

*akuten***KEMI**Kemikalieinspektionen
Swedish Chemicals Agency

BESLUT

Datum
2014-05-09Diariernr
06.1.2a-H13-02404Er referens
2013/6628Aktnr
F-3737Tillstånd och upplysning
Lena Hansson

Delgivningskvitto

Lantbrukarnas Riksförbund (LRF)
105 33 Stockholm

Beslut angående ansökan om dispens på växtskyddsområdet

1 Beslut

Kemikalieinspektionen (Kemi) bifaller ansökan om dispens för att släppa ut växtskyddsmedlet Movento SC 100 (suspensionskoncentrat) på marknaden för begränsad och kontrollerad användning. Dispensen gäller för användning mot skadeinsekter i odling av äpple och päron, plantskolekulturer och prydnadsväxtodlingar på friland och i tunnel samt sallat på friland.

Dispensen gäller från och med 14 maj 2014 till och med 10 september 2014 och med följande villkor:

	Äpple och Päron	Plantskolekulturer och prydnadsväxtodlingar på friland och i tunnel när skadeinsekter förekommer	Sallat på friland
Behandlingsmetod	Spruta anpassad för fruktodling. (t.ex. fläktspruta eller tunnelspruta)	Rampspruta, Lantbruksspruta med bom, fläktspruta, ryggspruta	Lantbruksspruta med bom
Utvecklingsstadium (BBCH)/Säsong (min-max)	69-73	-	13-49
Max antal behandlingar per år	2	2	2
Behandlingsintervall (dygn)	14 dygn	14 dygn	14 dygn
Tid mellan sista behandling och skörd (dygn)	21 dygn	-	7 dygn
Dos: g verksamt ämne/ha vid varje behandling (min-max)	225 g (75 g verksamt ämne/m trädhöjd)	75 g	45 g
Vattenmängd	300-1000 liter	500-1000 liter	500 liter
Dos: mängd preparat/ha vid varje behandling (min-max)	2,25 L produkt/ha vilket motsvarar 225 g verksamt ämne/ha	0,75 L produkt/ha vilket motsvarar 75 g verksamt ämne/ha	0,45 L produkt/ha vilket motsvarar 45 g verksamt ämne/ha

Mail-id: MAP-0030, 2013-01-18

Kemikalieinspektionen

Postadress
Box 2
172 13 SundbybergBesök & leverans
Esplanaden 3A
172 67 SundbybergFaktureringsadress
FE 124
838 80 HackåsTelefon & fax
Telefon 08-519 41 100
Fax 08-735 76 98Internet
www.kemi.se
kemi@kemi.seOrg nr
202100-3880*13/5-14*

	Äpple och Päron	Plantskolekulturer och prydnadsväxtodlingar på friland och i tunnel när skadeinsekter förekommer	Sallat på friland
Övriga villkor	För att begränsa riskerna för omgivande miljö ska vindanpassat skyddsavstånd bestämmas med hjälp av "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av fläktspruta i fruktodling". De anvisningar som gäller bestämning av skyddsavstånd i Naturvårdsverkets allmänna råd 97:3 (kommentarer till 5-6§§ i SNFS 97:2) ska iakttas	Beroenda av sprutval: För att begränsa riskerna för omgivande miljö ska vindanpassat skyddsavstånd bestämmas med hjälp av "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av fläktspruta i fruktodling" alternativt "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantbruksspruta med bom". De anvisningar som gäller bestämning av skyddsavstånd i Naturvårdsverkets allmänna råd 97:3 (kommentarer till 5-6§§ i SNFS 97:2) ska iakttas.	För att begränsa riskerna för omgivande miljö ska vindanpassat skyddsavstånd bestämmas med hjälp av "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantbruksspruta med bom". De anvisningar som gäller bestämning av skyddsavstånd i Naturvårdsverkets allmänna råd 97:3 (kommentarer till 5-6§§ i SNFS 97:2) ska iakttas.
Övriga villkor	Använd alltid skyddsutrustning (minst skyddshandskar och ögonskydd) vid hantering av koncentrerat preparat, sprutvätska och vid rengöringsarbete. Spirotetramat (den aktiva substansen) kan ge överkänslighetsreaktioner vid kontakt med huden.		

