kronröta och läderröta	Mjöldagg	Gråmögel	Bladfläck-svampar	Bladlöss	Jordgubbs-vivel	Vecklare	Stinkfly	Trips	Spinnkvalster	Jordgubbskvalster
Efter blom Frukutveckling, mognad (70–89)	Aliette ¹	Amistar Candit Flexity Fytosave Mirador Serenade* Signum (≤ 81) Talius Topas Vacciplant VitiSan	Geoxe Lalstop (≤ 73) Prestop (≤ 73) Scala Signum (≤ 81) Switch Taegro (≤ 79) Teldor Vacciplant VitiSan	Switch (≤ 89)	Fibro F: Mavrik (≤ 75) Mospilan (≤ 85) NeemAzal Raptol (≤ 75)	F: Mavrik (≤ 75) Mospilan (≤ 85)	Turex*	Mospilan (≤ 85)	Fibro F: Mavrik (≤ 75)	Fibro Nissorun*	Fibro
Efter skörd (91–97)		Fytosave Kumulus² (≥ 89) F: Serenade Talius (≤ 92) F: Topas Vacciplant (≤ 92)	Vacciplant (≤ 92)		F: Movento (≤ 97) T: Movento (≤ 93) NeemAzal	–	Turex* (≤ 93)	F: Movento (≤ 97) T: Movento (≤ 93)	–	Kumulus² Nissorun* F: Milbeknock F: Movento (≤ 97) T: Movento (≤ 93)	Kumulus² F: Milbeknock F: Movento (≤ 97) T: Movento (≤ 93)

¹ Aliette har endast effekt mot kronröta.
² Vid användning uppnås en sidoeffekt av Kumulus DF mot spinn- och jordgubbskvalster.
* Produkten ska omregistreras under odlingssäsongen. Håll dig uppdaterad!
F = friland och T = tunnel. Produkter som är godkända i samtliga odlingssystem är inte bokstavsmarkerade.
De flesta insektsmedel är skadliga för nyttoinsekter. En del får inte användas under den tid på dygnet då humlor och bin är aktiva på växtplatsen. Läs alltid etikett och bruksanvisning.
Preparat med fet stil får användas i ekologisk odling.

Jordgubbar växthus – preparatalternativ 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

Tabellen nedan utgör endast en orientering om lämpliga preparat med avseende på registrering rörande målskadegörare och bekämpningsperiod.
Varje behandling ska vara väl befogad och max. antal behandlingar får inte överskridas.
Tänk på risker för resistens.

44

Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Kronröta och läderröta	Mjöldagg	Gråmögel	Bladfläcksvampar	Bladlöss	Mjöllöss	Stinkfly	Trips	Spinnkvalster	Jordgubbskvalster
Ett blad utvecklat – första blomknoppar synliga (10–51)	TRIANUM-P ²	Amylo-X Candit (≥ 11) Flexity (≥ 11) Fytosave Kumulus (≥ 14) Topas (≥ 13) Vacciplant (≥ 12)	Taegro Vacciplant (≥ 12)	-	Azatin* Flipper Mospilan (≥ 41) Movento (≥ 13) Orocide Plus* Pirimor	Azatin* Botanigard Flipper Eradicoat Max Movento (≥ 13) Orocide Plus*	Movento (≥ 13)	Requiem Prime Flipper	Danitron (≥ 11) Eradicoat Max Kumulus ² (≥ 14) Movento (≥ 13) Nissorun Orocide Plus*	Danitron (≥ 11) Kumulus ² (≥ 14) Movento (≥ 13)
Första blomknoppar synliga – strax innan blomning (51–59)	TRIANUM-P ²	Amistar Amylo-X Candit Flexity Fytosave Kumulus Mirador Topas Vacciplant VitiSan (≥ 59)	Amylo-X Lalstop (≥ 59) Switch (≥ 55) Taegro Teldor (≤ 55) Vacciplant VitiSan (≥ 59)	Switch (≥ 55)	Azatin* Flipper Mospilan Movento (≤ 56) NeemAzal (>57) Orocide Plus* Pirimor	Azatin* Botanigard Eradicoat Max Flipper Movento (≤ 56) NeemAzal (>57) Orocide Plus*	Movento (≤ 56)	Azatin* Flipper NeemAzal (>57) Requiem Prime	Danitron Eradicoat Max Kumulus ² Movento (≤ 56) Nissorun Orocide Plus*	Danitron Kumulus ² Movento (≤ 56)
Blom (60–69)		Amistar Amylo-X Candit Flexity Fytosave Mirador Serenade* Signum Topas Vacciplant VitiSan	Amylo-X Geoxe (≥ 61) Lalstop Prolectus (≥ 61) Scala Serenade Signum Switch Taegro Teldor Vacciplant VitiSan		Azatin*	Azatin* Botanigard Eradicoat Max Flipper	-	Azatin* Flipper	Danitron Eradicoat Max Nissorun*	Danitron

