



Adresseinformasjon fylles inn ved ekspedering.
Se mottakerliste nedenfor.

Dato: 28.12.2018
Vår ref: 15/01357-22
Deres ref:

Tildeling av driftskonsesjon etter mineralloven for Høgelihaug masseuttak i Hemsedal kommune. Tiltakshaver: Hemsedal Maskinlag AS.

Leiv Erikssons vei 39
Postboks 3021 Lade
N-7441 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 16. februar 2018.

1. Tildeling av driftskonsesjon

Hemsedal Maskinlag AS, org. nr. 952 056 743, heretter kalt «Tiltakshaver», tildeles driftskonsesjon etter mineralloven § 43.

Tiltakshaver, gis driftskonsesjon for uttak av løsmasser og fast fjell i Høgelihaug masseuttak på del av eiendommen gbnr. 61/1 i Hemsedal kommune. Mineralforekomsten tilhører kategorien grunneiers mineraler.

Konsesjonsområdet har et areal på ca. 44 daa og fremgår av kart med tittelen «Konsesjonsområde Høgelihaug masseuttak i Hemsedal kommune» produsert ved DMF den 6. mars 2018.

Området er i henhold til reguleringsplan for Massetak – Høgelihaug Knut Thorset, Gnr. 61 bnr. 1, vedtatt i kommunestyret den 28. juni 2007 regulert til massetak.

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.

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.

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.

2.2. Økonomisk sikkerhetsstillelse

Tiltakshaver pålegges å stille økonomisk sikkerhet med NOK 600 000,-, som beskrevet i vedtakets punkt 5.11, for oppfyllelsen av nødvendige sikrings- og oppryddingstiltak etter mineralloven §§ 49 og 50, jf. mineralloven § 51.

Den økonomiske sikkerheten skal stilles med bankgaranti for et grunnbeløp stort NOK 300 000, og deretter årlige avsetninger til bankkonto som det skal etableres pant i til fordel for DMF slik at Tiltakshaver ikke kan råde over denne på noe vis, begge deler som beskrevet i punkt 5.11.

Innen 2 måneder etter dato for dette konsesjonsvedtak, skal Tiltakshaveren overfor DMF ha:

- (i) Inngått avtale om finansiell sikkerhetsstillelse, vedlegg 1;
- (ii) Fremlagt en påkravsgaranti fra bank som DMF anser tilfredsstillende, vedlegg 3;
- (iii) Etablert pantet til fordel for DMF, jf. panteloven §§ 4-4 til 4-6, vedlegg 2.

2.3. Bergteknisk ansvarlig

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

Bergteknisk ansvarlig for uttaket med nødvendige kvalifikasjoner skal være på plass innen 2 måneder etter dato for dette konsesjonsvedtak. Innen samme tidspunkt skal Tiltakshaver sende melding til DMF, hvor det skal oppgis navn på den ansvarlige og vedlagt dokumentasjon på at vedkommende fyller kravene til bergteknisk ansvarlig. Dersom vedkommende ansvarlige skal leies inn av virksomheten, skal dokumentasjon for avtale mellom Tiltakshaver og den bergteknisk ansvarlig vedlegges meldingen.

2.4. Øvrige vilkår

Den regulerte formåls grensen for massetaket skal settes ut eller markeres i terrenget, slik at den er lett synlig gjennom hele driftsperioden.

3. Godkjenning av driftsplan

DMF godkjenner driftsplanen for Høgelihaug masseuttak. Godkjent versjon av driftsplanen er vedlagt dette konsesjonsvedtak.

4. Høringsuttalelser og DMF sine kommentarer

Søknaden om driftskonsesjon har vært på høring jf. forvaltningslovens § 17, hos følgende høringsinstanser Hemsedal kommune, Buskerud fylkeskommune, Fylkesmannen i Buskerud, NVE Region sør, Statens vegvesen region sør samt øvrige høringsinstanser slik det fremgår av adresselisten til høringsbrevet og adresselisten til dette vedtaksbrevet.

Høringsperioden var fra 5. november 2018 til 4. desember 2018.



