

Kemikalieinspektionens tillsynsplan 2013



Tillsynsplan 2013

Best.nr. 511 089
Sundbyberg, mars 2013
Utgivare: Kemikalieinspektionen©
Beställningsadress: CM Gruppen, Box 11063, 161 11 Bromma
Tel: 08-5059 33 35, fax 08-5059 33 99, e-post: kemi@cm.se
Rapporten finns som nedladdningsbar pdf på www.kemi.se

Omslag och bilder: Kemikalieinspektionen
Tryck: CM Gruppen AB

Förord

Tillsynsplanen beskriver vilka tillsynsobjekten är, vilka tillsynsaktiviteter som prioriteras för 2013 och vilka behov av tillsyn (behovsutredning) som finns på Kemikalieinspektionens område.

Planen har tagits fram av Agneta Westerberg, Mats Forkman, Camilla Zetterberg och Karin Rumar och den har beslutats av Kemikalieinspektionens generaldirektör, Nina Cromnier.

Sundbyberg i mars 2013

Kemikalieinspektionen

Innehåll

| | |
|---|-----------|
| Sammanfattning | 7 |
| Summary | 8 |
| 1. Inledning..... | 9 |
| 1.1 Behovsutredning | 10 |
| 2. Kemiska produkter | 11 |
| 2.1 Kort beskrivning av tillsynsområdet | 11 |
| 2.2 Behovsutredning | 12 |
| 2.3 Tillgängliga resurser | 16 |
| 2.4 Strategier för urval | 17 |
| 2.5 Projekt..... | 18 |
| 3. Bekämpningsmedel | 18 |
| 3.1 Kort beskrivning av tillsynsområdet | 18 |
| 3.2 Behovsutredning | 19 |
| 3.3 Tillgängliga resurser | 22 |
| 3.4 Strategier för urval av tillsynsprojekt | 22 |
| 3.5 Projekt..... | 23 |
| 4. Varor..... | 23 |
| 4.1 Kort beskrivning av tillsynsområdet | 23 |
| 4.2 Behovsutredning | 25 |
| 4.3 Tillgängliga resurser | 28 |
| 4.4 Strategier för urval | 28 |
| 4.5 Projekt..... | 30 |
| Bilaga 1 – Laglista..... | 31 |
| Bilaga 2 - SCB statistik - Antal företag med tillverkning eller import varor | 34 |
| Bilaga 3 – Sammanställning branschföreningar..... | 38 |

Sammanfattning

Enligt Miljötillsynsförordning (2011:13) ska en myndighet som tilldelats operativa tillsynsuppgifter avsätta resurser som i tillräcklig grad motsvarar behovet av tillsyn samt ha personal med tillräcklig kompetens för tillsynsarbetet. Myndigheten ska också ha gjort en utredning om tillsynsbehovet och årligen upprätta en tillsynsplan baserad på bland annat behovsutredningen.

Syftet med behovsutredningen är att identifiera problemområden med avseende på graden av riskminskning och möjligheten att påverka utvecklingen genom tillsyn. Tillsynsplanen ger en överblick av det samlade operativa tillsynsbehovet och fungerar som ett viktigt strategiskt styrdokument som gör det möjligt att se hur aktiviteter prioriteras i relation till de resurser som finns tillgängliga. Vidare beskrivs de tillsynsprojekt som valts för året.

I tabellen nedan ges en sammanställning av behovet av resurser och tillgängliga resurser för de olika tillsynsområdena kemiska produkter, bekämpningsmedel och varor. Notera att detta enbart är Kemikalieinspektionens operativa kemikalietillsyn som redovisas i tabellen. Övrigt arbete som t.ex. tillsynsvägledning, internationellt tillsynssamarbete är inte medräknat. Antalet tjänster är en beskrivning av resurser och pekar inte på antalet personer.

| | Behovsutredning 2013 | Tillsynsplan 2013 | Tillsynsplan 2012 | Tillsynsplan 2011 |
|-------------------|---------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| | Antal tjänster | Antal tjänster | Antal tjänster | Antal tjänster |
| Kemiska produkter | 16 | 10 | 9 | 7 |
| Bekämpningsmedel | 7 | 3 | 2 | 2 |
| Ämnen i varor | 20 | 5 | 6 | 4,5 |
| Summa | 43 | 18 | 17 | 13,5 |

Sammanfattning av resurser enligt behovsutredningen för 2013 och tillgängliga resurser de tre senaste åren för operativ tillsyn.

Summary

An authority which has been given the task of carrying out operational enforcement shall, according to the Environmental Enforcement Ordinance (2011:13), provide the resources and the competent staff required to meet the need for supervisory activities. The authority shall also have made an investigation on the need for supervision and draw up an annual enforcement plan, based on this investigation among other things.

The aim of the investigation on need is to identify problem areas with respect to the extent of risk reduction and the possibility to influence the development by supervisory activities. The plan gives an overview of the accumulated need for operational enforcement and it is an important strategic steering document for clarifying how activities are prioritised in relation to available resources. The supervision projects chosen for 2013 are described.

The table below presents the need for resources and their availability in different areas: chemical products, pesticides/biocides and articles. Please note that it is only the operational enforcement of chemicals that is presented in the table. Other work, such as supervisory guidance and international enforcement activities have not been considered. The numbers refer to resources and not number of staff.

| | Investigation of need 2013 | Enforcement plan 2013 | Enforcement plan 2012 | Enforcement plan 2011 |
|------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| | Resources | Resources | Resources | Resources |
| Chemical products | 16 | 10 | 9 | 7 |
| Pesticides/biocides | 7 | 3 | 2 | 2 |
| Substances in articles | 20 | 5 | 6 | 4,5 |
| Sum | 43 | 18 | 17 | 13,5 |

1. Inledning

Enligt *Miljö tillsynsförordning (2011:13)* §§ 6-10 ska en myndighet som tilldelats operativa tillsynsuppgifter avsätta resurser som i tillräcklig grad motsvarar behovet av tillsyn samt ha personal med tillräcklig kompetens för tillsynsarbetet. Myndigheten ska också ha gjort en utredning om tillsynsbehovet inom hela sitt ansvarsområde enligt miljöbalken. Behovsutredningen ska avse en tid om tre år och uppdateras årligen med hänsyn till de förutsättningar som kan ha ändrats. Myndigheten ska också för sina verksamhetsområden varje verksamhetsår upprätta en tillsynsplan baserad på bland annat behovsutredningen. Tillsynsplanen ska beskriva hur tillsynsarbetet ska bedrivas. En statlig operativ tillsynsmyndighet ska dessutom beskriva i tillsynsplanen hur myndigheten har avvägt fördelningen av resurser inom och mellan olika ansvarsområden enligt miljöbalken och hur resurserna har anpassats efter det tillsynsbehov som finns. Tillsynsarbetet ska också regelbundet följas upp och utvärderas. Både behovsutredningen och tillsynsplanen ska beslutas av den inom myndigheten som beslutar om användning av myndighetens resurser.

Tillsynsplanen ger en överblick av KemI:s samlade operativa tillsynsbehov och fungerar som ett viktigt strategiskt styrdokument som gör det möjligt att se hur aktiviteter prioriteras i relation till de resurser som finns tillgängliga. Både arbetsfördelningen och prioriteringen underlättas med den överblicken.

Tillsynsplanen hanterar endast Kemikalieinspektionens (KemI) operativa tillsynsarbete
I det operativa tillsynsarbetet inkluderas allt arbete före, under och efter inspektionerna, rapportsammanställningar, viss inläsning på projektområdet, eventuellt deltagande på mässor eller andra informationsaktiviteter, möten med branscher eller föreläsningar för branscher etc. I Sverige bedriver även kommuner och länsstyrelser tillsyn på kemikalieområdet, detta arbete är omfattande och betydelsefullt. Dessa myndigheter har egna tillsynsplaner som bland annat beskriver deras kemikalietillsyn. Denna plan beskriver enbart KemI:s operativa tillsynsverksamhet.

Andra arbetsområden såsom tillsynsvägledning, tillsynssamverkan inom EU eller återkoppling till regelutveckling m.m. är inte inkluderat i tillsynsplanen. Tillsynsvägledningen presenteras i en egen plan för tillsynsvägledning 2013-2015.

Med tillsyn på kemikalieområdet avses här myndigheternas tillsynsområde över skydd av människors hälsa och den yttre miljön vid hantering av kemiska produkter, varor och biotekniska organismer enligt *Miljö tillsynsförordning (2011:13)*. Se bilaga 1 för en sammanfattning av de lagar, förordningar och föreskrifter som KemI har tillsynsansvar för. Dessa regler styr i första hand KemI:s tillsynsarbete.

Kemikalieinspektionen delar in den operativa tillsynen i tre huvudområden; kemiska produkter, varor och bekämpningsmedel. Under varje huvudområde resoneras kring behov, resurser och prioriteringar samt en sammanställning av 2013 års planerade projekt. I denna plan presenteras behovsutredning som tar upp olika strategier i tillsynen och vilka personalresurser som kan behövas för de olika tillsynsområdena.

Till nästa års tillsynsplan kommer KemI successivt att utveckla metoder för att förbättra underlaget så att en mer kvalificerad bedömning och analys av hur många företag som berörs av KemI:s tillsyn, vilka tillsynsinsatser som är rimliga och med vilken ambitionsnivå etc.

1.1 Behovsutredning

Syftet med behovsutredningen är att identifiera problemområden med avseende på graden av riskminskning och vår möjlighet att påverka utvecklingen genom tillsyn. Behovsutredningen kan utgå från följande frågor:

- Vilket underlag har vi för att bedöma tillsynsbehovet?
- Vilka problemområden kan vi identifiera?
- Vilka verksamheter och åtgärder bör bli föremål för tillsyn?
- Vilken eller vilka tillsynsmetoder ger störst påverkan/nytta?

Behovsutredningen tar inte hänsyn till givna resurser utan ska beskriva tillsynsbehovet utifrån identifierade problemområden, typ av verksamheter/branscher, lagstiftningskrav m.m. Även om behovet inte nås med de tillgängliga resurserna som beskrivs i tillsynsplanen kan en fördelning och prioritering ske efter de ambitioner som finns i behovsutredningen. Det allra vanligaste är att beskriva behovet är att räkna på antal tjänster. I behovsutredningen finns en stor osäkerhet i beräkningen, vilket gör att behovet kan variera beroende vilken målsättning man har. Osäkerheten för resursbehovet är stort för varor eftersom denna del av tillsynen haft begränsade resurser tidigare, vilket medfört en liten erfarenhet att bygga uppskattningarna på. Efter hand som det genereras mer erfarenhet kommer också uppskattningarna att bli mer precisa. Till nästa år kommer varuområdets tillsynsobjekt att ytterligare granskas med hjälp av nytt uttag från SCB, för att se vilka objekt som verkligen har behov av tillsyn.