² Vid användning uppnås en sidoeffekt av Frupica SC mot svartfläcksjuka och mjöldagg samt en sidoeffekt av Kumulus DF mot spinn- och jordgubbskvalster.

* Produkten ska omregistreras under odlingsssäsongen. Håll dig uppdaterad!

De flesta insektsmedel är skadliga för nyttoinsekter. En del får inte användas under den tid på dygnet då humlor och bin är aktiva på växtplatsen. Läs alltid etikett och bruksanvisning.

Preparat med fet stil får användas i ekologisk odling.

Jordgubbar växthus – preparatalternativ 2025, forts.

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

Tabellen nedan utgör endast en orientering om lämpliga preparat med avseende på registrering rörande målskadegörare och bekämpningsperiod.
Varje behandling ska vara väl befogad och max. antal behandlingar får inte överskridas.
Tänk på risker för resistens.

Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Kronröta och läderröta	Mjöldagg	Gråmögel	Bladfläcksvampar	Bladlöss	Mjöllöss	Stinkfly	Trips	Spinnkvalster	Jordgubbskvalster
Efter blom Fruktutveckling, mognad (70–89)	TRIANUM-P²	Amistar Amylo-X Candit Flexity Fytosave Mirador Serenade* Signum (≤ 81) Topas Vacciplant VitiSan	Amistar (≤ 89) Amylo-X Lalstop (≤ 73) Geoxe Prolectus (≤ 87) Scala Signum (≤ 81) Switch Taegro Teldor Vacciplant VitiSan	Switch (≤ 89)	Azatin* Flipper Pirimor (≤ 81) Mospilan (≤ 85) NeemAzal Orocide Plus*	Azatin* Botanigard Eradicoat Max Flipper NeemAzal Orocide Plus* (≤ 89)	-	Azatin* Requiem Prime Flipper NeemAzal	Danitron (≤ 81) Eradicoat Max Nissorun* Orocide Plus*	Danitron (≤ 81)
Efter skörd (91–97)		Fytosave Kumulus Vacciplant (≤ 92)	Taegro Vacciplant (≤ 92)		Azatin* Movento (≤ 93) NeemAzal Pirimor		Movento (≤ 93)	Movento (≤ 93)	Danitron Eradicoat Max Kumulus² Movento (≤ 93) Nissorun*	Danitron Kumulus² Movento (≤ 93)

² Vid användning uppnås en sidoeffekt av Kumulus DF mot spinn- och jordgubbskvalster.

* Produkten ska omregistreras under odlingssäsongen. Håll dig uppdaterad!

De flesta insektsmedel är skadliga för nyttoinsekter. En del får inte användas under den tid på dygnet då humlor och bin är aktiva på växtplatsen. Läs alltid etikett och bruksanvisning.

Preparat med fet stil får användas i ekologisk odling.

Hallon – preparatalternativ 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

Tabellen nedan utgör endast en orientering om lämpliga preparat med avseende på registrering rörande målskadegörare och bekämpningsperiod.
Varje behandling ska vara väl befogad och max. antal behandlingar får inte överskridas.
Tänk på risker för resistens.

Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Gråmögel	Hallonskottsjuka	Mjöldagg	Hallonbladlus, mindre respektive större	Hallongallkvalster	Spinnkvalster
Ett blad utvecklat – första blomknoppar synliga (10–51)	Signum F: Amistar (31–39) V: Amylo-X Fytosave Taegro	Signum F: Amistar (31–39)	V: Amylo-X Taegro V: Ortiva Top (≥ 32)	F, T: Fibro V: Flipper V: Oroside Plus* T: Mospilan (≥ 39) NeemAzal (≥ 57)	F, T: Fibro	F, T: Fibro V: Eradicoat Max V: Oroside Plus*
Första blomknoppar synliga – strax innan blomning (51–59)	F, T: VitiSan (≥ 59) Fytosave V: Amylo-X Taegro	-	Serenade* (≤ 85) F, T: VitiSan (≥ 59) V: Amylo-X V: Ortiva Top (≤ 79) Taegro			F, T: Fibro V: Eradicoat Max V: Oroside Plus*
Blom (60–69)	Serenade* Signum Teldor (≥ 61) F: Amistar Fytosave Prestop Mix F, T: VitiSan V: Amylo-X Switch (≥ 61) Taegro	Signum		V: Flipper	-	V: Eradicoat Max
Efter blom Fruktutveckling, mognad (70–89)	F, T: VitiSan V: Amylo-X Fytosave Switch Teldor (≤ 87) Taegro	-		F, T: Fibro T: Mospilan NeemAzal V: Flipper V: Oroside Plus*	F, T: Fibro	F, T: Fibro V: Eradicoat Max V: Oroside Plus*
Efter skörd (91–97)	Fytosave Taegro	-	Taegro	F: Movento	F: Movento	F: Movento Nissorun V: Eradicoat Max

* Produkten ska omregistreras under 2025. Håll dig uppdaterad!

F = friland, T = tunnel och V = växthus. Produkter som är godkända i samtliga odlingssystem är inte bokstavsmarkerade.

Preparat med fet stil får användas i ekologisk odling.

Vinbär – preparatalternativ 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

Tabellen nedan utgör endast en orientering om lämpliga preparat med avseende på registrering rörande målskadegörare och bekämpningsperiod.
Varje behandling ska vara väl befogad och max. antal behandlingar får inte överskridas. Tänk på risker för resistens.

Siffror avser utvecklingsstadier enligt BBCH-skala	Gråmögel	Mjöldagg	Bladfall-sjuka	Rost	Mjölktistel- och vinbärsbladlus	Steklar & stinkflyn	Krusbärsmott	Vinbärsknopp- och skottmal	Spinnkvalster	Vinbärs-gallkvalster
Ett blad utvecklat – första blomknoppar synliga (10–51)	Taegro	Fytosave Kumulus V: Amylo-X Taegro	-	-	Raptol F, T: Fibro V: Flipper	-	F, T: Fibro Turex*	F, T: Fibro Turex*	F, T: Fibro Kumulus V: Eradicoat Max	F, T: Fibro Kumulus ¹
Första blomknoppar synliga – strax innan blomning (51–59)	F, T: Signum (≥ 57) VitiSan (≥ 59) V: Amylo-X Taegro	Fytosave Kumulus Serenade* Taegro F: Candit F: Topas F, T: Signum (≥ 57) VitiSan (≥ 59) V: Amylo-X	F: Candit ¹	F: Candit ¹ (≤ 85)	Raptol F, T: Fibro NeemAzal (>57) V: Flipper	F: Movento F, T: NeemAzal (>57)	F: Movento F, T: Turex*	F: Movento F, T: Turex*	F: Movento F, T: Fibro Kumulus V: Eradicoat Max	Kumulus ¹ F: Movento F, T: Fibro
Blom (60–69)	Serenade* Teldor F, T: Signum VitiSan V: Amylo-X Taegro	Fytosave Kumulus Serenade* Taegro Teldor VitiSan F: Candit F: Topas V: Amylo-X F, T: Signum	Teldor F: Candit ¹		V: Flipper	-	F, T: Turex* (≤ 79)	F, T: Turex* (≤ 79)	Eradicoat Max* Fibro Kumulus	Fibro Kumulus
Efter blom Fruktutveckling, mognad (70–89)	F, T: Signum Teldor (≤ 87) VitiSan V: Amylo-X Taegro	Fytosave Kumulus (≤ 83) Serenade* (≤ 85) Taegro F: Candit (≤ 85) Topas F, T: Signum VitiSan V: Amylo-X	F: Candit ¹ (≤ 85)		Raptol F, T: Fibro NeemAzal V: Flipper	F, T: NeemAzal			V: Eradicoat Max F, T: Fibro Kumulus (≤ 83) F: Movento	F, T: Fibro Kumulus (≤ 83) F: Movento
Efter skörd (91–97)	F, T: Signum Taegro	Fytosave Taegro F: Topas F, T: Signum	-		F, T: NeemAzal	F, T: NeemAzal	-	-	F: Nissorun ² V: Eradicoat Max	-

¹ Vid användning uppnås en sideeffekt av Kumulus DF mot vinbärs-gallkvalster och en sideeffekt av Candit mot rost och bladfallsjuka.