Fra høringsuttalelsene har DMF særlig merket seg følgende:

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE):

NVE viser til at det i karttjenesten NVE Atlas vises at deler av uttaksområdet er omfattet av aktsomhetsområde for jord- og flomskred. Ifølge NVE virker det ikke som om sikkerhetstiltak mot disse naturfarene er vurdert ved kommunens behandling av reguleringsplanen for området. I forbindelse med dette anbefaler NVE at det som en del av konsesjonsbehandlingen vurderes å sette krav som medvirker til at hensynet til jord- og flomskred blir ivaretatt. I tillegg viser NVE til at masseuttak vil kunne påvirke grunnvannsstanden i området og peker på vannressursloven § 43 a og at «Enhver skal opptre aktsomt for å unngå at grunnvann påvirkes til skade eller ulemper for allmenne eller private interesser».

DMF sine kommentarer:

DMF ber tiltakshaver om å være oppmerksom på de forhold NVE påpeker i forbindelse med risikoen for jord- og flomskred. DMF vil i den forbindelse understreke at tiltakshaver er forpliktet til å etterleve og overholde vannressurslovens regler, særlig aktsomhetsplikten slik den følger av § 5, men også plikten til å sørge for at de opptre aktsomt for å unngå at grunnvann påvirkes til skade eller ulempe for allmenne eller private interesser jf. vannressursloven § 43a. Vi minner også om vannressursloven § 11, hvor det langs bredden av vassdrag med årssikker vannføring, skal opprettholdes et begrenset naturlig vegetasjonsbelte som motvirker avrenning og gir levested for planter og dyr.

Videre vil DMF påpeke og gjøre tiltakshaver oppmerksom på de krav som følger av byggteknisk forskrift TEK 17 kapittel 7 når det gjelder sikkerhet mot naturpåkjenninger. Vi forutsetter at tiltakshaver forholder seg til og etterlever de krav som fremgår av byggteknisk forskrift TEK 17.

Hemsedal kommune:

Hemsedal kommune viser i sitt høringsinnspill til reguleringsplan vedtatt 26. juli 2007, og at det i forbindelse med reguleringsplanen ble vurdert forhold med tanke på natur og miljø, samt at planarbeidet ellers har fulgt kravene i plan- og bygningsloven. Kommunen mener som utgangspunkt at det ikke er forhold som taler mot at driftskonsesjon bør gis, under forutsetning av at reguleringsbestemmelsene i reguleringsplanen blir fulgt. I forbindelse med dette fremhever kommunen at det siden oppstart av uttaket, har vært en del støyproblematikk og trafikkutfordringer i forbindelse med driften i masseuttaket. Kommunen oppfordrer derfor tiltakshaver om å følge drifts- og uttakstidene nedfelt i reguleringsplanen samt å ta hensyn til de myke trafikantene særlig morgen og ettermiddag i forbindelse med skoletider. Når det gjelder tiltakets innvirkning på naturmangfoldet, viser kommunen til at det ikke er kjente funn av rødlistearter eller sårbare naturtyper innenfor planområdet. Kommunen er for øvrig ikke kjent med om det er foretatt noen kartlegging av området. De kan derfor heller ikke utelukke at det finnes verdifulle registreringer innenfor planområdet. Tiltaket har imidlertid vært i drift siden 2011, og gjenstående område innenfor planområdet vil dermed ha lite potensiale som viktig for naturmangfoldet. Videre peker kommunen på at høye bruddkanter vil kunne utgjøre en risiko for vilt i området, men at oppføring av 2 meter høyt gjerde langs bruddkanten vil redusere denne risikoen. Kommunen har også omtalt forurensning som eget tema i sitt høringsinnspill. De viser til at Skyrvedøla ligger mer enn 80 meter unna massetaket, og



anser derfor at det er liten risiko for at Skyrvedøla vil bli påvirket negativt av tiltaket. Gamledøla ligger bare 15 meter fra masseuttaket, men ifølge kommunen er elveløpet tørrlagt. Det er like fullt viktig at tiltakshaver driver på en slik måte som ikke fører til avrenning og forurensning av grunnen. Når det gjelder støy viser kommunen til at driftsplanens etappevise fremdriftsplan trolig vil bidra til å bidra positivt til å virke støydempende. Kommunen fremhever også reguleringsbestemmelsene med tanke på å avdemppe støyens innvirkning på omgivelsene. De peker spesielt på at det er viktig å ta hensyn i ferieperioder og høysesong for friluftsliv.

