



Miljöbladet

– ett nyhetsblad om miljöskydd från Miljökontoret

I detta Miljöblad informerar Miljökontoret bl.a. om sanering av PCB och förändringar i kemikalielagstiftningen. Har Du tips och idéer på ämnen att ta upp i Miljöbladet, eller vill kontakta oss, ring Miljökontoret på telefonnummer 013-20 68 00.

Sanering av PCB i byggnader

Regeringen har beslutat om inventering och sanering av PCB. PCB kan förekomma bl.a. i fogmassa både utomhus och inomhus. Fogar finns t.ex. runt dörrar och fönster i fasader, i möten mellan olika materialslag, mellan trappor och anslutande väggar mm. Fastighetsägare med byggnader helt eller delvis uppförda eller renoverade under perioden 1956-1973 är skyldiga att inventera förekomsten av PCB. Resultatet från inventeringen skulle ha redovisats till miljönämnden senast den 30 juni 2008.

Fastighetsägare som ännu inte redovisat resultat från inventering av PCB-förekomst riskerar att få en påminnelse samt att debiteras en avgift för miljökontorets handläggning.

I de fall inventering visar förekomst av utvändig fog- och golvmassa med mer än 0,05 vikts% (500 ppm) ska följande ske:

- Bostäder byggda 1956-69 saneras senast den 30 juni 2011
- Bostäder byggda 1970-73 saneras senast den 30 juni 2013
- Industri och övriga byggnader saneras senast den 30 juni 2013

Lättare att återvinna PVC-avfall från byggsektorn

Under juni 2008 startade Sveriges första materialåtervinningssystem för PVC-avfall från byggsektorn. Systemet omfattar både bygg- och rivningsavfall. Allt PVC-avfall som samlas in ska återvinnas till nya produkter. Utsorterat PVC-avfall tas omhand av återvinningsföretaget Swerec AB. Branschorganisationen PVC Forum är med och betalar en del av kostnaden för återvinningen vilket

För invändig fog- och golvmassa med mer än 0,05 vikts% (500 ppm) gäller att:

- Sanering ska vara utförd senast den 30 juni 2013

Krav på tidpunkt för sanering kan senareläggas om ombyggnad/renovering planeras. Medelkostnad för PCB-sanering ligger omkring 280-310 kr/löpmeter, det är ca 100 kr mer/löpmeter än kostnaden för fogbyte. Observera att PCB-innehållande material ska hanteras som farligt avfall redan vid halter på 50 ppm (50 mg/kg). Även fogmassa, med eller utan PCB, men med bly- eller asbestinnehåll är farligt avfall. Saneringsarbetet ska anmälas till miljönämnden senast tre veckor innan åtgärd. Anmälningsblankett finns att hämta i blankettarkivet på www.linkoping.se.

Lagstiftning på kemikalieområdet

Den första juni i år trädde den största delen av den nya kemikalielagstiftningen Reach i kraft och i år utvecklas flera andra EU-regler på kemikalieområdet. Ett viktigt syfte med de nya reglerna är att öka skyddet för vår hälsa och miljö.

Förhandsregistrering

Registrering av kemikalier är en av de viktigaste byggstenarna i Reach. De flesta ämnen som hanteras i mängder på ett ton eller mer per år ska registreras. För företag i EU som tillverkar eller importerar kemiska ämnen eller företag som tillverkar eller importerar varor som avsiktligt avger kemiska ämnen är förhandsregistreringen av avgörande betydelse för verksamheten.

Förhandsregistrering av kemiska ämnen ska ske till den Europeiska kemikaliemyndigheten, ECHA, fr.o.m den 1 juli 2008 till den 1 december 2008. Mer information om registrering finns i Kemikalieinspektionens (KemI:s) faktablad om förhandsregistrering.

Nedströmsanvändare

I Reachförordningen finns begreppet nedströmsanvändare som omfattar alla som använder ett ämne i sin industriella eller yrkesmässiga verksamhet, men som själv inte tillverkar eller importerar ämnet. Som nedströmsanvändare är man t.ex. skyldig att ha kunskap om de ämnen som hanteras inom verksamheten. Det innebär att ett företags kemikalieförteckning behöver vara på ämnesnivå, det räcker inte att ange bara själva produkten. Se KemI:s

faktablad om nedströmsanvändare för ytterligare information om vad som gäller.

Förändringar i lagstiftningen

Reach innebär bl.a. att kemikaliereglerna i Miljöbalkens 14 kap. har ändrats, liksom straffbestämmelserna i 29 kap. Regeringen har även beslutat om en ny förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer. Bland Kemikalieinspektionens föreskrifter har KIFS 1998:8 ersatts av två nya föreskrifter som handlar om kemiska produkter och biotekniska organismer (KIFS 2008:2) respektive om bekämpningsmedel (KIFS 2008:3).

De regler som har motsvarigheter i Reach har tagits bort ur de svenska föreskrifterna.

En del av reglerna i Reach börjar inte tillämpas förrän den 1 juni 2009. Mer information om Reach och länkar till ECHA samt till den nya förordningen finns på www.kemi.se/reach. Hos Kemikalieinspektionen finns även sidor med frågor och svar om Reach.

På några områden gäller fortfarande de svenska kemikaliereglerna. Bland annat är det länsstyrelsernas tillståndsprövning av särskilt farliga ämnen och det svenska produktregistret som inte ändras av Reach. Kraven på klassificering och märkning av kemiska produkter (KIFS 2005:5 och KIFS 2005:7) finns också kvar tills vidare.

Nya regler för perfluoroktansulfonat

PFOS tillhör gruppen perfluorerade organiska ämnen som kan ingå i produkter som impregnerat papper och textilier, rengöringsmedel (t.ex. golvpols) och brandsläckningsskum. De nya reglerna innebär ett förbud mot att använda PFOS och ämnen som kan brytas ned till PFOS i kemiska produkter och varor. Förbudet trädde i kraft den 27 juni 2008. Undantag från förbudet finns för hydrauloljor inom flygindustrin, vissa medel som förhindrar

dimbildning, vissa fotografiska ytskiktmedel och vissa antireflexbehandlingsmedel. Brandsläckningsskum som innehåller PFOS och som fanns på marknaden före den 27 december 2006 får användas till och med den 27 juni 2011. Ytterligare information om reglerna för PFOS går att hitta i 8 kap 10-14 § Kemikalieinspektionens föreskrift, KIFS 2008:2.