



Søknad om driftskonsesjon etter mineralloven § 43

Søknaden med vedlegg sendes til:

Direktoratet for Mineralforvaltning
med Bergmesteren for Svalbard
Postboks 3021 Lade
7441 Trondheim

E-post: mail@dirmin.no
Telefon Sentralbord: (+47) 73 90 40 50
Hjemmeside: www.dirmin.no

1. Innledning

1.1 Om søkeren		
Søkers navn/firma: Austad Maskinstasjon AS		Organisasjonsnummer: 969026244
Postadresse: Søndre Lensmyrvegen 3		
Postnummer: 7670	Sted: Inderøy	Land: Norge
Telefonnummer: 74 15 41 00	Mobiltelefon:	E-postadresse: eskil@austadmaskin.no
Kontaktperson (med fullmakt vedlagt fra søker dersom kontaktperson ikke kan representere søker, se punkt 12): ☐		
Anders Lund (plankonsulent) og Audun Sletten (bergingeniør)		
Postadresse: Vestre Rosten 78		
Postnummer: 7075	Sted: Tiller	Land: Norge
Telefonnummer:	Mobiltelefon: 45881025	E-postadresse: anders.lund@proinvenia.no

1.2 Tiltakets geografiske beliggenhet			
Navn på uttaket/området: Sa berg steinuttak			
Geografisk beliggenhet:	Gnr. 179	Bnr. 2	Festenr.
Kommune: Inderøy	Fylke: Trøndelag		
Størrelse på arealet (daa): 32	Størrelse på området det søkes konsesjon for skal angis på kart og koordinatfestes. Kartet skal vedlegges søknaden (se punkt 12). ☐		

1.3 Eksisterende inngrep ☐	
1.3.1 Masseuttak	
i) Har det tidligere vært foretatt uttak i det aktuelle området?	Ja ☒ Nei ☐
ii) Har søker selv tidligere foretatt uttak i det aktuelle området?	Ja ☒ Nei ☐

1.3.2 Andre fysiske tiltak
Andre fysiske inngrep som veier, jernbaner, kraftlinjer, osv. i konsesjonsområde og i umiddelbar nærhet beskrives her:

1.4 Grunneiere til området		
Eiere (hjemmelshavere) til grunnen for omsøkt konsesjonsområde skal angis med navn, gårdsnummer, bruksnummer og evt. festenummer, postadresse og poststed.		
Navn: Roy Inge Hilseth	Postadresse: Salberg 21 A	
Gnr./bnr./fnr. 179/2	Postnr. 7670	Sted. Inderøy

1.5 Utvinningsrett til konsesjonsområdet ?
1.5.1 Utvinningsrett til Statens mineraler (sett kryss for riktig alternativ) ?
i) Det foreligger utvinningsrett/er etter mineralloven ☒
ii) Det foreligger utmål etter bergverksloven ☐
1.5.2 For søknad om utvinningsrett til grunneiers mineraler (sett kryss for riktig alternativ) ?
i) Det foreligger utvinningsavtale med grunneierne for omsøkt konsesjonsområde <i>Avtalene skal vedlegges søknaden i sin helhet (se punkt 12).</i> ? ☒
ii) Det foreligger avtaler med annen rettighetshaver til forekomsten enn grunneier <i>Avtalene skal vedlegges søknaden i sin helhet (se punkt 12).</i> ? ☐
iii) Søker er selv grunneier til omsøkt konsesjonsområde <i>Utskrift av grunnboken skal vedlegges søknaden (se punkt 12).</i> ? ☐

2. Beskrivelse av tiltaket

2.1 Beskrivelse av type forekomst	
Søknaden gjelder konsesjon for uttak av (sett kryss for riktig alternativ).	
i) byggeråstoff (løsmasser som sand og grus, eller fast fjell - pukk)	☒
ii) naturstein (eks. skifer, murestein og blokkstein)	☐
iii) industrimineral (eks. kvarts, kalkstein, olivin etc)	☐
iv) metallisk malm	☐

2.2 Planlagt uttaksvolum 			
Planlagt <u>årlig</u> uttaksvolum av mineralforekomsten i driftsperioden:	15.000	m ³	
Planlagt <u>samlet</u> uttaksvolum av mineralforekomsten i hele driftsperioden:	300.000	m ³	

2.3 Tiltakets status etter plan- og bygningsloven
2.3.1 Kommuneplan Området det søkes konsesjon for er i kommuneplanens arealdel lagt ut til følgende formål (beskriv): Området ligger i dag inne som råstoffutvinning og LNFR i kommuneplanens arealdel for Inderøy. Det har vært drevet etter reguleringsplan vedtatt 2000. Det er utarbeidet ny reguleringsplan for utvidet område som det nå søkes konsesjon for, som ligger vedlagt.
2.3.2 Reguleringsplan (kryss av for riktig alternativ i) eller ii))
i) Tiltaket er omfattet av en reguleringsplan ☒
Navn på plan og plan ID: Salberg steinuttak.
Vedtaksdato: Er på høring med frist juli 2021. Forventer vedtak tidlig høst 2021. Ettersendes.
ii) Tiltaket er ikke omfattet av en reguleringsplan, men området er under regulering til formålet/masseuttak ☐
2.3.3 Dersom tiltaket har dispensasjon etter pbl.
Type tillatelse:
Vedtaksdato:
<i>Dispensasjonsvedtaket skal vedlegges søknaden (se punkt 12).</i>

2.4 Driftsplan (kryss av for riktig alternativ) 
i) Tiltaket har ikke tidligere godkjent driftsplan ☒
ii) Tiltaket har allerede driftsplan som er godkjent av DMF ☐
<i>Dersom tiltaket ikke tidligere har godkjent driftsplan, <u>skal</u> forslag til driftsplan vedlegges søknaden (se punkt 12).</i>

3. Tiltakets påvirkning på omgivelsene og miljøet ?

Her skal det gis en beskrivelse av følgende forhold under punktene 3.1 – 3.5:

3.1 Risiko for skade på omgivelsene

Beskriv risiko for skade på eiendom, mennesker, husdyr og tamrein: ?

Det er i ROS-analysen til reguleringsforslaget kommet frem til at risikoen for skade er lav for de fleste tema. Det er vurdert dithen at det kreves avbøtende tiltak for:

- Steinskred/-sprang
- Risikofylt industri
- Trafikk

Se ROS-analysen for nærmere beskrivelse

3.2 Tiltakets påvirkning på naturmangfoldet

Beskriv eventuelle påvirkninger tiltaket kan få for naturmangfoldet: ?

Temaet er utredet ut fra de fem prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8-12

Planen vurderes ikke å gi vesentlige negative konsekvenser for naturmangfoldet. Kunnskapsgrunnlaget vurderes å være tilfredsstillende.

3.3 Tiltakets påvirkning på kulturminner

Beskriv eventuelle påvirkninger tiltaket kan få for kulturminner i området: ?

Det er ikke registrert automatisk fredete kulturminner i planområdet, som vil komme i konflikt med planområdet (kilden.nibio.no og registrering sept. 2020). Iht. kulturminnelovens § 8 er det generell aktsomhets- og meldeplikt. Dersom det under arbeidet i marka skulle komme fram noe som kan være et fredet kulturminne, skal arbeidet stanses og Trøndelag fylkeskommune skal varsles.

3.4 Forurensing (støv, støy og avrenning) ?

Beskriv negative konsekvenser ved tiltaket som støv, støy og eventuell avrenning, inkludert påvirkning på drikkevannskilder og vassdrag:

Avrenning

Som avbøtende tiltak for å kontrollere avrenning og rense den for finstoff, anbefales det oppført et sedimentasjonsbasseng på laveste punkt vest i steinuttaket. Renset vann slippes ut i landbruksgrøfta som renner videre til Koabekken. Ved mistanke om forurensing og eller for å sjekke at sedimentasjonsbassenget virker, kan det gjøres målinger nedstrøms bassenget opp mot tillat grenseverdi på 50 mg/l suspendert stoff.

Støv

Støvflukten fra området vil variere med aktivitetsnivået på maskinene, nedbør og vind. I rolige perioder uten aktivitet, vil det kun være støvflukt på dager med tørt vær og kraftig vind. Da er det spesielt haugene med de fineste massene og planerte flater som kan avgi en del støv som virvles opp.

Anbefalte avbøtende tiltak for å redusere støvbelastningen er å vanne sprengsalver, veier og massehauger på tørre dager for å unngå for mye støvflukt

Støy

3.5 Avbøtende tiltak

Beskriv mulige avbøtende tiltak som kan bidra til å redusere negative effekter angitt i punktene 3.1–3.4:

Hensyntatt i bestemmelser

- Gjerde langs bruddkanter
- Maskiner mest mulig plassert skjermet nedi brudd for mindre støyutbredelse
- Prøve å unngå oppvirvling av støv på tørre dager. Vanning ved behov
- Etablere sedimentasjonsbasseng

4. Spesielt for søknader som gjelder uttak i Finnmark

Opplysninger om direkte berørte samiske interesser i området som det søkes konsesjon for og tilgrensende områder. ☐

5. Planer for etterbruk eller tilbakeføring av området ☐

Driftsplanen for tiltaket skal inneholde en avslutningsplan med en nærmere beskrivelse av etterbruk eller tilbakeføring av området etter avsluttet uttak av masser, se punkt 2.4 over og driftsplanveilederen.

Sammendrag av plan for slik etterbruk eller tilbakeføring.

Hele området skal tilbakeføres til LNFR

Ferdige flater nedi brudd kan potensielt få et annet etterbruk i fremtiden, avhengig av samfunnets behov og vurderinger.

6. Søkers samlede tekniske og bergfaglige kompetanse for driften av uttaket

Navn på bergteknisk ansvarlig for uttaket:	
Navn.	Beskrivelse av kompetanse (formell utdannelse, avgangsår og praktisk relevant erfaring).*
Eskil Austad	Har fagbrev tunnel- og bergfag og lang erfaring som anleggsleder

* Dokumentasjon på formell utdannelse, avgangsår og praktisk relevant erfaring skal vedlegges søknaden (vitnemål/kursbevis og attester) (se punkt 12).

Følgende personer med tekniske og bergfaglige kompetanse er ansatt hos søker:	
Navn.	Beskrivelse av kompetanse (formell utdannelse, avgangsår og praktisk relevant erfaring).*
	Kompetanseliste for Austad maskin vedlagt

* Dokumentasjon på formell utdannelse, avgangsår og praktisk relevant erfaring skal vedlegges søknaden (vitnemål/kursbevis og attester) (se punkt 12).

Søker har fast tilgang til tekniske og bergfaglige kompetanse hos følgende personer innenfor konsernet*:		
Navn.	Virksomhetens navn (innenfor konsernet).	Beskrivelse av kompetanse (formell utdanning, avgangsår og praktisk relevant erfaring).**
Eskil Austad	Austad maskinstasjon AS	

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangsår og praktisk relevant erfaring skal vedlegges søknaden (vitnemål/kursbevis og attester) (se punkt 12).

