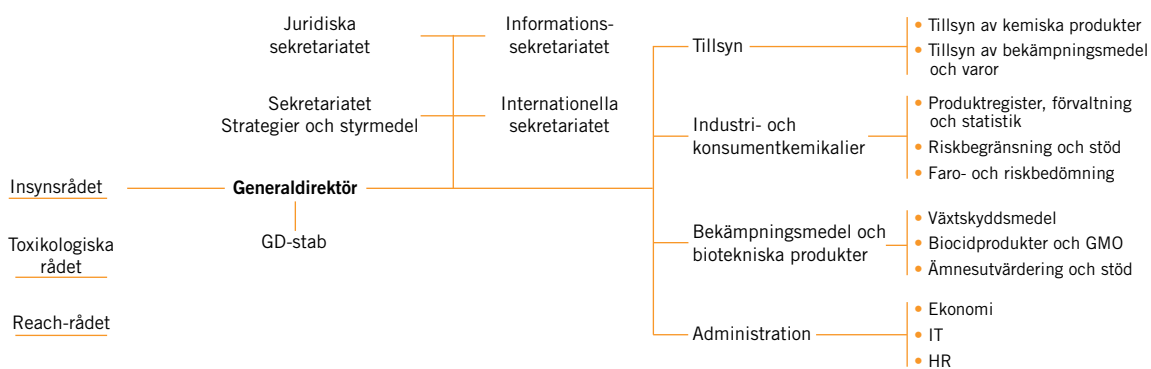


# Årsredovisning 2012



## Vår organisation



# Innehåll

Generaldirektören har ordet .....	2
Kemikalieinspektionens uppdrag .....	4
Resultatredovisning .....	7
Strategisk inriktning .....	9
Intäkter och kostnader .....	13
Genomföra strategiskt utvecklings- och miljömålsarbete .....	16
Utveckla, påverka och genomföra kemikalier regler .....	21
Pröva ansökningar och annan regeltillämpning .....	31
Informera, stödja och samverka externt .....	36
Bedriva internationellt utvecklingssamarbete .....	40
Förvalta register och ta fram statistik .....	42
Bedriva tillsyn .....	44
Åtterrapporering enligt regleringsbrevet .....	52
Myndighetens förvaltning .....	61
Finansiell redovisning .....	65
Ordlista .....	76



## Generaldirektören har ordet

År 2012 har varit ett händelserikt år för Kemikalieinspektionen. Jag kan konstatera att de extra resurserna för handlingsplanen för en giftfri vardag har gett ett stort mervärde inom viktiga områden. Vi har lämnat en delredovisning till regeringen av vårt arbete med handlingsplanen för åren 2011 och 2012. Tack vare de ökade resurserna har vi kunnat satsa betydligt mer på flera angelägna områden. Vi har särskilt prioriterat att arbeta för skärpningar i EU:s kemikalielagstiftning Reach och att öka tillsynen av farliga ämnen i varor för att kontrollera att företagen följer reglerna. Vi har också prioriterat att i dialog med företag stödja deras strävan att minska riskerna med farliga ämnen i varor.

I EU-arbetet har vi väsentligt ökat antalet förslag på regler för farliga kemikalier. Det gäller bland annat kemikalier som kan orsaka allergi, skada fortplantningen eller ge cancer. Handlingsplanen har gjort det möjligt för oss att föreslå att fyra ämnen ska klassificeras som farliga. Vi har även föreslagit förbud för två ämnen och att fyra särskilt farliga ämnen ska tas upp på Reach-förordningens så kallade kandidatförteckning över ämnen som bör bytas ut mot mindre farliga alternativ. Det innebär att Sverige tillhör de medlemsländer som lämnar in flest förslag om förbud och andra åtgärder mot farliga ämnen.

Kemikalieinspektionen har under 2012 gjort fem gånger fler inspektioner på plats hos företagen jämfört med 2011 och kraftigt ökat antalet kemiska analyser för att kontrollera att företagen följer regler om farliga ämnen i varor. Vi har bland annat låtit analysera leksaker, golv, plastskor och hemelektronik. I våra kontroller har vi sett att i 10 procent av undersökta varor är halten av farliga ämnen högre än vad reglerna tillåter.

Företag har i dialog med Kemikalieinspektionen satt mål som går längre än vad lagstiftningen kräver idag. Leksaksföretag som deltagit i samtalen har enats om att fasa ut vissa särskilt farliga ämnen som förekommer i låga halter. Det gäller bland annat ämnen som kan ge cancer eller skada fortplantningen. Medverkande textilföretag arbetar för att ställa gemensamma krav på sina leverantörer för att minska risken för att konsumenten utsätts för farliga ämnen. Vi har i samarbete med Läkemedelsverket haft dialog med kosmetikaföretag. Företagen har satt mål för att minska allergirisken, bland annat genom att arbeta för att minska användningen av allergiframkallande parfymämnen.

I tidigare undersökningar har vi sett att marknadsföringen av varor som är behandlade med biocider är omfattande. Kemikalieinspektionen har ett stort uppdrag från Europeiska kommissionen att utvärdera silverhaltiga ämnen som används som biocider. Vi har lämnat den första av en serie bedömningsrapporter om silver, silverzinkzeolit.

Det är viktigt att kemikalielagstiftningen kompletteras med andra styrmedel. Vi tror att rätt utformade ekonomiska styrmedel kan vara effektiva för att minska försäljningen av varor som innehåller farliga ämnen. Kemikalieinspektionen har tagit fram en rapport med ett antal förslag på ämnesgrupper och varugrupper som är kandidater för vidare utredning. Det handlar bland annat om miljöskatter på vissa varor som innehåller farliga ämnen.

Jag har själv varit djupt engagerad i de globala förhandlingarna om kvicksilver. Strax efter nyår, efter tre års förhandlingar, var vi överens om en slutlig konventionstext. Jag är nöjd med den nya konventionen som går längre än jag hade vågat hoppas. Den text som delegaterna kom överens om innehåller regler som begränsar och förbjuder användningen av kvicksilver både i produkter och i industriella processer.

Under året har vi genomfört ett omfattande värdegrundsarbete och vi är nu mitt i en process för att anpassa organisationen till att bättre stämma överens med vårt uppdrag och de förändringar som har skett i vår omvärld. För att vi ska arbeta mer fokuserat med ständiga förbättringar och ytterligare sätta våra intressenter i centrum har jag beslutat att Kemikalieinspektionen ska arbeta enligt principerna för Lean, det vill säga vi utvecklar och effektiviserar vårt sätt att arbeta.

I mina kontakter med omvärlden, i möten med uppdragsgivare och olika intressenter, får jag ständigt bekräftat att förtroendet för inspektionens kompetens värderas mycket högt. Jag vill till sist tacka alla medarbetare för deras insatser och de goda resultaten.



Nina Cromnier  
*Generaldirektör*

# Kemikalieinspektionens uppdrag

Kemikalieinspektionen (KemI) är en central tillsynsmyndighet under Miljödepartementet och ansvarar för kemikaliekontrollen. Myndigheten ansvarar för miljö kvalitetsmålet Giftfri miljö och arbetar i Sverige och inom EU för att driva fram lagstiftning och regler som bidrar till att Sverige uppnår målet. Eftersom kemikaliereglerna är harmoniserade inom EU sker en stor del av Kemikalieinspektionens arbete inom ramen för EU. Myndighetens uppgifter är fastställda i förordning (2009:947) med instruktion för Kemikalieinspektionen. Våra uppgifter och var resultaten finns redovisade framgår av följande tabelluppställning.

Uppgifter enligt instruktionen	Resultat återfinns i följande avsnitt
<p><b>1 §</b> Kemikalieinspektionen är, i den mån inte någon annan myndighet har uppgiften, förvaltningsmyndighet för ärenden om hälso- och miljörisker med</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. kemiska produkter,</li><li>2. biotekniska organismer, och</li><li>3. varor som på grund av sitt innehåll eller behandling har sådana egenskaper att de behöver regleras som kemiska produkter eller biotekniska organismer.</li></ol>	<p>Utveckla, påverka och genomföra kemikalieregler, sid 21. Pröva ansökningar och annan regeltillämpning , sid 31. Förvalta register och ta fram statistik, sid 42. Bedriva tillsyn, sid 44.</p>
<p><b>2 §</b> Kemikalieinspektionen ska verka för att det generationsmål för miljöarbetet och de miljö kvalitetsmål som riksdagen har fastställt nås och ska vid behov föreslå åtgärder för miljöarbetets utveckling samt samordna uppföljning, utvärdering och rapportering i fråga om miljö kvalitetsmålet Giftfri miljö. Inspektionen ska i fråga om sitt miljöarbete enligt första stycket rapportera till Naturvårdsverket och samråda med verket om vilken rapportering som behövs.</p>	<p>Genomföra strategiskt utvecklings- och miljömålsarbete, sid 16. Informera, stödja och samverka externt, sid 36.</p>
<p><b>3 §</b> Kemikalieinspektionen ska inom sitt verksamhetsområde medverka</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. i samarbetet inom Europeiska unionen,</li><li>2. i det miljöarbete som bedrivs inom ramen för svenskt utvecklingssamarbete,</li><li>3. inom den svenska politiken för global utveckling och</li><li>4. inom det internationella samarbetet i övrigt.</li></ol> <p>Inspektionen ska även vara regeringens expert i det arbete som regeringen bedriver inom dessa områden.</p>	<p>Genomföra strategiskt utvecklings- och miljömålsarbete, sid 16. Utveckla, påverka och genomföra kemikalieregler, sid 21. Bedriva internationellt utvecklingssamarbete, sid 40. Pröva ansökningar och annan regeltillämpning, sid 31. Bedriva tillsyn, sid 44 .</p>
<p><b>4 §</b> Kemikalieinspektionen ska särskilt</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. i fråga om sådana produkter, organismer och varor som anges i 1 § och deras hälso- och miljörisker</li></ol>	



Uppgifter enligt instruktionen	Resultat återfinns i följande avsnitt
a) följa utvecklingen, hålla regeringen informerad och vid behov föreslå åtgärder, och	Genomföra strategiskt utvecklings- och miljömålsarbete, sid 16. Åtterrapporeringar enligt regleringsbrevet, sid 52.
b) meddela föreskrifter enligt bestämmelser som meddelats med stöd av miljöbalken,	Utveckla nationella regler, sid 30.
2. pröva frågor om godkännande av bekämpningsmedel,	Pröva ansökningar och annan regeltillämpning, sid 31.
3. föra och utveckla register över kemiska produkter och biotekniska organismer,	Förvalta register, sid 42.
4. informera, stödja och samverka med företag, myndigheter och andra berörda om kemiska produkter, biotekniska organismer, kemikaliesäkerhet och gällande regler samt i frågor som rör inspektionens verksamhet,	Informera, stödja och samverka externt, sid 36. Ge tillsynsvägledning, sid 50.
5. bidra med kunskap för att främja forsknings- och utvecklingssamarbete som har särskild betydelse för att kunna nå miljökvalitetsmålet Giffri miljö, och	Genomföra strategiskt utvecklings- och miljömålsarbete, sid 16.
6. ansvara för den centrala tillsynsvägledningen inom sitt verksamhetsområde.	Ge tillsynsvägledning, sid 50.
<b>5 §</b> Kemikalieinspektionen ska se till att de regelverk och rutiner som myndigheten disponerar över är kostnadseffektiva och enkla för medborgare och företag.	Utveckla, påverka och genomföra kemikalier regler, sid 21.
<b>5 a §</b> Kemikalieinspektionen får, inom ramen för full kostnadstäckning, bedriva sådan tjänsteexport som är förenlig med myndighetens uppgifter och verksamhetsområde.	Bedriva internationellt utvecklingssamarbete, sid 40.
Uppgifter enligt andra beslut	Resultat återfinns i följande avsnitt
Miljötillsynsförordning (2011:13). Senast ändrad genom (2012:864).	Bedriva tillsyn, sid 44.
Förordning (2001:100) om den officiella statistiken. Senast ändrad genom 2012:717	Ta fram statistik, sid 43.
Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer. Senast ändrad genom (2012:506).	Samtliga avsnitt
Förordning (1998:940) om avgifter för prövning och tillsyn enligt miljöbalken. Senast ändrad genom (2012:505).	Pröva ansökningar och annan regeltillämpning, sid 31. Förvalta register, sid 42.
Förordning (2006:1010) om växtskyddsmedel. Senast ändrad genom (2012:236).	Pröva ansökningsärenden och dispenser för växtskyddsmedel, sid 31.
Förordning (2000:338) om biocidprodukter. Senast ändrad genom (2011:1199).	Pröva ansökningsärenden och dispenser för biocidprodukter, sid 32.
Förordning (2012:259) om miljöstraffavgifter. Senast ändrad genom (2012:863).	Bedriva tillsyn, sid 44.
En statsförvaltning i förnyelse (S2012.004).	Strategisk inriktning, sid 9.

Figur 1. Kemikalieinspektionens ledningssystem – hjälper oss att göra rätt saker på rätt sätt





# Resultatredovisning

## Läsanvisning

Kemikalieinspektionen införde en ny indelning av verksamheten i årsredovisningen för 2011 som följer huvudprocesserna. Detta försvårar i flera fall möjligheterna att ta fram helt jämförbara kostnader tre år bakåt i tiden, men förtydligar kopplingen mellan verksamhetens resultat och uppgifter enligt instruktionen.

I avsnittet Kemikalieinspektionens uppdrag finns de uppgifter förtecknade, som vi har enligt instruktionen och hänvisningar till de delar i resultatredovisningen där prestationer och annan resultatinformation återfinns. Treårsjämförelser går inte att redovisa för flertalet av prestationerna, då tillförlitliga uppgifter endast går att få fram två år bakåt i tiden. En del prestationer är också nya och har tillkommit bland annat efter det att Reach trätt i kraft.

Resultatredovisningen inleds med en översikt över verksamhetens intäkter och kostnader. Därefter följer en redovisning av Kemikalieinspektionens interna utvecklingsarbete inom den strategiska målbilden för 2012–2016 och resultat från de olika verksamhetsområdena. I avsnittet Återrapportering enligt regleringsbrevet finns information samlad om återrapporteringar enligt regleringsbrevet för 2012. Här redovisar vi kostnader och genomförda åtgärder inom ramen för handlingsplanen för en giftfri vardag samt handläggningstider och kostnader för prövning av bekämpningsmedel. Resultaten avslutas med en redovisning av myndighetens förvaltning och en ordlista.

Samtliga kostnader i prestationstabellerna är totala kostnader och anges i tusen kronor.



*"Det totala antalet anmälda produkter har ökat från drygt 84 000 år 2011 till över 87 000 år 2012"*

# Strategisk inriktning

Den strategiska inriktningen för åren 2012–2016 sammanfattar med vilket fokus Kemikalieinspektionens interna förbättrings- och utvecklingsarbete enligt generaldirektörens beslut ska bedrivas under perioden. Utgångspunkt för inriktningen har bland annat varit regeringens förvaltningspolitiska program.

## Strategiskt mål 1 – Arbetsgivare i toppklass

*Resan fram till målet En arbetsgivare i toppklass är påbörjad och löper enligt plan.*

### Mål och måluppfyllelse 2012

**Kemikalieinspektionen har en värdegrund som är känd av alla**

Vi anser att målet till viss del är uppfyllt. Kemikalieinspektionen inledde sitt värdegrundsarbete genom att göra kulturmätningar och kartlägga nuvarande och önskad värdegrund.

**Kemikalieinspektionens styrning är tydlig. Mål och resultat är kända av alla medarbetare**

Vi anser att målet till viss del är uppfyllt. Under året har vi tydliggjort informationen om mål och styrning, bland annat på vårt intranät. Fortsatt arbete är planerat 2013 inom ramen för ny organisation.

Under året har vi också beslutat att införa en gemensam projektmodell. Vi har också arbetat för att öka tydligheten i vårt arbete med ständiga förbättringar.

**Kemikalieinspektionen har tillgång till den kompetens verksamheten kräver**

Vi anser att målet är uppfyllt. Kemikalieinspektionen har under året gjort genomgångar av samtliga processer som syftar till att stödja tillgången till rätt kompetens.

**Kemikalieinspektionens kompetensförsörjning utgår från en ny strategi och handlingsplan**

Vi anser att målet delvis är uppfyllt. Kemikalieinspektionens kompetensförsörjningsarbete har under året baserats på den kompetensförsörjningsplan som löper till och med 2012. Insatserna finns beskrivna närmare i avsnittet Kompetensförsörjning på sidan 61. Arbetet med att ta fram en ny handlingsplan är påbörjat, men kommer att samordnas med i första hand värdegrundsarbetet innan den fastställs.

*"Resan fram till målet är påbörjad"*

## Strategiskt mål 2 – Effektiv och professionell

*Vi har tagit viktiga steg under året. Vi höjer säkerheten genom att successivt byta ut äldre verksamhets-specifika system mot nya, myndighetsgemensamma IT-stöd.*

### Mål och måluppfyllelse 2012

Det råder balans i den avgiftsfinansierade verksamheten i förhållande till intäkterna och ärendehantering är i balans

Målet är inte uppfyllt. Kemikalieinspektionen har lämnat ett förslag till ny avgiftsförordning för att kunna täcka kostnaderna för prövning och tillsyn av bekämpningsmedel.

**Kemikalieinspektionen har påbörjat arbetet med effektivare verksamhetsstödsystem inklusive e-förvaltning**

Vi anser att målet är uppfyllt. Under året har vi bland annat genomfört en förstudie om att utveckla och modernisera IT-stödet för produktregistret. Vi har förnyat inspektionsverksamhetens registerverktyg för hantering av ärenden genom att övergå till ett myndighetsgemensamt IT-stöd och dessutom gjort det möjligt att

skicka in tips till inspektionen genom ett webb-formulär.

**En kommunikationsstrategi finns framtagen**

Målet är inte uppfyllt. Vi anser att arbetet är på god väg mot det fokus vi satt för en strategi för kommunikation. Detta betyder att vi utvecklar den interna kommunikationen och kanaler som bidrar till bättre service för våra intressenter. Vi gör vårt uppdrag, samt styrningen och samordningen av kommunikationen tydlig. Vi har startat klarspråksarbete.

**Prioriterat förbättringsarbete kring bemötande, information, effektivitet och rättsäkerhet**

Vi anser att målet är delvis uppfyllt. Vi har bland annat infört en ny diarieplan med processbaserad arkivering och uppfyller därmed Riksarkivets krav.

## Strategiskt mål 3 – Samverkar med omvärlden och finner innovativa lösningar

*Vi anser att Kemikalieinspektionen är på god väg mot det strategiska målet. Regeringens satsning på handlingsplanen för en giftfri vardag ökar möjligheterna för Kemikalieinspektionen att inleda och utveckla former för effektivt samarbete och möta intressenters behov av utveckling och stöd. Vårt arbete med e-förvaltning, bemötandeperspektivet och att tydliggöra vårt uppdrag stödjer målet.*

### Mål och måluppfyllelse 2012

Minst två av valda branscher har mål för sitt arbete med att byta ut farliga ämnen i sina varor

Målet är uppfyllt. Alla tre branschdialoger: kosmetika och hygienprodukter, leksaker samt textil har resulterat i att samtliga tre branscher satt uppföljningsbara mål.

**Samverkan med Konsumentverket ska leda till tydligare och mer omfattande konsument-information**

Vi anser att målet delvis är uppfyllt. Kemikalieinspektionen har genomfört en förstudie i form av webbintervjuer. Målet med studien har varit att ta reda på allmänhetens kunskaper om, och attityder till, kemikalier i vardagen. Resultatet av studien ska leda till att genomföra kommunikationsinsatser och ge relevant information som är anpassad till allmänheten.



## Strategiskt mål 4 – Tar täten i EU och internationellt i arbetet för giftfria varor

*Kemikalieinspektionen har förstärkt sin närvaro i tillämpningen av den europeiska kemikalielagstiftningen, genom att förstärka och öka arbetet med att utvärdera farliga ämnen och lämna förslag på klassificering, riskbegränsning och förbud till Echa. Vi har också haft en hög ambition i det internationella arbetet för giftfria varor. Vi har bland annat deltagit i förhandlingarna om en ny kvicksilverkonvention och särskilt arbetat för att konventionen ska omfatta produkter som kan innehålla kvicksilver.*

### Mål och måluppfyllelse 2012

**Kemikalieinspektionen föreslår att minst åtta ämnen antingen klassificeras som farliga och får begränsad användning eller förs upp på kandidatförteckningen**

Målet är uppfyllt. Kemikalieinspektionen har under året skickat in totalt tio bedömningsunderlag till Echa.

**Kemikalieinspektionen ska verka för att föra in utökade krav på information i relevant EU-lagstiftning**

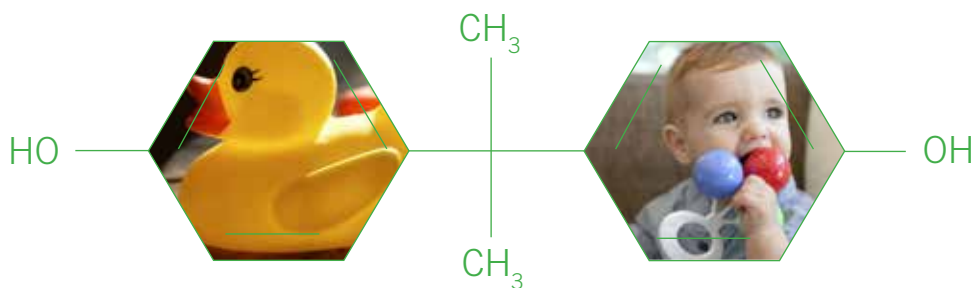
Vi anser att målet är uppfyllt. När det gäller ökade informationskrav har Kemikalieinspektionen fortsatt att driva frågan om att kräva information om särskilt farliga ämnen i varor vid innehåll över 0,1 viktprocent.

**Kemikalieinspektionen ökar tillsynen över farliga ämnen i varor**

Vi anser att målet är uppfyllt. Kemikalieinspektionen har under året kraftigt ökat tillsynen över farliga ämnen i varor. Detta har skett genom att vi ökat antalet inspektioner av företag som säljer varor.

**Kemikalieinspektionen ska verka för att man inom ramen för SAICM beslutar om utveckling av globalt informationssystem för ämnen i varor**

Vi anser att målet delvis är uppfyllt. Kemikalieinspektionen har bidragit i de processer som prioriterats. Vi deltog i SAICM:s tredje högnivåmöte i september och drev särskilt frågan om information om ämnen i varor, där mötet beslutade att till 2015 utveckla ett förslag till ett internationellt program.



*BPA, bisfenol A, används huvudsakligen som råvara vid tillverkning av polykarbonatplaster och epoxyplaster. Av dessa plasttyper kan man till exempel göra nappflaskor, leksaker, skyddslack inuti konservburkar och tandfyllningsmaterial.*

*"Vårt arbete med leksaker har i medierna uppmärksammats nästan 400 gånger, regeringsuppdragen kring Bisfenol A 350 gånger och kontrollen av kläder och textilier 200 gånger."*

*”Reglerna i leksaksdirektivet är införda i svensk lag och Kemikalieinspektionen har ansvaret för att inspektera hur kemikaliekraven för leksaker följs”*



# Intäkter och kostnader

## Intäkter och kostnader per verksamhet

Tabell 1. Översikt verksamhetens intäkter och kostnader per process (kostnader i tkr)

Process	Intäkter av anslag	Övriga intäkter	2012		
			Kostnader	Uppbörd	Lämnade bidrag
Genomföra strategiskt utvecklings- och miljömålsarbete	22 673	442	-26 559	0	0
Utveckla, påverka och genomföra kemikalieregler	47 746	13 329	-55 928	264	-496
Bedriva internationellt utvecklingssamarbete	13 312	15 089	-15 593	0	-29 493
Pröva ansökningar och annan regeltillämpning	41 164	802	-48 218	28 209	-4 034
Informera, stödja och samverka externt	14 185	277	-16 616	7 051	-4 902
Förvalta register och ta fram statistik	14 970	292	-17 536	13 324	0
Bedriva tillsyn	25 226	492	-29 549	25 924	0
<b>Summa 2012</b>	<b>179 276</b>	<b>30 723</b>	<b>-209 999</b>	<b>74 772</b>	<b>-38 925</b>
			2011		
Genomföra strategiskt utvecklings- och miljömålsarbete	25 531	753	-29 133	0	0
Utveckla, påverka och genomföra kemikalieregler	42 741	8 831	-48 771	0	-494
Bedriva internationellt utvecklingssamarbete	14 559	12 525	-16 613	0	-24 648
Pröva ansökningar och annan regeltillämpning	48 267	1 425	-55 076	24 832	-4 900
Informera, stödja och samverka externt	12 403	366	-14 153	0	-4 050
Förvalta register och ta fram statistik	12 309	363	-14 046	23 702	0
Bedriva tillsyn	20 470	604	-23 358	21 496	0
<b>Summa 2011</b>	<b>176 280</b>	<b>24 869</b>	<b>-201 149</b>	<b>70 030</b>	<b>-34 093</b>
<b>Summa 2010</b>	<b>145 221</b>	<b>28 902</b>	<b>-174 124</b>	<b>62 779</b>	<b>-34 518</b>

Några jämförelsesiffror finns inte för 2010 då ny indelning av verksamheten började att gälla 2011. Redovisning per process tar hänsyn till indirekta kostnader samt fördelning av kalkyl-differens.

Verksamheten finansieras huvudsakligen av anslag. Det finansierar kärnverksamheterna inklusive myndighetsutövning, administration och bidrag. Viss verksamhet finansieras genom uppdragsintäkter och bidrag. Det totala anslagsutnyttjandet uppgick till 189 700 tkr. Kemikalieinspektionens totala intäkter för offentligrättslig verksamhet uppgick till 74 800 tkr. Intäkterna kommer från allmänkemikalieavgifter och bekämpningsmedelsavgifter, ökningen avser bekämpningsmedelsavgifter. Lämnade bidrag finansieras huvudsakligen av medel från Sida och från statsbudgeten.

Processen utveckla, påverka och genomföra kemikalieregler har ökat med 7 100 tkr, ökningen förklaras av att fler resurser har avsatts för verksamheten SERP samt att klassificeringsarbetet och arbete med Reach och CLP har ökat. Processen pröva ansökningar har minskat med 6 800 tkr, vilket förklaras av färre resurser och ett pågående effektiviseringsarbete. Förvalta register och ta fram statistik har ökat eftersom Kemikalieinspektionen håller på och utvecklar bekämpningsmedelsdatabasen SPIDER. Processen bedriva tillsyn har också ökat, vilket medfört fler inspektioner. Processen informera och stödja och samverka externt får också sin finansiering från allmänkemikalieavgifter, en ändring jämfört med föregående år.



## Avgiftsbelagd verksamhet

### Avgiftsbelagd verksamhet där avgifterna disponeras

Tabell 2. Budget enligt regleringsbrev för avgiftsfinansierad verksamhet (kostnader i tkr)

Verksamhet där avgifterna disponeras	Ack. resultat	Budget intäkter	Utfall intäkter	Budget kostnader	Utfall kostnader	Utfall resultat	Ack. resultat
Avgiftsbelagd verksamhet:	t.o.m. 2011	2012	2012	2012	2012	2012	2012
SERP	-14 757	10 500	12 398	10 500	12 518	-120	-14 877
<b>Summa</b>	<b>-14 757</b>	<b>10 500</b>	<b>12 398</b>	<b>10 500</b>	<b>12 518</b>	<b>-120</b>	<b>-14 877</b>

#### SERP

Kostnaderna för verksamheten SERP (Swedish Rapporteur Programme) överskred under 2012 den budgeterade kostnaden som en konsekvens av att den EU-gemensamma granskningen av flera utvärderingar blivit mer resurskrävande än vad som var väntat. Bland dessa kan nämnas utvärderingarna av pyrithionerna, ämnen som bland annat används i båtbottnfärger för att förhindra påväxt, och de silverinnehållande ämnena som exempelvis används i varor, däribland sportkläder för att motverka uppkomst av

dålig lukt. För bedömningen av risker med ämnen i båtbottnfärger har arbetet omfattat utveckling av bedömningsmetodik avseende havsbottensediment och för silver att en bedömningsmetodik för biocidämnen i varor måste utvecklas. Resultatet ska ses mot bakgrund av att ett fåtal utvärderingar under året fortfarande belastat ekonomin med mer än ansökningskostnaderna enligt tidigare avgiftsförordning. De nu gällande avgifterna, som justerades 2009, har visat sig vara tillräckliga för att motverka uppkomst av negativa resultat framöver.

