



Kontroll av återförsäljare av ogräsbekämpningsmedel

Tillsynsprojekt tillsammans med länets kommuner



Rapport, år och nr: 2005/3

Rapportnamn: Kontroll av återförsäljare av ogräsbekämpningsmedel

Utgåva: Första utgåvan

Utgivare: Länsstyrelsen Blekinge län, 371 86 Karlskrona.

Hemsida: www.k.lst.se (kan hämtas/beställas via hemsidan)

Dnr: 503-1877-04

Kontaktperson: Helen Gärner

Foto/Omslag: Anders Blomdahl

Layout: Marie Nilsson

ISSN: 1651-8527

Övrigt: Rapporten är ett samarbete mellan kommunerna och länsstyrelsen i Blekinge. Medverkande i kommunerna, Kristina Wernersson Karlskrona, Anders Blomdahl Ronneby, Susanne Johansson Karlshamn, Andreas Jezek och Jonas Engzell Sölvesborg.

© Länsstyrelsen Blekinge län

Förord

Länsstyrelsen har skyldighet enligt förordning (1998:900) om tillsyn enligt miljöbalken att aktivt verka för samordning och samverkan med kommunerna i länet. Kommunerna ska, enligt 26 kapitlet miljöbalken, utföra tillsyn över kemiska produkter enligt 14 kap.

Genom ett gemensamt tillsynsprojekt fanns det möjlighet för kommunerna och länsstyrelsen att informera butikerna om vad för regler och bestämmelser som gäller inom området bekämpningsmedel för ogräs klass 3, vilka framförallt försäljs till allmänheten. Det var även bra att få en överblick över vilka bekämpningsmedel som finns tillgängliga på marknaden.

Av länets fem kommuner har fyra deltagit i projektet, varav Karlshamns kommun fick hoppa av projektet, precis innan tillsynsbesöken, pga. för hög arbetsbelastning.

Kemiska ogräsbekämpningsmedel delas in i olika behörighetsklasser. Behörighetsklasserna visar vem som får använda medlet. Till behörighetsklasserna läggs även en beteckning som visar vilken myndighet som ger tillstånd samt bestämmer kunskapskraven.

Detta projekt riktar sig framför allt mot kontroll av försäljning av ogräsbekämpningsmedel klass 3 produkter för utomhusbruk. Dock träffade vi även på klass 1- och 2- produkter i en del butiker och därför blev det en viss kontroll även av dessa.

Deltagare i projektet har varit Kristina Wernersson, Karlskrona, Anders Blomdahl, Ronneby, Susanne Johansson, Karlshamn, Jonas Engzell och Andreas Jezek Sölvesborg.

Helen Gårner

Innehåll

Sammanfattning	5
Syfte	6
Projektets genomförande	6
Lagar och regler om ogräsbekämpningsmedel	7
Bedömning av farlighet	7
Godkännande av bekämpningsmedel	7
Klassificering	7
Behörighetsklasser	8
Märkning	8
Förvaring	10
Förväxlingsrisk	10
Försäljningstillstånd	10
Varuinformationsblad/Säkerhetsdatablad	11
Miljösanktionsavgift	11
Åtalsanmälan	11
Avfall	11
Resultat	12
Antal besök	12
Försäljning	12
Förväxlingsrisk	12
Märkning	13
Barnskydd	13
Kännbar (taktil) märkning	13
Förvaring	14
Varuinformationsblad/säkerhetsdatablad	14
Ej godkända produkter	15
Åtgärder	15
Diskussion	16
Referenser	17
Bilagor 1-10	19
Tidigare rapporter i serien (ISSN 1651– 8527)	

Sammanfattning

Under våren och sommaren 2004 genomförde länsstyrelsen ett tillsynsprojekt tillsammans med, till en början, fyra av länets kommuner. På grund av allför hög arbetsbelastning hoppade tyvärr Karlshamns kommun av projektet innan de hade genomfört sina tillsynsbesök. Karlshamns kommun var dock delaktiga i framtagandet av materialet. Olofströms kommun var inte delaktiga i projektet pga. resursbrist.

Målet var att besöka återförsäljare av ogräsbekämpningsmedel klass 3 för utomhusbruk. Även klass 1 och 2 försåldes i några av dessa butiker, varför en viss kontroll även gjordes av dessa preparat.

Inom projektet drogs riktlinjer upp med kriterier för hur tillsynen skulle genomföras. Eftersom området bekämpningsmedel är omfattande, begränsades tillsynen till ogräsbekämpningsmedel klass 3. Dessa preparat försäljs i huvudsak till allmänheten. Fanns det produkter av klass 1 och 2 i butikerna, kontrollerades även dessa. Totalt besöktes 34 återförsäljare i de tre kommunerna. Länsstyrelsen medverkade vid ett besök. I övrigt utförde kommunerna tillsynen och länsstyrelsen ansvarade för framtagande av material, kontakten mellan kommunerna och Kemikalieinspektionen.

Vid kontrollen av märkningen av produkterna användes Kemikalieinspektionens föreskrift (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, Kemikalieinspektionens föreskrift (KIFS 1994:12) om klassificering och märkning av kemiska produkter samt allmänna råd till föreskrifterna om märkning (2001:1). Övrig lagstiftning presenteras i bilaga.

Vid besöken användes en gemensamt framtagen checklista. Samtliga handläggare som deltog i projektet upplevde det som positivt att ha denna lista att fylla i vid besöken. Dock är reglerna om märkning av kemikalier så omfattande och komplexa att mycket arbete ändå måste läggas ner på varje produkt för att kontrollera att reglerna följs.

Tillsynen omfattade kontroll av regler vid försäljning, barnsäkra förpackningar, kännbar märkning, förvaring i butiken samt att märkningen var rätt utförd. Denna kontroll ledde till enstaka åtgärder, både i form av uppmaning om att ta bort olämpliga preparat, flytta varor som står olämpligt ur säkerhetssynpunkt, miljöskaktionsavgift och åtalansmälan p.g.a. avsaknad av försäljningstillstånd för klass 1 preparat samt preparat som inte längre får säljas.

Variationen av produkter för ogräsbekämpningsmedel skiljde sig inte så mycket mellan de besökta butikerna. Alla besökta återförsäljare sålde klass 3 produkter för ogräs.

Märkningen och förvaringen av ogräsbekämpningsmedel klass 3 var överlag bra i de besökta butikerna. Anmärkningar på brist i förvaringen gjordes pga. stora och tunga dunkar, klass 2, som stod lätt åtkomliga på golvet.

Regler om barnskyddande förslutning och kännbar märkning överlättes ofta till distributören av produkterna. Det är svårt för verksamhetsutövaren att tolka reglerna. Försäljaren tar emot produkterna och sätter dem på hyllan. Enligt gällande lagstiftning har också butiken ansvar att kontrollera de bekämpningsmedel som de överläter och hanterar.

Syfte

Syftet med projektet var att kontrollera att försäljningen av ogräsbekämpningsmedel klass 3, för utomhusbruk, följer gällande bestämmelser samt kontrollera och informera återförsäljare av ogräsbekämpningsmedel om vilka regler som gäller.

Endast godkända ogräsbekämpningsmedel ska finnas för försäljning och de ska vara märkta så att tillräckligt skydd för människor och miljö uppnås. Det ska vara lätt för köparen att bedöma användningsområdet. Varorna ska förvaras på rätt sätt så inte barn av misstag kan utsättas för dem. Varning för särskilt farliga produkter ska lätt kunna uppmärksammas av synskadade genom kännbar märkning.

Alla butiker som sålde ogräsbekämpningsmedel klass 3 skulle få ett tillsynsbesök.

Genom projektet gavs tillfälle att utöka kunskaperna i kemikalielagstiftningen, för produkter som finns i handeln. Syftet var även att få en uppfattning om vilka produkter som fanns i butikerna.



Foto: Kristina Wernersson, Karlskrona

Projektet bidrar också till att uppfylla miljökvalitetsmålen. Miljömål som berörs av detta projekt är ”Giftfri miljö”, ”Grundvatten av god kvalitet” och ”God bebyggd miljö”.

Kemikalieprojektet var ett bra tillfälle till samarbete med och mellan kommunerna i länet. Kommunerna fick även kontakt med försäljare av ogräsbekämpningsmedel och kunde informera om gällande regler.

Projektets genomförande

Länsstyrelsen planerade under våren 2004 ett gemensamt tillsynsprojekt med kommunerna. Projektet inriktade sig på att kontrollera försäljningen av ogräsbekämpningsmedel klass 3 vilka får användas av var och en, dvs. även av privatpersoner.

Projektet beräknades genomföras under perioden maj till september. Tiden var satt med hänsyn till att dessa varor mest frekvent finns till försäljning under den perioden, **projektplan bilaga 1a, b och c**.

Projektet vände sig framför allt till affärer och butiker som säljer ogräsbekämpningsmedel för utomhusbruk, klass 3. Avsikten var att alla som säljer dessa produkter skulle få ett besök. Tillsynen omfattade framförallt kontroll av regler vid försäljning, förvaring i butiken, barnsäkra förpackningar och att märkningen var rätt utförd.

Informationsbrev om tillsynsbesök, vilka regler som krävs vid försäljning samt informationsmaterial från Kemikalieinspektionen skickades ut till verksamhetsutövarna innan tillsynsbesöken genomfördes, **bilaga 2 och 3**. Besöksprotokoll, inspektionsrapport eller kopia på ifylld checklista lämnades efter besöken, **bilaga 4**. Varje besök tog från

en timme till en halv arbetsdag i anspråk beroende på hur många produkter som fanns till försäljning. Detta inkluderade resan till och från besöket, själva besöket samt efterarbetet. Mycket kringarbete i form av kontroll i föreskrifterna för varje bekämpningsmedel fick göras. I de fall tillsynsbesöken ledde till åtalsanmälan togs mer tid i anspråk.

Lagar och regler om ogräsbekämpningsmedel

Ogräsbekämpningsmedel används för att bekämpa oönskad växt. Det är oftast kemiska produkter men kan även vara biotekniska organismer.

För att få sälja bekämpningsmedel måste säljaren känna till vilka lagar och regler som finns att följa. Kemikalielagstiftningen är mycket omfattande med många undantag, **bilaga 5**.

Bedömning av farlighet

Företag som tillverkar eller för in kemiska produkter eller biotekniska organismer till Sverige har ansvar för att utreda vilka hälso- och miljörisker produkterna kan medföra, 14 kap. 7 § miljöbalken. Med detta följer en skyldighet att klassificera och märka produkterna, **bilaga 6**.

Produktutredningen kan göras med hjälp av t.ex. information från leverantören eller egna testresultat, 5 kap Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer. Information om kemiska produkters hälso- och miljörisker ska förmedlas genom märkning av varan. Leverantören ska märka produkten bl.a. med farosymboler, aktuell riskfras samt skyddsfras, (14 kap. 8 § miljöbalken samt 17 kap. KIFS 1998:8).

Godkännande av bekämpningsmedel

För att ett bekämpningsmedel ska få säljas och användas måste det vara godkänt av Kemikalieinspektionen (KemI), 14 kap. 13 och 15 §§ miljöbalken, 3 och 5 §§ förordning (1998:947) om bekämpningsmedel. KemI bedömer om medlet behövs och vilka risker det medför för människors hälsa och för miljön. De medel som bedöms vara acceptabla godkänns för en period på maximalt 10 år. Vid godkännandet får bekämpningsmedlet ett registreringsnummer.