** Søkers tilgang til kompetansen skal dokumenteres ved avtale som vedlegges søknaden (se punkt 12).

Søker har ved innleie av følgende personer tilgang til tekniske og bergfaglige kompetanse*:		
Navn.	Virksomhetens navn (innleid selskap, eks. konsultentselskap).	Beskrivelse av kompetanse.
Audun Sletten	Pro Invenia AS	Bergingeniør Siv. Ing Oppmåling, feltkartlegging, bruddplanlegging, teori sprengningsteknikk, støysonekartlegging, ressursestimering.
Anders Lund	Pro Invenia AS	Arealplanlegger, M.sc / Tidligere ansatt i Direktoratet for mineralforvaltning, GIS, kartlegging, planforvaltning

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangsår og praktisk relevant erfaring skal vedlegges søknaden (vitnemål/kursbevis og attester) (se punkt 12).

7. Økonomi ?

7.1 For virksomheter med oppstart av uttak i området etter 01.01.2010 ?	
7.1.1 Oversikt over nødvendige investeringer for å åpne uttaket og finansieringsplan	
Investeringer	Sum
Maskiner og utstyr (spesifiser).	
Eventuelle leie av maskiner og utstyr (spesifiser).	
Tilrettelegging (adkomst, avdekning, lagerområder, bygninger - spesifiser).	
Andre kostnader (spesifiser).	
Sum	

Finansieringsplan	Sum
Egenkapital.	
Lån (spesifiser).	
Andre finansieringsløsninger (spesifiser).	
Sum	

7.1.2 Budsjett

Det skal vedlegges et budsjett til søknaden for de første driftsårene (se punkt 12). Budsjettet skal vise markedssituasjonen og prisnivået for produktet. Dersom prisnivå må kunne antas å ligge over den normale markedsprisen, bør denne dokumenteres med en leveranseavtale. ?

7.2 For virksomheter med oppstart av uttak i området før 01.01.2010 ?

Godkjent årsregnskap for de siste to år skal vedlegges søknaden (se punkt 12).

8. Økonomisk sikkerhet ?

Forslag til økonomisk sikkerhetsstillelse for gjennomføring av sikrings- og oppryddingstiltak etter mineralloven (Forslaget skal inneholde både forslag til sikkerhetens størrelse og form. Hvordan søker har beregnet seg frem til sikkerhetens størrelse skal begrunnes.). ?

Vedlagt finnes en oppsummering av beregningen av økonomisk sikkerhetsstillelse for gjennomføring av sikring og opprydding

Beregnet sum: ca. 217.000,-

9. Tiltakets betydning for verdiskaping og næringsutvikling ?

Beskriv forhold som sysselsettingseffekter, skatteinntekter, markeds- og eksportmuligheter, eventuell effekt for innovasjon og nye virksomhetsområder osv.

Bergarten er en glimmerskifer med tilnærmet flattliggende lagdeling. Bergarten er godt oppsprukket, og enkelte partier har velutviklet kløv for å utvinne tørmurestein.

Kvaliteten på bergarten er meget god for kommunaltekniske formål og som entreprenørmasse, da den får en gunstig siktekurve etter grovknusing.

Det eksisterer noen masseuttak i aksen Steinkjer – Levanger, men ingen i umiddelbar nærhet til Røra.

10. Private interesser som kan bli berørt av tiltaket

10.1 Eiere av naboeiendommer til konsesjonsområdet

Oversikt med opplysninger om navn på eiere (hjemmelshavere) av naboeiendommer til konsesjonsområdet (naboliste) med postadresse og poststed. Oversikten kan også følge som vedlegg.

Rettighetshavers navn	Postadresse	Poststed
Olav Johan Westrum	Floåsvegen 215 B	7670 Inderøy
Jakob og Marit Støle-Valen	SA berg 41 A	7670 Inderøy

10.2 Opplysninger om andre kjente rettighetshavere ?

Rettighetshavers postadresse og poststed skal fremgå av oversikten.

Eier/rettighetshavers navn	Postadresse	Poststed	Kort beskrivelse av rettighet

11. Behandlingsgebyr (sett kryss) ?

i) Tiltaket krever ikke konsekvensutredning og gebyr kr. 10.000,- er betalt	☒
ii) Tiltaket krever konsekvensutredning etter forskrift om konsekvensutredninger og gebyr kr. 20.000,- er betalt	☐
Det skal vedlegges dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt (se punkt 12). ?	

SEND SKJEMA

12. Vedlegg til søknaden

Følgende dokumenter skal vedlegges søknaden og med det innhold som beskrevet nedenfor:

Punkt 1.1: Fullmakt dersom relevant.

Punkt 1.2: Kart, koordinatfestet.

Punkt 1.5.2: For grunneiers mineraler der søker ikke er grunneier selv: Avtaler om utvinningsrett med eventuelle vedlegg.

For grunneiers mineraler der søker er grunneier: Utskrift av grunnboken.

Punkt 2.3: Eventuelle dispensasjonsvedtak etter plan- og bygningsloven.

Punkt 2.4: Forslag til driftsplan.

Punkt 6: Dokumentasjon på kompetanse som angitt i *) og **) under punkt 4.

Punkt 7.1: For virksomheter med oppstart av uttak i området **etter** 01.01.2010:
Budsjett som angitt under punkt 7.1.2.

Punkt 7.2: For virksomheter med oppstart av uttak i området **før** 01.01.2010:
Godkjent årsregnskap for de siste to år.

Punkt 11: Dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt.

Generelt om driftskonsesjon etter mineralloven og søknaden

Minerallovens formål er å fremme og sikre samfunnsmessig forsvarlig forvaltning og bruk av mineralressursene i samsvar med prinsippet om en bærekraftig utvikling (mineralloven § 1).

I henhold til mineralloven § 43 krever samlet uttak av mineralforekomster på mer enn 10 000 m³ masse og ethvert uttak av naturstein, driftskonsesjon fra DMF. Driftskonsesjon kan bare gis til den som har utvinningsrett. Hva en søknad om driftskonsesjon skal inneholde fremgår også av forskrift til mineralloven § 1-8.

Søknad om driftskonsesjon skal skje på vedlagte skjema og sendes til DMF. Nødvendig dokumentasjon, som angitt i skjemaets punkt 12, skal være vedlagt. Hjelpetekster er også lagt inn i søknadsskjemaet for veiledning.

Forslag til driftsplan som skal vedlegges søknaden er en viktig del av en driftskonsesjonssøknad, og skal omhandle og ivareta de forhold som er angitt i DMF sin driftsplanveileder og sjekkliste for driftsplan som finnes tilgjengelig på våre nettsider www.dirmin.no.

En konsesjonssøknad skal underlegges en skjønnsmessig prøving før det avgjøres om driftskonsesjon skal gis. Ved vurderingen av hvorvidt driftskonsesjon skal gis skal det legges vekt på om søker er «skikket» til å utvinne forekomsten. Dette innebærer at det skal legges vekt på om prosjektet fremstår som gjennomførbart økonomisk, om det legges opp til bergfaglig forsvarlig drift og om søker har tilstrekkelig kompetanse for drift av forekomsten. Innenfor rammen av lovens formål skal det også legges vekt på hensynene angitt i mineralloven § 2:

- verdiskaping og næringsutvikling,
- naturgrunnlaget for samisk kultur, næringsliv og samfunnsliv,
- omgivelsene og nærliggende områder under drift,
- miljømessige konsekvenser av utvinning, og
- langsiktig planlegging for etterbruk eller tilbakeføring av området.

DMF kan fastsette vilkår for en driftskonsesjon. Vurderingstemaet ved avgjørelsen av hvilke vilkår som skal stilles, vil i stor grad falle sammen med de hensyn som er relevante ved vurderingen av om konsesjon skal gis.

DMF gjør oppmerksom på at en driftskonsesjon gitt i medhold av mineralloven ikke erstatter krav om tillatelse, godkjenning, arealplan eller konsesjon etter annen lovgivning. Det er søkers ansvar å innhente slik tillatelse.

Retningslinjer ved fastsettelse av konsesjonsområde

Bakgrunn

Samlet uttak av mineralforekomster på mer enn 10 000 m³ masse krever driftskonsesjon fra Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard (DMF). Ethvert uttak av naturstein krever driftskonsesjon, uavhengig av mengde som skal tas ut. I søknad om driftskonsesjon etter minerallovens § 43, stiller DMF krav til at søker skal angi det geografiske området som det søkes driftskonsesjon for. DMF praktiserer at området skal kartfestes.

DMF vurderer det angitte konsesjonsområdet i søknaden opp imot den driften som planlegges, krav til bergfaglig forsvarlig drift¹, hensynet til å fremme og sikre samfunnsmessig forsvarlig forvaltning og bruk av mineralressursene i samsvar med prinsippet om en bærekraftig utvikling².

Retningslinjer ved fastsettelse av konsesjonsområde

- Et driftsområde er området hvor selve uttaket av mineraler finner sted og omkringliggende areal som benyttes for å gjennomføre uttaket. Dette tilsvarer konsesjonsområdet.
- Søker må ha utvinningsrett for hele driftsområdet hvor det er søkt om konsesjon.³ For grunneiers mineraler kan søker få utvinningsrettsrett gjennom avtale med grunneier.
- Dersom det finnes en reguleringsplan eller er gitt dispensasjon til masseutvinning i et område og området er egnet som driftsområde, er det hensiktsmessig å sette konsesjonsområdet lik området som er regulert til og markert som råstoffutvinning. Slik vil reguleringsplan/grensene for dispensasjon og driftskonsesjonen være i samsvar med hverandre. Driftsplanen angir nærmere hvordan søker tillates å drive uttaket.
- Dersom området verken er regulert til masseuttak eller det er gitt dispensasjon til dette formålet, bør søker innlede dialog med kommunen som er rette myndighet for areal-disponering. Dette kan foregå samtidig med at søknad om driftskonsesjon sendes DMF. I søknaden til DMF skal søker angi det geografiske området hvor driften av uttaket planlegges som omsøkt konsesjonsområde.
- Dersom området kun er avsatt til råstoffutvinning i kommuneplanens arealdel, vil fastsettelse av konsesjonsområdet bero på en konkret vurdering av hva som er det faktiske driftsområdet.

DMF har adgang til å sette vilkår og følge opp uttaket utenfor konsesjonsområdet

DMF har adgang til å fastsette vilkår, og dermed også håndheve vilkårsbestemmelsene, utenfor det fastsatte konsesjonsområdet.⁴ Vilkår som har virkning utenfor konsesjonsområdet er for eksempel bestemmelser om at deponering av skrotstein kan foregå utenfor området.

DMF stiller også krav til sikring og opprydding av området i en driftskonsesjon. Krav til sikring kan settes utenfor konsesjonsområdet, for eksempel med krav til gjerde eller skjerming i en tilgrensende sone.

¹ Mineralloven § 41.

² Mineralloven §§ 1 og 2.