### Avgiftsbelagd verksamhet där avgifterna inte disponeras

Tabell 3. Avgiftsbelagd offentligrättslig verksamhet där avgifterna inte disponeras (kostnader i tkr)

Verksamhet där avgifterna ej disponeras	Ack. resultat	Budget intäkter	Utfall intäkter	Budget kostnader	Utfall kostnader	Utfall resultat	Ack. resultat
Offentligrättslig verksamhet:	t.o.m. 2011	2012	2012	2012	2012	2012	2012
9433, Allmänkemikalier	64 737	44 000	43 565	42 000	30 245	13 302	78 057
9437, Bekämpningsmedel	-43 349	36 000	30 704	47 000	41 041	-10 337	-53 686
2811, Dispensavgifter	139	50	55	50	0	55	194
<b>Summa</b>	<b>21 527</b>	<b>80 050</b>	<b>74 324</b>	<b>89 050</b>	<b>71 286</b>	<b>3 038</b>	<b>24 565</b>

#### Allmänkemikalier

Årets överskott för den avgiftsfinansierade verksamheten har minskat jämfört med föregående år. Intäkterna är i nivå med budgeten trots att en nedskrivning av preskriberade kundfordringar görs med 976 tkr. Det totala antalet anmälda produkter har ökat till 87 243 tkr år 2012 från 84 281 tkr år 2011.

Antalet registrerade produkter har en stigande trend, men ökningen har planat ut jämfört med tidigare år, vilket även stabiliserat intäktsnivån (brutto) på en något lägre nivå än föregående år. I förhållande till budgeterade kostnader så har medel inte varit avsatta som

motsvarar intäkterna. Orsaken är interna prioriteringar av resurser och dröjsmål med rekryteringsbeslut samt att personalresurser avsatts till verksamhet inom handlingsplanen för en giftfri vardag.

#### Bekämpningsmedel

Kemikalieinspektionen har under 2012 styrt verksamheten mot att hålla nere underskottet. Styrningen har inneburit att alla ärenden inte har handlagts i den takt de inkommit. Utfallet för intäkterna blev lägre än budget och årets underskott visar att full kostnadstäckning inte har uppnåtts.



*"Tvätt av textilier bidrar till cirka hälften av utsläppet av nonylfenol och nonylfenoletoxilater till miljön"*

# Genomföra strategiskt utvecklings- och miljömålsarbete

Kemikalieinspektionen är ansvarig myndighet för det nationella miljö kvalitetsmålet Giffri miljö och dess etappmål. Det innebär bland annat att vi ska följa upp, utvärdera och rapportera om hur målet kan uppnås. Kemikalieinspektionen bidrar också till att främja forskning och utveckling som har betydelse för att kunna nå målet Giffri miljö. Vi samverkar i vårt arbete med andra myndigheter, näringslivet, forskningsorgan samt andra organisationer.

## Utveckla, följa upp och utvärdera miljö kvalitetsmålet Giffri miljö

Kemikalieinspektionen har 2012 tagit fram och redovisat en fördjupad utvärdering av miljö kvalitetsmålet Giffri miljö. Vi har tagit fram underlaget i dialog med andra berörda myndigheter och efter samråd med näringslivet. Utvärderingen ingår i Naturvårdsverkets rapport "Steg på vägen", där de fördjupade utvärderingarna av samtliga miljömål och generationsmålet presenteras. Vi har även gjort en årlig uppföljning av utvecklingen av miljömålet Giffri miljö och lämnat den till Naturvårdsverket.

Analysen konstaterar att den stigande konsumtionen bidrar till ökad spridning av farliga ämnen och att det för många ämnen fortfarande saknas tillräcklig kunskap om hur de påverkar hälsan och miljön. Vi behöver förebygga kemiska risker genom att öka kunskapen om ämnens farlighet och få mer information om hur ämnena används. Dessutom behöver vi ta fram regler om begränsning och andra styrmedel samt utveckla teknik. Alla aktörer i samhället behöver bidra i arbetet.

### Indikatorer för att följa upp miljö kvalitetsmålet Giffri miljö

Kemikalieinspektionen har tagit fram en förstudie om hur ett nytt uppföljningsmått kan utformas. Syftet är att följa utvecklingen av den kunskap om ämnens hälso- och miljöegenskaper som behövs för att bedöma kemiska ämnen. En möjlighet som vi överväger är ett uppföljningsmått baserat på Echas Reach-databas.

Kemikalieinspektionen har ansvar för att uppdatera sju indikatorer för miljö kvalitetsmålet Giffri miljö på Miljömålsportalen. Under året har vi uppdaterat samtliga indikatorer.

### Höga samhällskostnader för att sprida kemikalier

I en hälsoekonomisk studie har Kemikalieinspektionen redovisat att exponering för kemikalier kan medföra höga kostnader för samhället (Keml PM 12/12). Genom att analysera data har de samhällsekonomiska kostnaderna för frakturer orsakade av kadmiumintag via maten uppskattats till cirka fyra miljarder kronor per år i Sverige. Det finns inga liknande studier i Sverige där kemikaliers negativa effekter på hälsan har värderats ekonomiskt. Genom att sänka kadmiumhalterna i livsmedel kan samhället göra stora besparingar (Keml rapport 1/11).

### Ge stöd till regeringen i strategiska miljömålsfrågor

Under året har Kemikalieinspektionen bistått Miljömålsberedningen i dess arbete med att ta fram strategier och etappmål för miljö kvalitets-

#### Generationsmålet

Det övergripande målet för miljöpolitiken är att till nästa generation lämna över ett samhälle där de stora miljöproblemen är lösta, utan att orsaka ökade miljö- och hälsoproblem utanför Sveriges gränser.

målet Giftfri miljö inför beredningens delbetänkande ”Strategi för Sveriges arbete för en giftfri miljö”. Kemikalieinspektionen har tagit fram underlag och lämnat stöd till regeringen när det gäller kemikalieaspekter i EU:s kommande sjunde miljöhandlingsprogram. I miljöministrarnas slutsatser i juni 2012 om inriktning av det nya programmet kunde Sverige påverka och bland annat få med en långsiktig vision om giftfri miljö, en sammanhållen strategi för minskad exponering för farliga ämnen och från varor, samt åtgärder för att stimulera giftfria materialkretslopp. Kommissionens slutliga programförslag innebär att utveckla en samlad strategi för giftfri miljö som ska skydda EU:s befolkning från allvarliga kemiska risker samt satsning på forskning för att minska kunskapsluckor.

## Utveckla och utvärdera strategier och styrmedel

### Ekonomiska styrmedel

Kemikalieinspektionen har tagit fram en studie som belyser hur ekonomiska styrmedel kan utvecklas på kemikalieområdet som komplement till lagstiftning och hur detta kan införas i Sverige (Keml rapport 1/13). Dessutom presenteras ett antal förslag på ämnes- och varugrupper som är kandidater för vidare utredning, bland annat miljöskatt på vissa varor som innehåller farliga ämnen.

### Resurssnåla materialkretslopp fria från farliga ämnen

I linje med generationsmålet behövs det ytterligare åtgärder och mer kunskap för att kretsloppen ska vara resurseffektiva och så långt som möjligt fria från farliga ämnen. Kemikalieinspektionen har under året låtit genomföra konsultstudier för att öka kunskapen om hur farliga ämnen i varor kan påverka materialåtervinningen. I en intervjustudie lämnade tio tillverkare och försäljare av olika varor sin syn på möjligheterna till ökad återvinning och att ha kontroll över att farliga ämnen inte förekommer i materialen (Keml PM 14/12). En annan studie beskriver några exempel på

farliga ämnen som förekommer i olika material och som kan innebära komplikationer för återvinningen.

## Utveckla strategiska områden

*Arbetet har i sin helhet bedrivits inom ramen för handlingsplanen för en giftfri vardag.*

### Nationellt och internationellt arbete med nanomaterial

Kemikalieinspektionen arbetar kontinuerligt med att förbättra kunskapsläget om risker med nanomaterial i Sverige och internationellt. Som ett led i detta arbete har vi bland annat uppdragit åt en konsult att ta fram en rapport som belyser viktiga parametrar för att bedöma exponering av nanopartiklar i vattenmiljö, och vi har jämfört olika exponeringsmodeller för nanopartiklar. Vi har också deltagit i OECD:s arbete med att hantera eventuella risker med nanomaterial och alternativa testmetoder för nanomaterial.

Kemikalieinspektionen har sedan länge pekat på behovet av kunskap om var nanomaterialen används och behovet av en lagstiftning som går att tillämpa på nanomaterial. Därför har vi gått igenom var i Reach-förordningen vi anser att ändringar behöver göras för att uppnå en säker hantering av nanomaterial. Baserat på denna analys har vi presenterat ett förslag till alternativ lagstiftning som bland annat innehåller ett enklare rapporteringssystem för Europeiska kommissionen, Echa och andra medlemsstater. Under året har vi fortsatt att bygga nätverk när det gäller nanomaterial genom att tillsammans med Statens medicinsk-etiska råd anordna ett andra myndighetsmöte med deltagare från ett stort antal myndigheter. Mötet fokuserade på en ansvarsfull utveckling och användning av nanomaterial. För att även förbättra vår kunskap inom innovations- samt miljö- och hälsoriskforskningen om nanomaterial har vi kartlagt dessa områden och publicerat kartläggningen. Vi har även utvecklat våra kontakter med universitet och högskolor där man arbetar med och forskar om nanomaterial.



### Nationellt och internationellt arbete med hormonstörande ämnen

För att förbättra nationellt samarbete och nätverksbyggande arrangerade Kemikalieinspektionen en workshop om hormonstörande ämnen i forskningen och i praktiken. Vi har tagit fram ett flertal kunskapssammanställningar och har tack vare dessa en god bild av vilken forskning som pågår i landet, samt en tydligare bild av vilka hormonrelaterade effekter forskningen har identifierat samt vilka kunskapsluckor som finns.

För att kunna hantera risker med hormonstörande ämnen i lagstiftningen är det nödvändigt att vidareutveckla testmetoder och kriterier för hormonstörande effekter. För att förankra frågor, sprida kunskap om pågående processer och få bättre samordning har vi därför genomfört fyra interna arbetsmöten om kriterier för hormonstörande ämnen. Underlagen från dessa utgör en viktig grund för vårt deltagande i de arbetsgrupper och arbetsmöten om hormonstörande ämnen som arrangerats inom EU.

Vi har dessutom förberett fyra fallstudier som använts av EU:s expertgrupp och vi har i dessa sammanhang även fått gehör för och genomslag för synpunkter som syftar till att höja skyddsnivån för hälsa och miljö.

I kommissionens arbete med att revidera EU:s strategi för hormonstörande ämnen har Kemikalieinspektionen bland annat lyft fram att:

- Informationskraven i Reach bör omfatta hormonstörande egenskaper.
- Åtgärder krävs för att stimulera utveckling och validering av testmetoder.
- Tidsgränser bör sättas för när kriterier för hormonstörande ämnen och lämpliga åtgärder för ämnen som betraktas som hormonstörande, ska vara införda i relevant EU-lagstiftning.

För att ytterligare driva frågan om reglering av hormonstörande ämnen inom EU har Kemikalieinspektionen dessutom lämnat in två bedömningsunderlag till Echa för ämnen med

hormonstörande egenskaper. Dessa gäller ett förslag att föra upp metoxiättiksyra på kandidatförteckningen och att begränsa nonylfenol i textil. Frågan om förekomsten av hormonstörande ämnen på kandidatförteckningen har nu aktualiserats och kommer att drivas vidare under 2013.

### Nationellt och internationellt arbete med kombinationseffekter

I avvaktan på kommissionens dokument om kombinationseffekter i olika regelverk har Kemikalieinspektionen tagit fram ett utkast till strategidokument för vårt fortsatta arbete med kombinationseffekter.

Kemikalieinspektionen har också uppmanat kommissionen att snarast starta arbetet med kombinationseffekter och har anmält intresse att delta i den expertgrupp och policygrupp som ska tillsättas. Vi har också genomfört en preliminär analys av vilka förändringar inom Reach som skulle behövas när det gäller kombinationseffekter och Kemikalieinspektionen skulle kunna föreslå sådana. Vi har därutöver agerat på forskningssidan genom att aktivt delta i Formas utlysning av forskningsprojekt inom området kombinationseffekter och genom att lämna kommentarer till det som EU:s vetenskapliga kommittéer skrivit om kombinationseffekter.

### Samverka inom forskningsområdet

Tabell 4. Deltagande i forskningssamverkan 2010–2012 (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011		2010	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Forsknings-samverkan	20	432	17	1 235	15	683

Kemikalieinspektionens ökade deltagande i forskningssamverkan beror på den ökning av projekt inom vårt verksamhetsområde, som bland annat Formas beslutat.

### Pågående projekt och program

Kemikalieinspektionen har medverkat i Mistra-programmen MistraPharma och Mistra Future Fashion. Under året har ett nytt Mistraprogram om nanomaterial planerats, som kommer att innefatta eventuella hälso- och miljörisiker

med nanomaterial. Kemikalieinspektionen har deltagit i arbetet och bidragit med underlag till Mistras beredningsarbete kring nanomaterial och miljö. Det kemiskt-tekniska forskningsprogrammet om farliga ämnen i varor, ChEmiTecs, finansierat av Naturvårdsverket, är exempel på ett omfattande forskningsprogram som befinner sig i slutfasen. Vi har i flera projekt bidragit med kunskap, till exempel med data från produktregistret.

Kemikalieinspektionen och Formas har upprättat ett samarbetsavtal och vi har deltagit i planering och utvärdering av flera nya och pågående projekt, bland annat inom områdena samverkans effekter av kemikalier och hälso- och miljörisker med nanomaterial.

Kemikalieinspektionen har en representant i den svenska referensgruppen för NaNoReg, ett EU-projekt rörande riskforskning och riskhantering av nanomaterial och vi har deltagit i möten inom projektet.

Vi deltar i styrgruppen för MODELINK, SETAC-Europe (Society of Environmental Toxicology and Chemistry), som är en aktivitet som syftar till att ge vägledning för när och hur ekologisk modellering ska användas för att bedöma risker av bekämpningsmedel.

### Avslutade projekt och program

Kemikalieinspektionen har deltagit i två avslutade Mistra-program med anknytning till vårt verksamhetsområde och där vi påverkat arbetet:

- DOM – Domesticering av mikroorganismer. Programmet har utvecklat bekämpningsmedel som bygger på att använda mikroorganismer i stället för kemiska ämnen.
- Marine Paint – Åtgärder mot påväxt på båtar. Programmet har utvecklat produkter mot påväxt av organismer på båtar.

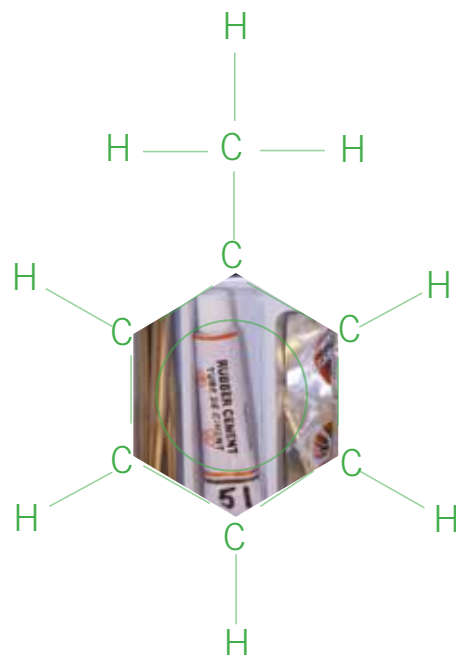
Programmen ovan är exempel på innovations-teknik inom området bekämpningsmedel.

Kemikalieinspektionen har avslutat sin del i EU-projektet Cohiba (Control of hazardous substances in the Baltic Sea region) till stöd för att genomföra aktionsplanen för Östersjön. Kemikalieinspektionen deltog i arbetet med att

skriva projektets slutrapport och arrangerade tillsammans med övriga svenska partner ett seminarium där resultaten presenterades.

Kemikalieinspektionen har tillsammans med Institutet för Miljömedicin vid Karolinska institutet deltagit i arbetet med en omfattande hälso- och miljöriskbedömning av förekomst av poly- och perfluoralkylerade substanser i Sverige. Resultaten har publicerats och presenterats på ett seminarium.

Projektet BaltSens syftar till att utvärdera faktorer som gör Östersjöns ekosystem speciellt utsatta för kemikaliepåverkan. Inom projektet har en sammanställning av aktuell och relevant vetenskaplig litteratur genomförts och rapporterats. I november arrangerade Kemikalieinspektionen en workshop med medverkande forskare och föreläsare för kemikalie- och miljömyndigheter från Sverige, Finland, Polen, Lettland och Litauen. Syftet med mötet var att diskutera tillgängligt naturvetenskapligt underlag för att värdera Östersjöns ekosystems känslighet för kemikalier och hur ländernas olika kemikalielagar skulle kunna tillämpas för att bättre skydda Östersjön.



Toluen används till exempel i lim.

## Genomföra regeringsuppdrag och hantera remisser

### Genomföra regeringsuppdrag

Tabell 5. Redovisade regeringsuppdrag 2010–2012 (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011		2010	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Regeringsuppdrag	6	5 056	5	2 800	5	2 900

*Under året har Kemikalieinspektionen genomfört flera mer omfattande uppdrag, vilket medfört en ökad kostnad.*

Kemikalieinspektionen har redovisat följande uppdrag till regeringen:

- Medverka i genomförandet av EU:s Strategi för Östersjöregionen och dess handlingsplan. Redovisat 2012–01–26, Dnr 342-H11-01129.
- Översyn av de svenska reglerna om tillstånd med mera för särskilt farliga kemiska produkter. Redovisat 2012–03–01, Dnr 342-H11-00623.
- Genomföra en bred genomgång av EU:s lagstiftning och andra styrmedel på EU-nivå som en del av genomförandet av handlingsplanen för en giftfri vardag. Redovisat 2012–03–01, Dnr 342-H11-00823.
- Ta fram förslag till förbud mot bisfenol A i termopapper vid viss användning samt att kartlägga användningen av bisfenol A i leksaker och barnartiklar. Delredovisat 2012–06–29 och slutredovisat 2012–10–24, Dnr 342-H12-00868.
- Delegering av viss kemikalietillsyn. Redovisat 2012–10–17, Dnr 342-H12-00401.
- Genomföra en kartläggning av avgivande av bisfenol A vid renovering av dricksvattenrör. Delredovisat 2012–09–14, Dnr 342-H12-00867.

Vi har också i samråd med andra myndigheter medverkat i följande redovisade uppdrag:

- Naturvårdsverkets uppdrag om att uppdatera den svenska genomförandeplanen (NIP) för Stockholmskonventionen, Dnr 342-H11-01021.
- Jordbruksverkets uppdrag att utarbeta konsekvensbeskrivning för förslag om förbud för viss användning av växtskyddsmedel, Dnr 342-H12-01310.
- Jordbruksverkets uppdrag om alternativa metoder till djurförsök, Dnr 340-H12-01792.
- Jordbruksverkets uppdrag om ytterligare sänkt gränsvärde för kadmium i fosforgödselmedel, Dnr 342-H12-01237.
- Jordbruksverkets uppdrag att utarbeta ett förslag till nationell handlingsplan om hållbar användning av växtskyddsmedel, Dnr 342-H11-01375.

### Hantera remisser

Tabell 6. Besvarade remisser 2010–2012 (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011		2010	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Remisser	71	664	83	-	109	-

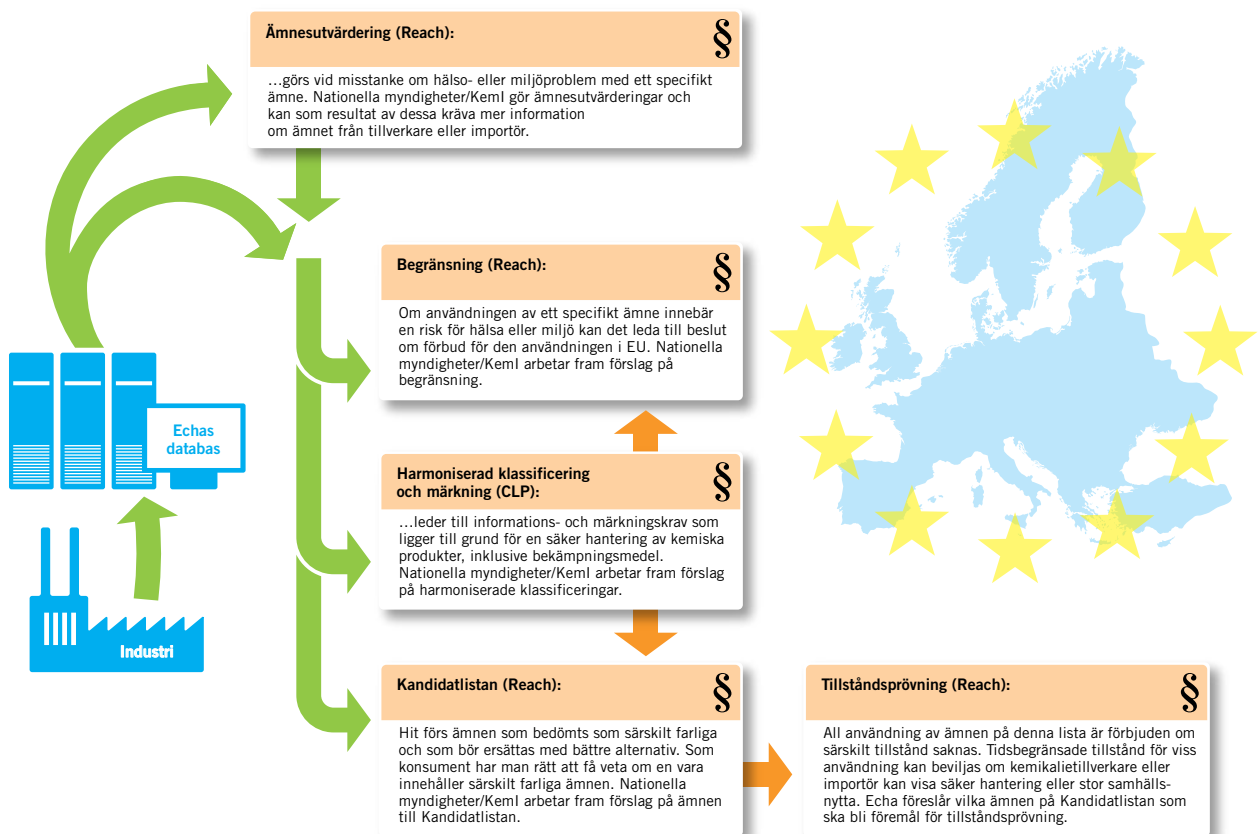
2012 redovisar vi för första gången en totalkostnad för att hantera remisser. Av redovisningstekniska skäl kan vi inte göra en jämförelse med tidigare år när det gäller kostnader. De remisser som inkommit och besvarats av myndigheten kommer från Regeringskansliet och andra myndigheter, samt en del så kallade standardiseringsremisser.



# Utveckla, påverka och genomföra kemikalieregler

Kemikalieinspektionen deltar som behörig myndighet i arbetet inom EU och bistår regeringen i regelutvecklingen inom EU och internationellt. I uppdraget ingår att inom ramen för befintliga regler ta fram riskbedömningar och förslag till reglering av enskilda ämnen, liksom att utveckla vägledningsdokument, metoder och kriterier för att bedöma och hantera risker i anslutning till regelverken. Kemikalieinspektionen beslutar och publicerar även egna föreskrifter.

Figur 2. Från ämnesutvärdering till tillstånd



Påverka och driva utvecklingen och genomförandet av Reach, CLP och testmetodförordningen

## Prioritera ämnen för Reach- och CLP-processer

Kemikalieinspektionen har tagit fram en metodik för att gruppera strukturella ämnen och börjat pröva den i det löpande priorite-

ringsarbetet. Med denna metodik kan vi välja ut ämnen lämpliga att ta fram bedömningsunderlag (dossier) för eller som identifierar ett ämne som särskilt farligt och motiverar det till att vara ett förslag till begränsningsämne. Därutöver har vi i prioriteringsarbetet börjat använda befintliga verktyg som bygger på hur ämnen förekommer i produktregistret. Vi har bland annat försett Echa med en lista över

**Viktiga bilagor i Reach**

Bilaga 14: Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd

Bilaga 15: Bilagan fastställer principer för att ta fram dokumentation som identifierar ett ämne som särskilt farligt och som motiverar det till att vara ett begränsningsämne

Bilaga 16: Innehåll i en socioekonomisk analys

Bilaga 17: Begränsningar av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

**Viktig bilaga i CLP**

Bilaga 6: Harmoniserad klassificering och märkning av vissa farliga ämnen

kemikalier som kan tänkas hamna i varor. Vi har också låtit ta fram ett databaserat verktyg för att kunna prioritera självklassificerade ämnen ur Echas klassificeringsregister. Med stöd av verktyget har vi tagit fram en lista på cirka 300 ämnen som vi ska gå igenom manuellt för att hitta lämpliga kandidater för fortsatt arbete med att ta fram bedömningsunderlag.

**Riskhanteringsanalyser av ämnen och deras egenskaper**

**Tabell 7.** Genomförda riskhanteringsanalyser (RMO) (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Riskhanteringsanalyser	2	893	6	2 462

Kemikalieinspektionen har slutfört två riskhanteringsanalyser (RMO) för dibutyltennklorid och för bly i konsumentartiklar. Arbetet pågår med RMO-analyser för isoforondiisocyanat, dicyklohexylftalat och etylentiourea (ETU) samt för kadmium i konstnärsfärger.

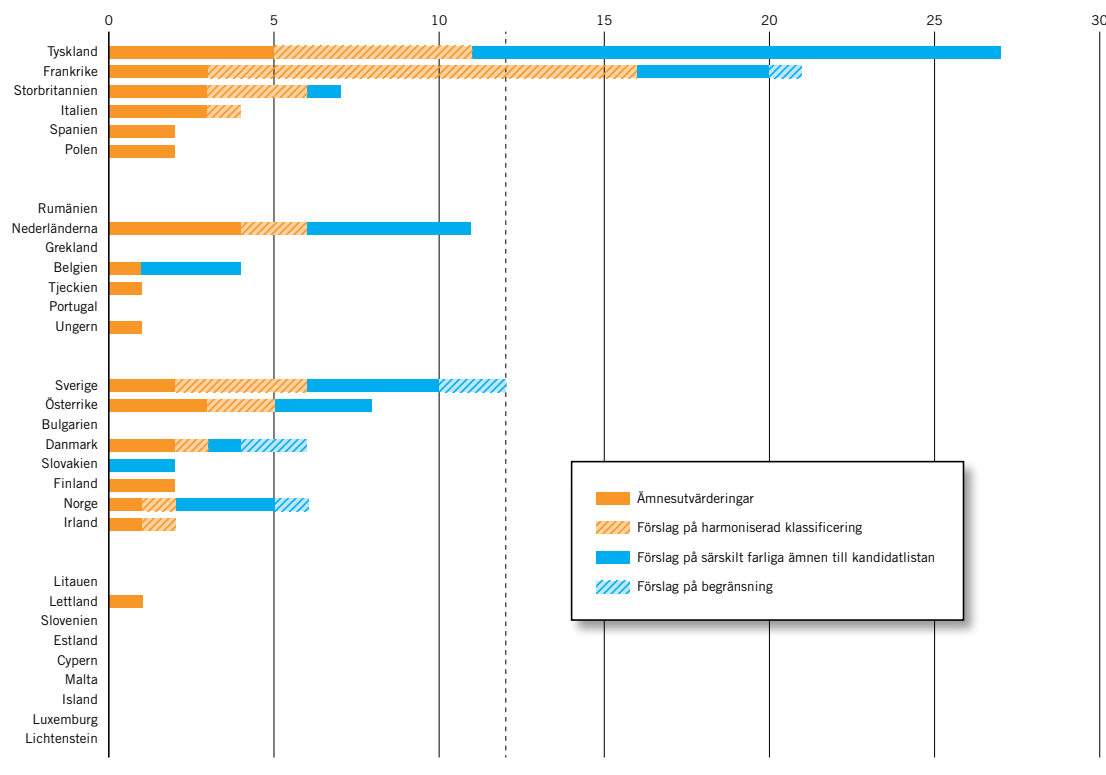
**Ämnesutvärderingar**

**Tabell 8.** Genomförda ämnesutvärderingar (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Ämnesutvärderingar*	2	444	0	0

\*Arbetet har gjorts inom handlingsplanen för en giftfri vardag.

**Figur 3. Ökad satsning på EU:s kemikalielagstiftning**



Kemikalieinspektionen har lämnat in utvärderingar av ämnena 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd och diisopropylnaftalen (DIPN) till Echa.

Vi har gjort flera insatser parallellt för att hitta lämpliga kandidater för ämnesutvärdering att föras upp på listan i den löpande handlingsplanen för EU:s medlemsstater, den så kallade CoRAP-listan (Community Rolling Action Plan). Listan innehåller nu 90 ämnen. Vi har nominerat två ämnen till listan för utvärdering 2013: trimetoxo (metyl)silan och butylakrylat. Därutöver har vi anmält intresse för att utvärdera ytterligare två ämnen (trimetoxovinylsilan och diisopropylnaftalen) under 2013.

### Harmoniserad klassificering

**Tabell 9.** Lämnade förslag till klassificeringar och rapportörsskap i riskbedömningskommittén (RAC) (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Lämnade förslag till klassificeringar*	4	1 235	0	0
Rapportörsskap i RAC som rapportör/medrapportör	1	20	6	557

\*Arbetet har gjorts inom handlingsplanen för en giftfri vardag.

