

A
B
C
D
E

Renhållningsförvaltningen
MILJÖ OCH UTVECKLING

Handläggare: Monika Visser
Tfn: 08 - 508 465 20

Renhållningsnämnden

**Yttrande avseende Kemikalieinspektionens Rapport 2/04
”Kvicksilver – utredning om ett generellt nationellt förbud
– Rapport från ett regeringsuppdrag
Dnr: 303-3410/2004**

Förslag till beslut

1. Förvaltningens yttrande godkänns och överlämnas till kommunstyrelsen.
2. Beslutet förklaras omedelbart justerat.

Johan Castwall
Direktör

Anita Tärnström
Avdelningschef

Ärendets beredning

Rubricerad rapport har förutom till Renhållningsnämnden remitterats till Miljö- och hälsoskydds-nämnden, Stadsledningskontoret och Stockholm Vatten för yttrande senast 2004-11-05.

Bakgrund

I november 2003 gav regeringen Kemikalieinspektionen i uppdrag att senast den 30 juni 2004 redovisa om det är möjligt att införa ett generellt nationellt förbud för hantering, införsel och utförsel av kvicksilver, och i så fall hur ett sådant förbud skulle komma att utformas.

Syftet med ett generellt förbud är att så långt som möjligt minska användningen och tillförseln av kvicksilver till samhället och därmed till miljön.

Rapportens huvudsakliga innehåll

Förslaget

Kemikalieinspektionen föreslår att ett generellt förbud införs. Förbudet innebär att kvicksilver eller varor som innehåller kvicksilver förbjuds att släppas ut på den svenska marknaden eller yrkesmässigt föras ut ur Sverige. Förslaget innehåller också ett förbud för användning av kvicksilver samt ett generellt förbud mot utförsel av kvicksilverhaltigt avfall.

Kemikalieinspektionen har identifierat ett antal områden där harmoniserad EG-lagstiftning gör det mycket svårt att införa nationella regler och som därför undantas från förbudet. Det gäller t.ex. batterier, ljuskällor och fordon.

Kemikalieinspektionen har även bedömt att det finns ett behov av tidsbegränsade undantag och möjlighet för dispens i det enskilda fallet för vissa områden. De användningsområden som det bedöms finnas behov för tidsbegränsade undantag är:

- *Amalgam*
Kemikalieinspektionen bedömer att det finns starka miljöskäl för att förbjuda amalgamanvändning. Förslaget medger undantag vid särskilda behov inom sjukhustandvården.
- *Analyskemikalier*
Kemikalieinspektionen bedömer att användningen bör kunna avvecklas i de flesta applikationer förutsatt att tid ges för utveckling

ABCDE

SID 3 (4)
Dnr 21-0415/04

av nya metoder. Ett antal områden som bör undantas listas i förslaget.

- *Forskning och utveckling*
Med syfte att motverka nya tillämpningar med kvicksilver föreslår Kemikalieinspektionen att användning av kvicksilver inom forskning och utveckling förbjuds. För att möjliggöra utveckling av alternativa metoder föreslås dock undantag tom år 2009.
- *Klor-alkaliproduktion*
Kemikalieinspektionen föreslår att all användning av kvicksilver inom kloralkaliproduktionen skall upphöra senast 2008-12-31.
- *Sömsvetsning*
Kemikalieinspektionen föreslår ett generellt förbud för att använda kvicksilver för svetsning av raka sömmar from. 2010-12-31 och för böjda sömmar from. 2014-12-31
- *Övrigt*
Förutom ovanstående användningar föreslås tidsbegränsade undantag från det generella förbudet för *desinficering av viss medicinsk utrustning, spårsändare för vilt samt termometrar för flampunktsbestämning.*

Konsekvenserna

Kemikalieinspektionen bedömer att förslaget om att införa ett generellt förbud kommer att uppfylla syftet om att ”så långt som möjligt minska användningen och tillförseln av kvicksilver till samhället och därmed miljön”.

Kemikalieinspektionen bedömer att den årliga nytillförseln av kvicksilver kommer att minska från ca 340 kg per år (2003) till 190 kg per år (efter 3-5 år, när de flesta tidsbegränsade undantagen löpt ut).

Kemikalieinspektionen bedömer att de svenska företagen har möjlighet att efterleva den föreslagna regleringen av kvicksilver och att konsekvenserna av förslaget står väl i proportion till den positiva effekt förslaget har på miljön.

Förvaltningens yttrande

Ur avfallshanteringssynpunkt kan förvaltningen konstatera att en minskad användning av kvicksilver på sikt bör medföra att en minskad mängd kvicksilverhaltigt avfall genereras. Då detta medför positiva konsekvenser för miljön ställer sig förvaltningen välvilligt till Kemikalieinspektionens förslag.

I övrigt konstaterar dock förvaltningen att det redovisade förslaget berör frågor som ligger utanför förvaltningens ansvarsområde och avstår därmed från att yttra sig.

ABCDE

SID 4 (4)
Dnr 21-0415/04

Bilaga

1. Sammanfattning av Kemikalieinspektionens Rapport 2/04
”Kvicksilver – utredning om ett generellt nationellt förbud – Rapport
från ett regeringsuppdrag