Klassificering

I Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1994:12) om klassificering och märkning av kemiska produkter finns kriterier för hur hälso- och miljöfarliga produkter ska klassificeras. Klassificeringen ska baseras på produktens inneboende hälso- och miljöfarliga egenskaper. Föreskrifterna innehåller också bestämmelser om vad märkningen ska innehålla, hur farosymboler med farobeteckningar ska utformas samt risk- och skyddsfrasernas lydelse. I 17 kap. 5 § Kemikalieinspektionens föreskrift (KIFS:1998:8) anges vad för uppgifter det ska finnas på en förpackning till ett växtskyddsmedel.



Foto: A. Blomdahl, Ronneby

Behörighetsklasser

Bekämpningsmedel delas in i behörighetsklasserna 1, 2 och 3. Dessa klasser visar vem som får använda medlet, (11 § förordningen (1998:947) om bekämpningsmedel). Till det kommer beteckningarna L, SO och ASS vilket visar vilken myndighet som ger tillstånd samt bestämmer kunskapskraven, **bilaga 7**, 12 -15 §§ förordning (1998:947) om bekämpningsmedel, 16 kap. KIFS 1998:8.

- Klass 1: endast för yrkesmässigt bruk. Särskilt tillstånd krävs. Tillståndet lämnas av Jordbruksverket (L), Socialstyrelsen (SO) eller Arbetsmiljöverket (ASS) beroende på typ av bekämpningsmedel.
- Klass 2: endast för yrkesmässigt bruk. För att få använda vissa preparat krävs särskild utbildning
- Klass 3: tillåtet även för icke yrkesmässiga användare. Varken tillstånd eller utbildning krävs.

Märkning

Farliga kemiska produkter ska vara tydligt och rätt märkta med farosymbol samt risk- och skyddsinformation på svenska. Märkningen informerar om skador, som kan uppstå vid användningen och hur användaren kan skydda sig och miljön, (17 kap. KIFS 1998:8, (KIFS 1994:12) om klassificering och märkning av kemiska produkter).

Så här kan en märkning se ut. Farliga kemiska produkter ska vara märkta och märkningen måste ha en viss, bestämd utformning. Märkningen måste innehålla följande uppgifter:

*		
Farosymbol	→	
Farobeteckning	→	Frätande
Riskfraser (risker med produkten)		Frätande. Misstänks kunna ge cancer. Möjlig risk för fosterskador. Skadligt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Skyddsfraser (hur man skyddar sig)		Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakt omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten. Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad. Förvaras i låst utrymme och oåtkomligt för barn.
Farliga ämnen i produkten		10 % Salpetersyra 6 % tiourea
Volym/mängd		500 ml
Namn, adress och telefonnummer till den inom EU som släppt ut produkten på marknaden		Kemi AB Kemivägen 32, 142 11 Stockholm 08-123456

*Figuren är hämtad ur Kemikalieinspektionens broschyr "Kemiska produkter i butiker – märkning och ansvar".

Det finns olika krav på märkning av kemiska produkter, beroende på vad produkten innehåller.

Barnskyddande förslutning ska försvåra för barn att komma åt innehållet. Avsikten är att det ska ta så lång tid för små barn, t.o.m. 4 år, att öppna dem att någon vuxen hinner ingripa innan olyckan händer. För förpackningar som kan återanvändas räcker det inte med en engångsspärr. Förpackningar som säljs till allmänheten kräver barnskyddande förslutning, oavsett storlek, om de har följande farosymboler och farobeteckningar;



Hälsoskadlig



Frätande



Giftig



Mycket giftig

↓

Endast med riskfras R-65-farligt. Kan ge lungskador vid förtäring samt produkter som innehåller mer än eller lika med 3 % metanol. Kravet omfattar inte produkter i form av aerosoler eller i behållare med förseglad sprayanordning.

Barnskyddande förslutning till återförslutbara behållare ska uppfylla kraven i svensk standard SS-EN 28 317, utgåva 1 och till icke återförslutbara behållare svensk standard SS-EN 862, utgåva 1. Standarderna beskriver hur förpackningarna testas, inte hur förslutningarna ska utformas eller se ut. Barnskyddande förslutning krävs inte om varan säljs för yrkesmässig användning, 3 kap. 3 § KIFS 1998:8.



Foto: A. Blomdahl, Ronneby

Kännbar märkning (taktil) är till för synskadade. Märkningen ska vara utformad som en triangel. Den ska vara upphöjd så det enkelt går att känna den. Oavsett storlek ska produkterna ha kännbar märkning om de har farobeteckningen

- hälsoskadlig
- frätande
- giftig eller
- mycket giftig



Dock krävs kännbar märkning endast om produkten säljs till allmänheten. Om den försäljs för yrkesmässigt bruk behövs ingen kännbar märkning 3 kap. 4 § KIFS 1998:8.

Förvaring

Det är inte lämpligt att förvara kemiska produkter på golv eller nedersta hyllorna i butiken. Farliga kemiska produkter ska förvaras så att barn inte kan komma åt dem. De ska även vara avskilda från produkter som är avsedda att förtäras (3 kap. 5-7 §§ KIFS1998:8).



Foto: Anders Blomdahl, Ronneby

Förväxlingsrisk

Farliga kemiska produkter som kan locka barn genom sitt utseende eller som kan förväxlas med livsmedel får inte säljas.

Behållare som innehåller hälso- eller miljöfarliga kemiska produkter och som erbjuds eller säljs till allmänheten får inte ha en utformning eller beteckning som används för livsmedel, djurfoder, läkemedel eller kosmetiska och hygieniska produkter (3 kap. 4a § KIFS 1998:8).

Försäljningstillstånd

För att få sälja kemiska produkter av klass 3 krävs inte tillstånd. Den som däremot ska sälja eller yrkesmässigt överlåta särskilt farliga kemiska produkter och biotekniska organismer måste ha tillstånd från länsstyrelsen. Särskilt farliga kemiska produkter delas in i livsfarliga och mycket farliga produkter. Oftast tillhör dessa produkter klass 1 och 2.

När försäljningstillstånd krävs har produkterna farobeteckningen mycket giftig, giftig och frätande (riskfrasen starkt frätande), (14 kap. 12 § miljöbalken, 14 § förordning (1998:941) om kemiska produkter och biotekniska organismer, 8 kap KIFS 1998:8).



Giftig



Mycket giftig



Frätande

Verksamhetsutövaren ansvarar själv för att tillstånd söks samt hålla kontroll på när det ska förnyas. Tillståndet är tidsbegränsat och gäller längst i fem år. När butiken fått tillstånd måste anteckningar föras om försäljningsdatum, köparnas adresser, produktnamn och mängder som försålts. Dessa anteckningar ska bevaras i minst tre år (8 kap. 3 § KIFS 1998:8).

Enligt 14 kapitlet 4§ miljöbalken avses hantering av kemiska produkter vara jämförligt med bl.a. förvaring, saluförande och överlåtelse.

Varuinformationsblad/Säkerhetsdatablad

Det finns inget krav på att lämna ut säkerhetsdatablad vid försäljning av klass 3 produkter till allmänheten. Denna information ska finnas för vissa kemiska produkter och vara tillgänglig vid köp för yrkesmässig användning av klass 1, 2 och 3 produkter. Säkerhetsdatablad ska lämnas kostnadsfritt (4 kap KIFS 1998:8).

Miljösanktionsavgift

Enligt punkt 5.1 i bilagan till förordningen (1999:950) om miljösanktionsavgifter ska miljösanktionsavgift på 25 000 kr betalas om en verksamhetsutövare utan tillstånd överlåter kemiska produkter som enligt Kemikalieinspektionen anses som särskilt farliga. Enligt punkt 5.4 ska också miljösanktionsavgift på 15 000 kr betalas om produkter som försäljs till allmänheten saknar föreskriven barnskyddande förslutning eller föreskriven kännbar varningsmärkning.

Åtalsanmälan

Om tillsynsmyndigheten anser att det finns misstanke om brott enligt 29 kap miljöbalken ska överträdelsen anmälas till åklagarmyndighet. Överträdelser inom projektet kan vara att;

- förpackningen inte är märkt på svenska
- behållare saknar barnskyddande förslutning och/eller kännbar varningsmärkning
- varuinformationsblad saknas eller att
- bekämpningsmedel som bedöms som särskilt farliga överlåts/försäljs utan försäljningstillstånd.

Avfall

Överblivna eller gamla kemikalier i en butik ska behandlas som farligt avfall, (avfallsförordningen (2001:1063) bilaga 2). De ska transporteras iväg av den som har tillåtelse till det samt därefter omhändertas på reglerat sätt. Privatpersoner får transportera överblivna eller gamla kemikalier utan tillåtelse av myndigheten. Avfallet ska dock lämnas på särskild avsedd plats vid godkända miljöanläggningar.

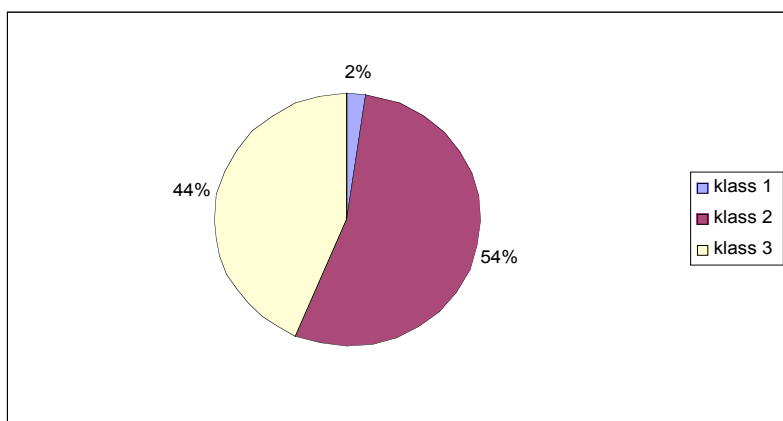
Resultat

Antal besök

Sammanlagt gjordes 34 tillsynsbesök varav Karlskrona och Sölvesborg utförde vardera 13 besök och Ronneby åtta besök, **bilaga 8**.

Försäljning

Alla besökta återförsäljare sålde ogräsbekämpningsmedel för utomhusbruk klass 3. Två butiker hanterade även klass 1- och 2- produkter, särskilt farliga kemiska produkter, varav en inte hade något tillstånd till detta. Alla besökta butiker sålde även andra sorters bekämpningsmedel såsom råttgift, myrgift m.m. De besökta butikerna sålde 23 olika slags produkter klass 3, 26 olika produkter av klass 2 och en klass 1 vara. Det fanns säkert fler produkter av klass 1 och 2 men dessa kontrollerades inte i de butiker som hade tillstånd att försälja dem.



Figur 1. Fördelningen av bekämpningsmedelsprodukter till salu.

De vanligast förekommande ogräsbekämpningsmedlen i klass 3 var Ecoval dunk 2,5 liter samt Ecoval spray 0,75 liter. Det är en produkt som består av ättiksyra och används mot vegetation. Andra vanliga klass 3 produkter var Värna Spray 0,75 liter samt Värna koncentrat 0,5 liter och även Weibulls ogräsättika i dunk om 5 liter. Värna säljs även under namnet Top Gun, **bilaga 9 och 10**.