Kemikalieinspektionen har skickat in fyra förslag till Echa om harmoniserad klassificering av ämnen. Förslagen gäller bly och diisohexyl ftalat (DIHP) som kan vara skadliga för fortplantningsförmågan eller för det ofödda barnet samt Linalool och hydroxyisohexyl 3-cyclohexen karboxaldehyd (HICC), som är ämnen som kan ge upphov till hudallergi.

Kemikalieinspektionen har avslutat ett av de tilldelade medrapportörskapen i riskbedömningskommittén (RAC) för ett ämne föreslaget för harmoniserad klassificering (CLH).

**”Frågan om förekomsten av hormonstörande ämnen på kandidatförteckningen har aktualiserats och kommer att drivas vidare under 2013.”**

### Ämnen med särskilt farliga egenskaper (kandidatförteckningen)

**Tabell 10.** Inlämnat bedömningsunderlag för ämnen med särskilt farliga egenskaper (SVHC) (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Inlämnade SVHC-bedömningsunderlag*	4	1 069	0	0

\*Arbetet har gjorts inom handlingsplanen för en giftfri vardag.

Kemikalieinspektionen har under året lämnat in bedömningsunderlag till Echa för metoxiättiksyra, dibutyl-tennklorid och dimetylformamid och för metalliskt kadmium. De två förstnämnda har förts upp på kandidatförteckningen.

### Begränsa farliga ämnen

**Tabell 11.** Rapportörsskap i riskbedömningskommittén (RAC) och kommittén för socioekonomisk analys (SEAC), samt föreslagna bedömningar till Echa (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Rapportörsskap i RAC och SEAC	0	0	2	316
Rapporter till Echa (föreslagna begränsningar)*	2	7 397	0	0

\*Arbetet har gjorts inom handlingsplanen för en giftfri vardag.

Kemikalieinspektionen har varit rapportör och eller medrapportör i riskbedömningskommittén och kommittén för socioekonomisk analys. Vi har lämnat bedömningsunderlag till Echa samt föreslagit begränsningar.

Tvätt av textilier bidrar till cirka hälften av utsläppet av nonylfenol och nonylfenoletoxilater till miljön. Nuvarande EU-regler omfattar inte importerade textilier och Kemikalieinspektionen har därför tagit fram ett förslag till begränsning som innebär en haltgräns för hur mycket nonylfenol och nonylfenoletoxilater som får finnas i textilier som kan tvättas i vatten. Vi har överlämnat förslaget till Echa.

Vi har tagit fram ett förslag till Echa om begränsning av bly och blyföreningar i konsumentvaror. Detta är ett mycket viktigt område för att skydda små barn eftersom de är extra känsliga för exponering av bly. Förslaget innebär en haltgräns för hur mycket bly som får finnas i konsumentvaror som barn kan stoppa i munnen. Vi har tagit fram en riskhanteringsanalys (RMO) för begränsning av bly och blyföreningar i konsumentvaror.

### Granska bedömningsunderlag lämnade av andra länder

Kemikalieinspektionen har granskat bedömningsunderlaget och lämnat förslag till förbättringar av 18 av 28 ämnen i 8 av 10 offentliga samråd om harmoniserad klassificering, som andra medlemsstater eller kommissionen lämnat till Echa. Syftet har varit att påverka att underlaget har tillräcklig kvalitet och syftar till att skapa en hög skydds nivå för hälsa och miljö.

I de två offentliga samråd som har hållits för att identifiera ämnen som särskilt farliga, (SVHC), har vi granskat och lämnat förslag på förbättringar för sammanlagt 23 ämnen, och prioriterat ämnen som föreslås som PBT/vPvB (långlivade, bioackumulerande och toxiska/ mycket långlivade och mycket bioackumulerande) eller allergiframkallande.

Vi har granskat och lämnat förslag på samtliga tio ämnen i den fjärde omgången prioriteringar av kandidatförteckningsämnen att föras upp på bilagan för tillståndsprövning (Bilaga 14 i Reach-förordningen).

Vi har även granskat och lämnat förbättringsförslag på Echas förslag till begränsning av 1,4-diklorbensenen.

### Särskilt farligt ämne i varor i en koncentration över 0,1 procent

Kemikalieinspektionen fortsätter att driva frågan om att det ska ställas krav på information om särskilt farliga ämnen i en koncentration som överstiger 0,1 viktprocent. Tillsammans med likasinnade medlemsländer har vi arbetat med att ta fram en alternativ vägledning till leverantörer av varor. Vi har också bistått regeringen med att förklara för kommissionen hur Sverige tillämpar kravet på information om farliga ämnen i varor.

### Behöriga myndigheter för Reach och CLP

Kemikalieinspektionen har bidragit till att driva ett antal för Sverige viktiga frågor genom att ha deltagit i tre möten och lämnat förslag i kommissionens forum/expertgrupp för behöriga myndigheter för Reach och CLP (CARACAL). Exempel på frågor som varit uppe för diskussion är en långsiktig plan till år 2020 för kandidatförteckningen, den harmoniserande

verkan av begränsningar i Reach, en ny testmetod för reproduktionstoxicitet som bara innefattar en generation istället för två, och att harmonisera insamlingen av information till giftinformationscentraler.

### Föreskrivande kommittén för Reach och CLP

Kemikalieinspektionen har också deltagit vid omröstning i kommissionens föreskrivande kommitté för Reach och CLP vid fem tillfällen. I detta arbete har vi bland annat bidragit till att rösta igenom att fler ämnen blivit föremål för tillståndsprövning genom att de förts upp i bilaga 14 till Reach, som förtecknar de ämnen för vilka det krävs tillstånd. Vi har bidragit till att införa begränsningar för kvicksilver och bly i bilaga 17 till Reach, som gäller begränsningar av vissa farliga ämnen och varor. Vi har också bidragit till att införa klassificeringar av ytterligare 16 ämnen i bilaga 6 till CLP om klassificering och märkning av vissa farliga ämnen.

### Utveckla testmetoder

Tabell 12. Granskade testmetoder (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Granskade testmetoder	8	630	6	897

För att på sikt minska antalet djurförsök är det viktigt att utveckla tillförlitliga testmetoder. Inom ramen för testmetodarbetet inom OECD har vi därför skriftligen lämnat förslag till uppdateringen av sammanlagt sex in vitro testmetoder, två för ögonirritation, en för hudirritation, en för hudkorrosion och två för genotoxicitet. Dessutom har vi granskat och kommenterat två in vivo-testmetoder (tester med djur) för genotoxicitet.

### Nordiskt kemikaliesamarbete

Kemikalieinspektionen har på regeringens uppdrag deltagit i Nordiska ministerrådets arbetsgrupp för kemikalier. Under 2012 har inspektionen varit ordförande i gruppen. Vi har också bistått regeringen med underlag till Nordiska ministerrådets nya miljöhandlingsprogram för perioden 2013–2018.

## Utveckla och revidera GHS och CLP-förordningen

Kemikalieinspektionen har aktivt bidragit till att FN:s parter antagit den femte reviderade upplagan av det globalt harmoniserade klassificerings- och märkningssystemet (GHS). I EU har vi också bidragit till att såväl den tredje som den fjärde tekniska uppdateringen av CLP-förordningen antagits. Angelägna områden i GHS- och CLP-arbetet rör såväl fysikaliska faror som hälso- och miljöfaror. Exempel inom GHS där Kemikalieinspektionen bidragit aktivt är regler för märkning av frätande egenskap för metaller, märkning av mycket små förpackningar samt uppdateringar av vägledning för tillämpningen av GHS. På motsvarande sätt har vi påverkat arbetet med CLP-förordningen genom att förtydliga frågor om tillämpning av klassificerings- och märkningskriterier när det gäller skador på fortplantningsförmågan (reproduktionstoxicitet) samt vägledningen för klassificering av allergiframkallande ämnen.

## Påverka och driva utvecklingen och genomförandet av EU:s produktregler

### Stärka kemikaliekraven i EU:s produktregler

Kemikalieinspektionen har som representant för Sverige deltagit i kommissionens arbete med harmoniserad standard, konsekvensutredning av de nya produktreglerna och gemensamma tolkningsfrågor med mera. I synnerhet har vi deltagit i arbetet med det gemensamma tolkningsdokumentet till det nya RoHS-direktivet om elektrisk och elektronisk utrustning. Resultatet är ett dokument som i stor utsträckning ligger i linje med Sveriges hållning att så många produkttyper som möjligt ska omfattas av direktivet. Utöver detta har vi deltagit på det europeiska tillsynsnätverkets samordningsmöte och där verkat för en samsyn mellan tillsynsmyndigheter kring tolkningen av direktivet. Vi har granskat den svenska språkversionen av detergentförordningen och lämnat synpunkter på de nationella fosfatreglernas framtid efter det att förordningen trätt i kraft. Vi har delta-

git i kommissionens arbetsgruppsmöte för medlemsländer samt lämnat skriftliga synpunkter på den europeiska branschorganisationen för tvätt- och rengöringsmedel, AISE:s, vägledning till medlemsföretagen. Våra synpunkter har i stor utsträckning accepterats; bland annat måste webbsidor där en innehållsdeklaration publiceras vara lätt att hitta från adressen på förpackningen och information på förpackningen måste skrivas på det nationella språket.

Den nya byggproduktförordningen inom EU medger att enskilda länder utformar sina egna byggregler. Därför har Kemikalieinspektionen som ett första steg genomfört en kartläggning av byggregler i andra länder med inriktning på kemikalierregler. Vi har även startat en dialog i Sverige om behovet av att se över de svenska byggreglerna.

I arbetsgruppen om kemikalier under leksaksdirektivet har vi lagt fram förslag om att reglera biocider i leksaker i likhet med den reglering för varor som finns i biocidförordningen. Vi har föreslagit att särskilt begränsa bisfenol A (BPA) och gett förslag på prioriterade, farliga ämnen. Därutöver har vi även varit aktiva i att stödja och argumentera för andra länders förslag som att till exempel begränsa kathon och formamid.

Kemikalieinspektionen har varit aktiv i standardiseringsarbetet för leksaksdirektivet både på nationell och EU-nivå. Vi har tagit initiativ till att bilda en undergrupp till den nationella arbetsgruppen för att diskutera kemikalier.

*”Kemikalieinspektionen har föreslagit att användningen av bly i ett antal konsumentprodukter ska förbjudas”*

## Påverka och driva utvecklingen av bekämpningsmedelslagstiftningen

**Tabell 13.** Stöd till regeringen vid utveckling av regler inom bekämpningsmedelsområdet 2011–2012 (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Tekniska möten för utvärdering av verksamma ämnen i växtskyddsmedel	9	1 579	5	787
Tekniska möten för utvärdering av verksamma ämnen i biocidprodukter	4	1 793	4	1 810
Ständiga kommittén för växtskyddsmedel	6	1 243	6	1 103
Ständiga kommittén för biocidprodukter	5	2 388	5	1 415
<b>Totalt</b>	<b>24</b>	<b>7 003</b>	<b>20</b>	<b>5 115</b>

### Tekniska möten för utvärdering av verksamma ämnen i växtskyddsmedel

För att uppnå en hög skyddsnivå för hälsa och miljö för de växtskyddsmedel som finns på den europeiska marknaden granskar medlemsländerna varandras utvärderingar av verksamma ämnen. Under 2012 har Kemikalieinspektionen granskat och lämnat skriftliga kommentarer på 22 sådana utvärderingar och deltagit i nio expertmöten där ämnen diskuterats. Detta är omkring hälften av det totala antalet ämnen som behandlats och antalet möten som anordnats under 2012.

Kemikalieinspektionen har spelat en aktiv roll i att harmonisera flera vägledningar och beräkningsmodeller under ledning av både Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (Efsa) och Europeiska kommissionens generaldirektorat för folkhälsa och konsumentskydd (DG SANCO).

På hälsosidan har vi deltagit i arbetet med att ta fram vägledningar för beräkning av humanexponering och hudupptag. Den nya vägledningen för hudupptag av växtskyddsmedel kommer att få betydelse även för andra kemikaliegrupper. På miljösidan har vi bland annat varit med i diskussioner kring växtskyddsmedels effekter på bin och hur kommissionen på bästa sätt ska kunna övervaka fall av bitoxicitet inom EU. Vi har även deltagit i revideringen av vägledningen för hur vi ska bedöma riskerna för vattenlevande organismer.

Kemikalieinspektionen ingår i kommissio-

nens arbetsgrupp AIR (Annex I Renewal Working Group) vars syfte är att utarbeta granskningsprocesser, förordningstexter och vägledning. Arbetsgruppen ska även hjälpa kommissionen att utveckla förslag till arbetsfördelning mellan länderna av de förnyade riskbedömningar av verksamma ämnen som står på tur att genomföras. Gruppens tidigare arbete ledde under 2012 fram till att Ständiga kommittén för livsmedelskedjan och djurhälsan gav sitt stöd till två av de förordningar som gruppen förberett.

Vidare har vi under året deltagit i en arbetsgrupp som stöder kommissionen i arbetet med att ta fram ett nytt standardiserat format för riskbedömningsrapporter för verksamma ämnen. Kemikalieinspektionen har också deltagit i DG SANCO:s arbetsgrupp som utarbetar tydliga regler för hur kriterierna för POP, PBT och vPvB ska tolkas för växtskyddsmedel. Ämnen med dessa egenskaper kommer inte att kunna godkännas som verksamma ämnen i växtskyddsmedel enligt den nya växtskyddsmedelslagstiftningen.

### Tekniska möten för utvärdering av verksamma ämnen i biocidprodukter

Inom översynsprogrammet för verksamma ämnen i biocidprodukter granskar medlemsländerna varandras bedömningsrapporter och lämnar skriftliga synpunkter, samt deltar i diskussioner om dessa i en motsvarande process som den för växtskyddsmedel. Kemikalieinspektionen har under året deltagit i programmets fyra tekniska möten som organiserats av kommissionens gemensamma forskningscentrum (DG Joint Research Centre). Under dessa möten har vi diskuterat de synpunkter Kemikalieinspektionen tidigare lämnat på riskbedömningsrapporter.

Under de tekniska mötena har vi behandlat olika typer av metodutveckling och vägledningsdokument. Viktiga frågor där vi varit drivande under året har varit utvärdering av kumulativa (adderande) och synergistiska (förstärkande) effekter, hur potentiellt skadliga ämnen ska tas om hand i riskbedömningen. Vi har också drivit frågan om behovet av principer för att utveckla riskbedömningsmetodik för ämnen som bildas som biprodukter när



desinfektionsmedel används. Vidare har vi drivit igenom ett harmoniserat beräkningssätt för att riskbedöma problemet med båtbottnfärger vars ämnen sjunker till botten och lagras i bottensedimentet. Detta beräkningssätt kommer EU att tillämpa.

### Ständiga kommittén för växtskyddsmedel

Kemikalieinspektionen har deltagit i sex kommittémöten om växtskyddsmedel 2012 under ständiga kommittén för livsmedelskedjan och djurhälsa (SCFCAH). Syftet med mötena har varit att diskutera och rösta om förslag från Europeiska kommissionen, till exempel att godkänna verksamma ämnen enligt växtskyddsmedelsförordningen.

Exempel på frågor där Sverige varit drivande under året är arbete med att:

- förbjuda eller begränsa användningen av flera ämnen, alternativt vidare utreda riskerna med att använda ämnen med särskilt problematisk riskprofil, till exempel bifenthrin, metam och isopyrazam,
- utveckla flera centrala vägledningsdokument för riskbedömning, bland annat för att tillämpa regler om jämförande bedömning och substitution,
- revidera tidigare dokumentationskrav för ämnen respektive produkter,
- ta fram underlag för att bland annat kunna identifiera kandidater för substitution mot bakgrund av POP/PBT-egenskaper,
- tillsammans med främst Nederländerna utveckla metodik för att bedöma risker av läckage från växthus,
- underlätta prövning av allmänkemikalier och lågriskämnen för växtskyddsanvändning och
- utveckla beslutskriterier och vägledningsprinciper för mikroorganismer.

### Ständiga kommittén för biocidprodukter

Kemikalieinspektionen har under året deltagit i fem möten med kommittén för behöriga

myndigheter för biocidprodukter. Diskussionerna under dessa möten har handlat om:

- godkännande av verksamma ämnen i biocidprodukter,
- gränsdragningsfrågor till annan lagstiftning,
- utökning av granskningsprogrammet för verksamma ämnen i biocidprodukter och
- olika frågor som gäller införandet av den nya biocidförordningen.

Kemikalieinspektionen har också utvecklat och drivit ställningstagandet att verksamma ämnen, som inte har visat sig vara effektiva i verkliga situationer, inte bör godkännas för att undvika att människor och miljö exponeras för kemikalier i onödan.

Kemikalieinspektionen har med instruktion från Regeringskansliet röstat i den ständiga kommittén för biocidprodukter om bland annat kommissionens förslag att godkänna eller inte godkänna verksamma ämnen i biocidprodukter enligt biociddirektivet.

### Arbete med den nya EU-förordningen för biocidprodukter

Den nya biocidförordningen trädde i kraft den 17 juli 2012 och ska tillämpas från den 1 september 2013. Förordningen anger att Europeiska kommissionen ska ta fram ett 35-tal följdförordningar och vägledningsdokument.

I detta arbete har vi aktivt bidragit med erfarenheter från nationella produktgodkännanden, avgifter i förhållande till arbetsuppgifter och bedömning av teknisk likvärdighet. Vidare har vi på uppdrag av kommissionen utarbetat de gemensamma principerna för bedömning av mikroorganismer som verksamma beståndsdelar i biocidprodukter. Förutom kommentarer i sakfrågor har vi också bidragit med juridiska och förvaltningstekniska aspekter. Detta arbete har bedrivits både genom att lämna skriftliga förslag och medverka på möten.

Utöver arbetet med förordningarna och vägledningarna har Kemikalieinspektionen deltagit i Echas arbete för att upprätta det register för



biocidprodukter som förordningen föreskriver. Vi har också bidragit till diskussionerna om strukturen för Biocidproduktskommittén och arbetsgrupperna vid Echa. Kemikalieinspektionen har föreslagit ändringar i förordningens övergångsbestämmelser och fått stöd av både kommissionen och övriga medlemsstater.

## Bistå regeringen i arbetet med att utveckla regler inom EU och internationellt

Tabell 14. Deltagande i internationella förhandlingar (kostnad i tkr)

Prestation	Kostnad
Förhandlingar Stockholmskonventionen**	691
Förhandlingar Rotterdamkonventionen	267
Förhandlingar ny global kvicksilverkonvention**	947
Förhandlingar SAICM**	1 319
Övrigt pådrivande globalt arbete*	234

\*T.ex. Kemikaliedialog i samband med Stockholm+40, Global Chemicals Outlook.

\*\*Arbetet har delvis genomförts inom handlingsplanen för en giftfri vardag.

### Stockholmskonventionen

Kemikalieinspektionen är officiell kontaktmyndighet för Stockholmskonventionen om långlivade organiska föreningar och vi har deltagit i det årliga mötet inom Stockholmskonventionens expertkommitté, som förbereder upptag av nya ämnen i konventionen. Efter en översyn av alternativ beslutade expertkommittén i oktober 2012 att rekommendera hexabromocyclododekan (HBCDD) för listning i Stockholmskonventionens bilaga för utfasning. I maj 2013 ska konventionens parter slutligt ta beslut om detta. Expertkommittén har tagit fram riskprofiler för hexaklorbutadien (HCBDD) och polyklorerade naftalener (PCN:er). För pentaklorfenol beslutade expertkommittén att ta fram en riskprofil till 2013. Dessa tre ämnen är nominerade av EU.

### Rotterdamkonventionen

Kemikalieinspektionen är utsedd nationell myndighet för Rotterdamkonventionen om förhandsgodkännande vid internationell handel med vissa farliga kemikalier. Tekniska expertkommittén föreslog vid sitt möte under året att flera nya ämnen ska omfattas av konventionen.

Förslagen kommer att behandlas vid nästa partsmöte 2013.

### Förhandlingar om kvicksilver

Förhandlingar om en ny global kvicksilverkonvention har pågått sedan 2010. Konventionen ska täcka kvicksilvers hela livscykel, från brytning och handel till avfall och slutförvar. Kemikalieinspektionen bistår Miljödepartementet med expertkunskap om varor som kan innehålla kvicksilver.

Totalt har fem förhandlingsmöten genomförts i den internationella förhandlingskommittén (INC), det sista i januari 2013 då länderna enades om en konventionstext. Vi har bistått Miljödepartementet med att ta fram underlag och ståndpunkter inför förhandlingarna och även deltagit i förhandlingsmötet tillsammans med Miljödepartementet och Naturvårdsverket. Kemikalieinspektionens generaldirektör ingår i styrgruppen för förhandlingarna, där hon har rollen som rapportör.

### Globala kemikaliestrategin – SAICM

Kemikalieinspektionen deltog i och bistod Miljödepartementet med att ta fram ståndpunkter inför och under den tredje internationella konferensen för den globala kemikaliestrategin, SAICM. Ett resultat från mötets högnivådialog är att inför nästa konferens ta fram riktlinjer för vad som behöver finnas på plats i ett land för att till 2020 uppnå SAICM:s mål om tillräcklig kemikaliekontroll.

Kemikalieinspektionen har varit fortsatt aktiv i projektet om information om ämnen i varor som leds av FN:s miljöprogram UNEP, bland annat som ordförande i projektets styrgrupp. Inför högnivåmötet tog vi fram och förankrade ett kompromissförslag som fick brett stöd. Mötet beslutade att till 2015 utveckla ett förslag till ett internationellt program för information om ämnen i varor som bland annat ska innehålla vägledning om vilken information som bör överföras till aktörer i leverantörskedjan och genom varans hela livscykel.

Vidare fattade mötet beslut om att fortsätta arbeta för att ta bort bly i färg, informationsutbyte om hantering av farliga ämnen i elektroniska och elektriska produkter, informations-

utbyte om nanomaterial och nanoteknologier samt om perfluorerade ämnen. Som en ny globalt prioriterad fråga antog mötet informationsutbyte om hormonstörande ämnen. Mötet enades även om att välkomna att SAICM omfattas av strategin för långsiktig finansiering av kemikalier och avfall.

### Övrigt pådrivande globalt arbete

I anslutning till miljökonferensen Stockholm +40 anordnade Miljödepartementet en internationell kemikaliedialog med representanter från näringsliv, frivilligorganisationer, internationella organisationer samt representanter från olika länder. Mötet gav stöd till Sveriges initiativ ”8 steg – 8 år – På väg mot en hållbar hantering av kemikalier till 2020”. Kemikalieinspektionen var ordförande för denna dialog och bidrog i förberedelsearbetet samt i rapportering och uppföljning.

Kemikalieinspektionen har lämnat underlag till regeringens arbete när det gäller global finansiering inom avfalls- och kemikalieområdet. Den strategi som diskuterats fram under ledning av chefen för UNEP är baserad på tre delar: att kemikaliekontroll blir en del av länders nationella utvecklingsstrategier, att industrin får ett uttalat ansvar och att det finns en viss möjlighet till extern finansiering.

Vidare har vi deltagit i den styrgrupp som tagit fram rapporten Global Chemicals Outlook, publicerad av UNEP i september 2012. Rapporten är den första i sitt slag och beskriver globala trender, ekonomiska konsekvenser av bristande kemikaliekontroll, vilka styrmedel som finns och behov av nya initiativ.

### Genomföra internationella regler på EU-nivå

De förordningar som genomför Rotterdamkonventionen och Stockholmskonventionen inom EU har reviderats under året. Kemikalieinspektionen har tagit fram instruktionsunderlag till Miljödepartementet och vi har deltagit i tre kommittémöten för att diskutera EU:s genomförande av dessa konventioner.

## Riskbedöma aktiva bekämpningsmedelsämnen och organismer

Tabell 15. Avslutade projekt inom verksamheten SERP 2010-2012 (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011		2010	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Avslutade projekt	2	8 840	5	22 719	1	2 604

### Två ämnen utvärderade och godkända

SERP, det svenska rapportörprogrammet för utvärdering av verksamma ämnen i växtskyddsmedel och biocidprodukter, har utvärderat Spearmint Oil med avseende på risk för hälsa och miljö. Utvärderingen avslutades efter den EU-gemensamma granskningen av ämnet och att kommittén för livsmedelskedjan och djurhälsan (SCFCAH) godkänt det som anti-groningshämmande ämne för efterskärdsbehandling av lök och potatis. Vidare har vi utvärderat diflubenzuron, som godkänts som verksamt ämne i insektsmedel av ständiga kommittén för biocidprodukter.

### Ämnen som innehåller silver är svårbedömda

Riskutvärdering pågår av 11 andra verksamma ämnen i växtskyddsmedel eller biocidprodukter. Ett av de mer omfattande pågående uppdragen från kommissionen är att utvärdera risker med ämnen som innehåller silver och som används som antibakteriellt ämne i 11 av de 23 produkttyper som översynen av ämnen i biocidprodukter omfattar.

Den första av en serie bedömningsrapporter av silver är utvärderingen av silverzinkzeolit, som vi lämnat till kommissionen för den EU-gemensamma granskningen. På uppdrag av kommissionen har Kemikalieinspektionen som ordförande hållit en workshop med berörda parter för att diskutera metoder och tillvägagångssätt för att göra en bedömning av förekomst av biocidämne i varor.

*”Kemikalieinspektionen har tagit fram ett förslag till harmoniserad lagstiftning för nanomaterial”*

### Klassificering av ett råttgift

När ett ämne som utvärderats behöver klassificeras ska Kemikalieinspektionen lämna in ett bedömningsunderlag för klassificering till Echa. Detta ska ligga till grund för riskbedömningskommitténs (RAC) arbete.

Riskbedömningen av råttgiftet bromadiolon visade att ämnets reproduktionshämmande egenskaper borde fastställas i en harmoniserad klassificering. Därför har vi lämnat ett bedömningsunderlag för klassificering till Echa.

### Utveckla nationella regler

#### Förslag till nya föreskrifter i lag och förordning

En ny EU-förordning om att tillhandahålla och använda biocidprodukter ska börja tillämpas den 1 september 2013. Med anledning av den nya EU-förordningen har Kemikalieinspektionen lämnat förslag till Miljödepartementet om ändringar i miljöbalken, förordningen (2000:338) om biocidprodukter, förordning (1998:940) om avgifter för prövning och tillsyn

enligt miljöbalken, förordning (1998:950) om miljöstraffavgift, miljötillsynsförordningen (2011:13) och ändringar i tillkännagivande (2007:118) om de EG-bestämmelser som kompletteras av djurskyddslagen (1988:534).

### Kemikalieinspektionens föreskrifter

Tabell 16. Utgivna ändringsföreskrifter 2011–2012 (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Utgivna ändringsföreskrifter	5	471	5	814

Kemikalieinspektionen gav ut fem ändringsföreskrifter 2012. Tre ändrar föreskrifterna om kemiska produkter och biotekniska organismer (KIFS 2008:2) och två föreskrifterna om bekämpningsmedel (KIFS 2008:3).

Ändringarna gäller anpassningar till EU-beslut om utsläpp av flyktiga organiska föreningar, undantag från förbudet om elektriska och elektroniska produkter (RoHS), tillståndskrav för särskilt farliga produkter, kvicksilver och kadmium i leksaker samt salu- och användningsförbud för bekämpningsmedel.



# Pröva ansökningar och annan regeltillämpning

Kemikalieinspektionen prövar ansökningar för godkännande av växtskyddsmedel och biocid-produkter samt dispensansökningar för bekämpningsmedel och vissa kemiska produkter. Vid prövningen utvärderar vi produkternas egenskaper, bland annat när det gäller farlighet för människor, djur och miljö. Beslut om godkännande är förenat med villkor om hur produkten ska användas för att kunna hanteras på ett säkert sätt. I arbetet ingår också att hantera överklaganden. Kemikalieinspektionen samarbetar med andra myndigheter och övriga EU-länder för att harmonisera och effektivisera arbetet.

## Pröva ansökningsärenden och dispenser för växtskyddsmedel

Under året har Kemikalieinspektionen hanterat ansökningsärenden för växtskyddsmedel enligt två lagstiftningar. Ärenden av samma typ hanteras olika beroende på när de inkom till myndigheten.

Vi har med anledning av de nya förutsättningarna infört en mer detaljerad uppföljning av prövade ärenden genom att dela in i fler ärendetyper jämfört med tidigare. Uppdelningen har gjorts för att:

- återspegla övergången från det gamla regelverket till den nya EU-förordningen,

- förbättra redovisningen, eftersom det finns relevanta skillnader mellan ärenden som hanteras inom respektive regelverk, bland annat tidsfrister, krav på zonsamarbete och kostnader.

För ärendetyper som är mindre tidskrävande, till exempel dispenser, olika typer av villkorsändringar och parallellhandelstillstånd, redovisar vi endast den sammanlagda kostnaden. Dessa ärenden omnämns här som övriga prövningsärenden.

### Fakta om växtskyddsmedelsärenden

För tillfället tillämpar Kemikalieinspektionen två olika lagstiftningar parallellt för växtskyddsmedelsärenden. Vilken lagstiftning som ska tillämpas beror på när ärendet kom in. För ärenden som kom in före 14 juni 2011 gäller reglerna i direktiv 91/414/EEG. Den nya lagstiftningen, förordning (EU) nr 1107/2009, ska tillämpas för ärenden som kom in från och med 14 juni 2011. Därutöver gäller övergångsregler för vissa typer av ärenden.