² Nissorun SC är registrerat för användning i röda och svarta vinbär.

* Produkten ska omregistreras under odlingssäsongen. Håll dig uppdaterad!

F = friland, T = tunnel och V = växthus. Produkter som är godkända i samtliga odlingssystem är inte bokstavsmarkerade. De flesta insektsmedel är skadliga för nyttoinsekter. En del får inte användas under den tid på dygnet då humlor och bin är aktiva på växtplatsen. Läs alltid etikett och bruksanvisning.

Preparat med fet stil får användas i ekologisk odling.

Övriga bär – preparatalternativ 2025

Dessa uppgifter gäller i januari 2025 men kan ha ändrats.
Du ansvarar själv för att kontrollera aktuellt godkännande.

Tabellen nedan utgör endast en orientering om lämpliga preparat med avseende på registrering rörande målskadegörare och bär.
Varje behandling ska vara väl befogad, inom behandlingsintervallet och max. antal behandlingar får inte överskridas.
Tänk på risker för resistens.

	Bladmögel	Mjöldagg	Gråmögel	Bladlöss	Fjärilslarver	Steklar & stinkflyn	Vivlar	Spinnkvalster
Björnbär	-	V: Amylo-X Fytosave Serenade F: Signum Taegro F, T: VitiSan	V: Amylo-X Serenade F: Signum V: Switch Taegro Teldor F, T: VitiSan	F, T: Fibro V: Flipper F, T: NeemAzal V: Orocide Plus*	F, T: Turex*	F: Movento	F: Movento	V: Eradicoat Max F,T: Fibro F: Movento F: Nissorun* V: Orocide Plus*
Blåbär	-	V: Amylo-X F: Candit F: Signum Fytosave Taegro	V: Amylo-X Taegro F: Signum	F, T: Fibro V: Flipper V: Orocide Plus* Raptol				V: Eradicoat Max F,T: Fibro F: Movento F: Nissorun* V: Orocide Plus* (endast blåbär)
Krusbär	-	V: Amylo-X F: Candit Fytosave F: Kumulus F: Signum Taegro F: Topas F, T: VitiSan	V: Amylo-X F: Signum Taegro F, T: VitiSan	F, T: Fibro V: Flipper Raptol				
Vin	F: Aliette Fytosave	F: Candit Fytosave F: Kumulus Taegro F: VitiSan	Taegro F: Teldor F: VitiSan	F, T: Fibro F: NeemAzal	-			F,T: Fibro F: Movento F: Nissorun*

* Produkten ska omregistreras under odlingssäsongen. Håll dig uppdaterad!

F = friland, T = tunnel och V = växthus. Produkter som är godkända i samtliga odlingssystem är inte bokstavsmarkerade.

De flesta insektsmedel är skadliga för nyttoinsekter. En del får inte användas under den tid på dygnet då humlor och bin är aktiva på växtplatsen. Läs alltid etikett och bruksanvisning.

Preparat med fet stil får användas i ekologisk odling.

Resistens mot växtskyddsmedel i bär

Vissa skadegörare kan ibland visa tecken på ökad motståndskraft, resistens, mot enskilda växtskyddsmedel. Det kan märkas som en gradvis minskad effekt av medel som tidigare har varit effektiva. Medlets effekt avtar med varje ny generation skadegörare som bekämpas med samma medel.

Alla växtskyddsmedel är inte lika påverkbara (beroende på verkningssätt) och alla skadegörare är inte lika benägna att utveckla resistens. Skadegörare med snabb förökningstakt är i regel svårare att hantera. Det beror på att de producerar ett stort antal nya individer, vilket medför risk att några har anpassat sig och blivit mindre känsliga för växtskyddsmedel. Skorv och mjöldagg är exempel på ombytliga/anpassningsbara sjukdomar och löss är exempel på sådana skadedjur.