Vidare kommer en treårig behovsutredning att göras nästa år. Den treåriga behovsutredningen kommer att underlätta arbetet med beskrivningen i tillsynsplanen hur myndigheten har avvägt fördelningen av resurser inom och mellan olika ansvarsområden enligt miljöbalken och hur resurserna har anpassats efter det tillsynsbehov som finns.

2. Kemiska produkter

2.1 Kort beskrivning av tillsynsområdet

KemI har ansvar att bedriva tillsyn över tillverkare och importörer (primärleverantörer) i Sverige. I den operativa tillsynen av kemiska produkter granskar myndigheten framför allt att produktinformationen (märkning och säkerhetsdatablad) uppfyller de krav som ställs enligt kemikalielagstiftningen och att anmälningarna till produktregistret är riktiga. De företag som anmäler kemiska produkter varierar i storlek. De varierar också i antal importerade/tillverkade produkter, volymer samt i hur farliga produkterna är för hälsa och miljö. Det betyder att det finns en stor spännvidd mellan företagen vad gäller deras bidrag till kemiska risker i samhället och potentialen för riskminskning på marknaden.

Nedan ges en sammanställning för de regelområden som kan komma ifråga vad gäller tillsyn av kemiska produkter hos primärleverantörer. Observera att det inte är någon totalista.

| Regelområden ¹ | Beskrivning |
|---|--|
| Reach | Den europeiska kemikalilagstiftningen Reach, förordning 1907/2006/EG, är en stor lagstiftning som börjar gälla vid olika tidsspann ända fram till 2018. Regler om begränsningar och säkerhetsdatablad har redan trätt i kraft. Registreringsplikt började gälla från 1 december 2010 för högvolymämnen. Resten införs stegvis fram till 2018. Regler om särskilt tillstånd har ännu inte börjat gälla. |
| Klassificering och märkning | Klassificering och märkning av kemiska produkter enligt kriterier i KIFS 2005:7 och 1272/2008/EG (CLP) |
| Säkerhetsdatablad | Säkerhetsdatablad ska finnas för kemiska produkter enligt bilaga II till förordning 1907/2006/EG, REACH. |
| Förpackningsregler | Konsumentprodukter ska t.ex. ha barnskyddande förslutning och kännbar varningsmärkning. KIFS 2008:2 |
| Överlåtelsestillstånd | Särskilt farliga produkter kräver tillstånd för överlåtelse i Sverige . KIFS 2008:2 |
| Produktregistret | Företag som tillverkar och importerar kemiska produkter behöver anmäla dessa till KemI:s produktregister. |
| Begränsningsregler | Begränsningar finns både nationellt och i EU-lagstiftning. Exempel är: <ul style="list-style-type: none">▪ Bly i färger▪ CMR*- ämnen till konsumenter▪ PFOS▪ VOC i färger och lacker▪ Klorerade lösningsmedel <p>* <i>Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska ämnen</i></p> |
| Regler om tvätt- och rengöringsmedel | Begränsar användningen av svårnedbrytbara tensider och innehåller särskilda krav på innehållsdeklarationer m.m. |
| Produktsäkerhet | För kemiska produkter är det ovanligt att använda denna lag, men det kan förekomma om inga andra regler eller begränsningar finns |

Tabell 1 Sammanställning av regelområden som kontrolleras vid tillsyn av kemiska produkter

¹ Utförligare regelbeskrivningar finns i bilaga 1

Många av de företag som Kemikalieinspektionen bedriver tillsyn över finns registrerade i Kemikalieinspektionens produktregister. Företag som tillverkar, importerar eller till Sverige för in kemiska produkter ska anmäla verksamheten och produkterna till KemI:s produktregister. Registret är ett viktigt underlag för KemI:s urval av företag och underlättar planeringen av inspektionsverksamheten. Registret har cirka 3 100 företag och cirka 75 000 kemiska produkter anmälda.

2.2 Behovsutredning

2.2.1 Antal tillsynsobjekt

Antalet tillsynsobjekt påverkar i hög grad tillsynsbehovet. I KemI:s produktregister finns cirka 3 100 företag som tillverkar, för in till Sverige eller namnbyter² kemiska produkter, vilket täcker de flesta tillsynsobjekten för kemiska produkter. Nedan beskrivs de tillsynsobjekt som kan komma ifråga för tillsyn av kemiska produkter hos KemI.

Företag i produktregistret som överlåter kemiska produkter

De företag KemI framför allt bedriver tillsyn över idag är de som överlåter kemiska produkter, cirka 2 000 företag. I tidigare tillsynsplaner är det enbart dessa företag som KemI gjort beräkningar på för tillsynsbehovet.

Övriga inom produktregistret

Om man drar av de företag som överlåter från de 3 100 som finns i produktregistret så blir det ungefär 1 100 kvar. Dessa ”övriga” kan vara s.k. egenanvändare som gjort produkthanmälan eller företag som bara är verksamhetsanmälda till produktregistret.

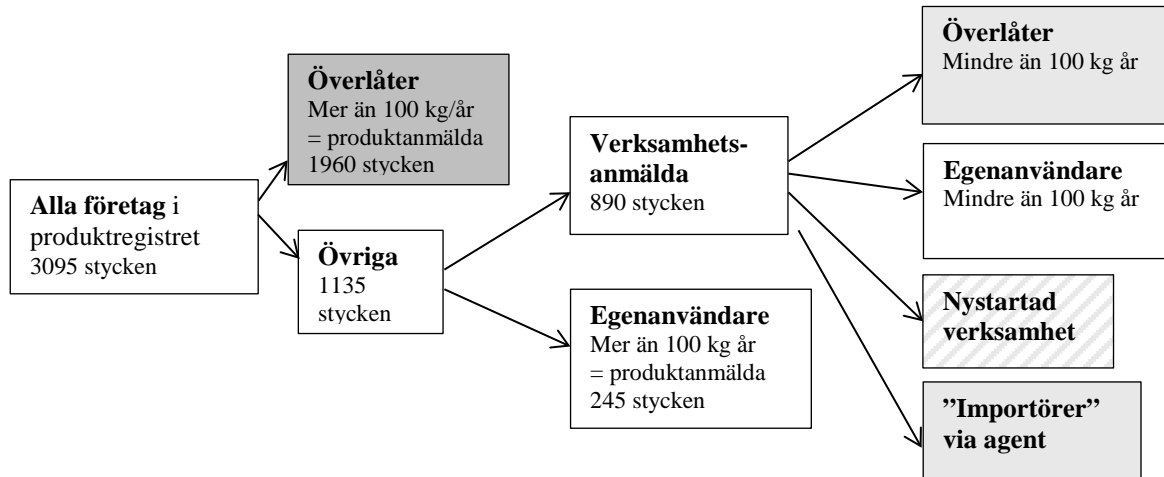
Egenanvändare är företag som kommunerna har tillsynsansvar över, som bara för in kemiska produkter till Sverige för eget bruk i sin verksamhet och som inte säljer kemikalierna vidare. Egenanvändarna kan delas in i sådana som gör produkthanmälan (över 100 kg/år) och de som gör s.k. verksamhetsanmälan (mindre än 100 kg/år)

Verksamhetsanmälda innebär att företagen antingen är nystartade och inte och ännu inte anmält sina produkter eller att de tillverkade eller införda mängderna under 100 kg/år. De verksamhetsanmälda kan delas in i följande kategorier:

- **Företag som överlåter** (säljer) kemiska produkter i mycket små volymer mindre än 100 kg per produkt och år.
- **Egenanvändare** som bara importerar för eget bruk i sin verksamhet och som inte säljer vidare och där volymerna är mindre än 100 kg/år.
- **Verksamheten har just startats** och produkthanmälningar kommer in året därefter.
- Företag som till Sverige för in produkter via **agent** och där agenten ansvarar för produktregisteranmälan.

² Företag som packar om eller ändrar namn på kemiska produkter likställs med tillverkare. En anledning är att ny märkning och säkerhetsdatablad tillkommer som kan behöva kontrolleras.

Förklaringen ovan kan också ses i följande skiss.



Figur 1 Uppdelning av företag i produktregistret

I produktregistret kan man inte under gruppen "Övriga" se vilket företag som hör till vilken kategori. Det gör att det till exempel inte går att särskilja hur många "egenanvändare" som varje kommun har tillsynsansvar över idag och vilka KemI har tillsynsansvar över.

Företag som borde vara anmälda

I ett projekt där KemI samarbetade med tullen 2010 fanns indikationer på att cirka 2 000 företag borde vara verksamhetsanmälda till produktregistret som inte var det. Vissa av dessa borde även ha gjort produktanmälningar. Sedan är frågan hur många av dessa som är våra tillsynsobjekt som vi fokuserar på – företag som överlåter produkter.

Omsättning av företag i produktregistret

Företagen i produktregistret omsätts årligen med cirka 10 procent vilket blir cirka 200 företag som överlåter och gör produktanmälningar.

Nedan listas antalet tillsynsobjekt som kan komma ifråga för tillsyn av kemiska produkter

| | Inspektion av företag | Antal tillsynsobjekt |
|---|--|-----------------------------|
| 1 | Företag i produktregistret som överlåter kemiska produkter | 2 000 |
| 2 | Övriga inom produktregistret som ligger KemI:s tillsynsansvar (markerade i ljusare grått i figur 1); <i>Överlåter mindre än 100 kg, "Importör" via agent och ev. Nystartad verksamhet</i> Man kan inte se i produktregistret vilka som hör till vilken kategori inom Övriga, därför får antalet bli en gissning. | 500 |
| 3 | Borde vara anmälda – I ett projekt där KemI samarbetade med tullen 2010 fanns indikationer på att cirka 2 000 företag borde vara verksamhetsanmälda eller borde gjort produktanmälningar till produktregistret. | 2 000 |
| 4 | Omsättning av företag i produktregistret. Varje år försvinner cirka 10 % av företagen och ungefär lika många tillkommer. Dessa räknas inte med bland den mer konstanta siffran 1800 eftersom dessa blir ett tillskott av tillsynsobjekt varje år. | 200 |
| | Summa | 4 500 |

Tabell 2 Antal tillsynsobjekt för kemiska produkter

2.2.2 Resursbehovet

Historiskt har företag blivit inspekterade ungefär vart 15:e år vad gäller kemiska produkter. I dokumentet *Policy och strategier i Kemikalieinspektionens tillsynsverksamhet* anges att; "Målet är dock att uppnå den av kemikalieutredningen (SOU 2001:4) föreslagna inspektionsfrekvensen att företagen i produktregistret inspekteras minst vart femte år." Under senare år har resurserna ökat markant och den frekvensen uppnås i stort sett. I snitt upplevs också att denna frekvens är en lägsta nivå på tillsynen för kemiska produkter.

