

Naturvårdsverket
106 48 STOCKHOLM

Datum: 2016-02-05
Vår referens: 2015/2609/10.1
Er referens: NV-06762-12
Kriegers Flak

registrator@naturvardsverket.se

Samråd om framtagna miljökonsekvensbeskrivning för en dansk vindkraftspark på Kriegers Flak

Sammanfattande bedömning

Energistyrelsen i Danmark har underrättat Sverige, i enlighet med EUs direktiv 2011/92/EU och Esbokonventionen, om att Energinet.dk på Naturstyrelsens och Energistyrelsens uppdrag tagit fram en vurdering av virkningar på miljöt (VVM-redogörelse, motsvarande en miljökonsekvensbeskrivning i Sverige) för Kriegers Flaks vindkraftspark och tillhörande landanläggningar.

SMHI lämnade den 27 augusti 2012 synpunkter på innehållet i den kommande miljökonsekvensbeskrivningen, att den skulle innehålla en samlad bedömning av miljöpåverkan från den föreslagna anläggningen och från de vindkraftsparker som planeras i den tyska och svenska delen av Kriegers Flak.

Dessutom ansåg SMHI i sitt svar att miljökonsekvensbeskrivningen skulle ta upp vindkraftverkens inverkan på den vertikala omblandningen i vattnet, dels via fundamenten, dels via påverkan på luftströmningen över vattenytan.

SMHI har tagit del av dokumentet Kriegers Flak Offshore Wind Farm, Environmental Statement från Energinet.dk. I dokumentet har den första synpunkten om en samlad bedömning beaktats. Däremot saknas den redogörelse för vindkraftsparkens inverkan på den vertikala omblandningen i vattnet som SMHI efterfrågat i sitt förra svar. En sådan redogörelse är viktig då en ökad omblandning skulle kunna påverka förnyelsen av Östersjöns bottenvatten.

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som handlagts av Jörgen Öberg.

För SMHI

Bodil Aarhus Andrae
Chef Avdelning Samhälle och säkerhet

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