Växtskyddsmedlen delas in i grupper efter verkningssätt. Preparat inom samma grupp kan ge upphov till korsresistens. Det innebär att minskad känslighet mot ett preparat även medför minskad känslighet mot andra preparat med samma verkningssätt.

Risken för resistens kan förhindras eller åtminstone minskas genom behovsanpassad användning av kemiska medel. Det är viktigt att i största möjliga mån undvika upprepade behandlingar med samma medel eller med medel i samma resistensgrupp.

Åtgärder som förebygger risken för resistens mot växtskyddsmedel

- Minska smittotrycket genom att använda friskt plantmaterial, tillämpa god odlingshygien och lämpliga odlingsåtgärder.
- Undvik upprepade behandlingar med preparat som tillhör samma resistensgrupp (som har samma verkningssätt).
- Blanda eller växla mellan preparat med olika verkningssätt.
- Använd lämpliga prognosmetoder och bekämpningströsklar och utför bekämpningen.

Kemiska svampmedel

Uppdelningen av svampmedel (fungicider) efter verkningsätt är framtagen av FRAC (Fungicide Resistance Action Committee).
Se även www.frac.info

Preparat Verksamt ämne	Resistensgrupp enligt FRAC	Risk för resistens	Användningsområde
Aliette 80 WG fosetylaluminium	etylfosfonater P07	låg	jordgubbar, allåkerbär, vin
Amistar azoxystrobin	strobiluriner 11	hög	jordgubbar, hallon
Candit kresoximmetyl	strobiluriner 11	hög	jordgubbar, vinbär, krusbär, blåbär, tranbär, vin
Flexity metrafenon	aryl-fenyl-ketoner 50	medel	jordgubbar
Frupica SC mepanipyrim	anilinopyrimidiner 9	medel	jordgubbar
Geoxe 50 WG fludioxonil	fenylpyrroler 12	medel	jordgubbar
Kumulus DF svavel	oorganiska ämnen M 2	låg	jordgubbar, vinbär, krusbär, vin
Mirador 250 SC azoxystrobin	strobiluriner 11	hög	jordgubbar
Ortiva Top azoxystrobin + difenokonazol	strobiluriner 11 + triazoler (DMI) 3	medel–hög	hallon (endast växthus)
Prolectus fenpyrazamin	hydroxylanilider 17	låg–medel	jordgubbar (endast växthus)
Scala pyrimetanil	anilinopyrimidiner 9	medel–hög	jordgubbar
Signum boskalid + pyraklostrobin	karboxamider 7 + strobiluriner 11	hög	jordgubbar, hallon, björnbär, blåbär, krusbär, vinbär
Switch 62,5 WG cyprodinil + fludioxonil	anilinopyrimidiner 9 + fenylpyrroler 12	medel	jordgubbar, hallon (endast växthus) björnbär (endast växthus)
Talius prokinazid	azanaftalener 13	medel	jordgubbar
Teldor WG 50 fenhexamid	hydroxylanilider 17	låg–medel	jordgubbar, hallon, vinbär, björnbär, vin
Topas 100 EC penkonazol	triazoler (DMI) 3	medel	jordgubbar, krusbär, vinbär

Kemiska insektsmedel

Kemiska insektsmedel och kvalstermedel är uppdelade i grupper efter verkningsätt enligt IRAC (Insecticide Resistance Action Committee).
Se även www.irac-online.org

Preparat Verksamt ämne	Resistensgrupp enligt IRAC	Användningsområde
Mavrik tau-fluvalinat	pyretroider/pyretriner 3A	jordgubbar
Mospilan SG acetamiprid	neonikotinoider 4A	jordgubbar, hallon (endast tunnel)
Movento SC 100 spirotetramat	ketoenoler 23	jordgubbar, vinbär, krusbär, tranbär, blåbär, nypon, havtorn, hallon, blåhallon, allåkerbär, vindruvor
Pirimor pirimikarb	karbamater 1A	jordgubbar (endast växthus)
Raptol rapsoja + pyretriner	pyretroider/pyretriner 3A	jordgubbar, vinbär, blåbär, krusbär

