



Dokumenttittel

Notat befaring - Naturmangfold

Gradering (sett kryss)

- ☒ K3 - Kraftsensitiv informasjon. *Underlagt taushetsplikt etter energiloven § 9-3 jf kbf § 6-2. Unntatt fra innsyn etter offentleglova § 13.*
- ☐ K2 - Statnett Konfidensiell
- ☐ K1 - Statnett Intern
- ☐ K0 - Statnett Åpen

Prosjektnr.
Statnett: 10219
Sweco: 10243461

Kontraktsnr.
KON-005964

Prosjektnavn
ÅSSV – Surnadal stasjon

Dokumentnummer
10219-SUA.B.S.K1-35-001-NO

Erstatter dokument
(legg til referanse til utgått dokument)

Antall sider + vedlegg
10 + 0

Sammendrag

Det planlegges bygging av kai for ilandføring av materialer til bygging av tung infrastruktur i Todalen på Nordmøre. Et par aktuelle plasser å for en slik kai med adkomstveg har blitt befart av biolog med mål om å avdekke tilstedeværelse av forvaltningsrelevant natur. Områdene ble undersøkt for naturtyper etter Miljødirektoratets instruks, samt rødlistede og fremmede arter av karplanter, lav, moser og sopp.

Det ene området hadde en liten lokalitet av den rødlistede naturtypen «A5 Strandeng» og fremmedarten rynkerose, som er forbundet med spesielt høy risiko i massehåndteringssaker. Det andre området hadde kun alminnelig «hverdagsnatur», sterkt endret mark som fylling, asfaltert veg og så videre og fremmede arter, men ligger relativt nærme Todalsøran naturreservat. Fremmedartene i dette området var platanlønn og buskhyll. Disse artene er ikke forbundet med spesielt høy risiko i massehåndteringssaker, ettersom de primært spres på andre måter.

Begge alternativene har altså noe konfliktpotensial, men særlig for område 2 kan konflikten reduseres betraktelig.

Rev. dato	Rev. nr.	Utgivelsesgrunn	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent
08.09.2025	01	Første versjon	NO1E3M	NO1C2H	NOHEGN
07.10.2025	02	Endret dokumentnummer (lagt inn stasjonskode for kaihakk)	NO1A5N	NOHEGN	NOHEGN

Dokumentnr.:	10219-SUA.B.S.K1-35-001-NO	Rev.:	02
Tittel:	Notat befaring - Naturmangfold	Dato:	07.10.2025

