



Nye utredningsområder for havvind

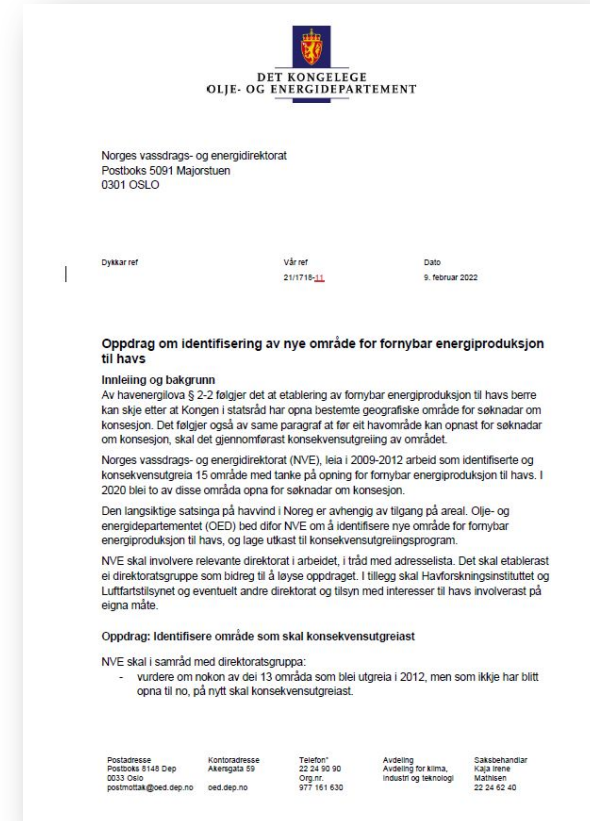
Anette Ødegård

NVE

26.05.23

Føringer fra Olje- og energidepartementet

- Nye områder for 30 GW havvind
- Konsekvensutredningsprogram
- Tidsplan for 2025
- Kapasitetsutvidelse
- Direktoratsgruppe





Direktoratsgruppa med fagstøtte



NVE



Miljø-
direktoratet



FISKERIDIREKTORATET



OLJEDIREKTORATET



FORSVARSBYGG



KYSTVERKET

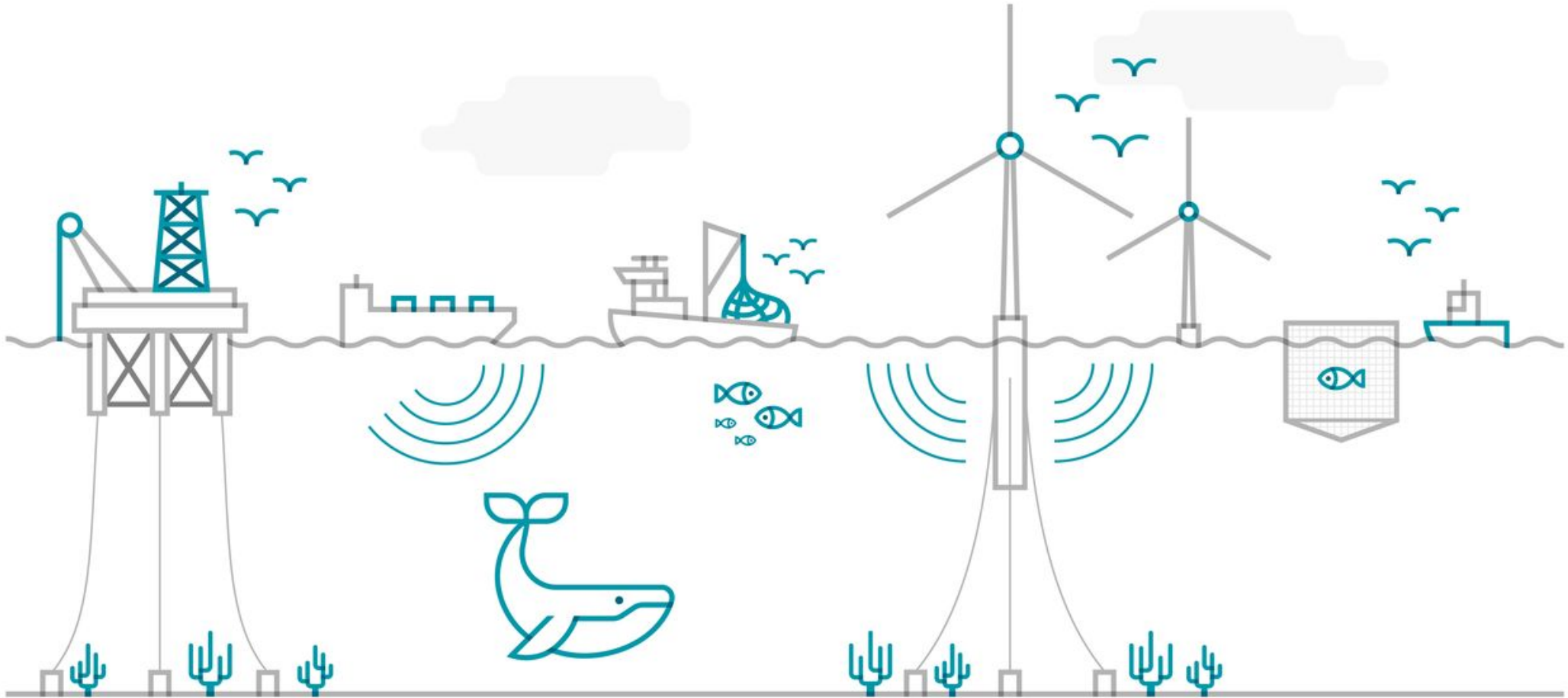


NINA
Norsk institutt for naturforskning

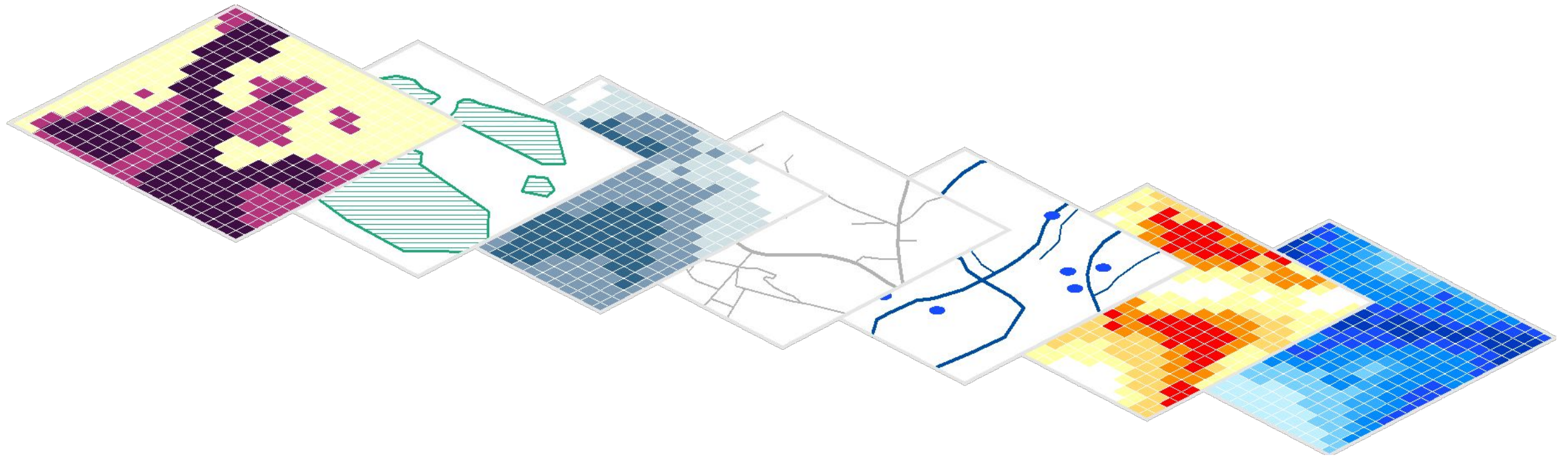




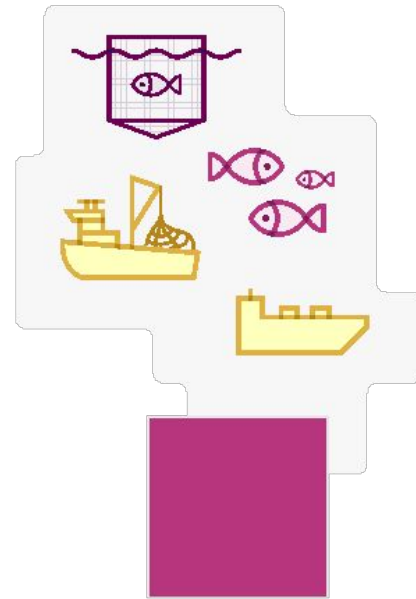
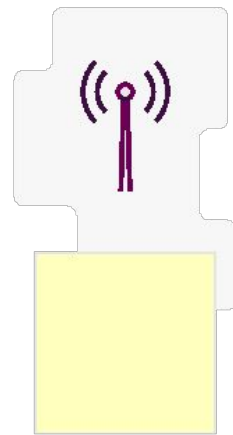
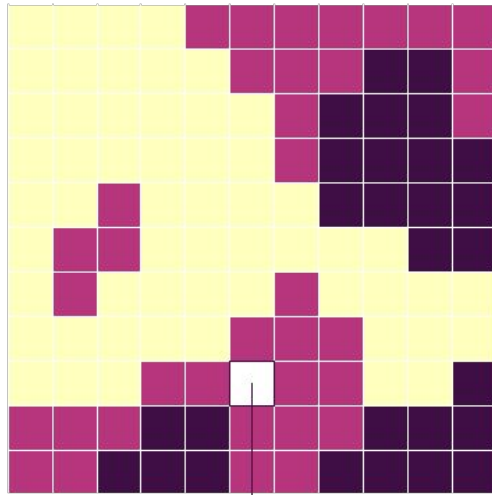
Interesser i sjøen



