

[Eva Fatum]

### Begrundelse

I miljørapporten om den faste forbindelse over Øresund har man udarbejdet en figur over saltkoncentrationen i Østersøen gennem de sidste ca. 100 år. Her ser man, at saltindholdet har været stigende indtil ca. 1970, hvorefter det er faldende og nu er nede på den samme koncentration som for 100 år siden.

Svar (26/3 91):

**Miljøministeren** (Per Stig Møller):

Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, der har oplyst, at der senest er redegjort for iltforholdene i Østersøen i Helsingforskommissionens anden periodiske miljørapport, som snarest udkommer. Heri er sammenfattet data fra 1965. Endvidere findes der i Sverige data til-

bage til 1900, men disse er for perioden før 1960 meget sparsomme. I det omfang det viser sig, at de ældre data kan danne grundlag for en figur, er jeg rede til at foranledige en sådan udarbejdet.

Vedlagte figurer fra ovennævnte rapport viser udviklingen i iltindholdet siden 1965, henholdsvis i Bornholmer Bassinet og i Gotlands Dybet. Figurerne viser iltindholdet i de dybeste områder, mens der i vandmasserne over skillefladen altid vil være rigeligt med ilt. Det iltindhold, som i figuren er vist negativt, er beregnet som den mængde ilt, der skal til for at ilte den tilstedeværende svovlbrinte.

Årsagen til iltsvind i Østersøen er en kombination af hydrografiske forhold og iltforbrug. Iltforbruget har vist sig at have en stigende rolle for iltsvindet, hvilket skyldes den forurening, som tilføres Østersøen fra Østersølandene.