2 Beskrivning av ärendet

Den 13 december 2013 inkom ansökan om dispens för nedanstående ändamål.

Sökande	Lantbrukarnas Riksförbund (LRF) 105 33 Stockholm
Ombud	---
Typ av dispens	Begränsad och kontrollerad användning vid nödsituation
Produktnamn	Movento SC 100
Produktens reg nr	---
Verksamma ämnen	Spirotetramat
Funktion	Insekticid
Sökt användningsområde	Mot svårbekämpade sugande skadeinsekter i odling av äpple, päron och plantskoleväxter/prydnadsväxter på friland och i tunnel samt sallat på friland.

Sökandens skäl till ansökt dispens Äpple och päron	<p>Den svenska yrkesmässiga fruktodlingen och plantskoleproduktion har synnerliga skäl och behov av en systemisk insekticid som kan bekämpa sugande insekter. LRF ansökte och beviljades en dispens 2012 och 2013. Behovet är fortsatt stort inför 2014. Drygt 300 företag odlar frukt i Sverige, varav äpple ca 1 500 hektar och päron ca 120 ha. Produktionsvärdet för äpple och päron är ca 250 miljoner kronor.</p> <p>Under de senaste åren har det varit en kraftig ökning av kommasköldlus, ullus, och blodlus i kärnfrukter. Dessa har en stor inverkan på både träd, frukter och i förlängningen det ekonomiska resultatet för odlare.</p> <p><i>Inom fruktodlingen</i> är det stora problem med kommasköldlus, ullus och blodlus. Problemen med sködlöss har ökat och blev ett allvarligt problem 2010. Sködlösen angriper hela trädet, det allvarligaste sker när ettårsskotten och frukterna angrips. Fruktodlingen ser nu mycket allvarligt på detta och är i stort behov av en strategi för att hålla tillbaka sködlösen. Tidigare strategier har varit någorlunda lyckosamma med att hålla tillbaka angrepp av just denna lusart. Fruktodling har idag tre systemiska medel som Calypso SC 480, Mospilan SC och Teppeki. Ingen av dessa medel eller i en bekämpningsstrategi har klarat att bekämpa kommasköld. Biologisk bekämpning med naturliga fiender ger inte tillräcklig kontroll vid höga populationer av skadegörare och betraktas som ett komplement till kemisk bekämpning. Spirotetramat uppvisare en gynnsam ekotoxikologisk profil och är möjlig att använda för integrerat växtskydd tillsammans med biologisk bekämpning.</p>
---	--