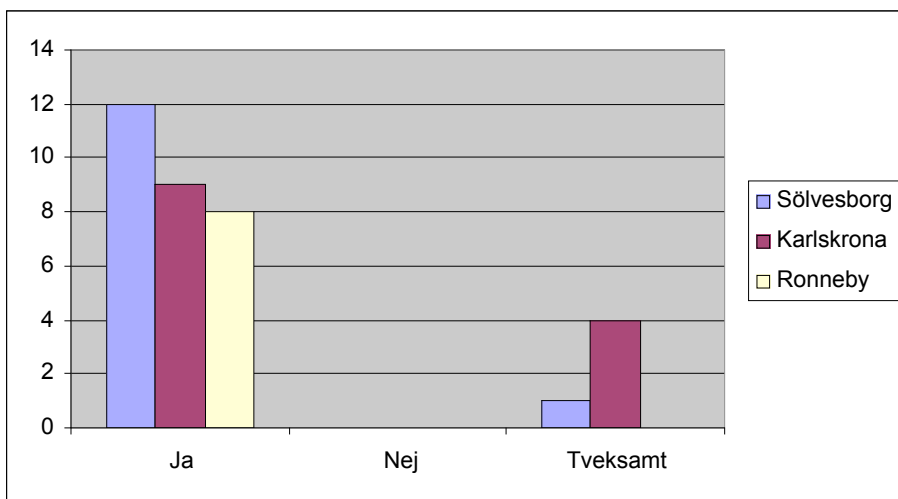
Förväxlingsrisk

Det fanns ingen risk att de produkter som tillsynen riktade sig mot skulle kunna förväxlas med livsmedel. De var inte heller utformade så att de lockade till sig barns uppmärksamhet. Förvaringen var även sådan att förväxlingsrisk inte uppstod med andra varor.

Märkning

De flesta klass 3 produkterna som ingick i projektet hade korrekt märkning. I Karlskrona var det tveksamt om märkningen var regelrätt i fyra fall och i Sölvesborg i ett fall. I Ronneby var märkningen rätt i alla butiker.

I några butiker påträffades samma produkt med olika klassificering, klass 2 i en butik och klass 3 i en annan butik.



Figur 2: Kontroll på korrekt märkning i butikerna. Observera att Ronneby kommun gjorde tillsyn i åtta butiker, medan Karlskrona och Sölvesborg gjorde 13 stycken vardera.

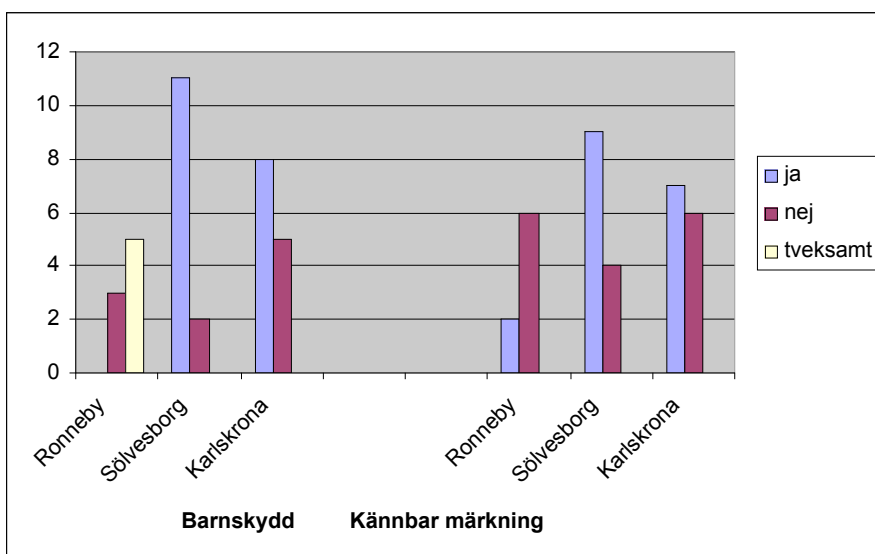
Barnskydd

En del produkter som fanns i butikerna hade barnskyddande kork. Detta fast det enligt reglerna, för klass 3 produkter till salu för allmänheten, inte behövdes. På en del varor var det svårt att avgöra om korken var barnskyddande eller inte utan att öppna den.

Det fanns även några produkter tillgängliga i butikerna för allmänheten, tillhörande klass 2 och 2 L, exempelvis Round up och Rambo m.m. Det är troligt att dessa produkter köps och används av allmänheten, fast de är klass 2 produkter (tillåten endast för yrkesmässig användning).

Kännbar (taktil) märkning

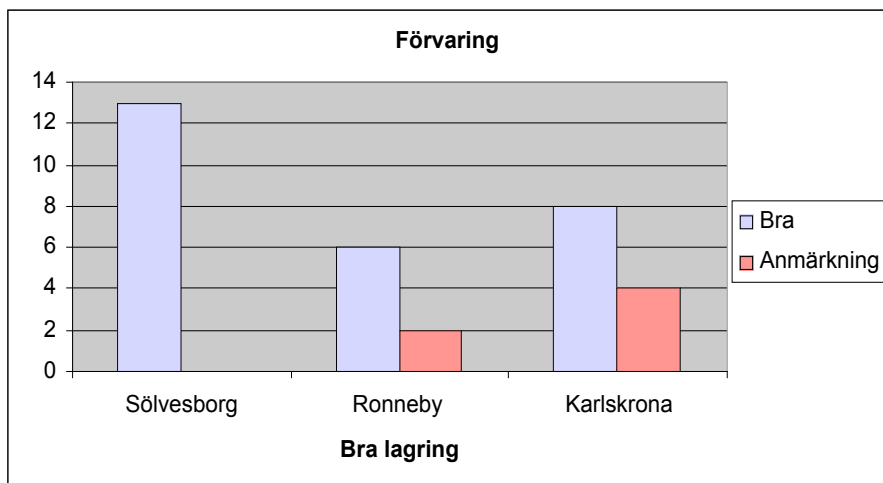
För de flesta produkter som ingick i projektet krävdes inte kännbar märkning, eftersom de tillhörde klass 3 produkter och inte uppfyllde kriterierna för särskilt farliga kemikalier. Cirka hälften av produkterna som kontrollerades hade ändå kännbar märkning. Det fanns även här klass 2 produkter (endast för yrkesmässig användning) som inte hade kännbar märkning, tillgängliga för allmänheten.



Figur 3. Antal produkter med barnskyddande förslutning och kännbar märkning.

Förvaring

Av 13 besökta butiker i Karlskrona förvarade 8 stycken sina klass 3 produkter bra. I fyra butiker i Karlskronas var förvaringen inte så bra pga. att produkterna fanns inom räckhåll för barn såsom på nedersta hyllorna eller på golvet. I Ronneby förvarade 6 butiker sina produkter på ett bra sätt medan 2 försäljare förvarade sina produkter åtkomligt för barn. Alla butiker i Sölvesborg förvarade sina produkter på ett bra sätt.



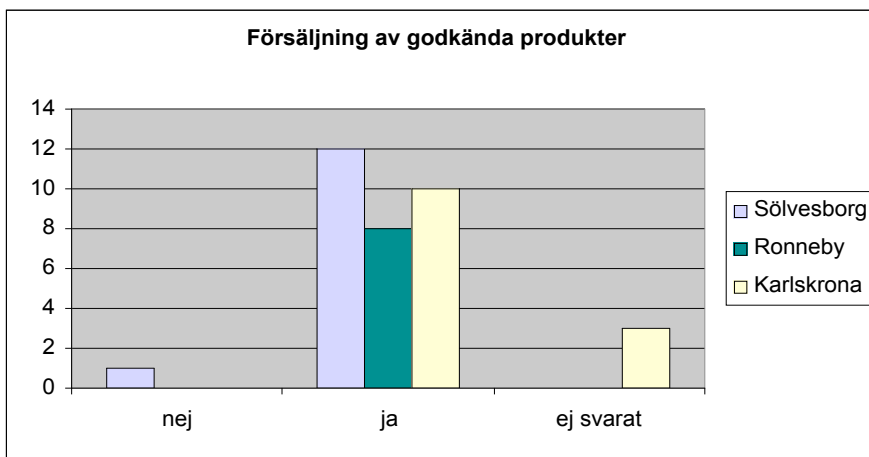
Figur 4. Förvaring av bekämpningsmedel.

Varuinformationsblad/säkerhetsdatablad

Alla butiker kunde få fram säkerhetsdatablad vid behov. På en del varor fanns det säkerhetsdatablad under etiketten på produkten. Genom detta kan alla, även allmänheten, få information om den kemiska produkten. Det finns inget krav på varuinformationsblad för klass 3 produkter som säljs till allmänheten.

Ej godkända produkter

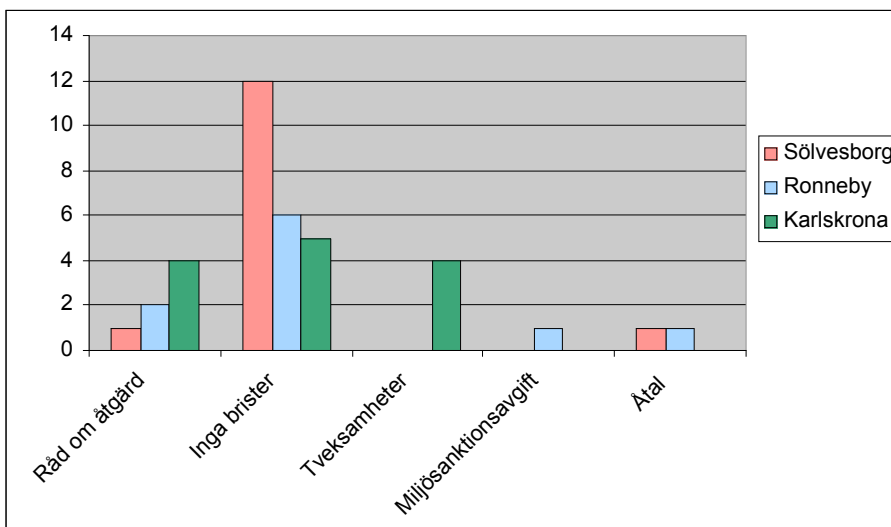
Ingen butik i Ronneby och Karlskrona sålde några produkter som inte får försälas längre. I Sölvesborg fanns en försäljare som sålde en produkt som är förbjuden för försäljning från den 31 december 2000.



Figur 5. Produkter godkända för försäljning. I kolumnen ej svarat, förutsätts att varorna är godkända för försäljning.

Åtgärder

Karlskrona gav råd om åtgärder angående förvaringen i fyra butiker. I fyra butiker var det svårt att avgöra om märkningen var korrekt pga. att registreringsnummer på produkt saknades och namn och halt för verksamt ämne saknades, så totalt fyra butiker fick råd om åtgärder eftersom det fanns tveksamheter. Tillsynsbesöken i Ronneby ledde till en miljöskaktionsavgift samt förbud för affären att sälja särskilt farliga produkter utan tillstånd. En butik fick råd om att flytta en större dunk med ogräsättika till en lämpligare plats pga. att det var en klass 2 produkt. I Sölvesborg uppmanade tillsynsmyndigheten en butik att ta bort en ej godkänd produkt ur sortimentet. Två eller eventuellt fler åtalsanmälningar kommer att göras inom projektet. Detta för att en butik har hanterat särskilt farliga kemiska produkter utan försäljningstillstånd och för att en grossist har överlåtit särskilt farliga produkter utan giltigt tillstånd samt försäljning av en ej längre godkänd produkt.



Figur 10: Brister, råd eller åtgärder.

Diskussion

Det är svårt att få en uppfattning om hur stora mängder ogräsbekämpningsmedel som säljs i butikerna varje år. Försäljningen beror på vilken efterfrågan det finns just det året. Projektet inriktade sig därför på att kontrollera att märkningen var tillfredsställande och att förvaringen var bra.

Den som släpper ut ett bekämpningsmedel på marknaden, ska från och med den 30 juli 2004 själv bestämma den klassificering och märkning som avses i Kemikalieinspektionens föreskrift (KIFS1994:12) om klassificering och märkning av kemiska produkter. Kemikalieinspektionen bestämmer inte längre detta när bekämpningsmedel godkänns. Vad kommer det att få för konsekvenser för människors hälsa och miljön? Kommer det att finnas fler produkter utan märkning eller felmärkta varor på marknaden? Kommer risken för människors hälsa och miljö att öka? Går denna metod hand i hand med miljömålsarbetet? Skapar detta förfarande mer arbete för tillsynsmyndigheterna, dvs. kommunerna och även för återförsäljarna? Det finns knapp tid idag för dessa grupper att sätta sig in i denna omfattande lagstiftning.