³ Mineralloven § 43, annet ledd og forskrift til mineralloven § 1-8, bokstav a).

⁴ Mineralloven § 43, andre ledd tredje punktum og ot.prp. nr. 43 (2008-2009), s. 145.

Konsesjonsområde Salberg steinuttak i Inderøy kommune

179/1

175/1

216

31 DAA

179/2

Under behandling

5250 Salberg steinuttak

601/1

179/2

Floåsvegen

Floåsvegen

Tegnforklaring

 Konsesjonsområde

Kart produsert ved DMF 16.02.2022
UTM 33

Directorate of Mining with Commissioner of Mines at Svalbard



1:2 000

0 50 100 200 Meter

Konsesjonsområde Salberg steinuttak i Inderøy kommune

179/1

175/1

31 DAA

179/2

Under behandling

5250 Salberg steinuttak

601/1

179/2

Tegnforklaring

 Konsesjonsområde

Kart produsert ved DMF 16.02.2022
UTM33

Kartverket, Geovekst, kommuner - Geodata AS; Directorate of Mining with Commissioner of Mines at
Svalbard



1:2 000

0 50 100 200 Meter

Aktiver filter

[1/65] >>

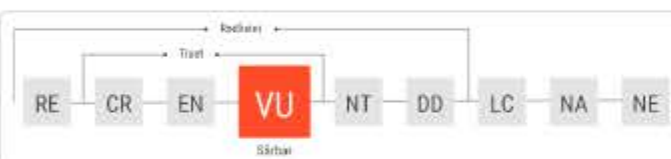
Se fullvisning av detaljer

Granmeis - *Poecile montanus* (Conrad von Baldenstein, 1827)

[Les mer om arten](#)



Fugler



[Se vurdering i norsk rødliste for arter](#)

Funnopplysninger

Funndato: 24. jul 2018
Finner/samler: Torstein Myhre
Funntype: Menneskelig observasjon
Aktivitet: Ukjent

Sted

Fylke: Trøndelag
Kommune: Inderøy
Stedsnavn: Røra frøplantasje, Røra, Inderøy, Tø

Georeferanse

Breddegrad: 63.864023
Lengdegrad: 11.417776

Om

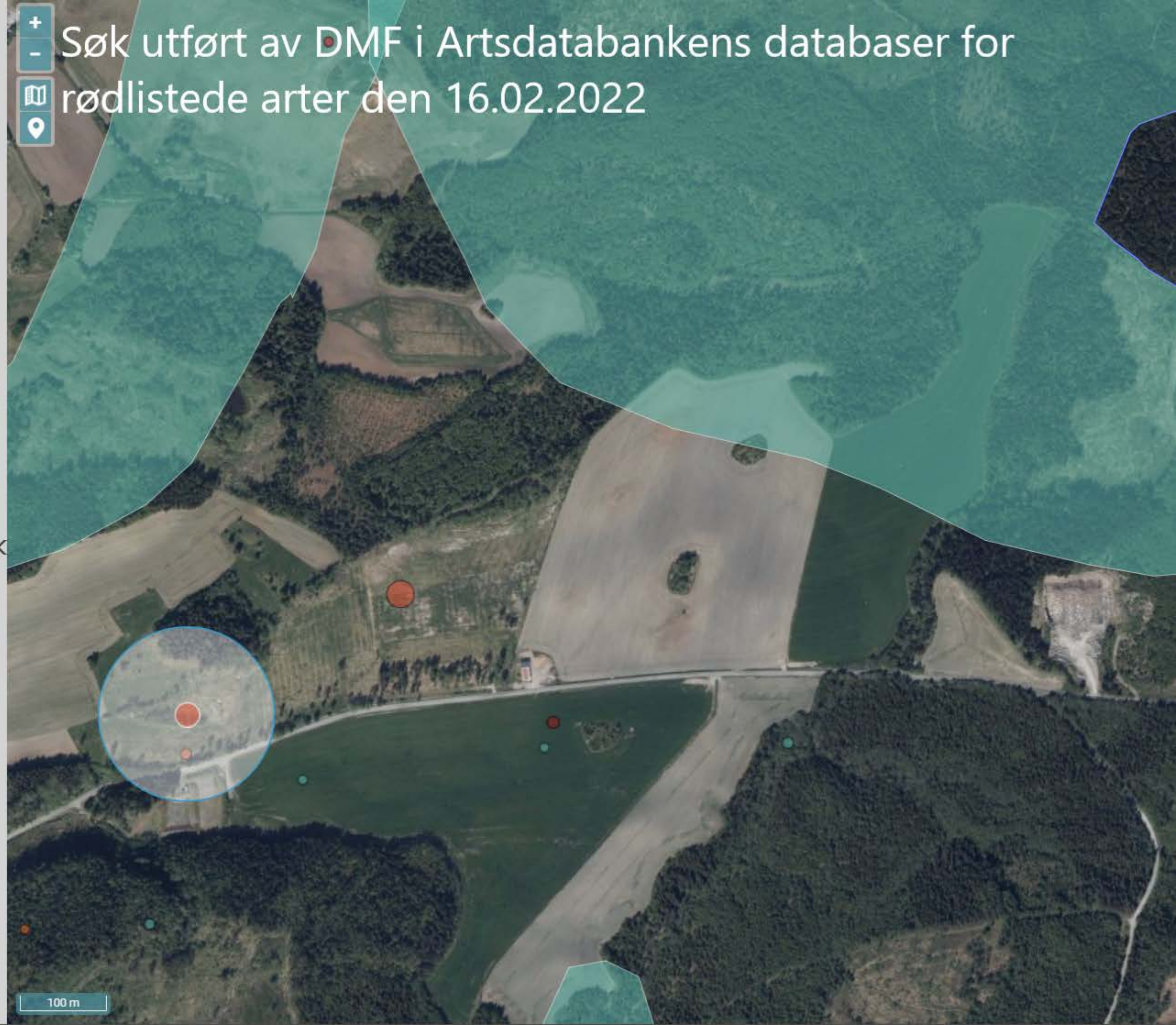
Søk

Detaljer

Symboler



Søk utført av DMF i Artsdatabankens databaser for rødlistede arter den 16.02.2022



Se fullvisning av detaljer

Vipe - *Vanellus vanellus* (Linnaeus, 1758)

Les mer om arten



Fugler

RE CR EN VU NT DD LC NA NE

Se vurdering i norsk rødliste for arter

Funnopplysninger

Funndato: 17. apr 2015
Finner/samler: Torstein Myhre
Funntype: Menneskelig observasjon
Antall: 1
Aktivitet: Ukjent

Sted

Fylke: Trøndelag
Kommune: Inderøy
Stedsnavn: Åsamyra, Røra, Inderøy, Tø

Georeferanse

Breddegrad: 63.86415
Lengdegrad: 11.426274



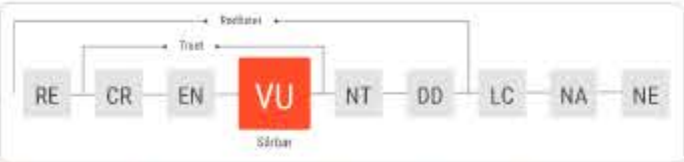
Søk utført av DMF i Artsdatabankens databaser for rødlistede arter den 16.02.2022

Gulspurv - *Emberiza citrinella*
Linnaeus, 1758

[Les mer om arten](#)



Fugler



[Se vurdering i norsk rødliste for arter](#)

Funnopplysninger

Funndato: 23. aug 2021
Finner/samler: Torstein Myhre
Funntype: Menneskelig observasjon
Antall: 1
Aktivitet: Ukjent

Sted

Fylke: Trøndelag
Kommune: Inderøy
Stedsnavn: Furuplantasjen, Røra, Røra, Inderøy, Tø

Georeferanse

Breddegrad: 63.865388
Lengdegrad: 11.422573
Koordinatpresisjon (m): 194

Datasett

Institusjon: [Norsk Ornitologisk Forening](#)

Søk utført av DMF i Artsdatabankens databaser den 16.02.2022



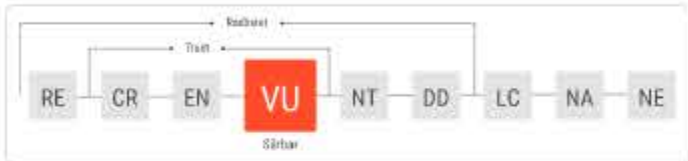
Se fullvisning av detaljer

Horndykker - *Podiceps auritus*
(Linnaeus, 1758)

Les mer om arten



Fugler



Se vurdering i norsk rødliste for arter

Funnopplysninger

Funndato: 20. mai 2011
Finner/samler: Magne Stavran
Funntype: Menneskelig observasjon
Antall: 2
Kjønn: in pair
Aktivitet: Ukjent

Sted

Fylke: Trøndelag
Kommune: Inderøy
Stedsnavn: Raufloa, Raudflovatnet, Inderøy, Tø

Georeferanse

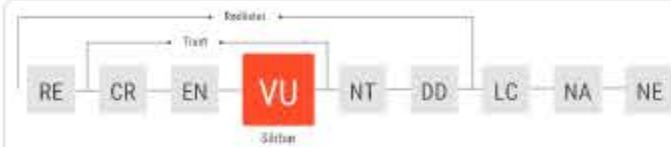
Breddegrad: 63.866694
Lengdegrad: 11.458083
Koordinatpresisjon (m): 143



Se fullvisning av detaljer

Fiskemåke - *Larus canus* Linnaeus, 1758

Les mer om arten



Se vurdering i norsk rødliste for arter

Funnopplysninger

Funndato: 18. jul 2003
Funntype: Menneskelig observasjon
Antall: 1
Kjønn: not recorded
Aktivitet: Ukjent