De nya reglerna innebär bland annat att ärendena ska hanteras enligt en ny EU-gemensam procedur. Dessutom fastställer regelverket tidsfrister för hur lång tid de inblandade parterna har på sig för att hantera ärendena. För Sveriges del innebär den nya EU-gemensamma proceduren att vi samarbetar i ett så kallat zonsamarbete, framför allt med länderna inom EU:s norra zon.

När det gäller ansökningar om betmedel och produkter som ska användas i växthus samarbetar vi med hela EU.

Inom zonsamarbetet utses ett rapportörsland, zRMS (zone Rapporteur Member State), och detta rapportörsland utvärderar användningen av växtskyddsmedlet för hela norra zonen. Resterande medlemsländer är så kallade berörda medlemsländer, cMS (concerned Member States). När rapportörslandet fattat ett nationellt beslut har respektive medlemsland fyra månader på sig att fatta nationella beslut i sina egna länder.

För att förenkla för både myndigheter och sökande företag är harmonisering av medlemsländernas bedömningar och krav på sökande ett ständigt pågående arbete. Samarbetet i zonen bygger på arbetsdelning och myndigheterna i zonen är beroende av varandra för att kunna hålla de fastställda tidsfristerna.

Tabell 17. Beslutade prövningsärenden växtskyddsmedel 2010–2012 (antal avser fattade beslut, kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011		2010	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Nytt godkännande (91/414)*	11	6 248	40	10 702	57	11 400
Fortsatt godkännande (91/414)	–	–	14	5 317	23	10 281
Fortsatt godkännande zRMS (91/414)	3	2 160	–	–	–	–
Fortsatt godkännande cMS (91/414)	2	91	–	–	–	–
Ömsesidigt erkännande (1107/2009)	3	498	–	–	–	–
Ömsesidigt erkännande (91/414)*	5	1 015	14	1 692	–	–
Fortsatt godkännande, administrativ hantering**	–	–	–	–	45	–
Övriga prövningsärenden**	135	3 093	116	2 119	122	–
<b>Totalt</b>	<b>159</b>	<b>13 105</b>	<b>184</b>	<b>19 830</b>	<b>247</b>	<b>21 681</b>

\*2010 samredovisades Nytt godkännande och Ömsesidigt erkännande.

\*\*2011 och 2012 ingick Fortsatt godkännande, administrativ hantering i redovisningsposten Övriga prövningsärenden. För 2011 och 2012 var det 59 respektive 49 beslut.

### Antalet inkommande ärenden inom olika kategorier varierar mellan åren

Totalt sett har Kemikalieinspektionen fattat färre beslut i växtskyddsmedelsärenden 2012 än året innan.

Vi har prioriterat att fatta beslut i de ärenden som haft fastställda tidsfrister. Trots att ärendena varit mer resurskrävande än beräknat, har vi kunnat hålla tidsfristerna. Eftersom lagstiftningen är ny har vi dock avslutat endast ett fåtal ärenden.

Prioriteringen av ärenden med fastställda tidsfrister har medfört att vi prioriterat ner andra ärenden. Antalet fattade beslut för ansökningar om nytt godkännande enligt det tidigare direktivet är därför lägre än tidigare år, se avsnittet om återrapportering av handläggningstider.

Under året har Kemikalieinspektionen fattat färre beslut om förnyat godkännande i ärenden som kräver en full utvärdering jämfört med tidigare år. Orsaken är att färre gamla produktgodkännanden var på väg att löpa ut. Tidpunkten för när vi ska göra en full utvärdering styrs av EU-regler. Dessa ärenden har hanterats inom ett frivilligt zonsamarbete i den norra zonen. Proceduren för de förnyade godkännandena liknar den som reglerar hanteringen av nya godkännanden enligt den nya förordningen.

När det gäller ärenden i kategorierna övriga prövningsärenden och förnyat godkännande, administrativ hantering, har Kemikalieinspek-

tionen däremot fattat fler beslut 2012 än året innan. Orsaken är att antalet inkommande ärenden varit högre än tidigare.

### Samarbete inom EU

Kemikalieinspektionen ingår i en kommitté i norra zonen med uppgift att inom zonen utse rapportering medlemsland (zRMS), diskutera frågor som rör prövningen av ansökningar om produktgodkännande samt leda det arbete med harmonisering som ländernas experter till största delen utför.

Kemikalieinspektionen har deltagit i arbetsgruppsmöten inom zonen som bland annat resulterat i ytterligare harmonisering av riskbedömningsmetodiken för växtskyddsmedel och en uppdaterad gemensam vägledning till ansökande företag.

Vi har också under året deltagit i fyra möten i en EU-arbetsgrupp, vars syfte är att omsätta lagstiftningen till ett harmoniserat och effektivt arbetssätt inom EU när det gäller att bedöma växtskyddsmedel, till exempel att ta fram vägledningar för att bedöma och hantera risker och tolka lagstiftningen.

### Pröva ansökningsärenden och dispenser för biocidprodukter

Under året har Kemikalieinspektionen huvudsakligen arbetat med så kallade ömsesidiga erkännanden. Vi hanterade dessa ärenden inom den fastställda tidsfristen, 120 dagar.



**Fakta om ärenden om biocidprodukter**

EU:s biociddirektiv 98/8/EG reglerar hur prövningen av en ansökan ska gå till. Direktivet innehåller ett antal bilagor som listar verksamma ämnen som får ingå i en biocidprodukt. Enligt direktivet är det möjligt att tillämpa ett så kallat ömsesidigt erkännande av ett godkännande. Det innebär att ett land behandlar ansökan och fattar ett beslut om godkännande, som sedan kan ligga till grund för beslutet om godkännande i andra länder.

Biociddirektivet innebär bland annat att ansökningarna ska hanteras enligt en EU-gemensam procedur med fasta tidsfrister för hur lång tid de inblandade parterna har på sig för sin hantering. Parterna är främst Kemikalieinspektionen, andra medlemsländers kemikaliemyndigheter och det ansökande företaget.

Om biocidprodukten kräver ett godkännande och innehåller verksamma ämnen som ännu inte har tagits upp i någon av bilagorna till direktivet, ska ansökan om ett nytt eller förnyat godkännande för produkten göras enligt äldre nationella regler. Detta är bara möjligt om de verksamma ämnena i produkten ryms inom kommissionens arbetsprogram.

Under året har Kemikalieinspektionen hanterat endast en ansökan om godkännande av biocidprodukter enligt äldre nationella regler. Detta beror på att vi har prioriterat sådana ärenden som ska prövas enligt biociddirektivet och som har fastställda tidsfrister.

Tabell 18 nedan, visar på en stor variation i de biocidproduktärenden som vi hanterade under perioden 2010–2012. Variationen gäller antalet beslut vi fattade, vilka ärendetyper vi hanterade och kostnaderna för dessa.

Kemikalieinspektionen hanterade lika många ärenden enligt EU-regler (tre stycken)

2012 som 2011. Den stora skillnaden i kostnad mellan åren beror dels på att 2011 avslogs två ärenden i ett tidigt skede, dels på skillnaden i komplexitet. Det tredje ärendet 2011 var ett enklare ärende, där produkten enbart bestod av ett verksamt ämne som Sverige tidigare utvärderat för EU:s räkning.

Antalet ärenden i kategorin fortsatt godkännande enligt nationella regler, styrs av antalet godkännanden som löper ut under året. Antalet beslut påverkas också av hur många av godkännandena innehavaren önskar förlänga. Under 2012 avslutades 15 ärenden i denna kategori. Ärendena var enkla och avslutades utan att någon prövning gjordes och därmed uppstod endast en ytterst marginell kostnad. Ärendena som avslutades 2010 och 2011 prövades däremot på sedvanligt sätt.

Mängden övriga prövningsärenden (dispenser, villkorsändringar och anmälan om ytterligare namn) som avslutades under 2012 är i samma storleksordning som 2011.

**Samarbete inom EU***Arbetsgruppen för produktgodkännanden och ömsesidigt erkännande*

Kemikalieinspektionen har under året deltagit i fem möten i arbetsgruppen för produktgodkännanden och ömsesidigt erkännande. En av frågorna som har diskuterats är hur länderna i sin prövning av ansökningar ska hantera så kallade potentiellt skadliga ämnen. En särskild arbetsgrupp har påbörjat arbetet att ta fram en vägledning.

På mötena har även de notifieringar diskuterats som gjorts i samband med ömsesidigt

Tabell 18. Beslutade prövningsärenden biocidprodukter 2010–2012 (antal avser fattade beslut, kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011		2010	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Nytt godkännande, äldre nationella regler	1	327	29	8 734	59	8 378
Nytt godkännande, EU-regler	2	1 862	1	48	0	0
Fortsatt godkännande, nationella regler	15	22	10	1 727	27	4 455
Fortsatt godkännande, EU-regler	1	571	2	155	1	203
Ömsesidigt erkännande EU-regler	41	3 719	0	0	1	–
Övriga prövningsärenden*	77	1 461	61	2 144	126	–
<b>Totalt</b>	<b>137</b>	<b>7 940</b>	<b>103</b>	<b>12 808</b>	<b>214</b>	<b>13 036</b>

\*2012 ingår enklare administrativa ärenden, t.ex. ändring av innehavare.

erkännande. Det handlar om att flera länder inte håller med det land som har gjort den första utvärderingen av en produktansökan och därmed inte har för avsikt att ömsesidigt erkänna godkännandet. Gruppen har även diskuterat förslag till två följdförordningar till EU:s biocidförordning.

## Pröva övriga dispensansökningar

Tabell 19. Prövade dispensansökningar allmänkemikalier 2011–2012 (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Dispensansökningar allmänkemikalier	25	280	27	226

Kemikalieinspektionen får medge dispens från förbudet att använda trikloretylen eller metylenklorid om det finns synnerliga skäl. Tabell 19 redovisar antalet prövade dispensansökningar under 2012 och den totala kostnaden för att pröva dessa ärenden. Totalt har 18 ärenden som rör ansökan om dispens från förbudet att använda trikloretylen eller metylenklorid avslutats under året. Av dessa har vi godkänt 12 ansökningar om dispens för trikloretylen respektive sex ansökningar om dispens för metylenklorid.

Totalt har sju ärenden som rör ansökan om dispens från förbudet om kvicksilver kommit in till Kemikalieinspektionen under året. Av dessa har vi godkänt fyra ansökningar om dispens. Övriga tre ansökningar har vi delvis godkänt.

Det kan till exempel handla om att vi lagt in begränsande villkor i beslutet eller att vi medgett en kortare tid för dispensen än den som sökanden bett att få.

## Hantera överklaganden

När Kemikalieinspektionen har fattat ett beslut i ett enskilt ärende, som helt eller delvis har gått en ärendepart emot, kan detta beslut överklagas till Mark- och miljödomstolen. Tabell 20 visar vilken typ av beslut som domstolen meddelat i respektive överklagat ärende. Domarna är uppdelade efter sakområde.

Kemikalieinspektionen överklagade en dom till Mark- och miljööverdomstolen under 2012. Det gällde ett av domstolens beslut att upphäva vårt beslut och låta ärendet gå till ny prövning. Domstolen gav Kemikalieinspektionen rätt i det beslut vi fattat.

Totalt har domstolen meddelat 19 domar inom Kemikalieinspektionens område under året. Av dessa rör 10 domar våra beslut att inte acceptera en ansökan om godkännande av ett bekämpningsmedel eller ansökan om dispens från kravet på godkännande av ett bekämpningsmedel.

## Annan regeltillämpning

### Regelförenkling

Kemikalieinspektionen har identifierat ett behov att förenkla reglerna i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:2) om kemiska produkter och biotekniska organismer. Det gäller hanteringen av ansökningar om dispens från förbudet om kvicksilver. Vi har därför tagit fram ett förslag till ändring av föreskrifterna för att förenkla hanteringen av dessa ansökningar.

Tabell 20. Mark- och miljödomstolens beslut i överklagade ärenden 2011–2012 (kostnad i tkr)

Prestation	Bekämpningsmedel		Övriga dispenser		Miljösanktionsavgift		Allmän kemikalieavgift		Totalt antal		Kostnad	
	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011
Avslag	7	8	4	2	4	2	1	2	16	14	–	–
Avvisande eller avskrivande	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	–	–
Bifall (helt eller delvis).	1	2	0	0	0	0	0	0	1	2	–	–
Upphävande KemI:s beslut och återförvisande till ny prövning	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	–	–
<b>Totalt</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>120</b>	<b>702</b>



## Exportanmälningar av farliga ämnen

Tabell 21. Exportanmälningar av farliga ämnen (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011*	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Exportanmälningar	89	56	-	-

\*Inga uppgifter går att få fram för 2011.

I egenskap av nationell myndighet för Rotterdamkonventionen om förhandsgodkännande vid internationell handel med vissa farliga kemikalier har vi under året handlagt 89 exportanmälningar av farliga kemikalier från Sverige till andra länder vilket är en marginell minskning från föregående år. Kostnaden för verksamheten uppgick till 56 tkr.

***"22 av 90 leksaker som Kemikalieinspektionen lät analysera innehöll farliga ämnen i otillåtna halter"***



# Informera, stödja och samverka externt

Kemikalieinspektionen informerar, stödjer och samverkar med företag, myndigheter, organisationer och konsumenter för att öka kunskapen om kemiska produkter och varor, kemikaliesäkerhet och vilka regler som gäller. Vi publicerar information på webbplatsen och i svenskt och engelskt nyhetsbrev och ger ut PM, rapporter, broschyrer och faktablad.

## Informera

### Webbplatsen

Tabell 22. Besök på webbplatsen 2010-2012

År	2012	2011	2010
Antal besök	421 000	460 000	436 000
Trend i procent	*	7,8	2,1

\*Det går inte att få fram en jämförbar procent för 2012.

Kemikalieinspektionen publicerade den nuvarande versionen av webbplatsen 2011. Under 2012 har vi bearbetat och förenklat webbplatsens innehåll och tagit fram nytt innehåll som rör frågor om kemikalier i människors vardag och arbetet med handlingsplanen för giftfri vardag.

Under 2012 hade webbplatsen cirka 421 000 besök och drygt 1,4 miljoner sidvisningar. Siffran för antalet besök är inte jämförbar med redovisningen för tidigare år. Det beror främst på att besöksstatistiken för 2012 enbart redovisar besök till webbplatsen ([www.kemi.se](http://www.kemi.se)). Besök till applikationen Prioriteringsguiden PRIO och extranätet är inte inkluderade i denna statistik såsom tidigare.

Ett genomsnittligt besök på webbplatsen 2012 varade cirka 3,5 minuter. De mest besökta innehållskategorierna var information om klassificering och märkning, kemikalieförordningen Reach och information om bekämpningsmedel.

Vi har genomfört en användarstudie och en expertutvärdering som fokuserade på information och service via webbplatsen. Slutsatser från studierna är bland annat att användarna tycker att webbplatsen har bra information och uppfattas som trovärdig och aktuell. Vi har

påbörjat åtgärder för att förbättra navigering och överblick över struktur och grafisk design.

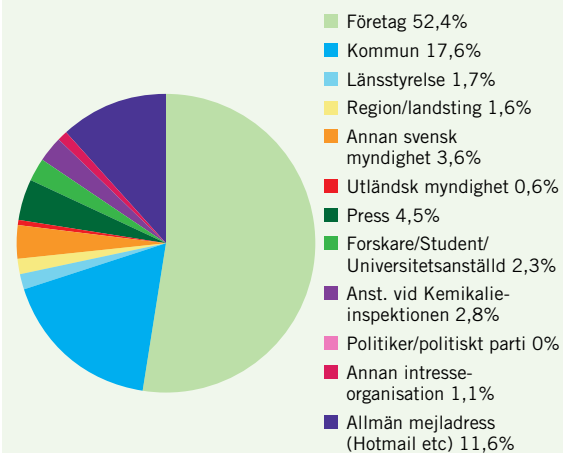
### Publikationer

Tabell 23. Kemikalieinspektionens nyhetsbrev 2010-2012 (kostnad i tkr)

Prestation	Antal nyhetsbrev		Antal prenumeranter		Kostnad
	År	Svenskt	Engelskt	Svenskt	
2012	11	11	4 763	551	33
2011	11	11	4 582	604	33
2010	11	11	4 161	536	33

Under 2012 publicerade Kemikalieinspektionen elva nyhetsbrev på svenska och elva på engelska, det vill säga ett nyhetsbrev i månaden med undantag för juli månad. Vi har skickat ut fyra pressmeddelanden och publicerat 53 nyheter på webbplatsen.

Figur 4. Fördelning av prenumeranter enligt prenumerantregistret.



Tabell 24. Publicerade rapporter och PM 2010–2012

Typ av publikation	Antal 2012	Antal 2011	Antal 2010
Rapport	7	4	5
PM	18	4	4
Tillsyns-PM	8	5	5

Kemikalieinspektionen har ökat sin produktion av publikationer under 2012 som en effekt av insatser gjorda under handlingsplanen för en giftfri vardag under åren 2011 och 2012. Ökningen består både av uppdrag till externa parter att ta fram kunskapssammanställningar och undersökningar och rapporter från eget utrednings- och tillsynsarbete.

## Medier

Mediernas intresse för Kemikalieinspektionens verksamhet är fortsatt stort. Vi exponerades under året i olika medier över 2000 gånger, inte minst på de delområden som ingår i handlingsplanen för en giftfri vardag.

Vårt arbete med leksaker har uppmärksamats nästan 400 gånger, regeringsuppdragen kring Bisfenol A 350 gånger och kontrollen av kläder och textilier 200 gånger.

### Kemikalieinspektionen besvarar allmänhetens frågor om bekämpningsmedel

Kemikalieinspektionen har dagligen besvarat allmänhetens frågor via kontakttelefoner för växtskyddsmedel och biocidprodukter och löpande via e-post. Av de telefonsamtal som kommit in till myndigheten och som gällde biocidprodukter kom cirka 30 procent från allmänheten.

Vi har under året tagit fram information som handlar om hur man ska undvika att få med sig till exempel vägglöss hem från resor eller via begagnade möbler och vad man ska tänka på om man ändå har drabbats av skadedjur. Vi har också tagit fram tips och råd för privatpersoner som använder båtbottnfärger.

## Stödja näringslivet och föra branschdialoger

Tabell 25. Stöd till näringslivet (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011*	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Antal besvarade frågor – Reach	857	1 778	875	2 283
Andel besvarade frågor inom fem dagar – Reach	98%	-	95%	-
Antal besvarade frågor – CLP	517	1 364	573	1 307
Andel besvarade frågor inom fem dagar – CLP	90%	-	90%	-
Stöd och information till näringslivet:				
Utbildningsinsatser	37	639	24	533
Möten och branschdialoger**	10	3 240	4	1 919

\*Antal och kostnad för 2011 är reviderad med anledning av justering av prestationerna i årsredovisning 2012.

\*\*Arbetet har gjorts inom handlingsplanen för en giftfri vardag.

Kemikalieinspektionen stödjer näringslivet genom att ordna seminarier och utbildningar, ta fram frågor och svar (FAQ:s) till webbplatsen och ta fram olika slags informationsmaterial. Särskilda insatser under året har gällt stöd till Miljöstyrningsrådet i arbetet med att ta fram upphandlingskriterier för medicinteknisk utrustning, nya faktablad till leksaksdirektivet och stöd till byggsektorn i deras arbete med att fasa ut farliga kemikalier ur byggproduktionen.

### Upplysningstjänsterna för Reach- respektive CLP-förordningarna

Reach-upplysningen har inom fem arbetsdagar besvarat 98 procent av de 857 frågorna som kom in under året och CLP-upplysningen har inom fem arbetsdagar besvarat mer än 90 procent av 517 frågor. Antalet frågor för de båda tjänsterna ligger för Reach på samma nivå som under 2011 medan det skett en minskning med 10 procent för frågor gällande CLP, vilket möjligen kan bero på förbättrad information på webbplatsen.

## Konferensen Forum för Giftfri miljö

**Tabell 26.** Konferensen Forum för en Giftfri miljö 2010-2012 (kostnad i tkr och andel i procent)

Prestation	2012	2011	2010
Totalt antal deltagare	393	286	304
Andel nöjda eller mycket nöjda deltagare	96%	94%	96%
Andel deltagare som ansåg att det fick med sig något från dagen som är värdefullt för deras fortsatta arbete	95%	94%	97%
Andel deltagare som vill att konferensen ska återkomma	100%	99%	97%
Kostnad	1 639	1 227	1 767

För tredje året i rad genomförde Kemikalieinspektionen en konferens i syfte att vara en mötesplats och inspirera olika aktörer i arbetet för en Giftfri miljö. Temat denna gång var Giftfri miljö – En ren vinst och olika medverkande fick möjlighet att ge sin syn på värdet av att arbeta med att minska kemiska risker.

Kemikalieinspektionen presenterade de samhällsekonomiska kostnader av frakturer som kadmiumintag via maten orsakar. I en utställningsdel presenterade 35 företag, organisationer och konsulter sitt arbete. I en enkät besvarad av de cirka 400 besökarna från bland annat näringsliv, myndigheter, forskning, medier och organisationer uttryckte deltagarna att de var mycket nöjda med konferensen, bland annat genom att de skaffade sig ny kunskap och nya kontakter.

### Branschdialoger – farliga ämnen i varor

Dialoger med branscher för kosmetika och hygienprodukter, leksaker respektive textil har fortsatt att träffas, sammanlagt tio gånger. Kemikalieinspektionen har även arrangerat ett gemensamt dialogmöte och utbildningstillfälle för branscherna. Arbetet inom branschdialogerna har resulterat i uppföljningsbara mål för bland annat ökad kunskap och åtgärder för att ersätta farliga ämnen, till exempel ämnen som är klassificerade som allergiframkallande i leksaker.

Dialogen för Kosmetika och hygienprodukter sker i samarbete med Läkemedelsverket (LV) och vi har i samarbete analyserat deklara-tionspliktiga doftämnen i 50 stycken kosmetika/hygenprodukter riktade till barn och unga. Vi har också tagit fram en broschyr om

hårfärgning, allergirisker och rekommendation om åldersgräns.

Kemikalieinspektionen har deltagit som föreläsare för leksaksbranschen vid fyra tillfällen för totalt cirka 200 deltagare. Därutöver har vi tagit fram informationsmaterial till leksaksbranschen och genomfört en tredagars-utbildning tillsammans med Konsumentverket.

Vi har deltagit som föreläsare för textilbranschen vid ett tillfälle, haft två utbildnings-tillfällen, en workshop om styrmedel och medverkat vid ett seminarium för allmänheten. Därutöver har vi gjort studiebesök på företag i textilbranschen och identifierat forskargrupper för textil i syfte att gemensamt kunna ta fram en lista för textilbranschen med kemikalier som är förbjudna att använda vid tillverkning av textilier. Vi har också utfört en nollmätning av kemikalier i textilier. Den ska ligga till grund för att se om nivåerna av de uppmätta kemikalierna har minskat eller helt upphört till slutet av 2014 vid tillverkning av t-tröjor och strumpbyxor.

### Branschmöten – bekämpningsmedel

**Tabell 27.** Branschmöten bekämpningsmedel (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Växtskyddsmedel	2	646	3	840
Biocidprodukter	5	1 444	2	1 775
<b>Totalt</b>	<b>7</b>	<b>2 090</b>	<b>5</b>	<b>2 615</b>

Antalet branschmöten är inte relaterat till hur mycket arbete som totalt lagts på att stödja näringslivet eller till hur stora kostnaderna varit. Kostnaderna inkluderar allt arbete med information till företag och branschorganisationer, varav branschmötena endast är en liten del.

### Informationsinsatser – växtskyddsmedel

Kemikalieinspektionen har under året hållit två branschmöten med växtskyddsmedelsföretag för att informera om nyheter inom växtskyddsmedelsområdet, dels på EU-nivå och zon-nivå, dels på nationell nivå för att ge företagen möjlighet att ställa frågor till myndigheten och ge sina synpunkter i en öppen dialog.

Vi har även hållit möten med företag i enskilda prövningsärenden om växtskyddsmedel och informerat om regler och vägledningar samt besvarat frågor via e-post och telefon.



### Informationsinsatser – biocidprodukter

Kemikalieinspektionen har genomfört flera möten med branschorganisationer för att informera om kommande förändringar i lagstiftningen och för att identifiera framtida samarbetsområden, till exempel informationsinsatser till medlemsföretag.

Vi har också hållit möten för att presentera hur EU bedömer och godkänner verksamma ämnen samt hur man ansöker om ett produktgodkännande och vilka villkor som gäller för att godkänna vissa mus- och råttmedel.

Vi har också samtalat med representanter från Trafikverket, Försvarmakten, Försvarets materielverk och Totalförsvarets forskningsinstitut för att diskutera behovet och användningen av olika typer av biocidprodukter och biocidbehandlade varor i samhällsviktiga funktioner.

### Samverka och ge stöd till andra myndigheter och organisationer

Handlingsplanen för en giftfri vardag har gett oss möjlighet att initiera nya samarbeten i angelägna utvecklingsfrågor och vara träffpunkt mellan olika aktörer. En närmare beskrivning finns under avsnittet återrapportering av handlingsplan för en giftfri vardag och i den särskilda delredovisningen av uppdraget.

Kemikalieinspektionen har gett löpande stöd till Regeringskansliet i aktuella frågor. Vi har lämnat ett förslag till regeringen om en ny

avgiftskonstruktion för tillsyn och prövning av bekämpningsmedel som bland annat innefattar andra myndigheters finansiering och har i samband med att ärendet fortsatt att beredas gett stöd till Regeringskansliet.

Mer om samverkan med andra myndigheter återfinns under avsnitten Samverka inom forskningsområdet, Genomföra regeringsuppdrag och hantera remisser, Bedriva internationellt utvecklingssamarbete samt Bedriva tillsyn.

Kemikalieinspektionen har deltagit i andra myndigheters och organisationers råd, styr- och samverkansgrupper i frågor som anknyter till vår verksamhet och bidragit till det gemensamma arbetet, till exempel i Växtskyddsrådet, Tillsyns- och föreskriftsrådet, Marknadskontrollrådet, Avfallsrådet, Samverkansgruppen för djurläkemedel, GMO-myndigheternas nätverk, referensgrupper inom Naturvårdsverkets miljöövervakningsprogram, Arbetsmiljöverkets kriteriegrupp, referensgruppen för Sveriges Lantbruksuniversitetets (SLU) fortlöpande miljöanalys och Försöksdjursrådet samt i Svenska miljömärkningsnämnden och Miljöstyrningsrådets kemikalieråd.

Vi har under året etablerat samarbetsformer med Naturvårdsverket för att bättre koordinera och samordna Sveriges representation inom miljöområdet i OECD. Kemikalieinspektionen representerar Sverige som delegationsordförande i OECD:s Joint Meeting of the Chemicals Committee and Working Party on Chemicals, Pesticides and Biotechnology, som är en av två högnivåkommittéer inom OECD:s miljödirektorat.

*”Handlingsplanen för en giftfri vardag har gett oss möjlighet att initiera nya samarbeten i angelägna utvecklingsfrågor och vara träffpunkt mellan olika aktörer”*



# Bedriva internationellt utvecklingssamarbete

Kemikalieinspektionen bedriver internationellt utvecklingssamarbete inom kemikaliekontroll på global, regional och nationell nivå. Merparten av arbetet sker med finansiering från Sida och sedan 2006 finns en ramöverenskommelse med Sida. Förbättrad kemikaliekontroll i andra länder leder också till att de globala utsläppen av kemikalier minskar och att vi får mindre farliga varor i internationell handel och därmed på den svenska marknaden.

Under året har vi varit verksamma i ett globalt program, som omfattar samarbeten med FN-organisationer och andra globalt verkande aktörer, ett globalt utbildningsprogram, ett regionalt program i Sydostasien samt bilaterala samarbeten i Serbien, Vietnam, Sydafrika, Indien och Indonesien. Tillsammans med Naturvårdsverket har vi arbetat med ett projekt om kvicksilver i Kina och vi har bedrivit så kallat twinningsamarbete med Kroatien och Tunisien med finansiering från EU.

## Utbildningsprogram om strategier för kemikaliekontroll

Sedan år 2007 anordnar Kemikalieinspektionen internationella utbildningsprogram om strategier för kemikaliekontroll. Programmen vänder sig i första hand till personer från relevanta ministerier och myndigheter. Deltagarna genomför även mindre projekt i hemlandet under programmets gång.

Ett eller två program har startats varje år. Totalt har hittills 157 personer från 33 länder i Asien, Afrika och Östeuropa inklusive Central-

asien slutfört utbildningen. Därtill har ytterligare 16 personer från tio länder fullföljt programmets första del under år 2012.

Variationer i kostnader för programmen kan förklaras av faktorer som varierande antal deltagare, hotell- och resekostnader samt personalbehov beroende på projektens komplexitet med mera. Därtill kan varierande valutakurser leda till variationer.

Under året har Sida och Kemikalieinspektionen kommit överens om att vi ska anordna ytterligare nio utbildningsprogram med start under åren 2012–2016.

