



Direktoratet for mineralforvaltning
med Bergmesteren for Svalbard

Adresseinformasjon fylles inn ved ekspedering.
Se mottakerliste nedenfor.

Dato: 05.07.2022
Vår ref: 22/00594-29
Deres ref:

Tildeling av driftskonsesjon etter mineralloven for Båtsvatn steinbrudd i Narvik kommune. Tiltakshaver: Statkraft Energi AS

POST- OG BESØKSADRESSE

Ladebekken 50
7066 Trondheim

TELEFON + 47 73 90 46 00

E-POST post@dirmin.no

WEB www.dirmin.no

GIRO 7694.05.05883

SWIFT DNBANOKK

IBAN NO5376940505883

ORG.NR. NO 974 760 282

SVALBARDKONTOR

TELEFON +47 79 02 12 92

Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard (DMF) viser til søknad om driftskonsesjon datert 18.02.2022 fra Statkraft Energi AS, organisasjonsnummer 987 059 729.

1. Tildeling av driftskonsesjon

Statkraft Energi AS med organisasjonsnummer 987059729, heretter kalt «Tiltakshaver», tildeles driftskonsesjon etter mineralloven § 43.

Tiltakshaver gis driftskonsesjon for uttak av fast fjell i Skjomen på del av eiendom med bgnr. 92/1 Narvik kommune. Mineralforekomsten tilhører grunneiers mineraler.

Konsesjonsområdet har et areal på ca. 17 daa og fremgår av vedlegg 1.

Steinbruddet er en del av Statkraft Energi AS sin utbedring av Dam Båtsvatn i Skjomen kraftverk etter pålegg fra Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) jfr. forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg (Damsikkerhetsforskriften). Det er i vedtak fra Narvik kommune av 01.04.2022 gitt dispensasjon fra kommuneplanens arealdel. Området er videre omfattet av Detaljplan for miljø og landskap, godkjent av NVE i vedtak av 01.03.2022.

Tildeling av driftskonsesjon erstatter ikke krav om andre tillatelser, godkjenning, arealavklaring eller konsesjon etter annen lovgivning. Tiltakshaver er ansvarlig for å innhente andre nødvendige tillatelser. Vi viser til mineralloven § 5.

2. Vilkår for driftskonsesjonen

Konsesjonen gis med følgende vilkår:

2.1. Driftsplan

Driften skal til enhver tid skje i samsvar med driftsplan godkjent av DMF. Merknader til vedlagte driftsplan skal rettes senest ved neste ajourføring/revisjon av driftsplanen.



Dersom Tiltakshaver ønsker å gjøre vesentlige avvik fra driftsplanen, skal dette på forhånd godkjennes av DMF.

DMF kan kreve ny oppmåling og at ajourførte kart og profiler sendes inn når DMF finner det nødvendig.

2.3. Bergteknisk ansvarlig

Ethvert skifte av bergteknisk ansvarlig for uttaket skal meldes skriftlig til DMF uten ugrunnet opphold.

2.4. Øvrige vilkår

Konsesjonsgrense

Før oppstart av drift, skal konsesjonsgrensen for massetaket settes ut eller markeres i terrenget, slik at den er lett synlig gjennom hele driftsperioden.

3. Godkjenning av driftsplan

DMF godkjenner driftsplanen for Båtsvatn steinbrudd med mindre merknader. Det vises til DMF sin vurdering punkt nedenfor i pkt. 5.4. Godkjent versjon av driftsplanen er vedlagt dette konsesjonsvedtak.

4. Høringsuttalelser og DMF sine kommentarer

NVE har i forbindelse med sin godkjenning av detaljplanen hatt saken ute på høring to ganger; 2018 og senest i januar 2022.

Høringsinstansene var første gang: Fylkesmannen i Nordland, Girjas sameby, Laevas sameby, Narvik kommune, Narvik og Omegn Turistforening, Nordland fylkeskommune – Kultur og miljøavdelingen og Skjomen reinbeitedistrikt – Reinbeitedistrikt 40, Nordland. I 2022 ble høringslisten utvidet med Sametinget, Statskog SF (grunneier) og DMF.

DMF har mottatt høringsuttalelsene og lagt de opplysningene som er knyttet til og relevant for søknaden om driftskonsesjon for steinbruddet til grunn i behandlingen av saken etter mineralloven.

Fra høringene har DMF merket seg følgende:

Nordland fylkeskommune

Fylkeskommunen skriver i sitt brev av 22.08.2018 at de største endringene for landskapet knytter seg til etablering av nytt massetak og drenering nedenfor demningen, videre at det er «gjort et godt arbeid med avbøtende tiltak for å hindre unødige inngrep i landskapet», demningen ligger i vannområde Ofotfjorden og omfattes av Regional plan for vannregion Nordland og Jan Mayen (2016-2021), og ved vannforekomsten Gautelisvatnet (ID 173-49072-L) og nedstrøms ligger vannforekomsten Nuorjjojohka (ID 173-138-R). Det er påpekt at begge er sterkt modifisert grunnet reguleringen.

Tiltaket berører ikke kjente verneverdige kulturminner, men det vises til Tiltakshavers aktsomhets- og meldeplikt jfr. kulturminneloven § 8 (2).

DMF sine kommentarer



Statkraft skriver i sitt brev til NVE 24.10.2018 at de vil ta Nordland fylkeskommunes merknader om aktsomhetsplikt etter kulturminneloven til følge.

Når det gjelder masseuttakets påvirkning på miljøet, herunder også vannforekomstene i området viser DMF til vår vurdering nedenfor i pkt. 5.7.

Narvik og Omegn Turistforening (NOT)

Narvik og Omegn Turistforening mener i sin høringsuttalelse 03.08.2018 at detaljplanen gjengir en balansert og riktig beskrivelse av natur og friluftsliv i området. De er videre opptatt av bilveien inn til demninga, at fyllinger m.m. tilsås med stedsegen vegetasjon og av skilting. Narvik og Omegn Turistforening presenterer mulige avbøtende tiltak i høringsuttalelsen.

DMF sine kommentarer

Det er Tiltakshaver som har ansvaret for å avklare privatrettslige forhold med berørte rettighetshavere.