Sted

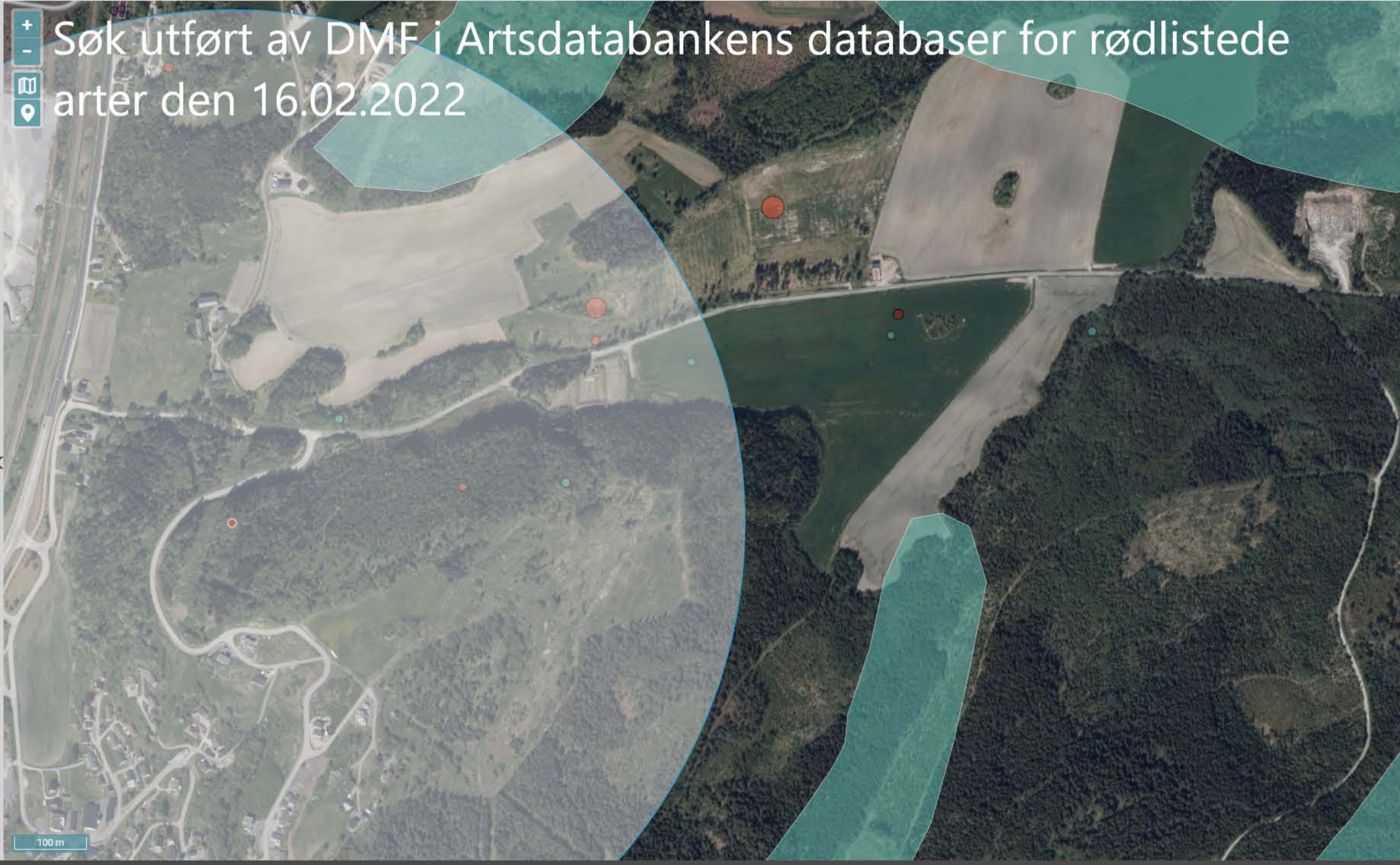
Fylke: Trøndelag
Kommune: Inderøy
Stedsnavn: Inderøy kommune

Georeferanse

Breddegrad: 63.8611
Lengdegrad: 11.4079
Koordinatpresisjon (m): 707

Datasett

Søk utført av DMF i Artsdatabankens databaser for rødlistede arter den 16.02.2022



Beskrivelse

Områdenavn: Lundsauet nordøst
ID: BN00117384
Naturtype: Høgmyrer i innlandet
Registreringsdato: 23.09.2016
Verdi: Viktig

[Faktaark](#) [Geonorge](#) [Produktark](#)

Detaljer

Naturtypeld
BN00117384

Områdenavn
Lundsauet nordøst

Naturtype
Høgmyrer i innlandet

Verdi
Viktig

Registreringsdato
23.09.2016

Utvalgt naturtype
N/A

Hevdstatus
N/A

Utforming
Eksentrisk høgmyr

Kommune
Inderøy (5053)

Nøaktighetsklasse
<20 m

Forvaltningsplan

[Hjem](#) [Kartlag](#) [Natur...](#) [Bilder](#)

 Søk utført av DMF i Miljødirektoratets kartlag
for naturtyper den 16.02.2022

 Flyfoto (...)



0 30 60m

Beskrivelse

Områdenavn: Salbergsmyra sør
ID: BN00117380
Naturtype: Flommarksskog
Registreringsdato: 23.09.2016
Verdi: Lokalt viktig

Faktaark Geonorge Produktark

Detaljer

Naturtypeld
BN00117380

Områdenavn
Salbergsmyra sør

Naturtype
Flommarksskog

Verdi
Lokalt viktig

Registreringsdato
23.09.2016

Utvalgt naturtype
N/A

Hevdstatus
N/A

Utforming
Flompåvirket oreskog

Kommune
Inderøy (5053)

Nøaktighetsklasse
<20 m

Forvaltningsplan

Søk utført av DMF i Miljødirektoratets kartlag for naturtyper den 16.02.2022



Beskrivelse

elvId: 127-6-3
Vassdragsnummer: 127.10
Elvehierarki: Verdalsvassdraget/Borgenfjorden
Lengde (km): 0.582

[Geonorge](#) [Produktark](#)

Detaljer

OBJECTID
55494

Shape
N/A

objType
ElvBekk

streknLnr
127001901

lengde_m
582,26

elvId
127-6-3

vatnLnr
0

vassdragNr
127.10

vnrNfelt
N/A

elvenavn
N/A

elvehierarki
Verdalsvassdraget/Borgenfjorden

Søk utført av DMF i Miljødirektoratets kartlag for
vassdrag den 16.02.2022

Beskrivelse

Navn : Salberg nedre
Vernetype: Automatisk fredet
Opphav: Trøndelag fylkeskommune

[Geonorge](#) [Produktark](#) [Faktaark](#)

Detaljer

kulturminneAntall

3

kulturminneKategori

Arkeologisk minne

kulturminneLokalitetArt

Gravfelt

kulturminneNavaerendeFunksjon

N/A

kulturminneOpprinngeligFunksjon

Gravminne

kulturminneSynlig

1

kommune

Inderøy

malemetode

Frihåndstegning på skjerm

matrikkelnummer

5053-0/0/0/0

navn

Salberg nedre

omradefredning

0



Søk utført av DMF i Miljødirektoratets kartlag for kulturminner den 16.02.2022

Beskrivelse

Navn : Salberg nedre

Vernetype: Automatisk fredet

Opphav: Trøndelag fylkeskommune

Geonorge

Produktark

Faktaark

Detaljer

kulturminneDatering

Bronsealder - jernalder

kulturminneDateringKvalitet

Sannsynlig

kulturminneSynlig

1

kulturminneDateringMetode

Ukjent

kulturminneEnkeltminneArt

Gravrøys

kulturminneHovedMateriale

N/A

kulturminneKategori

Arkeologisk minne

kulturminneNavaerendeFunksjon

N/A

kulturminneOpprinneligFunksjon

Gravminne

matrikelnummer

1756-175/1/0/0, 1756-179/1/0/0

navn

Salberg nedre

Søk utført av DMF i Miljødirektoratets
kartlag for kulturminner den 16.02.2022

0 30 60m



Hjem



Kartlag



Kultur...



Bilder

Beskrivelse

Områdenavn: Brentsveåsen og Bergsmarka

ID: FK00040505

Områdeverdi: Viktig friluftslivsområde

Områdetype: Utfartsområde

Opphav: Friluftskartlegging kommune MDir

Kommune: Inderøy

[Faktaark](#) [Geonorge](#) [Produktark](#)

Detaljer

KartlagtFOID

FK00040505

Områdenavn

Brentsveåsen og Bergsmarka

Opphav

Friluftskartlegging kommune MDir

Kartlagt status

Endelig

Kartleggingsår

2019

Områdetype

Utfartsområde

Områdeverdi

Viktig friluftslivsområde

Brukerfrekvens

Middels

Egnethet

Middels

Funksjon

[Hjem](#) [Kartlag](#) [Kartlag...](#) [Bilder](#)

 Søk utført av DMF i Miljødirektoratets databaser
for friluftsområder den 16.02.2022



0 30 60m

Beskrivelse

Områdenavn: Nordheia
ID: FK00040501
Områdeverdi: Svært viktig friluftslivsområde
Områdetype: Utfartsområde
Opphav: Friluftskartlegging kommune MDir
Kommune: Inderøy

Faktaark Geonorge Produktark

Detaljer

KartlagtFOID
FK00040501

Områdenavn
Nordheia

Opphav
Friluftskartlegging kommune MDir

Kartlagt status
Endelig

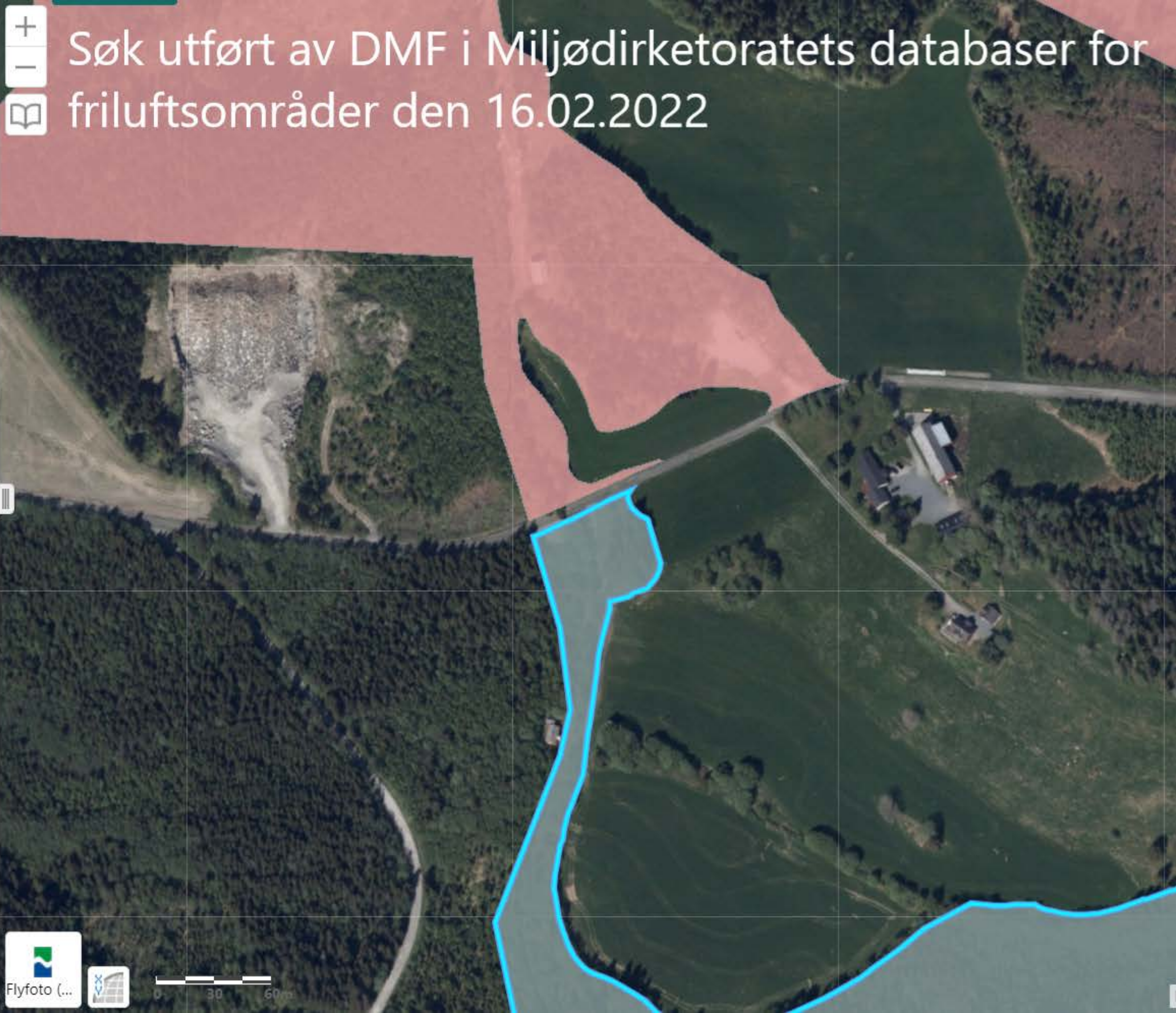
Kartleggingsår
2019

Områdetype
Utfartsområde

Områdeverdi
Svært viktig friluftslivsområde

Brukerfrekvens
Ganske stor

Egnethet
Ganske godt



► ▼ Last ned kartdata

▼ Reindrift

Kartlag Tegnforklaring

☐ Flybilder (flere valg)