Hvordan har vi jobbet og funnet områder

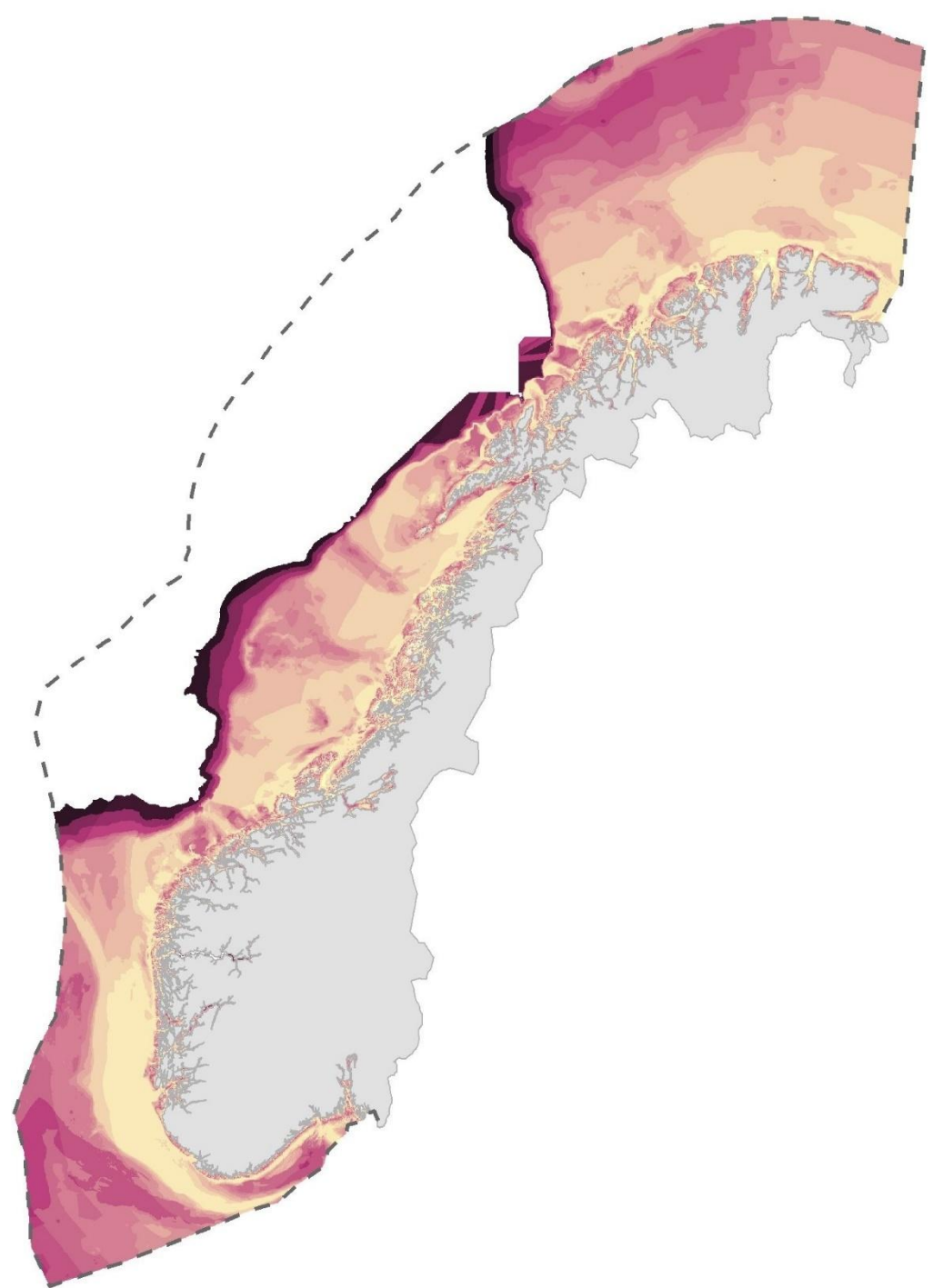


Hvordan har vi jobbet og funnet områder



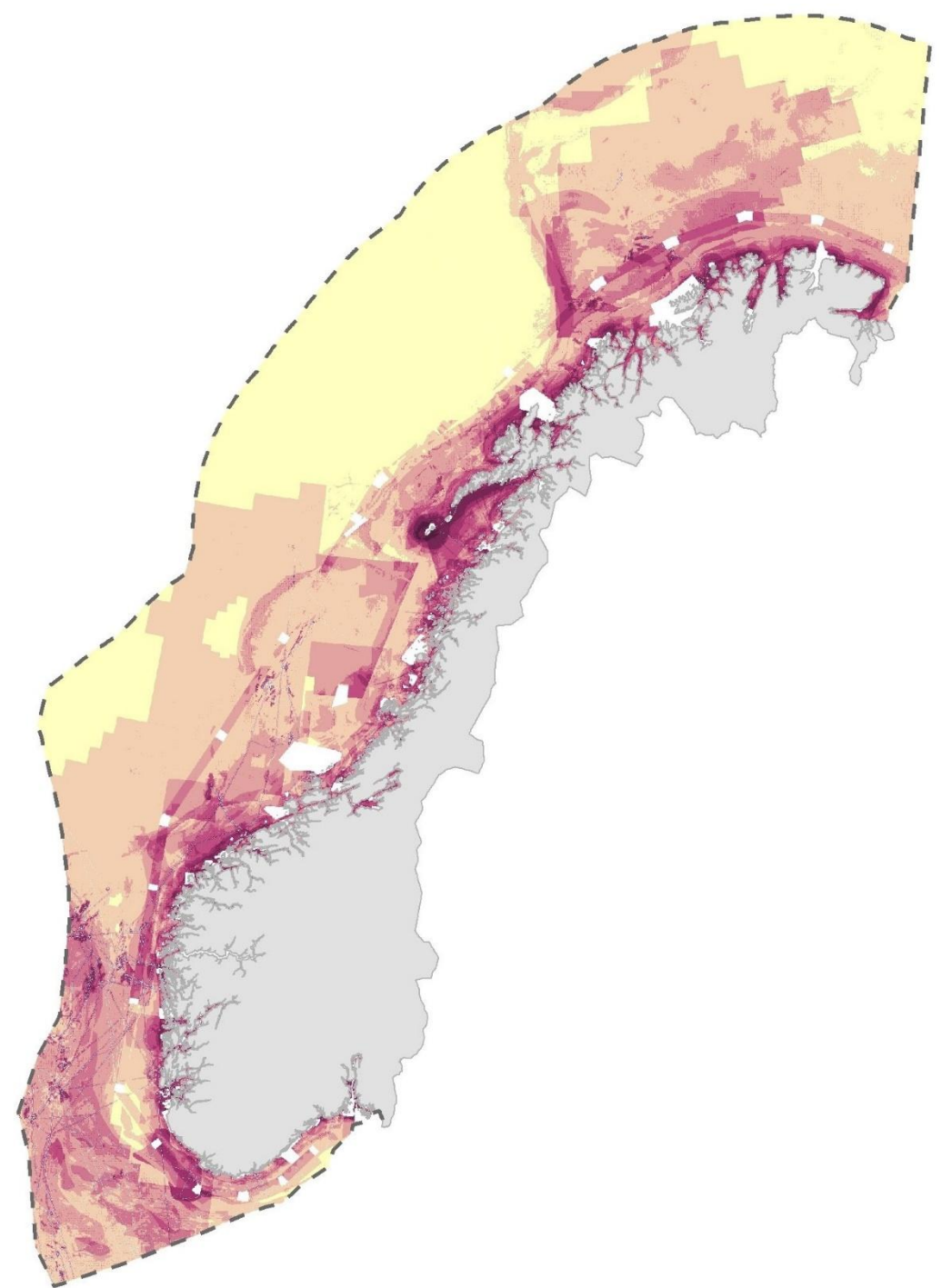


Teknisk egnethet



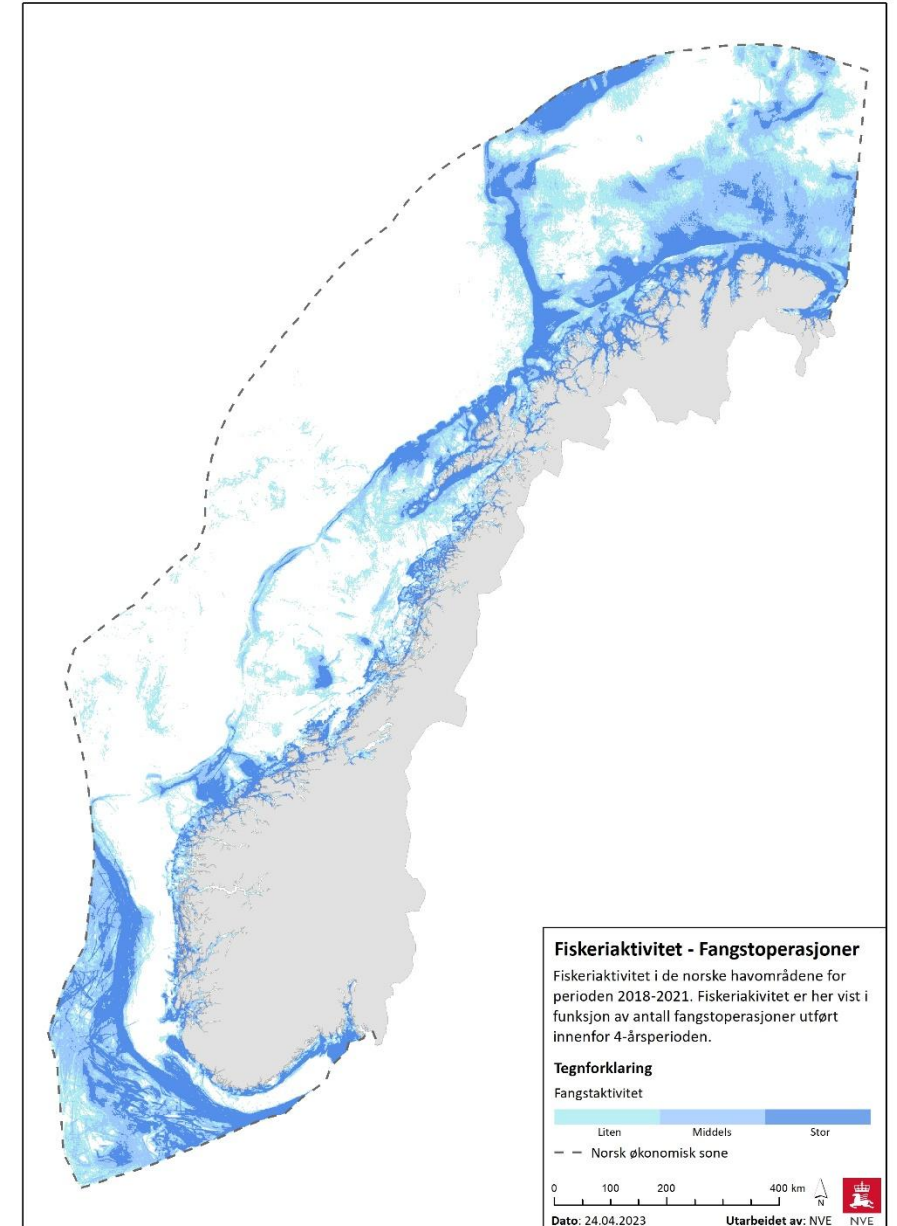


Interessekonflikter

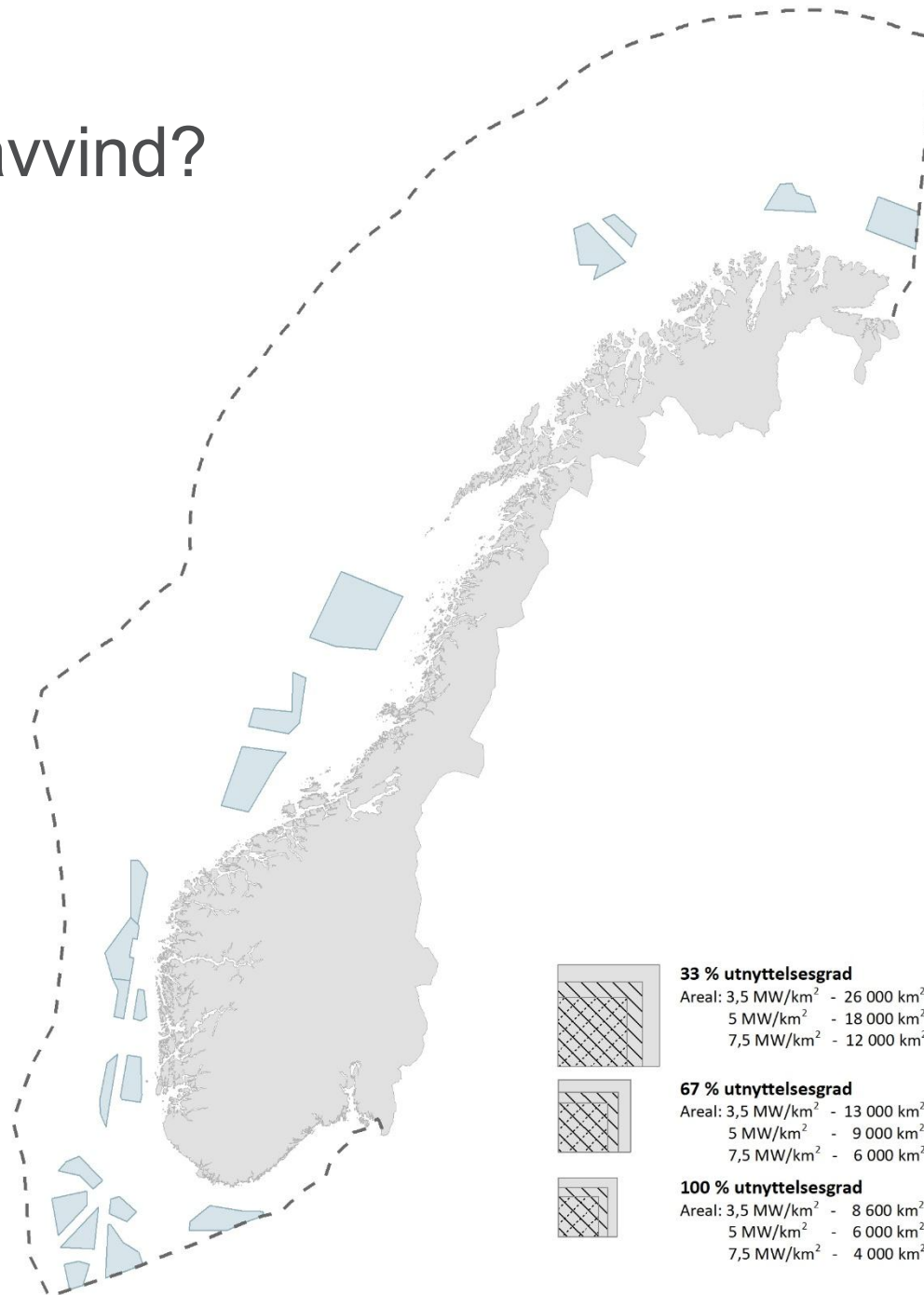


