

Naturvårdsverket
106 48 STOCKHOLM

Datum: 2010-11-02
Vår referens: 2010/1864/184
Er referens: 235-4897-10-Nh

Yttrande över Remiss av förslag till gränser för marina direktivet

SMHI har tagit del av remissen samt studerat den bifogade rapporten ”Delineation scenarios for the Kattegat, data availability and management support tools” (KARMA).

- SMHI anser att gränsdragningen mellan Östersjön och Nordsjön bör göras enligt förslag 2 i remissen, d.v.s. gräns vid Öresundsbron, Lernacken-Dragör. Orsaken är att här går tröskeln mellan Kattegatt och Östersjön i Öresund. Tröskeln är den grundaste delen som sammanlänkar de två havsområdena och utgör därmed ett naturligt hinder för vattenutbytet som i sin tur avgör de fysiska förutsättningarna för de två ekoregionerna Nordsjön och Östersjön.
- Vad gäller gränsdragningen i norr anser SMHI att gränsen bör dras mellan Skagen i Danmark och Marstrand i Sverige, enligt figur 6.1 i KARMA-rapporten. Detta förslag sammanfaller med gränsdragningen enligt HELCOMs och OSPARs riktlinjer för statusbedömning. En gränsdragning enligt figur 6.2 skulle inte förenkla statusbedömningen av området eftersom området utanför Bohuskusten är starkt påverkad av övriga Nordsjön.
- Var gränsen bör dras i Stora och Lilla Bält bör avgöras i samråd mellan Danmark och Tyskland.
- För övrigt anser SMHI att Isefjorden skall inkluderas i Kattegatt. Isefjorden ligger på Själland och mynnar till Kattegatt helt och hållet. Fjorden utgör därmed en naturlig del av ekoregion Nordsjön. Isefjorden påverkar och påverkas av förhållanden utanför så väl som innanför mynningen till fjorden.

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som beretts av Bertil Håkansson.

Bodil Aarhus Andrae
Chef Avdelning Basverksamhet

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