☐ Satellittbilder (flere valg)

⊖ Administrative grenser

☐ + Reinbeiteområde

☒ ⊖ Reinbeitedistrikt

☒ Reinbeitedistrikt flate ⓘ

☒ Reinbeitedistrikt grense ⓘ

☒ Reinbeitedistrikt navn ⓘ

☐ Siidagrense ⓘ

☐ Konvensjonsområde ⓘ

☐ Konsesjonsområde ⓘ

☐ + Restriksjonsområde

☐ Rendal Renselskap

☐ + Trollheimen

☐ ⊖ Tamreinlag

☒ Fram Reinlag

☒ Filefjell Reinlag

☒ Lom Tamreinlag

☒ Vågå Tamrein

☐ Samebyer i Sverige

► Valgte kartlag

Søk utført av DMF i Kildens databaser for reinbeitedistrikt den 15.02.2022



Sentralnett

Regionalnett

Distribusjonsnett

Sjokabler

Master og stolper

Transformatorstasjoner

Omradekonsesjonaerer

NVE Elspot områder



Aktsomhet marin leire



Marin grense



Marin grense (detalj)



Mulighet for sammenhengende forekomster ...



Areal under marin grense



NADAG - grunnundersøkelser



SVV - Geoteknikk



Statens vegvesen
Kvikkleireområder



SVV_Kvikkleirepunkt



SVV_Kvikkleireomr



Grunnlagskart NGU



Losmasse



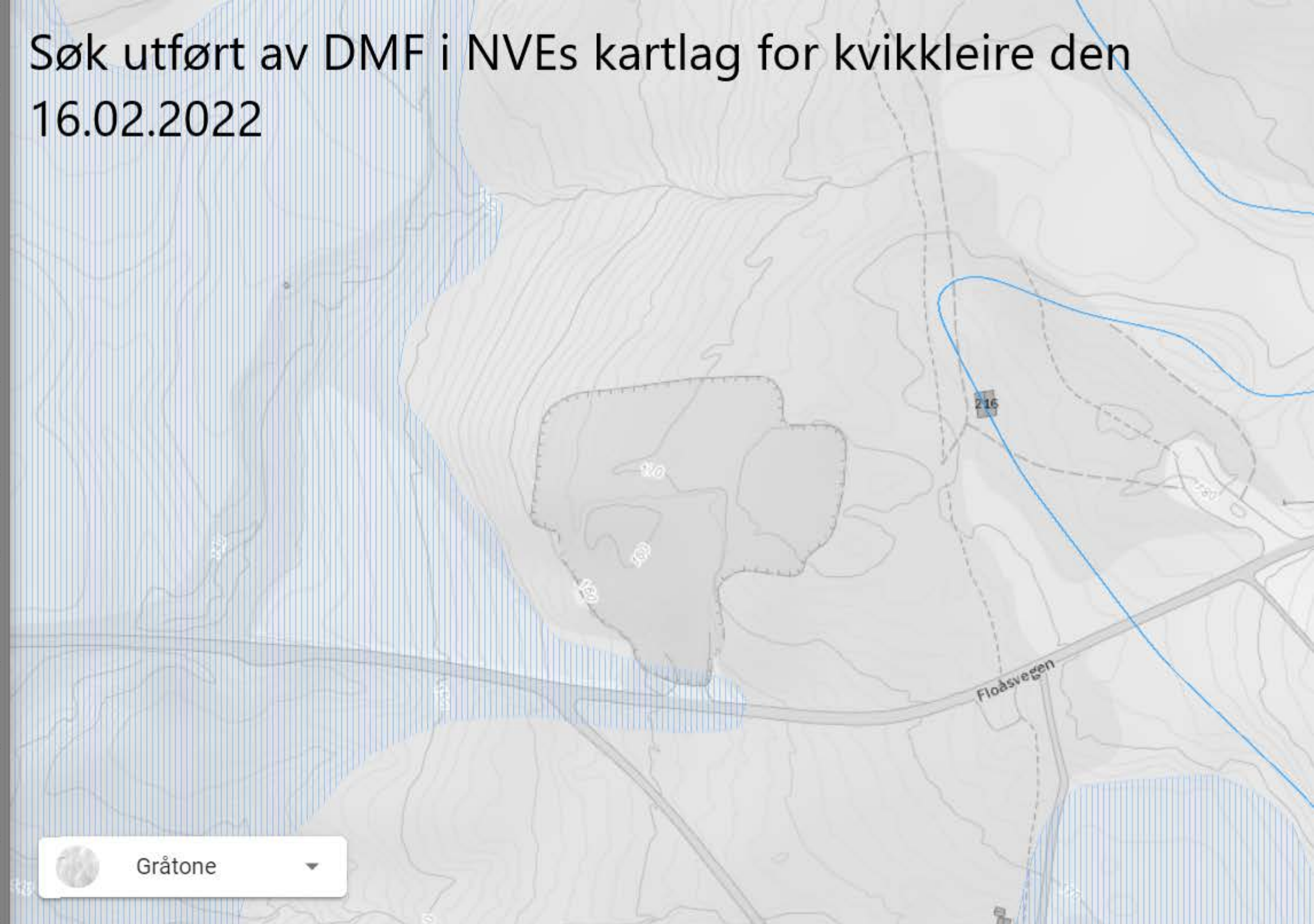
sjøbunn



NVE Sikringstiltak



Søk utført av DMF i NVEs kartlag for kvikkleire den 16.02.2022



Gråtone



Driftsplan for Salberg Steinuttak

Inderøy kommune



Sammendrag:

Austad maskin AS søker konsesjon for uttak av ca. 300 000 m³ stein av omdannede sedimentære bergarter med tilfredsstillende kvalitet som byggeråstoff, innenfor deler av eiendom gnr/bnr. 179/2 i Inderøy kommune. Driftsplanen angir sikringstiltak under drift og plan for avslutning og istandsetting av området etter steinuttak.

Laget av:	Anders Lund, Plankonsulent Audun Sletten, Bergingeniør			
Dato:	02.02.2022	Versjon:	5	
Oppdragsgiver:	Austad maskinstasjon AS			

Innhold

1	Parter	3
1.1	Grunneiere:	3
1.2	Tiltakshaver:	3
2	Tiltakets plassering	3
3	Plangrunnlaget	4
3.1	Bestemmelser relevant for opprydding og sikring	4
3.2	Konsesjonsområdet	6
4	Beskrivelse av lokaliteten	7
4.1	Dagens steinuttak	7
4.2	Historie	7
4.3	Geologi og kvalitet	7
4.4	Produksjon og Marked	7
5	Planlagt uttak, opprydding og sikring under drift	8
5.1	Driftstider	8
5.2	Plan for uttak	9
5.3	Plan for opprydding og sikring under drift	10
5.4	Reserveberegning	10
5.5	Årlig uttak og tidshorisont	10
6	Hensyn til natur og omgivelser	11
7	Avslutningsplan	11
7.1	Sikring	11
7.2	Etterbruk	12

Vedlegg:

- A. Oversiktskart 1:50 000
- B. Eiendom- og rettighetskart 1:5000
- C. Dagens situasjon ortofoto
- D. Kart 1:1500, Eksisterende situasjon, plan for etappe 1
- E. Kart 1:1500, Ferdig etappe 1, plan for etappe 2
- F. Kart 1:1500, Ferdig etappe 2
- G. Kart 1:1500, Avslutning og istandsetting
- H. Tverrsnitt: Uttaksetapper
- I. Tverrsnitt: Avslutning
- J. Plankart, reguleringsbestemmelser og planbeskrivelse

1 Parter

1.1 Grunneiere:

Gnr. 179 bnr. 2 Inderøy kommune

Grunneier: Navn: Roy Inge Hilseth
 Adresse: Salberg 21 A, 7670 Inderøy

Det foreligger grunneieravtale og rettighetskart for eiendommen, vedlagt driftskonseksjonssøknaden.

