

Motion till riksdagen

1987/88:Jo603

av Birthe Sörestedt m. fl. (s)
om återvinning av lösningsmedel

Tyngdpunkten måste läggas vid det förebyggande miljöskyddsarbetet. Det gäller att utveckla processerna inom industrin för att i möjligaste mån undvika att miljöproblem uppstår. Det är endast genom en fortsatt satsning på en teknisk utveckling vi kan skapa förutsättningar för att lösa nu existerande och framtida miljöproblem.

Lösningsmedel svarar för betydande miljöproblem, både på luft-, vatten- och avfallssidan. I vissa fall kan problemen bemästras med hjälp av redan känd teknik, avseende såväl återvinning som destruktion, men i andra fall saknas beprövad teknik.

En lång tid framöver kommer lösningsmedel att vålla stora problem. Utsläppen utgör ett hot mot människan och miljön. Även hanteringen inom industrin ger upphov till riskfyllda arbetsmiljöer.

I Sverige släpper industrin ut ca 160 000 ton lösningsmedel per år i processluft, fast och flytande avfall. Luftutsläppen utgör huvuddelen, ca 125 000 ton. Det fasta och flytande lösningsmedelsavfallet uppgår till ca 33 000 ton. Man uppskattar återvinningen av allt lösningsmedelsavfall till ca 50 %.

Återvinning kan ske antingen så att det rena lösningsmedlet återvinns eller att energin i avfallet utnyttjas. Det kan nämnas att känd teknik finns att fånga upp lösningsmedel i luft med s. k. aktiva kolfilter, lösningsmedlen separeras och återanvänds.

Sverige har inte tillräckliga behandlingsresurser för klorerade lösningsmedel, utan sådant avfall måste exporteras.

Kostnaderna för att ta hand om lösningsmedelsavfall varierar om industrin behandlar det internt eller endast har möjlighet att skicka bort det.

Återvinning av lösningsmedel måste kunna konkurrera både kvalitets- och prismässigt. Även en bättre arbetsmiljö med minskad sjukfrånvaro bör räknas in i kostnadskalkylen.

Det krävs en intensiv kunskapspridning och en bättre inventering för att förmå industrin att ta vara på lösningsmedelsavfall på ett ur miljösynpunkt godtagbart sätt.

Såvitt vi har kunnat utröna, bedrivs det ingen forskning som enbart rör återvinning av lösningsmedel förutom utvecklandet av en produkt för återvinning av lösningsmedel inom grafisk industri.

Ett utvecklingsarbete av befintlig teknik och en intensifierad forskning

kring återvinning av lösningsmedel är en förutsättning för att få industrin att välja den miljömässigt bästa metoden.

Mot. 1987/88
Jo603

Hemställen

Med hänvisning till det ovan anförda hemställs

att riksdagen som sin mening ger regeringen till känna vad i motionen anförts om behovet av forskning och utveckling beträffande återvinning av lösningsmedel.

Stockholm den 21 januari 1988

Birthe Sörestedt (s)

Bengt Silfverstrand (s)

Bo Nilson (s)

Gunnar Nilsson (s)