Vid tillsynsbesöken fanns produkter som tillhörde klass 2 och som saknade farosymboler och farobeteckningar. Produkter som klassificeras som särskilt farliga får inte sakna denna märkning. Det var svårt vid tillsynsbesöken att avgöra om produkterna skulle klassas som särskilt farliga och därför måste vara märkta med farosymbol och farobeteckning.

Om bekämpningsmedlen inte är klassificerade som särskilt farliga krävs inte att de ska vara inlåsta. De är dock avsedda för yrkesmässig användning men allmänheten kan köpa dem. Många av klass 2 produkterna förvarades på hyllorna i butiken. Genom att de finns där kan allmänheten lättare få tag på dem och det finns då ingen kontroll på vem som använder dem. Exempel på klass 2 produkter som troligtvis många känner till är Round-Up och Rambo.

Märkningen varierar från produkt till produkt, beroende på vad för ämne och hur mycket av ämnet det innehåller. Klass 3 produkter har ofta farobeteckningen irriterande och då krävs inte barnskyddande förslutning och taktil märkning om produkten inte har riskfrasen R65 eller om den innehåller 3 % metanol eller mer (undantag aerosoler eller behållare med förseglad sprayanordning). Alla växtskyddsmedel ska dock vara märkta enligt 17 kap, 5 § Kemikalieinspektionens föreskrift (1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer.

Enligt Kemikalieinspektionens föreskrift (1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, ska det finnas barnskyddande förslutningar på produkter märkta med farobeteckningen *mycket giftig*, *giftig*, *frätande* och *hälsoskadlig* (med riskfras R65 och farligt: kan ge lungskador vid förtäring). Detta krävs om allmänheten ska köpa dessa varor, annars krävs inga barnskyddande förslutningar. Ogräsbekämpningsmedel med dessa kriterierna tillhör oftast klass 1 och 2 och det är bara tillåtet att yrkesmässigt använda dem. Det är troligt att det finns klass 2 produkter som allmänheten använder.

Förpackningarna för de kemiska produkter som ingick i projektet kunde inte utseendemässigt förväxlas med några andra varor. Det verkar som om tillverkarna har tagit åt sig denna informationen från föreskrifterna. Kanske är det lättare att tolka detta kravet jämfört med kravet på märkning, barnskyddande förslutning och taktil märkning.

Vid tillsynsbesöken fanns en hel del bekämpningsmedel som var mycket för gamla. De kan inte försälgas eller användas och tar dessutom en massa plats. Möjligen vet verksamhetsutövaren inte säkert vad dessa kemikalier ska lämnas och dels är det kostsamt att göra sig av med dessa medel, då de ska lämnas till godkänd mottagare. Det tar då tid att sätta sig in i hanteringen så att den blir korrekt och därför får varorna olyckligtvis stå kvar på hyllorna. Detta talar för att det är positivt med ett projekt som gör att tillsynsmyndigheten kan besöka och informerar om vilka regler som finns samt hur problem kan lösas.

Bekämpningsmedel ska ha ett registreringsnummer. Detta nummer är inte specifikt för en produkt, utan flera produkter med olika namn kan ha samma registreringsnummer om produkten är registrerad i samma företag. Det fanns exakt likadana varor i olika butiker men några av dem hade registreringsnummer, klassificering samt namn på verksamt ämne och några saknade det. Enligt Kemikalieinspektionen ska alla varor som släpps ut på marknaden vara registrerade. De ska också vara klassificerade och det ska finnas uppgifter om verksamt ämne. De får registreringsnumret genom att varan blir godkänd. Det kommer säkert alltid att finnas varor till försäljning som saknar ovanstående krav. Frågan är om dessa varor kommer att öka i antal efter de nya kraven att leverantören ska märka produkterna.

Det är svårt att tolka föreskrifterna om kemiska produkter är rätt märkta. Lagstiftningen är väldigt omfattande och det finns en mängd undantag. Därtill kommer övergångsregler som ska gälla när ändringar sker, vilket det ofta gör. Från den 30 juli 2004 ändras kraven på hur växtskyddsmedel ska vara klassificerade och märkta. I ändringsföreskrifterna KIFS 2001:3 beskrivs tydligare hur märkningen ska vara utformad. Eftersom projektet genomfördes mitt i ändringen av kraven, upplevdes det mer krångligt och svårt att få en bra överblick av vad som krävdes genom märkning av produkterna i detta projekt.

Butiksinnehavare tycker det är ännu svårare att följa med och tolka lagstiftningen vid försäljning av kemiska produkter. Både tillverkaren och butiken har ansvar för att produkten är rätt märkt, har barnskyddande förslutning och kännbar märkning. Det är däremot endast upp till affärsinnehavaren att förvara produkterna på rätt sätt.

Det kan inte vara meningen att lagstiftningen ska vara så omfattande och svårtolkad att det ansvar som egentligen ska ligga på butiksansvariga inte kan krävas. Behöver lagstiftningen ses över och förtydligas? Ska register göras mer enhetliga? Finns det risk för olika tolkningar av samma lagstiftning? Vi som har deltagit i detta projektet kan endast svara ja på de frågorna. Det skulle behövas ett register som visar hur varje produkt ska vara märkt. Som inspektör och även försäljare är det komplicerat att bläddra genom hela lagstiftningen och kontrollera märkningen utefter produktens innehåll.

Även om ett medel godkänns kan det innebära risker. Det kan genom slarv eller transport via vind och vatten få en större spridning än vad som är önskvärt.

Referenser

Kemikalieinspektionen, Råd & Tips för tillsyn av kemikaliehanteringen,
Försäljningstillstånd, tillsyn med stöd av miljöbalken

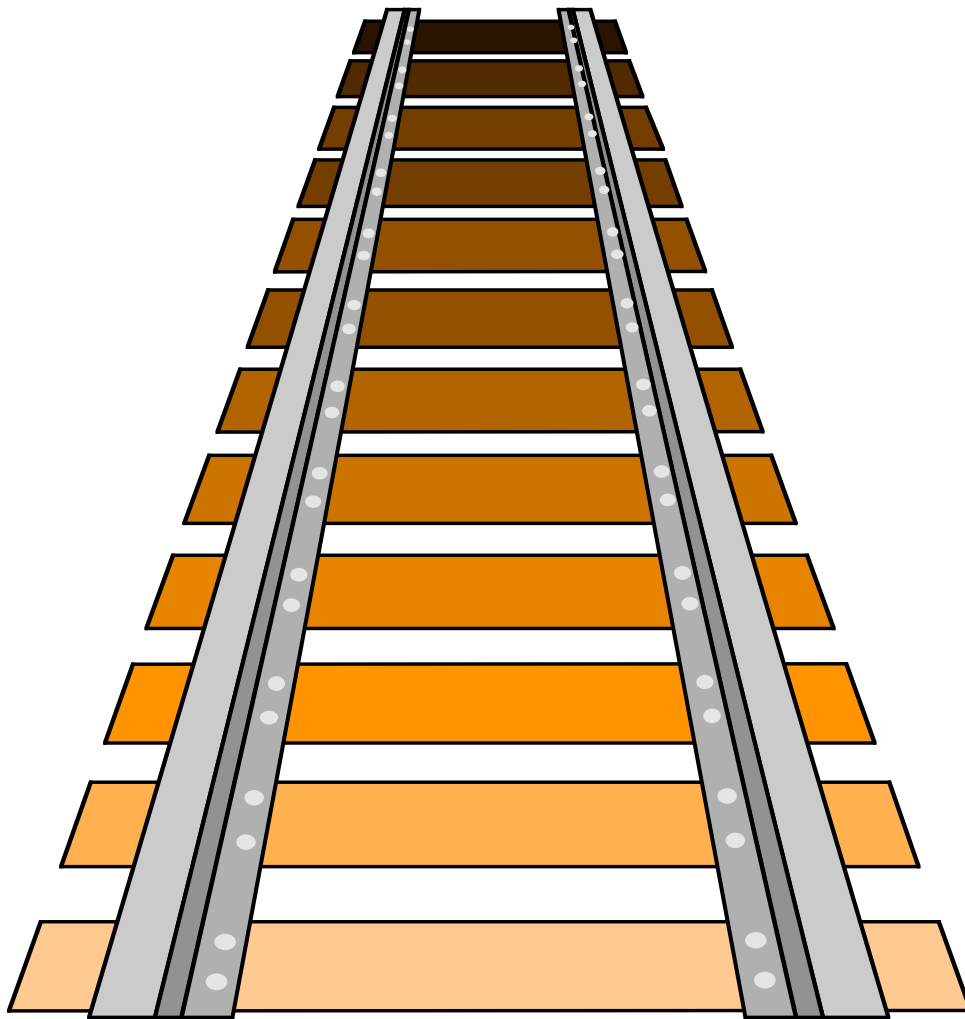
Kemikalieinspektionen, Råd & Tips för tillsyn av kemikaliehanteringen,
Miljösanktionsavgifter på kemikalieområdet, tillsyn med stöd av miljöbalken

Kemikalieinspektionens broschyr,
Kemiska produkter i butiker – märkning och ansvar
Ljungbergs Tryckeri 2003

Miljösamverkan Västra Götaland
Kolla korken – för att undvika barnförgiftningar
En kemikaliekampanj med tillsyn i butiker och information till allmänheten,
augusti 2004

Försäljning av bekämpningsmedel i Nybro kommun
Ett tillsynsprojekt
Rapport 1998:6, Åsa Olofsson, Sam Ekberg

Bilagor 1-10





Projektplan för "Kontroll av återförsäljare av ogräsbekämpningsmedel"

Länsstyrelsen i Blekinge län planerar i samarbete med kommunerna ett gemensamt tillsynsprojekt. Projektet inriktar sig på att kontrollera försäljningen av ogräsbekämpningsmedel av klass 3 vilka får användas av vara och en, dvs. även av privatpersoner.

Syfte:

- Kontrollera att försäljning av ogräsbekämpningsmedel följer gällande bestämmelser.
- Kontrollera i vilken omfattning ogräsbekämpningsmedel används i kommunerna.
- Öka kunskapen hos återförsäljare av ogräsbekämpningsmedel, samt vilka regler som finns.
- Kontrollera att endast godkända ogräsbekämpningsmedel ska finnas för försäljning.
- Bidra till att uppfylla miljö kvalitetsmålet "Giftfri miljö". Även målen "Grundvatten av god kvalitet" och "God bebyggd miljö" berörs.

Projektets upplägg:

Kommunerna kontrollerar återförsäljarna. Vid något tillsynsbesök kan även kommunerna arbeta tillsammans och också länsstyrelsen kan följa med vid något besök. Länsstyrelsen planerar träffar och tar fram checklista samt skriver rapporten. Varje kontaktperson i kommunerna tar fram överenskommet material och skickar runt till övriga medverkande för kommentarer och redigering genom e-post.

Projektgruppen består av Helen Gärner länsstyrelsen som ansvarar för kontakten med kommunerna, Kristina Wernersson Karlskrona kommun, Anders Blomdahl Ronneby kommun, Susanne Johansson Karlshamns kommun och Jonas Engzell Sölvesborgs kommun. Projektledare är Helen Gärner.

Projektets omfattning:

Tillsynsbesöken beräknas genomföras under perioden maj till början av september år 2004. Denna tid är satt med tanke på att det är då som dessa varor mest frekvent kan tänkas användas. Det åtgår även tid i mars – april för planering, ta fram projektplan, checklista, informationsmaterial, kommunikation med/mellan kommunerna samt kontakt med pressen. Slutrapport kommer att skickas till de deltagande kommunerna i projektet.