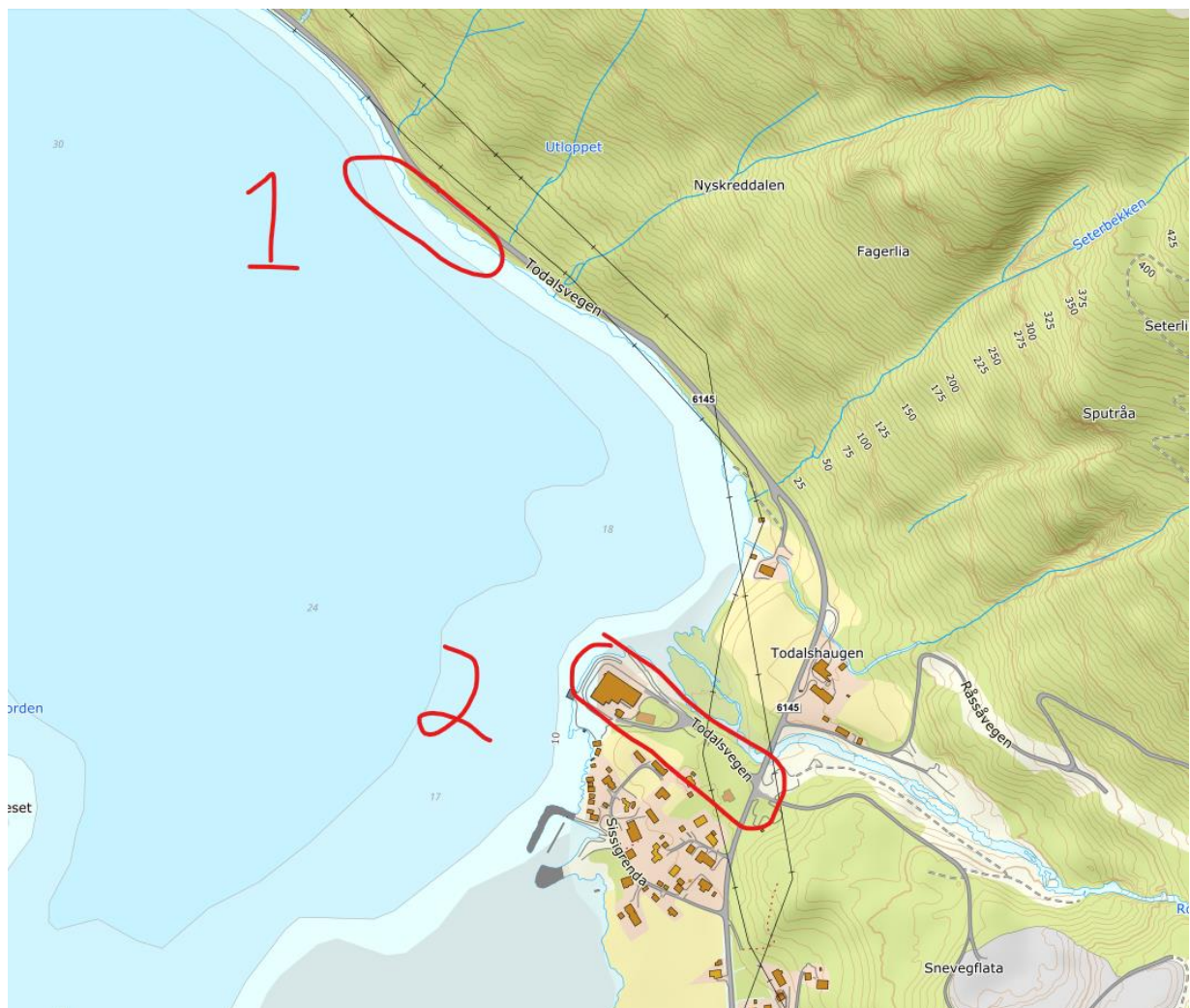
Innhold

1	Introduksjon og metode	3
2	Resultat	4
3	Referanser	9
4	Revisjonsbeskrivelse	10

SDOK-196-4, revisjon 9.0, Mai Tekstdokument forside_Norsk. Godkjent av Markus Drake Borge 17.01.2024

1 Introduksjon og metode

Det planlegges bygging av kai for ilandføring av materialer til bygging av tung infrastruktur i Todalen på Nordmøre. Det planlegges ilandføring av tunge materialer totalt to ganger. Deretter blir kaia stående ubrukt for beredskapsformål. Et par aktuelle plasser for en slik kai med adkomstveg har blitt befart av biolog med mål om å avdekke tilstedeværelse av forvaltningsrelevant natur. Områdene ble undersøkt for naturtyper etter Miljødirektoratets instruks (Miljødirektoratet, 2025), samt rødlistede og fremmede arter av karplanter, lav, moser og sopp. De undersøkte områdene er kartfestet i figur 1-1. Rødliste- og fremmedartsstatus følger gjeldende vurderinger (Artsdatabanken, 2021; Artsdatabanken, 2018; Artsdatabanken, 2023). Dette notatet tar for seg naturmangfold på land og ikke marint naturmangfold. Notatet er ment som en enkel forvurdering og ikke en vurdering av konsekvenser.



Figur 1-1: De to undersøkte områdene. Kartutsnittet er fra Todalen, der den møter Todalsfjorden. Kart: Norgeskart.no.

Dokumentnr.:	10219-SUA.B.S.K1-35-001-NO	Rev.:	02
Tittel:	Notat befarings - Naturmangfold	Dato:	07.10.2025

2 Resultat

En liten lokalitet av den rødlistede naturtypen «A5 Strandeng» ble funnet ved område 1 (figur 2-1). Denne ble registrert og meldt inn, og vil publiseres i offentlige databaser i 2026.

