

RWE Renewables Sweden AB
Box 388
201 23 MALMÖ

Datum 2022-08-31
SMHI Dnr 2022/1585/14.1

sodravictoria@rwe.com

Yttrande över avgränsningssamråd inför kommande ansökan om tillstånd enligt lagen (1992:1140) om Sveriges ekonomiska zon och lagen (1966:314) om kontinentalsockeln för den havsbaserade vindkraftparken Södra Victoria i sydöstra Östersjön, samt tillhörande internkabelnät

SMHI har tagit del av rubricerade handlingar och har följande synpunkter.

I samrådsunderlaget avsnitt 11 beskrivs vilka undersökningar och utredningar som är tänkta att ingå i den kommande miljökonsekvensbeskrivningen. SMHI noterar att den planerade vindkraftparkens påverkan på hydrografen inte ingår i ovanstående. Genom att vindkraftverken påverkar luftströmningen på läsidan av verken, uppkommer förändringar av strömmar och omblandning i det omgivande havets ytskikt vilket i sin tur kan påverka det biologiska livet.

SMHI anser därför att den kommande miljökonsekvensbeskrivningen ska redogöra för hur den av vindkraftverken förändrade luftströmningen väntas påverka ström, vågor och omblandning i det omgivande havet.

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

Postadress SMHI 607 76 • NORRKÖPING • Växel 011-495 80 00 • Fax 011-495 80 01

Huvudkontor SMHI

Besöksadress Folkborgsvägen 17
601 76 NORRKÖPING

SMHI

Besöksadress Stationsgatan 23, 6 tr
753 40 UPPSALA

SMHI

Besöksadress Sven Källfelts Gata 15
426 71 VÄSTRA FRÖLUNDA