



Folketingets Udvalg for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri  
Christiansborg  
1240 København K

J.nr. NST-401-00883  
Den 2. oktober 2013

Folketingets Udvalg for fødevarer, Landbrug og Fiskeri har i brev af 5. september 2013 stillet følgende spørgsmål nr. 608 (alm. del), som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Erling Bonnesen (V).

**Spørgsmål nr. 608 (alm. del)**

Ministeren bedes konkret og detaljeret redegøre for målingerne af udledningerne af kvælstof, fosfor m.v. til og fra Vilstrup Sø i Vesthimmerland og kommentere resultaterne af målingerne.

**Svar**

Jeg forudsætter, at spørgeren mener Vilsted Sø og ikke Vilstrup Sø. Spørgsmålet har været forelagt Naturstyrelsen, der har oplyst følgende:

” Vilsted Sø blev i 2006 reetableret som et vandmiljøplan II vådområdeprojekt i den nederste del af Bjørnsholm Å systemet. Indholdet af kvælstof og fosfor i Bjørnsholm Å er målt før og efter reetableringen af Vilsted Sø. Udledningen af kvælstof og fosfor til Vilsted Sø er målt i Vilsted Å samt i Faldbækken.

Målingerne viser, at den gennemsnitlige udledning af kvælstof til Limfjorden fra Bjørnsholm Å kan beregnes til 330 tons/år for perioden 2001-2005 før reetableringen af Vilsted Sø og til 149 tons/år for perioden 2007-2011 efter reetableringen. Det vil sige, at udledningen af kvælstof til Limfjorden er faldet med 181 tons/år, hvilket er 55 %.

Målingerne viser, at den gennemsnitlige udledning af fosfor til Limfjorden fra Bjørnsholm Å kan beregnes til 3,7 tons/år for perioden 2001-2005 før reetableringen af Vilsted Sø og til 7,2 tons/år for perioden 2007-2011. I 2012 var udledningen af fosfor til Limfjorden på 3,2 tons, hvilket betyder, at Vilsted Sø er begyndt at tilbageholde fosfor. Når der reetableres vådområder på landbrugsjord kan det ske, at ”overskudsfosfor” i jorden vaskes ud i en periode, hvorefter vådområdet vil begynde at tilbageholde fosfor. Målinger i første halvår af 2013 viser, at Vilsted Sø nu tilbageholder yderligere fosfor end det var tilfældet i 2012 og på baggrund af disse målinger forventes en tilbageholdelse på yderligere 1 tons fosfor i 2013 sammenlignet med 2012. Naturstyrelsens prognose er, at Vilsted Sø samlet vil tilbageholde i gennemsnit 2 tons fosfor per år i de kommende år.”

Hvad angår min kommentering af resultaterne henvises til besvarelse af FLF alm. del spørgsmål 607.

Ida Auken

/

Helle Pilsgaard