Projektet vänder sig framför allt till affärer och butiker i kommunerna som säljer ogräsbekämpningsmedel för utomhusbruk, klass 3, dvs. preparaten säljs till privatpersoner. Tillsynen omfattar hur mycket ogräsbekämpningsmedel som kommer att säljas, alternativt har sålts förra året, kontroll av regler vid försäljning, barnsäkra förpackningar, förvaring i butiken av medlen samt att märkningen är rätt utförd.

Genomförandeplan:

Mars 2004

- Länsstyrelsen tar kontakt med kommunerna.
- Kontakt per telefon eller besök i butikerna, om hur många försäljare och butiker som säljer ogräsbekämpningsmedel klass 3. Uppgifter om detta skickas till länsstyrelsen senast den **19 mars** (alla kommunerna).
- Projektplan och checklista tas fram samt material som berör gällande bestämmelser. (Helen G).
- Information om vilka anläggningar som kommer att besökas i varje kommun skickas till projektledaren (alla kommunerna).
- Material arbetas fram för information, om att tillsyn ska göras hos berörda verksamhetsutövare i kommunerna (Anders B).
- Kontakt med Kemikalieinspektionen om det finns informationsmaterial i form av broschyrer (Kristina Wernersson).
- Informationsmaterial till butikerna, om vilka regler som gäller vid försäljning av ogräsbekämpningsmedel (Susanne J).

April 2004

- Information till berörda verksamhetsutövare skickas den **14 april** (alla kommunerna).
- Framtaget material ska vara klart och redigerat senast den **30 april** (alla).
- Pressen kontaktas **vecka 18** (Jonas E).
- Uppsamlingsmöte den **23 april** i Karlshamn innan projektet startar.

Maj 2004

- Tillsynen beräknas starta omkring den **3 maj**.
- Besöken hos verksamhetsutövare görs av varje kommunhandläggare.
- Vid besöken används en framtagna checklista.
- Tillsynsmyndigheten tar kontakt med de företag som ska besökas strax före besöket. Det är bra om möte bestäms med ansvarig för verksamheten.
- Efter besöket skrivs en besöksrapport och där ställs eventuella krav på åtgärder såsom påpekande eller krav på rättelse och redovisning.

September 2004

- Tillsynsbesöken pågår till den **30 september**. Checklistor eller sammanställningar av dessa skickas till projektledaren.

Oktober 2004

- Rapporten ska vara klar för redigering den 30 november.

December 2004

- Projektet avslutas. Slutrapporten ska vara klar innan årets slut. Rapporten skickas till medverkande kommuner.

Helen Gärner
Projektledare



LÄNSSTYRELSEN
BLEKINGE LÄN

Helen Gärner
Miljöhandläggare
Tfn: 0455-871 62
E-post: hega@k.lst.se

BILAGA 1 B

MÖTESANTECKNING Dnr 503-1877-04

2004-03-15

Projekt: Kontroll av försäljning av ogräsbekämpningsmedel

Länsstyrelsen i Blekinge planerar i samarbete med kommunerna ett gemensamt tillsynsprojekt. Medverkande kommuner är Karlskrona, Ronneby, Karlshamn och Sölvesborg.

Projektet går ut på att kontrollera försäljning av ogräsbekämpningsmedel för utomhusbruk framför allt till privatpersoner. Syftet är att få en uppfattning om försäljningens omfattning i varje kommun, höja kunskapsnivån både vid användningen och vad för regler som gäller vid försäljning samt bidra till att uppfylla miljö kvalitetsmålet "Giftfri miljö".

Vid mötet den 9 mars, delades arbetsuppgifterna upp i gruppen. Material som tas fram e-postas mellan kontaktpersonerna. Genom detta förfarande kan materialet redigeras av samtliga.

- Projektplan, checklista och material för gällande bestämmelser (Helen G).
- Material för information om att tillsyn ska göras hos berörd verksamhetsutövare i kommunerna (Anders B).
- Information till försäljarna om vilka regler som gäller vid försäljning av ogräsbekämpningsmedel (Susanne J).
- Framtagning och beställning av broschyrer som ska delas ut vid tillsynsbesöken (Kristina W).
- Kontakt med pressen (Jonas E).

En första undersökning av hur många återförsäljare av ogräsbekämpningsmedel för privatpersoner som det finns i varje kommun, ska vara gjord till den **19 mars**. Information om tillsynskampanjen till försäljarna ska skickas den **14 april**. Framtaget material ska vara redigerat och klart den **23 april**. Pressen ska kontaktas **vecka 16**. Kontakt ska även tas med berörd försäljare strax innan besöket är tänkt att genomföras. Tillsynen beräknas starta den **3 maj** och pågå till den **3 september**. Rapporten ska vara klar för redigering den **29 oktober**. Slutrapporten beräknas vara klar vid årets slut.

Antal försäljningsställen som ska besökas varierar i varje kommun. Uppskattat antal är mellan 10-15 försäljare. Information om vilka anläggningar som ska besökas e-postas till länsstyrelsen. Närvarande: Kristina Wernersson Karlskrona kommun, Anders Blomdahl Ronneby kommun, Susanne Johansson Karlshamns kommun, Jonas Engzell Sölvesborgs kommun och Helen Gärner länsstyrelsen.

Helen Gärner/Projektledare



Uppsamlingsmöte

Uppsamlingsmöte i Karlshamn den 23 april med anledning av projektet "kontroll av försäljning av ogräsbekämpningsmedel"

Närvarande: Kristina Wernersson Karlskrona kommun, Anders Blomdahl Ronneby kommun, Susanne Johansson Karlshamns kommun, Jonas Engzell Sölvesborgs kommun, Andreas Jezek Sölvesborgs kommun och Helen Gårner länsstyrelsen.

Material och arbete ligger i fas med projektplanen. Några datum ändrades för att passa bättre. Framtaget material ska vara klart och redigerat senast **den 30 april**, pressen ska kontaktas **v. 18**, tillsynsbesöken pågår till **den 30 september** och rapporten ska vara klar för redigering **den 30 november**. Dessa tidsändringar är inskrivna i projektplanen.

Antal anläggningar som ska besökas beräknas ligga mellan 15-20 stycken. Eftersom det troligen kommer att finnas samma preparat i affärerna, kommer de första besöken att ta tid i anspråk, medan övriga kan komma att gå lite snabbare.

Diskussion kom upp om kommunerna kan beslagta "olämpliga" preparat, för att senare skicka dessa till Kemikalieinspektionen. Efter kontroll av lagstiftningen kan kommunerna inte göra detta. Finner man "olämpliga" preparat i butikerna får man antingen fotografera dessa och skicka upp bilden till Kemikalieinspektionen eller köpa ut varan om man anser att man behöver bevis.

Checklistan och utskick om regler vid försäljning av bekämpningsmedel kommer att redigeras.

Regler som berör projektet har e-postats tidigare. Både barnförslutning och kännbar märkning ska egentligen finnas på de produkter klass 3, som vi inriktar oss på. Dock ska det enligt Kemikalieinspektionen inte finnas några så "farliga" produkter så att dessa säkerhetsanordningar ska behövas för klass 3 produkter för ogräsbekämpning. Det avgörs av riskfrasen och dessa klass 3 har inte den riskfrasen, fastän det heter att de är hälsoskadliga och således borde ha denna märkning. Om vi ändå hittar någon hälsoskadlig ogräsbekämpningsprodukt klass 3 som har riskfraser 65, ska vi anmäla detta, om de inte har ovanstående märkning. Det är bra om var och en gör ett utdrag ur 3 kap KIFS 1998:8 samt KIFS 2001:3, 9 § om märkning. Det är en fördel att ha tittat lite i dessa innan, samt ha det tillgängligt med sig eller på kontoret.

När besöken är utförda skickas checklistorna till länsstyrelsen.

Helen Gårner

Miljö- och hälsoskyddskontoret
Anders Blomdahl
Miljöinspektör
Tel: 0457 - 180 91
E-post: anders.blomdahl@ronneby.se

Tillsynskampanj: Bekämpningsmedel för ogräs utomhus

Projekt

Kommunerna i Blekinge län har i samarbete med Länsstyrelsen för avsikt att under 2004 genomföra ett gemensamt tillsynsprojekt, som vänder sig till återförsäljare av bekämpningsmedel. Projektet inriktar sig i första hand på bekämpningsmedel mot ogräs för utomhusbruk som får användas av privatpersoner (det vill säga bekämpningsmedel av klass 3), men även hantering av ogräsbekämpningsmedel av klass 1 och 2 (yrkesmässig hantering) kommer att kontrolleras hos de handlare som säljer sådana. Projektets ambition är att höja kunskapsnivån när det gäller de regler och föreskrifter som finns på området, samt att få en uppfattning om försäljningens omfattning i länet.

TILLSYNSBESÖK

Miljö- och hälsoskyddskontoret i Ronneby har enligt miljöbalken tillsyn över den försäljning av bekämpningsmedel som sker inom kommunen. Detta innebär att miljökontoret kontrollerar hur den som säljer eller använder kemikalier följer de lagar och regler som gäller.

Vi planerar att göra ett tillsynsbesök på Er verksamhet under de kommande månaderna och önskar då även träffa någon ansvarig för verksamheten. Vi kommer dessförinnan att kontakta Er angående tid för besöket.

Vid tillsynsbesöket kommer vi bland annat att titta på följande: Säljs endast preparat som är godkända av Kemikalieinspektion? Följer märkningen den gällande lagstiftningen? Säljs endast bekämpningsmedel av klass 3 till privatpersoner? Vilken mängd ogräsbekämpningsmedel säljs per år? Finns barnsäkra förpackningar och/eller kännbar varningsmärkning där sådana krävs? Finns tillstånd där sådant krävs?

Lagkrav och straffpåföljder

Det finns många lagkrav som reglerar försäljning av bekämpningsmedel. **Läs därför noggrant igenom bifogad information om vad som gäller**, för att förhindra obehagliga överraskningar vid tillsynsbesöket! Flera miljöstraffsavgifter är direkt förknippade med den gällande lagstiftningen för försäljning av bekämpningsmedel.

Taxa

Vid besöket kommer en timavgift på kr att debiteras verksamheten.

Om du har frågor kring projektet eller tillsynsbesöket är du välkommen att kontakta: Anders Blomdahl, Miljö- och hälsoskyddskontoret, tel 0457 - 180 91.

V.g. kontakta undertecknad om Ni inte säljer några ogräsbekämpningsmedel!

Med vänliga hälsningar:

Anders Blomdahl

Vilka regler gäller vid försäljning av bekämpningsmedel för ogräs utomhus?

Vid vårt tillsynsbesök kommer vi att kontrollera så att er hantering av bekämpningsmedel uppfyller lagkravet av märkning, säkerhetsdatablad, behörighet och övrig gällande lagstiftning för bekämpningsmedel.

Behörighet

Bekämpningsmedel delas in i klasserna 1, 2 eller 3.

Klass 1: Endast för yrkesmässigt bruk. Särskilt tillstånd krävs. Tillstånd lämnas av Jordbruksverket, Socialstyrelsen eller Arbetsmiljöverket.

Klass 2: Endast för yrkesmässigt bruk.

Klass 3: Tillåtet även för icke yrkesmässiga användare.

Säkerhetsdatablad

Alla hälso- eller miljöfarliga produkter som släpps på den svenska marknaden skall ha ett säkerhetsdatablad innehållande 16 punkter. De uppgifter som lämnas på säkerhetsdatabladet är i första hand avsedda för yrkesmässiga användare.