DMF sine kommentarer:

DMF har tatt kommunens høringsinnspill til etterretning. Vi oppfordrer tiltakshaver om å sette seg grundig inn i reguleringsbestemmelsene til reguleringsplanen og forutsetter at tiltakshaver etterlever de krav som fremgår av denne. Særlig med tanke på støy og trafikk, samt hensynet til de myke trafikantene.

Buskerud fylkeskommune:

Fylkeskommunen kan ikke se at verneverdige bygninger eller andre etterreformatoriske kulturminner vil bli berørt av tiltaket og har derfor ingen merknader til søknaden. Når det gjelder automatisk fredede kulturminner viser fylkeskommunen til at det ble foretatt registrering av fylkeskommunen i 2004. Det ble da ikke gjort funn av automatisk fredede kulturminner. Fylkeskommunen fremhever at det likevel kan finnes fredede kulturminner i området. Eksempel på slike kulturminner i utmark kan være: kullgroper, milebunner, jernvinneanlegg, fangstgroper, gamle veifar, boplasser/hustufter, gravhauger og gravrøyser. Det kan også dukke opp automatisk fredede kulturminner ved graving i grunnen, hvor viktige indikatorer er gjenstandfunn, unaturlige konsentrasjoner av stein og jernslag. Fylkeskommunen ber DMF om å innarbeide følgende i konsesjonsvedtaket: «Dersom det under anleggsarbeidet eller annen virksomhet i planområdet dukker opp automatiske fredete kulturminner, skal arbeidet straks stanses og fylkeskommunens kulturvern avdeling må varsles, jfr. Lov om kulturminner § 8. Det er viktig at de som utfører arbeid i marken gjøres kjent med denne bestemmelse».

DMF sine kommentarer:

DMF har tatt fylkeskommunens høringsinnspill til etterretning. Vi gjør tiltakshaver oppmerksom om deres meldeplikt etter kulturminneloven § 8 og ber om at alle som utfører arbeid i masseuttaket gjøres kjent med denne forpliktelsen.

Fylkesmannen i Buskerud:

Fylkesmannen viser til at det ikke er registrert arter av nasjonal forvaltningsinteresse eller naturtyper i eller i nærheten av det omsøkte området det søkes om driftskonsesjon for. Fylkesmannen minner likevel om at dersom tiltakshaver ser for seg å bruke sikteverk eller knuseverk i masseuttaket, at det senest 6 uker før oppstart skal sendes melding til Fylkesmannen jf. forurensingsforskriften kap. 30. Videre viser fylkesmannen til at meldeplikt også gjelder ved endringer av eksisterende anlegg, eksempelvis ved produksjonsøkning, mottak og lagring av masser, utvidet driftstid, utvidelse av anleggsområde, nedleggelse, driftsstans eller andre endringer av miljømessig betydning for omgivelsene. Skjema finnes på fylkesmannens nettsider (se høringsbrev for lenke).



DMF sine kommentarer:

DMF har tatt høringsinnspillet til etterretning. Vi ber tiltakshaver om å sette seg inn i forurensningsregelverket og forutsetter at tiltakshaver etterlever og følger opp de pålegg som følger av regelverket.

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 og ethvert uttak av naturstein, 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. 61/1 i Hemsedal kommune, som dokumentasjon for utvinningsrett.

Avtalen gir Tiltakshaver utvinningsrett til forekomsten på det omsøkte konsesjonsområdet i avtaleperioden.

DMFs vurdering er at Tiltakshaver har utvinningsrett til forekomsten.

5.2 Tiltakets arealmessige status

Konsesjonsområdet har et areal på ca. 44 daa og fremgår av kart med tittelen «Konsesjonsområde Høgelihaug masseuttak i Hemsedal kommune» produsert ved DMF den 6. mars 2018.

Området er i henhold til reguleringsplan for Massetak – Høgelihaug Knut Thorset, Gnr. 61 bnr. 1, vedtatt i kommunestyret den 28. juni 2007 regulert til massetak.