Datum
2014-05-09
Er referens
2013/6628

Diariennr
06.1.2a-H13-02404
Aktnr
F-3737

<p>Sökandens skäl till ansökt dispens Plantskolekulturer och prydnadsväxtodling/friland och tunnelodling</p>	<p><i>I plantskolekulturer</i> förekommer rotlöss, ullöss, sköldlöss gallmygga, bokbladlöss och örönvivel (särskilt nämnda), vilka är mycket svårbekämpade. Rotlöss är ett problem i krukodling av vissa växter och de största problemen finns inom Ribes och Pinus släktena. Sköldlöss är oavsett växtslag ett svårbekämpat problem när det förekommer. För plantskolekulturer och kärnfrukt ger valmöjligheter med Movento en möjlighet att minska resistensrisk och optimera behandling med minskad påverkan.</p> <p>Plantskoleproduktion är en arbetsintensiv odling som bidrar till att omsättningen per ytenhet är stor. Ett hektar av containerodlade plantor (plantor i kruka) motsvarar vid avsalu ett värde på över 1,8 miljoner kronor för odlaren. Odling av plantskoleväxter på friland är på ca 375 ha samt odling av plantskoleväxter i container på ca 48 ha.</p> <p>Det är inte möjligt att saluföra plantskoleväxter med allvarliga skadegörare eller med angrepp av rotlöss, sköldlöss, ullöss, bokbladlöss och gallmyggor. För att bekämpa dessa allvarliga skadegörare fungerar inte kontakverkande preparat. Plantskolekulturer har idag två systemiska medel registrerade Calypso och Mospilan. Calypso har inte tillräckligt god effekt på dessa skadegörare som beskrivs men fungerar på andra sugande insekter. Mospilan har viss effekt, dock ej tillräcklig på bokbladlöss men inte på övrigt nämnda. Dessa skadegörare har blivit ett ökande problem och förekommer årligen mer eller mindre. Mot örönvivel kan behandling göras, om man i förväg vet att de förekommer. Det görs genom att man blandar in Exemptor 10 G i jorden. Då det på friland inte alltid kan förutses finns inget alternativ, vilket gör att det finns stort behov för Movento.</p> <p>Movento SC 100 är fullt systemisk och transporteras både via xylem och via floem. Därmed skyddas både gamla blad, rötter och unga blad, som är utvecklade efter behandlingen. Det betyder också, att det är god effekt på skadegörare som är svåra att bekämpa, för att de sitter skyddat och inte träffas direkt av sprutvätskan.</p> <p>Prydnadsväxter på friland och i tunnlar</p> <p>Prydnadsväxter på friland är b.l.a. penséer och andra utplanteringsväxter som flyttas ut eller odlas i tunnel samt övrigt sortiment av ettåriga växter (annueller) som odlas i kruka. Denna odling är en komplementodling och det finns idag ingen statistik över hur stor den är, men kan för den enskilda odlaren ha stor betydelse för näringsverksamheten. Prydnadsväxter får problem med olika bladlöss. Prydnadsväxter måste vara fria från skadegörare för att kunna säljas som en handelsduglig vara.</p> <p>Prydnadsväxter på friland och i växthus har ett systemiskt medel, Teppeki registrerat som ett UPMA mot bladlöss. Teppeki har ingen knockdown effekt utan det tar ca 5 dagar innan full effekt uppnås. För att få optimal effekt av Teppeki krävs en växt i god tillväxt.</p> <p>Prydnadsväxter har två tillväxtperioder, vegetativ och generativ. Den generativa perioden är då blomanlagen utvecklas och då minskar tillväxten av skott och blad. Vid denna tidpunkt har inte Teppeki tillräcklig effekt vilket gör att det inte finns något annat sätt att undvika fara utan tillgång till Movento SC 100.</p>
--	---

