

Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

J.nr. MST 600-00007

Den 18. december 2006

**Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 53 stillet af Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg.**

**Spørgsmål 53.**

Vil ministeren i forlængelse af besvarelsen på L55 – spørgsmål 80, oplyse om ministeren inden besvarelsen overhovedet har gjort sig bekendt med resultaterne af de nyeste undersøgelser vedrørende østrogen og gylle. Resultater, der bl.a. er offentliggjort i Miljønyt 35, 13. oktober 2006, hvoraf det fremgår, at: "Resultaterne viser, at nedfældet gylle kan føre til, at østrogenene udvaskes og føres videre til vandmiljøet i koncentrationer, der overstiger effektgrænsen for, hvornår fisk forventes at blive feminiseret"?

**Svar**

Jeg er helt bekendt med artiklen i Miljønyt 35, 13. oktober 2006. Miljøstyrelsen har overfor mig oplyst, at det er Styrelsens vurdering, at der ikke foreligger bevis for, at østrogen fra gylle kan forårsage effekter på fisk i vandmiljøet, men understreger at det ikke kan udelukkes, at det kan forekomme lokalt.

Siden opdagelsen af tvekönnede fisk i danske vandløb i 2001, har Miljøstyrelsen gennemført en stor kortlægning, hvor mere end 300 prøver fra det danske vandmiljø er analyseret for prøvens indhold af østrogen og andre stoffer med østrogen virkning. Undersøgelsen viste, at de stoffer, der er årsagen til effekten på fisk, er de naturlige østrogen. Endvidere er det vist, at spildevand er hovedkilden til udledningen af disse stoffer i vandmiljøet. Undersøgelserne har omfattet analyse af vandprøver fra landbrugspåvirkede vandløb og resultaterne viser, at der kan være tale om et bidrag fra landbrugets gylle, men at dette er ubetydeligt i forhold til bidraget fra spildevand.

Hovedkonklusionen er, at situationen i det danske vandmiljø med hensyn til forurening med østrogen er acceptabel. Denne konklusion ændres ikke af de nye resultater fra Danmarks og Grønlands Geologiske undersøgelser GEUS. Der er derfor heller ikke grundlag for til at revidere reglerne for udbringning af gylle på baggrund af denne undersøgelse.

I besvarelsen af spørgsmål 80 blev det ved en beklagelig fejl oplyst at den omfattende undersøgelse var udført af Danmarks og Grønlands Geologi-

ske undersøgelser. Undersøgelsen var resultatet af Miljøstyrelsens samlede strategiske indsats på området og er udført af et konsortium bestående af COWI, Syddansk Universitet, Danmarks Farmaceutiske Universitet og Eurofins i opgave for Miljøstyrelsen. Miljø- og Planlægningsudvalget blev orienteret om undersøgelsen og dens resultater af mig i februar 2005. Inden disse undersøgelser har Miljøstyrelsen tidligere fået udført indledende udredningsundersøgelser for at få etableret den nødvendige forståelse af baggrunden inden igangsættelse af de projekter som jeg nævnte før. Miljø- og Planlægningsudvalget blev orienteret herom af den daværende Miljøminister 2002.