Statkraft skriver i sitt brev til NVE 24.10.2018 at de har etablert samarbeid med Narvik og Omegn Turistforening vedr. bl.a. midlertidig omlegging av turstier og informasjon til allmenheten.

DMF vurderer at Tiltakshaver med dette har ivaretatt Narvik og Omegn Turistforening sine interesser i området.

Girjas sameby

Girjas skriver i sin uttalelse av 01.09.2018 at området frem til opprettelsen av kraftanlegget på 1970-tallet var benyttet som reinbeiteområder på sommer-sensommer og at de etter utbyggingen har måttet tilpasse reindriften - i noen henseende også i positiv retning. Videre anser de områdets utvikling som rekreasjonsområde, som følge av økt tilgjengelighet via anleggsveiene, er uheldig for reinens beitero. Samebyen oppstiller flere krav i høringsuttalelsen, bl.a. for å sikre informasjonsflyt mellom Tiltakshaver og Samebyen og rutiner som sikrer at det ikke er rein eller reindrivere i området når det skal utføres sprengning.

DMF sine kommentarer

Tiltakshaver har ansvaret for å avklare privatrettslige forhold med berørte rettighetshavere.

Statkraft skriver i sitt brev til NVE 24.10.2018 at samarbeidet med Girjas sameby er godt etablert. Videre vises det til at anførselen om at området etter utbyggingen er forvandlet til rekreasjonsområde er avklart i konsesjonen fra 1969. Anleggsarbeidet vil gjennomføres i samarbeid med Girjas og det vil utarbeides en privatrettslig avtale for å sikre ivaretagelse av deres interesser i området under anleggsperioden.

I sitt vedtak av 2022 setter NVE som vilkår at det skal tas hensyn til reindriftsinteressene i området underveis i prosjektet og at dette vil bli fulgt opp ved tilsyn. Tilsvarende vilkår er satt av kommunen i dispensasjonsvedtaket fra 2022.



DMF tar uttalelsen fra Girjas sameby til etterretning og viser til vår vurdering nedenfor under pkt. 5.12.

Laevas sameby

I sin uttalelse av 02.02.2022 har samebyen fokus på at arbeidsområdet delvis ligger innenfor dens beiteområde og benyttes under barmarksperioden. Arbeidet påvirker dermed samebyens reindrift og utnyttelse av marken. De påpeker videre at de forut for sprenginger må få muligheten til å sikre at det ikke er rein i nærområdet som kan skades eller spres. Dette må avtales nærmere med Statkraft.

DMF sine kommentarer

I sitt vedtak av 2022 setter NVE som vilkår at det skal tas hensyn til reindriftsinteressene i området underveis i prosjektet og at dette vil bli fulgt opp ved tilsyn. Tilsvarende vilkår er satt av kommunen i dispensasjonsvedtaket fra 2022.

DMF tar dette inn i våre vurderinger nedenfor under pkt. 5.12.

Sametinget

Sametinget skriver i sin uttalelse av 07.02.2022 at de ikke kan se at tiltaket vil komme i konflikt med automatisk freda samiske kulturminner, men forutsetter at kulturminneloven § 8 (2) jfr. § 4 (2) respekteres. Det understrekes at det ikke er tillatt å skade eller skjemme freda kulturminne, eller sikringssonen på 5 meter rundt kulturminnet jfr. kulturminneloven §§ 3 og 6.

DMF sine kommentarer

DMF tar uttalelsen til etterretning og forutsetter at Tiltakshaver overholder varslingsplikten i kulturminneloven § 8 (2). Tilsvarende er allerede satt som vilkår i dispensasjonen fra kommunen.

Statskog SF

Statskog som er grunneier, skriver den 02.02.2022 at de ikke har noen merknader, men at de er i dialog med Statkraft for utarbeidelse av avtale og at denne vil ivareta de hensyn som Statskog som grunneier mener at bør bli i varetatt.

DMF sine kommentarer

DMF har mottatt avtale mellom Statkraft Energi AS og Statskog SF, signert 03.02.2022 og har lagt denne samt bekreftelse i epost av 30.06.2022 til grunn for behandlingen av saken. Vi viser til pkt. 5.1 nedenfor.

Tiltakshaver har videre dokumentert dialog med Green Glen Minerals Ltd som har undersøkelsesrettigheter i området, men som «have no comment» til det forelagte prosjektet.



DMF har ut over dette innhentet egen uttalelse fra Statsforvalteren i Nordland som i sitt svar av 21.06.2022 skriver følgende vedr. forvaltningsinteressante arter registrert i det aktuelle influensområdet:

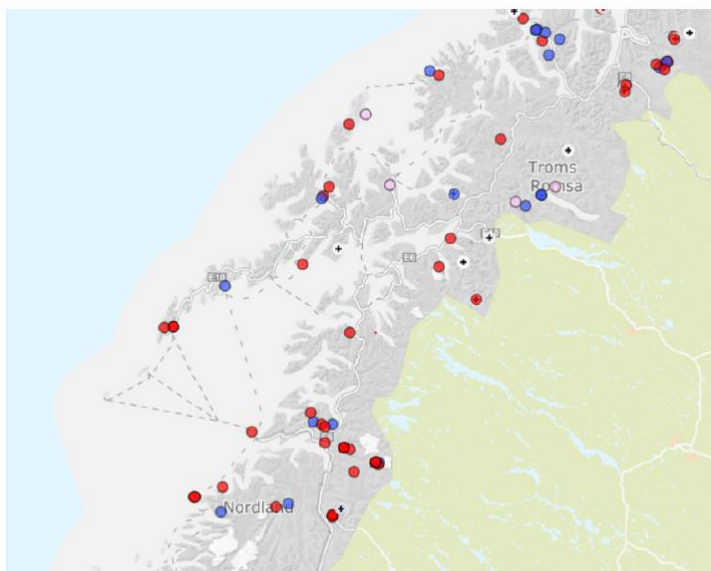
De rødlistede artene hjelmmose (VU) og bremose (NT) er registrert på odden vest for tiltaksområdet. De oppgitte geografisk nøyaktighetene på registreringene er på 100 meter, noe som kan medføre at de befinner seg innenfor uttaksområdet.

