

Ingunn Bjorå

Emne: VS: Områdestabilitet Risøysundet

Fra: Kristin Eikemo Opdal <kristin.opdal@ramboll.no>

Sendt: mandag 30. juni 2025 13:45

Til: Ingunn Bjorå <ingunn.bjoraa@josok.no>

Emne: RE: Områdestabilitet Risøysundet

Hei, da mener vi at dere ikke trenger en utredning.

Tiltaket som skal utføres vil da være et K1-K0 tiltak og kan utføres etter henvisninger i vedlegg 2 i NVEs veileder med krav til ikke forverring av områdestabilitet og uten vurdering fra geoteknisk fagkyndig.

Med vennlig hilsen

Kristin Eikemo Opdal

Classification: Confidential

From: Ingunn Bjorå <ingunn.bjoraa@josok.no>

Sent: fredag 27. juni 2025 13:06

To: Kristin Eikemo Opdal <kristin.opdal@ramboll.no>

Subject: SV: Områdestabilitet Risøysundet

Hei, Kristin.

Jeg snakket akkurat med Noranett, og de ønsker å bruke eksisterende landtak for den nye kabelen. Spørsmålet er da om vi trenger en utredning – hva tror du?

Mvh Ingunn

Fra: Kristin Eikemo Opdal <kristin.opdal@ramboll.no>

Sendt: fredag 27. juni 2025 10:36

Til: Ingunn Bjorå <ingunn.bjoraa@josok.no>

Emne: RE: Områdestabilitet Risøysundet

Det er greit, da får du et tilbud fra meg.

Trenger dere bistand på flere fag?

Med vennlig hilsen

Kristin Eikemo Opdal

Classification: Confidential

From: Ingunn Bjorå <ingunn.bjoraa@josok.no>

Sent: torsdag 26. juni 2025 15:56

To: Kristin Eikemo Opdal <kristin.opdal@ramboll.no>

Subject: SV: Områdestabilitet Risøysundet

You don't often get email from ingunn.bjoraa@josok.no. [Learn why this is important](#)

Hei, Kristin.

Det går fint å ta dette etter ferien.

Jeg har ingen autoritet til å godkjenne på vegne av Noranett Andøy, men jeg ønsker at dere utarbeider et tilbud, som jeg kan sende videre for godkjenning.

Skal få undersøkt fundamenteringsmetode for landtakbyggene, som står der i dag.

Hører fra deg.

Mvh Ingunn Bjorå

Fra: Kristin Eikemo Opdal <kristin.opdal@ramboll.no>

Sendt: torsdag 26. juni 2025 09:12

Til: Ingunn Bjorå <ingunn.bjoraa@josok.no>

Emne: RE: Områdestabilitet Risøysundet

Hei Ingunn og takk for henvendelsen,

Når trenger dere å ha dette klart? Vi har nok dessverre ikke kapasitet til dette før ferien, men etter ferien skal vi ha mulighet til å se på det.

Om det er en skrivebordsundersøkelse er vanskelig å si, det kommer an på hvor mye informasjon man har om grunnforhold på de to aktuelle lokasjonene fra før. De er jo plassert ganske så nærme brua over sundet, så vil tro det finnes en del info ifm fundamentering av brua som vi kan leite fram.

Har dere informasjon om fundamenteringsmetode for landtakbyggene som står der i dag?

Estimert omfang for skrivebordsundersøkelse vil være ca. 30 t. Dette forutsetter at utredningen kan stanses ved steg 5 i NVEs veileder 1/2019 og det utelukkes behov for supplerende grunnundersøkelser og nye beregninger for å avklare områdestabilitet.

Dersom fremdriften er ok for dere kan vi sende dere et formelt tilbud på dette.