Datum
2014-05-09
Er referens
2013/6628

Diariernr
06.1.2a-H13-02404
Aktnr
F-3737

<p>Sökandens skäl till ansökt dispens Sallat/friland</p>	<p>Isbergssallat odlas på ca 1200 ha. Isberg tillhör en av de mest odlade grönsakerna på friland. År 2012 utgjorde morot och isbergssallat tillsammans 56 % av det totala produktionsvärdet för köksväxter. Produktionsvärdet för köksväxter var 1 158,9 miljoner kronor (källa JO 28 SM 1301).</p> <p>Ett komplex av flera olika arter av löss angriper sallat men Sallatsbladlusen, <i>Nasonovia ribisnigri</i> är en av de allvarligare då den föredrar de yngsta bladen och snabbt koloniserar de inre delarna av sallatshuvudet, andra arter som kan förekommer är bl.a. salladsbladslus, persikebladlus och potatisbladlus. Några bladlöss, t.ex. havrebladlusen kan förekomma på sallaten utan att göra direkt skada, men är ett problem då förekomsten innebär att produkten inte kan säljas. Handeln accepterar inte några löss över huvudetaget i sallat. De är kvalitetsnedsättande totalt genom sin blotta närvaro. Sallatsbladlusen sätter sig i tillväxtpunkten och stör därmed tillväxten medan de övriga bladlössen kan förekomma på hela plantan. En stor del av odlingen består av sorter som är resistenta mot sallatsbladlus. Det har dock under senare år från Europa rapporterats att resistensen har brutits. Sallatsbladlös har noterats i Sverige i resistenta sorter sedan 2011. För att förhindra resistensbrytning är det viktigt med minst tre olika verkningssätt i en bekämpningsstrategi.</p> <p>Analys av fara/risk:</p> <p>Pirimor var tidigare registrerad i sallat. Under 2013 kunde Pirimor användas under dispens vilket gjort att man haft tillgång till en effektiv bekämpningsstrategi mot bladlöss i sallat. För säsongen 2014 finns i dagsläget ingen sådan effektiv strategi. Fastac 50, Mospilan SG och Pyretrum är registrerade för användning i sallat.</p> <p>Fastac 50 är en kontaktverkande pyretroid och har inte effekt på de löss som har krupit in i plantan. För att klara bekämpning med en pyretroid behöver behandling ske minst en gång i veckan, dvs. upp till 8 gånger per gröda för att inte riskera ett angrepp. Fastac 50 är endast registrerat för 2 behandlingar per gröda med 7 dagars karenstid.</p> <p>Mospilan SG är en systemisk insekticid och fungerar framför allt som ett maggift, men har även viss kontaktverkan. Den systemiska transporten sker uppåt i växten vilket gör att det är svårt att komma åt de löss som har krupit in i plantan. För att få god bekämpningseffekt måste lusen börja suga på plantan innan preparatet fungerar, vilket gör att Mospilan SG inte fungerar tillfredsställande på de löss som bara uppehåller sig på sallaten utan att göra skada. Mospilan SG är registrerat för 2 behandlingar per gröda med 14 dagars karenstid.</p> <p>Pyretrum är registrerat i samtliga trädgårdskulturer men är inget alternativ för bekämpning av bladlöss i sallat då effekten är otillräcklig då pyretrum snabbt bryts ned av solljus.</p> <p>En bekämpningsstrategi med Fastac 50 och Mospilan SG ger för dålig effekt på grund av otillräcklig verkningsmekanism samt att det är för få bekämpningar för att klara ett stort bladlusangrepp. Möjlighet för ytterligare resistensbrytning är uppenbar med för få verkningssätt. Det föreligger en akut fara som inte kan avväjas på något annat rimligt sätt.</p>
--	--

Dispens för användningsområde äpple och päron samt plantskolekulturer har tidigare medgivits för 2011, 2012 och 2013. Sallat och prydnadsväxter på friland och i tunnlar har tillkommit i ansökan inför säsong 2014.

Vid tidigare dispenser har följande skäl framkommit:

Vid handläggningen 2013 har kontakt tagits med Henrik Stridh vid Kiviks musteri och Sanja Manduric, Växtskyddscentralen Alnarp gällande situationen för fruktodlarna:

Efter att Pirimor har utgått från sortimentet (effektivt mot blodlus) finns inget mot blodlus, överhuvudtaget. Ullus kan man kanske klara med Mospilan (viss procent). Totalt sett är det en aning svårare läge för odlarna i och med att Pirimor försvann.

Sköldlus är det största problemet, och denna skadegörare finns det inga alternativa växtskyddsmedel mot. Strategibehandling mot sköldlöss i fruktodlingen är mycket svår. Är ett komplext problem utan tillgång till Movento.

Sköldlus och blodlus är de viktigaste problemen. Det finns en del odlare som har stora problem med ullus.

I äpple odling är sköldlus det största problemet, medan päronbladloppa är det största problemet i päronodling. Blodlus och ullus har inte lika stor direkt påverkan på frukten som sköldlus. Blodlus och ullus har desto mer påverkan på träden. Sköldlus har en lika allvarlig påverkan på trädens kondition. Blodlus orsakar sprickor i barken som i sin tur blir en inkörspurt för fruktträdskräfta, som det i sin tur saknas bekämpningsmedel emot.