1.2 Tiltakshaver:

Navn: Austad maskinstasjon AS
Adresse: Søndre Lensmyrvegen 3
Org.nr: 969026244
Kontaktperson: Eskil Austad, Tlf. 915 36 579

2 Tiltakets plassering

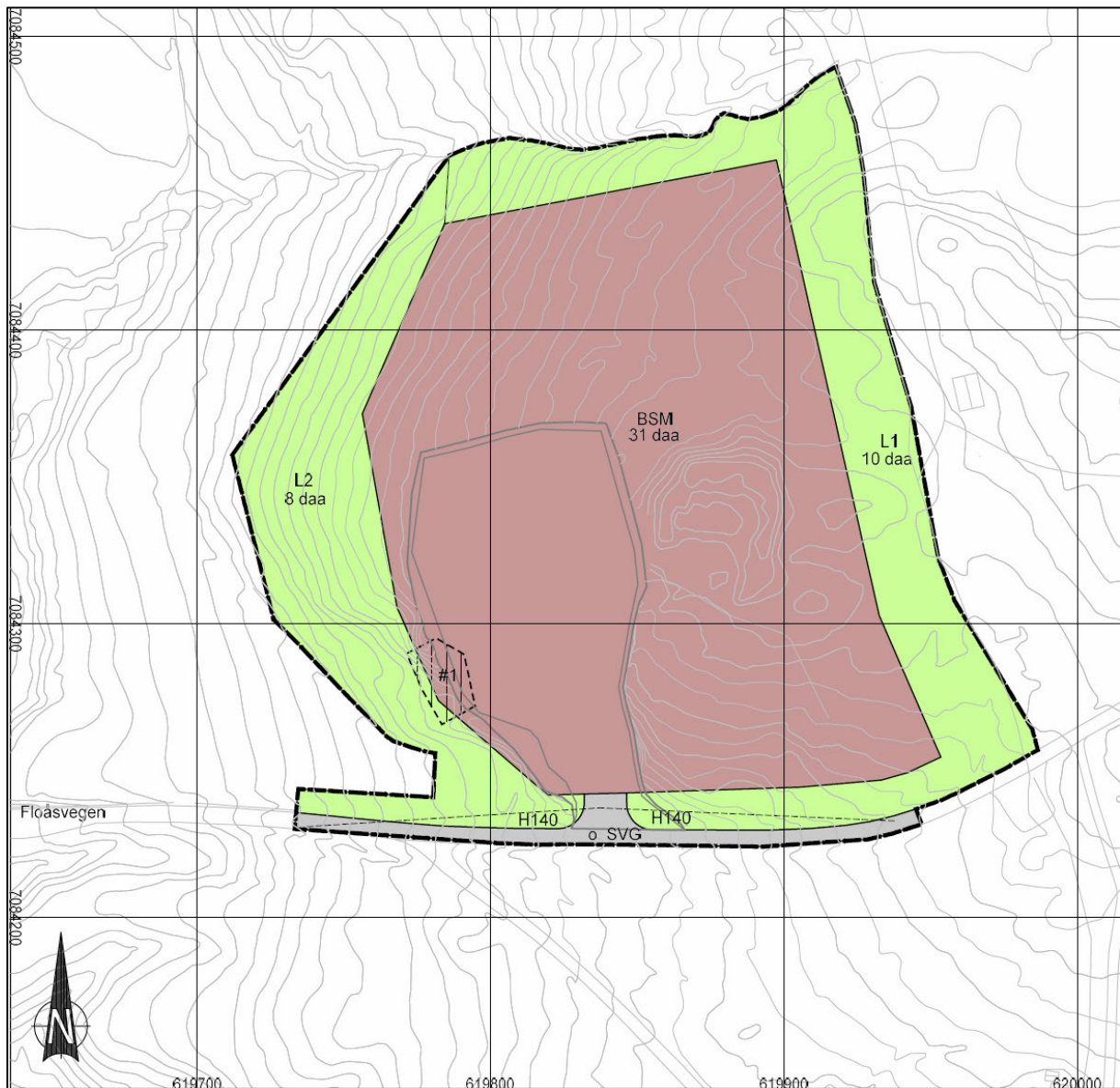
Området ligger ca. 2,5 km øst for tettstedet Røra. Området ligger langs Floåsvegen og har både jordbruksland og spredt gårdsbebyggelse i nærheten.

Kjøreavstand til Straumen sentrum og Verdal sentrum er hhv. 9 km og 12 km.



3 Plangrunnlaget

Driftsområdet er avsatt til råstoff i kommunedelplanens arealdel, og omfattet av *Detaljregulering for Salberg steinuttak* (plan 20200005).



Figur 1 Plankart

3.1 Bestemmelser relevant for opprydding og sikring

§ 3 BEBYGGELSE OG ANLEGG

§ 3.1 Steinbrudd og masseuttak (BSM)

3.1.1 Uttakets utstrekning i areal bestemmes av avgrensningen til BSM i plankartet.

3.1.2 Det kan drives uttak, knusing, sikting og mellomlagring av stein, samt mottak av rene masser til istandsetting av området. Mottak av rene masser må skje på område der forekomsten er tatt ut.

3.1.3 Toppmasser skal fjernes før mineraluttak igangsettes. Toppmassene lagres i ranker i ytterkant av området og skal benyttes til istandsetting etter ferdig utdrevet brudd.

3.1.13 BSM skal til enhver tid være forsvarlig sikret, som vist i driftsplan.

3.1.15 Bruddvegg skal istandsettes og revegeteres etter ferdig utdrevet brudd. Det skal tildekkes med løsmasser med helning 1:2, som vist i prinsippskisse.

3.1.16 Etter endt drift er det tillatt å bruke område til ulik form for oppbevaring og lagring, som lunningsplass, gjødsellager o.l.

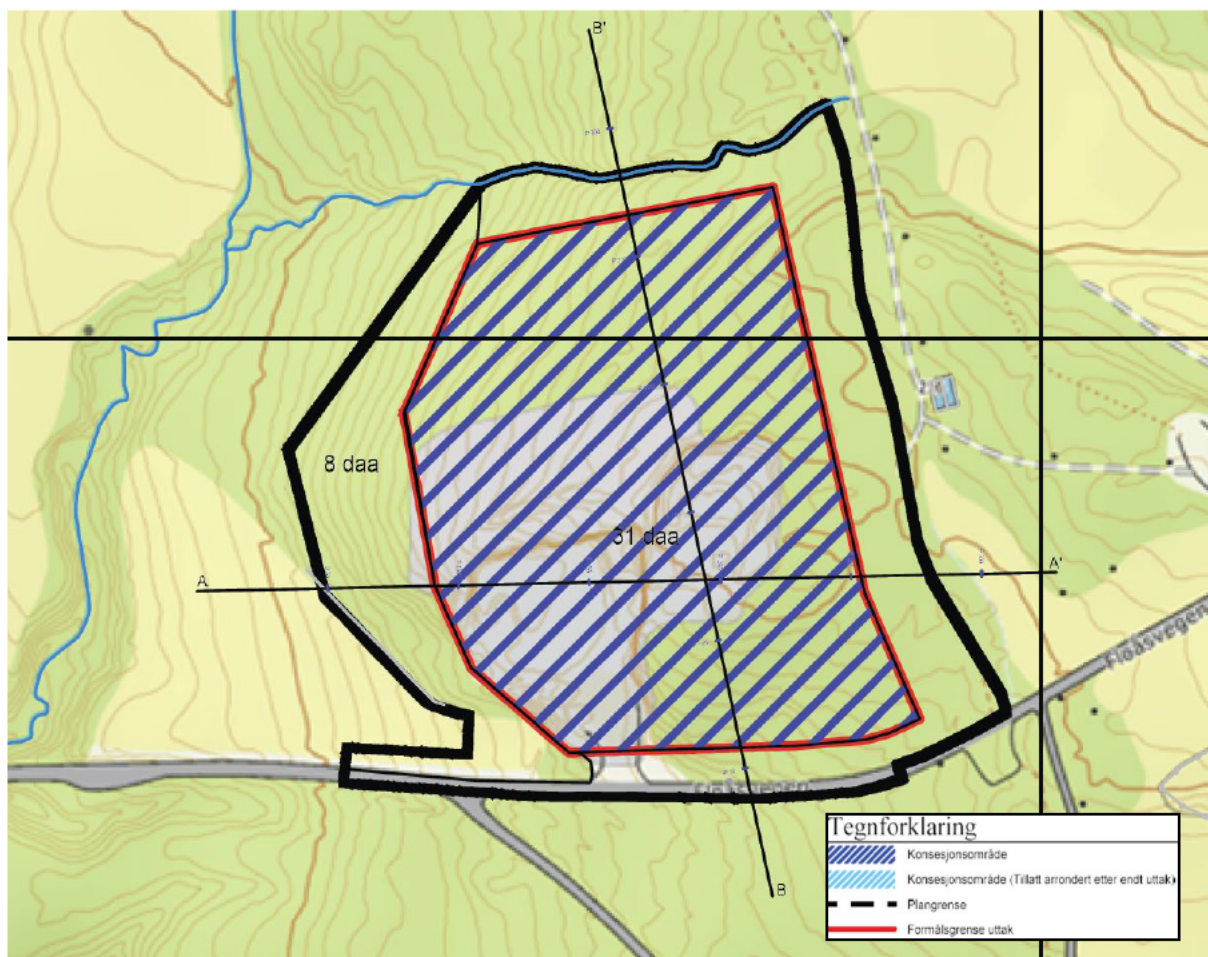
3.1.17 Etter endt drift skal uttaket føres tilbake til LNFR.

6.1 Sikringssone – friskt (H140)

Hensynssone er merket H140 i plankartet. Innenfor området skal det ikke forekomme sikthindrende gjenstander eller vegetasjon som er høyere enn 0,5 m over primærvegens kjørebane.

3.2 Konesjonsområdet

Det søkes konsesjon for området innenfor hele området avsatt til arealformål steinuttak og masseuttak (BSM) i reguleringsplanen for Salberg steinuttak. (Se kartvedlegg B) Området er på ca. 31 daa.



4 Beskrivelse av lokaliteten

4.1 Dagens steinuttak

Bruddet blir drevet med dagbruddsdrift på 1 pallenivå med pallehøyde å 10-15 meter. Driften består av pallboring, gjort av Austad maskinstasjon AS, opplasting med gravemaskin til mobil grovknuser og første trinns sikting. Massene blir lastet med hjullaster til lastebil, for utkjøring.

4.2 Historie

Det har vært drift ved uttaket siden august 2000, den gang av Basko AS. I 2001 ble det vedtatt reguleringsplan for uttaket, som fortsatt gjelder i dag. Det har vært kontinuerlig drift, men med varierende uttaksmengder. I 2018 tok Austad maskin AS over Basko AS, og har siden da drevet bruddet. Hovedbruksformål for steinen har vært til oppfyllingsarbeider, mur- og plastringsstein og elveforebygging. Siden 2018 har det også blitt produsert pukk.

4.3 Geologi og kvalitet

Bergarten er en glimmerskifer med tilnærmet flattliggende lagdeling. Bergarten er godt oppsprukket og enkelte partier er svært gunstig for utvinning av tørrmurestein.

Bergarten har flere sprekkeretninger; en horisontal parallelt med lagdeling og to steilt ående sprekkese, en med retning N-S og en med tilnærmet Ø-V.

Egenvekt er målt til ca. 2,65 tonn/m³, hvilket er svært fordelaktig for å kunne laste mer stein innenfor lastebilene sin vektbegrensning.

4.4 Produksjon og Marked

Per i dag grovknuses stein i bruddet før det kjøres med lastebil til anleggsprosjekter i nærområdet rundt Verdal, Inderøy og nordover mot Steinkjer.

Utnyttelsesgraden er på 95%. Resterende 5% er ikke salgbare masser som nytte til planering på området. Salgsproduktet er knuste steinmasser i ulike fraksjoner, som byggeråstoff til vegformål og kommunalteknikk.

Kvaliteten på bergarten er meget god for kommunaltekniske formål og som entreprenørmasse, da den får en gunstig siktekurve etter grovknusing.

