

Miljödepartementet  
Naturmiljöenheten  
103 33 STOCKHOLM

Datum: 2012-04-02  
Vår referens: 2012/445/10.1  
Er referens: M2012/417/Nm

**Yttrande över Förslag till Europaparlamentets och rådets direktiv om ändring av direktiven 2000/60/EG och 2008/105/EG angående prioriterade ämnen på vattenpolitikens område, samt rapport från kommissionen till Europaparlamentet och rådet om resultatet från översynen av bilaga X**

SMHI är positiva till att förslaget tar hänsyn till ny vetenskaplig kunskap om i vilken del av vattenmiljön ((biota, sediment, vatten) mätbara koncentrationer kan påträffas. Vi ser dock en risk att paragraf 10 (sidan 11) kan innebära att mätprogram med små möjligheter att detektera prioriterade ämnen, inte omformas i enlighet med vetenskaplig kunskap. Förslaget fastställer inte hur det ska avgöras om alternativa matriser för övervakning har lika hög skyddsnivå, som de som faktiskt används. En tydligare definition där acceptabla val av matriser tydligt kopplas till detekterbarhet i olika biota vore önskvärd.

Förslaget uppmärksammar att övervakningen bör anpassas till hur koncentrationerna kan förväntas variera i tid och rum (paragraf 14, sidan 12). SMHI instämmer, men vill understryka att antalet mätningar inte nödvändigtvis är det bästa kriteriet för ett tillförlitligt provtagningsprogram. SMHI rekommenderar därför att förslaget lyfter fram att vetenskapligt förankrade beräkningsmodeller är ett kostnadseffektivt sätt att identifiera lämpliga platser och tidpunkter för provtagning. Beräkningsmodeller som beskriver transport och spridning av ämnen i söt- och saltvattensystem kan därför integreras med övervakningsprogram och förstärka dessa.

För övrigt har SMHI inga synpunkter på förslaget.

Generaldirektör Lena Häll Eriksson har beslutat i detta ärende som handlagts av Lotta Andersson och Niclas Hjerdt. Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har deltagit vid den slutliga handläggningen.

Lena Häll Eriksson  
Generaldirektör

**SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut**

601 76 Norrköping Besök Folkborgsvägen 1 Tel 011-495 80 00 Fax 011-495 80 01

SMHI  
Box 40  
190 45 Stockholm/Arlanda

SMHI  
Sven Källfelts Gata 15  
426 71 Västra Frölunda

SMHI  
Hans Michelsensgatan 9  
211 20 Malmö

SMHI  
Universitetsallén 32  
851 71 Sundsvall