När en butik säljer farliga produkter i konsumentförpackningar som är avsedda för allmänheten, behöver säkerhetsdatablad lämnas endast om ett användarföretag begär det.

Till dig som säljer bekämpningsmedel av klass 3

Märkning, klass 3

Den som tillverkar och importerar farliga, kemiska produkter har ansvar för att produkten är rätt märkt. Men även butiken har ett ansvar, att produkter som säljs är korrekt märkta.

Ett godkänt bekämpningsmedel skall vara märkt med:

Registreringsnummer från Kemikalieinspektionen

Text på svenska

Namn på medlet

Behörighetsklass

Användningsområde för medlet

Namn på den som släpper ut produkten på marknaden

Förvaring

Bekämpningsmedel skall förvaras svåråtkomligt för små barn och väl avskilt för produkter som är avsedda för att förtäras, samt så att hälso- och miljörisker förebyggs.

När något blir fel

Ovanstående bestämmelser och regler är tvingande. Överträdelse av dem kan leda till sanktionsavgift och åtal. Miljösanktionsavgift på 15 000 kr tas ut om märkning på svenska saknas.

Till dig som säljer bekämpningsmedel av klass 1 och 2

Märkning, klass 1 och 2

För bekämpningsmedel klass 1 och 2 skall, förutom den obligatoriska märkningen (se klass 3 ovan), finnas barnskyddande förslutningar och kännbar varningsmärkning.

Den som ämnar sälja särskilt farliga produkter skall anmäla detta till Länsstyrelsen. När butiken har fått tillstånd måste anteckningar göras om försäljningsdatum, köpare, produktnamn och mängd. Dessa tillstånd är tidsbegränsade. Överträdelser kan leda till miljösanktionsavgift och åtal.

Miljösanktionsavgiften är mellan 5 000 – 25 000 kronor, beroende på överträdelse.

BILAGA 4

TILLSYN MED STÖD AV MILJÖBALKEN: Checklista försäljning av ogräsbekämpningsmedel, klass 3

Bra att ha med sig: Kamera

Inspektionen utförd av _____ kommun _____

Datum för besök: _____

Närvarande: _____

Företagsuppgifter

Företagets namn _____

Besöksadress _____

Kontaktpersoner (namn) _____

(tfn nr, fax) _____

(e-post) _____

(org.nr) _____

Juridiskt ansvarig (namn) _____

(tfn nr, fax) _____

(e-post) _____

UPPGIFTER OM FÖRSÄLJNING AV OGRÄSBEKÄMPNINGSMEDEL, KLASS 3

Säljs andra sorters bekämpningsmedel än ogräsbekämpningsmedel ja nej

Vad för sorts ogräsmedel klass 3 säljs

Förekommande behörighetsklasser	klass 1	klass 2	klass 3
---------------------------------	---------	---------	---------

Kontrolleras köpare av klass 1 och 2		ja	nej
--------------------------------------	--	----	-----

Finns tillstånd för överlåtelse av särskilt farliga kemikalier (klass 1 och 2)		ja	nej
--	--	----	-----

Finns varuinformationsblad på svenska vid yrkesmässig användning		ja	nej
--	--	----	-----

Finns ogräsbekämpningsmedel till försäljning som inte är godkända

MÄRKNING, enligt KIFS 1998:8, 3 kap (Bestämmelserna ändras den 30 juli 2004, det finns övergångsbestämmelser, KIFS 1998:8, 17 kap, 3 §)

Svensk text	ja	nej
*Finns barnskyddande förslutning 3 §	ja	nej
*Finns kännbar märkning 4§	ja	nej
Är märkningen korrekt	ja	nej
Finns olämplig text på förpackningarna (text som förtar annan information)	ja	nej

FÖRVARING, enligt KIFS 1998:8, 3 kap (Bestämmelserna ändras den 30 juli 2004, det finns övergångsbestämmelser, KIFS 1998:8, 17 kap, 3 §)

*Förväxlingsrisk 4a§	ja	nej
Svåråtkomligt för barn 6§	ja	nej
Skilt från livsmedel 6§	ja	nej
Är medel inlåsta som ska vara det 7§	ja	nej
Bra lagring	ja	nej

SAMMANFATTNING AV TILLSYNSBESÖKET

Huvudsakliga brister

Övrigt

Övriga åtgärder i ärendet

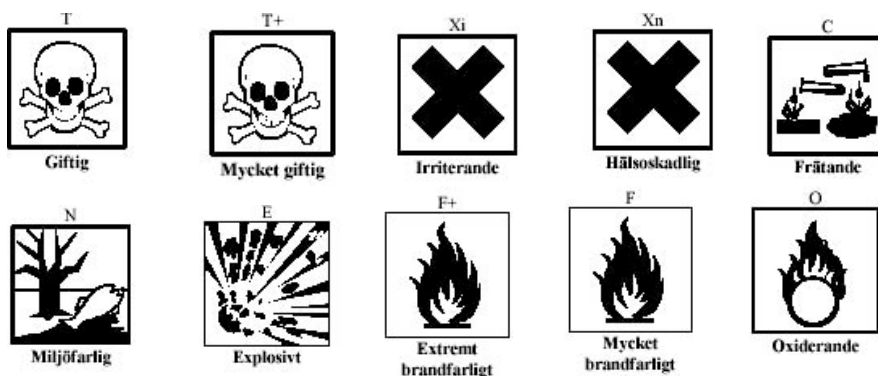
Ingen åtgärd	ja	nej
Miljösanktionsavgift	ja	nej
Åtalsanmälan	ja	nej
Råd om åtgärd	ja	nej
Föreläggande om åtgärd	ja	nej

Kommentar

MÄRKNING (KIFS 2001:3, 9 §)

I den mån uppgifterna inte redovisas genom denna märkning ska märkningen vara utformad enligt KIFS 1998:8, 17 kap, 5 §.

1. Handelsnamn eller beteckning
2. För ämnen; ämnets kemiska namn
För beredningar; de ingående ämnernas kemiska namn
3. Faraosymboler med faraobeteckningar
4. Riskfraser
5. Skyddsfraser
6. Namn, adress och telefonnummer till den som är etablerad inom EES och som är ansvarig för att produkten släpps ut på marknaden, vare sig det är en tillverkare, importör eller distributör
7. För ämnen; ordet "EG-märkning" för ämnen upptagna i bilag 5 eller 6
8. Växtskyddsmedlets nettomängd angiven i tillåtna måttenheter
9. För ämnen; EG-nummer om sådant finns tilldelat ämnet. För beredningar som erbjuds eller säljs till allmänheten skall dessutom innehållets nominella vikt eller volym anges någonstans på förpackningen



INNEHÅLL I VARUINFORMATIONSBLAD (4 kap 5 § samt bilaga 10 KIFS 1998:8)

1. Namnet på produkten och företaget
2. Sammansättning/ämnernas klassificering
3. Farliga egenskaper
4. Första hjälpen
5. Åtgärder vid brand
6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp
7. Hantering och lagring
8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder
9. Fysikaliska och kemiska egenskaper
10. Stabilitet och reaktivitet
11. Toxikologisk information
12. Ekotoxikologisk information
13. Avfallshantering
14. Transportinformation
15. Gällande bestämmelser
16. Övrig information (ex förteckning över relevanta riskfraser, råd om utbildning, rekommenderade begränsningar i användningen, info som tidigare tagits bort m.m.)

BILAGA 5

Regler enligt Naturvårdsverket och Kemikalieinspektionen som berör kemiska produkter och bioteknisk organismer.

Observera att det finns andra myndigheter som kan ha ytterligare krav.

Miljöbalken	2 kap – allmänna hänsynsreglerna 9 kap – miljöfarlig verksamhet 14 kap – kemiska produkter och biotekniska organismer 24 kap – tillståndsprövning 26 kap – tillsyn 27 kap – avgifter 28 kap – tillträde 29 kap – straffbestämmelser 30 kap – miljö sanktionsavgifter
Förordningar	Förordning (1998:900) om tillsyn enligt miljöbalken Förordning (1998:941) om kemiska produkter och biotekniska organismer Förordning (1998:947) om bekämpningsmedel Förordning (1998:950) om miljö sanktionsavgifter
Föreskrifter	Kemikalieinspektionens (KIFS 1998:8) föreskrift om kemiska produkter och biotekniska organismer Kemikalieinspektionens föreskrift (KIFS 1994:12) om klassificering och märkning av kemiska produkter, ändrad genom KIFS 2001:3 Naturvårdsverkets (2002:16) om betalning av miljö sanktionsavgifter
Övrigt	Allmänna råd (2001:1) till föreskrifterna (KIFS 1994:12) om klassificering och märkning av kemiska produkter Naturvårdsverkets Allmänna råd om handläggning av miljö sanktionsavgifter (NFS 2000:10)

2003-04-02

rev. 2004-11-22

Märkning av bekämpningsmedel

Den som släpper ut ett bekämpningsmedel på marknaden ska från och med den **30 juli 2004** själv bestämma den klassificering och märkning som avses i KIFS 1994:12. Kemikalieinspektionen bestämmer inte längre detta när bekämpningsmedel godkänns.

Under en övergångsperiod fram till den 30 juli 2004 kan den som ska märka ett bekämpningsmedel välja mellan att märka och klassificera medlet enligt

- Kemikalieinspektionens beslut om godkännande, om beslutet meddelats före 30 juli 2002 eller
- KIFS 1994:12 i sin lydelse före eller efter ändringarna i KIFS 2001:3.

Övriga riskupplysningar och skyddsanvisningar som framgår av Kemikalieinspektionens beslut men inte omfattas av reglerna i KIFS 1994:12 ska också finnas med i märkningen.

Bestämmelser om hur bekämpningsmedel ska märkas i övrigt finns i Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 1998:8, ändrade genom KIFS 2001:4.

Vid frågor kontakta:

Margareta Persson tel: 08 – 519 41 245 eller

Christina Bouvin tel: 08 – 519 41 105

Behörighetsklasserna 1, 2 och 3

När ett kemiskt bekämpningsmedel godkänns av Kemikalieinspektionen (Kemi) placeras det i klass 1, 2 eller 3. Det visar vem som får använda medlet.

För att få använda medel i klass 1 och vissa medel i klass 2 krävs utbildning. För att få använda medel i klass 1 krävs dessutom tillstånd.

Beteckningen L, SO och ASS visar vilken myndighet som ger tillstånd samt bestämmer kunskapskraven. Om särskilt omfattande kunskapskrav gäller anges detta med tilläggsbeteckningen X.

Klass	Tillåten användning	Tillstånd	Utbildning	Myndighet*	Verksamhet
1 ASS	Yrkesmässig	Ja	Ja	Arbetsmiljöverket	T.ex. träskyddsmedel och antifoulingmedel
1 L	Yrkesmässig	Ja	Ja	Jordbruksverket eller Länsstyrelsen	Inom jordbruk, skogsbruk och trädgårdsskötsel
1 So	Yrkesmässig	Ja	Ja	Socialstyrelsen	Åtgärder mot ohyra och skadedjur
2	Yrkesmässig	Nej	Nej		All bekämpning**
2 L	Yrkesmässig	Nej	Ja	Jordbruksverket eller Länsstyrelsen	Inom jordbruk, skogsbruk och trädgårdsskötsel
3	Av var och en	Nej	Nej		All bekämpning

*) Myndighet som ger tillstånd och bestämmer kunskapskrav.

**) Utom användning inom jordbruk, skogsbruk och trädgårdsskötsel

Bestämmelserna finns i

- Förordningen (1998:947) om bekämpningsmedel, 11-14 §§
- Förordningen (2000:338) om biocidprodukter, 25, 46-49 §§
- Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8), kap 16
- Arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter (AFS 1998:6) om bekämpningsmedel, ändrad genom AFS 2000:29.
- Socialstyrelsens föreskrifter (SOSFS 1994:29). Tillstånd för användning av vissa bekämpningsmedel.
- Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 1993:59) om kunskapskrav och tillstånd för att få använda vissa bekämpningsmedel.