Hjelmmose er en fjellart kjent fra store deler av landet. Den er aller vanligst i vestlige nedbørsrike fjellstrøk, og forekommer i flere viktige habitater i fjellet på kalkfattig eller intermediær grunn: rabber, fjellhei og snøleier.

Bremose vokser i områder der snøen ligger lenge og jorda holdes fuktig av smeltevann gjennom sommeren. Denne er kjent fra mer enn 100 lokaliteter, hovedsakelig fjell- og fjellnære strøk fra i store deler av landet.

Begge artene har en spredt forekomst i Nord-Norge og nordre del av Nordland, jf. figur 1. I Ofoten forekommer disse artene meget sparsomt, og artene er kun kjent fra et fåtalls lokaliteter i Narvik kommune. Forringelse og tap av forekomster og leveområder vil ut fra dette være uheldig. Dersom artene finnes innenfor uttaksområdet, vil disse gå tapt. Dette vil virke negativt inn på utbredelsen på lokalt nivå, så vel som regionalt nivå.

Det er vanskelig å foreslå realistiske avbøtende tiltak for å bevare disse artene dersom de forekommer innenfor uttaksområdet. Dersom de ligger utenfor, bør en påse at veitraseen legges utenom eventuelle forekomster av moseartene.



Figur 1. Oversikt over kjente forekomster av hjelmmose (*) og bremose (*) i nordre Nordland og store deler av Troms.

Når det gjelder sensitive artsdata, er det ikke registrert forekomster innenfor en avstand på 1500 meter.



Påvirkning av vannforekomst

Uttaket vil føre til partikulær tilførsel til vannforekomst på kote 848 via overvann. Etter vår vurdering bør det iverksettes tiltak som reduserer denne tilførsel i størst mulig grad. I så måte byr en eventuell fjerning av fangdamfunksjon ved iverksetting av etappe 3 som uheldig. Her bør behovet for etablering av fang-/sedimenteringsdam vurderes nærmere før en går i gang med siste etappe. Denne dammen vil kunne lukkes når overflateavrenningen fra etappeområde 1 og 2 inneholder en akseptabel konsentrasjon av finstoff.

DMF sine kommentarer

Tiltakshaver er gjort oppmerksom på uttalelsen fra Statsforvalteren;

Tiltakshaver skriver i sin tilbakemelding at de vanskelig kan se for seg at de vil lykkes med å lagre torvlaget et sted hvor det kan bevares, dette særskilt når bruddet i stor grad skal gjøres om til innsjø når uttaket avsluttes. Videre opplyser Tiltakshaver om at de allerede «har ryddet snø i de aller fleste områdene som skal brukes i prosjektet, inkludert steinbruddet. Veiene er i stor grad ferdig bygget bortsett fra en kort bit inn i selve steinbruddet som er avhengig av sprenging. Det vil si at det har kjørt maskiner over det aller meste av de områdene som blir mekanisk påvirket i prosjektet. Det har den konsekvens at en del av torva er skadet fra snøryddinga eller gravd av som en del av vår instruks til entreprenøren om å ta vare på alt topplag og frøbank i egne hauger om skal legges tilbake når vi er ferdige.»

Tiltakshaver er derfor «usikker på om det lar seg gjøre å sette inn tiltak i forhold til disse moseartene, som vil ha reell nytte, når vi er kommet såpass langt som vi er med resten av anleggsarbeidet (som påvirker ganske mye større arealer enn steinbruddet.)»

For øvrig viser Tiltakshaver til vegetasjonskartleggingen som ble gjort i 2018 av de områdene vi skal benytte i prosjektet og som tillatelsen fra NVE baserer seg på¹. Tiltakshaver viser særskilt til vurderingene i diskusjonen pkt. 5.1:

5.1. Restaurering Dam Båtsvatn

Det ble ikke gjort funn av rødlistede arter under denne befaringen.

Hovedkonklusjonen er at det er lite negative effekter for floraen som følge av tiltaket. Unntaket er for de artene som vokser i influensområdet og blir direkte påvirket av tiltaket, men som undersøkelsen 10. august 2017 viser er dette ikke truede arter. Det er ikke mulig å konkludere for hekkende fugl på befaringsens tidspunkt. Det er som nevnt ikke observert dyretråkk eller andre momenter som kan tyde på at pattedyr vil bli påvirket annet enn under utførelsen av arbeidet.

Tiltakshaver er på bakgrunn av kartleggingen som ble gjort i 2018 av den oppfatning, at området de skal gjøre inngrep i «er befart av fagkyndig ekspertise som konkluderer med at det ikke er gjort funn av rødlistede arter i det område vi skal operere, inkludert steinbruddsområdet». De ser derfor «ikke at det er noen spesielle tiltak som bør legges inn i planene i forhold til dette punktet i Statsforvalterens uttalelse.»

¹ Vegetasjonskartlegging av moser og flora utarbeidet av Multiconsult 10.08.2017



Når det gjelder påvirkning av vannforekomst viser Tiltakshaver til at uttalelsens første og andre setning om reduksjon av partikler til vassdraget ivaretas av tiltaket sedimentering av lensevann fra steinbruddet før det slippes ut til vassdrag.

Videre påpeker Tiltakshaver at de skal «bruke gjenstående fjell som fangdam, ikke tilføre nye løsmasser eller materialer for å bygge fangdam som gir tilslamming av tjernet». Tiltakshaver «delar derfor ikke helt bekymringen rundt fangdammen og faren for avrenning av overflatevann. Det er bare eksisterende, bart fjell som står der inntil det sprenges bort i fase 3.»

