



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

J.nr. NST-401-01130

Den 11. april 2014

Folketingets Udvalg for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har i brev af 24. marts 2014 stillet følgende spørgsmål nr. 300 (alm. del), som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra René Christensen (DF).

### Spørgsmål nr. 300 (alm. del)

I forlængelse af ministerens besvarelse af FLF alm. del – samrådsspørgsmål Z bedes ministeren oplyse antallet af aktive målestationer i de seneste 10 år oplyst på årsbasis samt antallet af udførte målinger pr. år inden for samme periode.

### Svar

Der indgår flere forskellige typer af målestationer i overvågningen af miljøtilstanden i Danmark. Siden den første vandmiljøplan fra 1988 har vi haft et nationalt overvågnings-program i Danmark, der sikrer, at prøvetagningen sker efter samme retningslinjer. Der er målestationer i vandløb, søer, marine områder, grundvand og omkring punktkilder.

Naturstyrelsen har oplyst, "at der på landsplan er ca. 90 målestationer og foretages ca. 1.600 målinger årligt i marine områder, ca. 140 målestationer med ca. 1.250 målinger årligt i søer samt ca. 900 målestationer med ca. 1000 målinger årligt i grundvand. For vandløb er der ca. 270 målestationer og foretages ca. 4.800 målinger årligt.

Der er i det følgende redegjort nærmere for udviklingen i målestationer for nitrat i vandløb, hvor afstrømningen til søer og kystvande måles.

Udviklingen i antal stationer i det nationale overvågningsprogram for stoftransport i vandløb er som følger:

| Periode   | Vandløb | Natur | Søtilløb/afløb | Mobile sø | LOOP | I alt |
|-----------|---------|-------|----------------|-----------|------|-------|
| 1998-2003 | 174     | 9     | 43             | 0         | 10   | 236   |
| 2004-2007 | 169     | 10    | 29             | 0         | 10   | 218   |
| 2007-2010 | 169     | 10    | 29             | 0         | 10   | 218   |
| 2011-2015 | 186     | 20    | 23             | 35        | 10   | 274   |

Programmet omfatter almindelige vandløbsstationer, stationer i naturområder, til- og afløb fra søer samt stationer i landovervågningsoplandene (LOOP). I NOVANA programmet for 2011-2015 indgår desuden 35 stationer omkring søer, hvor stationerne flyttes til nye lokaliteter hvert år for at opnå større dækning.

Der udtages årligt ca. 3.400 almindelige vandløbsprøver, ca.220 prøver fra vandløb i naturområder, ca. 370 prøver i til- og afløb fra søer, ca. 440 mobile prøver ved søer, samt ca. 390 LOOP prøver.

I det nationale overvågningsprogram for perioden 1998-2003, blev der anvendt 111 stationer til at opgøre vand- og stoftransporten til de marine områder. For perioden 2004-2010 blev der anvendt 110 stationer til at opgøre vand- og stoftransporten til de marine områder.

Antallet af stationer, der anvendes til at opgøre vand- og stoftransporten til de marine områder, er i NOVANA programmet for 2011-2015 øget med 17 stationer med henblik på at opnå en bedre dækning af beregningerne af kvælstoftilførslerne til de marine områder.

Før strukturreformen blev det nationale overvågningsprogram suppleret med et antal regionale stationer drevet af amterne. Hovedparten af disse stationer var til- og afløb fra søer. De regionale stationer blev gradvist afviklet fra 2007, og parallelt hermed blev det nationale overvågningsprogram tilrettet for at tage højde herfor, og for at sikre den bedst mulige dækning af vandområder samt national ensartethed i placering af målestationer.”

Kirsten Brosbøl

/

Thomas Bruun Jessen