

**Strategiplan prioriterte områder  
Ny-Hellesund**

**Utarbeidet 11.04.13**

## Innhold

<b>1</b>	<b>Innledning</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Ny Hellesund</b> .....	<b>3</b>
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.....	3
2.7	Beredskapsregion .....	4
2.8	Miljøstrategi.....	4
2.9	Miljøprioriterte ressurser .....	4
2.10	Sosio-økonomiske ressurser .....	4
2.11	Tiltaksvalg for beskyttelse.....	4
2.12	Operativt fokus.....	5
2.13	Operativ strategi.....	5
2.14	Beskyttelse.....	5

# 1 Innledning

Dette dokumentet inneholder kortfattet beskrivelse av operativ strategi og miljøstrategi for det prioriterte området Ny Hellesund. 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 utvalgte 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 Ny Hellesund

### 2.1 Generell informasjon

### 2.2 Farvann

Svært urent farvann med mange holmer og skjær. Relativt åpent farvann mellom de større øyene. Utenom disse løpene er farvannet vanskelig manøvrerbart.

### 2.3 Tidevann

Middel høyvann 30 cm, middels lavvann 11 cm, tidevannsdifferanse 18 cm. Kristiansand sekundærhavn.

### 2.4 Aktuelt utstyr

Tyngre utstyr kun aktuelt i større avstand fra land og mellom de større øyene. Lettere utstyr og mindre fartøyer nødvendig i hoveddelen av området.

### 2.5 Adkomst

E39 til Søgne Høllen. Fast båtforbindelse til Ny Hellesund.

### 2.6 Sjøkart

Nr. 9

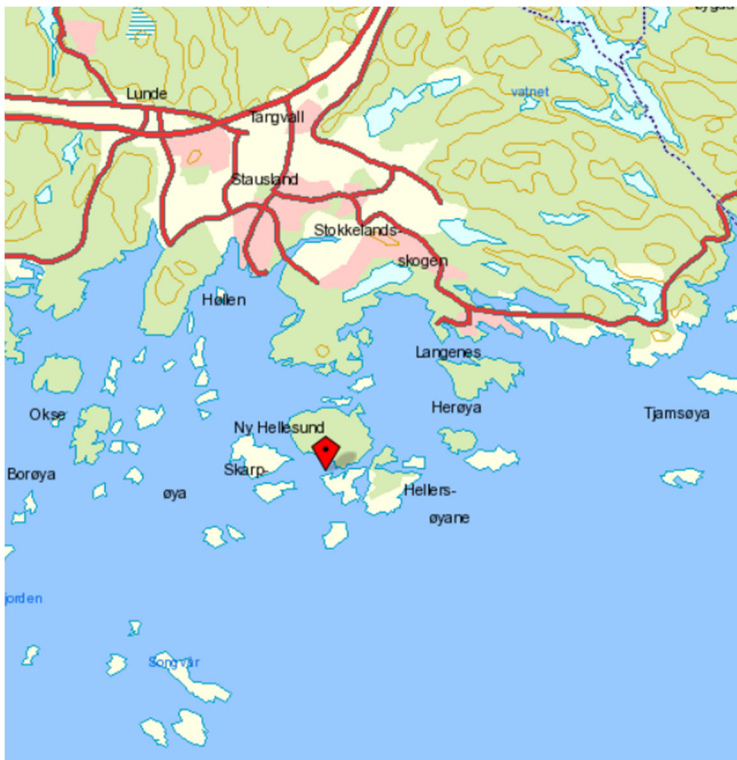
## 2.7 Beredkapsregion

Beredkapsregion 11: Midt-Agder.

## 2.8 Miljøstrategi

## 2.9 Miljøprioriterte ressurser

Det er ikke registrert gyteområder i området.



### **MOB A sommer:**

Navn: Oksøy - Ryvningen landskapsvernområde

Kommune: Søgne

Hovedtype: Botaniske verdier, Sjøfugl

Undertype: Strandeng, Næring, Hekking

Arter: Sildemåke, Tyvjo, Ærfugl

## 2.10 Sosio-økonomiske ressurser

Hovednæringsveien i kommunen er offentlig forvaltning, varehandel, industri og bygg- og anleggsvirksomhet.

## 2.11 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

## 2.12 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.

## 2.13 Operativ strategi

## 2.14 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, komplettert 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 vanddyp 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.