5 Planlagt uttak, opprydding og sikring under drift

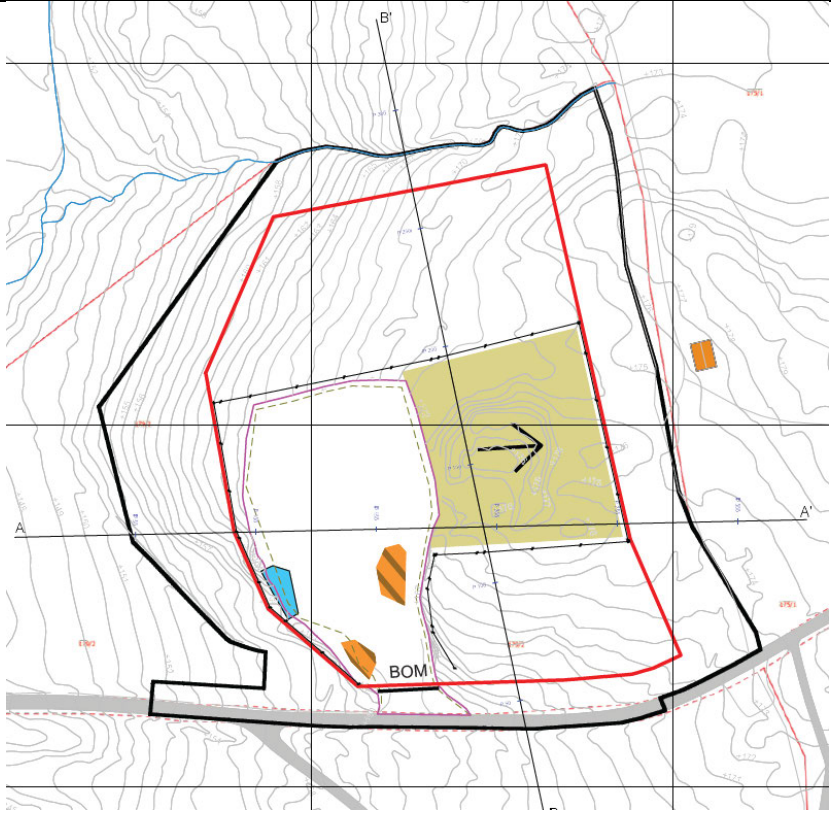
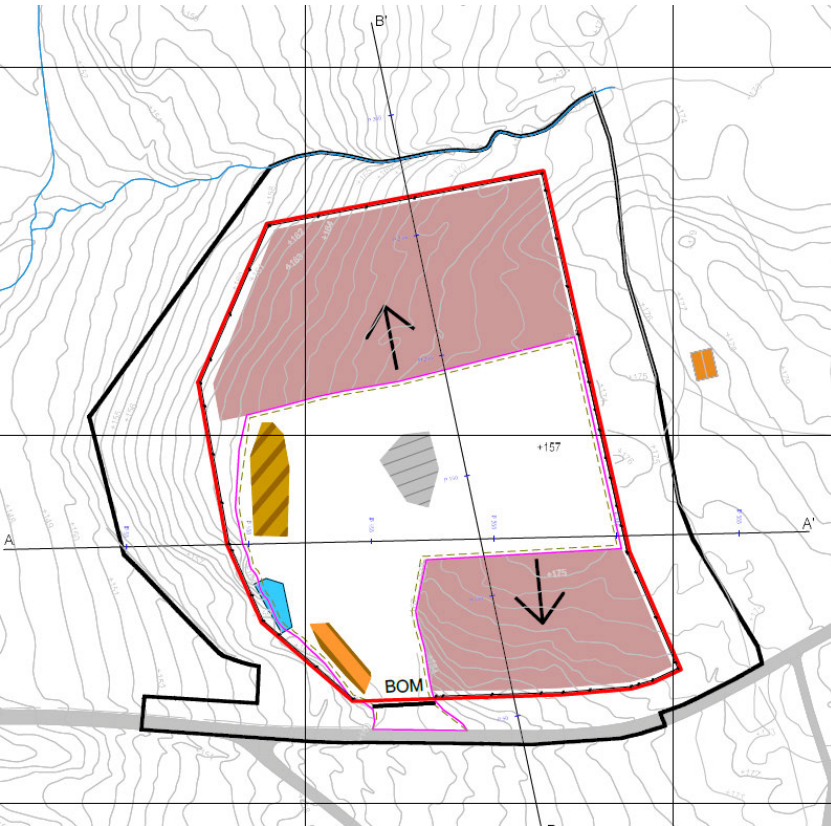
5.1 Driftstider

Ihht. Planbestemmelsene § 3.1.8:

Knusing og sortering	mandag - fredag	kl. 7.00 - 19.00
	Ingen virksomhet på lørdag, hellig- og høytidsdager	
Boring	mandag – fredag	kl. 7.00 – 16.00
	Ingen virksomhet på lørdag, hellig- og høytidsdager	
Sprengning	mandag – fredag	kl. 8.00 - 16.00
	Ingen virksomhet på lørdag, hellig- og høytidsdager	
Opplasting og utkjøring	mandag - fredag	kl. 6.00 - 21.00
	Lørdag	kl. 7.00 - 16.00
	Ingen virksomhet på hellig- og høytidsdager	

Unntaksvis tillates opplasting og transport av masser utenom fastsatt driftstid når massene skal gå direkte til uforutsette reparasjoner, utbedring av veger og andre tiltak hvor det foreligger store samfunnsmessige behov. Kommunen skal varsles før nødvending transport gjennomføres.

5.2 Plan for uttak

	Etappe 1: Jobbe seg østover fra dagens brudd på +157, Avdekkingsmasser rankes innenfor dagens uttaksområde Sikring rensk av avslutta pallvegg mot øst Dagens brudd inkl området for Etappe 1 skal gjerdes inn
	Etappe 2: Utvide +157 nordover Utvide +157 sørover mot Floåsvegen Avdekkingsmasser rankes i vest Sluttrensk og istandsetting av bruddvegg i øst, nord og sør. Gjerde flyttes og skjøtes på fortløpende slik at berørt areal til enhver tid er innenfor gjerde

5.3 Plan for opprydning og sikring under drift

Hensyn	Tiltak
Lagring av jord	Jord som avdekkes rankes langs ytterkantene av steinuttaket og evt. nede i brudd for senere bruk til istandsetting
Istandsetting	Ved arrondering etter endt drift skal man benytte rene masser av lokal opprinnelse.
Adgangskontroll	Bom nede ved avkjøring og gjerde mot sti i øst, skal hindre uvedkomne adgang og sikre kontroll med inn-og-utkjøring
Skilting	Advarselsskilt langs adkomstvei
Stabilitet bruddvegg	Maks. pallhøyde 15 m. Avslutta bruddvegg tildekkes med løsmasser skråning 1:2
Ferdse langs Bruddkanten	Sikringsgjerde settes opp i terrenget over bruddkant rundt hele uttaket for å hindre ferdsel.
Driftsrensk av bruddvegg	Pallkanter og pallfronter renskes for løse steiner etter sprengning. Siste rast inn mot endelig bruddvegg sprenges skånsomt med kort hullavstand for å gi slettere bakvegg. Ved behov renskes veggen, særlig i sprekkesoner.
Sprengning	Utføres av godkjent bergsprenger, området sperres av, sirene-varsling
Etterbruk	Istandsettes til LNFR

5.4 Reserveberegning

Etappe	In situ volum <i>m³</i>	Tonnasje <i>tonn</i>	Driftsår
Gjenværende i brudd (anslått)	50 000	132 500	3
Etappe 1	145.000	384 250	9
Etappe 2	155 000	410 750	11
Total innenfor plangrense	350 000	927500	23

Densitet: 2.65 tonn/m³

5.5 Årlig uttak og tidshorisont

Steinuttaket har de siste årene hatt et årlig uttak på ca. **1500 m³** som tilsvarer ca. 4000 tonn. Det er anslått at uttaksmengden vil kunne øke til ca. 15.000 m³ ved utvidet drift. Det er beregnet at det er ca. 300.000 m³ totalt i utvidelsesområde, tilsvarende ca. 800.000 tonn. Inkluderer man det som gjenstår i dagens brudd, vil gi en antatt tidshorisont på ca. 23-24 år før man har tatt ut alt.

6 Hensyn til natur og omgivelser

Uttak av stein og planering av området er et irreversibelt inngrep med relativt stor påvirkning på omgivelsene. For å vise hensyn til naturen og andre interesser i området, har vi listet er rekke tiltak:

Hensyn	Tiltak
Innsyn	Uttaket skjermes for innsyn av terreng og trær. I vest vil det stå igjen en kan av terrenget til slutt i tillegg til trær.
Kulturminner	Arbeid stanses og melding sendes Sameting og Fylkeskommunen ved funn av kulturminner, som gjenstander eller spor av aktivitet fra eldre tid.
Støv	Støv; i tørre perioder med mye støvflukt skal det gjennomføres støvdempende tiltak for å hindre støvulempen for omgivelsene. Aktuelle tiltak kan være vanning eller kloring av uttaket, driftsveiene og massene.
Drivstoff, kjemikalier	Drivstofftank med doble vegger plasseres på tett underlag for å hindre spredning ved eventuell lekkasje.
Avrenning	Det etableres sedimentasjonsbasseng.
Støy	Maskiner opererer i størst mulig grad skjermet nedi brudd. Borerigg som jobber oppå terreng har kortere driftstid for å unngå støybelastning mot boliger i øst.
Rystelser	Rystelsene (vibrasjonene) skal ikke overskride tillatt grenseverdi for svingehastighet på $v = 21\text{ mm/s}$ ved nærmeste naboer.
Naturmangfold	Grøntdraget langs bekken i nord beholdes, så lenge som mulig. Istandsatt areal tilsåes med stedegen vegetasjon, for å gi gode vilkår for naturmangfoldet.

7 Avslutningsplan

Så snart en bruddvegg er drevet inn til uttaksgrensen, eller avsluttet av andre grunner, skal pallkantene renskes for eventuell løsblokk, utsatte parti sikres, før tildekking med løsmasser som gir en skråning fra bunn av brudd opp til bruddkant med skråningshelning 1:2.

Drivstofftank, arbeidsbrakke, tunnelmater, skrot o.l. på området skal fjernes.