Med vennlig hilsen
Kristin Eikemo Opdal

Classification: Confidential

From: Ingunn Bjorå <ingunn.bjoraa@josok.no>

Sent: tirsdag 24. juni 2025 11:34

To: Kristin Eikemo Opdal <kristin.opdal@ramboll.no>

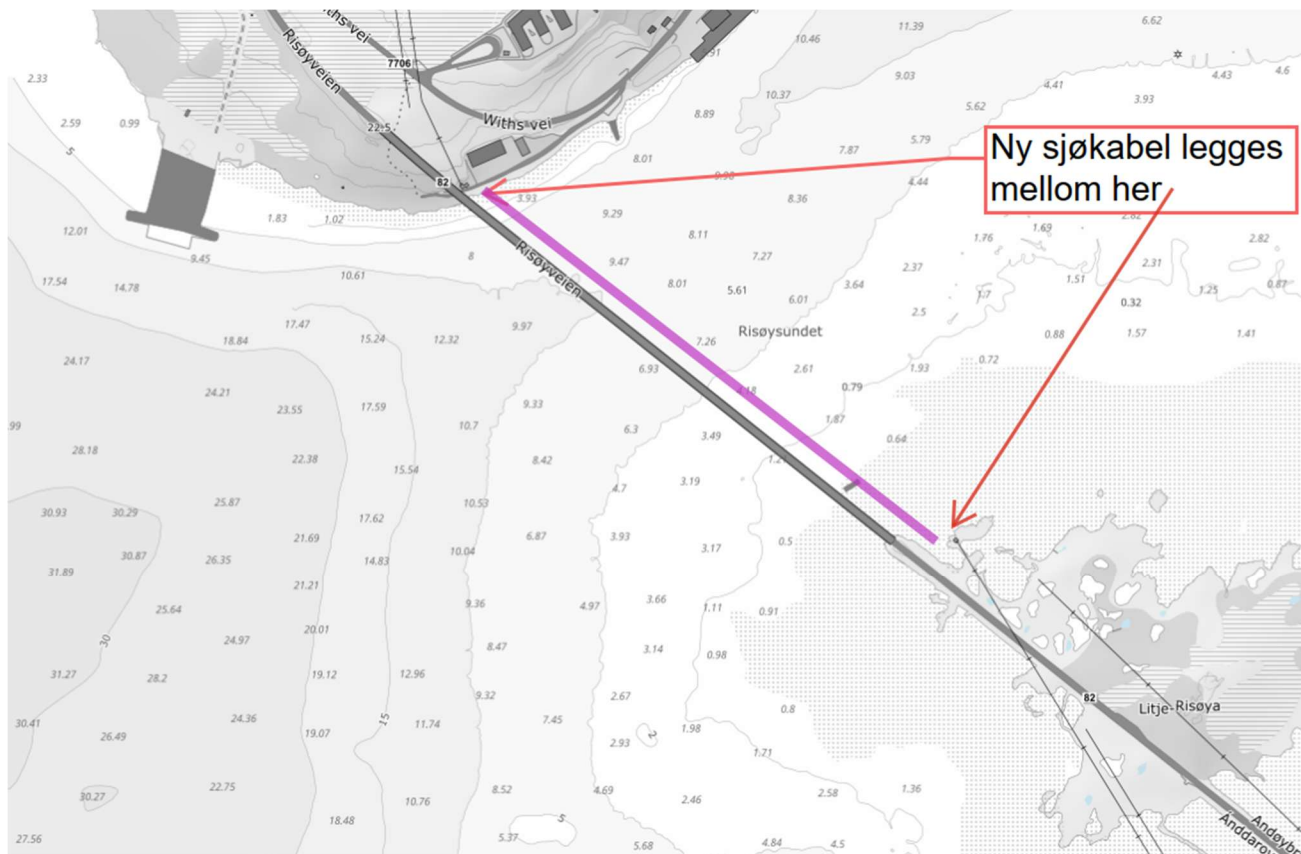
Subject: Områdestabilitet Risøysundet

You don't often get email from ingunn.bjoraa@josok.no. [Learn why this is important](#)

Hei.

Forespørsel på vegne av Noranett Andøy:

