

Verkstäder i södra Stockholm (Larsboda, Snösätra och Högdalens industriområden)

Tillsynskampanj 2007

En rapport från Miljöförvaltningen

Fredrik Skaghammar

januari 2008

Innehållsförteckning

Sammanfattning.....	2
I Projektbeskrivning.....	2
I.1 Bakgrund.....	2
I.2 Syfte och mål	3
I.3 Genomförande och metod	3
I.4 Avgränsning	3
I.5 Deltagare i projektet.....	3
2 Resultat.....	3
3 Slutsatser och åtgärder	5

Sammanfattning

En tillsynskampanj genomfördes under hösten 2007 i södra Stockholm riktad mot mindre verkstäder. Tre industriområden, Larsboda, Snösätra och Högdalen inventerades. Sammanlagt besöktes sjutton verksamheter. Kampanjen hade två syften, dels att hitta nya verksamheter som inte besökts tidigare, dels att inspektera nya och gamla verksamheter med tonvikt på avfallshantering och kemikaliehantering.

Prioriteringen av avfall och kemikalier kommer från miljöförvaltningens miljö- och hälsoutredning.

Samtliga verksamheter har tillsammans med den muntliga informationen vid tillsynsbesöket fått skriftlig information i broschyrerna: Farligt avfall, Förvaring av farligt avfall och kemikalier, Miljöfarlig verksamhet och Egenkontroll för fastighetsägare –energianvändning.

Flera nya verksamheter påträffades under tillsynskampanjen. Elva av sjutton besökta verksamheter fick en eller flera anmärkningar. Förvaring av farligt avfall (8 anmärkningar) och förvaring av kemikalier (6 anmärkningar) var det som ledde till flest anmärkningar.

Bristerna beror oftast på en kombination av kunskapsbrist, slarv och utrymmesbrist och var i de flesta fall lätta att åtgärda och de flesta anmärkningar har vid rapporttillfället åtgärdats.

Behovet av tillsyn är stort vilket de många anmärkningarna visar. Tillsynen leder till att brister avhjälps och därmed minskar riskerna för förorening av mark och vatten i Stockholm. Nya inspektioner bör genomföras inom några år för att följa upp resultatet och kontrollera efterlevnaden av Miljöbalken.

Tillsynen av mindre verkstäder kommer som ett resultat av våra slutsatser att öka under 2008.

I Projektbeskrivning

I.1 Bakgrund

Skrubba, Snösätra, Larsboda och Högdalen är industriområden i södra Stockholm som har besökts under 2007. Kampanjen genomfördes för att få veta vilka verkstäder som finns i områdena och hur de uppfyller miljöbalkens krav. Kampanjen är en del av förvaltningens löpande tillsyn av miljöfarlig verksamhet och en fortsättning på tidigare års kampanjer riktade mot mindre verkstäder. Det var flera år sedan dessa industriområden inventerades och de kända verkstäderna i området har heller inte besökts på ett antal år.

1.2 Syfte och mål

- * Att kontrollera att miljöbalkens bestämmelser efterlevs på mindre verkstäder med tonvikt på farligt avfall och kemikalier.
- * Att inventera för att hitta tidigare ej kända verksamheter.
- * Att genom att inspektera och genom att dela ut skriftlig information förbättra egenkontrollen för hanteringen och förvaring av farligt avfall och kemikalier så att riskerna för utsläpp till luft och vatten minskar.

1.3 Genomförande och metod

Inspektionerna genomfördes vid både oanmälda och föranmälda besök. Nya verksamheter upptäcktes genom dörrknackning. Inspektionerna har utgått från en checklista. Efter genomgång av verksamheten presenterades resultatet för den ansvarige och eventuella åtgärder diskuterades. Inspektionsprotokoll har skickats till varje besökt objekt.

Samtliga verksamheter har fått skriftlig information framtagen av Miljöförvaltningen. Broschyerna "Farligt avfall", "Förvara kemikalier och farligt avfall på rätt sätt", "Egenkontroll för fastighetsägare – energianvändning" och "Vad är miljöfarlig verksamhet?" har delats ut vid inspektionstillfället. Flera av verksamheterna har även informerats om produktvalsprincipen och om hur en kontroll kan göras av om ämnena i de kemikalier som används vid verksamheten finns med i Kemikalieinspektionens prioriteringsguide PRIO respektive Begränsningsdatabas.

Vid besöket på den anmälningspliktiga verksamheten har muntlig och skriftlig information även lämnats om de punkter i egenkontrollen som särskilt måste beaktas i tillstånds- och anmälningspliktiga verksamheter enligt förordningen (1998:901) om verksamhetsutövarens egenkontroll.

1.4 Avgränsning

Kampanjen begränsades till verkstäder i södra Stockholm.

