



Notat

OPPDRAAG	Rehabilitering av Hyttfossdammen	DOKUMENTKODE	10242161-01-LARK-NOT-002
EMNE	Endringer i arealbruk etter 2.desember 2024	TILGJENGELIGHET	Begrenset
OPPDRAAGSGIVER	Statkraft Energi AS	OPPDRAAGSLEDER	Khalid Alsharifi
KONTAKTPERSON	Geir Furnes	UTARBEIDET AV	Hilde Bruheim Johnsborg og Pia Bernitz
KOPI	NVE, Geir Furnes, Khalid Alsharifi, Pia Bernitz	ANSVARLIG ENHET	10234051 Seksjon vannkraft

SAMMENDRAG

Revisjon 04, datert 2.desember 2024, er den siste godkjente versjonen av Detaljplan for miljø og landskap for rehabiliteringsarbeidene ved Hyttfossdammen (dokumentkode: 10242161-01-TVF-RAP-003). Etter dette er dokumentet revidert tre ganger med siste gjeldende revisjon 07, datert 01.april 2025. De siste revisjonene omhandler i hovedsak justering av tiltaksområdet med areal til riggområder.

For ordens skyld oppsummeres endringene som følger disse revisjonene i dette notatet og endringene synliggjøres på arealbruksplanene, der siste godkjente revisjon er 10242161-LARK-TEG-001_03 Arealbruksplan (28.11.2024), og gjeldende revisjon er 10242161-LARK-TEG-001_06 Arealbruksplan (30.03.2025).

01	31.03.2025	Utgitt for godkjenning av NVE	Pia Bernitz	Sunniva Buvarp og Khalid Alsharifi	Khalid Alsharifi
00	04.03.2025	Utarbeidet notat til NVE	Hilde Bruheim Johnsborg	Khalid Alsharifi	Khalid Alsharifi
REV.	DATO	BESKRIVELSE	UTARBEIDET AV	KONTROLLERT AV	GODKJENT AV