## Regionalt kemikalieforum i Sydostasien

Tabell 29. Regionalt kemikalieforum i Sydostasien (kostnad i tkr)

Prestation	Forum V i Vietnam	Forum III i Laos	Forum IV i Kambodja
Antal deltagare	43	42	40
Antal experter/föreläsare	6	7	5
Kostnad	488	614	527

Arbetet med att utveckla ett regionalt forum för kemikaliefrågor i Sydostasien fortsätter.

Tabell 28. Utbildningsprogram om strategier för kemikaliekontroll (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011		2010		2009		2008		2007	
	Europa 2011	Asien 2011	Europa 2010	Afrika 2010	Europa 2009	Afrika 2009	Asien 2008	Asien 2007				
Antal deltagare som fullföljt	18	22	19	21	14	18	18	27				
Antal länder för deltagare som fullföljt programmet	7	8	8	10	7	7	11	8				
Kostnad per program	3 038	3 648	2 792	3 282	2 790	3 286	2 757	2 906				

Under 2012 genomförde vi tillsammans med Vietnams kemikaliemyndighet Vinachemia det femte regionala forumet i Vietnam under tre dagar och med 45 deltagare från sex länder för att utbyta erfarenheter och utveckla samarbetet mellan länderna. Forumet avhandlade frågor om kemikaliehantering i Thailand, kvicksilverhantering i småskalig guldutvinning och utfasning av kvicksilver i Sverige. I en framtidsdiskussion bekräftade deltagarna behovet av regionalt samarbete och lade fast inriktning för en ny femårig fas.

## Globalt, regionalt och bilateralt utvecklingssamarbete i övrigt

### Samarbete med FN-organisationer om globala vägledningar

Kemikalieinspektionen samarbetar med organisationer som FN:s miljöprogram (UNEP) och FN:s utvecklingsprogram (UNDP) och bidrar både finansiellt och med expertis till arbetsmöten, samt med att utveckla vägledningsdokument.

Inom ramen för samarbetet har UNEP tagit fram en vägledning för legala och institutionella strukturer för kemikaliekontroll inklusive kostnadstäckning av nationell administration, kallad LIRA-guidance. Vägledningen ingick i dokumentationen till den tredje internationella konferensen för den globala kemikaliestrategin, SAICM. UNEP har under 2012 påbörjat testning av vägledningen med workshoppar i två länder vid vilka Kemikalieinspektionen har deltagit. Vidare har UNEP tagit fram en rapport som beskriver kunskapsläget när det gäller kostnader för bristande kemikaliekontroll. Rapporten som heter Costs of Inaction ger finansiella argument för att införa kemikaliekontroll. Informationen i rapporten har använts i FN:s rapport Global Chemicals Outlook. Kemikalieinspektionen har ingått i de internationella expertgrupper som arbetat med vägledningen och rapporten

Vidare ger Kemikalieinspektionen stöd till UNDP för testning i fyra länder av den vägledning som tagits fram tidigare om hur länder kan integrera kemikaliehantering i

sina utvecklingsplaner. Vi har deltagit i ett första möte i ett av dessa länder. Under året har vi låtit göra en extern utvärdering av Kemikalieinspektionens globala program. Utvärderingen konstaterar bland annat att programmet är relevant och bidrar till den globala, normativa utvecklingen. En viktig slutsats är att det arbete som FN-organen utför fungerar bäst om Kemikalieinspektionen aktivt medverkar i arbetet.

### Tvinningsamarbete

Kemikalieinspektionen har bedrivit ett EU-finansierat tvåårigt så kallat tvinningsamarbete med det kroatiska hälsoministeriet. Projektet avslutades i maj 2012. Hälsoministeriet har efter förslag från twinninggruppen beslutat att förstärka den centrala administrationen och inspektionskapaciteten. Dessutom kommer kemikalielagstiftningen att revideras inför EU-inträdet 2013, med stöd av förslag från twinninggruppen.

Kemikalieinspektionen medverkar också i ett tvinningsamarbete med Tunisien inom områdena lagstiftning och kommunikationsstrategi/handlingsplan. Vi har medverkat till att möjligheterna att införa en EU-anpassad kemikalielagstiftning blivit allsidigt belysta och diskuterade under projektets inledning, samt att frågan om att engagera andra intressenter i verksamheten, främst industrin, har fått nödvändig uppmärksamhet.

### Nya samarbetsländer

Under våren fick Kemikalieinspektionen ett bidrag från Sida för att planera ett aktörssamverkansprojekt med Sydafrika och i november inledde vi ett ettårigt projekt med Department of Labour i Sydafrika. Syftet med projektet är att utveckla samarbetet mellan de departement som har ansvar för kemikaliekontroll i landet och utbilda departementens personal i inspektionsteknik relaterat till harmoniserad klassificering och märkning (GHS) och övrig kemikaliekontroll.

Under året har Sida också beviljat planeringsbidrag till Kemikalieinspektionen för att undersöka möjligheterna att utveckla aktörssamverkansprojekt med Indien och Indonesien.

# Förvalta register och ta fram statistik

I Kemikalieinspektionens produktregister och bekämpningsmedelsregister finns de kemiska produkter registrerade som den svenska marknaden producerar, importerar och sprider. Tack vare registren har vi en internationellt sett unik möjlighet att följa och förstå kemikalieanvändningen inom landet. Dessutom använder vi registren som stöd för vår tillsynsverksamhet, till att ta fram statistik om kemikalieanvändningen och inte minst i arbetet med att utveckla regler. Uppgifter i registren ligger också till grund för vårt uttag av avgifter från företagen.

## Förvalta register

### Produktregistret

Tabell 30. Förvaltning av produktregistret 2010–2011 (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Registrerade produkter i produktregistret*	87 243	6 737	84 281	6 932
Nyanmälda produkter	10 599	-	12 429	-
Antal rapporterade via e-tjänst	51 408	-	44 310	-
Andel nyanmälningar via e-tjänst	5 092	-	4 132	-
Nyanmälda produkter med kompletta uppgifter	8 518	-	8 245	-
Externa uttag	40	523	36	575
Interna uttag	50	301	48	43

\*Kostnaden på 6 737 och 6 932 omfattar kostnader för registrerade produkter, e-tjänster, nyanmälda produkter och arbete med kompletta uppgifter.

Produktregistret är en faktakälla för svensk kemikalie- och miljöpolitik, forskning, statistik och för allmänhetens upplysning. Därutöver använder Kemikalieinspektionens tillsynsavdelning registret i sitt arbete. Under 2012 har antalet anmälda produkter ökat med 2 962, från 84 281 år 2011 till 87 243 i år. Antalet nyanmälningar av produkter har minskat med 1830 (15 procent) jämfört med tidigare år. Sammantaget har de direkta handläggningskostnaderna minskat till 65 kr/produkt år 2012, jämfört med 82 kr/produkt och år 2011. Under året startade vi arbete för att säkerställa att företagen lämnar in kompletta uppgifter för sina produkter till registret enligt gällande

regler. Av de registrerade produkterna rapporterade utländska agenter in 6 262 produkter (sju procent av de registrerade produkterna) med så kallat agentmedgivande. Dessutom lämnade utländska uppgiftslämnare in en stor och ökande andel av uppgifterna om ämnen som ingår i produkterna. Under 2012 skickade 59 procent in sina produktanmälningar elektroniskt, vilket är en ökning jämfört med föregående år. För att ytterligare öka de elektroniska ansökningarna undersöker vi möjligheten att även ge utländska uppgiftslämnare möjlighet att använda e-tjänsten, något som idag begränsas av kravet på svensk e-legitimation. Vi samarbetar även med de övriga nordiska produktregistren med att undersöka möjligheten att samordna inlämningen av uppgifter för att minska företagens administrativa börda.

För att stödja interna och externa frågeställare har vi gjort 90 uttag för till exempel tillsynsåtgärder, forskning, avancerade analyser som stöd för arbetet med regelutveckling inom EU och klassificering av kemiska ämnen inom myndigheten. Vi har under året genomfört en förstudie för att utveckla IT-stödet. Syftet är att effektivisera arbetet och underlätta för dem som ska lämna uppgifter till registret.

#### Stöd till företag i kontakter med produktregistret

Som en del i vårt stöd till företagen bemannar vi en upplysningstelefon som besvarar frågor från företag och allmänhet. Vi har lagt extra fokus på att stödja företagens arbete med att

lämna in uppgifter till registret samt informera om kemikalier och hur de används. Vi har även arrangerat en rad seminarier runt om i landet för att förbättra kvaliteten på de uppgifter som företagen lämnar.

Tabell 31. Stöd och information till näringslivet (kostnad i tkr)

	2012		2011	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Informationsinsatser gällande produktregistret	5	108	5	78

## Bekämpningsmedelsregistret

Tabell 32. Godkända produkter i bekämpningsmedelsregistret (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011	
	Antal	Kostnad*	Antal	Kostnad*
Godkända produkter	684	-	647	-

\*Kostnaden för prestationen går inte att få fram.

Kemikalieinspektionen upprätthåller databasen över godkända och tidigare godkända bekämpningsmedel. I förvaltningen ingår både registrering av ”nygodkända” produkter, ändringar i gällande produktgodkännanden samt ändringar som behöver registreras när produkters godkännandetid löper ut, till exempel datum för utfasning. I registret hanterar vi uppgifter om såväl sammansättningar som företag och ändringar till följd av att föreskrifter har ändrats. Uppgifterna i databasen har använts till att publicera uppgifter om vilka bekämpningsmedel som är godkända i Sverige, uttag av avgifter, produktion av statistik och för att sortera uppgifter som används i prövningen av bekämpningsmedel.

Allmänheten kan hitta information om bekämpningsmedel genom att söka på exempelvis produktnamn, registreringsnummer eller användningsområde. Registret finns tillgängligt på Kemikalieinspektionens webbplats.

## Ta fram statistik

Kemikalieinspektionen tar fram ett stort antal statistiska analyser för att ge underlag till arbetet med en giftfri miljö och för att sprida information om kemikalieanvändningen, trender och förändring över tiden.

## Statistik kemikalier

Tabell 33. Framtagna statistiska produkter 2011–2012 (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Överblickstabeller (officiell statistik)	19	-	20	-
Kortstatistik	53	-	50	-
Flödesanalyser*	62	1 179	77	1 079

\*Kostnaden på 1 179 och 1 079 omfattar kostnader för flödesanalyser, officiell statistik och kortstatistik.

Produktregistrets information och analyser publiceras tillsammans med Statistiska Centralbyrån i ett Statistiskt Meddelande om miljö- och hälsofarliga kemikalier, i den statistiska databasen KemIstat och på Kemikalieinspektionens webbplats. Vi har under året tagit fram kortstatistik som i diagram och kurvor visar utvecklingen för den svenska kemikaliemarknaden. Flödesanalyserna visar på hur 62 kemiska ämnen och ämnesgrupper används i Sverige.

## Statistik bekämpningsmedel

Tabell 34. Kostnad för offentlig statistik för bekämpningsmedel (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011	
	Antal*	Kostnad	Antal*	Kostnad
Offentlig statistik	-	836	-	404

\*Antal går inte att få fram.

Bekämpningsmedelsregistret fyller både ett externt behov av information och ett internt för att bland annat ta fram statistik.

I samarbete med Statistiska centralbyrån producerar vi varje år statistik över hur mycket bekämpningsmedel som sålts i Sverige och publicerar resultatet i skriften ”Försålda kvantiteter av bekämpningsmedel”. 2012 är första året som vi även har lämnat motsvarande statistikuppgifter till Eurostat enligt EU-gemensamma krav.

Vi använder även registret till att hantera de årsavgifter företagen ska betala. Årsavgifterna baseras på försäljningsvärdet för de bekämpningsmedel som företagen har sålt föregående år.

# Bedriva tillsyn

Kemikalieinspektionen bedriver tillsyn av tillverkare och importörer av kemiska produkter, varor med kemiskt innehåll och bekämpningsmedel. Våra inspektioner går bland annat ut på att se till att företagen förmedlar korrekt och bra information om produkters farlighet och hur den som använder deras produkter ska skydda sig själv, andra människor och miljön.

Vi kontrollerar också att de bekämpningsmedel som satts ut på marknaden är godkända och att varor inte innehåller förbjudna ämnen. Vi samarbetar om tillsynsfrågor inom EU och ger tillsynsvägledning till dem som arbetar med kemikalietillsyn i kommuner och länsstyrelser.

## Utföra operativ tillsyn

Syftet med den operativa tillsynen är att på olika sätt kontrollera hur företagen följer de lagar och regler som finns inom Kemikalieinspektionens tillsynsområde.

**Tabell 35.** Inspektioner inom olika områden 2010-2012 (kostnad i tkr)

Prestation	2012		2011		2010	
	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad	Antal	Kostnad
Kemiska produkter	364	11 438	186	5 530	257	3 040
Bekämpningsmedel	65	3 482	49	2 260	60	1 000
Varor*	280	8 340	208	4 670	177	2 460
<b>Totalt</b>	<b>709</b>	<b>23 260</b>	<b>443</b>	<b>12 460</b>	<b>494</b>	<b>6 500</b>

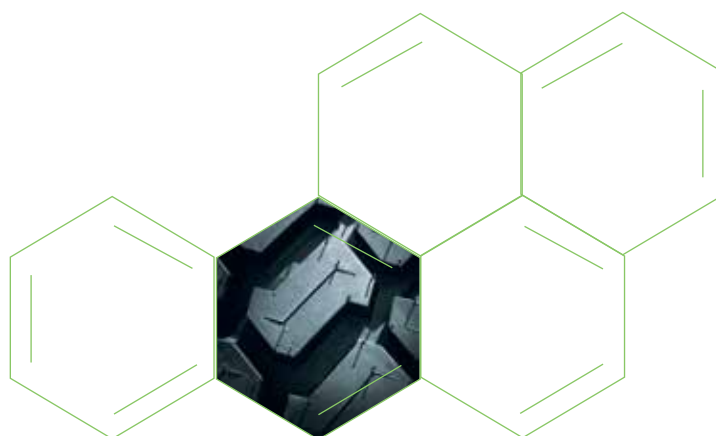
\*Kostnaden för inspektioner av varor 2011 har justerats på grund av att kostnaderna för ett antal projekt inte räknats med.

I årsredovisning 2011 redovisades kostnaden 2 170 tkr.

Tabell 35 visar ett kraftigt ökat antal inspektioner, främst inom kemiska produkter där antalet inspektioner nästan fördubblats sedan 2011. Ökningen har möjliggjorts av ökade resurser. Kostnaderna i förhållande till antalet inspektioner har till synes ökat sedan 2010. Vi bedömer att detta inte beror på en faktisk ökning av kostnaderna utan att det i stället har att göra med att vi sedan 2011 gör nya och mer tillförlitliga beräkningar av kostnaderna för tillsynen.

Under 2011 genomfördes en stor resurstärkning på tillsynsområdet, vilket bland annat innebar att antalet inspektörer ökade med en tredjedel. Detta betydde att resurser delvis omfördelades till att introducera och lära upp ny personal. Under 2012 har vi kunnat se resultatet av de utökade personalresurserna i

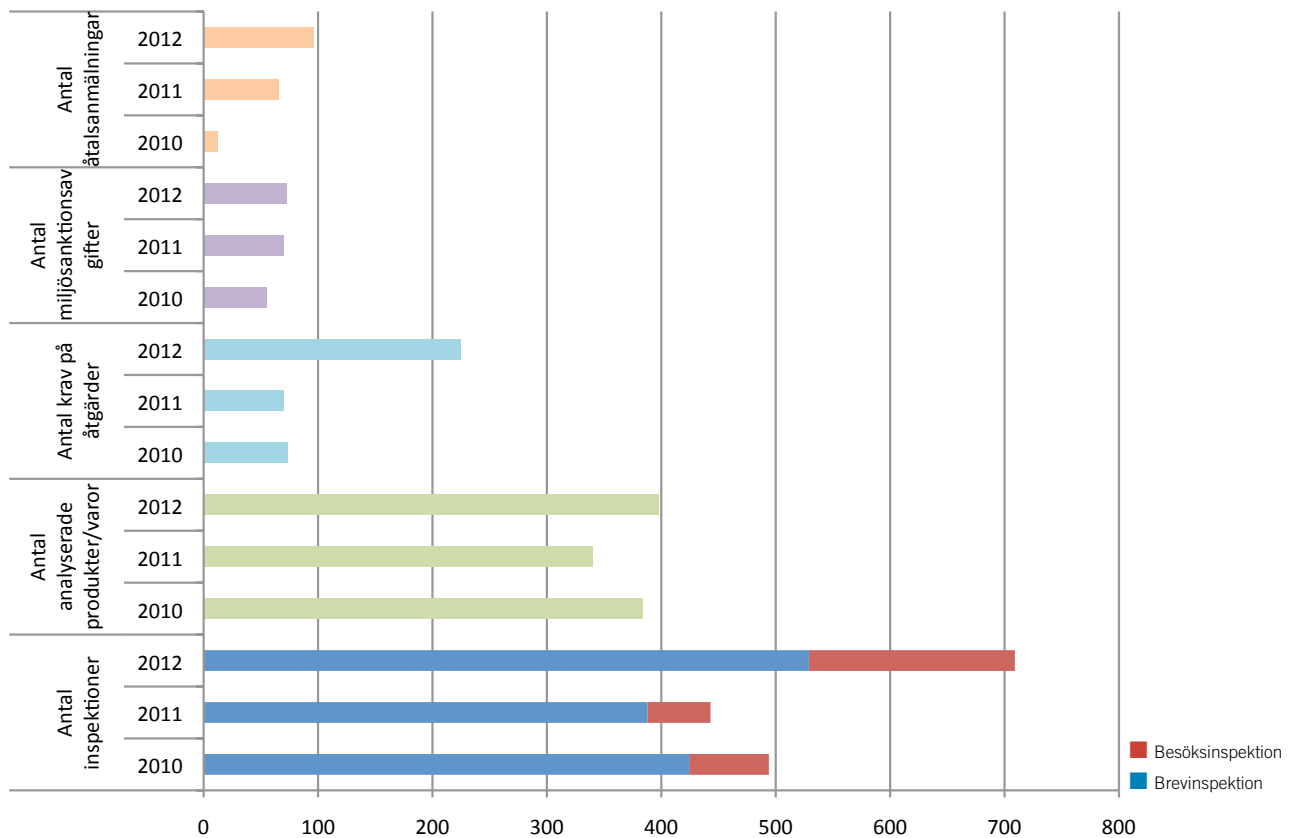
Molekyl på PAH,  
polyaromatiskt kolväte



*"Vi har gjort 26 inspektioner av däckföretag för att kontrollera att de importerade däcken inte innehåller polycykliska aromatiska kolväten, PAH, i halter som är förbjudna"*



Figur 5. Sammanställning av inspektioner 2010–2012.



form av att vi fördubblat andelen besöksinspektioner jämfört med 2011, se figur 5. Besöksinspektioner tar mer tid i anspråk jämfört med brevinspektioner, men innebär samtidigt en kvalitetshöjning av inspektionsarbetet. Detta eftersom besöksinspektioner gör det möjligt att utföra ett mer grundligt inspektionsarbete i form av kontroll av ett större antal produkter och varor och en noggrannare granskning av företagens egenkontroll. Att denna kvalitetsförbättring gett effekt styrks av att vi under 2012 ställt fler krav på åtgärder

jämfört med tidigare år. En annan effekt som får antas bero på detta är det ökade antalet åtalsanmälningar som vi gjort under året, se figur 5.

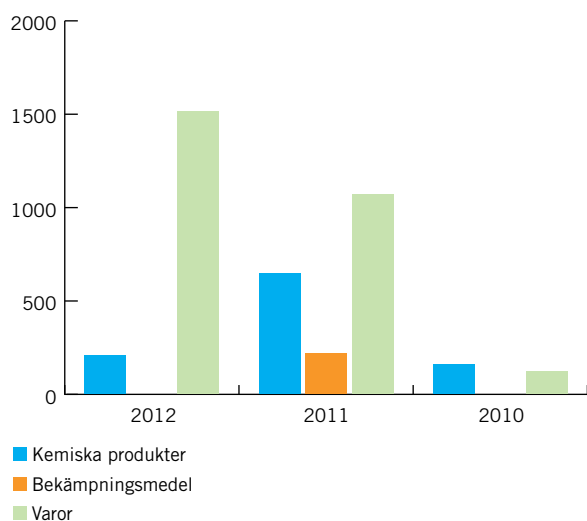
Besöksinspektioner ger oss större möjlighet till att utbyta kunskap med företagen. Vi kan informera om gällande regelverk och förbereda företagen på kommande regelförändringar. Samtidigt får vi viktig kunskap om företagets förutsättningar och villkor, något som vi kan använda för att bedriva en effektivare tillsyn i framtiden.

Tabell 36. Analyserade produkter och varor 2010–2012, samt antal analyserade ämnen 2011–2012 (kostnad i tkr)

	Antal analyserade produkter/varor			Antal analyserade ämnen			
	2012	2011	2010	2012		2011	
				XRF	Laboratorium	XRF	Laboratorium
Kemiska produkter	20	34	31	0	20	0	938
Bekämpningsmedel	0	8	0	0	0	0	24
Varor*	378	298	353	2944	2090	1 370	3 858
<b>Totalt</b>	<b>398</b>	<b>340</b>	<b>384</b>	<b>2944</b>	<b>2110</b>	<b>1 370</b>	<b>4 820</b>

\*Antalet analyserade varor 2010 och 2011 har uppdaterats jämfört med tidigare årsredovisningar. Dels har vi korrigerat för analyser som räknats två gånger, dels har vi ändrat så att analyser som utfördes 2010 räknas på det året i stället för på 2011.

Figur 6. Kostnad för laboratorieanalyser.



Vi har under året ökat antalet ämnen som analyseras med vårt XRF-instrument, se tabell 36. Detta beror på att vi från och med i år analyserar alla varor som ingår i något av våra varuprojekt med XRF internt på myndigheten. Därmed kan vi bättre prioritera vilka varor som behöver skickas vidare för analys på laboratorium. Vi har också tack vare ökade anslag inom handlingsplanen för en giftfri vardag kunnat göra mer kostsamma och komplicerade analyser på laboratorium, något som framgår av figur 6. Detta har inneburit fler analyser av till exempel ftalater, PFOS och bromerade flamskyddsmedel.

Tabell 37. Sammanställning av resultat från tillsynsprojekt Kemiska produkter 2012

Tillsynsprojekt	Inspek- tioner	Andel besök	Andel med redovis- ningskrav	Miljö- sank- tions- avgift (MSA)	Åtals- anmäl- ningar	Analy- serade produk- ter/varor
	Antal	Procent	Procent	Antal	Antal	Antal
<b>Kemiska produkter</b>	<b>364</b>	<b>23</b>	<b>21</b>	<b>69</b>	<b>33</b>	<b>20</b>
E-commerce II** <i>Tillsyn av handeln med kemikalier på nätet</i>	9	11	44	0	2	0
EuroDeter** <i>Tillsyn av tvätt- och rengöringsmedel</i>	39	49	72	0	3	20
Produktregistret MSA <i>Hantering av miljö-sanktionsavgifter för företag som inte redovisat mängduppgifter till produktregistret i tid</i>	83	0	0	66	0	0
RIO Stockholm <i>Tillsyn av företag i Stockholmsregionen</i>	35	100	63	0	2	0
RIO Jämtland/Gotland <i>Tillsyn av företag i Jämtland/Gotland</i>	6	33	67	0	0	0
RIO Östergötland <i>Tillsyn av företag i Östergötland</i>	23	22	43	1	0	0
Aldrig inspekterade <i>Tillsyn över företag i vårt produktregister som aldrig tidigare inspekterats</i>	26	81	50	1	5	0
CMR <i>Tillsyn av produkter innehållande cancerogena, mutagena och reproduktionstoxiska ämnen</i>	38	0	0	0	0	0
Pilotprojekt PPOD/OR** <i>Tillsyn av de företag som har registrerat ämnen för produkt- och processinriktad forskning och utveckling enligt artikel 9 i Reach (PPOD) eller är utsedda som enda representant (OR) enligt artikel 8 i Reach</i>	6	0	0	0	0	0
Kandidat <i>Tillsyn av företag med produkter som innehåller ämnen på den så kallade kandidatförteckningen i Reach-förordningen</i>	40	3	3	0	0	0
Oljeföretag <i>Tillsyn av oljeföretag som inte gjort anmälan till vårt produktregister</i>	4	0	100	0	0	0
HFC Serpentinspray <i>Tillsyn över förbudet mot fluorkolväten i aerosolsprayer</i>	4	0	75	0	0	0
Tips löpande*** <i>Tillsyn av kemiska produkter utifrån de tips som kommer in till Kemikalieinspektionen</i>	51	0	0	1	21	0

\*Projektet har genomförts inom handlingsplanen för en giftfri vardag.

\*\*Projektet har genomförts inom ett europeiskt nätverk.

\*\*\*Uppgifterna om andel med redovisningskrav och/eller antal analyserade varor i tabellen kan inte redovisas för dessa projekt.

## Tillsyn av kemiska produkter

Inom området kemiska produkter har Kemikalieinspektionen under året genomfört 13 olika tillsynsprojekt, se tabell 37. Tillsynen har främst skett genom besök eller genom brevinspektioner men vi har också låtit analysera kemiska ämnen i produkter.

Flera av projekten har vi genomfört inom ramen för något europeiskt tillsyns nätverk. Ett av dessa nätverk är Chemicals Legislation European Enforcement Network (Cleen), där vi deltagit i två olika projekt. I projektet, E-commerce II, granskade vi handeln med kemikalier på nätet. Vi kontrollerade att företag som sålde kemikalier via olika webbplatser gav kunderna samma produktinformation på webbplatsen som den produktinformation som företagen ska ge kunderna via produkternas etikett i en vanlig butik. Vi kontrollerade också om de företag som sålde tillståndspliktiga kemikalier hade tillstånd för detta. Vi ställde krav på redovisning till fyra av nio företag i projektet och två av dem åtalsanmälades.

I det andra projektet inom Cleen, Euro-Deter, granskade vi 39 företags tvätt- och rengöringsmedel och kontrollerade om deras produkter levde upp till reglerna inom detergentförordningen. Projektet medförde att 13 företag behövde ändra klassificeringen och märkningen av sina produkter. Projektet har också lett till en mer harmoniserad tillsyn av

tvätt- och rengöringsmedel mellan de deltagande länderna och att förutsättningarna för samarbete mellan ländernas tillsynsmyndigheter har förbättrats.

## Tillsyn av bekämpningsmedel

Kemikalieinspektionen har genomfört tre projekt inom området bekämpningsmedel, se tabell 38.

Projektet Biocider fas 1 avsåg desinfektionsmedel som utgör en del av de biocidprodukter som idag är undantagna från kravet på godkännande. Vi granskade den produktinformation som företagen tagit fram för produkterna och om det verksamma ämnet i produkterna fanns listat bland de ämnen som får finnas i biocidprodukter. Vi konstaterade brister framför allt i märkning och produktinformation hos en stor del av produkterna, vilket gjorde att vi ställde krav på åtgärder till närmare 75 procent av företagen. Två inspektioner ledde till åtalsanmälan.

I projektet bekämpningsmedelsregistret MSA (miljösanktionsavgift) hanterades de företag som inte betalat årsavgifter respektive inte lämnat mängduppgifter i tid till bekämpningsmedelsregistret.

Tillsyn av bekämpningsmedel har till största delen skett genom hantering av tips (se avsnittet Hantera tips).

Tabell 38. Sammanställning av resultat från tillsynsprojekt Bekämpningsmedel 2012

Tillsynsprojekt	Inspektioner	Andel besök	Andel med redovisningskrav	Miljösanktionsavgift (MSA)	Åtalsanmälningar	Analyserade produkter/varor
	Antal	Procent	Procent	Antal	Antal	Antal
<b>Bekämpningsmedel</b>	<b>65</b>	<b>31</b>	<b>42</b>	<b>4</b>	<b>19</b>	<b>0</b>
Biocider fas 1 <i>Tillsyn av desinfektionsmedel</i>	31	65	74	0	2	0
Bekämpningsmedelsregistret MSA <i>Hantering av miljösanktionsavgifter för de företag som inte betalat årsavgifter respektive inte lämnat mängduppgifter till Bekämpningsmedelsregistret i tid.</i>	14	0	29	4	0	0
Tips löpande*** <i>Tillsyn av bekämpningsmedel utifrån de tips som kommer in till Kemikalieinspektionen</i>	20	0	0	0	17	0

\*Projektet har genomförts inom handlingsplanen för en giftfri vardag.

\*\*Projektet har genomförts inom ett europeiskt nätverk.

\*\*\*Uppgifterna om andel med redovisningskrav och/eller antal analyserade varor i tabellen kan inte redovisas för dessa projekt.

## Tillsyn av varor

Vi har genomfört sex av tolv projekt inom ramen för handlingsplanen för en giftfri vardag. Resultatet av projekten framgår av tabell 39.