1.5 Deltagare i projektet

Projektet har genomförts av David Ryman, Ronny Enmark och Fredrik Skaghammar på avdelningen Plan och miljö, Miljöförvaltningen.

2 Resultat

Storleken på de verksamheter som besökts varierar mellan ett par anställda upp till ett trettiotal och mellan en verkstadsyta på under 100 m² till över 1000 m². Samtliga verksamheter hanterar kemikalier och/eller farligt avfall men i vissa fall i mindre omfattning.

I Skrubba finns ingen verksamhet som kan kategoriseras som verkstadsindustri. Där utgörs merparten av lager och olika typer av kontor och handel/lager/grossistverksamhet. I Snösätra finns två objekt, i Larsboda finns tre objekt och i Högdalen dominerar lite tyngre verksamheter där många kan betecknas som verkstäder. Högdalen är inte färdigt utan kommer att inventeras och inspekteras ytterligare under 2008.

Totalt har sjutton objekt besökts inom projektet. Av dessa är åtta bilvårdsanläggningar. Av de sjutton objekten omfattas ett av anmälningsplikt enligt förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd med följande klassning:

- **34.80 C** Anläggning där det förekommer maskinell metallbearbetning och där total tankvolym för skärvätskor, processoljor och hydrauloljor i metallbearbetningsmaskinerna är större än 1 kubikmeter.

Flest anmärkningar får förvaring av farligt avfall, 8 st, och förvaring av kemikalier, 6 st. För farligt avfall handlar det i flera fall om att avfall placerats utomhus utan invallning i väntan på borttransport utan att transport varit bokad. För förvaring av kemikalier är lagring i närheten av avlopp utan invallning den främsta orsaken till anmärkning. De flesta bristerna är avhjälpda vid rapporttillfället. Verksamhetsutövarna har informerats om sitt ansvar för sin verksamhet genom egenkontroll vilken i dessa fall varit otillräcklig.

De två högra kolumnerna ”Hantering av spillvatten...” och ”Oljeavskiljare” samt kolumnen ”Förvaring av förorenat spån” är i många av verksamheterna ej aktuella, vilket är en anledning till att inga anmärkningar meddelats.

Resultatet av tillsynen sammanställs i tabellen nedan. Elva av sjutton besökta verkstäder fick en eller flera anmärkningar. Flera nya verksamheter upptäcktes.

	Meddelade synpunkter och anmärkningar						
Verksamhetens namn	Klassning enligt miljöbalken	Förvaring av farligt avfall	Märkning av farligt avfall	Förvaring av förorenat spån	Förvaring av kemikalier	Hantering av spillvatten från tvätt- eller skurmaskin	Oljeavskiljare
EIE Maskin AB	U	x					
KB's Bilvård AB	U				x		
Romator	C	x					
Fagersjö bil o motor	U	x					
Wikströms	U						
BR Bilservice	U		x				
Pro Line Bilskade AB	U	x	x		x		
AS Lastbilsservice	U						
B Svenssons svets	U						
Ekströms verkstäder produktio AB	U	x					
Stockholms konst byggnadssmide AB	U						
MB-diesel	U	x	x		x		
MB-service	U	x	x		x		
Kylmontage Redotem AB	U						
Stockholm inredningssnickeri	U						
Örby bilvård AB	U				x		
SIBSAB	U	x	x		x		
Summa	17						

Klassning: U – ej anmälningsplikt , C - anmälningspliktig enligt förordning om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd.

X innebär att verksamheten fått ett påpekande eller en anmärkning under aktuell rubrik.

För utförligare genomgång av resultatet läs under rubriken resultat.

3 Slutsatser och åtgärder

Verksamheterna som besökts är i de flesta fall små, men alla hanterar kemikalier och farligt avfall. Många har brister i sin hantering av kemikalier och farligt avfall. Egenkontrollen är i dessa fall otillräcklig men bristerna i egenkontrollen och i hantering/förvaring är i de flesta fall enkla att rätta till. Tillsynen leder till att många brister avhjälps och därmed minskar riskerna för miljöpåverkan på mark och vatten i Stockholm.

Vi vet inte hur stora mängder kemikalier och farligt avfall som alla verkstäder i Stockholm tillsammans hanterar årligen, men det är betydande mängder. Riskerna för påverkan på miljön genom läckage och andra utsläpp är stor. För att förebygga detta måste förvaringen ske på ett betryggande sätt.

Behovet av fortsatt tillsyn av mindre verkstäder är stort. Antalet verkstäder i Stockholm som inte inspekterats de senaste åren är stort. Slutsatsen som dragits är att antalet inspektioner bör öka, vilket kommer att ske under 2008.

Nya inspektioner bör genomföras inom några år för att följa upp resultatet och kontrollera efterlevnaden av miljöbalken.

Resultatet från denna kampanj delges deltagande verksamheter, Stockholm Vatten. Renhållningsnämnden samt branschföreningar.