

Länsstyrelsen Blekinge
371 86 Karlskrona

Datum: 2024-03-07
SMHI Dnr: 2024/537/5.4.1
Er referens: 831-2024

blekinge@lansstyrelsen.se

Yttrande över - Förfrågan om handlingarna behöver kompletteras av ansökan och miljökonsekvensbeskrivning gällande den havsbaserade vindkraftparken Cirrus vindpark

SMHI har tagit del av rubricerade handlingar och de bör kompletteras med det som angavs i yttrandet 2023-04-27; SMHI anser därför att den kommande miljökonsekvensbeskrivningen ska redogöra för hur den förändrade luftströmningen som vindkraftverken orsakar, väntas påverka ström, vågor och omblandning i det omgivande havet.

Yttrandet från SMHI bemöts med en bedömning om att vindkraften inte har någon större påverkan, utan att modelleringar har genomförts. Inte heller eventuella kumulativa effekter av vindkraftparkens påverkan på hydrografen har studerats.

Ytterligare beskrivs transformatorstationer i miljökonsekvensbeskrivningen. Om transformatorstationer ska kylas med omgivande vatten så bör det framgå i handlingarna, inklusive vilken påverkan det förväntas få på omgivande vatten.

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av Maria Karlberg.

För SMHI

Magnus Rödin
Chef Avdelning Samhällsplanering

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

Postadress SMHI 601 76 • Norrköping • Växel 011-495 80 00 • Fax 011-495 80 01 • E-post registrator@smhi.se

SMHI huvudkontor

Besöksadress Folkborgsvägen 17
601 76 Norrköping

SMHI

Besöksadress Stationsgatan 23, 6 tr.
753 40 Uppsala

SMHI

Besöksadress Göteborgskaderns plats 3
426 71 Västra Frölunda