I projektet Material i inomhusmiljön – Golv analyserade vi golv med avseende på ett antal kända problemämnen och kontrollerade företagets kunskap om sina produkter. Vi har särskilt tittat på hur väl företagen informerar om kundens rätt att få information om huruvida en vara innehåller mer än 0,1 viktprocent av vissa ämnen. Av de 21 företag som vi inspekterade i projektet åtalsanmälades tre stycken eftersom de inte uppfyllt informations-

pplikten. De flesta ärendena avslutades dock utan krav på åtgärder. Kemikalieinspektionen konstaterade att kunskapen om kemikaliereglerna varierade mellan de olika golvföretagen. I och med projektet anser vi att vi bidragit till att höja företagets kunskap i dessa frågor.

Eftersom Konsumentverket och Kemikalieinspektionen har delat tillsynsansvar för det nya leksaksdirektivet har ett gemensamt leksaksprojekt genomförts. Även Elsäkerhetsverket deltog i projektet. 22 av de 90 leksaker som Kemikalieinspektionen lät analysera i projektet innehöll farliga ämnen i otillåtna halter.

Tabell 39. Sammanställning av resultat från tillsynsprojekt Varor 2012

Tillsynsprojekt	Inspek- tioner	Andel besök	Andel med redovis- ningskrav	Miljö- sank- tions- avgift (MSA)	Åtals- anmä- ningar	Analy- serade produk- ter/varor
	Antal	Procent	Procent	Antal	Antal	Antal
<b>Varor</b>	<b>280</b>	<b>27</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>44</b>	<b>378</b>
Material i inomhusmiljön – Golv* <i>Tillsyn av golvföretag samt analyser av golv med avseende på ett antal kända problemämnen</i>	21	95	100	0	3	44
Plastskor* <i>Analys av mjuka plastskor för att se om de innehöll skadliga kemikalier</i>	15	0	7	0	1	30
Leksaker i samverkan med Konsumentverket* <i>Analys av farliga ämnen i leksaker</i>	35	100	54	0	11	90
Art 33, SVHC-ämnen* <i>Tillsyn av företag och analys av deras varor med avseende på ämnen från kandidatförteckningen i Reach-förordningen</i>	39	26	38	0	6	73
Tennorganiska föreningar i blöjor* <i>Analys av blöjor för att kontrollera hur ansvariga företag uppfyller kraven i Reach</i>	9	0	0	0	0	11
Bilbarnstolar* <sup>***</sup> <i>Analysprojekt med inriktning på bilbarnstolar och deras innehåll av hälsoskadliga kemikalier</i>	7	0	0	0	0	14
Marknader <i>Analys av varor som köpts in på marknader med avseende på farliga eller förbjudna kemikalier</i>	20	0	40	0	8	40
Polycykliska aromatiska kolväten i däck <i>Tillsyn av däckföretag för att kontrollera att däck som de importerar inte innehåller polycykliska aromatiska kolväten, PAH, i halter som är förbjudna</i>	26	0	0	0	0	0
Brännbarhet i leksaker <i>Leksaker kontrollerades för att se om de uppfyllde kraven på att inte vara lättantändliga</i>	7	0	0	0	0	10
RoHS-analyser <i>Kontinuerliga analyser av produkter inom hemelektronik med avseende på reglerna i RoHS-direktivet</i>	61	0	74	0	7	63
RoHS-inspektioner <i>Besöksinspektioner hos företag som säljer hemelektronik för att kontrollera hur väl de levde upp till reglerna i RoHS-direktivet.</i>	11	100	0	0	0	3
Tips löpande <sup>***</sup> <i>Tillsyn av varor utifrån de tips som kommer in till Kemikalieinspektionen</i>	29	0	0	0	8	0

\*Projektet har genomförts inom handlingsplanen för en giftfri vardag.

\*\*Projektet har genomförts inom ett europeiskt nätverk.

\*\*\*Uppgifterna om andel med redovisningskrav och/eller antal analyserade varor i tabellen kan inte redovisas för dessa projekt.

Det rörde sig exempelvis om någon av de sex ftalater som är begränsade i leksaker eller om bly i elektronik.

Övriga projekt som vi genomfört inom handlingsplanen för en giftfri vardag är:

- Artikel 33, SVHC-ämnen. Projektet har sträckt sig mellan 2011 och 2012 och företag har inspekterats och deras varor analyserats med avseende på ämnen från kandidatförteckningen i Reach-förordningen. Sex av de 26 analyserade varorna visade sig innehålla mer än 0,1 procent av något ämne på kandidatförteckningen. Detta ledde till åtalansmälan av de ansvariga företagen.
- Tennorganiska föreningar i blöjor. Projektets syfte var att analysera blöjor för att kontrollera hur företagen uppfyller kraven i Reach. Ingen av de elva analyserade blöjorna innehöll några förbjudna ämnen.
- Bilbarnstolar och tillbehör till sådana är ett projekt som analyserar innehåll av hälsoskadliga kemikalier. Inom projektet har vi testat 12 olika bilbarnstolar för spädbarn och barn upp till fyra års ålder. Det mest anmärkningsvärda resultatet var att vi fann otillåten halt av den reproduktionsstörande ftalaten DEHP i armstödet på en stol.

Inom ramen för vår ordinarie verksamhet har vi genomfört ytterligare fem projekt, se tabell 39. Ett av dessa är projektet Marknader. I projektet besökte vi marknader och köpte in varor för att se om de innehöll farliga eller förbjudna kemikalier. 40 varor testades på laboratorium och resultatet av analyserna ledde till åtta åtalansmälningar.

## Hantera tips

Tabell 40. Mottagna tips och tips som prioriterats för vidare handläggning 2010–2012 (kostnad i tkr)

	Inkomna tips			Prioriterade tips för vidare handläggning		
	Antal	Antal	Antal	Antal	Antal	Antal
	2012	2011	2010	2012	2011	2010
Kemiska produkter	170	-	-	107	59	32
Bekämpningsmedel	85	-	-	66	19	14
Varor	52	-	-	37	32	28
<b>Totalt</b>	<b>307</b>	<b>203*</b>	<b>140*</b>	<b>210</b>	<b>110</b>	<b>74</b>

\*Det finns ingen uppgift om vilket område tipsen tillhör.

Att hantera tips är en stor och mycket viktig del av vår tillsyn. Privatpersoner, företag och myndigheter lämnar tips till Kemikalieinspektionen om bekämpningsmedel, kemiska produkter eller varor som de anser inte uppfyller gällande regler. Andelen tips som prioriterats har ökat från cirka 50 procent åren 2010 och 2011 till cirka 70 procent 2012, se tabell 40. Detta beror framförallt på att vi tagit fram tydligare kriterier för prioritering av tipsen. Antalet tips som kommer in till Kemikalieinspektionen har ökat de senaste åren, vilket till viss del kan bero på att vårt tillsynsvägledningsarbete gentemot kommunerna varit framgångsrikt, eftersom de står för de flesta tipsen. För att ytterligare underlätta för dem som vill tipsa oss har vi under året tagit fram ett nytt webbformulär.



## Ge tillsynsvägledning

Tillsynsvägledning innebär att Kemikalieinspektionen vägleder och stödjer kommuner och länsstyrelser i deras tillsyn av kemikalier. Målet är att tillsynen ska bedrivas regelbundet och systematiskt samt främja en rättssäker, likvärdig och effektiv tillsyn över hela landet.

Kemikalieinspektionen har tillsammans med Naturvårdsverket under året genomfört sex heldagsseminarier om tillsyn av kemiska produkter enligt Reach för 302 miljö- och hälsoskyddsinspektörer i kommunerna. Sammanställningen av utvärderingarna från seminarierna visar att 140 av 167 svarande (83 procent) uppgav att seminariet motsvarade deras förväntningar. Seminarierna var en del av ett nationellt samverkansprojekt som fortsätter under 2013.

Under 2012 frågade vi samtliga kommuner och länsstyrelser hur de uppfattar vår tillsynsvägledning. Utvärderingen visar att det finns ett stort förtroende för handläggarkompetensen vid Kemikalieinspektionen. De svarande är också mycket nöjda med handläggarnas bemötande och förmåga att vägleda utifrån sin sakkompetens. Enkäten visade att ett utvecklingsområde är bättre utformad information på webbplatsen.

Vi har i år liksom tidigare genomfört en universitetskurs på 7,5 högskolepoäng i samarbete med Umeå Universitet. Kursen riktar sig främst till yrkesverksamma miljö- och hälsoskyddsinspektörer. Kursdeltagarna gav kursen betyget 4,1 på en 5-gradig skala.

### Föreläsningar och seminarier, skriftligt material

Kemikalieinspektionen har hållit ett antal universitetsföreläsningar och arrangerat seminarier. Vi har även bjudit in kommunernas inspektörer att följa med under våra inspektioner.

Vi har uppdaterat en handledning till detaljister, broschyrer och faktablad och skickat ut fyra nyhetsbrev med tillsynsvägledning via e-post till samtliga kommuner.

## Samarbeta inom EU

Vi deltar i möten med olika europeiska grupper och nätverk, och bedriver operativ tillsyn i olika europagemensamma tillsynsprojekt. Kemikalieinspektionen rapporterar också till EU vilken kemikalietillsyn som vi och kommunerna bedrivit i Sverige.

Tillsynssamarbetet inom EU kan för året sammanfattas i tabell 41.

Tabell 41. Tillsynssamarbetet inom EU 2012 (kostnad i tkr)

Prestation	Nätverks- möten	Arbets- grupps- möten	Work- shoppar	Kostnad*
Nätverk	Antal	Antal	Antal	
Reach-Forum	3	7	2	-
Nordiska kemikaliegruppen	2	1	2	-
CLEEN	1	0	0	-
RoHS-nätverk	1	0	0	-
Nätverk för utbyte av exponeringsscenarioer	1	0	0	-
<b>Totalt</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>1 488</b>

\*Exklusive kostnad för tillsynsprojekt som redovisas under avsnitt Operativ tillsyn.

Totalt har 20 möten ägt rum. Kemikalieinspektionens målsättning enligt vårt strategiska mål 4 är att KemI ska ta täten inom EU och internationellt i arbetet för giftfria varor. Vi har genom vår närvaro i flera europeiska nätverk och arbetsgrupper förstärkt och utökat vår tillsynssamarbetet med inriktning på erfarenhetsutbyte med andra länders tillsynsmyndigheter och gemensamma tillsynsprojekt. Under 2012 har Sverige tillsammans med Schweiz tagit på sig ansvaret för att under de närmaste tre åren vara CLEEN-nätverkets sekretariat, vilket bland annat innebär att koordinera och anordna nätverksträffar.

*Samverkan i form av möten och workshoppar*

Reach Forum står för en stor del av det tillsynssamarbete som sker inom EU och ska föreslå, samordna och utvärdera harmoniserade tillsynsprojekt och gemensamma inspektioner. Under året har Kemikalieinspektionen deltagit i en mängd aktiviteter, varav vi särskilt vill nämna följande:

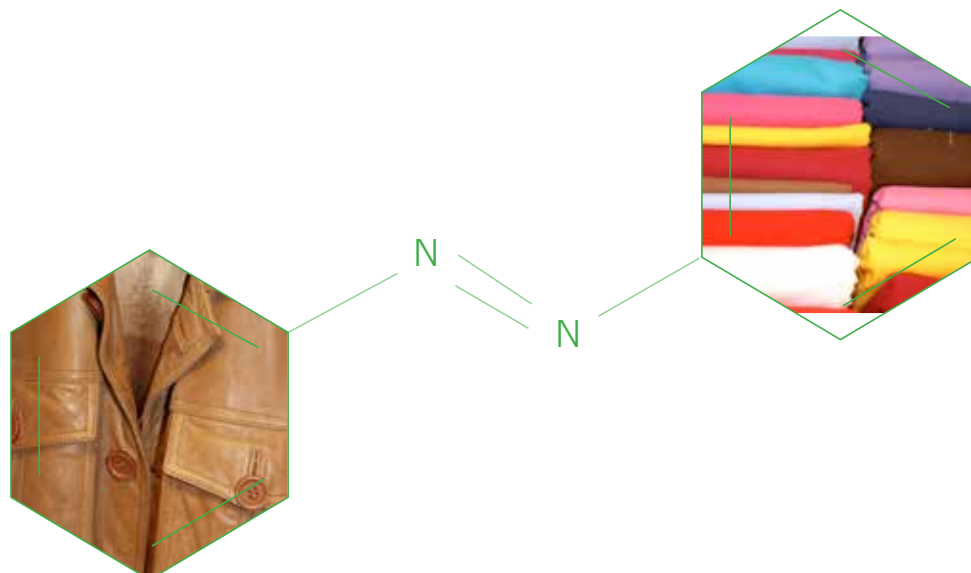
- Forummöten. Tre tredagarsmöten om tillsyn enligt Reach och CLP.
- Arbetsgrupp Train the Trainers 2012. Tre heldagsmöten med syfte att lägga upp ett utbildningsprogram för inspektörer som i sin tur ska utbilda sina kollegor i respektive hemländer om tillsyn enligt Reach.
- Arbetsgrupp RIPE om IT-systemet RIPE, från vilket medlemsländernas tillsynsmyndigheter kan hämta information om företag som registrerat ämnen enligt Reach.

- Workshop Interlinks. Workshop som handlar om kommunikation med dokument och ärenden mellan Echa, de nationella tillsynsmyndigheterna och de så kallade kompetenta myndigheterna inom olika länder.

*Rapportering av tillsynsinsatser till Europeiska kommissionen*

Kemikalieinspektionen ansvarar för att med olika intervall rapportera uppgifter om den svenska tillsynen inom olika områden, som sker på lokal, regional och nationell nivå. De tillsynsaktiviteter som vi rapporterat under året är tillsyn av växtskyddsmedel, marknadskontroll, tillsyn av CLP-förordningen och rapportering av svavelhaltiga bränslen enligt Svaveldirektivet. Vi har även samlat in uppgifter om tillsynen enligt Reach-förordningen och VOC-direktivet.

***”Under besöksinspektioner får vi viktig kunskap om företagens förutsättningar och villkor, något som vi kan använda för att bedriva effektivare tillsyn i framtiden.”***



Azobensen är en beståndsdel i azofärgämnen. Vissa azofärgämnen är förbjudna i textil- och lädervaror, vissa får inte användas i livsmedel.

# Återrapportering enligt regleringsbrevet

## Handlingsplan för en giftfri vardag

### Återrapporteringskrav

Kemikalieinspektionen ska redovisa prestationer och kostnader för genomförandet av handlingsplanen för en giftfri vardag. I redovisningen ska myndigheten särskilt ange åtgärder för att

- förbättra kunskapsläget avseende risker för växande individer,
- påskynda arbetet inom Reach, bl.a. antalet påbörjade och inlämnade dossierer för ämnen på kandidatlistan, begränsningar samt ämnesutvärderingar,
- minska riskerna från hälsoskadliga ämnen i livsmedel (inom ramen för sitt ansvarsområde),
- bidra till förbättrad information om kemikalier i varor,
- stödja frivilliga initiativ till substitution, och
- öka varutillsynen.

### Återrapportering

Kemikalieinspektionen redovisade i mars 2011 en framtagen handlingsplan för en giftfri vardag. I handlingsplanen har vi formulerat nio målsättningar för de åtgärder som behöver vidtas för att bidra till en giftfri vardag. De första sex målsättningarna omfattar de sex prioriterade åtgärdsområdena som listas i återrapporteringskravet. Därutöver har Kemikalieinspektionen formulerat ytterligare tre målsättningar (7–9) för att täcka upp övrig uppdragstext (se tabell 42 och 43).

Redovisningen av prestationer återfinns i resultatredovisningen. Tabell 42 visar vilka prestationer som innehåller insatser som är utförda inom ramen för handlingsplanen. För flera åtgärder syns ett tydligt utfall i prestationsredovisningen, medan det på andra områden inte går att utläsa någon effekt beroende på att vi av olika skäl inte kan ta fram treårsjämförelser på alla områden. En redovisning av kostnader för genomförandet av handlingsplanen, fördelat per målsättning, finns i tabell 43.

Därutöver redovisas också i sammanfattande form vad vi gjort inom de olika åtgärdsområdena enligt redovisningskravet. Kemikalieinspektionen lämnade sin första delredovisning av uppdraget till regeringen den 31 januari 2013. Delredovisningen, som är en halvtidsuppföljning, beskriver närmare hur arbetet med att genomföra handlingsplanen har fortskridit, genomförda insatser samt en framåtsyftande del med förslag på åtgärder 2015–2018.



## Redovisning av prestationer

Tabell 42. Prestationer handlingsplanen för en giftfri vardag

Nr	Mål/åtgärdsområde	Prestationer, tabellnummer i resultatredovisningen
1	Ökad kunskap om kemiska hälsorisker	4
2	Ökad satsning på EU:s kemikalielagstiftning	7, 8, 9, 10, 11
3	Minska riskerna från hälsofarliga ämnen i livsmedel	-
4	Bättre information om farliga kemiska ämnen i varor	14
5	Företags eget arbete med att byta ut farliga ämnen	25
6	Ökad tillsyn av farliga ämnen i varor	35
7	Ökat internationellt arbete	14
8	Nya lagstiftningsinitiativ	5
9	Andra styrmedel än lagstiftning	-

Det syns tydlig effekt av genomförandet av handlingsplanen för en giftfri vardag i prestationsredovisningen vad gäller ökad satsning på EU:s kemikalielagstiftning, ökad tillsyn av farliga ämnen i varor, företags eget arbete med att byta ut farliga ämnen samt ökad kunskap om hälsorisker. En annan effekt av satsningen är antalet publicerade rapporter, som ökat under 2012 i jämförelse med tidigare år. Delredovisningen av handlingsplanen, som lämnades in till regeringen 31 januari 2013, ger en helhetsbedömning.

Tabell 43. Totala kostnader för genomförande av handlingsplanen för en giftfri vardag (kostnad i tkr)

Nr	Mål/åtgärdsområde	2012	2011
		Kostnad	Kostnad
1	Ökad kunskap om kemiska hälsorisker	5 588	6 742
2	Ökad satsning på EU:s kemikalielagstiftning	11 028	5 453
3	Minska riskerna från hälsofarliga ämnen i livsmedel	511	651
4	Bättre information om farliga kemiska ämnen i varor	2 323	3 148
5	Företags eget arbete med att byta ut farliga ämnen	5 033	4 566
6	Ökad tillsyn av farliga ämnen i varor	5 177	2 449
7	Ökat internationellt arbete	1 365	1 923
8	Nya lagstiftningsinitiativ	447	311
9	Andra styrmedel än lagstiftning	2 639	935
<b>Summa</b>		<b>34 111</b>	<b>26 178</b>

Det totala utfallet för 2012 följer Kemikalieinspektionens plan för genomförandet och är högre än startåret 2011. Vi har valt att prioritera insatser inledningsvis under genomföran-

deperioden i syfte att tidigt ta fram nödvändig kunskap för fortsatta insatser, effektivt använda personalförstärkningar som gjorts samt säkerställa goda resultat enligt regeringens uppdrag. Omfånget av handlingsplanen kommer nu successivt att minska fram till och med slutåret 2014.

## Redovisning av åtgärder

### Målsättning 1: Ökad kunskap om kemiska hälsorisker

Kemikalieinspektionen har tack vare satsningen på handlingsplanen för en giftfri vardag kunnat genomföra en rad aktiviteter med syftet att stärka vårt vetenskapliga underlag för att bättre kunna påverka utvecklingen av EU:s lagstiftning. Forskare har på uppdrag från Kemikalieinspektionen tagit fram underlagsrapporter för hormonstörande ämnen och nanomaterial. Ett antal arbetsmöten har genomförts med forskare och experter både från andra svenska myndigheter och från myndigheter i andra medlemsländer.

Kemikalieinspektionen har kartlagt hur barns säkerhet hanteras i de EU-lagstiftningar som berör risker med kemikalier. Vi har även kartlagt befintliga internationella aktiviteter som syftar till att skydda barn från att utsättas för farliga kemikalier.

Tack vare de olika vetenskapliga underlag vi varit med om att ta fram har vi kunnat medverka till en ökad skyddsnivå i arbetet både i OECD och inom EU. I OECD-arbetet har vi påverkat utformningen av testmetoder och vägledningsdokument för hormonstörande ämnen samt utformningen av testmetoder för nanomaterial. I EU-arbetet har vi i hög grad bidragit till arbetet med att ta fram kriterier för att identifiera hormonstörande ämnen och verkat för skärpningar i texten under pågående revidering av EU:s strategi för hormonstörande ämnen.

Kommissionens arbete med kombinationseffekter och nanomaterial går långsamt. I avvaktan på kommissionens rapport om kombinationseffekter, som kom i slutet av maj år 2012, har Kemikalieinspektionen analyserat vilka förändringar som behöver göras i Reach för att lagstiftningen med en hög skyddsnivå

ska ta hänsyn till samverkan mellan olika kemiska ämnen. Kemikalieinspektionen har i avvaktan på kommissionens rapport som kom i oktober 2012, även tagit fram ett förslag till harmoniserad nanolagstiftning som vi skickat till kommissionen, Echa och andra medlemsländer för synpunkter.

Kemikalieinspektionen har drivit projektet BaltSens för att utvärdera de faktorer som gör Östersjön extra utsatt för påverkan av kemikalier. Projektet har också tagit fram ett förslag till vägledning för att riskbedöma kemikalier.

BaltSens-projektet ordnade även en workshop med deltagare från flera av länderna runt Östersjön. Deltagarna diskuterade vilka förutsättningar länderna har och hur de kan bedöma riskerna för att bättre skydda Östersjöns ekosystem. Från svensk sida deltog även Naturvårdsverket, Havs- och vattenmyndigheten, Transportstyrelsen samt IVL Svenska Miljöinstitutet. Projektet har delfinansierats av Östersjöenheten vid Sida som numera tillhör Svenska Institutet.

Kemikalieinspektionen har även låtit en konsult ta fram en publikation som beskriver de vetenskapligt belagda omständigheter som gör Östersjön särskilt känslig för kemikalier.

#### *Målsättning 2: Ökad satsning på EU:s kemikalielagstiftning*

Under 2012 lämnade Kemikalieinspektionen in två ämnesutvärderingar, fyra förslag på ämnen till kandidatförteckningen, två förslag på begränsningar av ämnen samt förslag på harmoniserad klassificering för fyra ämnen. Vi har påbörjat arbete med ytterligare bedömningsunderlag (dossierer) för sju ämnen.

Vi har lämnat två ämnesutvärderingar till Echa, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd (lysmeral) som misstänks kunna skada fortplantningsförmågan och diisononyl ftalat (DINP) som misstänkts vara svårnedbrytbart i miljön och bioackumulerande. Kemikalieinspektionen har föreslagit att kadmium, metoxyättiksyra, dimetylformamid och dibutyltenn ska betraktas som särskilt farliga ämnen och föras upp på kandidatförteckningen.

Vidare har Kemikalieinspektionen föreslagit att användningen av bly i ett antal konsumentartiklar ska förbjudas. Bly kan redan vid

mycket låga doser påverka hjärnan och nervsystemets utveckling. Tvätt av textilier orsakar cirka hälften av utsläppet av nonylfenol till miljön. Vi har därför föreslagit ett förbud för nonylfenol i textilier som kan tvättas i vatten för att komplettera gällande förbud. Kemikalieinspektionen har föreslagit att bly och diisohexyl ftalat (DIHP) ska klassificeras som skadliga för fortplantningsförmågan eller för det ofödda barnet. Vi har också föreslagit att linalool och HICC ska klassificeras som hudallergener.

När det gäller vårt extra fokus på barn som tydliggjorts i handlingsplanen har Kemikalieinspektionen varit aktiva i att förbättra skyddet för barns hälsa och miljö i olika forum och bland annat lagt fram förslag till kommissionen om begränsning av bisfenol A i leksaksdirektivet. Vi har även föreslagit att leksaksdirektivet ska reglera biociders förekomst i leksaker. Inga beslut har ännu fattats i dessa frågor.

#### *Målsättning 3: Minska riskerna från hälsofarliga ämnen i livsmedel*

Kemikalieinspektionen har tidigare i en rapport redovisat att många svenskar utsätts för så mycket kadmium att det bidrar till en ökad risk för benbrott och för påverkan på njurarna. Genom satsningen på giftfri vardag har vi kunnat ta fram och publicera en bedömning av de samhällsekonomiska kostnaderna, vilka visat sig vara mycket höga. Höga kadmiumhalter i maten beräknas i stort orsaka kostnader som i Sverige uppgår till 4,2 miljarder kronor. Arbete med att ta fram ett förslag till en nationell kadmiumstrategi pågår. Kemikalieinspektionen deltar också i Naturvårdsverkets regeringsuppdrag om hållbar återföring av fosfor. Utredningen ska bland annat föreslå gränsvärden för kadmium i organiska gödselmedel.

#### *Målsättning 4: Bättre information om farliga kemiska ämnen i varor*

Kemikalieinspektionen är inom ramen för handlingsplanen drivande i det globala arbetet om information om ämnen i varor. Detta visar sig bland annat i att vi aktivt deltagit i FN:s miljöprogram (UNEP) globala projekt om



information om kemiska ämnen i varor, bland annat som ordförande i projektets styrgrupp. I samarbete med EU:s ordförandeskap har Kemikalieinspektionen förhandlat för EU, både inför och vid SAICM:s högnivåmöte i september 2012, där mötet beslutade att till år 2015 utveckla ett förslag till internationellt program för information om farliga ämnen i varor.

Kemikalieinspektionen har fortsatt arbetet med att driva frågan om skyldigheten att lämna information om en vara innehåller 0,1 procent eller mer av ett särskilt farligt ämne till konsumenterna som begär det. Vi har tillsammans med likasinnade medlemsländer tagit fram en alternativ vägledning till distributörer av varor.

*Målsättning 5: Företags eget arbete med att byta ut farliga ämnen*

Kemikalieinspektionen har genomfört dialoger med företag från leksaksbranschen och textilbranschen samt med företag som säljer kosmetika och hygienprodukter. Satsningen på handlingsplanen för en giftfri vardag har gjort det möjligt för oss att samtidigt genomföra dialoger med flera branscher som sträcker sig över flera år. Detta är en stor skillnad i kontinuitet och fokusering mot förut då enbart enstaka möten och kontakter inte borgade för att bygga förtroende, förståelse och ett klimat för att få till stånd ett arbete med att byta ut farliga varor på frivillig basis. Ett viktigt resultat av branschdialogerna är att deltagande företag har formulerat mål inriktade på ämnen med de farliga egenskaper som har lyfts fram i handlingsplanen.

Vissa mål gäller utbildning och information för att öka kunskapen om farliga ämnen i varor hos företag i de tre branscherna. Behovet av information handlar till exempel om en kampanj riktad till frisörer om allergirisker med hårfärgningsprodukter och att produkterna inte bör användas av den som är under 16 år.

Andra mål handlar om att byta ut farliga ämnen i varor. För medverkande företag i leksaksbranschen gäller målen att byta ut ämnen som är uppsatta på kandidatförteckningen för tillstånd i Reach-lagstiftningen och att så långt möjligt ersätta ämnen som är cancerframkallande, kan skada fortplantningen

eller skada arvsmassan. För företag som säljer kosmetika och hygienprodukter handlar målen om att ta bort allergiframkallande doftämnen och begränsa användningen av konserveringsmedel i produkter riktade till barn och ungdomar. För företag i textilbranschen handlar målen om att ta fram en gemensam minimilista över oönskade ämnen för att företagen ska kunna ställa krav på sina leverantörer. Vidare vill företagen bidra med sin kompetens om Sverige agerar i EU för att få till stånd nya regler om farliga ämnen i textilier.

Läkemedelsverket, med delfinansiering från Kemikalieinspektionen, har analyserat förekomst och halt av 24 allergiframkallande parfymämnen i 50 olika kosmetika och hygienprodukter som uppfattades rikta sig till barn och ungdomar. Parfymämnena som analyserades är deklareringspliktiga, det vill säga ämnena måste anges på förpackningen om de förekommer i halter som överskrider bestämda gränsvärden.

Kemikalieinspektionen har under året undersökt i hur stor omfattning olika varugrupper är behandlade med biocider. Resultatet har vi använt för att prioritera vilka varugrupper som ska omfattas av handlingsplanen för en giftig vardag.

Vi har även kartlagt vilka kunskaper importföretag, kommuner och konsumenter har om biocidbehandlade varor, eftersom kunskapsnivån styr vilka insatser Kemikalieinspektionen behöver göra.

Kunskapsläget varierar bland importföretagen. 12 av 30 företag angav att de inte importerar biocidbehandlade varor, i de flesta fall grundat på ett principbeslut. De ansåg sig ha tillräcklig kunskap i större utsträckning än de övriga företagen. 8 av de 30 företagen visste inte om deras företag importerar biocidbehandlade varor och ansåg sig ha otillräcklig kunskap i ämnet.

Vi kan konstatera att biocidbehandlade varor för de flesta av vardagslivets sysslor marknadsförs via internet. Många kända varumärken samarbetar med biocidleverantörer, och behandlade konsumentvaror marknadsförs över hela världen. Det framgår av vår studie Biocide treated articles – an Internet survey.