Tiltakshaver beskriver videre at de ved avslutningen, «etter sluttarrondering og tilpasningen av kantene for sone 1 og 2, [vil] bruke pumper til å pumpe ned vannstanden i tjernet ved siden av steinbruddet ca. 1,5 meter. Da kan vi gå ut og bore og skyte den siste etappe 3 med maskinene fortsatt på tørt land på bart fjell. Når salva er skutt vil vannet sige inn gjennom den skutte steinen og fylle steinbruddet sakte. Dette skal da gi minimalt med tilslammet vann tilbake i eksisterende tjern og vassdrag ettersom vannet siver sakte gjennom den sprengte steinen inn i bruddet. Dersom vannet som har rent inn i steinbruddet har blitt tilslammet vil vi vente med å gjennomføre utlasteringen av sprengt sone 3 til vannet har stått et døgn eller to og klarnet opp igjen. (Hele steinbruddsgropa vil fungere som ett, stort sedimenteringsbasseng). Så laster vi ut sone 3 i en dybde på ca. 2-3 meter og så skruer vi av pumpene. Da vil vannet stige opp igjen til sitt naturlige nivå uten at vi får vannhastigheter som har potensiale for å vaske med seg finstoff. Denne metoden gir minst omrøring og tilslamming av vannmasser tilbake til det eksisterende tjernet ettersom den sprengte sone 3 blir liggende som en barriere for å blande slammet vann tilbake i det eksisterende tjernet.»

Tiltakshaver viser til at dette er oppdatert og tydeliggjort i siste revisjon av driftsplanen.

Tiltakshaver presiserer at overflateavrenning fra etappe 1 og 2 ikke vil nå tjernet fordi terrengoverflaten i etappe 1 og 2 ligger lavere. Overflatevannet vil bare sige ned i steinbruddsgropa og samles der inntil det pumpes ut. Pumpet vann kjøres gjennom et sedimenteringsbasseng før det går ut i vassdraget.

DMF tar uttalelsen fra Statsforvalteren og Tiltakshavers kommentarer inn i våre vurderinger nedenfor under pkt. 5.7.

DMF har tilbudt konsultasjon etter sameloven § 4-2 jfr. 4-1 til representanter for berørte samiske interesser i området; Skjomen reinbeitedistrikt og de svenske samebyene Girjas og Laevas. Vi viser til pkt. 5.11 nedenfor.

5. DMF sin vurdering av søknad om driftskonsesjon

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



I henhold til mineralloven § 43 krever samlet uttak av mineralforekomster på mer enn 10 000 m³ masse driftskonsesjon fra DMF. Driftskonsesjon kan bare gis til den som har utvinningsrett.

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. Ved vurderingen av om det skal gis driftskonsesjon skal det også legges vekt på hensynene angitt i mineralloven § 2.

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 har foretatt følgende vurdering av konsesjonssøknaden:

5.1 Utvinningsrett

Mineralforekomsten som skal utvinnes tilhører kategorien grunneiers mineraler. Tiltakshaver er ikke grunneier til konsesjonsområdet, og det kreves derfor avtale med grunneier om utvinningsrett til forekomsten. Tiltakshaver har i søknadsprosessen fremlagt avtale med grunneier for gbnr. 92/1 signert hhv. 03.02. og 10.02.22, som dokumentasjon for utvinningsrett.

Avtalen gir Tiltakshaver utvinningsrett til forekomsten. I epost av 30.06.2022 har Statskog videre bekreftet en oppdatering av avtalens vedlagte kart som følge av endret uttaksgrense.

DMF vurderer med dette at Tiltakshaver har utvinningsrett til forekomsten på det omsøkte konsesjonsområdet i avtaleperioden.

5.2 Tiltakets arealmessige status

Konsesjonsområdet har et areal på ca. 17 daa og fremgår av kart i vedlegg 1.

Dam Båtsvatn er en del av Skjomen kraftverk med konsesjon gitt i kgl.res. 18.09.1969. Rehabiliteringen av dammen er i henhold til plan- og bygningsloven § 20-6, og byggesaksforskriften § 4-3 bokstav b, unntatt fra krav i plan- og bygningslovgivningen. Tiltaket må likevel være i samsvar med formålet i plangrunnlaget for området.

Tiltaket ligger i et område som i kommuneplanens arealdel, vedtatt 02.02.2017, er avsatt til LNFR-formål. I henhold til vedtak fra Narvik kommune datert 22.11.2018 og 01.04.2022 er det for området gitt dispensasjon fra kommuneplanen/reguleringsplan.

Dispensasjonen fra 2018 er gitt med følgende vilkår:

- Etter at arbeidene med rehabilitering av dammen er ferdig, skal riggplassen ryddes og tilbakeføres til sin nåværende stand.

Dispensasjonen fra 2022 er gitt med følgende vilkår:



- Naturinngrepene bør begrenses mest mulig og må tilbakeføres til opprinnelig stand eller revegeteres etter at tiltaket er slutført.
- Det må holdes tett dialog med reindriftsinteressene under anleggsarbeidene. De skal holdes løpende orientert med relevant informasjon knyttet til fremdriften i prosjektet.
- Kulturminneloven § 8: Viser det seg først mens arbeidet er i gang at det kan virke inn på et automatisk fredet kulturminne på en måte som nevnt i § 3 første ledd, skal melding etter første ledd sendes med det samme og arbeidet stanses i den utstrekning det kan berøre kulturminnet.
- Det må sørges for sikker ferdsel for 3.person rundt avstengt anleggsområde i anleggsfasen.
- Naturområdet rundt det avstengte anleggsområdet skal ikke forringes som turområde, og allmenn ferdsel skal ikke hindres eller vanskeliggjøres.
- Midlertidige tiltak skal være tilbakeført innen 6 måneder etter tiltakene er ferdigstilt. De skal være i slik tilstand som før arbeidet startet.

I tillegg er Detaljplan for miljø og landskap for området godkjent av NVE i vedtak av hhv. 05.11.2018 og 01.03.2022 etter revidering av Detaljplanen. Vedtaket fra 2022 oppsummerer følgende vilkår:

- [Tiltakshaver] skal orientere [NVE] om dato for oppstart av anleggsarbeidet senest 7 dager før planlagt start. [NVE] skal også orienteres ved viktige eller kritiske faser i anleggsarbeidet
- Det må holdes tett dialog med reindriftsinteressene under anleggsarbeidene. De skal holdes løpende orientert med relevant informasjon knyttet til fremdriften i prosjektet
- Statkraft må tilpasse anleggsarbeidet i sårbare tidspunkt for reindriften
- Plan for uttak og tilbakeføring av steinbrudd sendes NVE for godkjenning innen 1.5.2022
- Plan for uttak og sluttarrondering av tipp Båtsvatn sendes NVE for godkjenning innen 1.5.2022
- Det skal utarbeides en sluttrapport innen miljø og landskap som sendes NVE innen ett år etter idriftsettelse. Rapporten skal dokumentere at anlegget er bygget i samsvar med godkjent detaljplan og forutsetninger/endringer som er godkjent i løpet av byggeprosessen.

