



MILJÖFÖRVALTNINGEN

Bilaga 1

Årlig tillsynsrapport för tvätterier

Perioden januari 2010 till oktober 2010

En rapport från Miljöförvaltningen
Ronny Enmark

Oktober 2010

INNEHÅLL

- 1 Beskrivning av branschen**
- 2 Miljöarbetet inom branschen**
- 3 Sammanställning tillsynsarbete**

1 BESKRIVNING AV BRANSCHEN

Branschen omfattar kemtvättar, mattvättar och vittvättar.

Kemtvättar är tvättinrättningar där perkloretylen eller andra organiska lösningsmedel förbrukas. Anmälningsskyldighet, enligt förordning för miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd, gäller för kemtvätt:

C 39.30 Anläggning där organiska lösningsmedel förbrukas per kalenderår med mer än 1 kilogram i kemtvätt.

Det finns 46 anmälningsskyldiga tvätterier i Stockholm. Det är ofta små, konjunkturskänsliga verksamheter som har ett stort behov av myndighetens stöd och rådgivning. Branschen har en hög frekvens av ägarbyten - antalet är dock relativt konstant. Kemtvättarnas negativa påverkan på miljön ligger främst i användningen av perkloretylen, som är ett flyktigt organiskt ämne (VOC) och är giftigt för miljön. Tillsynen bidrar till att minska risken för spridning av perkloretylen i miljön via luftutsläpp och avfall genom att brister i hanteringen identifieras och åtgärdas. De flesta kemtvättar tvättar även vittvätt i mindre omfattning. Tillsynen finansieras av fasta tillsynsavgifter.

Mattvätt (entrémattor) och vittvätt (restaurang/hotelltvätt) i större omfattning är inte längre anmälningsskyldigt. Det finns ett fåtal anläggningar i staden. Miljöpåverkan utgörs främst av en stor energi-, kemikalie- och vattenförbrukning. Tillsynen på dessa anläggningar timdebiteras.

2 MILJÖARBETET INOM BRANSCHEN

2.1.1 Kemtvättar

Tillsynen på kemtvättar är främst inriktad på förebyggande åtgärder och sker genom kontroll av kemikalie- och avfallshanteringen samt verksamhetsutövarnas egenkontroll. Genom de årliga rapporterna har vi kontroll av användningen av perkloretylen och efterlevnaden av de föreskrifter som gäller för utsläpp av flyktiga organiska ämnen (VOC). Vi får också in uppgifter om avfallsmängden.

Verksamheterna besöks vart tredje år samt vid nyanmälningar av verksamheter respektive klagomål.

Stockholms kemtvättar har ett ur nationellt perspektiv en modern maskinpark med låga utsläpp. Detta beror på ett tidigt systematiskt arbete med branschen, delvis i samarbete med branschorganisationen. En följd av det arbetet som genomförts är att andra miljöförvaltningar och organisationer frekvent efterfrågar information och stöd.

Därutöver efterfrågas information av allmänheten, personer som funderar på att starta eller överta kemtvättverksamheter samt fastighetsägare och konsulter som befarar markföroreningar.

Förutom regelbundna besök vart tredje år är företagen förelagda att komma in med en årsrapport under första månaden varje kalenderår. Rapporten innehåller en redovisning av lösningsmedelsförbrukning, beräknad lösningsmedelförlust per kilo tvätt samt mängd borttransporterat farligt avfall.

Under året har en onormalt stor andel årsrapporter från verksamheter inom staden inkommit sent och varit ofullständigt ifyllda. Detta kan bero på att förvaltningens återkoppling på inlämnad rapport samt reaktion på försenade rapporter varit långsammare än tidigare.

Två kemtvättar har haft någon maskin med höga utsläpp (lösningsmedelsförluster överstigande 2 %) där krav på åtgärder ställts, därutöver har 15 verksamheter haft någon maskin som inte uppfyllt förvaltningens nya skärpta målsättning på högst 1,5% utsläppsförlust. Dessa har informerats om utsläppsförlusten bedömts hög.

En långvarig trend på minskande utsläppsförluster beroende på en modernisering av maskinparken och förbättrad skötsel av densamma medförde att enbart två med tekniska problem inte uppfyllde förvaltningens målsättning på maximalt 2% utsläppsförlust. För att motivera fortsatt arbete med att för att ytterligare minska

utsläppsförlusterna har målsättningen skärpts till maximalt 1,5% utsläppsförlust. Förvaltningens bedömning är att målet i normalfallet kan uppnås genom förbättrat underhåll av maskinerna samt väl tilltagna torktider.