Kemiska kvalstermedel

Preparat Verksamt ämne	Resistensgrupp enligt IRAC	Användningsområde
Danitron 5 SC fenpyroximat	pyrazoler 21	jordgubbar (endast växthus)
Milbeknock milbemectin	kloridkanalaktiverare 6	jordgubbar
Movento SC 100 spirotetramat	ketoenoler 23	jordgubbar, vinbär, krusbär, tranbär, blåbär, nypon, havtorn, hallon, blåhallon, björnbär, allåkerbär, vindruvor
Nissorun SC hexytiazox	karboxamider 10A	jordgubbar, hallon, björnbär, vinbär, blåbär, krusbär, vindruvor

Skadegörare i bärödling

JORDGUBBAR		
	Svenskt namn	Latinskt namn
SVAMPSJUKDOMAR	Bladbränna	<i>Marssonina fragariae</i> (<i>Diplocarpon earlianum</i>)
	Fusarium	<i>Fusarium oxysporum</i>
	Gråmögel	<i>Botrytis cinerea</i>
	Kronröta	<i>Phytophthora cactorum</i>
	Läderöta	<i>Phytophthora cactorum</i>
	Mjöldagg	<i>Podosphaera aphanis</i>
	Rhizoctonia	<i>Rhizoctonia fragariae/solani</i>
	Rödröta	<i>Phytophthora fragariae</i>
	Svartfläcksjuka	<i>Colletotrichum acutatum</i>
	Vissnesjuka	<i>Verticillium dahlia</i>
	Ögonfläcksjuka	<i>Ramularia grevilleana</i> (<i>Mycosphaerella fragariae</i>)
INSEKTER	Bladlöss	<i>Aphis</i> spp.
	<i>Drosophila suzukii</i>	<i>Drosophila suzukii</i>
	Jordgubbsbladstekel	<i>Monophadnoides geniculatus</i>
	Jordgubbskvalster	<i>Phytonemus pallidus fragariae</i>
	Jordgubbsvivel	<i>Anthonomus rubi</i>
	Jordgubbsstinkfly	<i>Plagiognathus arbustorum</i>
	Jordgubbsvecklare	<i>Acleris comariana</i>
	Linskottvecklare	<i>Cnephasia interjectana</i>
	Ludet ängsstinkfly	<i>Lygus rugulipennis</i>
	Spinnkvalster	<i>Tetranychus urticae</i>
	Trips	<i>Thrips</i> spp. <i>Frankliniella intonsa</i>
	Öronvivlar	<i>Otiorhynchus sulcatus</i> (vanligast), <i>O. ovatus</i> och <i>O. nodosus</i>

HALLON		
	Svenskt namn	Latinskt namn
SVAMPSJUKDOMAR	Gråmögel	<i>Botrytis cinerea</i>
	Fläckskorv	<i>Elsinoë necator</i> (<i>Sphaceloma necator</i>)
	Hallonrotröta	<i>Phytophthora fragariae</i> var. <i>rubi</i>
	Hallonrost	<i>Phragmidium rubi-idaei</i>
	Hallonskottsjuka	<i>Didymella applanata</i> eller/ och <i>Leptosphaeria coniothyrium</i>

HALLON		
	Svenskt namn	Latinskt namn
INSEKTER	Hallonbarkgallmygga	<i>Resseliella theobaldi</i>
	Hallonbladlus, mindre resp. större	<i>Aphis idaei</i> och <i>Amphorophora idaei</i>
	Hallonblomvivel	<i>Anthonomus rubi</i>
	Hallonfluga	<i>Pegomya rubivora</i>
	Hallongallkvalster	<i>Phyllocoptes gracilis</i>
	Hallongallmygga	<i>Lasioptera rubi</i>
	Hallonglasvinge	<i>Pennisetia hylaeiformis</i>
	Hallonängar	<i>Byturus tomentosus</i>
	Spinnkvalster	<i>Tetranychus urticae</i>
	Öronvivel	<i>Otiorhynchus singularis</i>

