

Handläggare
Lena Embertsén
Telefon: 08-508 28 864**Till**
Miljö- och hälsoskyddsnämnden
2014-05-20 p. 30

Tillsynsrapport 2013 – Grafiska branschen

Förvaltningens förslag till beslut

1. Godkänna rapporten ”Tillsynsrapport 2013 – Grafiska branschen

Gunnar Söderholm
FörvaltningschefGustaf Landahl
Avdelningschef

Bifogad rapport redovisar tillsynen på tryckerier och fotografiska verksamheter under 2013. Branschen omfattar tryckerier som trycker med olika tekniker och fotografiska verksamheter som har någon form av film- eller pappersframkallning. Rapporten är skriven för miljö- och hälsoskyddsnämnden. Den visar vilka verksamheter som finns i Stockholm och beskriver kortfattat vilken verksamhet de bedriver och tillsynen under 2013.

Allmänt om grafiska branschen

Utsläpp förekommer både till luft och till vatten. Branschen hanterar också relativt stora mängder kemikalier och avfall. Globalt bidrar utsläppen av lösningsmedel till bildningen av marknära ozon och växthusgaser. Utsläppen till spillvattennätet kan påverka funktionen hos reningsverken något som i sin tur påverkar utsläppen till recipient. Utsläppen påverkar också slamkvaliteten vilken är avgörande för om slammet ska kunna läggas på åkermark. Lokalt är det främst buller och lösningsmedelslukt som utgör den största risken för påverkan på människors hälsa och miljö. Den omfattande kemikalie- och avfallshanteringen utgör, om den inte sköts rätt, risker för människors hälsa och miljö.

Grafiska branschen i Stockholm

Hos många tryckerier har tryckning i olika digitala tekniker ökat. Denna teknik har blivit snabbare och trycket har förbättrats. Den digitala tekniken gör att utsläppen av flyktiga organiska lösningsmedel minskar. Användningen av UV-färger har också ökat även detta minskar utsläppen av lösningsmedel.

Förvaltningen har sett att företagen förbättrat sitt arbete när det gäller att göra miljöbedömningar när de köper in kemikalier. Den nya kemikalielagstiftningen (REACH) ställer också nya krav på företagen. Som nedströmsanvändare måste de se till att kemikalierna de använder är registrerade för just deras användningsområde. De är skyldiga att rapportera uppåt i distributionskedjan om de upptäcker nya risker med kemikalier. De måste också hålla reda på vilka eventuella förbud och begränsningar för vissa kemikalier som kan påverka verksamheten.

Under 2013 påbörjades en riktad tillsynsinsats där textiltryckeriers användning av färger som kan innehålla ftalater kontrolleras. Denna tillsyn kommer att rapporteras under 2014.

Tryckerierna har överlag en god avfallshantering med en hög sorteringsgrad. De arbetar också med att minska mängden makulatur och skärspill vilket är viktigt då pappersanvändningen har stor miljöpåverkan i ett livscykelperspektiv. Företagen ställer också i ökad utsträckning krav på transporter och arbetar med att minska energiförbrukningen både genom att byta ut maskiner och genom att minska värmeförluster.

Årets miljötillsyn har främst utgjorts av inspektioner och granskning av kemikalieförteckningar. Många företag inom branschen har arbetat med miljöfrågor under lång tid och verksamheterna har överlag en god egenkontroll.

Samtidigt som ny teknik, t.ex. digitalt tryck, och företagsnedläggningar/-uppköp gjort att antalet objekt minskat och även medfört minskad sammantagen miljöbelastning ökar antalet regleringar/begränsningar utifrån Reach. Den fortsatta tillsynen över branschen syftar i första hand till att upprätthålla och - om möjligt – stimulera företagen till fortsatta förbättringar. En viktig

del är också informationen kring när kommande regleringar träder i kraft och att bevaka att utfasning sker på korrekt sätt.

Slut.

BILAGOR

Bilaga 1. Tillsynsrapport2013 – Grafiska branschen