Notat

Norconsult

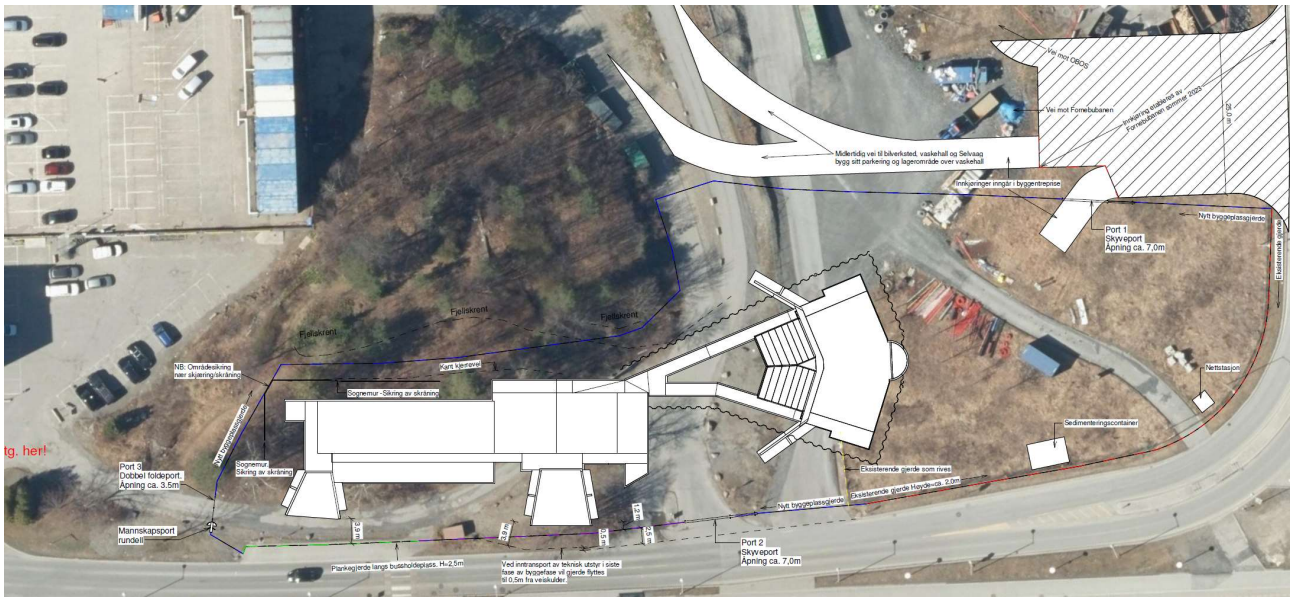
Oppdragsgiver: **Elvia**

Oppdragsnr.: **52109102** Dokumentnr.: **KOK-NAT-NOT-B-001**

Tilleggsnotat naturmangfold - ny tiltaksgrense

Innledning

I forbindelse med utarbeidelse av MTA-plan for ny transformatorstasjon på Koksa på Fornebu har det blitt gjort noen justeringer på den vurderte hensynssonen fra rapporten for naturmangfold som Norconsult har utarbeidet ifm. konsesjonssøknaden (Norconsult, 20.06.2022 Koksa transformatorstasjon – Naturmangfold_J05). Hensynssonen har blitt gjort om til en tiltaksgrense. Denne tiltaksgrensen er trukket noe mer opp mot naturverdiene i planområdet enn den tidligere hensynssonen (Figur 1). Dette for å gjøre tiltaket praktisk gjennomførbart.



Figur 1. Ny tiltaksgrense/områdesikring er vist med blå strek. Tegningsnummer KOK-RIB-TEG-B-008, Revisjon F02.