Vid stora angrepp blir det allvarliga konsekvenser för odlarna. Det blir stora konsekvenser för odlingens livslängd. Trädens kondition sätts ned betydligt. I päron, mot päronbladloppa, talar man om mer än 50 % skördebortfall (både kg och i kronor). Den kvantitativa nedsättningen är inte så stor, medan den kvalitativa nedsättningen blir desto större, eftersom frukten inte kan säljas som matfrukt utan måste i bästa fall gå som industrifrukt (must, juice och liknande). Klass 1 äpplen ger mellan 10 och 12 kr/kg för odlaren. Äpplen som går som industrifrukt ligger mellan 2 och 3 kr/kg för odlaren. Den största förlusten är att träden blir kraftigt påverkade och måste ersättas med nya, när bekämpning inte kan göras. Vid problem med sköldlus får man dessa ekonomiska konsekvenser i äpple.

Sammanfattningsvis finns det inga alternativa växtskyddsmedel som är effektiva mot blodlus och sköldlus. Om Teppeki och Fibro har effekt mot blodlus behöver utforskas vidare.

Vid handläggningen 2013 har kontakt tagits med Lars Rudin, f d rådgivare hos Länsstyrelsen i Malmöhus län. Lars R driver sedan 2009 eget företag i plantskolebranschen:

Svårbekämpade insekter kunde tidigare bekämpas med Roxion som inte längre är godkänt. Det är angeläget för plantskolorna att få tillgång till Movento. För övrigt gäller samma underlag som inför dispensbeslut 2012-05-02 (KemI dnr 731-H12-00580). De viktigaste skälen från det beslutet, gällande plantskolekulturer, är att kommasköldlus är den allvarligaste skadegöraren som det nu inte finns några effektiva växtskyddsmedel emot, utöver Movento 100 SC.

För närvarande; för vissa av de nämnda skadegörarna finns inga effektiva växtskyddsmedel. Sköldlöss är ytterst svårbekämpade. De har tenderat att bli ett allt större problem för plantskolorna. De kommer ofta med infekterade växter till

Sverige. Gallmyggorna har ökat i antal. Det är en trend också på kontinenten, att både sköldlöss och gallmyggor ökar. Ullöss har också ökat under senare år. Ullöss är också svårbekämpade. Mot alla dessa problemskadegörare krävs systemiskt verkande växtskyddsmedel. Det räcker inte med kontaktverkande preparat. Öronvivlar är ett stort problem för många av de kulturer som odlas i plantskolor (Rhododendron, idegran, Magnolior, Perenner: Primula, Astilbe, Hosta främst). Allmänt kan sägas att Movento är ett nytt preparat som inte kommer att användas mot skadeinsekter som kan bekämpas med andra preparat. I och med att Roxion försvann så står plantskolorna i den nämnda situationen att det saknas effektiva växtskyddsmedel, förutom Movento.

(Kraftigt) angripet växtmaterial av sköldlöss måste slängas. Samma sak gäller med idegran. Man får inte sälja växter som är angripna av skadegörare som klassificeras som "allvarliga skadegörare" enligt Växtskyddslagstiftningen. Som allvarliga skadegörare räknas ullöss, sköldlöss, blodlus, gallmygga. "Mindre" angrepp av bladlöss och mindre allvarliga skadegörare gör det fortfarande möjligt att sälja växtmaterial. För att det överhuvudtaget ska gå att sälja växtmaterial på svenska marknaden måste grundläggande sundhetskrav vara uppfyllda, såsom att allvarliga skadegörare inte får förekomma på materialet.

Vid handläggningen 2014 har kontakt tagits med

Klara Löfqvist JTI som hänvisade till Anna-Karin Johansson, Vendels trädgårdsrådgivning gällande Prydnadsväxter på friland och i tunnel:

De biologiska medlen är inte effektiva vid lägre temperaturer. Teppeki verkar långsamt och kräver långsiktig planering, kräver aktiv tillväxt hos plantan liksom Plenum gör. Pyretroiderna i sin tur ligger kvar lång tid till nackdel för nyttodjuret och är ospecifikt bredverkande.