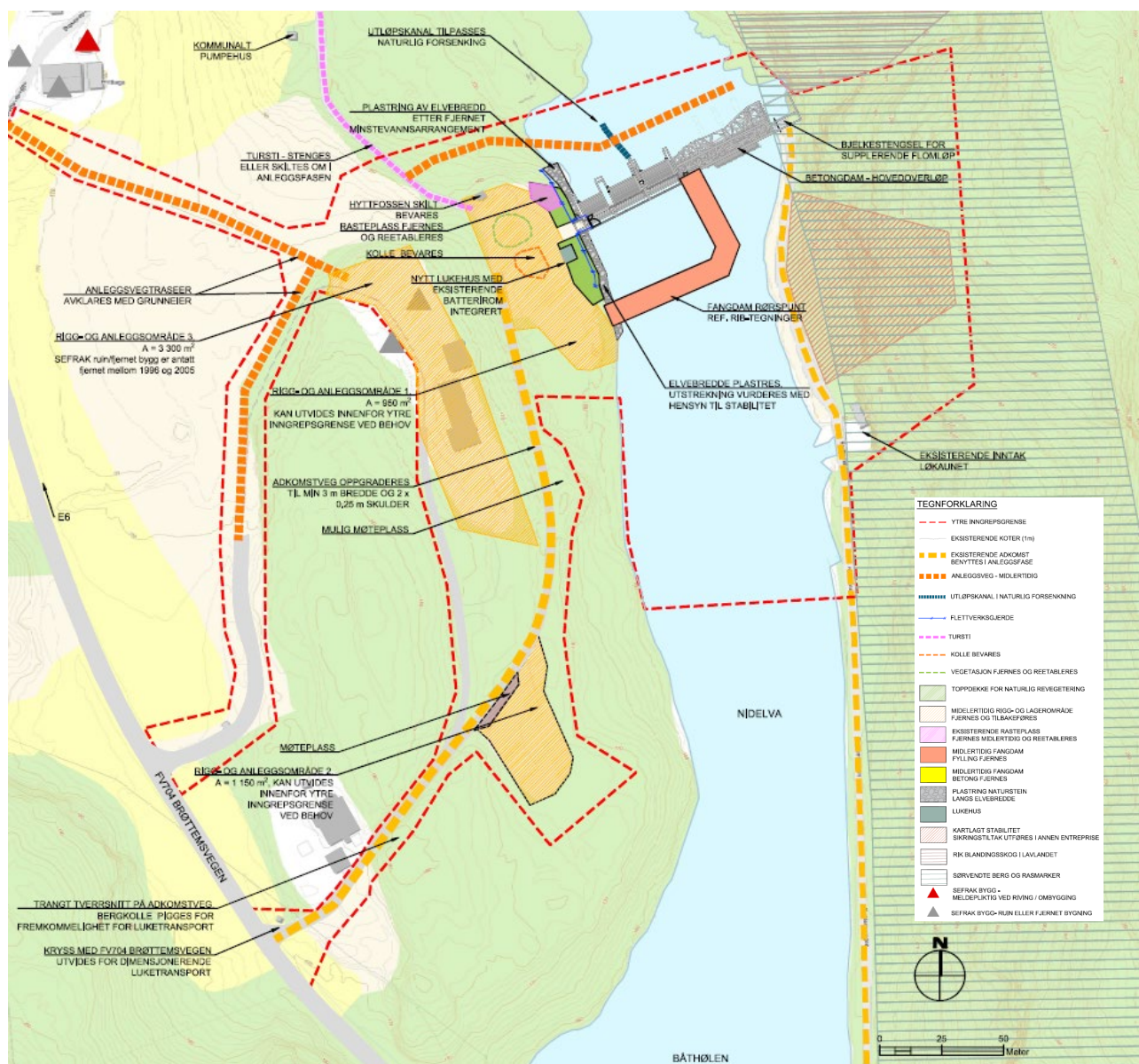
1 Bakgrunn

Med fokus på anleggsgjennomføring og hensiktsmessig plassering har Statkraft foreslått noe utvidelse av eksisterende rigg 1 og 2 i tillegg til to nye arealer, rigg 3 og 4, se Figur 2. Alle områdene avklares med relevante grunneiere før anleggsstart.

Alle inngrep og tiltak med opparbeiding og istandsetting av riggområdene skal følge prinsipper gitt i godkjent detaljplan

1.1 Godkjente planer

Arealbruksplan 10242161-LARK-TEG-001_rev_03 er godkjent av NVE og vist i figuren under.



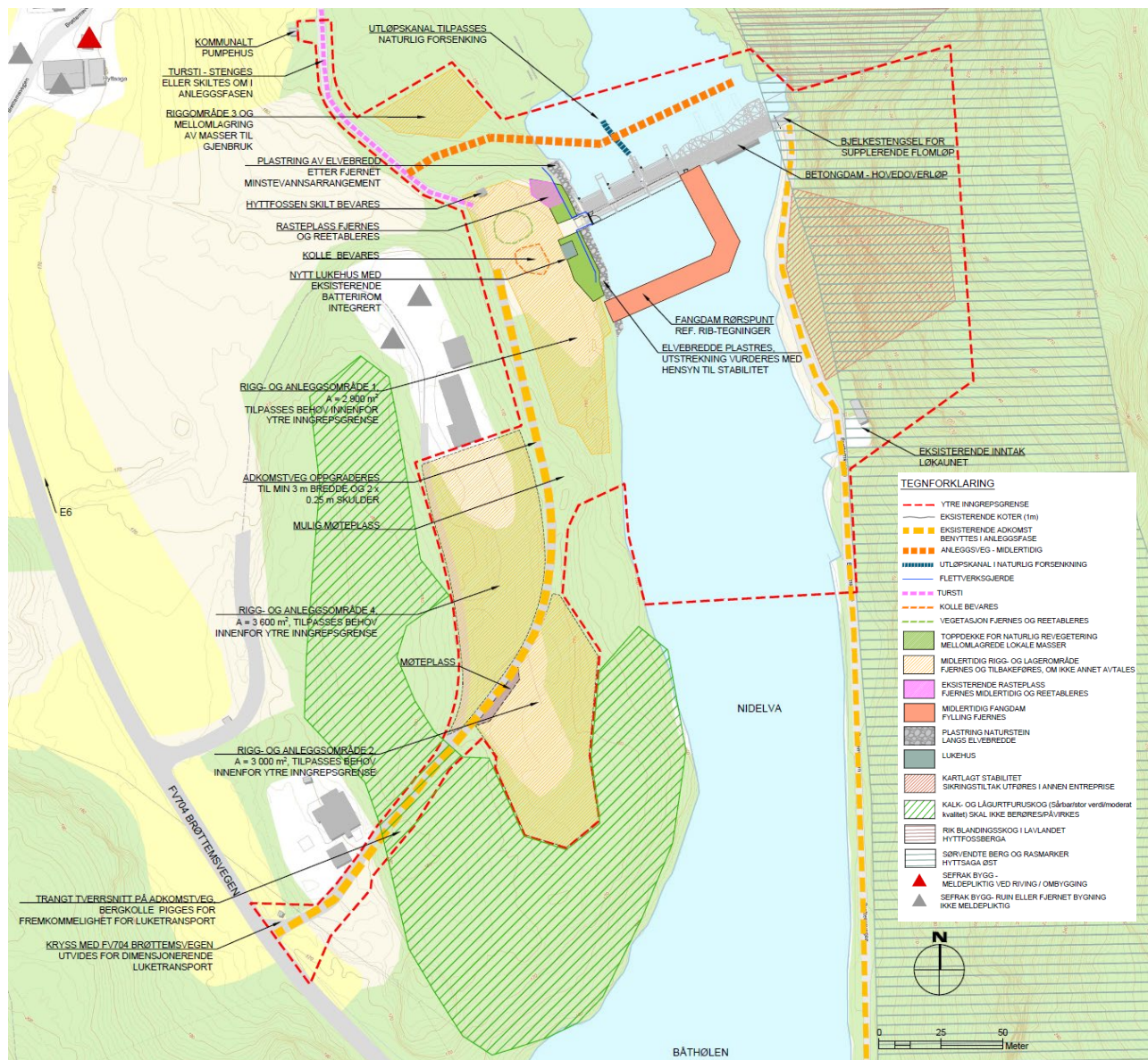
Figur 1: Utsnitt fra godkjent arealbruksplan, revisjon 03, datert 28.11.2024 (vedlegg 1), viser ytre inngrepsgrense, anleggsdelar og hovedtiltak for rehabiliteringen .

