

Ramboll Sverige AB
Box 5343
402 27 Göteborg

Datum: 2018-11-28
Vår referens: 2018/2319/10.1
Er referens:

anna.holst@ramboll.se

Yttrande över: Samråd enligt miljöbalken inför ansökan om nedläggning av undervattenskabel

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

Sammanfattande bedömning

SMHI har inga principiella invändningar mot att undervattenskabeln förläggs utmed den sträckning som beskrivs i samrådshandlingen.

Vid val av metod för nedläggning i bottensedimentet förordar SMHI att i största utsträckning använda plogning, för att därmed orsaka minsta möjliga grumling.

Under de nya sjökabelförbandens tekniska livslängd väntas Östersjöns medelnivå stiga successivt. Därmed väntas högvattenhändelser vid stormar eller dylikt bli mer allvarliga och ge ökad risk för översvämningar och erosion. Detta bör beaktas vid val av plats för kopplingspunkter mellan sjö- och landförlagd kabel.

SMHI har nyligen publicerat rapporter och visningstjänster för framtida medelvattenstånd samt högsta beräknade havsnivåer längs Sveriges kust. Dessa finns tillgängliga under <https://www.smhi.se/klimat/havet-och-klimatet/havsnivaer>

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

601 76 Norrköping Besök Folkborgsvägen 17 Tel 011-495 80 00 Fax 011-495 80 01

SMHI
Anton Tamms väg 1, 4 tr
194 34 Upplands Väsby

SMHI
Sven Källfelts Gata 15
426 71 Västra Frölunda

SMHI
Hans Michelsensgatan 9
211 20 Malmö

SMHI
Universitetsallén 32
851 71 Sundsvall

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

För SMHI

Bodil Aarhus Andrae
Chef Avdelning Samhälle och Säkerhet