Sara Ragnarsson, Växtskyddscentralen Alnarp angående Sallat, friland:

De tre medel som står till buds Fastac 50, Mospilan SG samt olika pyretrum-preparat uppvisar olika för- resp. nackdelar. Fastac 50 är kontaktverkande och tar inte de bladlöss som befinner sig inne i salladshuvudet. Sallatsbladlusen lever inne i salladshuvudet och kryper in till tillväxtpunkten, som kan förstöras. Mospilan SG är systemiskt verkande mag-gift, har kortare persistens för nyttodjuret men tar inte de bladlöss som vistas på bladen men inte suger. Pyretroiderna bryts ner för fort av solljus, verkar för ospecifikt och påverkar nyttodjuret för länge. Pyretroiderna och Fastac vill man gärna hålla lite på då de är effektiva även mot andra insekter som intresserar sig för grödan och behovet av bekämpning är större än de antal gånger grödan kan besprutas. Ensidig användning av pyretroider mot bladlöss, ger större risk för resistens mot medlen hos bladlössen. Bladlöss på huvudena ses som kvalitetsfel och grödan anses som osäljbar.

Sökanden har fått tillstånd från Bayer CropScience (via Lisa Rydenheim) att KemI/Livsmedelsverket får använda deras insända resthalts-dossier i sin ansökan om produktgodkännande för Movento SC 100 till stöd för denna dispens-ansökan gällande samma produkt.

KemI har samrått med Livsmedelsverket i fråga om konsumentskydd.

Tillgänglig resthaltsinformation tyder på att användningen av produkten Movento SC 100, innehållande den aktiva substansen spirotetramat, mot skadeinsekter eller bladlöss vid odling av äpple, päron och sallat enligt rekommenderad användning (GAP), se tabell nedan, inte bör ge upphov till resthalter över idag gällande EU-gränsvärden (MRL) för spirotetramat i nämnda grödor, se tabell nedan.

Rekommenderad användning (SE GAP) samt gällande EU-MRL

Gröda	Antal behandlingar	Aktiv substans (g/ha)	PHI (dagar)	EU-MRL* (mg/kg) (Reg. (EU) No 293/2013)
Äpple & päron	1-2 BBCH 69-73	225	21	1
Sallat (friland)	1-2 BBCH 13-49	45	7	7

* Resthaltsdefinitionen för kontroll: summan av spirotetramat, spirotetramat-enol uttryckt som spirotetramat.

Beräkningar av livstidsexponering för spirotetramat visade inte på någon risk för att det acceptabla dagliga intaget (ADI) överskrids. Beräkningar av korttidsexponeringen till följd av hög konsumtion av äpple, päron eller sallat visade inte på någon risk att den akuta referensdosen (ARfD) överskrids.

Därmed förväntas användningen av Movento SC 100 enligt SE GAP inte ge upphov till resthalter som utgör någon risk för konsumenter och Livsmedelsverkets bedömning är att de krav som gäller resthalter i samband med produktgodkännanden enligt förordning (EG) nr 1107/2009 är uppfyllda.

Pågående översyn av den aktiva substansen spirotetramat inom EU kan komma att ändra ovanstående bedömning av resthalter (MRL).

3 Skäl

Enligt artikel 28 i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1107/2009¹ får endast godkända växtskyddsmedel släppas ut på den svenska marknaden och användas. KemI får dock i vissa fall meddela dispens från kravet på godkännande. Av artikel 53 i förordningen följer att en medlemsstat i särskilda fall får tillåta att ett växtskyddsmedel under högst 120 dagar släpps ut på marknaden för begränsad och kontrollerad användning, om en sådan åtgärd framstår som nödvändig på grund av fara som inte kan avvärjas på något annat rimligt sätt. Detta gäller också för produkter som innehåller verksamma ämnen (som det finns en DAR för) som ännu inte avgjorts för godkännande genom införlivande i förordning EU 540/2011.²

KemI anser att bekämpning av skadeinsekter enligt sökt användning i fruktodlingar och plantskolor inklusive prydnadsväxter på friland och i tunnel framstår som

¹ Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1107/2009 av den 21 oktober 2009 om utsläppande av växtskyddsmedel på marknaden och om upphävande av rådets direktiv 79/117/EEG och 91/414/EEG.