En orsak till utsläppsförluster över 1,5 % kan vara tvätt av mocka och andra material som är svårare att torka ut lösningsmedlen ur. En annan delorsak kan vara att branschen på grund av flera handlägggarbyten inte konsekvent fått snabb respons på bristerna. Se vidare i sammanställningen av verksamheterna.

Vid anmälan av nya verksamheter eller ny verksamhetsutövare inspekteras verksamheten och de skriftliga råd som lämnats och beslutet om att komma in med en rapport årligen går igenom för att säkerställa att verksamhetsutövaren förstår varför dessa krav ställs. Arbetet med anmälningar timdebiteras.

Två klagomål på lukt från kemtvättar har inkommit under året, vilket är något mer än normalt. Vid klagomål sker alltid inspektioner av verksamheten som en del av utredningen. Utredningarna har hitintills inte kunnat påvisa någon bristande egenkontroll eller störningar av sanitär art. Klagomålen har därför inte kunnat debiteras.

Tillväxtverket har till IVL lagt resurser till ett projekt för att, tillsammans med branschorganisationer och tillsynsmyndigheter, se om det går att beskriva vad som är en tillfredställande egenkontroll inom branschen. Förvaltningen kommer att delta i arbetet.

Under kommande år kommer fokus ligga på att

- Få in rapporterna i tid för att kunna hantera dessa rationellare.
- Tillse att ingen verksamhet har utsläppsförluster överstigande 1,5%
- Delta i IVL:s egenkontrollprojekt

2.1.2 Vittvättar

Någon tillsyn av matt eller vittvättar har inte skett under året. En inventering av befintliga anläggningar pågår för att utvärdera tillsynsbehovet.

Under kommande år kommer fokus ligga på att

- Tillsynsbesök och inklassning av vittvättar

2.1.3 Indikator för tillståndet i branschen

Indikator och årsmål

Indikator	Årsmål
Andel kemtvättar där lösningsmedelsförlusterna per kilo tvättgods ligger under 1,5 %	100 %

65 % av verksamheterna uppfyller de nya skärpta målet.

3 SAMMANSTÄLLNING TILLSYNSARBETE

Objekt	Årsrapport inkommen		Årsrapport status		Besök	
	Ja	epm nej	ua	kåb		
Abrahamsbergs ktv	x	x	x		N	
Brommaplans ktv	x		x		J	
Brödernas snabbtvätt	x	x		x	N	
Christians ktv	x	x		x	N	
City Snabbtvätt	x			x	N	
Dandy Press	x	x	x		N	
EG tvätten	x	x	x		N	ägarbyte under året
Eko tvätt i Sthlm	x	x	x		N	
Fruängens snabbkem	x	x		x	N	
Globentvätten	x	x	x		J	
Gärdets tvättbar	x	x		x	N	höga utsläpp
Götgatans snabbkem	x	x	x		J	
Hagsätra ktv	x		x		N	
Hötorgstvätten	x	x	x		N	
Johansson Källström	x	x	x		J	luktklagomål
Karla kem	x		x		J	
Kommendörstvätten	x	x	x		J	
Kristalltvätten	x		x		N	upphörd
Kungstvätten			x		J	
Lamberts tvättstuga	x	x	x		N	
Långholms ktv	x	x	x		J	luktklagomål ny ägare
Martins Gardinservice	x	x		x	N	
Menges Tvätter	x	x		x	J	
Oxens skrädderi	x	x		x	J	
Populär kem	x	x		x	N	höga utsläpp upphört
Ringens kem	x	x	x		J	
Rio kemptvätt	x	x		x	J	
Roslagsgatans ktv	x	x		x	N	
Rådmans tvätt	x	x	x		J	ny ägare
Blå Band/Sankt Eriks	x	x	x		N	
Skarpnäcks kemptvätt	x		x		N	
Sköndalstvätten	x	x	x		J	ny ägare
Sofiatvätten	x		x		N	
Strand ktv	x	x	x		J	
Svenssons ktv	x		x		N	
Söder snabbkem	x					
T.G. Wahlströms	x	x		x	N	
Tvätt i S-h/Tvättmäster	x	x		x	N	
Piccolotvätten					N	nyöppnad

Årlig tillsynsrapport för tvätterier
Sammanställning tillsynsarbete

Tvätt Staffan	x	x		x	N
Tvättstället	x			x	J
Valuta tvättbar	x	x	x		N
Vasa kem	x	x	x		N
Åsens ktv	x	x		x	N
Årsta Press	x	x		x	N
Östgötatvätten	x	x	x		J
Kungsholmens ktv	x	x		x	J
Royal ktv	x	x	x		N

epm= efter påminnelse

ua = utan anmärkning

kåb = komplettering/åtgärd behövs