Fiskeriaktivitet

- Antall fiskerioperasjoner per 1 km²
 - > 30
 - 10-30
 - 3-9
- Fangstmengde i tonn
- Spøringsdata etter redskap og nasjonalitet
- Kartlagte kystnære fiskeområder



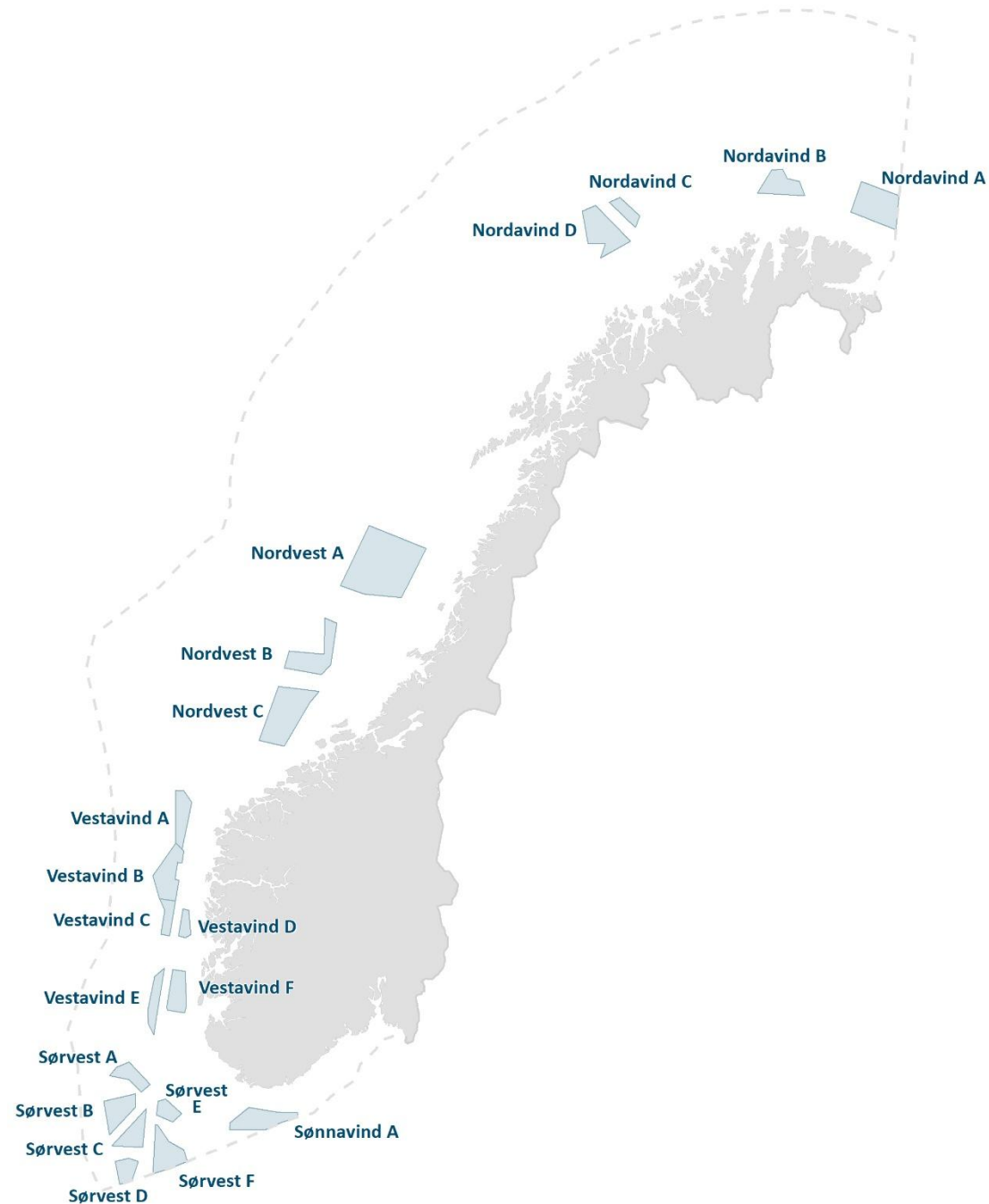
Hvor mye areal trengs for 30 GW havvind?