DMF har den 15.06.2022 mottatt bekreftelse på at NVE ikke har noen innvendinger mot de siste endringer av konsesjonsgrensen og at justeringen av arealbruksgrensen kan tas inn ved oppdatering av Detaljplan for landskap og miljø.

5.3 Prosjektets økonomi

DMF vurderer at Statkraft Energi AS er økonomisk skikket.

5.4 Driftsplan

For å ivareta kravet om bergfaglig forsvarlig drift, finner DMF grunn til å innta som vilkår i konsesjonen at driften til enhver tid skal skje i samsvar med driftsplan godkjent av DMF.

Driftsplanen skal være et styringsverktøy for Tiltakshaver i gjennomføringen av uttaket, og et referansedokument ved tilsyn fra.

Tiltakshaver har i forbindelse med søknaden fremlagt forslag til driftsplan for uttaket. Forslaget til driftsplan omfatter hele driftsperioden og avslutningen av steinbruddet. Beskrivelsen og kart- og snitt-tegninger presenterer den planlagte brytningen av forekomsten innenfor det omsøkte arealet på ca. 17 dekar. Det totale volum fast fjell som skal tas ut er estimert til 120 000 m³. Årlig uttak vil være avhengig av fremdriften i steinbruddet, men uttaket av masser vil hovedsakelig foregå i 2022 og 2023. Det legges opp til drift i 3 etapper, hvor varigheten fra oppstart til avslutning vil være i 3 år (2022-2024). Videre presenteres plan for sikring og for avslutning. Bruddområdet planlegges tilbakeført til Landbruks-, natur- og friluftsmål samt reindrift (LNFR) i form av utvidelse av eksisterende tjern.



Med mindre merknad tilfredsstiller forslaget til driftsplan de krav DMF stiller til planen og etter DMF sin vurdering legger planen opp til bergfaglig forsvarlig drift. DMF sin merknad gjelder:

- Driftsplanens punkt 8 i avsnitt 3.1; Steinbruddet skal fylles opp til naturlig vannstand på kote 850 og ikke 848 som det står i driftsplanen. DMF har mottatt dokumentasjon som bekrefter dette.

DMF sin vurdering er at vedlagte versjon av driftsplan for Båtsvatn steinbrudd, kan godkjennes med vilkår om at merknaden rettes senest ved neste ajourføring/revisjon av driftsplanen.

Dersom det under driften oppstår nye situasjoner eller andre endringer i forutsetningene for driften, eksempelvis geologiske og kvalitetsmessige variasjoner, bør det på vilkår kunne gis åpning for å gjøre endringer og tilpasninger i forhold til planen. I tilfeller hvor Tiltakshaver ønsker å gjøre vesentlige avvik fra den til enhver tid gjeldende driftsplan, skal dette på forhånd godkjennes av DMF.

Underveis i driften vil DMF kunne ha behov for oppdaterte kart og snitt som dokumenterer dagens situasjon i uttaksområdet og status i forhold til godkjent driftsplan. Det inntas derfor som vilkår i konsesjonen at DMF kan kreve at Tiltakshaver foretar ny oppmåling og at ajourførte kart og profiler sendes inn når DMF finner det nødvendig.

5.5 Bergfaglig forsvarlig drift

Kravet om at driften skal skje på en bergfaglig forsvarlig måte innebærer at aktiviteten må skje i samsvar med tilfredsstillende faglige standarder for denne type virksomhet. DMF vurderer at den foreslåtte driftsmåte er for uttaket bergfaglig forsvarlig. Ved vurderingen har DMF lagt vekt på driftsplanen for uttaket.

5.6 Søkers kompetanse for drift av forekomsten

Ved vurderingen av om søker har tilstrekkelig kompetanse, er det den totale kompetansen som søker har tilgang til, som skal vurderes i forhold til kravet til skikkethet.

I henhold til forskrift til mineralloven § 3-1 skal alle uttak av mineralske ressurser ha en bergteknisk ansvarlig.

Ifølge forskrift til mineralloven § 3-3 første ledd skal bergteknisk ansvarlig for dagbrudd med et samlet årlig uttak mellom 15 000 m³ og 500 000 m³ masse ha to-årig fagskoleutdanning med fordypning i bergteknikk eller bestått stigereksamen fra Statens bergskole.

Tiltakshaver har i driftsplanen oppgitt Rune Rossi som bergteknisk ansvarlig for uttaket. DMF har mottatt dokumentasjon på at Rune Rossi har 2-årig fagskole innen gruve- og anleggsteknikk fra Statens bergskole. Rune Rossi oppfyller forskriftens kvalifikasjonskrav og det bekreftes med dette at vedkommende er registrert hos oss som bergteknisk ansvarlig for Båtsvatn steinbrudd.

Vi minner om den bergteknisk ansvarliges ansvar etter forskrift til mineralloven § 3-1. Vedkommende skal sørge for:



- a. at driften skjer på en teknisk forsvarlig måte slik at hensynet til arbeidstakere, nærliggende bebyggelse og omgivelsene ellers ivaretas
- b. at avbyggingen av forekomsten skjer på en bærekraftig måte
- c. at driften til enhver tid skjer etter en ajourført og godkjent driftsplan.

DMF sin vurdering er at Tiltakshaver har tilstrekkelig kompetanse for drift av forekomsten.

5.7 Miljømessige konsekvenser av utvinning

Ved vurderingen av om driftskonsesjon skal gis skal hensynet til miljøet vektlegges.

Det foreligger en godkjent Detaljplan for miljø og landskap for uttaket. I detaljplanens planbeskrivelse med vedlegg, er det redegjort for miljøverdier i området og uttakets påvirkning på miljø, samt plan for å hindre og begrense skader på naturmangfoldet gjennom begrenset arealbruk og plan for tilbakeføring av landskap og revegetering.