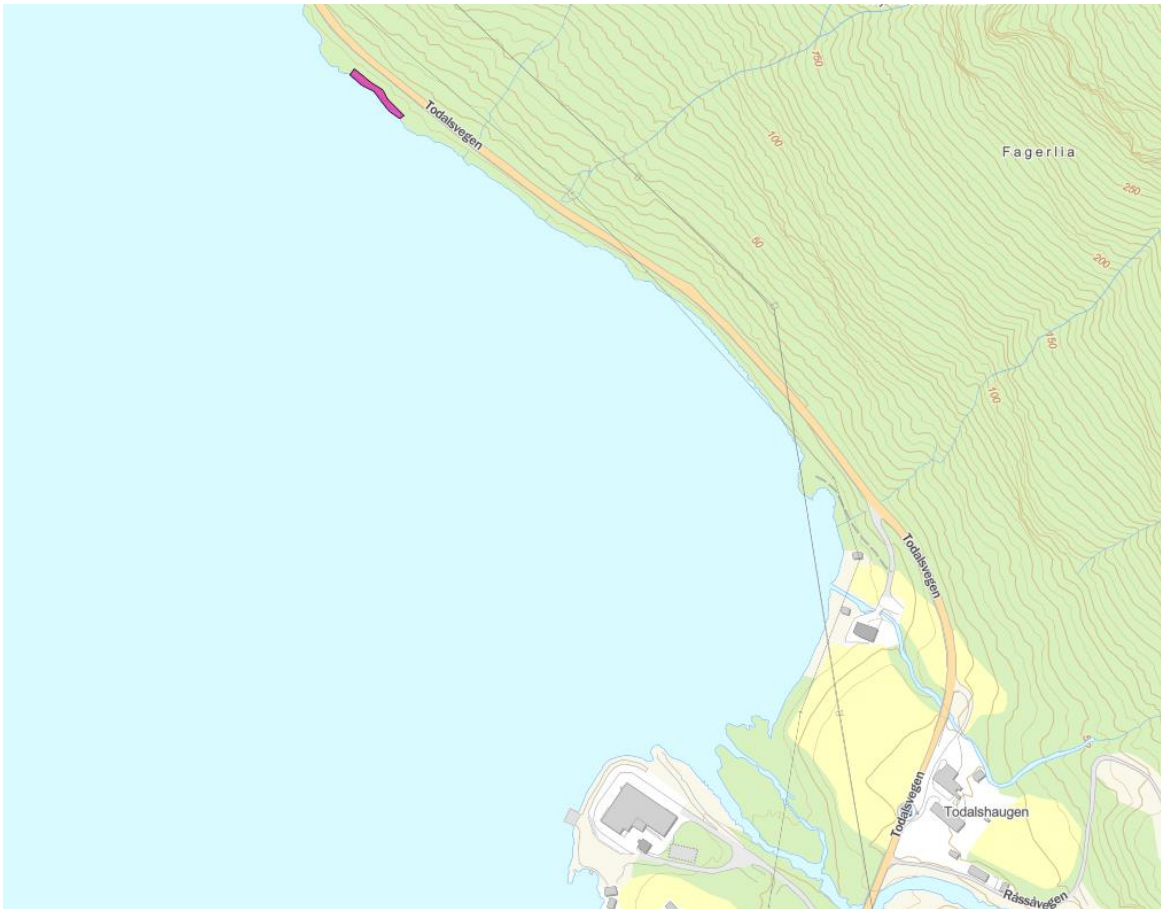
Lokaliteten har moderat lokalitetskvalitet, noe som i kombinasjon med rødlistestatus «sårbar» gir lokaliteten stor verdi etter konsekvensutredningsmetodikken i veileder M1941 (Miljødirektoratet, 2025). Resten av de undersøkte områdene besto utelukkende av sterkt endret mark og hverdagsnatur.

I område 1 ble det registrert et eksemplar av den fremmede arten rynkerose (figur 2-1). Arten er vurdert å utgjøre svært høy risiko, og er dessuten regnet som spesielt relevant i saker som omhandler massehåndtering (Misfjord & Angell-Petersen, 2018). Om det planlegges inngrep med massehåndtering her, kreves en tiltaksplan for å sikre seg mot spredning av arten.



Figur 2-1: I område 1 var det en liten strandeng og en godt voksen busk av rynkerose. Foto: Sweco.

Dokumentnr.:	10219-SUA.B.S.K1-35-001-NO	Rev.:	02
Tittel:	Notat befaring - Naturmangfold	Dato:	07.10.2025



Figur 2-2: Kart med den lille strandenga vist med rosa figur. Kart: Geodata AS, Kartverket, Geovekst og kommunene.

I område 2 ble det registrert mye av de fremmede artene platanlønn og buskhyll. Begge artene er vurdert å utgjøre svært høy risiko, men de sprer seg i hovedsak på andre måter enn via massehåndtering. Det vurderes som tilstrekkelig tiltak mot spredning, å forhindre at eventuelt planteavfall blir liggende igjen i eller helt inntil naturområder. Bilder fra område 2 finnes i figur 2-3, figur 2-4, figur 2-5 og figur 2-6.



Figur 2-3: Område 2 inkluderer en fylling i sjø, med asfaltert adkomstveg. Dette inngår i sterkt endrede systemer. Vegkantvegetasjonen består av alminnelige arter. Foto: Sweco.



Figur 2-4: Område 2 har mye av fremmedarten platanlønn. Foto: Sweco.

Dokumentnr.:	10219-SUA.B.S.K1-35-001-NO	Rev.:	02
Tittel:	Notat befaring - Naturmangfold	Dato:	07.10.2025



Figur 2-5: Område 2 har flere forekomster av fremmedarten buskhyll. Foto: Sweco.



