

Naturvårdsverket  
106 48 STOCKHOLM

Datum: 2012-08-27  
Vår referens: 2012/1431/10.1  
Er referens: NV-06762-12

## **Synpunkter på underrättelse om att Danmark påbörjat planering av en vindkraftspark på Kriegers Flak i Östersjön**

### **Sammanfattande bedömning**

Ärendet behandlar en underrättelse från Miljöministeriet i Danmark, i enlighet med konventionen om miljökonsekvensbeskrivningar i ett gränsöverskridande sammanhang (Esbokonventionen) och rådets direktiv 85/337/EEC, om en påbörjad planering av en vindkraftspark på Kriegers Flak.

SMHI anser att den kommande miljökonsekvensbeskrivningen bör innehålla en samlad bedömning av miljöpåverkan från den föreslagna anläggningen samt från de vindkraftsparker som planeras i den tyska delen och de 128 vindkraftverk som Vattenfall har tillstånd att bygga på den svenska delen av Kriegers Flak.

Dessutom anser SMHI att miljökonsekvensbeskrivningen bör beakta vindkraftverkens samlade inverkan på den vertikala omblandningen i vattnet, dels via fundamenten, dels via påverkan på luftströmningen över vattenytan.

SMHI vill även framöver ges möjligheten att från svensk sida delta i processen med miljökonsekvensbedömningen.

Tf Avdelningschef Eva Edelid har beslutat i detta ärende som handlagts av Jörgen Öberg.

För SMHI

Eva Edelid  
Tf 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