VINBÄR		
	Svenskt namn	Latinskt namn
SVAMPSJUKDOMAR	Bladfallsjuka	<i>Gloeosporidiella ribis</i> (<i>Drepanopeziza ribis</i>)
	Bladfläcksjuka	<i>Septoria ribis</i> (<i>Mycosphaerella ribis</i>)
	Filtrost	<i>Cronartium ribicola</i>
	Gråmögel	<i>Botrytis cinerea</i>
	Mjöldagg	<i>Sphaerotheca mors-uvae</i>
	Starrost	<i>Puccinia caricina</i>
	Vinbärsrost	<i>Puccinia ribis</i>
INSEKTER	Krusbärsmott	<i>Zophodia grossulariella</i>
	Krusbärsstekel	<i>Nematus ribesii</i>
	Mjölktistelbladlus	<i>Hyperomyzus lactucae</i>
	Spinnkvalster	<i>Tetranychus urticae</i>
	Trädgårdsstinkfly	<i>Lygocoris pabulinus</i>
	Vinbärsbarkgallmygga	<i>Dasineura tetensi</i>
	Vinbärsbladgallmygga	<i>Resseliella ribis</i>
	Vinbärsbladlus	<i>Cryptomyzus ribis</i>
	Vinbärskvalster	<i>Cecidophyopsis ribis</i>
	Vinbärsglasvinge	<i>Synanthedon puliformis</i>
	Vinbärsknoppmal	<i>Lampronia capitella</i>
	Mindre vinbärsbrunmal	<i>Euhyponomeutoides albithoracellus</i>
	Vinbärspraktbagge	<i>Agilus ribesi</i>
	Vinbärsstekel	<i>Pachynematus pumilio</i>
	Äpplestinkfly	<i>Plesiocoris rugicollis</i>

Registreringsinnehavare eller ombud samt verkningsätt för de olika växtskyddsmedlen 2025

SVAMPMEDEL	Keml reg. nr.	Firma	Verkningsätt på skadegörare/i växten
Alliette 80 WG	4048	Bayer	Förebyggande/systemiskt
Amistar	5465	Syngenta Nordics AS	Förebyggande/lokalsystemiskt (translaminärt)
Amylo-X	5546	Nordisk Alkali	Förebyggande
Asperello Biocontrol	5913	Biobasig	Förebyggande
Candit	4211	BASF	Förebyggande/lokalsystemiskt (translaminärt)
Flexity	4847	BASF	Förebyggande, kurativ verkan
Frupica SC	4781	Nordisk Alkali	Förebyggande, viss kurativ verkan
Fytosave	5861	Biobasig	Förebyggande
Geoxe 50 WG	5404	Syngenta Crop Protection	Förebyggande, kontaktverkan
Kumulus DF	3022	BASF	Förebyggande/kontaktverkande
Lalstop G46 WG	5738	Biobasig, Koppert Nordic	Antagonistiskt
Mirador 250 SC	5464	Adama	Förebyggande/systemiskt
Ortiva Top	5423	Syngenta Nordics AS	Förebyggande/systemiskt och kontakt
Prestop, Prestop Mix	4934, 4846	Koppert Nordic	Antagonistiskt
Prolectus	5185	Nordisk Alkali	Förebyggande, kurativ verkan (translaminärt)
Scala	4265	BASF	Kurativ verkan/lokalsystemiskt (translaminärt)
Serenade ASO	5251	Bayer	Förebyggande/kontaktverkande
Signum	4884	BASF	Förebyggande/lokalsystemiskt (translaminärt)
Switch 62.5 WG	4587	Syngenta Nordics AS	Förebyggande/systemiskt och kontakt
Taegro	5935	Syngenta Nordics AS	Förebyggande
Talius	5813	Corteva Agriscience	Förebyggande/lokalsystemiskt
Teldor WG 50	4339	Bayer CropScience	Förebyggande/lokalsystemiskt (translaminärt)
Topas 100 EC	5367	Syngenta Nordics AS	Förebyggande och kurativ verkan/systemiskt
TRIANUM-P	5041	Koppert Nordic	Antagonistiskt
Vacciplant	5922	UPL	Förebyggande
VitiSan	5731	Nordisk Alkali	Kontaktverkan/kurativ

