

[Kulturministeren]

det forventede deltagerantal og tilskud pr. deltager for det kommende finansår med forbehold for størrelsen af den endelige finanslovsbevilling, således at skoler og kommuner kan lade dette indgå i deres budgetovervejelser.

For 1990 har direktoratet således udmeldt et forventet statstilskud på 25.000 kr. pr. plads ved en forventet kapacitet på 2.400 pladser og en finanslovsbevilling på ca. 60 mio. kr.

Spm. nr. S 193

Til *miljøministeren* (13/11 89) af:

Gade (SF):

»Mener ministeren, at det er nødvendigt at nedbringe og afvikle afbrænding af klorerede opløsningsmidler på Kommunekemi for at forhindre forurening af det danske miljø med klorerede miljøgifte, og kan ministeren i bekræftende fald oplyse, hvordan en sådan afvikling vil blive gennemført?«

Begrundelse

En af baggrundene for, at det er ønskværdigt at undgå PVC, er, at der ved afbrænding af PVC dannes dioner og andre farlige og miljøfremmede stoffer. De samme betænkeligheder gør sig gældende med klorerede opløsningsmidler, således som det bl.a. er kommet frem i debatten omkring havafbrænding af kemisk affald. Der er ikke nogen miljømæssigt forsvarlig bortskaffelsesmetode for disse stoffer, hvorfor den eneste forsvarlige strategi er helt at undgå produktion og anvendelse.

Svar (22/11 89):

Miljøministeren (Lone Dybkjær):

Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, som har oplyst følgende, hvortil jeg kan henholde mig:

»Det skønnes, at der i midten af 1980'erne blev anvendt 6.500 tons/år klorerede opløsningsmidler i Danmark. Heraf udgør kloren 5.200 tons/år.

Den største del fordamper til atmosfæren. Det skønnes, at omkring 5 pct. af forbruget, ca. 325 tons opløsningsmidler pr. år, destrueres på Kommunekemi. Heraf udgør klor ca. 260 tons.

Til sammenligning kan det oplyses, at den samlede mængde klor, der bortskaffes med affald, er opgjort til 17.000–20.000 tons/år. Af

denne mængde udgør PVC de 80–95 pct. Hovedparten heraf brændes i affaldsforbrændingsanlæg.

Afbrænding af klorerede opløsningsmidler på Kommunekemi er således af marginal miljømæssig betydning.

Det skal dog tilføjes, at der er andre væsentlige miljømæssige problemer forbundet med de klorerede opløsningsmidler:

- Hovedparten af de klorerede opløsningsmidler er ustabile og medvirker til dannelsen af fotokemiske oxidanter, som kan skade skove, afgrøder og andre planter samt materialer. I visse tilfælde har de fotokemiske oxidanter skadelig indflydelse på sundheden.
- Omvendt er en enkelt af forbindelserne, 1,1,1-triklorethan, så stabil, at den i lighed med CFC kan forårsage en vis nedbrydning af ozonlaget.
- De klorerede opløsningsmidler bevæger sig særdeles hurtigt gennem jordlagene. Brug, oplagring og transport af disse forbindelser udgør til stadighed en potentiel risiko for grundvandsforurening.

Det er her i sommer aftalt, at Industrirådet sammen med Miljøstyrelsen udarbejder en plan for reduktion af udledningen af flygtige organiske opløsningsmidler til miljøet.

Der er nu nedsat en fælles arbejdsgruppe, som er i færd med at kortlægge udledningen af de flygtige organiske stoffer fra de forskellige brancher og processer m.v. Samtidig redegøres for mulighederne for at erstatte opløsningsmidlerne med mindre miljøskadelige stoffer eller produkter. Da de klorerede opløsningsmidler udgør et særligt problem, er disse stoffer prioriteret højt i arbejdet.

Arbejdet skal munde ud i en detaljeret plan for, hvorledes udledningen af flygtige organiske stoffer til miljøet kan reduceres væsentligt inden år 2000. En samlet plan vil foreligge medio 1991.«

Spm. nr. S 195

Til *sundhedsministeren* (14/11 89) af:

Leif Hermann (SF):

»Vil ministeren tage initiativ til, at der iværksættes undersøgelser, der fastlægger risici for laserbestråling af mennesker og dyr, og hvilke konkrete undersøgelser er der foretaget med henblik på at fastslå, om laserlysbestrålingen