

## **Veiledning til punktene 3 og 5.5. i søknadsskjema for havbeite**

### **Punkt 3:**

Det kreves to kartvedlegg; oversiktskart (1:50 000) og et kart der lokaliteten er tegnet inn nøyaktig i riktig målestokk. Sistnevnte kart skal ha posisjoner for N bredde og Ø lengde skrevet på knekkpunktene/ytterpunktene.

### **Punkt 5.5:**

Dokumentasjonen skal senere kunne brukes for å kunne vurdere eventuelle endringer i miljøtilstanden på bunnen.

Minimumskrav til dokumentasjon:

1. Undervannsfotodokumentasjon (video og foto) i farger av sedimentoverflate (minimum 2x2 meter) i 5 stasjoner (langs diagonalene i det området det er søkt om skal en stasjon merkes mellom senter og hvert hjørne, og en stasjon i senter).
2. Fotodokumentasjon (video og foto) i farger av sedimentprøve fra de samme stasjoner. 300-500 milliliter sediment skal tas fra de øverste centimeter av sedimentet og hentes til overflaten, fordeles over et hvitt underlag og fotograferes.
3. Beskrivelse av bunnområdet
  - a) Topografi – dybdeforhold
  - b) Bunntype og type sediment – skjellsand, mineralsand
  - c) Makrofauna
    - dominerende dyregrupper (krepsdyr: taskekrabbe, strandkrabbe, trollhummer osv.)
    - leddormer/mangebørsteormer
    - pigghuder (sjøstjerner, slangestjerner, kråkeboller, sjømus osv.)
    - nesledyr (hydroider)
    - sjøpunger
    - skjell (kuskjell, knivskjell, sandskjell osv.)
    - fisk
  - d) Mikroflora – tare, tang, trådformete alger osv.