Kemikalieinspektionen har genomfört en enkätundersökning med frågor om formell behörighet och strategier för skadedjurskontroll hos skadedjursaneringsföretag. Det huvudsakliga syftet med undersökningen var att kartlägga nuvarande saneringsverksamhet och få en överblick över hur många av saneringsteknikerna som innehar personliga tillstånd. Resultatet av enkäten fungerar som underlag i vårt fortsatta arbete med att indela bekämpningsmedel i olika behörighetsklasser.

Vi har tagit fram en folder om skadedjur och bekämpning på svenska och engelska. Foldern innehåller information om olika skadedjur, hur man hanterar bekämpningsmedel på ett ansvarsfullt sätt och enkla tips på hur man kan undvika att använda medlen i onödan.

#### *Målsättning 6: Öka varutillsynen*

Kemikalieinspektionen har under året kraftigt ökat tillsynen över farliga ämnen i varor. Detta har skett genom att antalet inspektioner av företag som säljer varor ökat. Jämfört med inspektioner som vi gör per brev innebär inspektioner som vi gör på plats normalt att vi kontrollerar ett större antal varor och också att granskningarna av företagens egen kemikaliekontroll blir bättre. Antalet inspektioner på plats hos företagen som säljer varor har ökat från 12 (cirka 7 procent av totalantalet inspektioner) år 2010 till 70 (cirka 35 procent) år 2012.

Vi har också låtit göra betydligt fler kemiska analyser för att kontrollera att företagen följer regler om farliga ämnen i varor. Det har tack vare de ökade resurser som handlingsplanen medfört också varit möjligt att utföra fler kemiska analyser av farliga ämnen som är kostsamma och komplicerade att analysera, exempelvis ftalater, PFOS och bromerade flamskyddsmedel. Kemikalieinspektionen har under året även använt det egna analysinstrumentet (XRF-instrumentet) i mycket högre omfattning än tidigare.

Vi har i tillsynen upptäckt ett stort antal överträdelser som lett till åtalsanmälningar. Andelen åtalsanmälningar har varit störst för

leksaker (16 av 238 analyserade varor) och enklare hemelektronik (15 av 107). Överträdelserna har främst gällt att gränsvärden för bly, ftalater och bromerade flamskyddsmedel har överskridits.

#### **Övriga åtgärder**

Utöver det som beskrivs ovan har inspektionen dessutom genomfört följande åtgärder inom ramen för handlingsplanen (målsättning 7, 8 och 9 i tabell 42 och 43)

- En viktig del av handlingsplanen är att Kemikalieinspektionen ger regeringen ett bra stöd i det internationella arbetet. Det innebär bland annat att EU, med underlag från Sverige, har nominerat hexaklorbutadien (HCBD), polyklorerade naftalener (PCN:er) och pentaklorfenol för upptag i konventionen. Konventionens expertkommitté har, baserat på underlag som Sverige bidragit till, rekommenderat att hexabromcyclododekan (HBCDD) ska fasas ut.
- Bidragit till förhandlingar om en ny bindande konvention för alla delar i kvicksilvers livscykel slutfördes i början av år 2013.
- Genomfört och rapporterat regeringsuppdraget om en bred översyn av EU-lagstiftning, ”Bättre EU-regler för en giftfri miljö”.
- Utrett om ekonomiska styrmedel i högre utsträckning kan användas för att skydda konsumenters hälsa och komplettera annan lagstiftning. Vi belyser möjligheterna att införa miljöskatter i Sverige. Vi har också tagit fram förslag på ämnes- och varugrupper som är kandidater för vidare utredning. I samarbete med Konsumentverket har vi låtit genomföra en webbenkät om konsumenters kunskap om och attityder till kemikalier. Vi fortsätter arbetet med att utveckla webbplatsen, bland annat genom att konsumentinformationen kommer att utvecklas och tydliggöras.

## Prövning av bekämpningsmedel

### Mål och återrapporteringskrav

Prövningen av bekämpningsmedel ska så långt som möjligt effektiviseras i syfte att förkorta handläggningstiderna.

Handläggningstiden vid myndigheten för ansökningar om godkännande för växtskyddsmedel ska vara i genomsnitt 12 månader eller kortare i den mån handläggningstiden inte styrs av EU-rätt eller det finns behov av kompletteringar från sökande företag.

Kemikalieinspektionen ska redovisa

- handläggningstiderna för växtskyddsmedel respektive biocidprodukter, och
- kostnaderna för handläggningen av växtskyddsmedel respektive biocidprodukter och avgiftsintäkternas andel. Av redovisningen ska också översiktligt framgå vilka åtgärder som har genomförts samt planeras att genomföras för att effektivisera prövningen av bekämpningsmedel.

### Måluppfyllelse

Kemikalieinspektionen har inte nått målet om en genomsnittlig handläggningstid på 12 månader eller kortare för ansökningar om godkännande för växtskyddsmedel i den mån handläggningstiden inte styrs av EU-rätt eller det finns behov av kompletteringar från sökande företag.

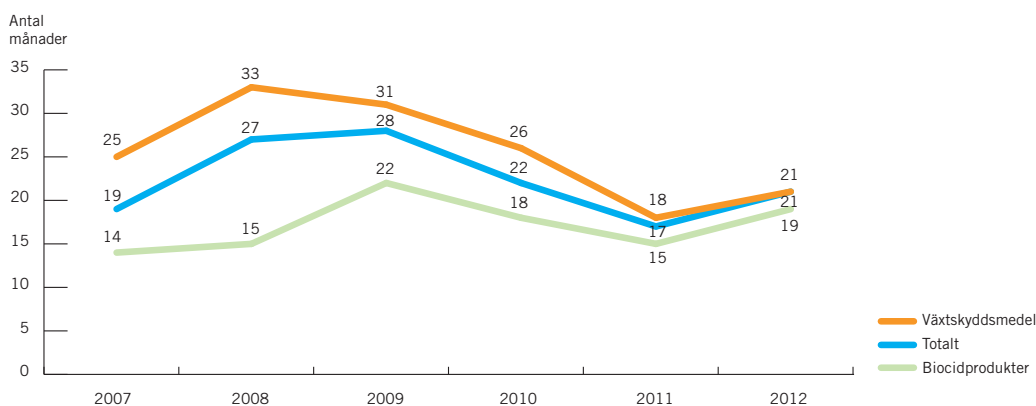
Genomsnittlig handläggningstid för växtskyddsmedel har varit 21 månader, vilket är längre än 2011 då den genomsnittliga handläggningstiden var 18 månader.

De effektiviseringsåtgärder som Kemikalieinspektionen genomfört har inte lett till förkortade handläggningstider. Kemikalieinspektionen har således inte uppnått målet om att effektivisera handläggningen så långt det är möjligt.

### Återrapportering

Kravet på återrapportering gäller handläggningstiderna för både växtskyddsmedel och biocidprodukter. Figur 7 visar den genomsnittliga handläggningstiden för avslutade ärenden som omfattas av kravet.

Figur 7. Genomsnittliga handläggningstider



Handläggningstiderna är inte direkt jämförbara mellan åren, eftersom de har beräknats på olika sätt. 2007 till 2010 beräknades handläggningstiden som tiden mellan tidpunkten då ansökan inkom och ansökningsavgiften betalades till dess ärendet avslutades. Från och med 2011 beräknas handläggningstiden på samma sätt, men med avdrag för tiden då ärendet väntade på kompletterande uppgifter från det sökande företaget, i de fall det går att mäta.

### Handläggningstider för växtskyddsmedel

Under året har sammanlagt 18 ansökningar om godkännanden enligt tidigare direktiv avslutats, vilket är färre än 2011 (se tabell 44 a). Fem av dessa rör ömsesidiga erkännanden av godkännanden och två ärenden har återkallats av ansökande företag. Den genomsnittliga handläggningstiden för dessa ärenden var 21 månader, vilket framgår av figur 7. De 18 avslutade ärendena gör att antalet öppna växtskyddsmedelsärenden av denna typ har minskat från 53 vid utgången av 2011 till 35 år 2012.

Tabell 44 a. Ärendebalans för växtskyddsmedel, tidigare direktiv

	2012	2011
Ingående saldo	53	79
Beslut	-16	-57
Återkallade	-2	0
Nya ärenden	0	31
<b>Utgående saldo*</b>	<b>35</b>	<b>53</b>

\* I 2011 års årsredovisning anges utgående saldo till 65 öppna ärenden. Eftersom ärendekategorierna nu redovisas mer detaljerat, har vi justerat antalet efter den nu gällande beräkningsgrunden vilket ger 53 ärenden.

Orsaken till att antalet beslut i de aktuella ärendena har minskat i förhållande till tidigare år är att vi inte lyckats genomföra tillräckligt stora effektiviseringar för att klara arbetet inom de kostnadsramar avgiftsfinanseringen utgör.

I prioriteringen av olika ärendekategorier har vi bedömt att nyansökningar som inkommit under den nya förordningen bör behandlas med förtur då dessa har legala krav på tidsfrister. Det har inneburit behov av att nedprioritera de äldre nyansökningarna som inkom före 14 juni 2011. Den genomsnittliga handläggningstiden för ärendena enligt tidigare direktiv har alltså ökat i förhållande till året innan. De ansökningar om godkännande som avslutats under 2012 har i högre grad än tidigare varit ärenden med komplicerade utredningar. Ärendena omfattar förfinade riskbedömningar och villkoren för användningen behöver vanligen utvecklas för att begränsa riskerna för hälsa och miljö. Båda dessa moment är tidskrävande eftersom de fordrar ett omfattande utvärderingsarbete och kommunikation med sökande företag innan vi kan fatta ett beslut i enlighet med reglernas krav på rättssäkerhet och skyddsnivå för hälsa

och miljö. Den genomsnittliga kostnaden för handläggningen av dessa ärenden ökade också i förhållande till tidigare år.

Vid årsskiftet kvarstod 35 oavslutade ansökningar om godkännande. Eftersom dessa kvarstående ansökningar inkom före 14 juni 2011 kommer handläggningstiden för dem att ha ökat med ytterligare 12 månader under året, utom i de fall företaget fått tid att komplettera ärendet.

Handläggningstider för andra kategorier av ärenden framgår av tabell 44 b. Ömsesidiga erkännanden som handläggs enligt 1107/2009 har i genomsnitt tagit fyra månader. Enligt reglerna har myndigheten 120 dagar på sig att handlägga ärendena. Ett ärende har tagit 130 dagar. De två andra klarades inom tidsfristen. Fortsatta godkännanden ska handläggas innan godkännandet löper ut. Detta har skett i samtliga fall. Reglerna för övriga prövningsärenden innebär att de ska handläggas skyndsamt. Prioritering mellan ärenden avgörs av omständigheter i de enskilda ärendena.

Tabell 44 b. Genomsnittlig handläggningstid per ärendekategori, växtskyddsmedel

Prestation	2012	
	Antal	Månader
Nytt godkännande inklusive Ömsesidigt verkännande (91/414)	16	21
Fortsatt godkännande zRMS (91/414)	3	24
Fortsatt godkännande cMS (91/414)	2	24
Ömsesidigt erkännande (1107/2009)	3	4
Övriga prövningsärenden	135	8
<b>Totalt</b>	<b>159</b>	

### Handläggningstider för biocidprodukter

Handläggningstiden för biocidprodukter var 19 månader och gäller endast ett ärende. Antalet beslut har minskat väsentligt i jämförelse med 2011 och under 2012 har antalet öppna ärenden ökat från 12 till 28 stycken (tabell 45 a). Orsaken till detta är att Kemikalieinspektionen under 2012 inte lyckats genomföra de effektiviseringar som skulle behövas för att klara arbetet inom de kostnadsramar avgiftsfinanseringen utgör. Under året har vi prioriterat de ärenden som ska prövas enligt biociddirektivet och som har fastställda tidsfrister.

**Tabell 45 a.** Ärendebalans för biocidprodukter, äldre nationella regler

	2012	2011
Ingående saldo	12	28
Beslut	-1	-29
Nya ärenden	17	13
<b>Utgående saldo</b>	<b>28</b>	<b>12</b>

Handläggningstider för andra kategorier av ärenden framgår av tabell 45 b. Det finns ännu inget utarbetat system för uppföljning av den tid då ärendet ligger hos sökanden för komplettering, vilket innebär att den redovisade handläggningstiden blir längre än den egentligen borde vara. Av tabellen framgår att nya godkännanden enligt EU-regler har överskridit tidsfristen på 15 månader med tre månader. Fortsatta godkännanden, EU-regler, har en handläggningstid på 14 månader, vilket är inom tidsfristen på 15 månader. Fortsatta godkännanden, nationella regler, har en handläggningstid på fem månader, trots att ärendena är enkla och handlades utan att någon kostnad registrerades på dem. Detta beror på att ärendena handläggs i relation till när godkännandet löper ut. Ömsesidiga erkännanden som handlagts enligt biociddirektivet har i genomsnitt tagit drygt tre månader, vilket innebär att vi har klarat tidsfristen på 120 dagar. 25 procent av ärendena överskred tidsfristen.

**Tabell 45 b.** Genomsnittlig handläggningstid per ärendekategori, biocidprodukter

Prestation	2012	
	Antal	Månader
Ärendekategori		
Nytt godkännande (äldre nationella regler)	1	19
Nytt godkännande (EU-regler)	2	18
Fortsatt godkännande (nationella regler)	15	5
Fortsatt godkännande (EU-regler)	1	14
Ömsesidigt erkännande (EU-regler)	41	3
Övriga prövningsärenden	77	4
<b>Summa</b>	<b>137</b>	

### Kostnader och avgiftsintäkternas andel

I kostnaderna för prövning av bekämpningsmedel och tillsyn ingår kostnader för produktgodkännande, hålla register över godkända bekämpningsmedel, uttag av avgifter och tillsyn. Tabell 46 redovisar kostnaderna inklusive overheadkostnader samt avgiftsintäkter.

Avgiftsintäkternas andel varierar mellan åren. Avgiftsintäkternas andel 2012 uppgår till 75 procent, medan den uppgick till 52 procent under 2011. Orsaken till skillnaden är att ärenden inte handlagts i den takt de kommit in under året. Kemikalieinspektionen fick därmed intäkter som redovisats under 2012 för ärenden som inte handlagts under året. Dessa ärenden kommer att medföra ökade kostnader under 2013.

För att komma tillrätta med underskottssituationen och långa handläggningstider har Kemikalieinspektionen i samband med budgetunderlaget för 2013–2015 till Miljödepartementet lämnat in ett förslag till nytt avgiftssystem.

**Tabell 46.** Kostnader för att handlägga ärenden och bedriva tillsyn samt intäkter från bekämpningsmedelsavgifter 2010–2012 (intäkter och kostnader i tkr)

	2012	2011	2010
Kostnader för prövning av växtskyddsmedel	21 911	27 470	19 249
Kostnader för prövning av biocidprodukter	16 543	19 200	17 176
Kostnader för tillsyn vid KemI	2 477	3 550	975
<b>Summa</b>	<b>40 930</b>	<b>50 220</b>	<b>37 400</b>
Intäkter från ansökningsavgifter	10 053	8 450	8 856
Intäkter från årsavgifter	20 651	17 570	19 163
<b>Summa</b>	<b>30 704</b>	<b>26 020</b>	<b>28 019</b>
Avgiftsintäkternas andel (procent)	75	52	75

### Effektiviseringsåtgärder

Under året har Kemikalieinspektionen vidareutvecklat processerna för ansökningsärenden inom växtskyddsmedelsområdet för att anpassa delar av verksamheten till den nya växtskyddsmedelförordningen.

I samarbete med behöriga myndigheter i de andra medlemsländerna i norra zonen har vi utvecklat den gemensamma vägledningen för krav på ansökan om produktgodkännande. Vägledningen sparar resurser för både de sökande företagen och myndigheterna i zonen. Tillsammans med övriga medlemsländer i norra zonen har vi också drivit ett projekt för att harmonisera riskbedömningsmetodikerna för bland annat grundvatten.

Vi har också fortsatt arbetet inom det frivilliga zonsamarbetet med prövning av ansökningsärenden om fortsatt godkännande. Detta samarbete utgör en väsentlig effektivisering



eftersom myndigheterna därmed kan dela på arbetet och undvika dubbelarbete.

Under året har vi utvecklat mallar för produktrapporter och beslutsbilagor för olika ärendetyper för att underlätta handläggningen av ansökningar för biocidprodukter. För att säkerställa att ansökningarna hanteras på ett enhetligt sätt har vi utvecklat metoder och beräkningsmodeller som används i riskbedömningen för bland annat rått- och träskyddsmedel, insektsmedel och båtbottnfärger.

De studiebesök vi gjort under året har bidragit till att vi får bättre omvärldskunskap och förståelse för hur biocidprodukter används i praktiken. Vi har också lagt fast en linje för hur de risker som uppkommer vid användning av vissa produkter ska begränsas, vilket gör att ansökningarna kan hanteras snabbare.

Vi har också kontinuerligt utvecklat informationen på vår webbplats för att göra det lättare för företag att veta hur de ska gå till väga när de ska ansöka om ett godkännande. En angelägen fråga som Kemikalieinspektionen har varit med att försöka lösa är hur man ska hantera potentiellt skadliga kemiska ämnen i

en produkt samt hur man väger ihop riskerna från dessa ämnen.

Kemikalieinspektionen har under 2012 börjat utveckla en ny databas för elektronisk och säker hantering av alla beslut om bekämpningsmedel. Databasen ska även stödja bekämpningsmedelsregistret på vår webbplats samt effektivisera och systematisera hanteringen av statistik och årsavgifter för bekämpningsmedel. Bekämpningsmedelsregistret kommer att innehålla uppgifter om de nya lagkrav som gäller inom bekämpningsmedelsområdet och hur de ska kunna uppfyllas, inklusive de krav som ställs på hur informationen ska presenteras. Tydlig och fullständig information om alla bekämpningsmedel leder till ett effektivare arbete både när det gäller att handlägga ansökningar och vid tillsynaktiviteter. Andra interna projekt som Kemikalieinspektionen har inlett i syfte att effektivisera handläggningen är IT-systemstöd för styrning, planering och uppföljning av arbetet med att handlägga ärenden och i samband med detta har vi gjort en översyn av handläggningsprocessen.

## Utgiftsprognoser

### Mål och återrapporteringskrav

Kemikalieinspektionen ska redovisa prognoser för 2012–2016 vid nedanstående prognostillfällen. Prognoserna ska kommenteras både i förhållande till föregående prognostillfälle och i förhållande till budgeten. Prognoserna lämnas i Hermes enligt instruktion från ESV.

18 januari  
22 februari  
3 maj  
30 juli  
26 oktober

### Återrapportering

Kemikalieinspektionen har redovisat prognoser för 2012–2016 vid fem tillfällen i enlighet med återrapporteringskravet, Dnr 01.2.2-H13-00256.

# Myndighetens förvaltning

## Sjukfrånvaro

Tabell 47. Sjukfrånvaro fördelad på män, kvinnor och totalt (redovisad som procent av ordinarie arbetstid)

	2012	2011	2010
Kvinnors sjukfrånvaro	3,3	3,4	4,0
Mäns sjukfrånvaro	3,1	2,4	2,6
<b>Totalt</b>	<b>3,3</b>	<b>3,1</b>	<b>3,6</b>

Sjukfrånvaron har ökat något under året. Under 2012 var långtidsfrånvaron 46,7 procent (51,7) av den totala sjukfrånvaron, vilket är en minskning från föregående år. Inget fall av långtidssjukfrånvaro är arbetsrelaterat.

## Kompetensförsörjning

Kemikalieinspektionens kompetensförsörjningsarbete styr mot det strategiska målet ”En arbetsgivare i toppklass”. Årets arbete har i huvudsak utgått från detta samt från myndighetens kompetensplan som löper till och med 2012. Under året har arbete för att ta fram en kompetensförsörjningsstrategi och en ny handlingsplan för kompetensförsörjning pågått.

Vi bedömer att Kemikalieinspektionens långsiktiga arbete med kompetensförsörjning i hög grad medverkar till vår måluppfyllelse i enlighet med instruktionen. Nedan följer ett urval av insatser som exemplifierar myndighetens insatser under 2012.

### Exempel på åtgärder och analys

#### *KemI-forum 2012*

Årligen anordnar vi KemI-forum med syfte att åstadkomma gemensamma referensramar och

kunskapshöjning bland medarbetarna. 2012 var temat ”Reach – tillkomst, resultat och utmaningar”. Bland talarna märktes tidigare representanter för Europeiska parlamentet, tjänstemän vid Sveriges ständiga representation i Bryssel samt den europeiska kemikalieindustrin. Cirka 70 procent av myndighetens medarbetare deltog i seminariet.

KemI-forum bedöms vara en av de insatser som bidrar till att målet engagerande medarbetarskap uppfylls.

#### *Kompetensutveckling förvaltningsrätt*

En myndighetsanpassad kurs i förvaltningsrätt har erbjudits samtliga medarbetare i syfte att åstadkomma en generell kompetenshöjning inom området. Kursen har varit obligatorisk för medarbetare som inte deltagit i en motsvarande utbildning och frivillig för övriga som velat uppdatera sin kunskap.

Kurserna har bidragit till att nå målet En statlig arbetsgivare i toppklass som vi bedömer vara delvis uppnått.

#### *Samordningsfunktion för gemensamma utbildningsbehov*

Gemensamma behov av utbildningsinsatser samordnas på myndighetsnivå. Vissa utbildningar är utöver detta återkommande, innehållet i dessa varierar efter rådande behov. Exempel på årligen återkommande utbildningar är IT-utbildningar och grundutbildning i EU-frågor. Under året har vi dessutom erbjudit utbildning i förhandling, retorik och argumentation på engelska, effektivt arbetssätt och seminarium om riskkommunikation. Vi har omarbetat och utökat vårt introduktionsprogram för nyanställda. Målet i kompetensplanen

Tabell 48. Sjukfrånvaro fördelad på ålder, kön och totalt (redovisad som procent av ordinarie arbetstid)

	2012			2011			2010		
	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt
Åldersgrupp < 30 år	1,1	2,2	1,4	2,4	2,9	2,5	3,3	3,4	3,3
Åldersgrupp 30–49 år	3,8	4,0	3,8	3,1	3,2	3,1	3,7	2,2	3,3
Åldersgrupp > 50 år	2,7	2,3	2,5	4,3	1,6	3,1	4,7	3,0	4

att ha en central funktion för utbildningsinsatser är sedan tidigare helt uppfyllt; årets insatser bedöms till stor del ha bidragit till målet En statlig arbetsgivare i toppklass.

Vi bedömer att målet är delvis uppnått.

#### *Insatser för att stärka kommunikationskompetens*

Under året introducerade Kemikalieinspektionen klarspråksarbete och samtliga medarbetare kunde delta i öppna klarspråksseminarier. Därefter genomförde vi två klarspråkskurser för dem som skriver mycket i sitt arbete och en kurs för ett mindre antal medarbetare med inriktning på att skriva årsredovisning. Vi bedömer att insatserna har bidragit till att stärka myndighetens kommunikation med omvärlden och därmed till att uppfylla målet för utvecklande och engagerande medarbetarskap.

Vi bedömer att målet är delvis uppnått.

#### *Värdegrundsarbete*

I september anordnade Kemikalieinspektionen en friskvårdsdag för samtliga medarbetare då det fanns tillfälle att prova på många viktiga fysiska aktiviteter. Ett gemensamt inslag under dagen var en föreläsning om statlig värdegrund och offentligt etos. Under hösten gjorde vi en kulturanalys och samtliga medarbetare deltog i en av två möjliga värdegrundsdagar. Arbetet med att synliggöra det offentliga etoset och att etablera en ny värdegrund på Kemikalieinspektionen bedöms i hög grad bidra till det övergripande målet en statlig arbetsgivare i toppklass.

Vi bedömer att målet är delvis uppfyllt.

#### *Chefsutveckling*

Fokus för årets chefsutveckling har främst gällt arbetsgivarrollen och lönebildning. Vi har inlett arbete med att ta fram ett nytt chefsutvecklingsprogram. Till exempel har en ny chefsin-

troduktion införts. Under året har beslut fattats om ny lönepolicy och ny chefspolicy. Vi bedömer att årets chefsutvecklingsinsatser i hög grad bidrar till det övergripande målet en statlig arbetsgivare i toppklass med engagerande och utvecklande ledarskap.

Vi bedömer att målet är delvis uppfyllt.

#### **Kemikalieinspektionens ledningssystem**

Kemikalieinspektionen är fortsatt certifierad enligt kvalitetsstandard ISO 9001 och miljöstandard ISO 14001. Vi har kunnig personal och i allmänhet god ordning på de dokument som krävs för att visa att vi uppfyller de olika kraven i kvalitets- och miljöledningssystemen.

#### *Lednings- och kvalitetsarbete*

Den senaste externa revisionen konstaterade att vi upprätthåller vårt ledningssystem på ett bra sätt och systemet fortsätter att bli effektivare och mer ändamålsenligt. Bättre koppling finns nu från strategiska dokument till mål, aktiviteter och insatser på olika nivåer.

Bedömningen är att vi har uppfyllt våra policyåtaganden, men att det fortfarande finns delar som vi behöver vidareutveckla. Flera av dessa delar tas om hand i projekten inför den nya organisationen.

#### *Internt miljöarbete*

Kemikalieinspektionens elförbrukning har minskat med 10 procent, mot målet 2 procent. Detta berodde främst på energieffektivare servrar, styrning av belysning och ökad medvetenhet hos medarbetarna.

Vi har ersatt 18 flygresor med digitala möten. Målet var 15 resor. Därmed sparade vi 5 500 kg koldioxid och 320 tkr i form av arbetstid och reskostnader.