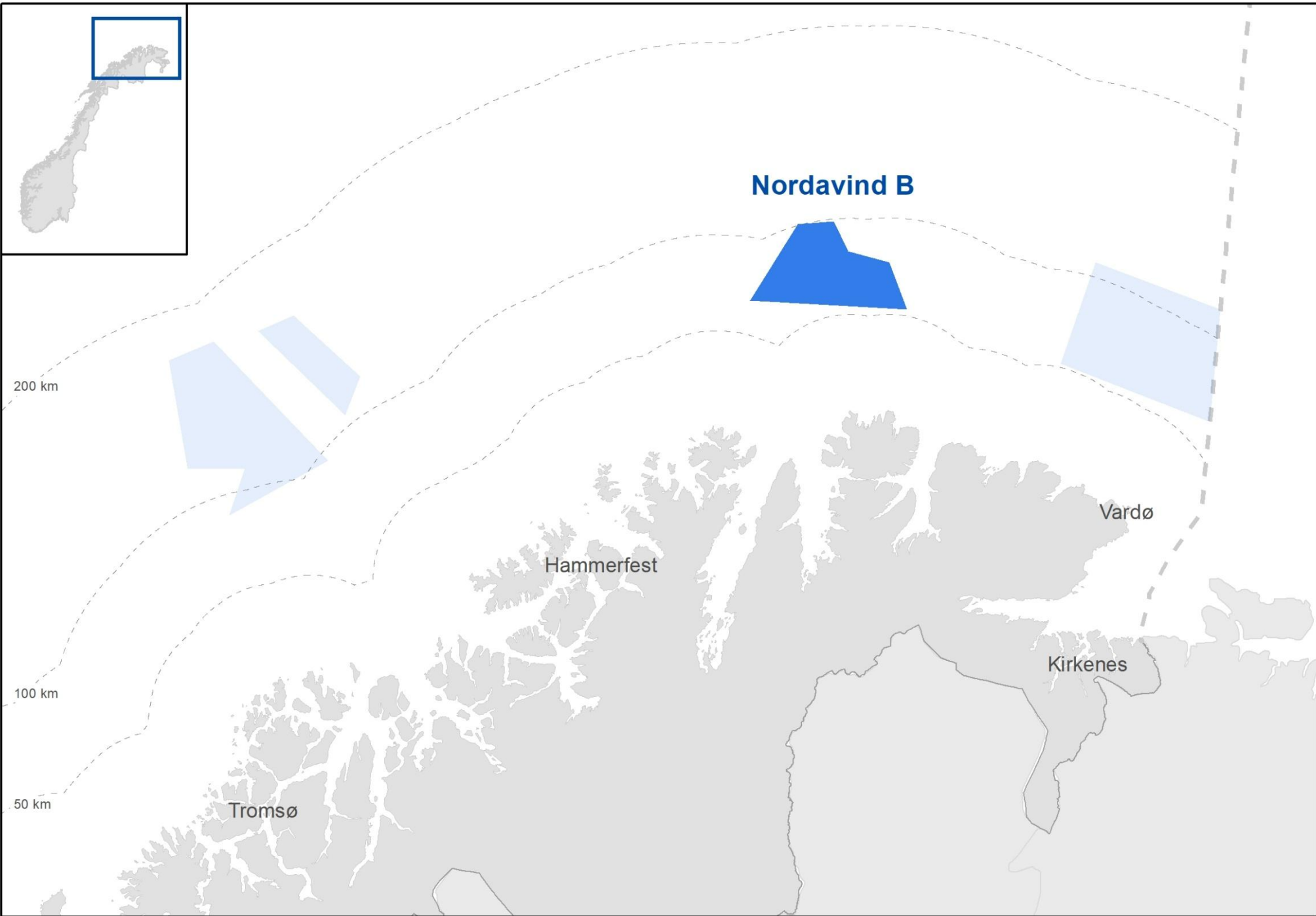


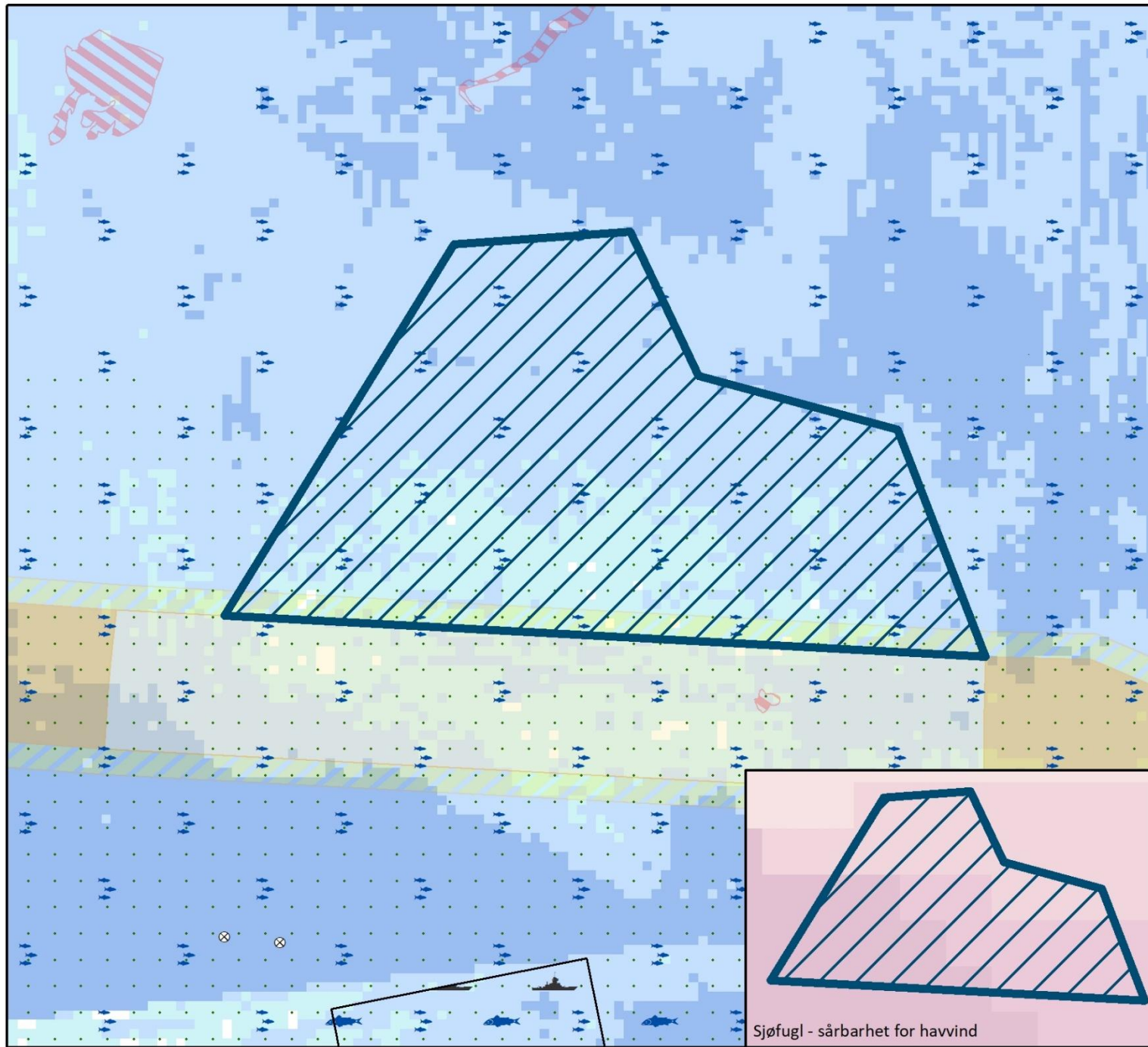
Nye områder for havvind

Velg område

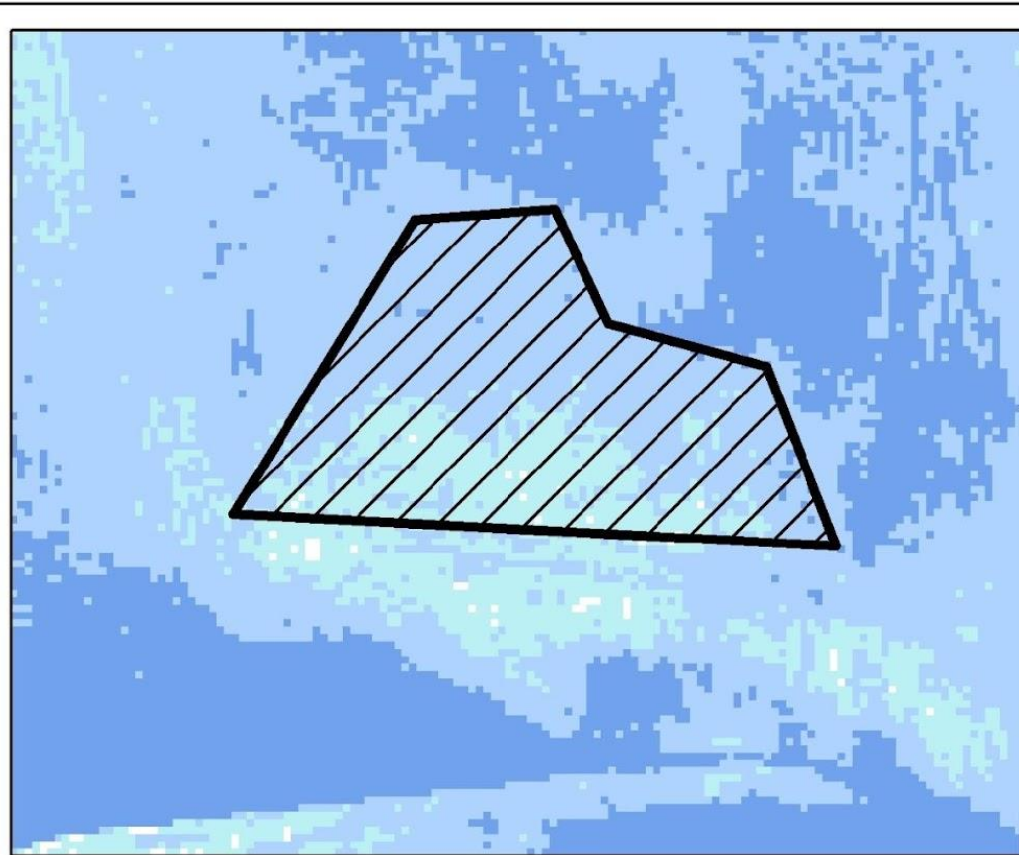
OMRÅDE 1 <u>Nordavind A</u> →	OMRÅDE 2 <u>Nordavind B</u> →	OMRÅDE 3 <u>Nordavind C</u> →	OMRÅDE 4 <u>Nordavind D</u> →
OMRÅDE 5 <u>Nordvest A</u> →	OMRÅDE 6 <u>Nordvest B</u> →	OMRÅDE 7 <u>Nordvest C</u> →	OMRÅDE 8 <u>Vestavind A</u> →
OMRÅDE 9 <u>Vestavind B</u> →	OMRÅDE 10 <u>Vestavind C</u> →	OMRÅDE 11 <u>Vestavind D</u> →	OMRÅDE 12 <u>Vestavind E</u> →
OMRÅDE 13 <u>Vestavind F (inkl. Utsira Nord)</u> →	OMRÅDE 14 <u>Sydvest A</u> →	OMRÅDE 15 <u>Sydvest B</u> →	OMRÅDE 16 <u>Sydvest C</u> →
OMRÅDE 17 <u>Sydvest D</u> →	OMRÅDE 18 <u>Sydvest E</u> →	OMRÅDE 19 <u>Sydvest F (inkl. Sørlige Nordsjø II)</u> →	OMRÅDE 20 <u>Sønnavind A</u> →



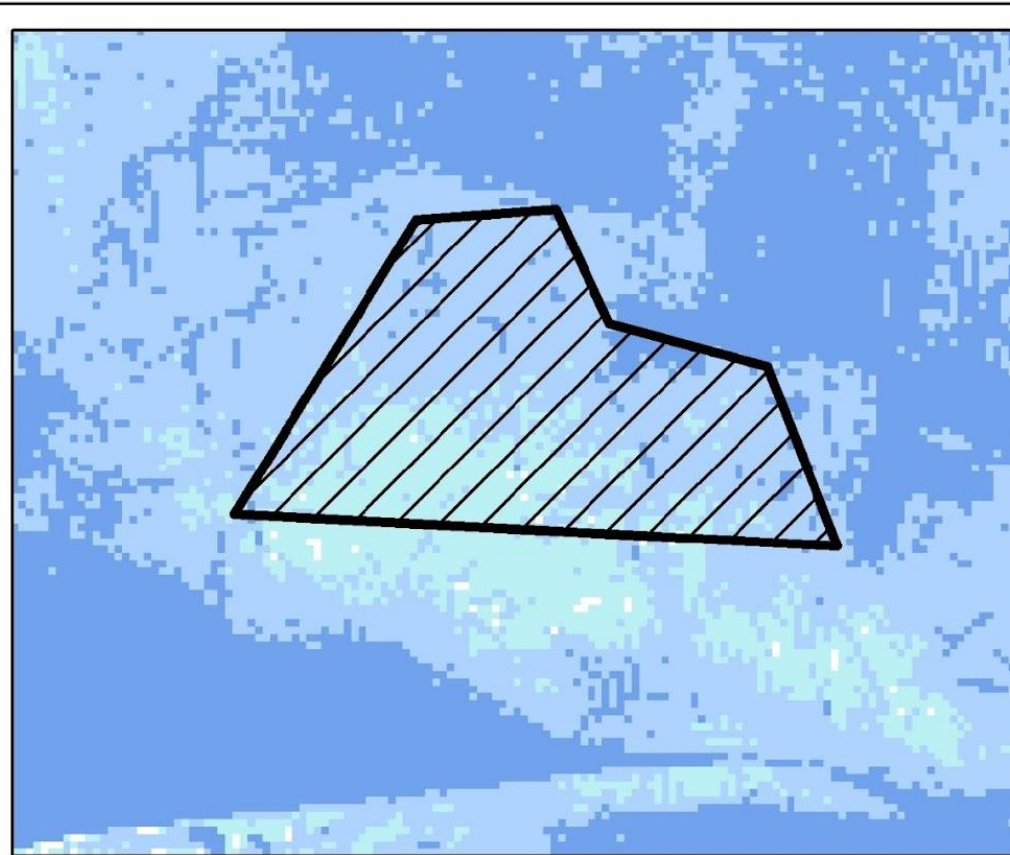




Sjøfugl - sårbarhet for havvind



(a) Fangstaktivitet



(b) Fangstmengde

Nordavind B: Fiskeriaktivitet

Fiskeriaktivitet i området for perioden 2018-2021.