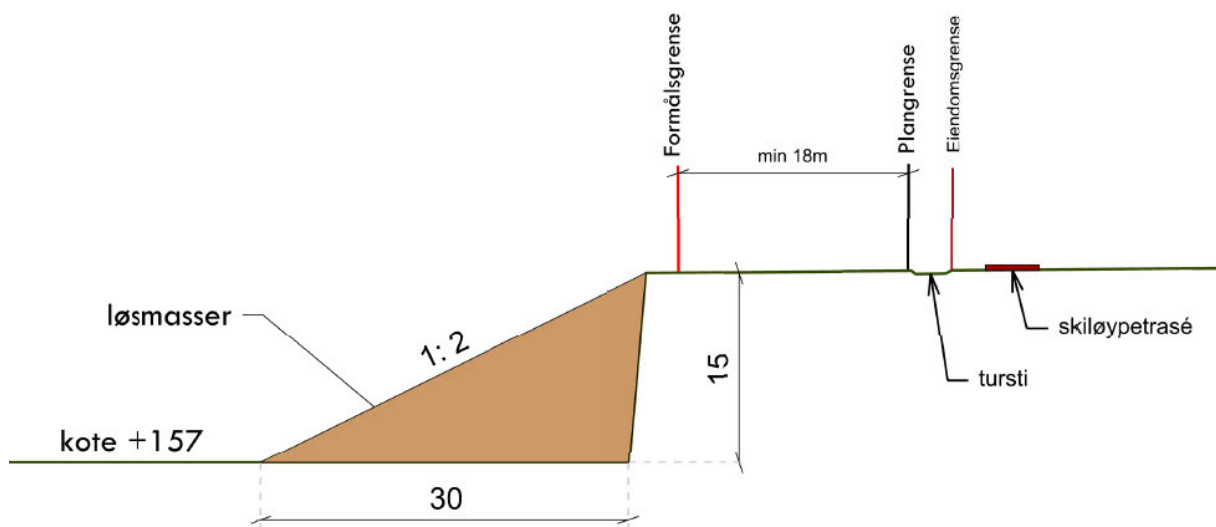
Sedimentasjonsbasseng på området, skal bestå etter avslutning.

Ferdig utdrevet areal istandsettes ved å legge ut løsmasser på pallkantene. Det flate partiet i bunn av brudd og ved ferdigvareområdet etterlates planert på egnet nivå slik at det er hensiktsmessig fall og drenering.

7.1 Sikring

Steinbruddet skal til enhver tid være forsvarlig sikret. Jfr. minerallovens § 49.

Man må sikre uttaksområde underveis med sikringsgjerdet som vist i kart til driftsplanen. Når bruddvegger er ferdig istandsatt og tildekket med løsmasser kan gjerde fjernes.



Figur 2 Prinsippskisse avsluttet skjæring

7.2 Etterbruk

Området er regulert til *formål steinbrudd og masseuttak*, med tenkt etterbruk LNFR. Etter uttak og istandsetting vil man sitte igjen med netto planert areal på 31 dekar. Dette er areal som kan være gunstig for flere formål, men det foreligger ingen konkret plan for dette. Tiltakshaver vil derfor etterlate arealet flatt og planert, med istandsatte bruddkanter, som beskrevet i driftsplan og reguleringsplan.

REGULERINGSBESTEMMELSER FOR SALBERG STEINUTTAK

jf. Plan- og bygningslova (pbl) § 12-7

Omfatter deler av eiendom 179/2 i Inderøy kommune

Nasjonal arealplan-ID:	2020005
Planforslag er datert:	07.05.2021
Dato for siste revisjon av plankart:	07.05.2021
Dato for siste revisjon av bestemmelsene:	
Kommunestyrets vedtak:	

§ 1 GENERELT

§ 1.1 Planens avgrensning

Det regulerte området er vist med reguleringsgrense på plankartet for Salberg steinuttak, datert 07.05.2021.

§ 1.2 Planformål

PBL § 12-5 nr. 1 Bebyggelse og anlegg

1.2.1 Steinbrudd og masseuttak (BSM)

PBL § 12-5 nr. 2 Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur

1.2.2 Veg og adkomst (o_SVG)

PBL § 12-6 nr 5 Landbruks-, Natur- og friluftsmål samt reindrift

1.2.3 LNFR (L1 og L2)

PBL § 12-6 Hensynssoner

1.2.4 Hensynssone – frisikt H140

PBL § 12-7 Bestemmelsesområder

1.2.4 Sedimentasjonsbasseng #1

§ 2 FELLESBESTEMMELSER

§ 2.1 Kulturminner og aktsomhetsansvar

- 2.1.1 Skulle det under bygge og anleggsarbeid i marken komme frem gjenstander eller andre spor som viser eldre aktivitet i området, må arbeidet stanses og melding sendes Sametinget og fylkeskommunen omgående, jf. Lov 9 juni 1978 nr. 50 om kulturminner (kml) § 8 annet ledd.

§ 2.2 Bygg og anlegg

- 2.2.1 Det kan oppføres bygninger og produksjonsanlegg som er nødvendig for driften.
- 2.2.2 Bygninger og andre mobile transportable konstruksjoner skal fjernes samtidig med opphør av drift i bruddet.

§ 2.3 Fremmede arter i området

- 2.3.1 Fremmede arter i området (jf. Artsdatabankens gjeldende fremmedartsliste) skal bekjempes og ikke spres som følge av tiltaket.

§ 3 BEBYGGELSE OG ANLEGG

§ 3.1 Steinbrudd og masseuttak (BSM)

- 3.1.1 Uttakets utstrekning i areal bestemmes av avgrensningen til BSM i plankartet.
- 3.1.2 Det kan drives uttak, knusing, sikting og mellomlagring av stein, samt mottak av rene masser til istandsetting av området.
- 3.1.3 Toppmasser skal fjernes før mineraluttak igangsettes. Toppmassene lagres i ranker i ytterkant av området og skal benyttes til istandsetting etter ferdig utdrevet brudd.
- 3.1.5 Drift av masseuttaket skal til enhver tid skje iht. Forurensningsforskriftens kapittel 30 «Forurensninger fra produksjon av pukk, grus, sand og singel».
- 3.1.6 Driftsplan godkjent av direktoratet for mineralforvaltning skal ligge til grunn for driften.
- 3.1.7 Det er tillatt å drive ned til kote +157
- 3.1.8 Det skal foregå etappevis uttak i bruddet, der hver etappe skal istandsettes og revegeteres før neste etappe påbegynnes.
- 3.1.9 Driftstider

Knusing og sortering	Mandag - fredag	kl. 7.00 - 19.00
	Ingen virksomhet på lørdag, hellig- og høytidsdager	

Boring	Mandag – fredag	kl. 7.00 – 16.00
	Ingen virksomhet på lørdag, hellig- og høytidsdager	

Sprengning	Mandag – fredag	kl. 8.00 - 16.00
	Ingen virksomhet på lørdag, hellig- og høytidsdager	

Opplasting og utkjøring	Mandag - fredag	kl. 6.00 - 21.00
	Lørdag	kl. 7.00 - 16.00
	Ingen virksomhet på hellig- og høytidsdager	

Kommunen kan gi tillatelse til drift utover driftstidene ovenfor.

3.1.10 Støv

I tørre perioder med mye støvflukt skal det gjennomføres støvdempende tiltak for å hindre støvulemper for omgivelsene. Aktuelle tiltak kan være vanning eller kloring av uttaket, driftsvegene og massene. Støvnedfallsmåling skal gjennomføres hos naboeiendom Floåsvegen 215.

3.1.11 Drivstoff og kjemikalier

Olje, kjemikalier og andre forurensende stoffer skal oppbevares i tanker med doble vegger eller tanker plassert på tett underlag. Fylling av drivstoff skal skje på avsatte områder med tett underlag og med kanter.

3.1.12 Avrenning skal samles opp og avledes via. sedimentasjonsbasseng (#1)

3.1.13 BSM skal til enhver tid være forsvarlig sikret, som vist i driftsplan.

3.1.14 Det kan etableres midlertidige anleggsveier som er nødvendig for driften innenfor BSM.

3.1.15 Bruddvegg skal istandsettes og revegeteres etter ferdig utdrevet brudd. Det skal tildekkes med løsmasser med helning 1:2, som vist i prinsippskisse.

3.1.16 Etter endt uttak er det tillatt å bruke område til ulik form for oppbevaring og laring, som lunningsplass, gjødsellager o.l.

§ 4 SAMFERDSELSANLEGG OG TEKNISK INFRASTRUKTUR

§ 4.1 Kjøreveg (o_SVG)

4.1.1 o_SVG er offentlig veg og adkomst.

4.1.2 Det skal settes opp advarselsskilt og bom ved innkjøring til steinbruddet.

§ 5 LANDBRUKS-, NATUR- OG FRILUFTSFORMÅL SAMT REINDRIFT

§ 5.1 LNFR (L1 g L2)

5.1.1 L1 skal fungere som en buffer mot omgivelsene. Vegetasjon skal opprettholdes i størst mulig grad.

5.1.2 Det tillates mellomagring av toppmasser fra avdekking innenfor L1.

5.1.3 Terreng og vegetasjon innenfor L2 skal bevares, men når hele BSM er utvunnet, kan terreng i L2 senkes for å arronderes mot dyrkamark.

§ 6 BESTEMMELSER TIL HENSYNSSONER

6.1 Sikringssone – frisikt (H140)

Hensynssone er merket H140 i plankartet. Innenfor området skal det ikke forekomme sikthindrende gjenstander eller vegetasjon som er høyere enn 0,5 m over primærvegens kjørebane.

§ 7 BESTEMMELSER TIL BESTEMMELSESOMRÅDER

7.1 Sedimentasjonsbasseng (#1).

Innenfor bestemmelsesområde #1 skal det etableres et sedimentasjonsbasseng.

§ 8 REKKEFØLGEBESTEMMELSER

§ 8.1 Før drift

- 8.1.1 Det skal foreligge konsesjon etter lov om erverv og utvinning av mineralressurser (2013-06-14 nr.45) § 43.
- 8.1.2 Sedimentasjonsbasseng #1 skal være etablert før man starter uttak i nytt område.
- 8.1.3 Det kan ikke iverksettes tiltak på areal som ikke inngår i reguleringsplan for masseuttak på eiendommen 179/2, planid: 2001001, før Floåsvegen er utbedret mellom E6 og Salberg steinuttak slik at denne tåler en maksimal tillatt last til 50 tonn, med tilhørende aksellast på 10 tonn hele året (BK T10/50).

Tegnforklaring

Bebyggelse og anlegg (PBL § 12-5, nr. 1)

Steinrudd og masseuttak

Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur (PBL § 12-5, nr. 2)

Veg

Landbruks-, natur- og friluftsformål samt reindrift (PBL § 12-5, nr. 5)

LNFR-areal for nødvendige tiltak for landbruk og reindrift og

Hensynssoner (PBL § 12-6)

Friskt

Linjesymbo

Plangrense

Formålsgrense

Sikringsgrense

Bestemmelsesgrense

Dato for basiskart: 04.08.2020

Koordinatsystem: UTM sone 32/Euref89

Høydegrunnlag: NN 2000

Ekvidistanse: 1 m

Kartmålestokk: 1:1000 A2

REGULERINGSPLAN ETTER PBL AV 2008

Salberg steinuttak

Med tilhørende reguleringsbestemmelser

Plan-id: 2020005

Forslagstiller: Austad maskinstasjon AS

Plankonsulent: Pro Invenia AS

Dato: 07.05.2021

SAKSBEHANDLING IFØLG PLAN- OG BYGNINGSLOVEN

Kommisjonsoppgave

1. gangs behandling i det faste utvalget for plansaker

Offentlig ettersyn fra til

2. gangs behandling i det faste utvalget for plansaker

Kommunestyrets vedtak

PLANEN UTARBEIDET AV

PRO INVENIA

SAKSNR

DATO

SIGN

SAKSNR

TEGNNR

SAKSBEH