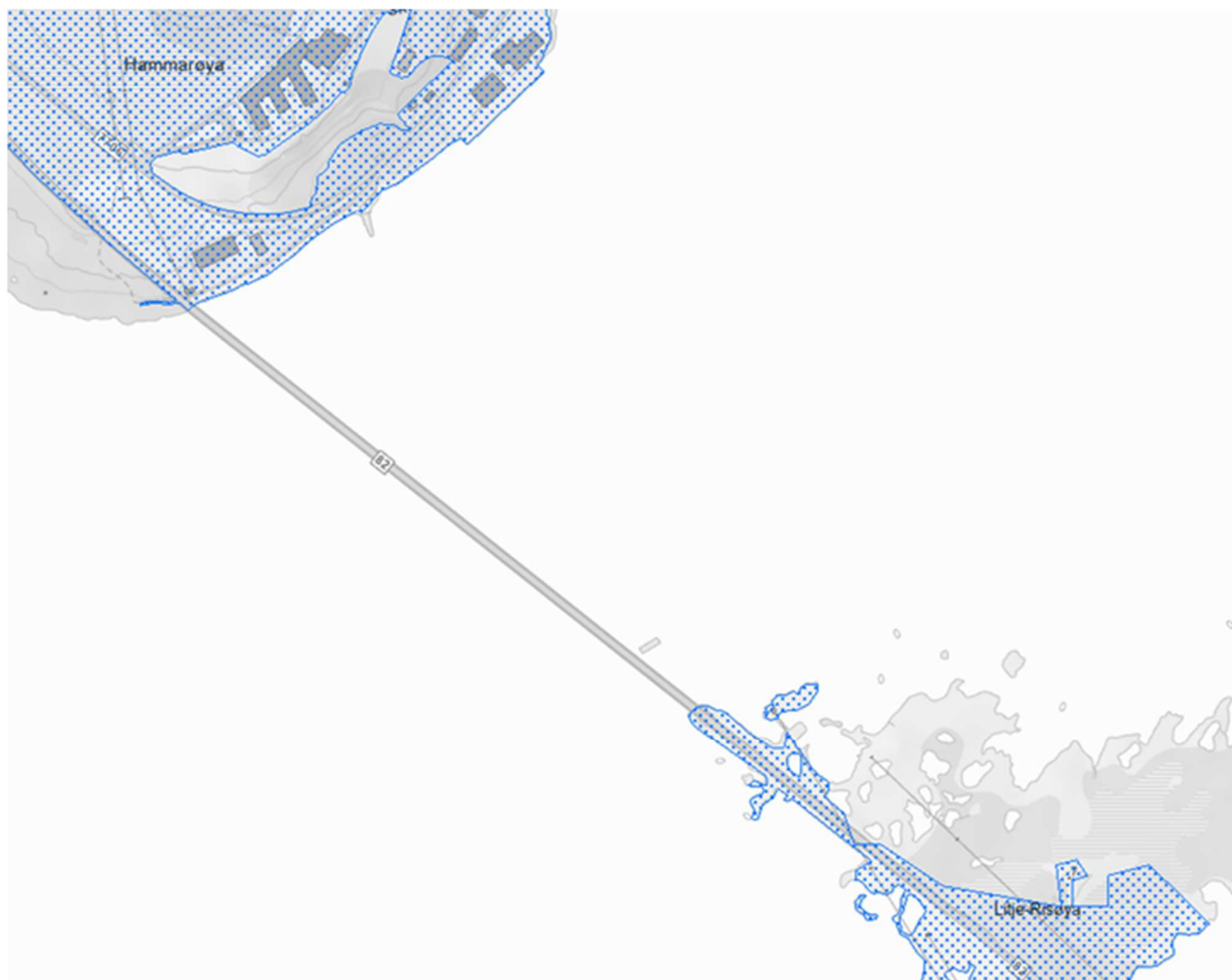
Jøsok Prosjekt holder på å utarbeide en konsesjonssøknad for Noranett Andøy for ny 132 kV sjøkabel over Risøysundet (Litle Risøya – Andøya). Se figur 1.



Figur 1: Tiltaksområdet er over Risøysundet, hvor sjøkabelen senkes og festes i bunnen.

Ny 132 kV sjøkabel skal forlegges parallelt med eksisterende 66 kV sjøkabel gjennom sundet, som vil saneres når ny 132 kV sjøkabel er satt på drift. Det skal etableres nye landtak på hver side av sundet, like ved de eksisterende, som har stått her siden 1960-tallet.

Landtakene vil etableres under marin grense, og det er derfor behov for en nærmere kartlegging og vurdering av kvikkleire og fareområde, og eventuell gjentakelsesfrekvens for hendelser. Se figur 2.



Figur 2: Aktsomhetssone for marin grense

Er dette noe dere har mulighet til i nærmeste fremtid? Jeg er usikker på om dette bare er en skrivebordsundersøkelse, eller om det krever feltarbeid.

Jeg har forstått at Rambøll har rammeavtale med Noranett, uten at jeg vet hva den innebærer (?). Men tenkte at dere da av og til er i området, i tilfelle dette krever feltarbeid.

Kan du gi meg tilbakemelding på om dette er noe dere har kapasitet til, og evt. hva omfanget blir?

På vegne av Noranett Andøy:

Med vennlig hilsen,
Ingunn Bjorå
 Elkraftingeniør - Elektro



M | T +47 928 82 775 | ingunn.bjoraa@josok.no | www.josok.no
Kokstaddalen 26, 5257 Kokstad | Postboks 169 Kokstad, 5863 Bergen

Følg oss:  **in**