

**Strategiplan prioritert område
Jomfruland med nærområder**

Utarbeidet 11.04.13

Innhold

1	Innledning	3
2	Jomfruland med nærområder	3
2.1	Generell informasjon.....	3
2.2	Farvann.....	3
2.3	Tidevann.....	3
2.4	Aktuelt utstyr.....	3
2.5	Adkomst.....	3
2.6	Sjøkart.....	4
2.7	Miljøstrategi.....	4
2.8	Miljøprioriterte ressurser.....	4
2.9	Sosio-økonomiske ressurser.....	5
2.10	Tiltaksvalg for beskyttelse.....	5
2.11	Operativt fokus.....	5
2.12	Operativ strategi.....	5
2.13	Beskyttelse.....	5

1 Innledning

Dette dokumentet inneholder kortfattet beskrivelse av operativ strategi og miljøstrategi for det prioriterte området Jomfruland med nærområder. Sammen med det tematiske kartmaterialet utarbeidet for området utgjør dette den miljøstrategiske planen for dette området.

Det tematiske kartmaterialet foreligger som storformat PDF dokumentet, tilgjengelig for utskrift ved behov.

Følgende kart foreligger for det enkelte området:

- Basiskart
- Verneområder
- Operasjonsdyp for ulike fartøystyper ved aktuelle værforhold
- Strandtyper
- Adkomst og infrastruktur

Planene er å betrakte som en første versjon, og vil bli komplettert med kartinformasjon, samt med mer utfyllende beskrivelse av miljøstrategi rettet mot egenskapene til de miljøprioriterte lokalitetene. Dette vil bli gjennomført når utdragskriterier fra Naturbasen er etablert og komplettert med data fra NINA.

2 Jomfruland med nærområder

2.1 Generell informasjon

2.2 Farvann

Åpent farvann inn til en avstand på ca. 0,5 - 1 km fra Jomfruland og en linje trukket sørvestover fra Jomfruland. I den nordlige delen av området skjær og grunner også lenger ut. Mange skjær og båer med svært urent farvann i sundene mellom øyene og mellom øyene og fastlandet.

2.3 Tidevann

Middel høyvann 35 cm, middel lavvann 14 cm, tidevannsdifferanse 22 cm. Kragerø sekundærhavn.

2.4 Aktuelt utstyr

Tyngre utstyr kan anvendes inn til en avstand på ca. 0,5 - 1 km fra land. Innenfor dette må lettere utstyr og fartøyer anvendes.

2.5 Adkomst

Riksvei 351.

2.6 Sjøkart

Nr. 6

7. Beredskapsregion

Beredskapsregion 9: Telemark.

2.7 Miljøstrategi

2.8 Miljøprioriterte ressurser

Det er ikke registrert gyteområder i området.

MOB A hele året:

Navn: Stråholmen Naturreservat, Sørstrand

Kommune: Kragerø

Hovedtype: Botaniske verdier, Geologiske verdier, Sjøfugl, Våtmark

Undertype:

Strandeng, Strandberg, Sandstrand, Grus/Steinstrand, Kwartærgeologi, Rasting, Overvintring, Næring, Hekking, Våtmark m/ornitol. Verdier, Våtmark m/bot. Verdier

Arter: -

MOB A sommer:

Navn: Stråholmen

Kommune: Kragerø

Hovedtype: Sjøfugl

Undertype: Rasting, Næring, Myting, Hekking

Arter: Ærfugl

Navn: Gjesskjæra Naturreservat

Kommune: Kragerø

Hovedtype: Sjøfugl

Undertype: Næring, Hekking

Arter: -

Navn: Stangskjæra Naturreservat

Kommune: Kragerø

Hovedtype: Sjøfugl

Undertype: Hekking

Arter: -

Navn: Hattholmane Naturreservat

Kommune: Kragerø

Hovedtype: Sjøfugl

Undertype: Hekking

Arter: -

Navn: Skadden Naturreservat

Kommune: Kragerø

Hovedtype: Botaniske verdier, Geologiske verdier, Sjøfugl

Undertype: Tangstrand, Strandeng, Grus/Steinstrand, Kwartærgeologi, Hekking

Arter: -

Navn: Østre Rauane Naturreservat

Kommune: Kragerø

Hovedtype: Sjøfugl

Undertype: Hekking

Arter: -

Navn: Tviskjær Naturreservat

Kommune: Kragerø
Hovedtype: Sjøfugl
Undertype: Hekking
Arter: -
Navn: Burøytjern Naturreservat
Kommune: Kragerø
Hovedtype: Botaniske verdier, Sjøfugl, Våtmark
Undertype: Strandeng, Næring, Hekking, Våtmark m/ornitol. Verdier, Våtmark m/bot. Verdier
Arter: -

2.9 Sosio-økonomiske ressurser

Viktige næringsveier i Kragerø kommune er industri og turisme.

2.10 Tiltaksvalg for beskyttelse

I gyteperioden er ikke kjemisk dispergering et aktuelt tiltaksalternativ. I øvrige deler av året vil kjemisk dispergering være et alternativ i områder med tilstrekkelig vannutskifting.

2.11 Operativt fokus

Beskyttelse mot påslag har hovedfokus. Deretter har oppsamling av olje i strandsonen (akutfase strand) fokus i de områdene som benyttes av sjøfugl og marine pattedyr, samt i områder der sjøfugl oppholder seg på vannet.

2.12 Operativ strategi

2.13 Beskyttelse

Oppstrøms

Basert på resultater fra kartlegging av forurensningen vil tyngre systemer benyttes til bekjempelse oppstrøms for området. Dette vil være ressurser fra barriere 2, komplett etter behov.

Ytre deler av området

Kystsystemer som inngår i planen vil primært disponeres i ytterkant av området, for å hindre inndrift av olje inn til de deler av området hvor vandyp setter begrensninger for operasjon.

Innen området

Fjordsystemer som inngår i planen vil primært disponeres i loside områder der kystsystemer ikke kan operere, samt på lesiden i forhold til gjeldende vind- og bølgeretning.

Miljøprioriterte områder

Innen det utvalgte området skal de lokaliteter og områder som er markert på temakartet prioriteres for beskyttelse. Områder under tidevannssonen prioriteres kun for beskyttelse i den tidsperiode konsekvenspotensialet er tilstede. Eventuelt behov for innbyrdes prioritering mellom øvrige miljøprioriterte lokaliteter avhenger av årstid og konsekvenspotensiale.

Nedstrøms

Basert på kartlegging og observasjoner av oljens drivretning vil ressurser disponeres på lesiden etter behov.

Akutfase strand

Ressurser for innsats i akutfase strand disponeres i forhold til registrert påslag, og fare for sekundærforurensning.

Strandrensing

En plan for grovrensing av strender utarbeides ut fra en samlet prioritering i forhold til forurensningsgrad og strandtypens egenskaper.