Varje inspektion beräknas ta mellan en till sju dagar i effektiv tid (denna tid inkluderar förberedelse, efterarbete, statistikinsamlande samt rapportskrivning). I en undersökning från 2007 visade det sig att de flesta projekt i kemiska produkter hade en genomsnittlig tid på tre dagar/inspektion. Tiden har ökat och för 2012 ligger snittet på över fyra dagar/inspektion, vilket tas med i beräkningen nedan. Variation finns förstås både vad gäller enskilda inspektioner och mellan olika projekt. Projekt som är gemensamma inom EU tar längre tid medan projekt där brevinspektioner överväger och som är mer rutinartade tar mycket kortare tid.

Företag i produktregistret som överlåter kemiska produkter

KemI bedömer att tillsynsfrekvensen på dessa företag borde vara minst vart femte år. Vidare räknas genomsnittstiden på fyra dagar per inspektion – se ovan.

Övriga inom produktregistret

Behovet av tillsyn borde vara mycket lägre för dessa företag än för de företag som överlåter och produktanmäler. I denna grupp finns t.ex. "Importörer via agent" där det egentligen är agenterna som behöver tillsynas och inte deras kunder som köper enstaka produkter och som

därmed blir ”importörer” (både inom och utanför EU). För nystartade och företag som överlåter mindre än 100 kg/år torde tillsynsbehovet också vara lägre och här kan det mesta lösas med informationsbrev eller enklare brevinspektioner i form av stickprov. Därför görs beräkningarna på att ett snitt på en dag per inspektion och att frekvensen på cirka vart 10:e år.

Företag som borde vara anmälda

För dessa företag är resonemanget ungefär lika som för gruppen ovanför. Beräkningarna görs på att ett snitt på en halv dag per inspektion. Däremot kan denna typ av tillsyn behövas tätare eftersom företagen behöver fångas upp till produktregistret. En beräkning görs därför på frekvensen vart tredje år. Antalet objekt kan tänkas minska med tiden under denna insats görs.

Omsättning av företag i produktregistret

För de företag som omsätts i produktregistret ser vi ett utvecklingsbehov av tillsyn och information. KemI ser att ett ordentligt informationspaket bör gå ut varje år om de vanligaste delarna som nystartade företag behöver tänka på till exempel vad gäller märkning och säkerhetsdatablad. Det gör att själva den operativa tillsynsinsatsen kan vara lägre och här räknas på stickprovskontroller i snitt vart 10:e år och att inspektionerna tar cirka en dag per inspektion. Notera att detta gäller för de ”nystartade företagen” som inte får den ”vanliga” tillsynen vart femte år enligt grupp 1 i tabell 2.

Tipshantering

Alla typer av företag kan komma ifråga för tillsyn med anledning av tips som inkommer till KemI. Under de senare åren har antalet inkomna per år varit relativt konstant - cirka 100. I snitt tar dessa ärenden cirka en och en halvdag per inspektion.

Summering av resursbehovet

En uppskattning av resursbehovet för tillsyn av kemiska produkter ligger på **16 tjänster** för 2013 – se tabell 3.

| Aktivitet | Antal dagar | Beräkning | Antal tjänster |
|--|-------------------|-------------------------------------|----------------|
| Inspektioner av de företag som överlåter (grupp 1 i tabell 2) <i>KemI:s traditionella tillsyn, och som vi räknat på i tidigare tillsynsplaner</i> | 1600 ³ | /200 ⁴ x1,5 ⁵ | 12 |
| Övriga och omsättningen av företagen inom produktregistret (grupp 2 och 4 i tabell 2) | 70 ⁶ | /200 ⁴ x1,5 ⁵ | 0,5 |
| Borde vara anmälda (grupp 3 i tabell 2) | 330 ⁷ | /200 ⁴ x1,5 ⁵ | 2,5 |
| Tipshantering | 150 ⁸ | /200 ⁴ x1,5 ⁵ | 1,2 |
| Summa | 2 150 | | 16 |

Tabell 3 Resursbehovet i antal tjänster för tillsyn av kemiska produkter

2.3 Tillgängliga resurser

Tillgängliga resurser för operativ tillsyn av kemiska produkter 2013 är cirka **10 tjänster** - se tabell 4.

| Aktivitet | Antal dagar | Beräkning | Antal tjänster |
|------------------|--------------|-------------------------------------|----------------|
| Operativ tillsyn | 1070 | /200 ⁴ x1,5 ⁵ | 8 |
| Tipshantering | 215 | /200 ⁴ x1,5 ⁵ | 1,6 |
| Summa | 1 285 | | 10 |

Tabell 4 Tillgängliga resurser för operativ tillsyn av kemiska produkter under 2013

Inom tillsynsområdet kemiska produkter har deltagande i europeiska samverkansprojekt prioriterats. Genom att delta i sådana projekt ges förutsättningar utbyte med andra länder. KemI kan lära oss om hur deras tillsyn ser ut och bidra med vår kunskap. Eftersom kemikaliemarknaden är global är det en fördel att genomföra gemensamma insatser då dessa får större genomslag.

³ (2000 tillsynsobjekt/5 (inspektioner vart 5:e år)) ärenden x 4 dagar = 1600 dagar.

⁴ 200 dagar per heltidstjänst (40 personveckor). Här räknas t ex semester och frånvaro bort

⁵ 1,5 = 50 % läggs på i schablon för OH-kostnader som administration, möten, kompetensutveckling, men också sådant ligger på hela myndigheten t ex lokaler, chefstjänster och enheter för IT, Info och Administration

⁶ 500+200 = 700 tillsynsobjekt vart 10:e år som tar 1 dag/inspektion. 700/10x1=70 dagar

⁷ 2000 tillsynsobjekt vart 3:e år som tar ½ dag/inspektion. 2000/3x0,5=330 dagar

⁸ Cirka 100 tips som tar cirka 1,5 dagar/insp = 150 dagar

2.4 Strategier för urval

Det krävs strategier för urval av projekt och tillsynsobjekt. KemI:s övergripande mål i tillsynen är riskminskning. Nedan listas några kriterier som kan vara aktuella vid urval:

- **Regler**, särskilt nya regler. Reglerna styr i första hand vilken tillsyn som ska bedrivas eftersom reglerna är grunden för kravställandet i tillsynen.
- **Produkter/företag** med tillverkning/import av stora volymer eller många produkter vars produkter medför stor **exponering** och/eller stor **spridning**
- Företag med **brister i redovisningar** till produktregistret (t.ex. inga sammansättningsuppgifter). Dessa företag kan ha ett större tillsynsbehov än andra.
- Produkters **farlighetsklassificering**. De produkter som klassificeras som ofarliga bedöms ha ett lägre tillsynsbehov.
- Företag med produkter som innehåller **särskilt farliga ämnen**, eller ämnen som särskilt behöver fokuseras på.
- **Regleringsbrev och regeringsuppdrag**
- **Region** Att begränsa tillsynen till ett geografiskt område ger fördelar rent logistiskt (resor).
- **Branscher** Användningsområde produktgrupp. Olika grupper kan ha olika stort behov av tillsyn.
- **Högriskgrupper** Produkter som används mer frekvent av exempelvis barn.
- **Krav från EU** - till exempel projekt i Reach-Forum, analys av växtskyddsmedel eller rapporteringskrav från kommissionen inom ett visst regelområde.
- **Omvärldsbevakning** Vad händer i arbetsmiljön, vilka brister är vanliga? Erfarenheter från, till exempel Giftinformationscentralen och yrkeshygieniska avdelningar på vissa sjukhus.
- **Löpande tips** Brev, e-post och telefonsamtal inkommer till myndigheten om bristfälliga produkter eller förhållanden. De högprioriterade av dessa väljs ut för inspektion.

I en internationell jämförelse finns indikationer på att de resurser som läggs på tillsyn av kemiska produkter i Sverige ändå är bland de högsta i Europa. De erfarenheter som KemI haft i europeiska tillsyns nätverk såsom CLEEN (Chemicals Legislation European Enforcement Network) och Reach-Forum stärker denna bild, utan att det finns några siffror på det.

Under 2012 har KemI arbetat med ett projekt om tillsynsmetodik. Där har urvalskriterierna setts över, men systemet är ännu inte helt klart. Till nästa års planering kommer kriterierna att användas.

2.5 Projekt

KemI har arbetat mycket i projektform med prioriteringar utifrån bransch, regelområde, typ av produkter/kemikalier, eller geografisk region. Projektformen underlättar samordning med branscher samt ger fördjupning och fokus på området. För 2013 planeras följande projekt inom den operativa tillsynen av kemiska produkter.

| Tillsynsaktivitet | Beskrivning av aktiviteten |
|-------------------------|--|
| REF 3 | Ett EU gemensamt projekt med fokus på kontroll av registrering enligt Reach i samarbete med tullen. |
| Reach samverkansprojekt | Inspektioner från samverkansprojektet som startade 2012 där kommunerna inspekterat användare av kemikalier. KemI kommer 2013 att följa upp detta med att inspektera primärleverantörer. |
| Fyrverkerier | Analysera mängden HCB (hexaklorbensen) i fyrverkerier. Projektet har genomförts tidigare och årets projekt syftar på att följa upp det tidigare för att se om förbättring sker. |
| Nordiskt CLP projekt | Samarbetsprojekt med övriga nordiska länder om de nya klassificering- och märkningsreglerna (CLP). Målsättning att inspektera företag som agerar på hela nordiska marknaden. |
| Nya företag | Tillsyn av företag som är nya eller som aldrig tidigare varit inspekterade. |
| Kandidatförteckning | Inspektion av företag som anmält till KemI:s produktregister att de har ämnen på kandidatlistan i sina produkter. Bland annat att kontrolleras företagens möjlighet till substitution. |
| Fysikaliska faror | Kontroll av företag med fokus på produkter som är explosiva eller har andra fysikaliska faror |
| Tips | S.k. tips i form av brev, e-post och telefonsamtal inkommer till myndigheten om "bristfälliga" produkter (misstänks inte uppfylla krav i lagstiftningen, etc.). Dessa prioriteras och vissa väljs ut för inspektion och kontroll |

Tabell 2 Operativ tillsyn under 2013 för kemiska produkter

3. Bekämpningsmedel

3.1 Kort beskrivning av tillsynsområdet

Notera att bekämpningsmedel egentligen räknas som en kemisk produkt, men eftersom KemI internt delat upp sig på olika ansvarsområden inom tillsyn, så benämner vi dessa som bekämpningsmedel.

