



Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

J.nr. MST-001-04437

Den 11. april 2011

Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg har i brev af 29. marts 2011 stillet følgende spørgsmål nr. 547 (alm. del). Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Steen Gade (SF).

**Spørgsmål nr. 547 (alm. del)**

Hvilken rolle kan udviklingen i landbrugets udledning af næringsstoffer samt forøgede gennemsnitstemperaturer, som følge af klimaforandringerne, spille for forekomsten af Chattonella-alger.

**Svar**

Jeg har fra Naturstyrelsen og Danmarks Miljøundersøgelser fået oplyst følgende:

”Der er ikke sammenhæng mellem de højeste registrerede koncentrationer af ”Chattonella” i årene siden 1998 og tilførslerne af total kvælstof og total fosfor til de indre farvande. Forekomsten af høje koncentrationer af ”Chattonella” kan derfor ikke kobles til udviklingen i landbrugets udledning af næringsstoffer.

Temperaturen i de danske farvande er steget med ca. 1,5 °C i løbet af de sidste 40 år. Da ”Chattonella” primært forekommer i det tidlige forår, med de største forekomster i marts, og i laboratorieforsøg ikke gror ved temperaturer over 10 °C, er der ingen indikation af, at forøgede temperaturer fører til større forekomster af ”Chattonella”.

Karen Ellemann

/

Helle Pilsgaard