*"Resursförstärkningen på tillsynsområdet har bland annat inneburit att antalet inspektörer ökat med en tredjedel och vi har kraftigt ökat tillsynen över farliga ämnen i varor"*







*"Vi har varit aktiva i att  
förbättra skyddet för barns  
hälsa och miljö i olika forum"*



# Finansiell redovisning

Sammanställning väsentliga uppgifter.....	66
Resultaträkning.....	67
Balansräkning.....	68
Anslagsredovisning .....	69
Tilläggsupplysningar .....	70
Ersättningar och andra förmåner .....	71
Noter.....	72

## Sammanställning över väsentliga uppgifter

Belopp i tkr	2012	2011	2010	2009	2008
<b>Låneram i Riksgäldskontoret</b>					
– beviljad	20 000	14 000	14 000	14 000	9 000
– utnyttjad	11 607	9 749	9 379	5 780	4 201
<b>Räntekontokredit hos Riksgäldskontoret</b>					
– beviljad	8 000	8 000	8 000	8 000	4 000
– utnyttjad	0	0	0	0	0
<b>Räntekonto i Riksgäldskontoret</b>					
– ränteintäkter	745	1 046	173	232	1 307
– räntekostnader	19	0	0	0	0
<b>Avgiftsintäkter och andra ersättningar</b>					
<i>Avgiftsbelagd verksamhet</i>					
SERP					
– beräknat belopp enligt regleringsbrevet	10 500	10 400	8 030	52 000	35 650
– utfall	12 518	7 569	7 786	31 154	27 341
<i>Offentligrättslig verksamhet</i>					
Allmänkemikalier					
– beräknat belopp enligt regleringsbrevet	44 000	36 000	43 000	71 000	69 069
– utfall	43 565	43 966	34 663	68 739	70 654
Bekämpningsmedel					
– beräknat belopp enligt regleringsbrevet	36 000	31 700	52 000	22 500	20 500
– utfall	30 704	26 021	28 019	23 209	21 490
Dispensavgifter					
– beräknat belopp enligt regleringsbrevet	50	50	50	80	50
– utfall	55	42	97	51	120
<b>Anslagskredit</b>					
<i>Anslag 20 1:6 ap. 1</i>					
– beviljad	5 731	5 683	4 916	4 007	4 068
– utnyttjad	0	0	0	2 739	0
<i>Anslag 20 1:7 ap. 2</i>					
– beviljad	15	15	0	0	0
– utnyttjad	0	0	0	0	0
<b>Utgående överföringsbelopp</b>					
UO 20 1:6 ap.1 ramanslag	7 511	8 414	5 082	0	1 040
UO 20 1:7 ap.2 ramanslag	4	6	0	0	0
<b>Personal</b>					
Antal årsarbetskrafter	213	199	184	174	178
Medeltalantal anställda	229	212	195	187	198
Driftskostnad per anställd	963	988	924	904	872
<b>Kapitalförändring</b>					
Årets kapitalförändring	503	-850	-1 059	-117	-2 974
Balanserad kapitalförändring	-3 507	-2 657	-1 599	-1 482	-8 544

## Resultaträkning

Belopp i tkr	Not	2012-01-01 2012-12-31	2011-01-01 2011-12-31
<b>Verksamhetens intäkter</b>			
Intäkter av anslag		179 276	176 280
Intäkter av avgifter och andra ersättningar	1	14 953	11 690
Intäkter av bidrag	2	14 829	12 095
Finansiella intäkter	3	941	1 084
<b>Summa</b>		<b>210 000</b>	<b>201 149</b>
<b>Verksamhetens kostnader</b>			
Kostnader för personal	4	-158 644	-149 545
Kostnader för lokaler		-14 324	-13 980
Övriga driftskostnader		-32 301	-32 994
Finansiella kostnader	5	-315	-415
Avskrivningar och nedskrivningar		-4 415	-4 215
<b>Summa</b>		<b>-210 000</b>	<b>-201 149</b>
<b>Verksamhetsutfall</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Uppbördsverksamhet</b>			
Intäkter av avgifter m.m. samt andra intäkter som inte disponeras av myndigheten	6	74 827	70 030
Medel som tillförts stadsbudgeten från uppbördsverksamhet		-74 324	-70 879
<b>Saldo uppbördsverksamhet</b>		<b>503</b>	<b>-849</b>
<b>Transfereringar</b>			
Medel som erhållits från statsbudgeten för finansiering av bidrag		9 432	9 444
Medel som erhållits från andra myndigheter för finansiering av bidrag		29 493	24 649
Lämnade bidrag	7	-38 925	-34 093
<b>Saldo transfereringar</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Summa årets kapitalförändring</b>	<b>8</b>	<b>503</b>	<b>-849</b>

## Balansräkning

Belopp i tkr	Not	2012-12-31	2011-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utgifter för utveckling	9	6 637	4 601
Rättigheter och andra immateriella anläggningstillgångar		1 629	1 528
<b>Summa immateriella anläggningstillgångar</b>		<b>8 266</b>	<b>6 129</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Förbättringsutgifter på annans fastighet	10	52	0
Maskiner, inventarier, installationer m.m.	11	3 054	3 487
<b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>		<b>3 106</b>	<b>3 487</b>
<b>Fordringar</b>			
Kundfordringar	12	173	989
Fordringar hos andra myndigheter	13	8 089	10 556
Övriga fordringar		2 312	2 668
<b>Summa fordringar</b>		<b>10 574</b>	<b>14 213</b>
<b>Periodavgränsningsposter</b>			
Förutbetalda kostnader	14	3 071	3 337
Upplupna bidragsintäkter		5 176	1 288
Övriga upplupna intäkter		54	42
<b>Summa periodavgränsningsposter</b>		<b>8 301</b>	<b>4 667</b>
<b>Avräkning med statsverket</b>			
Avräkning med statsverket	15	-11 223	-8 606
<b>Summa avräkning med statsverket</b>		<b>-11 223</b>	<b>-8 606</b>
<b>Kassa och bank</b>			
Behållning räntekonto i Riksgäldskontoret	16	46 073	56 400
<b>Summa kassa och bank</b>		<b>46 073</b>	<b>56 400</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>65 097</b>	<b>76 290</b>
<b>KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Myndighetskapital</b>			
Balanserad kapitalförändring	17	-3 507	-2 657
Kapitalförändring enligt resultaträkningen	8	503	-850
<b>Summa myndighetskapital</b>		<b>-3 004</b>	<b>-3 507</b>
<b>Avsättningar</b>			
Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser	18	1 898	1 625
Övriga avsättningar	19	707	400
<b>Summa avsättningar</b>		<b>2 605</b>	<b>2 025</b>

Belopp i tkr	Not	2012-12-31	2011-12-31
<b>Skulder m.m.</b>			
Lån i Riksgäldskontoret	20	11 607	9 749
Skulder till andra myndigheter	21	4 937	6 189
Leverantörsskulder	22	6 575	8 864
Övriga skulder	23	3 412	2 991
Förskott från uppdragsgivare och kunder		17 597	24 377
<b>Summa skulder m.m.</b>		<b>44 128</b>	<b>52 170</b>
<b>Periodavgränsningsposter</b>			
	24		
Upplupna kostnader		15 116	14 327
Oförbrukade bidrag		6 253	9 780
Övriga förutbetalda intäkter			1 495
<b>Summa periodavgränsningsposter</b>		<b>21 369</b>	<b>25 602</b>
<b>SUMMA KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>65 097</b>	<b>76 290</b>

## Anslagsredovisning

Redovisning mot anslag (belopp i tkr)						
Anslag	Ingående överföringsbelopp	Årets tilldelning enligt regleringsbrev	Indragning	Totalt disponibelt belopp	Utgifter	Utgående överföringsbelopp
UO 20 1:6:1 Kemikalieinspektionen, förvaltningskostnader, (ram)	8 413	191 028	-2 730	196 711	-189 200	7 511
UO 20 1:7:2 Internationellt miljösamarbete, (ram)	6	500	-6	500	-496	4
<b>Summa</b>	<b>8 419</b>	<b>191 528</b>	<b>-2 736</b>	<b>197 211</b>	<b>-189 696</b>	<b>7 515</b>

## Andra finansiella villkor

Anslag	Belopp enligt regleringsbrev	Utnyttjat belopp
<b>UO 20 1:6:1 Kemikalieinspektionen, förvaltningskostnader, (ram)</b>		
Anslagskredit		5 731
Internationella kemikaliesekretariatet		4 000
Underskott i prövningsverksamheten enligt direktiv 91/414/EEG och direktiv 98/8/EG inom det svenska rapportörsprogrammet (SERP) rörande riskbedömning av befintliga och nya verksamma ämnen i bekämpningsmedel.		0
Livsmedelsverket för nationell prövning av växtskyddsmedel och biocidprodukter.		4 000
Statens jordbruksverk för nationell prövning av växtskyddsmedel och biocidprodukter.		1 500
<b>UO 20 1:7:2 Kemikalieinspektionen, internationellt miljösamarbete, (ram)</b>		
Anslagskredit		15
Bidrag till följande internationella organisationer; WHO International Programme for Chemical Safety (IPCS), OECD Working Group on Harmonisation of Regulatory Oversight in Biotechnology och OECD Expanded Special Programme, OECD Pesticide Programme		500



## Redovisning mot inkomsttitel

Inkomsttitel	Beräknat belopp	Inkomster
9433 Allmänkemikalier	44 000	43 565
9437 Bekämpningsmedel	36 000	30 704
2811 Dispensavgifter	50	55
<b>Summa</b>	<b>80 050</b>	<b>74 324</b>

*Kommentar*

Inkomster för allmänkemikalier är i nivå med beräknat belopp. Inkomster för bekämpningsmedel är 5 300 tkr lägre än beräknat belopp. Avvikelsen förklaras av färre ansökningar än beräknat.

## Tilläggsupplysningar

*Belopp redovisas i tkr om inte annat anges.*

## Redovisningsprinciper och värderingsprinciper

*Allmänt*

Myndighetens redovisning följer god redovisningssed och årsredovisningen är upprättad i enlighet med förordningen (2000:605) om årsredovisning och budgetunderlag samt Ekonomistyrningsverkets, ESV:s föreskrifter och allmänna råd till denna. Bokföringen följer förordningen (2000:606) om myndigheters bokföring samt ESV:s föreskrifter och allmänna råd till denna.

*Brytdag*

Brytdag för löpande bokföring för räkenskapsåret har varit 2013-01-04.

*Värdering av fordringar och skulder*

Värdering har gjorts av kundfordringar och uppbördsfordringar med förfallodatum äldre än sex månader. Skulderna har tagits upp till nominellt belopp. Nedskrivning av uppbördsfordringar avseende kemikalieavgifter har gjorts som en följd av att preskriptionstiden för dessa fordringar är fem år.

*Periodavgränsningsposter*

För periodavgränsningsposter tillämpas en beloppsgräns på 25 tkr.

*Värdering av anläggningstillgångar*

Alla anskaffningar med en ekonomisk livslängd om minst tre år och ett anskaffningsvärde på minst 20 tkr redovisas som anläggningstillgångar. Beloppsgräns för förbättringsutgifter på annans fastighet är 50 tkr samt för immateriella tillgångar 100 tkr. Avskrivningstiden för förbättringsutgifter på annans fastighet uppgår till högst den återstående giltighetstiden på hyreskontraktet, dock lägst fem år. På anskaffningsvärdet görs linjär avskrivning utifrån den bedömda ekonomiska livslängden. Avskrivningen görs månadsvis. Följande avskrivningstider tillämpas:

- 3-år    Dataprogram, licenser, rättigheter. Kringutrustning och övriga kontorsmaskiner.
- 5-år    Inredningsinventarier  
Förbättringsutgifter på annans fastighet.  
Egenutvecklade dataprogram.

*Övrigt*

Mindre korrigeringar har gjorts i notförteckningen avseende jämförelsetal 2011.

## Ersättningar och andra förmåner

## Insynsråd

Namn	Ledamot/suppleant perioden	Ersättning (tkr)	Andra förmåner (tkr)	Andra råds- och styrelseuppdrag
Örjan Brinkman	2012	1,5	-	Jordbruksverket AB Råd och Rön
Jan Eksvärd	2012	4,5	-	Inspire Action and Research AB
Ann Enander	2012	4,5	-	Vetenskapliga rådet för Myndigheten för Samhällsskydd och Beredskap
Ann-Sofie Eriksson	2012	4,5	-	Elberedskapsrådet, Energieffektiviseringsrådet Tillsyns- och föreskriftsrådet Miljömålsberedningen SKL Kommentus Media
Olof Holmer	2012	3	-	KTF Organisation AB AB Färgintressenter
Magnus Huss	2012	4,5	-	Plast- och kemiföretagens Service AB Jasprod AB Interactive Billboard Media AB Elektronikåtervinning i Sverige Ek. fören. Kemiindustrins Forskarskola, KIF AB IKEM-Innovations- och Kemiindustrierna i Sverige AB Plastkretsen (PK) AB Ideella Föreningen KFM-Kommunikatörer för Miljön med firma KFM-Kommunikatörer för Miljön
Mikael Karlsson	2012	4,5	-	AB Smålands Taberg Naturskyddsföreningens förlag AB
Christina Rudén	2012	3	-	ECHA Management Board (nominerad av EU-parlamentet)
Kerstin Lindvall	2012	1,5	-	ICA Rimi Baltic Ltd ICA Global Sourcing Ltd

## Ledande befattningshavare

Namn	Ledamot/suppleant perioden	Lön (tkr)	Andra förmåner (tkr)	Andra råds- och styrelseuppdrag
Nina Cromnier	2012	1 012	37	ECHA:s Management Board Internationella förhandlingskommittén för en kvicksilverkonvention, EU:s representant Styrelsen Mistra Pharma, ledamot

## Noter

### Not 1 Intäkter av avgifter och andra ersättningar

	2012	2011
Intäkter av konsultuppdrag	12 398	7 569
Avgifter enligt 4 § avgiftsförordningen (1992:191)	654	862
Tjänsteexport – twinning	1 511	2 778
Avgifter enligt 15§ avgiftsförordningen (1992:191)	5	-
Övriga intäkter av avgifter och andra ersättningar	385	481
<b>Summa</b>	<b>14 953</b>	<b>11 690</b>

Intäkter av konsultuppdrag har ökat och avser Svenska rapporteringsprogrammet SERP. Kemikalieinspektionen har avslutat ett twinningprojekt i Kroatien under året vilket bidragit till minskade intäkter för tjänsteexport.

### Not 2 Intäkter av bidrag

	2012	2011
Intäkter av bidrag från statliga myndigheter	14 586	11 825
Bidrag från organisationer och ideella föreningar	0	2
Bidrag från EUs institutioner	239	267
Bidrag från övr länder och int. organisationer	4	1
<b>Summa</b>	<b>14 829</b>	<b>12 095</b>

Intäkter av bidrag har ökat med 2 734 tkr. Ökningen beror främst på att Sida-finansierad verksamhet har ökat jämfört med föregående år.

### Not 3 Finansiella intäkter

	2012	2011
Ränteintäkter räntekonto RGK	745	1 046
Övriga finansiella intäkter	196	38
<b>Summa</b>	<b>941</b>	<b>1 084</b>

### Not 4 Kostnader för personal

	2012	2011
Lönekostnader exkl. sociala avgifter	102 242	95 710
Övriga kostnader för personal	56 402	53 835
<b>Summa</b>	<b>158 644</b>	<b>149 545</b>
Lönekostnader i % av totala personalkostnader	64%	64%

Kostnader för personal har ökat med 9 099 tkr, 6%, jämfört med föregående år. Ökningen beror främst på ökat antal anställda. Antal årsarbetskrafter har ökat med 14 jämfört med 2011. Dessutom har en lönerevision genomförts under året.

### Not 5 Finansiella kostnader

	2012	2011
Räntekostnader lån RGK	141	185
Övriga finansiella kostnader	174	230
<b>Summa</b>	<b>315</b>	<b>415</b>

### Not 6 Intäkter av avgifter samt andra intäkter som inte disponeras av myndigheten

	2012	2011
Kemikalieavgifter	44 541	44 832
Bekämpningsmedelsavgifter	30 704	26 021
Dispensavgifter och ansökningsavgifter avseende trikloretylen	55	43
Befarade kundförluster	-503	850
Konstaterade kundförluster	976	16
<b>Summa</b>	<b>74 827</b>	<b>70 030</b>

Förändringen hänförs till högre årsavgifter och ansökningsavgifter för bekämpningsmedel.

### Not 7 Lämnade bidrag

	2012	2011
WHO	66	64
OECD	430	430
Internationella kemikaliesekretariatet (CHEMSEC)	4 000	4 000
Jordbruksverket	1 500	900
Livsmedelsverket	2 534	4 000
Konsumentverket	902	50
Bidrag till övriga länder och organisationer med stöd av medel från Sida	29 493	24 648
<b>Summa</b>	<b>38 925</b>	<b>34 092</b>

Lämnade bidrag har ökat med 4 833 tkr. Ökningen avser bidrag till övriga länder och organisationer med medel från Sida.

### Not 8 Årets kapitalförändring

	2012	2011
Periodisering i uppbördsavsnittet	503	-849
<b>Summa</b>	<b>503</b>	<b>-849</b>

### Not 9 Immateriella anläggningstillgångar

	2012	2011
Ingående anskaffningsvärde	13 272	11 895
Årets anskaffningar	4 478	1 377
<b>Summa anskaffningsvärde</b>	<b>17 750</b>	<b>13 272</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-7 143	-4 858
Årets avskrivningar	-2 341	-2 285
<b>Summa ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-9 484</b>	<b>-7 143</b>
<b>Utgående bokfört värde</b>	<b>8 266</b>	<b>6 129</b>

Immateriella anläggningstillgångar har ökat med 2 137 tkr. Det beror främst på stora investeringar i verksamhetssystemen SPIDER och STINA under 2012.

**Not 10 Förbättringsutgifter på annans fastighet**

	2012	2011
Ingående anskaffningsvärde	1 106	1 106
Årets anskaffningar	60	0
<b>Summa anskaffningsvärde</b>	<b>1 166</b>	<b>1 106</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-1 106	-1 106
Årets avskrivningar	-7	0
<b>Summa ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-1 114</b>	<b>-1 106</b>
<b>Utgående bokfört värde</b>	<b>52</b>	<b>0</b>

**Not 11 Materiella anläggningstillgångar**

	2012	2011
Ingående anskaffningsvärde	13 516	12 682
Årets anskaffningar	1 636	1 710
Årets försäljningar/utrangeringar, anskaffningsvärde	-2 101	-876
<b>Summa anskaffningsvärde</b>	<b>13 051</b>	<b>13 516</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-10 029	-8 972
Årets avskrivningar	-2 067	-1 930
Årets försäljningar/utrangeringar, anskaffningsvärde	2 098	873
<b>Summa ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-9 997</b>	<b>-10 029</b>
<b>Utgående bokfört värde</b>	<b>3 054</b>	<b>3 487</b>

**Not 12 Kundfordringar**

	2012	2011
Kundfordringar	173	989
<b>Summa</b>	<b>173</b>	<b>989</b>

Kundfordringarna har minskat med 816 tkr. Det beror främst på att osäkra kundfordringar avseende SERP har ökat från 480 tkr till 1 280 tkr.

**Not 13 Fordringar hos andra myndigheter**

	2012	2011
Kundfordringar hos andra myndigheter	5 240	7 252
Skattkonto	0	14
Övriga fordringar hos andra myndigheter	158	324
Fordran ingående mervärdesskatt	2 692	2 965
<b>Summa</b>	<b>8 089</b>	<b>10 556</b>

Balansposten har minskat med 2 467 tkr, minskningen avser lägre fordringar hos Sida.

**Not 14 Periodavgränsningsposter – fordringar**

	2012	2011
<b>Förutbetalda kostnader</b>		
Förutbetalda hyreskostnader	2 857	2 838
Övriga förutbetalda kostnader	214	499
<b>Summa</b>	<b>3 071</b>	<b>3 337</b>
<b>Upplupna bidragsintäkter</b>		
Upplupna bidragsintäkter – statliga	5 176	1 288
Upplupna bidragsintäkter – utomstatliga	-	-
<b>Summa</b>	<b>5 176</b>	<b>1 288</b>
<b>Övriga upplupna intäkter</b>		
Övriga upplupna intäkter, utomstatl	54	42
Övriga upplupna intäkter, inomstatliga		
<b>Summa</b>	<b>54</b>	<b>42</b>
<b>Summa</b>	<b>8 300</b>	<b>4 667</b>

Upplupna bidragsintäkter avser främst Sida-finansierade projekt där bidrag erhålls i efterskott.

**Not 15 Avräkning med statsverket**

	2012	2011
<b>Uppbörd</b>		
Ingående balans	-5 561	-3 307
Redovisat mot inkomstitel	-74 324	-70 879
Uppbördsmedel som betalats till icke räntebärande flöde	75 670	68 625
<b>Skulder avseende Uppbörd</b>	<b>-4 215</b>	<b>-5 561</b>
<b>Anslag i icke räntebärande flöde</b>		
Ingående balans	0	0
Redovisat mot anslag	496	494
Medel hänförliga till transfereringar som betalats till icke räntebärande flöde	-496	-494
<b>Fordran/skuld avseende anslag i icke räntebärande flöde</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Anslag i räntebärande flöde</b>		
Ingående balans	-8 413	-5 082
Redovisat mot anslag	189 200	185 950
Anslagsmedel som tillförts räntekonto	-191 028	-189 448
Återbetalning av anslagsmedel	2 730	166
<b>Skulder avseende anslag i räntebärande flöde</b>	<b>-7 511</b>	<b>-8 414</b>
<b>Fordran avseende semesterlöneskuld som inte har redovisats mot anslag</b>		
Ingående balans	5 369	6 089
Redovisat mot anslag under året enligt undantagsregeln	-988	-720
<b>Fordran avseende semesterlöneskuld som inte har redovisats mot anslag</b>	<b>4 381</b>	<b>5 369</b>
<b>Övriga fordringar/skulder på statens central-konto i Riksbanken</b>		
Ingående balans	0	0
Inbetalningar i icke räntebärande flöde	98 329	73 127
Utbetalningar i icke räntebärande flöde	-27 032	-4 996
Betalningar hänförliga till anslag och inkomstitlar	-75 174	-68 131
<b>Övriga fordringar/skulder på statens central-konto i Riksbanken</b>	<b>-3878</b>	<b>0</b>
<b>Summa Avräkning med statsverket</b>	<b>-11 223</b>	<b>-8 606</b>

**Not 16 Behållning räntekonto i Riksgäldskontoret**

	2012	2011
Behållning räntekonto i Riksgäldskontoret	46 073	56 400
Beviljad räntekontokredit	8 000	8 000

Behållningen har minskat med 10 300 tkr. Minskningen hänförs till ändrad redovisningsprincip för redovisning av uppdragskostnader finansierade med medel från Sida som från 2012 redovisas i SCR-flödet mot tidigare i RTA. Räntekontokrediterna har inte utnyttjats under året.

**Not 17 Balanserad kapitalförändring**

	2012	2011
Ingående balans	-2 657	-1 599
Kapitalförändring enligt resultaträkning föregående år	-850	-1 058
<b>Summa</b>	<b>-3 507</b>	<b>-2 657</b>

Balanserad kapitalförändring utgörs i sin helhet av osäkra uppbördsfordringar.

**Not 18 Avsättningar**

	2012	2011
Ingående avsättning	1 625	1 919
Årets pensionskostnad	975	678
Årets pensionsutbetalningar	-702	-972
<b>Utgående avsättning delpension</b>	<b>1 898</b>	<b>1 625</b>

**Not 19 Övriga avsättningar**

	2012	2011
Ingående avsättning	400	0
Årets förändring av TA-medel	307	400
<b>Utgående avsättning</b>	<b>707</b>	<b>400</b>

**Not 20 Lån i Riksgäldskontoret**

	2012	2011
Ingående balans	9 749	9 379
Under året upptagna lån	6 279	4 510
Årets amorteringar	- 4 421	-4 140
<b>Utgående balans</b>	<b>11 607</b>	<b>9 749</b>
Beviljad låneram	20 000	14 000

**Not 21 Skulder till andra myndigheter**

	2012	2011
Leverantörsskulder till andra myndigheter	2 276	3 431
Skulder avseende arbetsgivaravgifter	2 606	2 629
Övriga skulder till andra myndigheter	55	129
<b>Summa</b>	<b>4 937</b>	<b>6 189</b>

Minskningen avser leverantörsskulder till andra myndigheter med 1 200 tkr.

**Not 22 Leverantörsskulder**

	2012	2011
Leverantörsskulder	6 575	8 864
<b>Summa</b>	<b>6 575</b>	<b>8 864</b>

Leverantörsskulder har minskat med 2 289 tkr. Det förklaras främst av att det föregående år fanns ett flertal oreglerade fakturor per 2011-12-31 för köpta tjänster kopplade till regeringsuppdraget giftfri vardag.

**Not 23 Övriga skulder**

	2012	2011
Personalens källskatt	2 369	2 417
Övriga skulder	1 043	574
<b>Summa</b>	<b>3 412</b>	<b>2 991</b>

**Not 24 Periodavgränsningsposter – skulder**

	2012	2011
<b>Upplupna kostnader</b>		
Upplupna semesterlöner och löner inkl. sociala avgifter	12 941	13 231
Övriga upplupna kostnader	2 175	1 096
<b>Summa</b>	<b>15 116</b>	<b>14 327</b>
<b>Oförbrukade bidrag</b>		
Oförbrukade bidrag inomstatliga	6 253	9 780
<b>Summa</b>	<b>6 253</b>	<b>9 780</b>
<b>Övriga förutbetalda intäkter</b>		
Övriga förutbetalda intäkter	0	1 495
<b>Summa</b>	<b>0</b>	<b>1 495</b>
<b>Summa</b>	<b>21 369</b>	<b>25 602</b>

Periodavgränsningsposter har minskat med 4 233 tkr. Det beror främst på att oförbrukade bidrag har minskat med 3 846 tkr. Dessutom fanns det föregående år en skuld avseende övriga förutbetalda intäkter om 1 495 tkr i ett Twinningprojekt. Twinningprojektet är nu avslutat.



## Undertecknande

Jag intygar att årsredovisningen ger en rättvisande bild av verksamhetens resultat samt kostnader, intäkter och myndighetens ekonomiska ställning.

Sundbyberg den 20 februari 2013



Nina Cromnier  
*Generaldirektör*

# Ordlista

**AIR** Annex I Renewal Working Group

**AISE** Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien (internationellt förbund för tvätt- och rengöringsmedel)

**BALTSens** Baltic Sea Sensitivity (projekt)

**BASTA** Icke vinstdrivande aktiebolag, ägt av IVL och Sveriges Byggindustrier med system som syftar till att fasa ut ämnen med farliga egenskaper ur byggprodukter

**CA** Competent authority (behörig myndighet)

**CARACAL** Competent authorities for Reach and CLP (expertgrupp för behöriga myndigheter för Reach och CLP)

**CASG Nano** REACH Competent Authorities Subgroup on Nano-materials (behöriga myndigheters undergrupp för nanomaterial)

**CEN** Comité Européen de Normalisation

**ChEmiTech** Kemiskt-tekniskt forskningsprogram om farliga ämnen i varor

**CiP** Chemicals in Products project (UNEP)

**Circa** Communication and Information Resource Centre Administrator (gemensam arbetsyta för samarbetspartner inom EU)

**CITA** Croatian Institute for Toxicology and Anti-doping

**CLEEN** EU Chemicals Legislation (European Enforcement Network)

**CLH** Harmoniserad klassificering

**CLP** Klassificering och märkning av ämnen och blandningar (Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures)

**Cohiba** Control of hazardous substances in the Baltic Sea region (projekt)

**CLH** Harmoniserad klassificering (Classification and Labelling Harmonised)

**CoI** Cost of Inaction

**cMS** Concerned Member State

**CoRAP** Community Rolling Action Plan

**Co-RMS** Co-Reporting Member State

**CREAM** Mechanistic Effect Models for the Ecological Risk Assessment of Chemicals.

**CSD** UN Commission on Sustainable Development

**DEET** N,N-dietyl-m-toluamid

**DEHP** Dietylhexylftalat

**DG SANCO** Generaldirektoratet för folkhälsa och konsumentskydd

**DIDP** Diisodecylftalat

**DIHP** Diisohexylftalat

**DIPN** Diisopropylnaftalen

**DNEL** Derived No Effect Level, "Härledd nolleffekt nivå", ett slags gränsvärde

**Echa** European Chemicals Agency (Europeiska kemikaliemyndigheten)

**Efsa** European Food Safety Authority (Europeiska Livsmedelssäkerhetsmyndigheten)

**ESV** Ekonomistyrningsverket

**ETU** Etylentiourea

**FAQ** Frequently Asked Questions/frågor och svar

**Formas** Forskningsrådet för miljö, areella näringar och samhällsbyggande

**FVO** EU Food and Veterinary Office

**GCLA** Government Chemist Laboratory Agency (Tanzania)

**GHS** Globally Harmonized System of Classification and Labelling

**GMO** Genetically Modified Organism

**HBCD** Hexaklorbutadien

**HBCDD** Hexabromcykloodekan

**HELCOM** Helsingforskommissionen (Helsinki Commission)

**Hermes** Statens informationssystem för budgetering och uppföljning

**HICC** Hydroxyisohexyl 3-cyclohexen karboxaldehyd

**ICCM3** Third session of the International Conference on Chemicals Management (SAICM:s andra internationella konferens för kemikaliehantering), UNEP

**INC** Intergovernmental Negotiating Committee (UNEP)

**ITP** International Training Programme (Internationellt utbildningsprogram)

**KID** Kemikalier i detaljhandeln

**KTH** Kungliga Tekniska Högskolan

**LIRA** Guidance on the development of legal and institutional infrastructures for sound management of chemicals and measures for recovering costs of national administration

**Mistra** Stiftelsen för miljöstrategisk forskning

**MSA** Miljösanktionsavgift

**MSB** Myndigheten för samhällsskydd och beredskap

**MSC** EU Member State Committee, medlems statskommittén

**NaNoReg** EU-projekt om nanoregistrering och riskhantering

**OECD** Organization for Economic Cooperation and Development (organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling)

**OWEG** Open-Ended Working Group

**Okta- och pentaBDE** Okta- och pentabromdifenyleter

**PAH** Polycykliska aromatiska kolväten

**PBDE** Polybromerade bifenyleter

**PBT** Persistent (långlivad), bioackumulerande och toxisk

**PCN** Polyklorerad naftalen

**PFOS** Perfluoroktansulfonat

**POP** Persistent Organic Pollutants (långlivade organiska föroreningar)

**PPP** Plant Protection Product (växtskyddsmedel)

**PRIO** Prioriteringsguide

**PVC** Polyvinylklorid

**RAC** Risk Assessment Committee (riskbedömningskommittén), EU

**Reach** Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)

**RIP** REACH Implementation Programme

**RMO** Risk Management Option, EU

**RMS** Reporting Member State (rapporterande medlemsstat), EU

**RoHS** Restriction of the use of certain Hazardous Substances in electrical and electronic equipment (begränsning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning), EU

**RoI** Registry of Intention (registrering om avsikt att lämna dokumentation för ett SVHC-ämne), EU

**SAICM** Strategic Approach to International Chemicals Management (den globala kemikaliestrategin), UNEP

**SCB** Statistiska centralbyrån

**SCFCAH** Scientific Committee on the Food Chain and Animal Health (ständiga kommittén för livsmedelskedjan och djurhälsa)

**SEAC** Committee for Socio-Economic Analysis of the European Chemicals Agency (kommittén för samhällsekonomisk analys), EU

**SERP** Svenska rapportörprogrammet för utvärdering av aktiva ämnen i växtskyddsmedel och biocidprodukter

**SIS** Swedish Institute of Standards

**SMC** Sound Management of Chemicals

**SPIN** Substances in Preparations In The Nordic Countries (databas)

**STORM** Stormarknadsprojektet

**SVHC-ämnen** Särskilt farliga ämnen (substances of very high concern)

**vPvB** Mycket persistent (långlivad) och mycket bioackumulerande (very persistent/very bioaccumulating)

**TAIEX** EU Technical Assistance and Information Exchange (hjälper EU-kandidatländer att införliva och tillämpa EU-regler i nationell lagstiftning)

**UNDP** United Nations Development Programme (FN:s utvecklingsprogram)

**UNEP** United Nations Environment Programme (FN:s miljöprogram)

**VOC** Volatile Organic Compounds (Flyktiga organiska ämnen)

**XRF** Röntgenfluorescens (X-ray fluorescence, X-ray refractometer)

**zRMS** (zone Rapporteur Member State)





**KEMI**  
Kemikalieinspektionen

Esplanaden 3A, Box 2  
172 13 Sundbyberg  
[www.kemikalieinspektionen.se](http://www.kemikalieinspektionen.se)