



naturforvaltning

---

## Notat

---

Til: Ingvill Granodd

Kopi til:

Saksbehandler: Gunvor Skjelstad

Vår referanse: 22/1691-11

Dato: 06.12.2022

---

### Utbedring/utvidelse av kai - Uttale fra naturforvalter

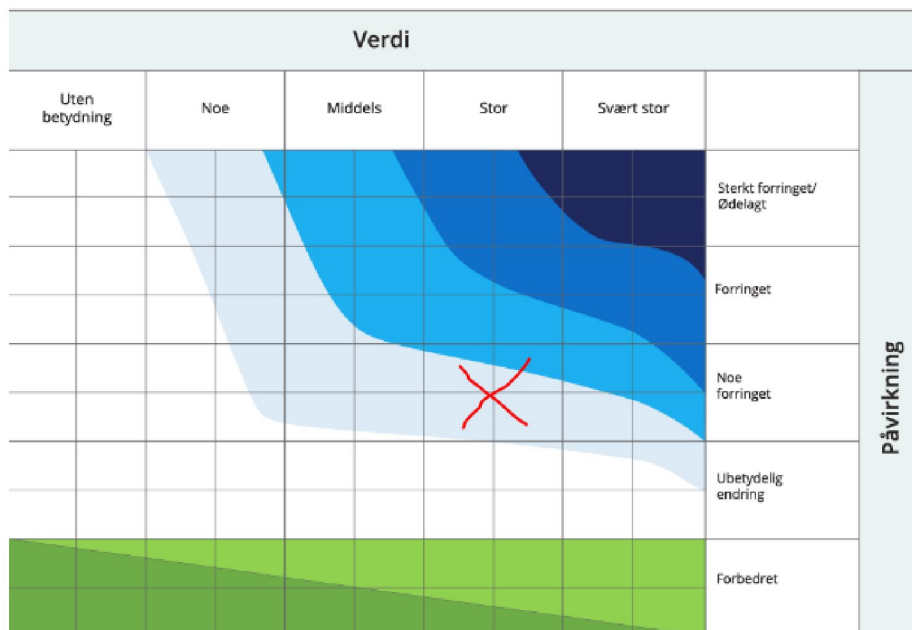
Det søkes om utviding/utbedring av eksisterende kai på eiendom 15/2062 på Årabroholmen, Åkrehamn.

Området er sjekket i Temakart-Rogaland og Artskart. Av naturverdier er det registrert et [bløtbunnsområde](#) med verdi «Viktig». Forekomsten har et areal på 6,6 daa og dekker hele området på innsiden av moloen og ved aktuelle kai. Bløtbunnsområder i strandsonen er viktige oppvekst- og næringsområder for sjøfugl fordi de utgjør beiteområder med arter som fjæremark, sjøstjerner, diverse snegler og ulike muslinger og skjell. I tillegg til fugl utgjør de også beiteområde for sjøørret og kysttorsk. I beskrivelsen av det aktuelle bløtbunnsområdet står det at det ligger nær et næringsområde for ande- og ærfugl. Ærfugl, sjøorre, lomvi, makrellterne, svartand, hettemåke, gråmåke og tjeld er eksempler på rødlista sjøfuglarter som er registrert i området nær kaien. Det er også registrert tareskog av stortare. Denne forekomsten er stor og strekker seg rundt store deler av Karmøy og nordover til Sveio. Ut fra naturmangfoldloven § 8 om kunnskapsgrunnlag vurderes dette til å være godt nok i forhold til tiltakets størrelse. Før-var-prinsippet i nml § 9 kommer derfor ikke til anvendelse.

Det er noe utfordrende å se på vedlagte tegninger nøyaktig hvor stort areal eller lengde utvidelsen av kaien utgjør, men det er trolig snakk om ca. én ekstra meter ut i sjø. Tiltaket vil legge beslag på en mindre del av bløtbunnsområdet. Samlet sett vil det utgjøre en liten andel, der mesteparten av bløtbunnsforekomsten vil være intakt. Det forutsetter at man er varsom og unngår forstyrrelse og ødeleggelse av sjøbunn i et større område mens arbeidet med kaien pågår. Bruker man [Miljødirektoratets veileder for å vurdere miljøkonsekvenser av planer og tiltak](#), finner man at området kan karakteriseres med «Stor verdi» som følge av at området er funksjonsområde for sårbare arter, f.eks. ærfugl og sjøorre. Tiltaket berører en mindre del av det registrerte bløtbunnsområdet (mindre enn 20 %), noe som plasserer oss i kategorien «Noe forringet». Samlet sett har tiltaket potensiale til å gi «Noe miljøskade». Se figur.

Den samlede belastningen på økosystemet jfr. nml § 10 skal vurderes. I dette tilfellet er strandsonen utbygd med kaier og molo fra før, samt boliger og naust tett på. Tiltaket på eksisterende kai utgjør dermed en mindre

ekstra belastning sammenlignet med dagens tilstand. Det er likevel viktig at tiltaket, dersom det godkjennes, gjennomføres så skånsomt som mulig uten forstyrrelse på et større område enn høyst nødvendig. Jfr. nml §§11-12 er det tiltakshaver som skal bære kostnadene ved eventuell miljøforringelse og sørge for miljøforsvarlige teknikker.



Gunvor Skjelstad  
 naturforvalter