Besökta försäljare av ogräsbekämpningsmedel för utomhusbruk, klass 3

Karlskrona

Blekingeplantan AB
Blomsterlandet
Coop Forum
Granngården
ICA Maxi
ICA Nära Senoren
Jämfö Trädgårdscenter
Röda Nejlilan
Rödeby Allivs
Trossö Järn och Bygg
Överskottsbolaget
ÖSP AB Växtvaruhuset
Svenska Lantmännen

Ronneby

Belganets Lanthandel HB
Backaryds Livs AB
AB Gamla Jernboden
Krister Olssons Livsmedel AB / Lanthallen
Ullared 2.se AB / Karlssons
Maxi Stormarknad Special
ÖoB Överskottsbolaget AB
Landtmannaaffären AB

Sölvesborg

Stallbyggen i Sölvesborg AB
Anto:s Järn o Marin AB
Blomåsen HB
Granngården AB
AB Harry Persson Byggnadsvaror
K-Marknad
Johan Perssons Byggvaror AB
Sölvesborgs Måleri o Färg AB
Jims Färg o Måleri AB
Brembergs Måleri o Golv
Norje Närköp
Mjällby Trä o Bygg AB
Flora Persson

BILAGA 9 Antal butiker i kommunerna som säljer olika sorters bekämpningsmedel

Klass 3 pro- dukter	Reg nr	Ronneby	Karls krona	Sölvesborg	Verksamt ämne	Användningsområde
Bio ogräsättika spray 500 ml	4074		2	1	ättiksyra 105 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser
Ecoval dunk 2500 ml	4443	1	6	4	ättiksyra 62,5 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser
Ecoval spray 750 ml	4443	2	7	1	ättiksyra 62,5 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser
GreenLine dunk 5 liter	4072		1	3	ättiksyra 125 g/l	Mot ogräs på hårdgjorda ytor
GreenLine spray 0,5 liter	4072		1		ättiksyra 125 g/l	Mot ogräs på hårdgjorda ytor
Stroller Kombi 20 kg	2861	1			MCPA (ka- lium- och Na-salt 1,5 vikts %) Dikamba 0,05 vikts %, Na- K salt 0,025 vikts %,	Mot ogräs i gräsmattor i hemträdgårdar
Stroller Kombi 8,75 kg	2861	1			MCPA (ka- lium- och Na-salt 1,5 vikts %) Dikamba 0,05 vikts %, Na- K salt 0,025 vikts %,	Mot ogräs i gräsmattor i hemträdgårdar
Stroller Kombi 3,5 kg	2861	1			MCPA (ka- lium- och Na-salt 1,5 vikts %) Dikamba 0,05 vikts %, Na- K salt 0,025 vikts %,	Mot ogräs i gräsmattor i hemträdgårdar
Top Gun dunk konc 2,7 liter		1			pelargonsy- ra 345 g/l	Mot ogräs i trädgårdar och på allmänna platser
Top Gun dunk utspädd 2,7 liter	4096	1	2		pelargonsy- ra 47 g/l	Mot ogräs i trädgårdar och på allmänna platser
Top Gun spray 0,75 liter	4096	1	2		pelargonsy- ra 47 g/l	Mot ogräs i trädgårdar och på allmänna platser

Klass 3 produkter	Reg nr	Ronneby	Karlskrona	Sölvesborg	Verksamt ämne	Användningsområde
Top Gun konc 1 liter	4095	1	1		pelargonsyra 345 g/l	Mot ogräs i trädgårdar och på allmänna platser
Top Gun konc 0,5 liter	4095	1	2		pelargonsyra 345 g/l	Mot ogräs i trädgårdar och på allmänna platser
Mossrent	3707			2	Järn (II)sulfat heptahydrat 87 vikt-%	Mot mossa i gräsmattor
Mossväck, Stoppar Mossa	3880			3	Järn (II)sulfat heptahydrat 96 vikt-%	Mot mossa i gräsmattor
Ogräsättika	4098			2	ättiksyra 105 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser
Weibulls ogräsättika dunk 5 liter	4272	3	2		ättiksyra 105 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser
Weibulls ogräsättika Naturligt vis spray 500 ml	4272		1	1	ättiksyra 105 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser
Weibulls ogräsättika burk 125 ml, Stoppar ogräs	4070		2		MCPA(dimetyl-)aminsalt, Diklorprop-P, Dikamba 10,4 G/l, 3 g/l, 0,64 g/l	Mot ogräs i gräsmattor och stenpartier
Weibull ogräspenna		1				
Värna spray 750 ml	4096	2	2	1	pelargonsyra 47 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser
Värna konc 500 ml	4095	2	2	1	pelargonsyra 345 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser
Ogräsrent	4063			1	ej längre godkänd 2000-12-31	
Summa klass 3 produkter		19	33	20		

Klass 2 produkter	Reg nr	Ronneby	Karlskrona	Sölvesborg	Verksamt ämne	Användningsområde
Weibulls Rambo spraydunk 2,5 liter	4242		2		glyfosat 5 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser. Behandling får ej ske i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar.
Weibulls Rambo spray 1 liter	4242		1	3	glyfosat 5 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser. Behandling får ej ske i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar.
Weibulls Rambo Bio spray 1 liter	4489	1	1	2	glyfosat 7 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser. Behandling får ej ske i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar.
Weibulls Rambo Bio konc 0,5 liter	4489		2	2	glyfosat 120 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser. Behandling får ej ske i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar.
Weibulls Rambo Bio konc 1 liter	4504		1	3	glyfosat 120 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser. Behandling får ej ske i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar.
Weibulls Rambo ogräsmedel konc 0,5 liter	4254	1		1	glyfosat 103 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser. Behandling får ej ske i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar.
Roundup G konc 500 ml	4036	2	3	3	glyfosat 120 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser. Behandling får ej ske i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar.
Roundup G konc 1000 ml	4036		3	1	glyfosat 120 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser. Behandling får ej ske i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar.

Klass 2 produkter	Reg nr	Ronneby	Karlskrona	Sölvesborg	Verksamt ämne	Användningsområde
Roundup S spray 3 liter	4037	2	2		glyfosat 7 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser. Behandling får ej ske i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar.
Roundup S spray 1 liter	4037	2	4	2	glyfosat 7 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser. Behandling får ej ske i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar.
Roundup S spray 1,5 liter	4037	1	3		glyfosat 7 g/l	Mot vegetation i trädgårdar och på allmänna platser. Behandling får ej ske i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar.
Roundup Bio 1 liter	3937	1			glyfosat (isopropylaminsalt) 360 g/l	Mot icke önskvärd vegetation utom i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar. Efter uppkomst i lantbruksgrödor avsedda för produktion av livsmedel eller foder dock endast; 1. mot stocklöpare och högväxande ogräs genom avstrykning, 2. i samband med skörd genom avstrykning med aggregat kopplat till skördetröska.
Weibulls ogräsättika dunk 25 liter	4076	1			ättiksyra 250 g/l	Mot icke önskvärd vegetation utom i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar.
Titus 25 DF 100 gr	4124	1			rimsulfuron 25 vikt %	Mot ogräs i odlingar av potatis och majs.
Harmony Plus 50 T 10 tabl	4178	1			Tifensulfuronmetyl 33 vikt-%, Tribenuronmetyl 17 vikt-%	Endast för vårbehandling. Mot örtogräs i odlingar av stråsäd med eller utan gräsinsädd.

Klass 2 produkter	Reg nr	Ronneby	Karlskrona	Sölvesborg	Verksamt ämne	Användningsområde
Express 50 T 10 tabl	3845	1			Tribenuronmetyl 50 vikt%	Mot örtogräs i odlingar av stråsäd och betesvall samt i insådd av slåttervall (gräs, rödklöver, lucern) med eller utan skyddssäd. Betesdjur får ej släppas på behandlad betesmark tidigare än 7 dgr efter behandling. Mot ogräs i odlingar av timotejfrö under insåningsåret.
Starane 180	3838	1			fluroxipyr 180 g/l	Mot örtogräs i odlingar av stråsäd, majs, gräsfrövall, betesvallar och slåttervallar samt på gräsmattor. Betesdjur får ej släppas på behandlad betesmark tidigare än 7 dgr efter behandling.
Hormotex 10 liter	3247	1			MCPA 750 g/l	Släpp inte mjölkkor på betesvall tidigare än 14 dgr efter behandling. Mot örtogräs i odlingar av stråsäd, lin, potatis och gräsfrö samt i slåttervall och betesvall på åkermark.
Glyphomax 10 liter	4437	1			glyfosat (isopropylaminsalt) 360 g/l	Mot icke önskvärd vegetation utom i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar. Efter uppkomst i lantbruksgrödor avsedda för produktion av livsmedel eller foder dock endast; 1. mot stocklöpare och högväxande ogräs genom avstrykning, 2. för nedvissning av gröna växtdelar i odlingar av oljevaxter, 3. i samband med skörd genom avstrykning med aggregat kopplat till skördetröska.

Klass 2 produkter	Reg nr	Ronneby	Karlskrona	Sölvesborg	Verksamt ämne	Användningsområde
TouchDown 10 liter	4472	1			glyfosat (ammoniumsalt) 360 g/l	Mot icke önskvärd vegetation utom i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar. Efter uppkomst i lantbruksgrödor avsedda för produktion av livsmedel eller foder dock endast; 1. mot stocklöpare och högväxande ogräs genom avstrykning för nedvissning, 2. av gröna växtdelar i odlingar av oljeväxter, 3. i samband med skörd genom avstrykning med aggregat kopplat till skördetröska.
Ariane S	3856	1			MCPA (kaliumsalt) 200 g/l, Fluroxipyr 40 g/l, Klorpyralid 20 g/l	I stråsäd endast för vårbehandling. Mot örtogräs i odlingar av stråsäd och gräsfrövall.
Sencor 1 kg	3020	1			metribuzin 70 vikt-%	Mot ogräs i odlingar av potatis och morötter. I färskpotatis-sorter endast för utsäde.
Basagran SG 3 kg	4115		1		bentazon 87 vikt%	Endast vårbehandling. Mot ogräs i odlingar av baljväxter, stråsäd med vallinsädd, förstaårsvall, majs, lin och gurka samt i insädd av slätter eller frövall.
Fiesta T dunk 5 liter	4087		1		Kloridazon 360 g/l, Kvinmerak 60 g/l	Mot ogräs i odlingar av sockerbeter.

Klass 2 produkter	Reg nr	Ronneby	Karlskrona	Sölvesborg	Verksamt ämne	Användningsområde
Roundup konc 1 liter	3937		1		glyfosat (isopropylaminsalt) 360 g/l	Mot icke önskvärd vegetation utom i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar. Efter uppkomst i lantbruksgrödor avsedda för produktion av livsmedel eller foder dock endast; 1. mot stocklöpare och högväxande ogräs genom avstrykning, 2. för nedvissning av gröna växtdelar i odlingar av oljeväxter, 3. i samband med skörd genom avströkning med aggregat kopplat till skördetröska.
Fenix dunk 5 liter	4123		1		Aklonifen 600 g/l	Mot ogräs i odlingar av ärter, potatis, morötter, sättkepalök, dill, persilja, rotselleri, palsternacka, jordärtskocka och kummin samt i skogsplanteskolor och energiskog.
Klass 1 produkter	Reg nr	Ronneby	Karlskrona	Sölvesborg	Verksamt ämne	Användningsområde
Reglone 5 liter	3367	1			Dikvat (dibromidsalt) 200 g/l	För avdödning av gröna växt delar i odlingar av baljväxter avsedda för utsäde, potatis, oljeväxter, sockerbetsfrö, lin och jordgubbar. Mot ogräs i odlingar av trädgårdsväxter, vallmo samt i klöverfrövallar. Behandling av potatis får ej ske senare än 10 dgr före skörd.
Summa klass 1 och 2		21	26	17		

Om ett växtskyddsmedel eller en biocidprodukt är godkänd krävs inte ett nytt godkännande för att få släppa ut det på marknaden, om det jämfört med ett redan godkänt medel / produkt endast skiljer sig i fråga om namn (handelsnamn, varubenämning eller varubeteckning). En anmälan måste göras till Kemikalieinspektionen, se nedanstående regler.

