

Spørgsmål vedrørende internationale aktiviteter

Spørgsmål H 42:

»Vil ministeren tilstille udvalget et notat, der for de 9 Østersøområder samt Nordsøen opstiller en massebalance for antropogene, landbaserede tilførsler af NPO fordelt på kilder og lande, idet »baggrundsniveauet« og usikkerheden angives:

Atmosfære:

Landbrug
Industri
Energi
Transport

Udledning:

Industri
Byer
Landbrug

Udsivninger:

Landbrug?»

Svar:

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

»Med de nuværende oplysninger om belastning og omsætning af N, P og O i Østersøen og Nordsøen er det ikke muligt at opstille en egentlig massebalance som ønsket af udvalget. Ved en massebalance forstås et »regnskab« for et givet stof for så vidt angår tilførsel, omsætning og bortfjernelse fra det omhandlede system.

Med de iværksatte NPO-udredningsprojekter vil der formentlig i begyndelsen af 1990'erne være tilvejebragt tilstrækkelig viden om og indsigt i de komplicerede processer i havet til opstilling af massebalancer for de danske havområder.

På baggrund af den nuværende viden er det derfor alene muligt at angive en belastningsopgørelse for Nordsøen og de 9 Øster-

søområder – hvorved Miljøstyrelsen forstår, at udvalget her hentyder til den opdeling af Østersøen, som anvendes i Helsingforskommissionens belastningsopgørelse (First Baltic Sea Pollution Load Compilation).

Som allerede nævnt i de foregående besvarelser og i Miljøstyrelsens notat vedrørende rapporten er rapportens tal behæftet med en meget betydelig usikkerhed, som bl.a. grunder sig på forskelle i analyse- og opgørelsesmetoder i de enkelte lande, ligesom oplysningerne i nogle tilfælde er ufuldstændige eller mangler helt.

Med dette forbehold skal Miljøstyrelsen derfor henvise til den allerede fremsendte belastningsopgørelse for så vidt angår de landbaserede udledninger til Østersøen. Udledningerne angives for hvert lands vedkommende og for hvert af de 9 Østersøområder med en opdeling i 3 kildetyper:

- byspildevand (udledt direkte til havet),
- industriudledninger (udledt direkte til havet),
- flodudledninger (omfatter alle indirekte udledninger, herunder landbrug m.v. og industri- og byspildevand, der udledes til floder).

På nuværende tidspunkt er det ikke muligt at inddеле disse kilder nærmere. Det er heller ikke muligt at angive baggrundsniveauet og usikkerheden.

Med hensyn til den atmosfæriske belastning af Østersøen skal Miljøstyrelsen også henvise til Helsingforskommissionens belastningsopgørelse – som dog kun angiver den skønnede belastning for Østersøen som helhed – og det vedlagte notat fra Miljøstyrelsens luftforureningslaboratorium om »Massebalance for luftbærent kvælstof i og omkring Danmark«.

For Nordsøens vedkommende er der i forbindelse med den kommende ministerkonference om Nordsøen udarbejdet en belastningsopgørelse baseret på oplysninger fra