Naturmangfoldvurderinger gjort i tilknytning til ny tiltaksgrense

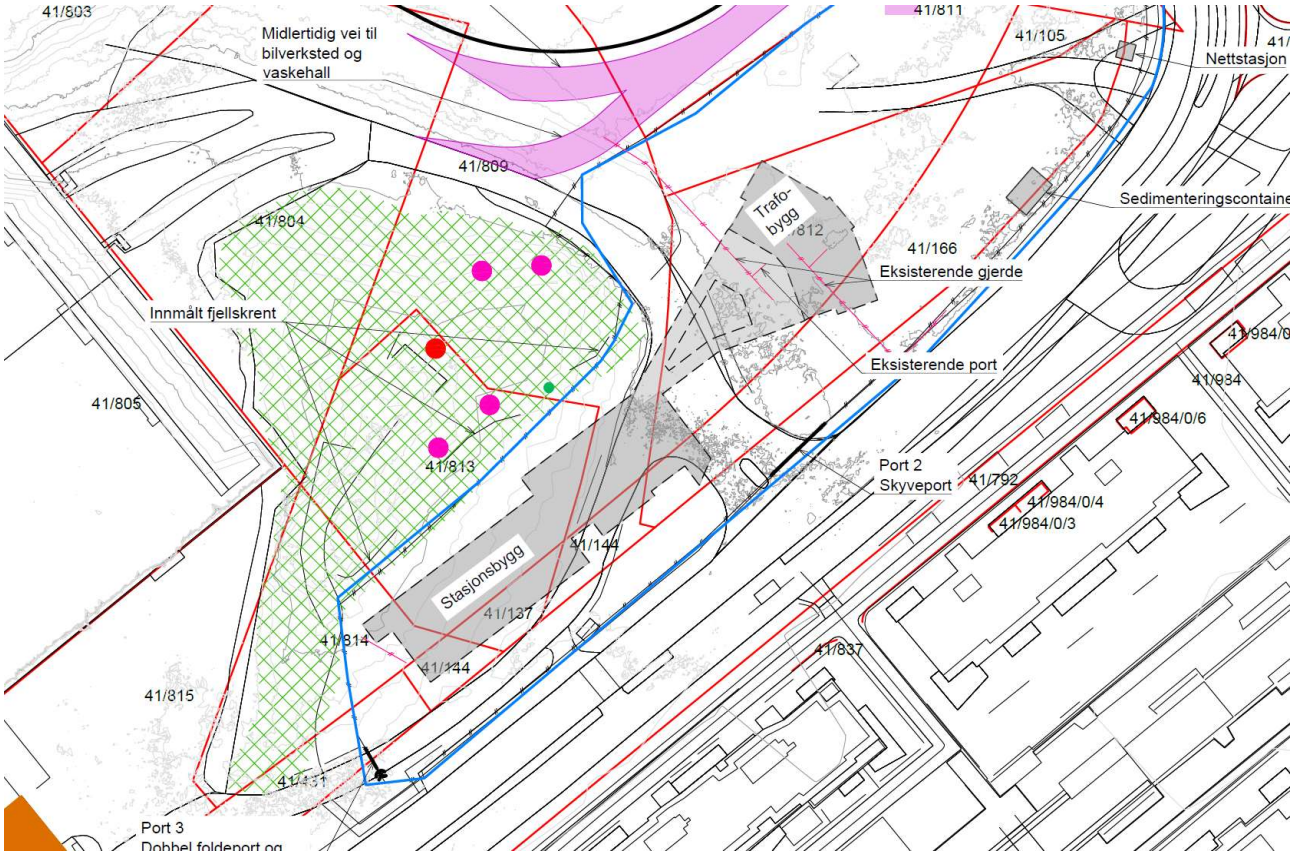
Den nye tiltaksgrensen har blitt målt opp i felt med biolog/naturforvalter til stede for å påse at rødlistede arter og naturtypene i området ikke vil bli mer berørt av anleggsarbeidet enn ved den tidligere innmålte hensynssonen. Denne befaringen ble gjennomført 20.04.2023. Det var bart, full sol, vegetasjonen var i startfasen av vekstsesongen og det var mulig å gjenkjenne blader av knollmjødurt og aksveronika.

Naturtypene er registrert på oversiden av fjellskjæringene og vest for stien som går opp i sørvestre del av kollen (Figur 2). Den nye tiltaksgrensen følger oversiden av den gamle kjerreveien i planområdet, som er på nedsiden av fjellskjæringene, og er plassert på østsiden av stien som går opp i sørvestre del av kollen (Figur 2). Den nye tiltaksgrensen strekker seg derfor noe lengre opp mot naturverdiene i planområdet sammenlignet med tidligere hensynssonen, men vil ikke føre til direkte inngrep i naturtypene eller forekomstene av de rødlistede artene.

Det ble vurdert å sette tiltaksgrensen oppe på fjellskrenten, men siden dette er kalkrikt berg som har potensiale for å på sikt kunne utvikles til leveområde for rødlistede arter ble tiltaksgrensen satt ned og ca. 1

meter ut fra fjellskjæringene (Figur 2). Det vil bli satt opp gjerder langs tiltaksgrensen for å hindre ferdsel i anleggsområdet og for å hindre at anleggsarbeidet går utenfor tiltaksgrensen og inn i naturverdiene. Alt av anleggsarbeid skal holde seg innenfor tiltaksgrensen og tiltaksgrensen vil forhindre inngrep i naturtypene og forekomstene av de rødlistede artene.

Til tross for at den nye tiltaksgrensen er plassert noe lengre opp mot naturverdiene i området er det vurdert at justeringen ikke vil føre til noen større inngrep eller negative virkninger for de utvalgte naturtypene eller i forekomster av rødlistede arter, sammenlignet med det som er vurdert i den tidligere rapporten utarbeidet ifm. konsesjonssøknaden (Norconsult, 2022).



Figur 2. Ny tiltaksgrense er vist med blå strek. Grønt område viser hensynssone for rødlistede arter og utvalgte naturtyper. Rosa sirkel = Knollmjødurt (VU), rød sirkel = Aksveronika (VU) og grønn sirkel = lind (NT).

J02	2023-08-07	For bruk	SYLSTO	TOISD	ERS
A01	2023-07-12	Til fagkontroll	SYLSTO	TOISD	
Versjon	**Dato**	**Beskrivelse**	**Utarbeidet**	**Fagkontrollert**	**Godkjent**

Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som dokumentet omhandler. Opphavsretten tilhører Norconsult AS. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.