Bekämpningsmedel är enligt definition en kemisk eller biologisk produkt som är avsedd att förebygga eller motverka att djur, växter eller mikroorganismer förorsakar skada eller olägenhet för människors hälsa eller skada på egendom. Här ingår oftast biotekniska organismer.

Alla bekämpningsmedel (både yrkesmässiga och konsumentprodukter) som används i Sverige måste vara förhandsgranskade och godkända av KemI. Bekämpningsmedel ska också anmälas

till KemI:s produktregister och de omfattas av reglerna om klassificering, märkning och säkerhetsdatablad. Ytterligare krav för märkning och information finns dessutom för bekämpningsmedlen. I tillsynen av bekämpningsmedel granskar myndigheten bland annat att produkterna har ett godkännande, att mängden aktiv substans överensstämmer med godkännandet samt att produkterna uppfyller kraven om produktinformation.

Nedan ges en översyn av tillsynen som är aktuell inom området för bekämpningsmedel.

| Regelområden | Beskrivning |
|---|---|
| Godkända bekämpningsmedel | Endast bekämpningsmedel som är godkända eller har dispens av KemI får säljas, vilket kontrolleras. Produkter som tidigare har fått säljas men numera har saluförbud kontrolleras också. Några bekämpningsmedel omfattas av undantag från godkännandekravet. Från och med 14 juni 2011 gäller en ny förordning, (EG) nr 1107/2009, för växtskyddsmedel med regler om reklam, registerhållning m.m. Från och med den 1 september 2013 gäller den nya biocidförordningen (EG) nr 528/2012. |
| Analyser | Verksamma ämnen analyseras för att se om halterna stämmer med godkännandet och att rätt verksamt ämne ingår i produkten. |
| Klassificering och märkning | Klassificering och märkning av kemiska produkter enligt kriterier i KIFS 2005:7, (EG) nr 1272/2008 (CLP) och särskilda märkningsregler för bekämpningsmedel som finns i KIFS 2008:3 |
| Säkerhetsdatablad | Säkerhetsdatablad ska finnas för farliga kemiska produkter enligt bilaga II i Reachförordningen, (EG) nr 1907/2006. |
| Förpacknings- och förvaringsregler | Konsumentprodukter ska t.ex. ha barnskyddande förslutning och kännbar varningsmärkning. KIFS 2008:2 och särskilda förpackningsregler för biocider KIFS 2008:3 |

Tabell 3 Sammanställning av regelområden som kontrolleras vid tillsyn av bekämpningsmedel

3.2 Behovsutredning

Behovsutredningen fokuserar på antal tillsynsobjekt som finns för området, och en beräkning av resursbehovet.

3.2.1 Antal tillsynsobjekt

För bekämpningsmedel är antalet tillsynsobjekt relativt tydligt. En uppskattning av antalet företag som är aktuella som tillsynsobjekt för tillsyn av regler för bekämpningsmedel visas i tabell 2 nedan. Det totala antalet tillsynsobjekt uppskattas till 555 stycken.

Tillsynen bedrivs på nationella objekt och eftersom 40 procent av företagen som har godkännande (192) finns i länder utanför Sverige försvåras tillsynen. Uppskattningsvis finns det ytterligare cirka 100 aktörer på den svenska marknaden som antingen importerar eller tillverkar icke godkända bekämpningsmedel.

Tillsynen av biocider som än så länge är undantagna från godkännandekravet kan inte hanteras som vanliga kemiska produkter. Anledningen är att från och med 1 juli 2011 omfattas de märkningsregler som gäller biocider, och att dessa biocider kommer att fasas in i godkännandeförfaranden från och med 2014 och framåt.

| Inspektion av företag | Antal tillsynsobjekt |
|--|----------------------|
| Antal företag med inregistrerade (godkända) produkter (enligt KemI:s bekämpningsmedelsregister). Totalt finns 696 godkända bekämpningsmedel i Sverige varav 365 är växtskyddsmedel och 331 är biocider. | 192 |
| Antal företag med parallellhandel av dessa preparat (uppskattas till 10 % av de med godkända). Parallellimport kräver från juni 2011 tillstånd från KemI, vilket inte krävdes tidigare. En avgift är kopplad till ansökan om tillstånd. | 20 |
| Antal företag med biocider som idag är undantagna godkännandekravet, men som kommer att kräva godkännande (från produktregistret 2011). Några av dessa företag kan tänkas sluta med de produkter som kräver godkännande. Företag som till exempel registrerat biocider som rengöringsmedel istället för desinfektionsmedel eller inte registrerat produkten alls finns inte med, den faktiska siffran kan därför vara högre. | 243 |
| Antal företag med icke-godkända bekämpningsmedel på marknaden. En grov uppskattning baserad på KemI:s samverkansprojekt 2008 med kommunerna. "Tillsyn av bekämpningsmedel, Tillsyns PM 1/09" anger att 80 företag antingen tillverkade eller importerade icke-godkända bekämpningsmedel. Dock deltog inte alla kommuner och inkomna tips visar att många företag inte känner till att deras produkter är bekämpningsmedel som kräver godkännande. | 100 |
| Summa: | 555 |

Tabell 4 - Antal tillsynsobjekt för bekämpningsmedel

3.2.2 Resursbehovet

För bekämpningsmedel borde omfattningen av tillsynen vara något större än för kemiska produkter, då denna oftast handlar om medel som exponeras direkt ut i miljön, på vår hud eller i vår boendemiljö och som kan påverka vår hälsa via exempelvis livsmedel. Riskminskningen är stor vid den här typen av tillsyn.

Inspektioner

Behovet av tillsyn för bekämpningsmedel beror på ambitionsnivå. Varje inspektion beräknas ta cirka fyra dagar i effektiv tid. I denna tid inkluderas förberedelser, efterarbete, ärendehantering, rapportskrivning, tolkningsdiskussioner, juriststöd. Inspektion av företag med icke-godkända produkter kan ta längre tid eftersom de inte är registrerade hos KemI, utan måste hittas genom undersökande arbete. Tillsynsinsatser visar att många företag inte känner till att deras produkter är bekämpningsmedel som kräver godkännande. Dessutom tillkommer företag, till exempel sådana som inte håller reda på vilka substanser som inte får finnas i de undantagna biociderna

Företagen kan behöva olika mycket tillsyn. I tidigare tillsynsplaner räknades det på två ambitionsnivåer; hälften av företagen vartannat år och hälften vart fjärde år. Om man istället tar ett snitt på det blir det tillsyn vart tredje år, vilket beräkningen i tabell 5 bygger på.

Tipshantering – tips som berör bekämpningsmedel

Antal tips som kommer in till KemI varje år och som berör bekämpningsmedel varierar.

2012 inleddes 66 stycken ärenden på grund av inkomna bekämpningsmedelstips. Tipsen tar olika lång tid att handlägga beroende på komplexitet, behov av tolkning av lagstiftning mm. Om man räknar på att det inkommer ungefär lika många tips 2013 som det gjorde 2012 det vill säga runt 70 och att de tar cirka 2,5 dag per ärende så blir det cirka 175 arbetsdagar för tipshantering.

Analys av verksamt ämne i växtskyddsmedel och biocider

Analys av verksamt ämne ska ske regelbundet och det krävs arbetstid för upphandling av analyser, införskaffande av prover, uppföljning av resultat mm. Analyser sker inte varje år. Behovet är cirka vart 2-3 år för biocider och detsamma för växtskyddsmedel. Analys av växtskyddsmedel gjordes senast 2006 och analys av åtta biocider från åtta olika företag gjordes under 2011. Inga analyser gjordes 2012 eller är planerade för 2013. Analysprojektet 2011 har tagit ungefär 25 dagar operativ tid.

Summering av resursbehovet

I tabellen nedan summeras resursbehovet för 2013. En uppskattning av resursbehovet för tillsyn av bekämpningsmedel ligger på **sju tjänster**.

| Aktivitet | Antal dagar | Beräkning | Antal tjänster |
|-------------------------------------|-------------------|-----------------------------|----------------|
| Inspektioner i snitt vart tredje år | 740 ⁹ | $/200^{10} \times 1,5^{11}$ | 5,5 |
| Tipshantering | 160 ¹² | $/200^{10} \times 1,5^{11}$ | 1,2 |
| Analysprojekt bekämpningsmedel | 25 | $/200^{10} \times 1,5^{11}$ | 0,2 |
| Summa | 925 | | 7 |

Tabell 5 Resursbehovet i antal tjänster för tillsyn av bekämpningsmedel

⁹ (555 inspektionsobjekt/3 (inspektioner vart 3:e år)) ärenden x 4 dagar = 740 dagar.