KEMIKALIEINSPEKTIONENS REGISTER Rev.datum 2004-12-10

Namn som anmälts enligt 3a§ förordningen (1998:947) om bekämpningsmedel eller 7§ förordningen (2000:338) om biocidprodukter

<i>Den godkända produktens namn och reg nr</i>		<i>Det ytterligare namnet, datum för anmälan, anmälare, diarienummer</i>
Stop-it Flugspray	4282	DeLaval Fly Spray, 2000-07-11 Silvandersson Miljö AB F-1697-372-00
Gripen Bio-Saner	4389	GRIPEN BIO SEPT 2000-09-22 Alron Chemical Co AB F-1469-470-00
KVK META	4173	Goliath 2000-11-03 KVK AGRO A/S F-1560-508-00 Goltix FI 2001-03-05 KVK AGRO A/S F-1560-147-01
Stopper	3942	Fly spray FS3 2000-12-20 DeLaval Sales AB F-1130-50-01

Namn som anmälts enligt 3a§ förordningen (1998:947) om bekämpningsmedel eller 7§ förordningen (2000:338) om biocidprodukter

<i>Den godkända produktens namn och reg nr</i>	<i>Det ytterligare namnet, datum för anmälan, anmälare, diarienummer</i>
--	--

Stopper Bio	4364	Larvicide Bio 2000-12-20 DeLaval Sales AB F-1776-51-01
Kemwood ACQ 1900	3691	Celcure AC 800 2001-10-25 Osmose Sweden AB F-73-430-01
Kemwood ACQ 2000	4120	Celcure AC 500 2001-10-25 Osmose Sweden AB F-1515-431-01
		Osmose Denmark A/S har anmält 2003-03-14 att de inte längre kommer att använda namnet Celcure AC 500.
Betanal Classic SC	4112	Kemifam SC 2002-01-09 Aventis Crop Science Nordic A/S F-1492-6-02
Betanal Classic SC	4112	Herbasan SC 2002-01-09 Aventis Crop Science Nordic A/S F-1492-5-02
Goltix SC 700	4237	Metafol SC 700 2003-01-09 Makhteshim-Agan Holland B.V. F-1690-4-03

Namn som anmälts enligt 3a§ förordningen (1998:947) om bekämpningsmedel
eller 7§ förordningen (2000:338 om biocidprodukter)

<i>Den godkända produktens namn och reg nr</i>		<i>Det ytterligare namnet, datum för anmälan, anmälare, diarienummer</i>
Bromocide Pulver	4195	Nalco 74718 2002-07-03 Nalco Chemical AB F-1405-269-02
Ogräsättika – Naturligt vis!	4272	Ogräsrent 2002-08-15 MVG Produkter AB

		F-1843-290-02
Protectol GA 50	4409	Fennosan GL 10 B 2002-08-30 Kemira Chemicals Oy F-1857-330-02
Protectol GA 24	4421	Fennosan GL 24 B 2002-08-30 Kemira Chemicals Oy F-2026-331-02
Tomcat	4083	GRENE Museblokke 2002-09-02 Tanaco Danmark A/S F-1397-333-02
Valtti Grundolja	3977	Beckers Grundolja 2002-09-06 Alcro-Beckers AB F-1122-343-02
		Impregnerande Grundolja 90 2002-09-06 Alcro-Beckers AB F-1122-343-02

Namn som anmälts enligt 3a§ förordningen (1998:947) om bekämpningsmedel
eller 7§ förordningen (2000:338 om biocidprodukter)

Den godkända produktens namn och reg nr

*Det ytterligare namnet,
datum för anmälan,
anmälare, diarienummer*

Weibulls Stoppar Myror Myrdosa	4294	Bröderna Nelson 2002-09-30 W. Neudorff GmbH KG F-1864-366-02
Gräsgödsel Kombi med ogräsmedel	3946	TRIM KOMBI 2002-11-11 Klarsø & Co. ApS F-1095-438-02
Gräsgödsel Moss med Mossmedel	4181	TRIM MOSS 2002-11-11 Klarsø & Co. ApS F-1588-439-02
Hormotex 750	3247	ÖRTEX MCPA 750

Gäller fr.o.m.		2002-11-11 Klarsø & Co. ApS F-740-440-02 2003-01-01
Revira Avskräckningsmedel Special	4554	Weibulls mot sork 2003-02-11 Weibull Trädgård AB F-2224-64-03
Hypex	4255	BioProduction Hypoaspis miles 2003-04-09 EWH BioProduction, Danmark F-1784-187-03

Namn som anmälts enligt 3a§ förordningen (1998:947) om bekämpningsmedel
eller 7§ förordningen (2000:338 om biocidprodukter)

<i>Den godkända produktens namn och reg nr</i>		<i>Det ytterligare namnet, datum för anmälan, anmälare, diarienummer</i>
Perstorp Ogräsättika	4073	Chemtec ogräsborttagning 2003-05-23 Maria Sjödin med firma Chemtec, Ängelholm F-1385-268-03
Radar by Raid Myrspray	4543	Baygon Myrspray 2003-07-02 SC Johnson Sweden AB F-2018-293-03
Baythion myrdosa	3671	Baygon Myrdosa Utgår som 2003-07-02 ytterligare namn. SC Johnson Sweden AB F-120-291-03
		Radar Myrdosa 2003-07-02 SC Johnson Sweden AB F-120-295-03
OFF! Pumpspray	4131	OFF! Aqua 2003-07-02 SC Johnson Sweden AB

		F-1484-294-03
Radar by Raid Myrpulver	4363	Baygon Myrpulver 2003-07-02 SC Johnson Sweden AB F-1953-292-03
Grundolja V	4526	Bestå Grundolja trä 2003-08-18 Alcro-Beckers AB F-2180-325-03

Namn som anmälts enligt 3a§ förordningen (1998:947) om bekämpningsmedel
eller 7§ förordningen (2000:338 om biocidprodukter)

Den godkända produktens namn och reg nr

*Det ytterligare namnet,
datum för anmälan,
anmälare, diarienummer*

Insekt Effekt	4287	Ros Effekt Spray 2003-09-08 W. Neudorff GmbH KG F-1761-366-03
Exponyl Träskydd	4117	Beckers Träskydd 2003-09-26 Alcro-Beckers AB F-1496-389-03
Exponyl Träskydd Grön	3805	Beckers Träskydd Grön 2003-09-26 Alcro-Beckers AB F-984-390-03
Weibulls Stoppar Myror	4294	Effekt Myrdosa 2003-09-12 W. Neudorff GmbH KG F-1864-429-03
Blast & Ogräsättika Y 24%	4076	Ogräsättika 24% 2003-11-13 Dr PersFood AB F-1439-466-03
EQUUS Insektsspray för	4500	Flystar Insektsspray för Häst & Nöt Flystar Insektsspray för Häst och Nöt 2004-02-04 EQUUS AB F-2103-21-04

Namn som anmälts enligt 3a§ förordningen (1998:947) om bekämpningsmedel
eller 7§ förordningen (2000:338 om biocidprodukter

<i>Den godkända produktens namn och reg nr</i>		<i>Det ytterligare namnet, datum för anmälan, anmälare, diarienummer</i>
Värna Ogräsmedel Konc	4095	TopGun Koncentrat 2004-01-15 Ecostyle A/S F-1108-10-04
Värna Ogräsmedel Spray	4096	TopGun Spray 2004-01-15 Ecostyle A/S F-1109-11-04
Valtti Grundolja	3977	Genuin Grundolja Trä 2004-03-09 Alcro-Beckers AB F-1122-79-04
Bor-ex	4631	BorX 2004-03-26 Impregnum AB F-1725-112-04
Roundup Stop	4569	Plug & Stop 2004-05-21 AQUAB F-2170-234-04
Revira avskräckningsmedel	4548	Skrämma vilt 2004-03-24 Biotek i Halmstad AB F-2215-108-04
Revira avskräckningsmedel	4554	Skrämma vilt S Special 2004-05-06 Biotek i Halmstad AB F-2224-203-04

Namn som anmälts enligt 3a§ förordningen (1998:947) om bekämpningsmedel
eller 7§ förordningen (2000:338) om biocidprodukter

Den godkända produktens namn och reg nr

*Det ytterligare namnet,
datum för anmälan,
anmälare, diarienummer*

Quick Bayt	4581	Flystar Flugbete Grön 2004-05-03 Lactamin AB F-2253-198-04
Baycidal WP 25	4432	FlyStar Larvstopp 2004-05-03 Lactamin AB F-1709-197-04
Finalsan Ogräs Effekt koncentrat	4657	Finalsan Moss Effekt 2004-08-26 W. Neudorff GmbH KG F-2388-355-04
Elit Grundolja	4525	Perfekt Grundolja 2004-10-15 Alcro-Beckers AB F-2127-428-04
Stoppar insektslarver	4385	NemaBug 2004-11-15 Nya Bionema AB F-1970-497-04
Radar by Raid Insektsspray	4375	Baygon Insektsspray 2004-12-09 SC Johnson – Sweden AB F-1996-530-04
Baygon Myrdosa	4621	Radar by Raid Myrdosa 2004-12-09 SC Johnson – Sweden AB F-2363-532-04

Tidigare rapporter i serien (ISSN 1651– 8527)

2003:1	Blekinges skogar – Biologisk mångfald samt urval och skötsel av skogsreservat
2003:2	Strömstare i Blekinge
2003:3	Säkerhetsfrågor i kulturhistorisk bebyggelse. Rapport från ett seminarium på Kockums AB, Karlskronavarvet
2003:4	Inventering av glacialrelikta kräddjur i Blekinge 2003
2003:5	Blekinges betesmarker – Skötsel och restaurering
2003:6	Fåglar och fågeldöd i Blekinges skärgård 2003
2003:7	Rapport 2002 inom alkohol- och tobaksområdet Blekinge län
2004:1	Träskyddsbehandlat virke
2004:2	Biotopkartering i Årydsån 2001
2004:3	Miljöövervakningsprogram för Blekinge 2003-2006
2004:4	Grönfläckig padda - Åtgärdsprogram för Blekinge
2004:5	Stinkpadda - Åtgärdsprogram för Blekinge
2004:6	"Rätten till ett eget liv" - Hedersrelaterat hot och våld
2004:7	Rapport 2003 inom alkohol- och tobaksområdet i Blekinge län
2004:8	Barn mellan tvång och frivillighet i Blekinge län under 2001 och 2002
2004:9	Övervakning av Sjöhortron (<i>Nostoc zetterstedtii</i>) i Blekinge, 1997-2004
2004:10	Ejder i Blekinge- 21 års inventeringar av ejderpopulation på Utklippan
2004:11	Ohävdarter i betesmarker Fakta och råd

Länsstyrelsen Blekinge län
371 86 Karlskrona
Tel: 0455-870 00.
E-post: lausstyrelsen@k.lst.se
www.k.lst.se

Rapporter Länsstyrelsen Blekinge län ISSN 1651–8527