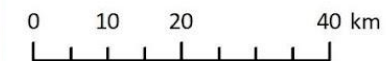
Tegnforklaring

 Identifisert område

Fangstaktivitet

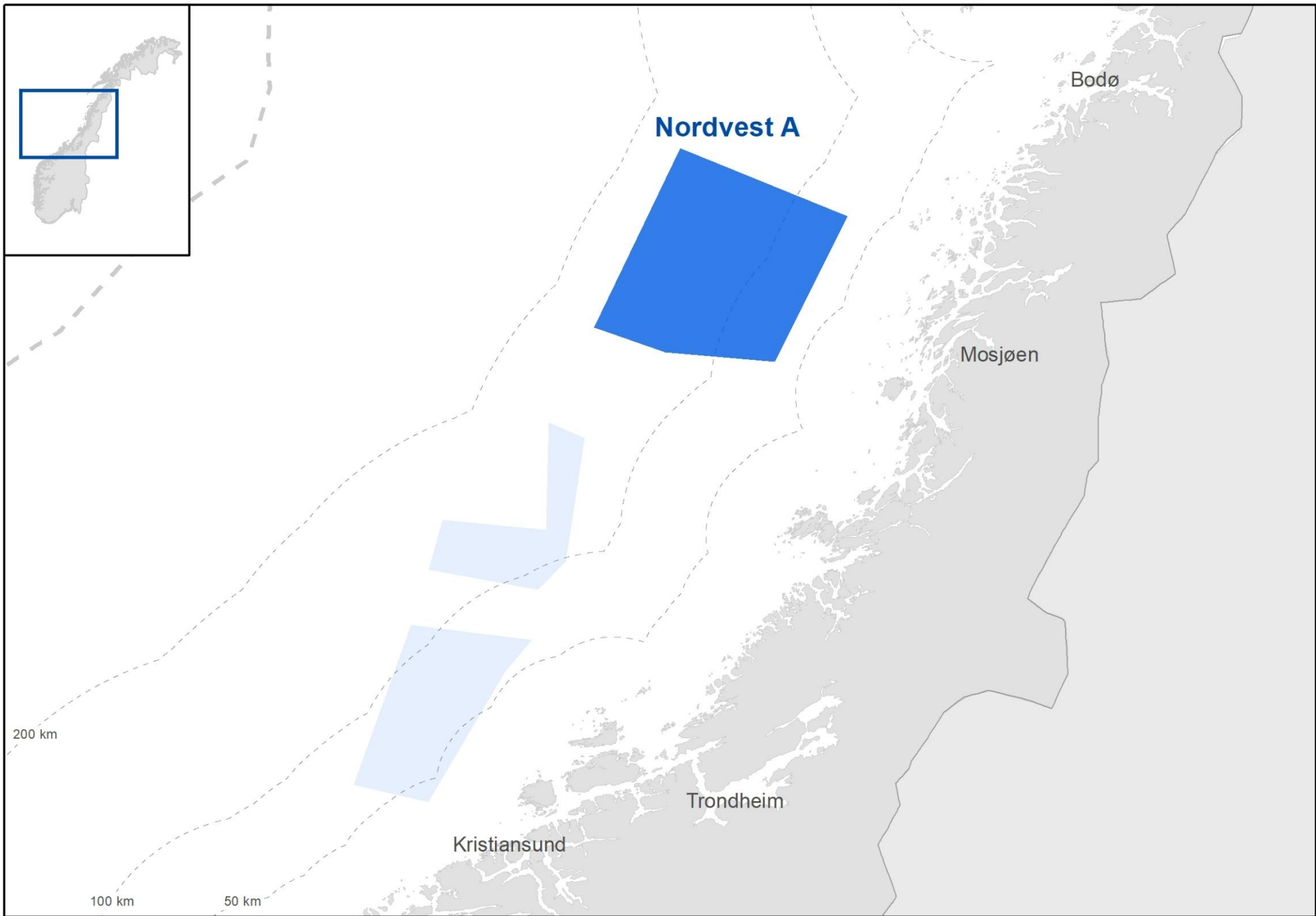


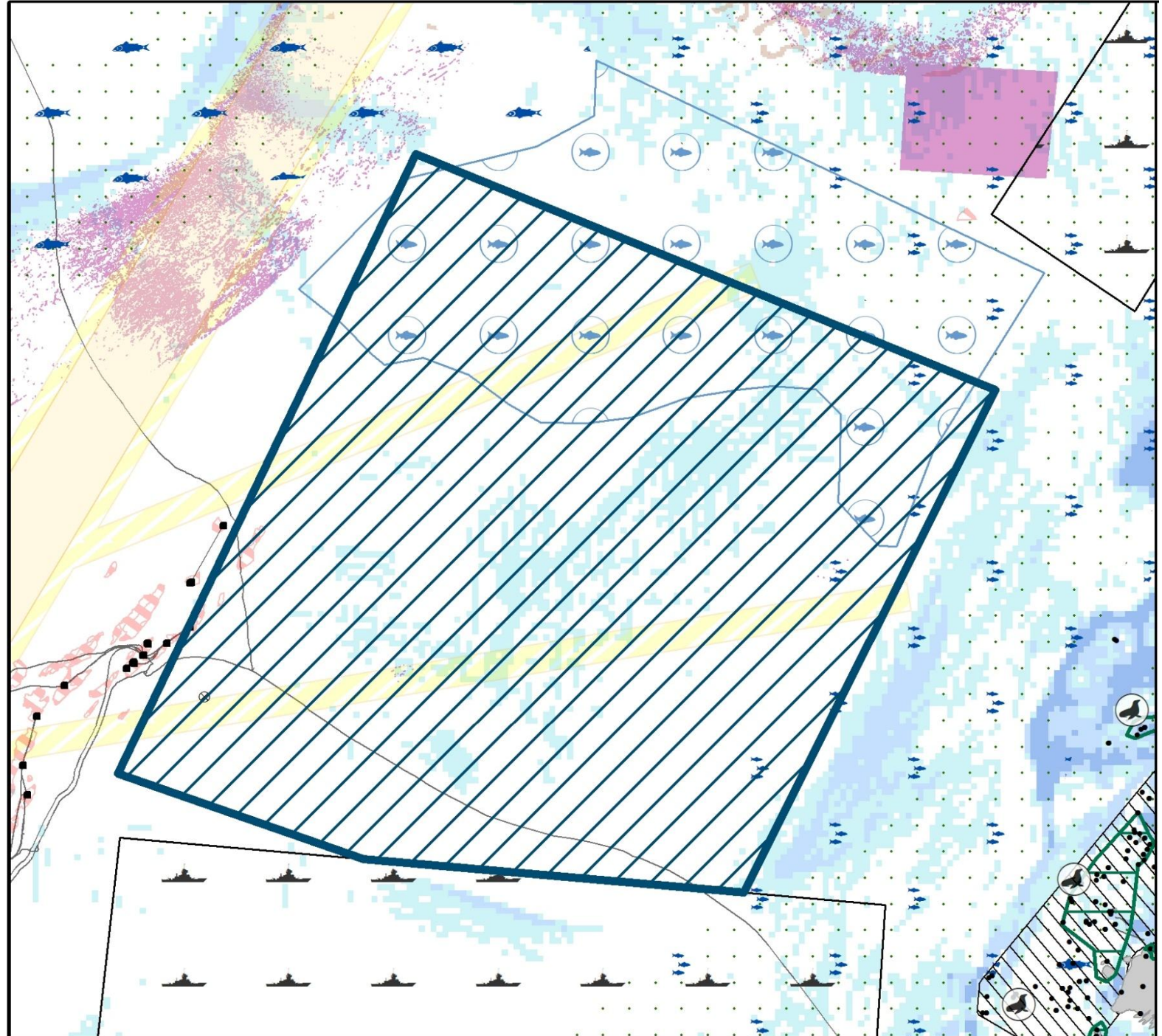
Fangstmengde



Dato: 24.04.2023

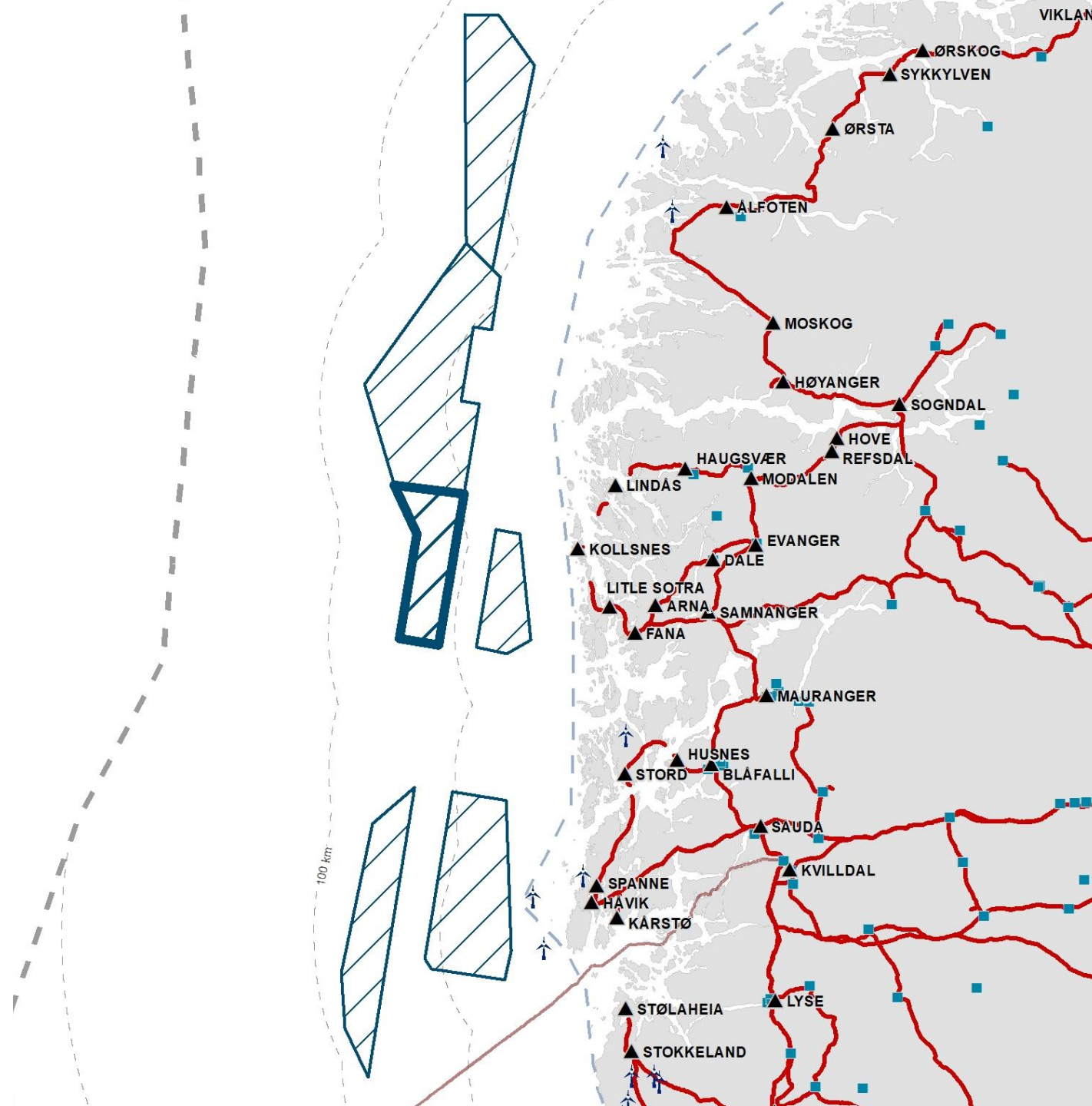
Utarbeidet av: NVE

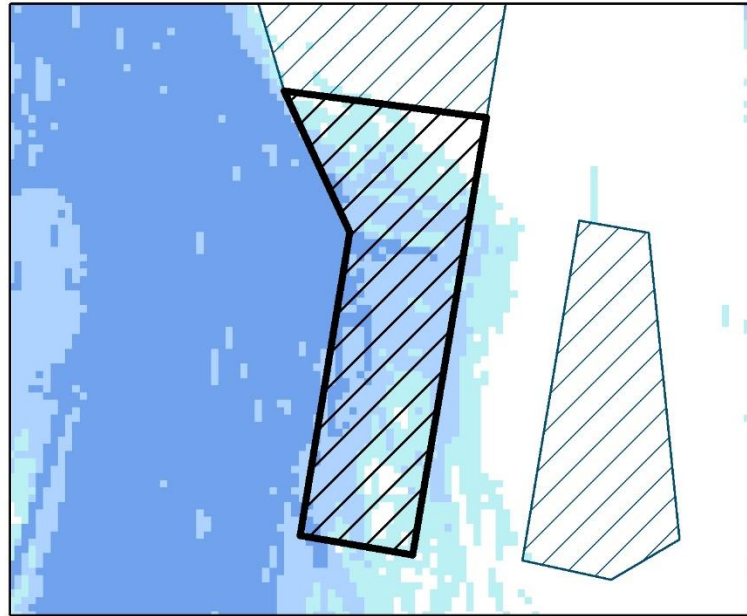
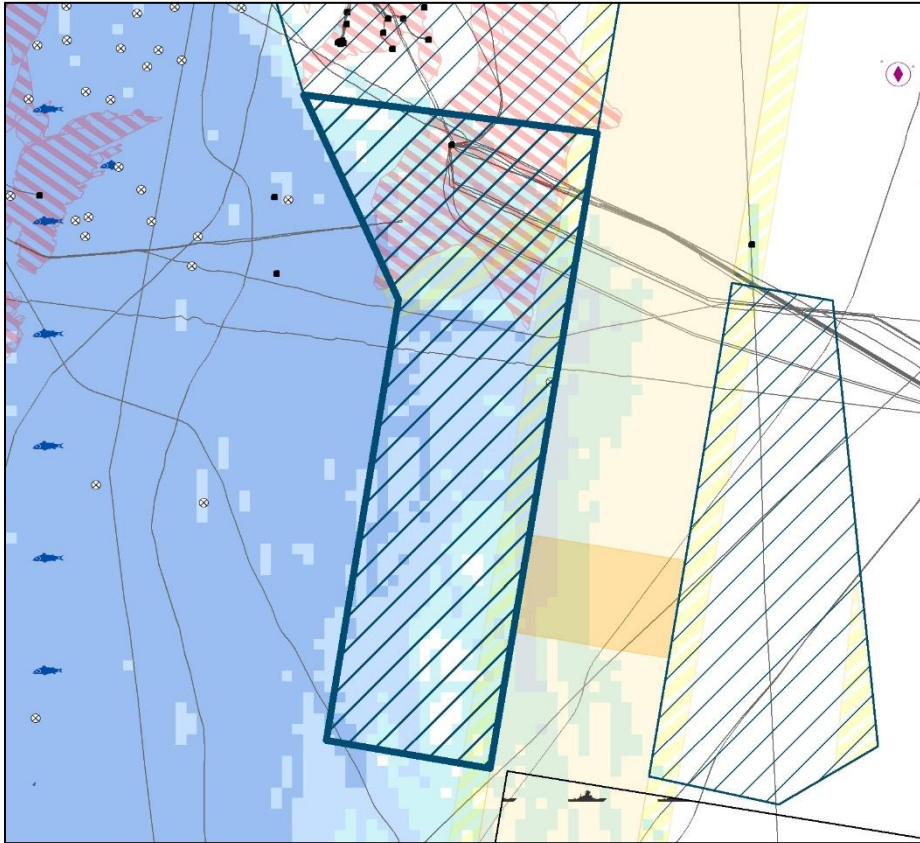