Biologisk mangfold – vurdering etter naturmangfoldloven

Naturmangfoldloven § 7 pålegger alle myndighetsinstanser som fatter beslutninger som har virkninger for naturen å vurdere planlagte tiltak opp mot prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8-12. I DMF sin behandling av konsesjonssøknaden er følgende lagt til grunn for vurderingene etter naturmangfoldloven: Kommunens dispensasjonsvedtak og NVE sin godkjenning av Detaljplan for miljø og landskap med vedlegg herunder også Vegetasjonskartlegging av moser og flora fra 10.08.2017 og høringsuttalelser, egne søk i naturbase og Artskart (gjennomført den 07.06.2022), høringsuttalelse fra Statsforvalteren i Nordland 21.06.2022 samt Tiltakshavers kommentarer til sistnevnte. Vi viser til vår gjengivelse ovenfor under pkt. 4.

DMF vurderer at kravet til kunnskapsgrunnlaget jfr. naturmangfoldloven § 8 med dette er oppfylt.

I sin godkjenning av Detaljplanen vurderer NVE i mars 2022 at planene ikke vil komme i konflikt med forvaltningsmålet for naturtyper og økosystemer eller arter jfr. naturmangfoldloven §§ 4 og 5, ei heller at den samlede belastningen og naturmangfoldloven § 10 er til hinder for godkjenning. Det samme gjør kommunen når den i sitt dispensasjonsvedtak av april 2022 bl.a. legger vekt på at «dammen inngår som en del av et større kraftanlegg i området, og fordelene ved at dette er i tråd med de krav som stilles, må regnes for å være store, mens de negative virkningene for natur- og friluftsinnteressene i forbindelse med tiltaket anses å være små i dette tilfellet».

I og med at de aktuelle forhold nylig er vurdert, legger DMF til grunn at det ikke er nødvendig å foreta omfattende vurderinger etter miljøprinsippene i naturmangfoldloven §§ 9-12. Det legges i den forbindelse vesentlig vekt på at de to mosetypene hjemmose (kategori sårbar VU) og bremose (kategori nær truet NT) som er registrert i nærheten av uttaksområdet i Artsdatabanken 10.08.2017, ikke ble observert på feltbefaringen samme dato, samt at uttaksgrensen i etterkant av dette er innskrenket og flyttet bort fra odden hvor nærmeste observasjon er gjort.

Vannforekomster – vurdering etter vannforskriften § 12



Forskrift om rammer for vannforvaltningen (vannforskriften) regulerer fastsettelse av miljømål som skal sikre en mest mulig helhetlig beskyttelse og bærekraftig bruk av vannforekomstene. Tilstanden i ferskvann, grunnvann og vann i kystnære områder skal beskyttes mot forringelse, og forbedres og gjenopprettes med sikte på å nå miljømålene i §§ 4-7.

Det omsøkte uttaksområdet ligger om lag 100 meter fra Gautelisvatnet som er vurdert til å ha miljøtilstand «Moderat SMVF». Fylkeskommunen påpeker at både Gautelisvatnet (ID 173-49072-L) og den tilknyttede elva Nuorjjojhka (ID 173-138-R) allerede er «sterkt modifisert grunnet reguleringen» av vassdraget. Ved avslutning av uttaket skal uttaksarealet fylles med vann og bli en del av den tilgrensede vannforekomsten på kote 848. I Vann-Nett er vannforekomsten benevnt som en del av Gautelisvatnet bekkefelt (173-36-R), som er registrert med god miljøtilstand. Statsforvalteren i Nordland har i sin høringsuttalelse uttrykt bekymring for forringelse av vannkvaliteten i vannforekomsten, noe Tiltakshaver til dels har tilbakevist i sitt svar til uttalelsen.

DMF vurderer det som lite sannsynlig at Gautelisvatnet og Nuorjjojhka påvirkes av uttaket. Det regnes også som lite sannsynlig at utløpsbekken fra vannforekomsten på kote 848 påvirkes negativt i betydelig grad, da det meste av finstoffet som stammer fra uttaket vil sedimentere før det når utløpet.

DMF vurderer derimot at uttaket kan medføre en forringelse av vannkvaliteten i vannforekomsten på kote 848. Avslutningsplanen legger opp til en endring av vannforekomstens vannstand og vannmengde. Det må også medregnes økt mengde finstoff, både under drift og i en tidsbegrenset periode etter uttaket er avsluttet. Dette kan medføre endringer i temperatur og lysforhold, samt påvirkning av bunnforhold som følge av sedimentering. DMF vurderer det som sannsynlig at dette kan medføre endrete betingelser for organismer som lever i vannet, og at det ikke er usannsynlig at tiltaket medfører forringelse av miljøtilstanden som hindrer oppnåelse av miljømålet i vannforekomsten. Vannforskriften § 12 kommer derfor til anvendelse for tiltaket.

Tiltakshaver har både i driftsplanen og i sine kommentarer til høringsuttalelsen beskrevet tiltak for å begrense negativ utvikling bl.a. med en prosedyre som vil gi så lite tilslamming av vannet på kote 848 og videre i vassdraget som mulig (se også siste avsnitt i pkt. 5.8 og pkt. 5.10 nedenfor). DMF kan ikke se at hensikten med rimelighet kan nås med andre midler. Samfunnsnyttene med uttaket må ses i sammenheng med rehabiliteringen av fyllingsdammen. NVE har vurdert at en rehabilitering av demningen er nødvendig for å møte krav om sikkerhet ved vassdragsanlegg (Damsikkerhetsforskriften). Tiltaket innebærer betydelig samfunnsnytte gjennom tilrettelegging for produksjon av fornybar energi og nødvendige sikkerhetsoppgraderinger. DMF vurderer med bakgrunn i dette at samfunnsnyttene av tiltaket er større enn tapet av miljøkvaliteter.

DMF har etter dette kommet til at det ikke foreligger avgjørende miljømessige momenter mot at konsesjon innvilges, og at vilkårene i vannforskriften § 12 er oppfylt.