INSEKTSMEDEL	Keml reg. nr.	Firma	Verkningsätt på skadegörare/i växten
Azatin EC	5505	Biobasig	Magverkan - lokalsystemiskt
Botanigard WP	5406	Nordisk Alkali	Kontaktverkan
Eradicoat Max	5536	Nordisk Alkali	Mag- och kontaktverkan
Fibro	5817	Nordisk Alkali	Kontaktverkan
Flipper	5512	Bayer	Kontaktverkande
Mavrik	4491	Adama	Kontaktverkande
Mospilan SG	5948	Nordisk Alkali	Mag-/kontaktverkan/Systemiskt
Movento SC 100	5246	Bayer	Magverkande/fullt systemiskt
NeemAzal-T/S	5387	Nordisk Alkali	Magverkan
Oroclide Plus	5605	Biobasig	Kontaktverkande
Pirimor	5463	Adama	Gas- och kontaktverkande/translaminärt
Raptol	5351	Nordisk Alkali	Kontaktverkande
Requiem prime	5504	Bayer	Kontaktverkande
Turex 50 WP	4492	Nordisk Alkali	Magverkande

Preparat med fet stil får användas i ekologisk odling.

KVALSTERMEDEL	Keml reg. nr.	Firma	Verkningsätt på skadegörare/i växten
Danitron 5 SC	4604	Nordisk Alkali	Kontaktverkande
Eradicoat Max	5536	Nordisk Alkali	Kontaktverkande
Fibro	5817	Nordisk Alkali	Kontaktverkan
Milbeknock	5819	Nordisk Alkali	Kontaktverkande/translaminärt
Movento SC 100	5246	Bayer	Magverkande/fullt systemiskt
Nissorun SC	5334	Nordisk Alkali	Kontaktverkande
Oroclide Plus	5605	Biobasig	Kontaktverkande

OGRÄSMEDEL	Keml reg. nr.	Firma	Verkningsätt på ogräset/i växten
Agil 100 EC	5232	Adama	Bladherbicide, systemiskt
Betanal	5685	Bayer	Bladherbicide
Betasana SC	4967, 5983	UPL	Bladherbicide
Boxer	5760	Syngenta Nordics AS	Jordherbicide
Centium 36 CS	4778	FMC	Jordherbicide
Focus Ultra	5328	BASF	Bladherbicide, systemiskt
Gallery	5389	Corteva Agriscience	Jordherbicide
Glyfosatbaserade medel	Flera preparat	se www.kemi.se	Bladherbicide, systemiskt
Goltix WG	5261	Adama	Jord- och bladherbicide, systemiskt
Goltix Gold	5625	Adama	Jord- och bladherbicide, systemiskt
Matrigon 72 SG	5013	Corteva Agriscience	Bladherbicide, systemiskt
Ogräsättika	Flera preparat	se www.kemi.se	Bladherbicide, kontaktverkan
Pelargonsyra-preparat	se www.kemi.se	-	Bladherbicide, kontaktverkande
Select	5468	UPL	Bladherbicide, systemiskt
Select Plus	5293	UPL	Bladherbicide, systemiskt
Spotlight Plus	5577	FMC	Bladherbicide
Targa Super 5 SC	5547	Corteva Agriscience	Bladherbicide

TILLVÄXTREGLERING	Keml reg. nr.	Firma
Regalis plus	5283	BASF
Spotlight Plus	5577	FMC

SNIGELMEDEL och VILTAVSKRÄCKANDE MEDEL	Keml reg. nr.	Firma	Verkningsätt på skadegörare
Gyllebo Plantskydd	4261–62	Gyllebo Gödning	Repellerande
Järn(III)fosfat-preparat Järn(III)difosfat-preparat	Flera preparat	se www.kemi.se	Magverkande
TRICO Garden	4760	Organox	Repellerande
Det finns flera godkända snigelmedel baserade på järn(III)fosfat. För fullständig lista av registrerade preparat se: www.kemi.se . Se etikett för användningsvillkor.			

SANERINGSMEDEL	Keml reg. nr.	Firma
MENNO Florades	5848	SW Horto

Preparat med fet stil får användas i ekologisk odling.



Jordbruksverket
551 82 Jönköping
Tfn 0771-223 223 (vx)
E-post: jordbruksverket@jordbruksverket.se
www.jordbruksverket.se

OVR70