¹⁰ 200 dagar per heltidstjänst (40 personveckor). Här räknas t ex semester och frånvaro bort

¹¹ 1,5 = 50 % läggs på i schablon för OH-kostnader som administration, möten, kompetensutveckling, men också sådant ligger på hela myndigheten t ex lokaler, chefstjänster och enheter för IT, Info och Administration

¹² 65 tipsärenden x 2,5dagar = 160 dagar

3.3 Tillgängliga resurser

Tillgängliga resurser för operativ tillsyn av bekämpningsmedel 2013 är cirka tre **tjänster** - se beräkning i tabell 6.

| Aktivitet | Antal dagar | Beräkning | Antal tjänster |
|---------------|-------------|-----------------------------|----------------|
| Inspektioner | 210 | $/200^{10} \times 1,5^{11}$ | 1,6 |
| Tipshantering | 150 | $/200^{10} \times 1,5^{11}$ | 1,1 |
| Summa | 360 | | 3 |

Tabell 6 Tillgängliga resurser för operativ tillsyn av bekämpningsmedel under 2013

3.4 Strategier för urval av tillsynsprojekt

Det krävs strategier för urval av projekt och tillsynsobjekt. KemI:s övergripande mål i tillsynen är riskminskning vilket påverkar vilka urval och prioriteringar som görs. De kriterier som kan vara aktuella vid urval är följande:

- **Regler** Särskilt nya regler. Reglerna styr i första hand vilken tillsyn som ska bedrivas eftersom reglerna är grunden för kravställandet i tillsynen.
- **Otillåtna medel** Större delen av de tips som inkommer till KemI gäller produkter som saknar godkännande. Otillåtna bekämpningsmedel där hälso- och miljörisker inte utvärderats kan medföra onödiga och oacceptabla faror för användare, konsumenter och miljön. Det krävs större insatser för att komma tillrätta med problemet
- **Analys** I ett försök att se om företagen verkligen uppfyller de krav som ställs i godkännandet av ett bekämpningsmedel skulle ett analysprojekt behöva utföras (detta är även ett krav från EU). Analyserna kan utföras regelbundet, exempelvis vart tredje år och fokus läggs på det verksamma ämnet i både växtskyddsmedel och biocider. Hittills har stickprov visat acceptabla halter, men en grundligare tillsyn bör utföras.
- **Kontroll av dispenser** Ett flertal företag har för närvarande dispenser som bland annat gäller tillfälliga utförsäljningar av vissa produkter som saknar godkännande. Inkomna tips till myndigheten har visat att ett antal av de dispensererna missbrukats. Det behövs därför en kontroll för att se hur hanteringen går till.
- **Upphörda godkännanden** Vissa produkter har godkännanden som upphört och finns trots det ute på marknaden. En kontroll av de produkterna skulle kunna ske i form av ett samverkansprojekt liknande bekämpningsmedelsprojektet 2008 tillsammans med de lokala tillsynsmyndigheterna. När kommunerna deltar blir tillsynen mer enhetlig och får större genomslag.
- **Produktinformation** Korrekt och tydlig information via säkerhetsdatablad och etiketter är av yttersta vikt. Detta gäller i synnerhet växtskyddsmedel som används på grödor som förädlas till livsmedel. Rätt dos och behandlingstidpunkt kan vara

avgörande för resthalter. Det är givetvis också viktigt att minska användarens exponering av produkterna. Likaså exponeringen för biocidprodukter (till exempel myggmedel) då dessa används under mindre kontrollerade former.

- **Kontroll av förbud**
- **Kunskapsöverföring** KemI behöver i större utsträckning satsa på att utbilda och informera leverantörer, användare och konsumenter om bekämpningsmedel.
- **Löpande tips** Brev, e-post och telefonsamtal inkommer till myndigheten om bristfälliga produkter eller förhållanden. De högprioriterade av dessa väljs ut för inspektion.

Under 2012 har KemI arbetat med ett projekt om tillsynsmetodik. Där har urvalskriterierna setts över, men systemet är ännu inte helt klart. Till nästa års planering kommer kriterierna att användas.

3.5 Projekt

För 2013 planeras följande projekt inom den operativa tillsynen av bekämpningsmedel.

| Tillsynsaktivitet | Beskrivning av aktiviteten |
|--------------------|--|
| Biocid 2013 | Det finns idag biocidprodukter som inte behöver vara godkända på grund av nationella undantagsbestämmelser. När övergångsperioden, då alla EU-länder ska ha införlivat biociddirektivet i nationell lag, är slut (maj 2014), ska alla typer av biocidprodukter vara godkända. Produkter som idag är undantagna får endast finnas på marknaden om det verksamma ämnet finns inom granskningsprogrammet för biociddirektivet. I projektet kontrolleras att det verksamma ämnet finns inom programmet samt kontroll av klassificering, märkning och säkerhetsdatablad. Information ska ges till företag om införlivandet av biocidlagstiftningen. |
| Tips | S.k. tips i form av brev, e-post och telefonsamtal inkommer till myndigheten om "bristfälliga" produkter (misstänks inte uppfylla krav i lagstiftningen, luktar starkt av kemikalier etc.). Dessa prioriteras och vissa väljs ut för inspektion och kontroll. |

Tabell 7 Operativ tillsyn under 2013 för bekämpningsmedel

4. Varor

4.1 Kort beskrivning av tillsynsområdet

En *vara* definieras i Reach som ett föremål som under produktionen får en särskild form, yta eller design, vilken i större utsträckning än dess kemiska sammansättning bestämmer dess funktion (artikel 3.3). Exempel på varor är kläder, möbler, leksaker, datorer, bilar etc.

Kemikalieinspektionen har traditionellt tidigare fokuserat tillsynsverksamheten på kemiska produkter och inte tittat så mycket på kemiska risker från varor. Myndigheten har dock under de senaste åren lagt allt större fokus på varutillsyn vilket bland annat har uppmanats i

*Handlingsplan för giftfri vardag*¹³. Även inom EU och globalt i andra länder så har fokus ökat på kemiska risker från varor. Målsättning är att öka tillsynen på varuområdet.

De regler som gäller för varor är inte lika omfattande och detaljerade som reglerna för kemiska produkter och bekämpningsmedel. Här finns miljöbalkens generella regler om allmän försiktighet och produktsäkerhetslagen som säger att bara konsumentprodukter som är säkra ur hälsosynpunkt får sättas ut på marknaden. För vissa varugrupper finns detaljregler som begränsar användningen av specifika kemiska ämnen, till exempel avgivning av nickel från smycken; bly, kadmium och vissa bromerade flamskyddsmedel i elektrisk och elektronisk utrustning och användning av vissa ämnen i leksaker, till exempel mjukgörare (ftalater).

Nedan ges en sammanställning för de regelområden som kan komma ifråga vad gäller varutillsyn och beskrivning av vilka objekt som kan omfattas av den tillsynen.

| Regelområden | Regel ¹⁴ | Varugrupper |
|---|--|--|
| Produktsäkerhet | Produktsäkerhetslagen (2004:451) | Varor som kan utgöra någon typ av kemisk hälsorisk |
| Leksakers säkerhet | Lag (2011:579) om leksakers säkerhet | Leksaker när det gäller deras brännbarhet och kemiska egenskaper. |
| Information om varor enligt Reach | Reach artikel 33 | Alla typer av varor som innehåller särskilt farliga ämnen enligt Reach (SVHC-ämnen upptagna på kandidatförteckningen). Informationen ska åtminstone omfatta namnet på det aktuella ämnet. |
| Varor som ska anmälas enligt Reach | Reach artikel 7 | Förutsättningen för registreringsanmälan är att ämnet i fråga är avsett att avges från varan. Ett av mkt få exempel är dofttradergummin. Från 1 juni 2011 kommer ämnen som finns upptagna på kandidatförteckningen och finns i varor att behöva anmälas. |
| Begränsningsregler EU | 1907/2006/EG (Reach), bilaga XVII 2002/95/EG (RoHS) | Exempel i varor: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nickel i smycken ▪ Ftalater i leksaker ▪ Kadmium i varor, särskilt plaster ▪ PAH i däck ▪ Azofärgämnen i textilier ▪ Vissa tungmetaller m.m. i elektriska produkter (RoHS) |
| Begränsningsregler Nationellt | SFS 1998:944 KIFS 2008:2 | Exempel i varor: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Formaldehyd i träskivor ▪ Kvicksilver i varor |

Tabell 8 Sammanställning av regelområden som kontrolleras vid tillsyn av varor

¹³ Kemikalieinspektionen har på uppdrag av regeringen tagit fram en handlingsplan för en giftfri vardag. Att minska de kemiska riskerna i vardagen är ett steg på vägen att nå riksdagens miljö kvalitetsmål Giftfri miljö.

¹⁴ Utförligare regelbeskrivningar finns i bilaga 1

4.2 Behovsutredning

Behovet av att utveckla varutillsynen är stort. I och med Reach har en ansats gjorts för att komma till rätta med oönskade kemikalier i varor. I takt med att konsumtionen av varor ökar så ökar också medvetenheten om att större försiktighet borde råda innan varorna släpps ut på marknaden. Detta torde gälla samtliga varugrupper. Forskning om den s.k. cocktaileffekten som drabbar oss visar på större behov av att begränsa de farliga och outredda kemikalierna i varor runt om kring oss. Kunskap om kemikalier som faktiskt frigörs från inomhusmiljön och varorna ökar hela tiden.

4.2.1 Antal tillsynsobjekt

För varor finns inget register motsvarande produktregistret för kemiska produkter. Det gör att urvalsprocessen för dessa företag blir mer komplicerad och tar därmed längre tid. Företag måste istället identifieras genom andra källor, exempelvis utdrag ur tullstatistik medlemsmatriklar från bransch-organisationer, Gula sidorna, Internet, mässor och utställningar etc. Antalet företag som tillverkar och/eller importerar varor är också många gånger fler än de cirka 3 100 företag med tillverkning/import av kemiska produkter.

Siffrorna nedan beskriver tillverkare och importörer av varor. I miljötillsynsförordningen har KemI fått ett utökat ansvar för tillsyn av farliga ämnen i varor där även detaljhandeln ingår. Kommunerna har ansvar för tillsyn av varor i detaljhandeln. KemI väljer att fokusera på den delen av leverantörskedjan där effektiviteten av tillsynen bedöms vara högst, på första ledet i Sverige, dvs. tillverkare och importörer,

KemI har beställt ett utdrag från SCB:s företagsregister (2010) för att försöka ringa in vilka tillsynsobjekt som KemI har. KemI har valt ut ett antal av företagsregistrets SNI-koder (se bilaga 2), där det kan antas finnas varor av intresse för KemI, dvs. där farliga ämnen kan ingå. För antalet tillverkande varuföretag blev summan 13 338 företag. Vidare har SNI-koder som kopplar till parti- och detaljhandel kopplats ihop med vilka av dessa som importerar (gäller både inom och utanför EU). Där blev siffran 18 745. Av detta uttag skulle alltså KemI ha cirka 32 083 objekt som är primärleverantörer. Troligtvis är inte alla dessa KemI:s tillsynsobjekt eftersom de kanske inte har varor med farligt innehåll. Rent formellt har KemI även tillsynsansvar i leden under primärleverantörerna, som till exempel detaljhandelsledet. Där torde antal objekt vara ännu större. KemI fokuserar i huvudsak på primärleverantörerna eftersom kommunerna har ansvar i de senare leden, och att det får anses som mer resurseffektivt för KemI att inspektera första ledet i Sverige.