5.8 Forholdet til omgivelsene og nærliggende områder under drift

Forvaltning og bruk av mineralressursene skal ivareta hensynet til omgivelsene og nærliggende områder under drift. Det er derfor viktig at driver gjennomfører



nødvendige sikringstiltak for å hindre eventuelle skader på eiendom, mennesker og dyr.

Steinbruddet skal til enhver tid være forsvarlig sikret, jfr. mineralloven § 49 og i henhold til gjeldende krav i arbeidsmiljøloven. Tiltakshaver skal etablere tilstrekkelig skilting rundt uttaket samt bom ved adkomstvei inn til anleggsområdet. I anleggsperioden skal turstien gjennom anleggsområdet legges om og bli skiltet. Under drift skal bruddkanter inne i steinbruddet være avsperrert med markering og store blokker, eventuelt voll. Sikringen flyttes etter hvert som bruddet drives. Bruddkanter mot bruddets ytterkant skal sikres med midlertidig voll, stabbesteiner og refleksmarkeringer. Etter etappe 1 samt utenfor driftsperioder skal midlertidig sikring tas ned og bruddkanter blir midlertidig sikret med 2 meter høyt gjerde av T-stål og stålwire. Gjerdet skal markere med refleks på toppen. For å varsle turgåere og lignende ved sprengning blir det etablert en sikringssone rundt bruddet bestående av skilt og personell i terrenget. I driftsplanen nevnes det at uttaket drives med palldrift der pallhøyden er maksimalt 15 meter og hyllebredde på minimalt 12 meter. Det opplyses også om at rensk av bruddvegger under drift vil vurderes og gjennomføres fortløpende.

Det skal tas hensyn til reguleringsbestemmelser og lovverk mot forurensning med tanke på støy, støv, innsyn og avrenning, der tiltakshaver har ansvar for at disse opprettholdes. I driftsplanen fremgår det at støv og støy ikke anses som et problem for naboer ettersom det ikke er bebyggelse i nærhet til anlegget. Det opplyses om at reindriften vil bli påvirket av den støyende aktiviteten og det er derfor inngått samarbeidsavtale med reinbeitedistriktene for å dempe konsekvensene av tiltaket. Avtalen inkluderer blant annet rutiner for varsling og kommunikasjon, samt at knuseverket skal bruke vann for å dempe støvflukt til omgivelsene. Se også pkt. 5.11 nedenfor.

I tillegg, blir det montert utstyr for rystelsesmålinger der resultatet blir loggført og rapportert fortløpende til byggherre og varslet via SMS til avtalte personer.

Bruddlokasjon tillater ikke naturlig skjerming mot innsyn på grunn av terrenget. For å begrense sedimenttransport i vassdrag nedstrøms, skal avløp fra steinbruddsdriften føres gjennom sedimenteringsbasseng før påslipp til resipient. Det skal ikke pumpes vann tilbake til Gautelisvatnet. For å hindre overløp vil det være magasinrestriksjoner på Gautelisvatnet i hele anleggsperioden. Elektroniske tennere skal benyttes for å minske mengde plastavfall i steinmassene samt minimere risiko for sprengstoffrester.

DMF har kommet til at dette ikke er avgjørende momenter mot at konsesjon innvilges.

5.9 Tiltakets betydning for verdiskaping og næringsutvikling

Forekomsten det søkes driftskonsesjon for inngår i råstoffgrupperingen sand, grus, pukk og leire (byggeråstoffer). Råstoffet bearbeides til produkter som det moderne samfunnet er helt avhengig av og som anvendes til bruk i bygg, veier og anlegg.

Fra driftsplanen kommer det frem at ressursen består av gråvakke og granitt. Masser som blir produsert fra uttaket blir knust i ulike fraksjoner som skal bli brukt til rehabilitering av Dam Båtsvatn.

5.10 Langsiktige planlegging for etterbruk eller tilbakeføring av området



Planlagt etterbruk av uttaksområdet er landbruks-, natur- og friluftsområde samt reindrift (LNFR) i form av utvidelse av eksisterende tjern. Etter endt drift skal tiltakshaver fjerne alle tekniske installasjoner, konstruksjoner og midlertidig infrastruktur i steinbruddet. Fjerning av mobilt knuseverk, midlertidig infrastruktur og generell avfallshåndtering er en del av generell avvikling av anleggsdriften etter endt arbeid.

Steinbruddet avsluttes med pallhøyde på maksimalt 15 meter og hyllebredde på minimum 12 meter. For å ligne omkringende terreng skal bruddkanter mot gjenstående terreng skråsprenges fra toppen ved å følge sleppene i terrenget. Gjenstående bruddkanter skal ikke ha brattere helning enn 1:10. Steinbruddet skal renskes for søppelrester og kunstige markeringer/materialer. Løsmasser samles i bunnen av bruddet og overskuddsmasser tilbakefylles mot skjæringskanter. Sedimenterte masser i sedimenteringsbassenget graves opp og deponeres i gammelt steinbrudd ved dammen. Etter fangdam mot nabotjern er sprengt ned skal steinbruddet fylles sakte med vann og utgjøre en utvidelse av nabotjernet. Denne prosessen vil gi lite tilslamming av vannet og den lave vannhastigheten gir lite erosjonspotensial. Naturlig vannstandsnivå på det utvidede tjernet skal være på kote 850.

DMF vurderer det slik at de planer som foreligger for etterbruk eller tilbakeføring er tilfredsstillende, og dermed ikke noe avgjørende moment mot at konsesjon gis.

5.11 Tiltakets innvirkning på naturgrunnet for samisk kultur, næringsliv og samfunnsliv

Uttaksområdet ligger i Skjomen reinbeitedistrikt og i nærheten av de to svenske samebyene Girjas og Laevas.

Girjas og Laevas har inngitt høringsuttalelse i andlending NVE sin behandling av saken (se ovenfor under pkt. 4), og det er satt vilkår både i dispensasjonsvedtaket fra kommunen og i vedtaket fra NVE om ivaretagelse av reinbeiteinteressene i området. Nevnte vilkår er gjengitt i pkt. 5.2 ovenfor.