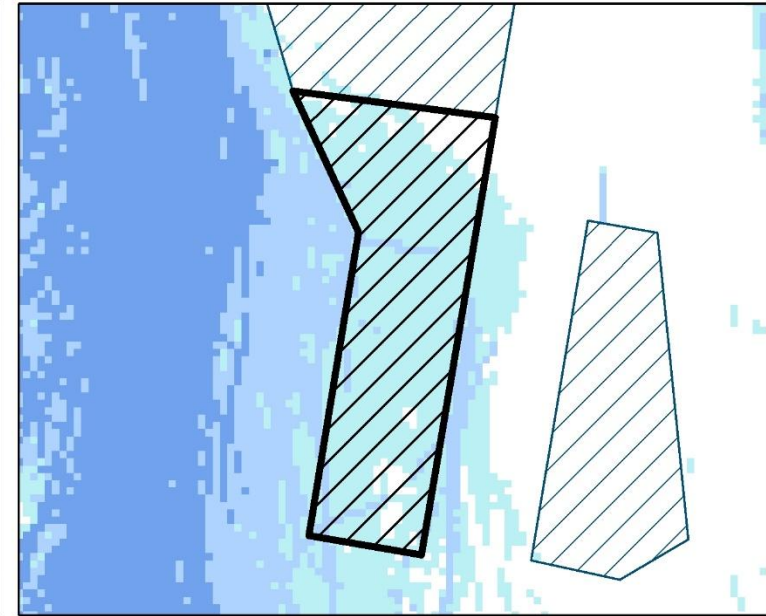


Vestavind C

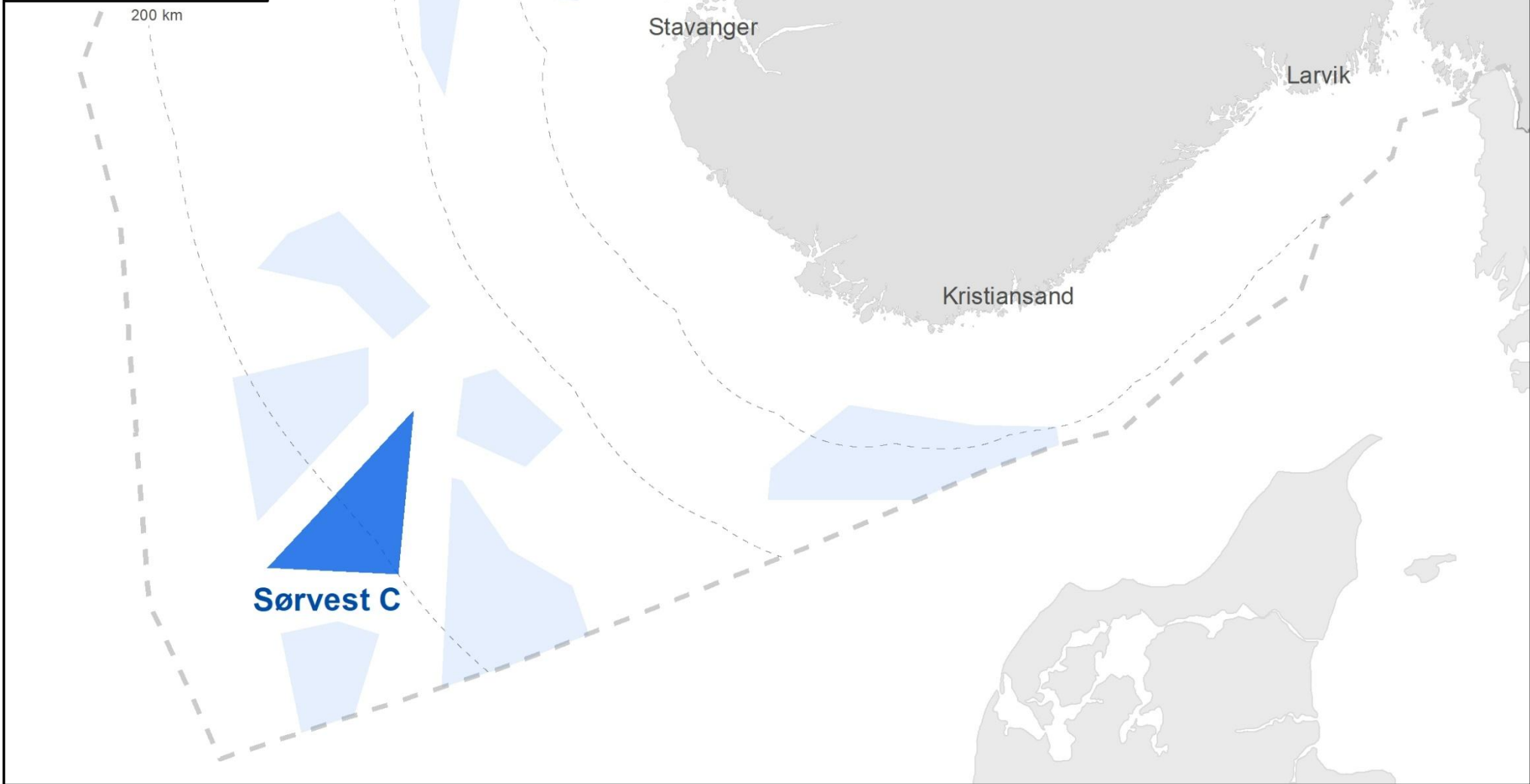


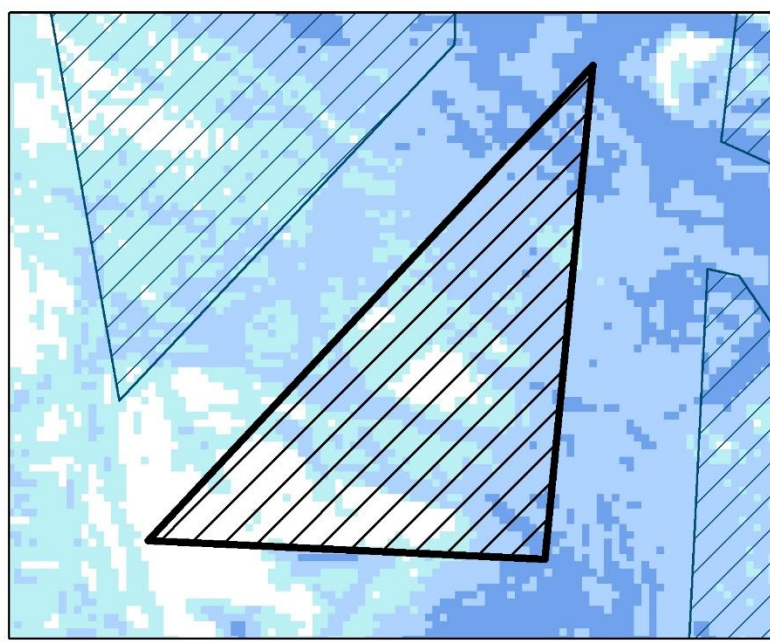
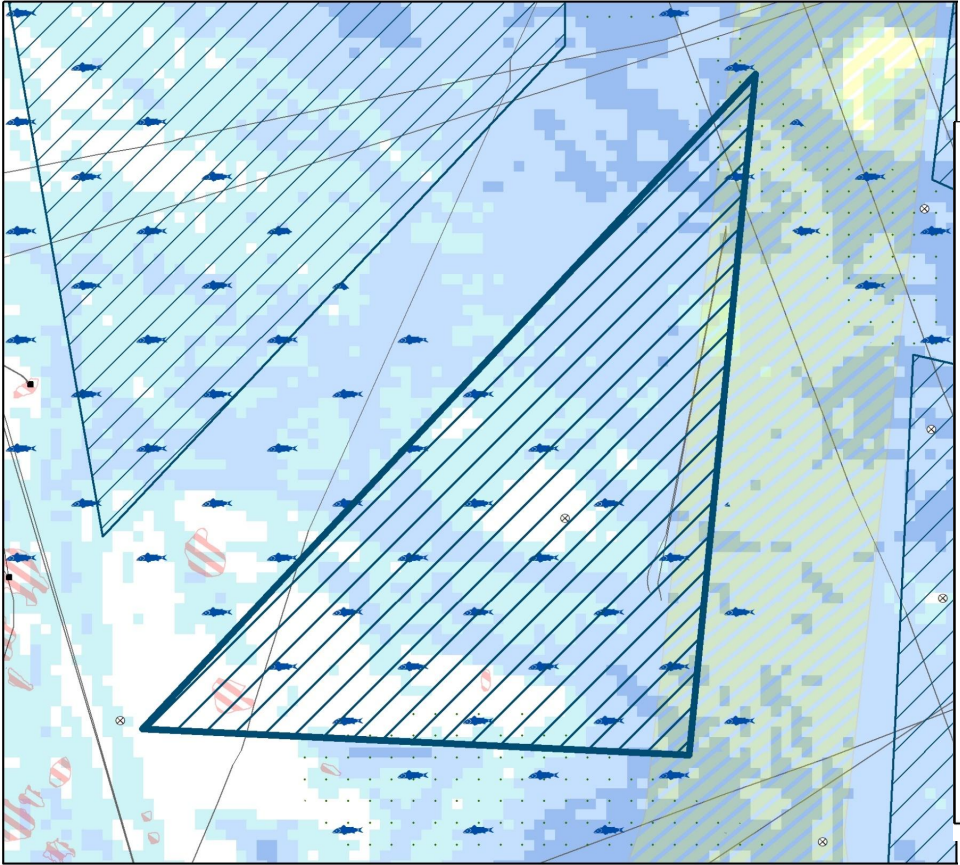