En annan ingång är att se hur många branschföreningar som kan vara aktuella, därför att de kan ha medlemsföretag som kan importera eller tillverka varor. Även här har vi fått hjälp av SCB om vilka branschföreningar som finns och med egna sökningar på nätet. Totalt har vi hittat 34 branschföreningar som kan vara aktuella. Vissa av dessa har angivit antalet medlemmar, andra inte. Hittills har vi hittat 208 företag som är primärleverantörer och drygt 13 000 som är i detaljhandelsledet (se bilaga 3).

4.2.2 Resursbehovet

Osäkerheten i tillsynsbehovet är mycket större för varor än för kemiska produkter och bekämpningsmedel eftersom antalet objekt är stort och det är osäkert vilka objekt som har varor som innehåller farliga kemikalier. Vissa grupper behöver troligtvis inte inspekteras särskilt ofta. De kan ha någon enstaka produkt som bara täcks av en begränsning. Detta kan

gälla ett projekt där fokus i tillsynen är på någon viss regel. Andra grupper kan däremot behöva inspekteras tätare. Exempel på detta är i marknadskontroll av varor där KemI köper in varor för analys. Samma företag återkommer för vissa produktgrupper såsom leksaker eller elektroniska varor.

Inom varuområdet kan tillsyn och kontroll i större utsträckning behöva kombineras med information, kampanjer, mässbesök m.m. för att nå konsumenter och branscher. När resursbehovet ska beräknas behöver man alltså ta hänsyn till den enorma mängden varuföretag och produkter och att traditionell tillsyn har begränsad effekt. Inom varuområdet är det dock av stor vikt att kunna ta varuprover och göra analyser av begränsade kemiska ämnen vilket har visat sig vara en effektiv metod för riskminskning.

Varustrategin

Cirka 32 000 varuföretag som är primärleverantörer kan vara aktuella för KemI:s tillsyn - se bilaga 2. Vissa begränsningar kan förstås göras. I Rapport 4/11 om KemI:s strategi för varutillsyn anges fyra huvudområden som tillsynen bör fokusera på de närmaste åren:

1. Kläder, skor och accessoarer
2. Leksaker och andra varor för barn
3. Elektriska och elektroniska varor
4. Byggvaror och inredning

Om listan i bilaga 2 istället tar med tillverkare och importörer (både inom och utanför EU) av dessa produktgrupper blir antalet objekt cirka 24 000.

KemI har egentligen tillsynsansvar i alla försäljningsled i Sverige för varor, men fokus hamnar på första ledet eftersom resurser saknas för att utöva tillsyn i alla led. Kommunerna har ansvaret för leden under primärleverantörerna och därför läggs resurser istället på att vägleda kommunerna om tillsyn av varor i detaljhandelsledet.

Varje inspektion beräknas ta mellan en halv och upp till åtta dagar i effektiv tid (denna tid inkluderar förberedelse, analyser, efterarbete, statistikinsamlande samt rapportskrivning). För 2012 ligger snittet på cirka tre dagar/inspektion, vilket tas med i beräkningen nedan. Variation finns förstås både vad gäller enskilda inspektioner och mellan olika projekt. Projekt där KemI fokuserar på en bransch och där det krävs en del inläsning på området och där många inspektionsbesök och analyser gjorts (exempel är golv- och leksaksprojekten 2012). Den andra sidan av spektret är analysprojekten som tar runt en dag per inspektion att göra. Här tas produkter in som analyseras och all kommunikation sker per brev.

Behovet av inspektioner varierar mer för varuområdet eftersom vissa företag knappt alls har varor som omfattas av KemI:s ansvarsområde till företag som inspekteras en eller flera gånger per år därför att flera varor har analyserats under året från samma företag. Om man skulle räkna på de tillsynsobjekt som finns i bilaga 2 och som är inriktade på varustrategityperna så skulle antalet bli 24 000.

Istället kan tabell 9 studeras närmare och en differentiering av frekvens och behov av stickprover kan göras utifrån de olika varustrategityperna.

| Nr | Varustrategityp | Antal tillverkande företag | Antal importerande företag | Summa antal företag |
|----|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------|
| 1 | Kläder, skor och accessoarer | 2 307 | 8 063 | 10 370 |
| 2 | Leksaker och andra varor för barn | 193 | 563 | 756 |
| 3 | Elektriska och elektroniska varor | 1 319 | 4 568 | 5 887 |
| 4 | Byggvaror och inredning | 3 841 | 3 423 | 7 264 |
| | Summa | 7 660 | 16 617 | 24 277 |

Tabell 9 Antalet företag i varje varustrategityp

Varustrategityp 2 och 3

För leksaker och elektriska produkter görs årligen stickprovskontroller av KemI. Leksaksföretagen är relativt få, 756 stycken. För elektronik är det snarare tvärtom – antalet är gigantiskt och hamnar på 5 887 stycken. I dessa grupper bedömer vi att det kan finnas många mycket små företag som inte saluför de produkter som kan komma ifråga för KemI:s tillsyn. I denna behovsutredning har vi räknat med att 10 procent av dessa företag kan vara intressanta för tillsyn. Av dessa 10 procent (som är ungefär samma företag över åren), så kan det vara rimligt att inspektera de flesta årligen. Detta är antaganden som görs för att försöka ringa in relevanta tillsynsobjekt för varutillsynen.

Varustrategityp 1 och 4

För de två andra varustrategigrupperna görs en bedömning att behovet är lägre. Inom till exempel *Byggvaror och inredning* finns många olika branschområden; golv, textilier i inredning eller möbler. Speciellt i dessa grupper bedömer vi att det kan finnas många mycket små företag med konstnärlig eller hantverksmässig inriktning och/eller företag som huvudsakligen tar sina insatsmaterial från svenska leverantörer. Dessa är då mindre relevanta att prioritera i tillsynen. I denna behovsutredning har vi räknat med att 10 procent av företagen borde vara relevanta för tillsyn i denna grupp. Varje bransch skulle kunna tillsynas vart 10:e år istället för varje år för varugrupperna i stycket ovan.

En genomsnittlig inspektionstid på tre dagar/inspektion – se tabell 10.

Under året kommer KemI att försöka penetrera varuföretagen djupare för att se vilka som kan vara relevanta objekt. Bland annat kan företagsstorlek eller olika branscher påverka behovet. Till nästa års tillsynsplan är ambitionen att det ska finnas en mer tillförlitlig beräkning av de tillsynsobjekt som kan vara relevanta för varutillsyn.

Tipshantering

Alla typer av företag kan komma ifråga för tillsyn med anledning av tips som inkommer till KemI. Under de senare åren har antalet inkomna per år varit relativt konstant – cirka 50. Förra året behandlades runt 30 av dessa. I snitt tar dessa ärenden två dagar per inspektion.

Summering av resursbehovet

En uppskattning av resursbehovet för tillsyn av varor ligger på cirka **20 tjänster** för 2013 – se tabell 10.

| Aktivitet varor | Antal dagar | Beräkning | Antal tjänster |
|--------------------------------------|--------------------|---------------------------------------|----------------|
| Inspektioner varustrategityp 2 och 3 | 1992 ¹⁵ | /200 ¹⁶ x1,5 ¹⁷ | 15 |
| Inspektioner varustrategityp 1 och 4 | 529 ¹⁸ | /200 ¹⁶ x1,5 ¹⁷ | 4 |
| Tipshantering | 60 | /200 ¹⁶ x1,5 ¹⁷ | 0,5 |
| Summa | 2 581 | | 20 |

Tabell 10 Resursbehovet i antal tjänster för tillsyn av varor

4.3 Tillgängliga resurser

Tillgängliga resurser för operativ tillsyn av varor 2013 är cirka **fem tjänster** - se beräkning i tabell 11.

| Aktivitet | Antal dagar | Beräkning | Antal tjänster |
|------------------|-------------|---------------------------------------|----------------|
| Operativ tillsyn | 580 | /200 ¹⁶ x1,5 ¹⁷ | 4,3 |
| Tipshantering | 60 | /200 ¹⁶ x1,5 ¹⁷ | 0,5 |
| Summa | 640 | | 5 |

Tabell 11 Tillgängliga resurser för operativ tillsyn av varor under 2013

Nedan följer en beskrivning av vad som prioriteras i varutillsynen. Många företag som importerar varor är ofta ovetande om att dessa innehåller kemikalier som dessutom kan vara förbjudna eller begränsade. Vid varuinspektioner handlar det därför ofta om att väcka kemikaliefrågan hos importörerna och ha en dialog om företagets rutiner och framtida arbete med kemikaliefrågorna. Detta kombineras med analyser av innehållet av förbjudna ämnen i varor, där resultaten kommuniceras med berörda importörer.

4.4 Strategier för urval

KemI har utvecklat en strategi för varutillsyn i ett regeringsuppdrag för att nå fler aktörer. Nedan listas några faktorer som är viktiga då varutillsyn diskuteras:

¹⁵ 756+5 887= 6 643 företag. 10 % är 664 (inspektioner varje år) x 3 dagar = 1992 dagar.

¹⁶ 200 dagar per heltidstjänst (40 personveckor). Här räknas t.ex. semester och frånvaro bort

¹⁷ 1,5 = 50 % läggs på i schablon för OH-kostnader som administration, möten, kompetensutveckling, men också sådant ligger på hela myndigheten t ex lokaler, chefstjänster och enheter för IT, Info och Administration

¹⁸ 10 370+7 264= 17 634 företag. 10 % är 1763/10 (inspektioner vart 10:e år) x 3 dagar = 529 dagar.

- **Regler** Reglerna styr i första hand vilken tillsyn som ska bedrivas eftersom reglerna är grunden för kravställandet i tillsynen.
- **Varor/företag med tillverkning/import av varor** som medför stor exponering och/eller stor spridning.
- **Systemtillsyn** Då många företag inte har så mycket kunskap kan systemtillsyn många gånger vara mest resurseffektivt. En diskussion om företagets arbetssätt och egna kunskap upplevs som mer givande jämfört med att endast kontrollera efterlevnaden av en enskild regel.
- **Ämnen.** Fokus kan läggas på särskilt farliga ämnen.
- **Rapex.** Andra länders anmälningar som gör att KemI borde skanna av den svenska marknaden för att se om dessa felaktiga varor finns även här.
- **Inkommande tips.** Från privatpersoner, andra myndigheter eller konkurrerande företag om t.ex. varor som luktar illa eller har gett hälsoskador.
- **Vad gör andra länder.** En likriktad tillsyn eftersträvas i flera sammanhang och ska även gälla för varuområdet.
- **Medialarm.** Tillexempel kan andra organisationer göra tester på varor som visar ett område där tillsyn behövs.
- **Konsumentanvändning.** KemI lägger fokus på att kontrollera varor med stor exponering och stora volymer som når många konsumenter och där riskminskning kan förväntas. Även billiga produkter som når stora konsumentgrupper ses över i urvalet.
- **Känsliga grupper.** Exempelvis varor som används mycket av barn eller där barn exponeras.