Tiltakshaver har i etterkant av vedtakene fra hhv. Narvik kommune og NVE hatt dialog med representanter for de tre nevnte samiske interessene og bl.a. avtalt varsling i forkant av sprenging.

DMF har videre tilbudt konsultasjon etter sameloven § 4-2 jfr. § 4-1 i anledning konsesjonssøknaden. Skjomen reinbeitedistrikt melder i epost av 28.06.2022 at de ikke ønsker konsultasjon i saken. Girjas har ikke respondert på tilbudet. Laevas ønsket konsesjon.

Konsultasjonen med Leavas ble avholdt 24.06.2022. Samebyen opplever utfordringer med at det ikke er noen offisiell reindriftsavtale mellom Norge og Sverige og ønsker å fremheve at de har beiterett i området. Laevas gir ellers uttrykk for at det er forsøkt å finne løsninger som tar hensyn til reindriften og at de ikke har noen spesifikke innvendinger til steinbruddet.

DMF forutsetter at Tiltakshaver overholder vilkår satt av Narvik kommune og NVE, at avtalen om varsling overholdes og at dialogen med de tre representantene for samiske interesser i området opprettholdes gjennom anleggsperioden. Med denne



forutsetningen, kan ikke DMF se at hensynet til naturgrunnlaget for samisk kultur, næringsliv og samfunnsliv er til hinder for konsesjon etter mineralloven.

6. Driftskonsesjonens varighet

Driftskonsesjonen kan revideres etter 10 år.

Driftskonsesjonen bortfaller hvis ikke drift er startet opp senest fem år etter at konsesjonen er gitt. Det samme gjelder hvis driften blir innstilt i mer enn ett år. Det kan søkes til DMF om forlengelse av disse fristene. Driftskonsesjonen faller også bort dersom:

- Utvinningsretten for statens mineraler slettes
- avtalen om rett til å utnytte forekomst av grunneiers mineraler opphører
- skjønn ikke er krevd innen ett år etter at ekspropriasjonstillatelse er gitt etter mineralloven § 37 andre ledd bokstav a

Overdragelse av driftskonsesjonen krever søknad til og godkjenning fra DMF, jfr. mineralloven § 45 a.

7. Tiltakshavers plikter

Tiltakshaver har rettigheter og plikter som følger av mineralloven med forskrifter.

Meldeplikt ved oppstart og stans av drift

Senest en uke før oppstart av driften skal tiltakshaver sende melding til DMF.

Tiltakshaver skal også sende melding til DMF før driften midlertidig stanses eller legges ned, i henhold til mineralloven § 44.

Driften skal utføres med varsomhet

Driften skal utføres med varsomhet slik at skadene ikke blir større enn nødvendig. Arbeidene skal heller ikke føre til unødvendig forurensning eller skade på miljøet, i henhold til mineralloven § 48.

Forsvarlig sikring og opprydding

Området skal sikres slik at arbeidene ikke medfører fare for mennesker, husdyr eller tamrein. Sikringsplikten omfatter også gruveåpninger, tipper og utlagte masser på områder som er tilknyttet konsesjonsområdet i henhold til mineralloven § 49. Området skal være forsvarlig ryddet mens arbeidene pågår, i henhold til mineralloven § 50. Området skal være forsvarlig ryddet og varig sikret etter at arbeidene er avsluttet, i henhold til mineralloven §§ 49 og 50. DMF kan fastsette en frist for når oppryddingen skal være avsluttet.

Ansvar for bergteknisk ansvarlig

Bergteknisk ansvarlig har et særskilt ansvar for å påse

- at driften skjer på en teknisk forsvarlig måte slik at hensynet til arbeidstakere, nærliggende bebyggelse og omgivelsene ellers ivaretas
- at avbyggingen av forekomsten skjer på en bærekraftig måte
- at driften til enhver tid skjer etter en ajourført og godkjent driftsplan

Rapportering

Tiltakshaver skal sende årlig driftsrapport til DMF via «MinSide» på dirmin.no.



Når uttak av grunneiers mineraler legges ned, kan DMF stille krav om å sende inn sluttrapport, måledata og prøvemateriale. Dette gjelder dersom uttaket har mineraliseringer av vesentlig geologisk interesse.

8. Rett til å klage

Partene i saken og andre med rettslig klageinteresse kan klage på vedtaket i samsvar med reglene i forvaltningsloven kapittel VI.

Fristen for å klage er 3 uker etter at dere mottok dette brevet. Klagen skal sendes til DMF for ny vurdering. Dersom DMF ikke finner grunn til å gjøre om vedtaket, sendes klagen til Nærings- og fiskeridepartementet, som treffer endelig vedtak i saken. Klagen må beskrive og begrunne hva det klages over, og inneholde forslag til endringer.

Partene i saken har rett til å gjøre seg kjent med saksdokumentene, etter forvaltningsloven §§ 18 og 19.

Vennlig hilsen

Unni Garberg
seksjonssjef

Trude Aune Sagvik
seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk signert og har derfor ikke håndskrevne signaturer.
Saksbehandler: Trude Aune Sagvik

Vedlegg:

Vedlegg 1 Tildelt konsesjonsareal Båtsvatn steinbrudd

Vedlegg 2 Godkjent driftsplan Båtsvatn steinbrudd

Mottakere:

Statkraft Energi AS	Postboks 200 Lilleaker	0216 OSLO
---------------------	------------------------	-----------

Kopi til:

Narvik kommune	Postboks 64	8501 NARVIK
Statsforvalteren i Nordland	Postboks 1405	8002 BODØ
Statskog SF	Postboks 63 Sentrum	7801 NAMSOS
Nordland fylkeskommune	Fylkeshuset	8048 Bodø
Girjas Sameby	Box 130	98122 Kiruna
Laevas Sameby	Box 53	98121 Kiruna
Skjomen reinbeitedistrikt	c/o Lars-Erik NiilaNeset 15	8522 BEISFJORD
Narvik og Omegn	Pb. 615	8508 NARVIK
Turistforening		
Sametinget	Ávjovárgeaidnu 50	9730 Karasjok
Green Glen Minerals Ltd	29-31 Castle Street High Wycombe Buckinghamshire	HP13 6RU UK