(a) Fangstaktivitet

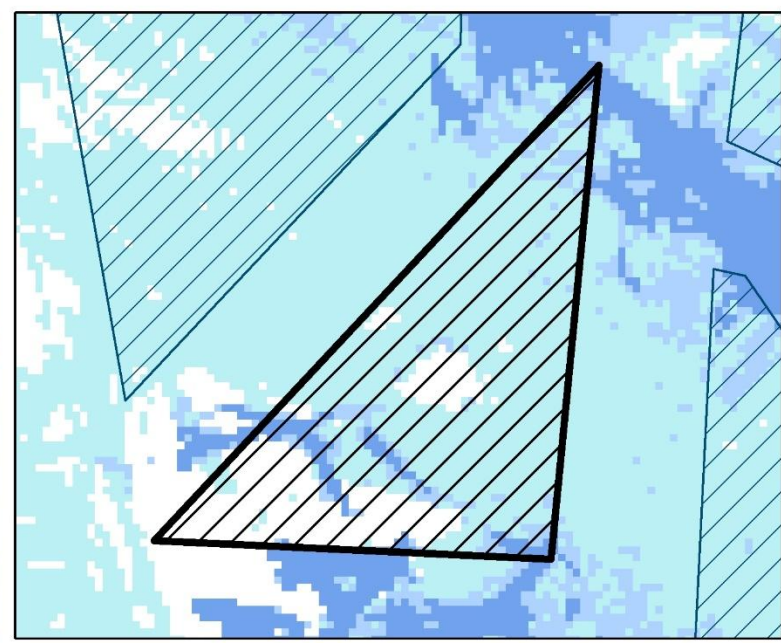


(b) Fangstmengde

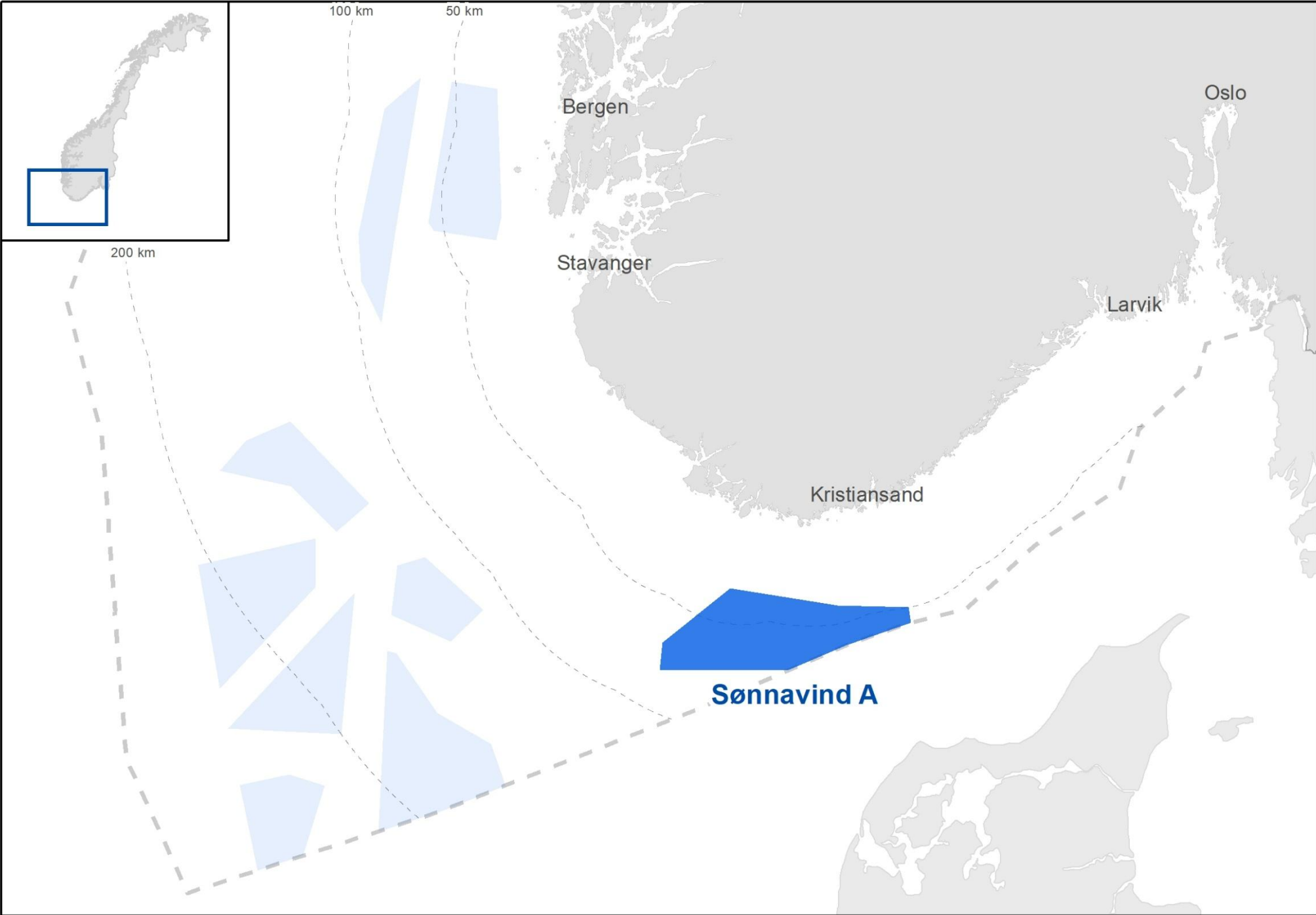


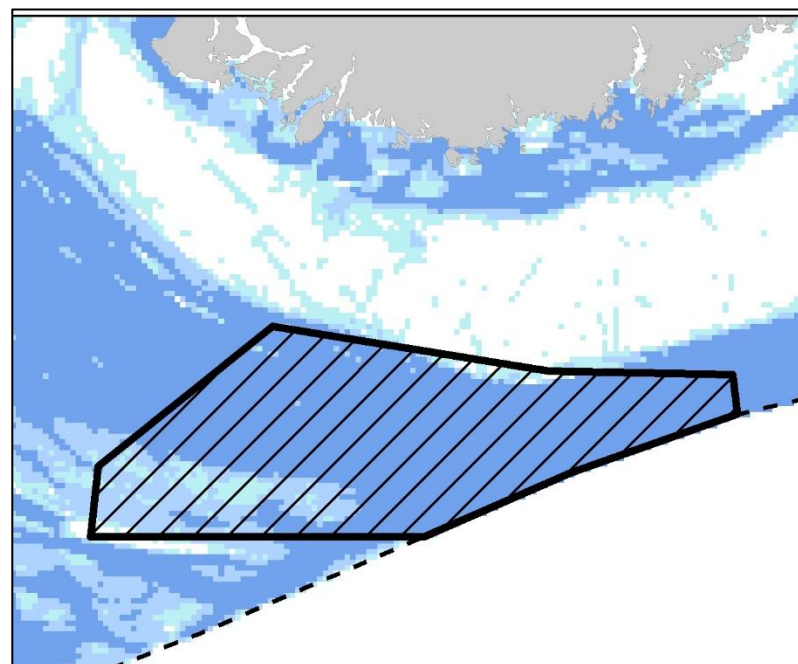
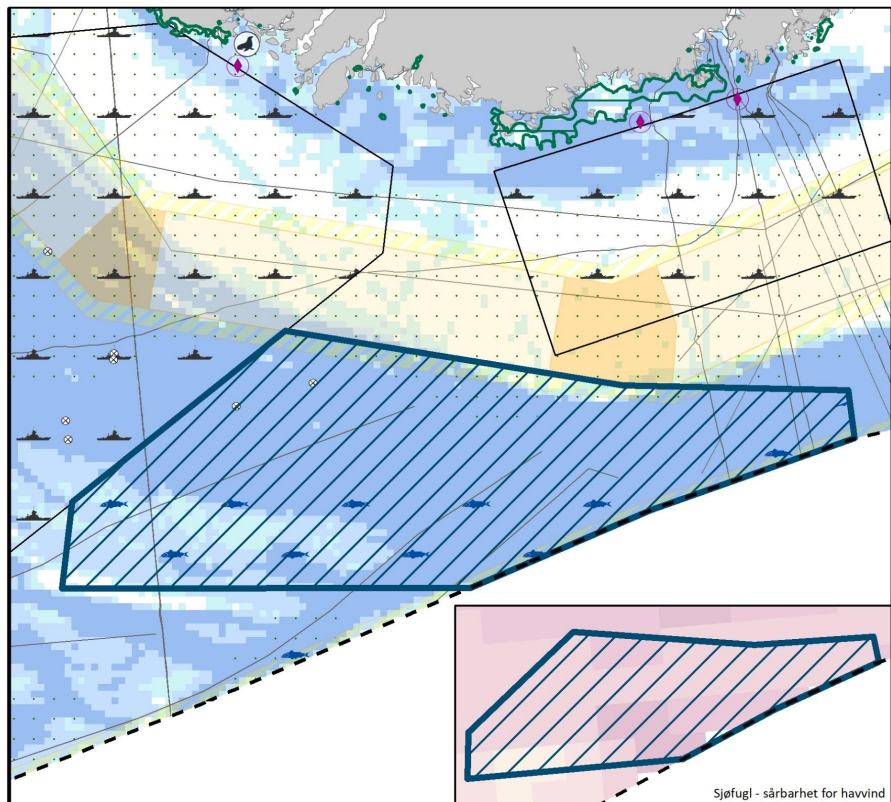


(a) Fangstaktivitet

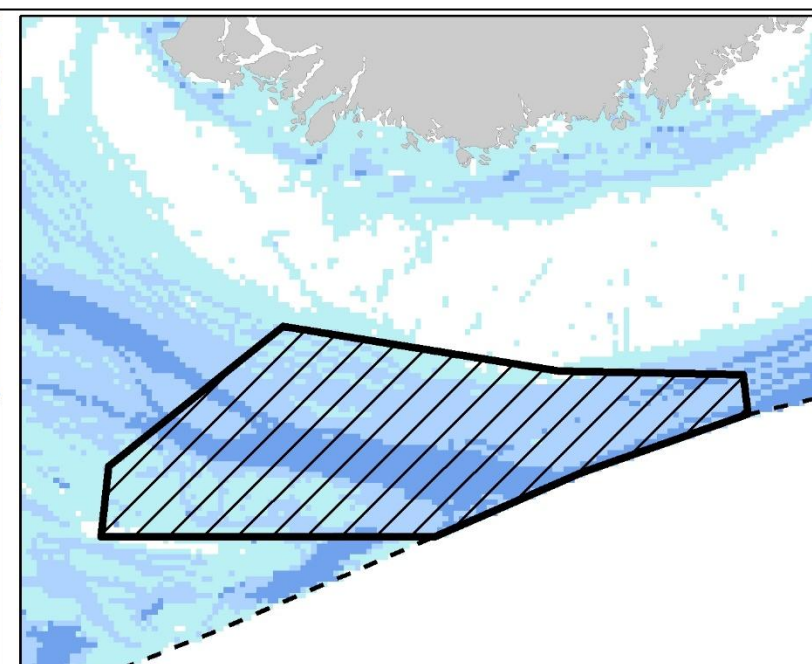


(b) Fangstmengde





(a) Fangstaktivitet



(b) Fangstmengde

Hva skjer fremover med de identifiserte områdene?

Direktoratsgruppa har laget et forslag til utredningsprogram

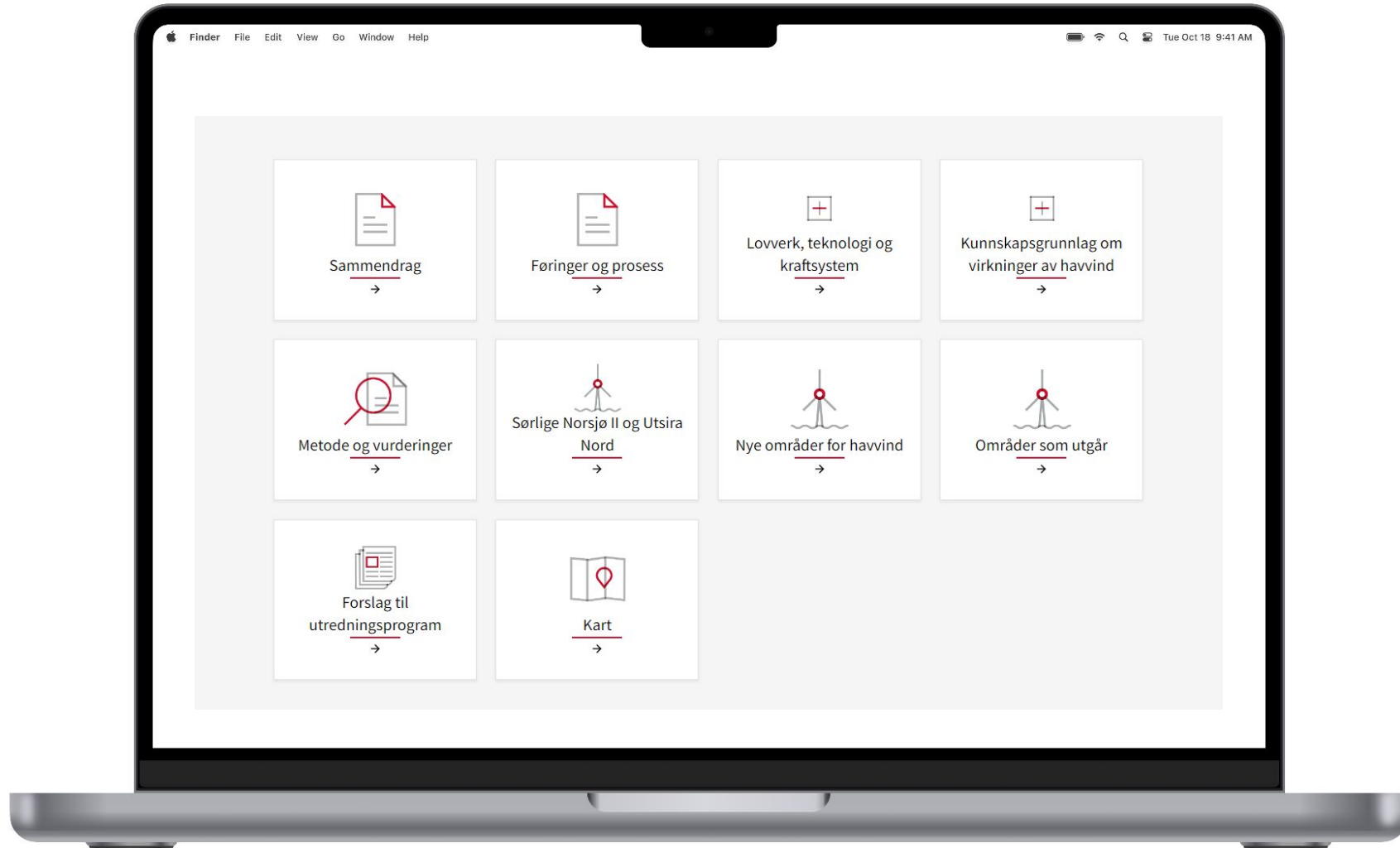
OED har sendt utredningsprogrammet på høring

Fastsatt utredningsprogram vil ligge til grunn for videre utredninger i en strategisk konsekvensutredning







Digital leveranse



Teknologi, kraftsystem og lovverk

Publisert 25.04.23 | Sist endret 26.04.23

 Del denne siden

 Skriv ut

På denne siden finner du informasjon om regelverk og teknisk-økonomiske forhold som gir rammer for etablering av vindkraftverk til havs.

Velg boks

BOKS

Lovverk



BOKS

Fysiske forhold



BOKS

Tekniske og økonomiske
forhold



BOKS

Kraftsystem og nettanlegg





Kunnskapsgrunnlag om virkninger av havvind

Publisert 25.04.23 | Sist endret 25.04.23

[Del denne siden](#)

[Skriv ut](#)

På denne siden finner du informasjon om hvordan vindkraftverk til havs kan påvirke en rekke ulike interesser innenfor miljø og samfunn.

Velg tema

TEMA

[Naturmangfold](#)



TEMA

[Fiskeri](#)



TEMA

[Akvakultur](#)



TEMA

[Skipsfart](#)



TEMA

[Petroleum og CO₂](#)



TEMA

[Teknisk infrastruktur](#)



TEMA

[Forsvarsinteresser](#)



TEMA

[Landskap og kultur](#)