² Se SANCO/10087/2013 rev 0 1 februari 2013 "Working Document on emergency situations according to article 53 of regulation (EC) No 1107/2009."

nödvändig p.g.a. av en fara som inte kan avvärijas på något annat rimligt sätt. Under en följd av år har det skett en uppförökning av sköldlöss till så stora nivåer att de kan orsaka skador av betydande omfattning. Nu tillgängliga bekämpningsmedel mot skadeinsekter räcker inte till för att förhindra uppförökning av kommasköldlus till sådana nivåer att faran kan avvärijas. För fruktodlingens del saknas det effektiva alternativa medel och metoder också mot blodlus.

Sallat på friland är osäljbar om det förekommer bladlöss på huvudena, det anses som ett gravt kvalitetsfel. Utöver osäljbarheten om bladlöss finns på slutprodukten, finns bekymmer med att resistensen hos sallad mot salladsbladlöss brutits på kontinenten (DE, NL, B, UK med flera länder) ännu har detta inte skett i Sverige men det kan vara en tidsfråga eftersom salladsplantor importeras från Europa till Sverige. Behov av att använda något annat växtskyddsmedel än pyretroiderna finns för att minska risk för resistens mot pyretrumpreparat bland annat hos salladsbladlössen.

Det verksamma ämnet i Movento 100 SC, spirotetramat, är upptagen på listan över godkända ämnen den 1 maj 2014 (förordning (EU) 540/2011). Det finns en DAR för ämnet. En ansökan om godkännande är inlämnad till KemI (inkom 2011-03-22; KemI dnr F-3737-B11.00083). Danmark är zRMS och utvärderar dossiern och Sverige cMS, den inläggande ansökningen har odlingar av äpple och päron samt sallat gemensamt med denna ansökan om dispens. Plantskolor ingår inte i ansökan om godkännande.

Det finns inga nu godkända produkter som skulle kunna komma ifråga för en ansökan enligt artikel 51, för mindre användningsområde för de användningar som denna ansökan om dispens avser.

Bland de utpekade riskerna finns risker för vattenlevande organismer, denna risk hanteras med hjälp av att "Hjälprea för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av fläktspruta i fruktodling" alternativt "Hjälprea för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantbruksspruta med bom".

Spirotetramat kan ge upphov till överkänslighetsreaktion i kontakt med hud och skyddsutrustning (minst skyddsglasögon och skyddshandskar) ska användas vid hantering av koncentrerat preparat, sprutvätska och vid rengöringsarbete.

Mot bakgrund av de skäl som redovisats ovan finner KemI att kraven i artikel 53 i EU-förordningen är uppfyllda för begränsad och kontrollerad användning med de villkor som har beslutats. KemI bifaller därför ansökan.

4 Upplysningar

KemI upplyser om att dispens enligt artikel 53 i förordning (EG) nr 1107/2009 i normalfallet bara beviljas en gång. Det är därför viktigt att sökanden utformar en strategi för att få produkten godkänd inför kommande odlingssäsonger eller ta fram andra bekämpningsmetoder. För de fall att en produkt är godkänd i ett annat EU-land finns det möjligheter enligt EU-förordningen för t.ex. jordbruksorganisationer att söka om produktgodkännande för produkten genom ömsesidigt erkännande av det EU-landets beslut om produktgodkännande.

5 Hur man överklagar

Detta beslut får överklagas hos Mark- och miljödomstolen vid Nacka tingsrätt. Ett skriftligt överklagande ställt till Mark- och miljödomstolen ska i så fall ha kommit till KemI inom tre veckor från den dag då klaganden fick del av beslutet.

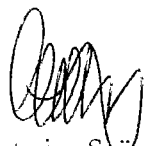
På Kemikalieinspektionens vägnar



Margareta Persson
Beslutande



Lena Hansson
Föredragande



Catarina Svärd
Jurist

Kopia till:

- Jordbruksverket
- Livsmedelsverket
- Bayer AB Crop Protection, Staffanstorps
- Giftinformationscentralen