Under 2012 har KemI arbetat med ett projekt om tillsynsmetodik. Där har urvalskriterierna setts över, men systemet är ännu inte helt klart. Till nästa års planering kommer kriterierna att användas.

4.5 Projekt

Nedan listas de projekt som KemI valt att fokusera på under 2013. En motivering till projekten och lagrum finns också inlagda.

| Tillsynsaktivitet | Beskrivning av aktiviteten |
|------------------------------------|---|
| Elektronik - RoHS | Kemiska analyser av elektriska och elektroniska varor (som täcks av RoHS-direktivet). |
| Leksaker och varor för barn | Samverkansprojekt med Konsumentverket och Elsäkerhetsverket. Fortsättning från 2012. Inspektioner på plats hos företag och kemiska analyser av leksaker och varor för barn. |
| Material i offentlig miljö | Textilier i hem och skola – Inspektioner på plats hos företag och kemiska analyser av textilier i rummet (hem, skola, förskola) |
| Kläder | Kemiska analyser av kläder. |
| Sportartiklar | Kemiska analyser av sportartiklar (t ex hantlar, gummiband, träningsmattor). |
| Oljelampor | Provning av oljelampor mot krav på säkerhet. |
| Tips | S.k. tips i form av brev, e-post och telefonsamtal inkommer till myndigheten om "bristfälliga" varor (misstänks inte uppfylla krav i lagstiftningen, luktar starkt av kemikalier etc.). Dessa prioriteras och vissa väljs ut för inspektion och kontroll. |

Tabell 12 Operativ tillsyn under 2013 för varor

Bilaga 1 – Laglista

Nedan listas de regler som faller under Kemikalieinspektionens tillsynsområde.

| Lag/Förordning/Föreskrift/EG förordning |
|---|
| Lag |
| Miljöbalk (1998:808) |
| Produktsäkerhetslag (2004:451) |
| Lag (2011:579) om leksakers säkerhet |
| Förordningar |
| Miljötillsynsförordning (2011:13) |
| Förordning (2007:19) om PCB m.m. |
| Förordning (2000:338) om biocidprodukter |
| Förordning (2006:1010) om växtskyddsmedel |
| Förordning (1998:944) om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter |
| Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer |
| Produktsäkerhetsförordning (2004:469) |
| Förordning (2011:703) om leksakers säkerhet |
| Föreskrifter |
| Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2005:7) om klassificering och märkning av kemiska produkter |
| Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:2) om kemiska produkter och biotekniska organismer |
| Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:3) om bekämpningsmedel |
| EG förordningar |
| Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006/EG om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach) |
| Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 (CLP) |
| Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föreningar (POPs) och om ändringar av direktiv 97/117/EEG |
| Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt och rengöringsmedel samt ändringsförordning EG nr 907/2006 |
| Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1107/2009 om utsläppande av växtskyddsmedel på marknaden |

EG direktiv/Införlivade i svenska författningar

Europaparlamentets och rådets direktiv 1999/13/EG och 2004/42/EG om flyktiga organiska föreningar (**VOC**).

Direktiven finns införlivade i svensk lagstiftning inom ramen för miljöbalken, framförallt i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS) 2008:2.

Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/95/EG om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter (**RoHS**).

Direktivet är införlivat i svensk lagstiftning inom ramen för miljöbalken i förordning (1998:944) om förbud m.m. och i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS) 2008:2. Dessutom är vissa regler från direktivet införlivat i förordning (2005:209) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter.

Europaparlamentets och rådets direktiv 1999/45/EG om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om **klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat**.

Direktivet finns införlivat i svensk lagstiftning inom ramen för miljöbalken och i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS) 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Europaparlamentets och rådets direktiv 67/548/EEG om tillnärmning av lagar och andra författningar om **klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen**.

Direktivet finns införlivat i svensk lagstiftning inom ramen för miljöbalken och i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS) 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter och Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS) 2008:2 om kemiska produkter och biotekniska organismer.

Europaparlamentets och rådets direktiv 98/8/EG om utsläppande av **biocidprodukter** på marknaden.

Direktivet finns införlivat i svensk lagstiftning inom ramen för miljöbalken och i förordning (2000:233) om biocidprodukter, i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS) 2008:2 om kemiska produkter och biotekniska organismer samt i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS) 2008:3 om bekämpningsmedel.

91/414/EG om utsläppande av **växtskyddsmedel** på marknaden.

Direktivet finns införlivat i svensk lagstiftning inom ramen för miljöbalken i förordning (2006:1010) om växtskyddsmedel och i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS) 2008:3 om bekämpningsmedel.

Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/48/EG om **leksaker** säkerhet

Direktivet finns införlivat i svensk lagstiftning inom ramen för Lag (2011:579) om leksakers säkerhet och Förordning (2011:703) om leksakers säkerhet

| EG direktiv/Införlivade i svenska författningar | KP | BK | Varor |
|--|----|----|-------|
| <p>Europaparlamentets och rådets direktiv 1999/13/EG och 2004/42/EG om flyktiga organiska föreningar (VOC).</p> <p>Direktiven finns införlivade i svensk lagstiftning inom ramen för miljöbalken, framförallt i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS) 2008:2.</p> | x | | |
| <p>Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/95/EG om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter (RoHS).</p> <p>Direktivet är införlivat i svensk lagstiftning inom ramen för miljöbalken i förordning (1998:944) om förbud m.m. och i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS) 2008:2. Dessutom är vissa regler från direktivet införlivat i förordning (2005:209) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter.</p> | | | x |
| <p>Europaparlamentets och rådets direktiv 1999/45/EG om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat.</p> <p>Direktivet finns införlivat i svensk lagstiftning inom ramen för miljöbalken och i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS) 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter.</p> | x | x | |
| <p>Europaparlamentets och rådets direktiv 67/548/EEG om tillnärmning av lagar och andra författningar om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen.</p> <p>Direktivet finns införlivat i svensk lagstiftning inom ramen för miljöbalken och i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS) 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter och Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS) 2008:2 om kemiska produkter och biotekniska organismer.</p> | x | x | |
| <p>Europaparlamentets och rådets direktiv 98/8/EG om utsläppande av biocidprodukter på marknaden.</p> <p>Direktivet finns införlivat i svensk lagstiftning inom ramen för miljöbalken och i förordning (2000:233) om biocidprodukter, i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS) 2008:2 om kemiska produkter och biotekniska organismer samt i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS)2008:3 om bekämpningsmedel.</p> | | x | |
| <p>Europaparlamentets och rådets direktiv 91/414/EG om utsläppande av växtskyddsmedel på marknaden.</p> <p>Direktivet finns införlivat i svensk lagstiftning inom ramen för miljöbalken i förordning (2006:1010) om växtskyddsmedel och i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS)2008:3 om bekämpningsmedel.</p> | | x | |
| <p>Europaparlamentets och rådets direktiv 2001/18/EG om avsiktlig utsättning av genetiskt modifierade organismer i miljön</p> <p>Direktivet finns införlivat i svensk lagstiftning inom ramen för miljöbalken i förordning (2002:1086) om utsättning av genetiskt modifierade organismer i miljön</p> | | x | |

Bilaga 2 - SCB statistik - Antal företag med tillverkning eller import varor

| Tillverkning | | Varustrategi- typ | Antal företag |
|--------------|---|----------------------|------------------|
| SNI-kod | SNI-Text | | |
| 13100 | Garntillverkning | | 25 |
| 13200 | Vävnadstillverkning | | 109 |
| 13300 | Blekning, färgning och annan textilerberedning | | 316 |
| 13910 | Tillverkning av trikåväv | | 46 |
| 13921 | Sömnad av gardiner, sängkläder och linnevaror | | 347 |
| 13922 | Tillverkning av presenningar, tält, segel o.d. | 4 | 439 |
| 13930 | Tillverkning av mattor | 4 | 33 |
| 13940 | Tågvirkes- och bindgarnstillverkning | | 42 |
| 13950 | Tillverkning av bondad duk | | 4 |
| 13960 | Tillverkning av andra tekniska textilier och industritextilier | 4 | 76 |
| 13990 | Övrig textiltillverkning | 4 | 706 |
| 14110 | Tillverkning av läder- och skinnkläder | 1 | 91 |
| 14120 | Tillverkning av arbets-, skydds- och överdragskläder | 1 | 43 |
| 14130 | Tillverkning av andra gång- och ytterkläder | 1 | 958 |
| 14140 | Tillverkning av underkläder, skjortor och blusar | 1 | 51 |
| 14190 | Tillverkning av andra beklädnadsvaror och tillbehör | 1 | 540 |
| 14200 | Tillverkning av pälsvaror | | 54 |
| 14310 | Tillverkning av strumpor | 1 | 17 |
| 14390 | Tillverkning av andra trikåvaror | 1 | 40 |
| 15120 | Tillverkning av reseffekter, handväskor, sadel- och seldon m.m. | | 279 |
| 15200 | Tillverkning av skodon | 1 | 83 |
| 16210 | Tillverkning av faner och träbaserade skivor | | 76 |
| 16220 | Tillverkning av sammansatta parkettgolv | | 11 |
| 16232 | Tillverkning av dörrar av trä | | 133 |
| 16233 | Tillverkning av fönster av trä | | 119 |
| 16239 | Tillverkning av övriga byggnads- och inredningsnickerier | | 1790 |
| 16292 | Övrig trävarutillverkning | | 943 |
| 22110 | Tillverkning av däck och slangar; regummering | | 76 |
| 22190 | Annan gummivarutillverkning | | 121 |
| 22230 | Byggplastvarutillverkning | 4 | 225 |
| 22290 | Annan plastvarutillverkning | 4 | 570 |
| 26110 | Tillverkning av elektroniska komponenter | 3 | 277 |
| 26120 | Tillverkning av kretskort | 3 | 73 |
| 26200 | Tillverkning av datorer och kringutrustning | 3 | 167 |
| 26300 | Tillverkning av kommunikationsutrustning | 3 | 234 |
| 26400 | Tillverkning av hemelektronik | 3 | 144 |
| 26510 | Tillverkning av instrument och apparater för mätning, provning och navigering | | 429 |
| 26700 | Tillverkning av optiska instrument och fotoutrustning | | 80 |