Godkjent arealbruksplan viser Rigg- og anleggsområde 1 har et areal på 950m², vest for damanlegget og Rigg- og anleggsområde 2, med areal = 1150 m², sør for adkomstvegen, ca. 100 m inn fra fv. 704. Begge disse arealene var planert og gruslagt i utgangspunktet. Riggområde 3 har et areal på 3 300 m².



2 Utvidelse av tiltaksområdet med areal til rigg og anleggsområder

Revidert arealbruksplan med plassering og utstrekning av eksisterende og nye riggområder er vist i Figur 2 under. Utvidelse av godkjente riggområder samt to nye områder som ønskes benyttet er kort beskrevet og vurdert med hensyn til egnethet, naturmangfold og landskap.



Figur 2: Utsnitt fra revidert arealbruksplan med plassering og utstrekning av eksisterende og nye riggområder samt ytre inngrepsgrense, anleggsdelar og hovedtiltak for rehabiliteringen. Versjon 06, datert 31.03.2025 (vedlegg 2).

2.1.1 Beskrivelse av riggområdene

Riggområde 1 ønskes utvidet fra godkjente 950 m² til mulighet for 2 900 m². Området ligger nær dammen og vil være svært hensiktsmessig for gjennomføringen.



Figur 3: Riggområde 1 ved dammen, området kan utvides noe ved behov, se arealbruksplan Figur 2 . Krav til høyde for kryssing under luftstrekk må avklares. Foto: Multiconsult, august 2023

Riggområde 2 ønskes utvidet fra godkjente 1 150 m² til mulighet for 3 000 m².



Figur 4: Riggområde 2 langs hovedadkomsten, området kan utvides noe ved behov, se arealbruksplan Figur 2. Det er avgjørende at naturtypen kalk- og lågurtfuruskog ikke påvirkes eller berøres av anlegget, se kapittel 2.1.2. Luftstrekk som krysser innkjøring til området, skal legges i kabel i bakken. Foto: Multiconsult, august 2023

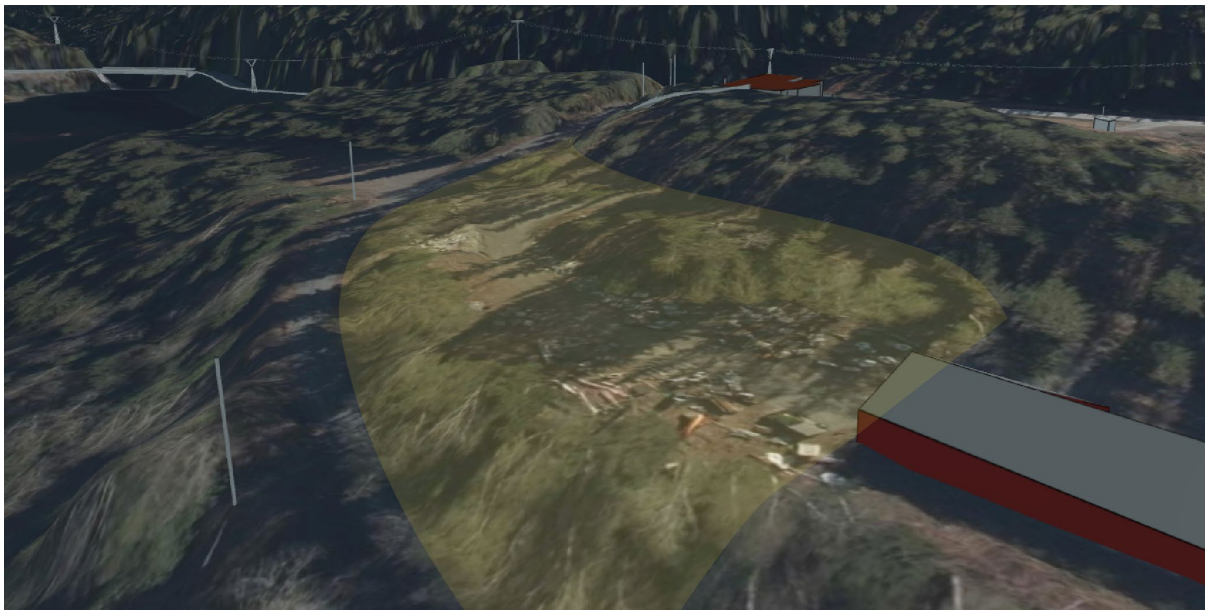
Riggområde 3 er et nytt område like nedstrøms dammen på vestsiden av elva. Avsatt område er drøyt 500m². Området er avsatt til mellomlagring av masser som skal gjenbrukes.