Figur 2-6: Område 2 består ikke bare av sterkt endret mark og fremmede arter. Det er også små flekker med «hverdagsnatur», som denne lille blåbærfuruskogen. Den er ikke spesielt gammel, og har ingen spesielle botaniske kvaliteter per dags dato. Det er likevel utviklingspotensial om området får utvikle seg fritt. Foto: Sweco.

Dokumentnr.:	10219-SUA.B.S.K1-35-001-NO	Rev.:	02
Tittel:	Notat befaring - Naturmangfold	Dato:	07.10.2025

Ingen rødlistearter av karplanter, lav, moser og sopp ble registrert innenfor de undersøkte områdene, og ingen slike funn er kjent fra før (Artsdatabanken, u.d.).

Todalsøran naturreservat

Ca. 200-300m sør for område 2 ligger Todalsøran naturreservat, området består av et relativt intakt deltaområde. Området har store verdier knyttet til rødlistede fuglearter, særlig under vår- og høsttrekk men også under hekketiden, området har trolig også verdier knyttet til overvintrende arter. Så lenge anleggsvirksomhet og skipstrafikk gjennomføres utenfor de mest sårbare periodene for fugl, vil påvirkning på verneverdiene være små. Ellers kan ikke forstyrrelseseffekter for fugl utelukkes, særlig slike som forventes å bruke ytre deler av deltaområdet, for eksempel flokker av ærfugl (sårbar). Fuglers områdebruk har ikke blitt utredet som del av dette arbeidet.

Konklusjon

Ved valg av område 1 vil det bli konflikt med en naturtypelokalitet som har stor verdi etter konsekvensutredningsmetodikk, som innebærer at statsforvalteren har innsigelsesrett om ikke påvirkning beskrives og vurderes. Det er også gjort funn av en fremmedart som krever spesielle tiltak for å forhindre spredning til sårbar natur.

Ved valg av område 2 er det noe konfliktpotensial med Todalsøran naturreservat, men dette vil kunne løses ved å unngå virksomhet i sårbare perioder for fugl. Det anbefales at det blir dokumentert at man har tatt høyde for dette. Området er preget av fremmedarter, men ikke slike som har stor relevans i massehåndteringssaker.

Avbøtende og kompenserende tiltak

Som en del av kaianlegget vil det være fordelaktig å fjerne fremmede arter og opparbeide grønnstruktur med stedegne trær og arter. F.eks.: Alm, gråor, rogn eller selje. Særlig vil planting av alm gi «naturpositivitet» i området da alm i denne regionen er under stort press fra hjortebeite.

Ved valg av område 2 anbefales det å planlegge både bygging og bruk av kaianlegg utenfor spesielt sårbare perioder for fugl, og om mulig å spare så mye som mulig av den eksisterende hverdagsnaturen, særlig blåbærfuruskogen.

Dokumentnr.:	10219-SUA.B.S.K1-35-001-NO	Rev.:	02
Tittel:	Notat befaring - Naturmangfold	Dato:	07.10.2025

3 Referanser

- Artsdatabanken. (2018). *Norsk rødliste for naturtyper*. Hentet fra <https://artsdatabanken.no/rodlistefornaturtyper>
- Artsdatabanken. (2021). *Norsk rødliste for arter*. Hentet fra <https://artsdatabanken.no/lister/rodlisteforarter/2021>
- Artsdatabanken. (2023). *Fremmedartslista*. Hentet fra <https://artsdatabanken.no/lister/fremmedartslista/2023>
- Artsdatabanken. (u.d.). *Artskart*. Hentet fra Artsdatabanken: <https://artskart.artsdatabanken.no/>
- Miljødirektoratet. (2025). *Veileder | M-1941 - Konsekvensutredning av klima og miljø*. Hentet 2025 fra <https://www.miljodirektoratet.no/konsekvensutredninger>
- Miljødirektoratet. (2025). *Veileder | M-2209 - Kartleggingsintruks - Kartlegging av terrestriske naturtyper etter NiN2*. Miljødirektoratet.
- Misfjord, K., & Angell-Petersen, S. (2018). *Håndtering av løsmasser med fremmede skadelige plantearter og forsvarlig kompostering av planteavfall med fremmede skadelige planter*. Miljødirektoratet.

Dokumentnr.:	10219-SUA.B.S.K1-35-001-NO	Rev.:	02
Tittel:	Notat befaring - Naturmangfold	Dato:	07.10.2025

4 Revisjonsbeskrivelse

Gyldig fra	Rev.	Beskrivelse av viktige endringer
04.09.2025	00	Første versjon