| | | | |
|-------|--|---|--------------|
| 27400 | Tillverkning av belysningsarmatur | 3 | 229 |
| 27510 | Tillverkning av elektriska hushållsmaskiner och hushållsapparater | 3 | 44 |
| 27520 | Tillverkning av icke-elektriska hushållsmaskiner och hushållsapparater | | 31 |
| 27900 | Tillverkning av annan elapparat | 3 | 132 |
| 28240 | Tillverkning av motordrivna handverktyg | 3 | 19 |
| 29101 | Tillverkning av personbilar och andra lätta motorfordon | | 112 |
| 29102 | Tillverkning av lastbilar och andra tunga motorfordon | | 36 |
| 29310 | Tillverkning av elektrisk och elektronisk utrustning för motorfordon | | 89 |
| 30910 | Tillverkning av motorcyklar | | 37 |
| 30920 | Tillverkning av cyklar och invalidfordon | | 46 |
| 30990 | Diverse övrig transportmedelstillverkning | | 33 |
| 31011 | Tillverkning av kontors- och butiksmöbler | 4 | 245 |
| 31012 | Tillverkning av kontors- och butiksinredningar | 4 | 268 |
| 31021 | Tillverkning av köksmöbler | 4 | 121 |
| 31022 | Tillverkning av köksinredningar | | 294 |
| 31030 | Tillverkning av madrasser | 4 | 20 |
| 31090 | Tillverkning av andra möbler | 4 | 1138 |
| 32130 | Tillverkning av bijouterier o.d. | 1 | 232 |
| 32300 | Tillverkning av sportartiklar | 1 | 252 |
| 32400 | Tillverkning av spel och leksaker | 2 | 193 |
| | SUMMA alla | | 13338 |
| | Summa varustrategi | | 7120 |

| PARTI och DETALJHANDEL - med koppling till importregistret | | | Antal företag med import |
|---|---|-------------------------|---------------------------------|
| SNI-kod | SNI-Text | Varustrategi-typ | |
| 45310 | Parti- och provisionshandel med reservdelar och tillbehör till motorfordon utom motorcyklar | | 421 |
| 45320 | Detaljhandel med reservdelar och tillbehör till motorfordon utom motorcyklar | | 351 |
| 45400 | Handel med och service av motorcyklar inklusive reservdelar och tillbehör | | 478 |
| 46130 | Provisionshandel med virke och byggmaterial | 4 | 74 |
| 46142 | Provisionshandel med kontorsutrustning och datorer | 3 | 45 |
| 46150 | Provisionshandel med möbler, hushålls- och järnhandelsvaror | 4 | 161 |
| 46160 | Provisionshandel med textilier, kläder, skodon och lädervaror | 1 | 361 |
| 46410 | Partihandel med textilier | 4 | 407 |
| 46420 | Partihandel med kläder och skodon | 1 | 1079 |
| 46431 | Partihandel med elektriska hushållsmaskiner och -apparater | 3 | 185 |
| 46432 | Partihandel med ljud- och bildanläggningar samt videoutrustning | 3 | 222 |
| 46434 | Partihandel med elartiklar | 3 | 227 |
| 46435 | Partihandel med fotografiska och optiska produkter | | 110 |
| 46470 | Partihandel med möbler, mattor och belysningsartiklar | 3 | 398 |
| 46480 | Partihandel med ur och guldsmedsvaror | 1 | 177 |
| 46491 | Partihandel med sport- och fritidsartiklar | 1 | 553 |
| 46499 | Partihandel med övriga hushållsvaror | 3 | 1006 |
| 46510 | Partihandel med datorer och kringutrustning samt programvara | 3 | 598 |
| 46521 | Partihandel med elektronikkomponenter | 3 | 383 |
| 46522 | Partihandel med teleprodukter | 3 | 178 |
| 46650 | Partihandel med kontorsmöbler | 4 | 226 |
| 46660 | Partihandel med andra kontorsmaskiner och kontorsutrustning | | 138 |
| 46731 | Partihandel med virke och andra byggmaterial | 4 | 1125 |
| 47111 | Varuhus- och stormarknadshandel, mest livsmedel, drycker och tobak | 1,2,3 | 8 |
| 47191 | Annan varuhus- eller stormarknadshandel | 1,2,3,4 | 14 |
| 47199 | Övrig detaljhandel med brett sortiment | 1,2,3 | 85 |
| 47300 | Specialiserad detaljhandel med drivmedel | | 159 |
| 47410 | Specialiserad butikshandel med datorer, programvara, data- och tv-spel | 3 | 227 |
| 47420 | Specialiserad butikshandel med telekommunikationsutrustning | | 82 |
| 47430 | Specialiserad butikshandel med ljud- och bildanläggningar samt videoutrustning | 3 | 350 |
| 47521 | Specialiserad butikshandel med virke och byggvaror | 4 | 302 |
| 47522 | Specialiserad butikshandel med järn- och VVS-varor | | 397 |
| 47523 | Specialiserad butikshandel med färger, fernissor och lacker | | 269 |
| 47532 | Specialiserad butikshandel med inredningstextilier | 4 | 171 |
| 47540 | Specialiserad butikshandel med elektriska hushållsmaskiner och hushållsapparater | 3 | 226 |
| 47591 | Specialiserad butikshandel med möbler för hemmet | 4 | 709 |
| 47592 | Specialiserad butikshandel med kontorsmöbler | 4 | 13 |
| 47594 | Specialiserad butikshandel med belysningsartiklar | 3 | 117 |
| 47641 | Specialiserad butikshandel med sport- och fritidsartiklar utom cyklar och båtar | 1 | 1175 |
| 47650 | Specialiserad butikshandel med spel och leksaker | 2 | 235 |

| | | | |
|-------|---|---------|---------------|
| 47711 | Specialiserad butikshandel med herr-, dam- och barnkläder, blandat | 1 | 1505 |
| 47712 | Specialiserad butikshandel med herrkläder | 1 | 288 |
| 47713 | Specialiserad butikshandel med damkläder | 1 | 981 |
| 47714 | Specialiserad butikshandel med barnkläder | 1 | 217 |
| 47721 | Specialiserad butikshandel med skodon | 1 | 510 |
| 47722 | Specialiserad butikshandel med väskor, reseffekter och lädervaror | 1 | 113 |
| 47750 | Specialiserad butikshandel med kosmetika och hygienartiklar | | 184 |
| 47771 | Specialiserad butikshandel med ur | | 145 |
| 47772 | Specialiserad butikshandel med guldsmedsvaror och smycken | 1 | 452 |
| 47782 | Specialiserad butikshandel med fotoutrustning | | 120 |
| 47820 | Torg- och marknadshandel med textilier, kläder och skodon | 1 | 55 |
| 47890 | Torg- och marknadshandel med övriga varor | | 123 |
| 47911 | Postorderhandel och detaljhandel på Internet med brett sortiment | 1,2,3,4 | 221 |
| 47912 | Postorderhandel och detaljhandel på Internet med beklädnadsvaror | 1 | 179 |
| 47914 | Postorderhandel och detaljhandel på Internet med datorer och annan elektronisk utrustning | 3 | 78 |
| 47915 | Postorderhandel och detaljhandel på Internet med sport- och fritidsutrustning | 1 | 90 |
| 47993 | Ambulerande och tillfällig handel med övriga varor | | 42 |
| | SUMMA alla | | 18 745 |
| | SUMMA varustrategi | | 15 726 |
| | Totalsumma varustrategi | | 22 846 |

Bilaga 3 – Sammanställning branschföreningar

Informationen har hittats på de olika föreningarnas webbplatser under december 2011

| Bransch | Primärlev | Detaljhandel | Kommentarer |
|--|------------|---------------|------------------------|
| Barn och baby | 47 | 100 | |
| Leksakshandlarna | | | |
| Swedish Toy Ass | 31? | | |
| Teko - Sveriges Textil och Modeföretag Service | | | |
| Textilimportörerna | | | |
| Svensk handel | | 13 000 | |
| Golvbranschen | 36 | | |
| Elektronikbranschen | 29 | 8 | |
| Elektriska Hushållsapparat Leverantörer | 20 | | |
| Leverantörsföreningen för Elektriska Handverktyg | 16 | | 90procent av marknaden |
| Sveriges Radio- och Hemelektronikleverantörer. | 29 | | 90procent av marknaden |
| 11 stycken | 208 | 13 108 | |

Branschföreningar från SCB som rör varor

AUDIO VIDEO SVERIGE AKTIEBOLAG

BARNVAGNSHANDLARNAS RIKSFÖRBUND (BRF)

BRANSCHORGANISATIONEN SVENSK ELEKTRONIK

BYGGHERRARNA SVERIGE AB

DIREKTHANDELNS FÖRENING

DÄCK- FÄLG - & TILLBEHÖRLEVERANTÖRFÖRENING

DÄCKSPECIALISTERNAS SERVICE AKTIEBOLAG

FRITIDSBRANSCHERNAS SERVICE AKTIEBOLAG

GLAS-, PORSLINS- OCH HEMUTRUSTNINGSBRANSCHENS LE

GLASBRANSCHFÖRENINGEN

KAKELFÖRENINGEN

MÖBELIMPORTÖRERNAS BRANSCHORGANISATION, MIBO

SKO & TEXTILHANDLARNAS I SVERIGE SERVICE AB

SKOINSTITUTET AKTIEBOLAG

SMYCKEN & KLOCKOR BRANSCHORGANISATION I SVERIGE AB

STJÄRNURMAKARNA AKTIEBOLAG

SVENSK DISTANSHANDEL AB

SVENSK ELEKTRONIK SERVICE AKTIEBOLAG

SVERIGES BILDELSGROSSISTERS FÖRENING

SVERIGES LEKSAKSHANDLARES RIKSFÖRBUNDS SERVICE A

SVERIGES TIDSKRIFTER AB

TORG- OCH MARKNADSHANDLARNAS EKONOMISKA

RIKSFÖRENING

www.kemikalieinspektionen.se

**Kemikalieinspektionen, Box 2, 172 13 Sundbyberg. Besöksadress: Esplanaden 3A
Tel: 08-519 41 100, Fax: 08-735 76 98, E-post: kemi@kemi.se**