Figur 5: Riggområde 3 i skråningen til høyre i bildet, nedstrøms og vest for dammen. Turstien til venstre går opp til dammen. For utstrekning se arealbruksplan Figur 2.



Riggområde 4 er et nytt område på nordsiden av adkomstvegen vis a vis riggområde 2. Riggområdet er rundt 3 600m². Det ligger i noe avstand fra dammen, men egner seg som riggområde.



Figur 6: Utsnitt fra kommunekart.com/ 3D-kart viser riggområde 4, med veg mot ryggen i bakkant og areal ellers preget av eksisterende bruk. Skråning ned mot adkomstveg i øst øker i stigning og lengde mot nord, der vegetasjon fortrinnsvis vil bli ivarettatt. For utstrekning se arealbruksplan Figur 2.

2.1.2 Vurdering av riggområdene

Generelle prinsipper for opparbeidelse av riggområder samt avtaking og mellomlagring av vekstjord angitt i godkjent detaljplan skal følges for alle områdene.

Riggområde 1

Det er en del skog i den sørlige delen av området, men den har ingen registrerte eller kjente verdier. Det anbefales likevel generelt å hugge så lite av skogen som mulig både med tanke på naturmangfold, å unngå nedbygging av natur og den visuelle effekten av eventuelle inngrep. Videre er den sørlige delen av området begrenset med en buffer mot vannet for å bevare kantvegetasjon. En vegetasjonsbuffer bevares også i skråningen mellom adkomstveien og riggområdet. Allerede opparbeidet grusplass skal prioriteres. Utvidelsen skal holdes til et minimum innenfor avsatt grense og utstrekning skal avklares med byggherre.

Riggområde 2

Deler av arealet godkjent for riggområde 2 er et allerede gruslagt område. Ved en eventuell utvidelse vil det være behov for vegetasjonsfjerning og noe hogst. Det utvidede arealet ligger med grense mot et NiN-kartlagt område med naturtypen Kalk- og lågurtfuruskog. Naturtypen er rødlista som sårbar (VU) med moderat kvalitet og stor verdi som vil bli forringet av eventuelle tiltak. Lokaliteten skal ikke påvirkes eller berøres av anleggsarbeidene.

Utvidelsen skal holdes til et minimum innenfor avsatt grense og utstrekning skal avklares med byggherre.



Riggområde 3

Området skal bare benyttes hvis arealene ved område 4 og 2 ikke er tilstrekkelige. Det er en del skog i området, men den har ingen registrerte eller kjente verdier. Det anbefales likevel generelt å hugge så lite av skogen som mulig både med tanke på naturmangfold, å unngå nedbygging av natur og den visuelle effekten av eventuelle inngrep, spesielt fra turstien som går like utenfor området. Turstien vil for øvrig stenges forbi anlegget i anleggsperioden. Og etter hvert vil revegetering sikre ny vegetasjon langs stien. Riggområdet og ytre inngrepsgrense er begrenset mot vannet for å bevare kantvegetasjon.

Riggområde 4

Store deler av området er allerede gruset opp og benyttes til drift og lagring. Disse arealene er tydelig preget av inngrep og eksisterende bruk og egner seg godt til riggområde. Mot øst går området ned i skråningen mot adkomstveien. Skråningen er lite anvendelig og skal ikke tas i bruk med mindre det blir strengt tatt nødvendig. Det anbefales generelt å hugge så lite av skogen som mulig. Det vil antagelig bli behov for avretting av områdene. Deler av riggområdet grenser mot NiN-kartlagt område med naturtypen Kalk- og lågurtfuruskog. Lokaliteten skal ikke påvirkes eller berøres av anleggsarbeidene. Området er i større grad forringet av eksisterende inngrep og bør prioriteres brukt før en utvidelse av område 2.

3 Vedlegg

1. 10242162-LARK-TEG-001_03 Rehabilitering Hyttfosdammen-Arealbruksplan
2. 10242162-LARK-TEG-001_06 Rehabilitering Hyttfosdammen-Arealbruksplan