5.3 Prosjektets økonomi

DMF har vurdert årsregnskap med styrets årsberetning og noter for siste 2 år. Ut ifra de gitte opplysningene vurderer DMF at bedriften 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 DMFs tilsyn.

Tiltakshaver har i forbindelse med søknaden fremlagt forslag til driftsplan for uttaket.

Forslaget til driftsplan omfatter hele driftsperioden og avslutningen av det som er kombinert løsmassetak og steinbrudd. Beskrivelsen og kart- og snitt-tegninger presenterer den planlagte brytningen av forekomsten innenfor det omsøkte arealet på ca. 44 dekar. Det totale volum løsmasser som skal tas ut er beregnet til ca. 132 000 m³ (Tiltakshaver har opplyst at det ligger ca. 3 meter tykt lag løsmasser over fast fjell. Regnestykket har derfor tatt utgangspunkt i 44 000 m² (44 daa) * 3 m som blir 132 000 m³). For fast fjell er tiltakshavers egne beregninger at estimert totalt uttak innenfor uttaksområdet 235 000 fm³. Reguleringsplanen estimerer det totale uttaket for fast fjell til 170 000 fm³. Årlig uttak vil variere med markedet, men planlagt uttak pr. år er 6 000 – 8 000 m³. Reguleringsbestemmelsene punkt 5.3.1 begrenser det maksimale årlige uttaket til 10 000 m³. Det legges opp til drift i 3 etapper. Utdrevne områder som ikke er nødvendig i den videre drift, istandsettes fortløpende. Videre presenteres plan for sikring og for avslutning. Bruddområdet skal ifølge reguleringsplanen tilbakeføres til landbruksområde/skogbruk.

DMFs vurderinger at vedlagte versjon av driftsplan for Høgelihaug masseuttak i Hems kommune, kan godkjennes. Planen anses å tilfredsstillende krav DMF stiller til driftsplaner og etter DMFs vurdering legger planen opp til bergfaglig forsvarlig drift.

Dersom det under driften oppstår nye situasjoner eller andre endringer i forutsetningene for driften, eksempelvis geologiske og kvalitetsmessige variasjoner, bør det imidlertid 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.

Tiltakshaver har i søknaden oppgitt Rune Eikre som bergteknisk ansvarlig for uttaket. DMF har ikke tidligere registrert vedkommende som ansvarlig for uttaket i sitt register. Tiltakshaver har således ikke på plass en bergteknisk ansvarlig for uttaket.

DMF inntar som vilkår i konsesjonen at bergteknisk ansvarlig for uttaket med nødvendige kvalifikasjoner skal være på plass innen 2 måneder etter dato for dette konsesjonsvedtak. Innen samme tidspunkt skal Tiltakshaver sende skriftlig melding til DMF, hvor det skal oppgis navn på den bergtekniske ansvarlige og vedlagt dokumentasjon på at vedkommende oppfyller de nødvendige kvalifikasjonskrav. Dersom vedkommende ansvarlige skal leies inn av virksomheten, skal dokumentasjon for avtale mellom Tiltakshaver og den bergtekniske ansvarlige vedlegges meldingen.

Ifølge tiltakshaver er de et entreprenørfirma som ble etablert i 1953, og er et familieeid selskap med ca. 20 ansatte. Tiltakshaver viser til at det i dag er 3. generasjon som eier og driver selskapet. De driver sin virksomhet lokalt. Tiltakshaver driver innenfor følgende arbeidsområder: graving, sprenging, masseforflytning, vegbygging og VA-anlegg, salg av støpesand, veggrus, pukk, kult og matjord, transport samt levering av ferdigbetong. Ifølge tiltakshavers egen beskrivelse har de ansatte i selskapet som har opptil 25 års erfaring med sprenging, knusing og sortering av masser. De har ansatt egne skytebaser, maskinførere og operatører av sikteverk/knuseverk som ifølge tiltakshaver har fagbrev og lang erfaring. I tillegg viser tiltakshaver til at de har en avtale med et annet selskap som tiltakshaver også har en eierandel i, til å gjennomføre prøvetaking, analyser og vurdering av masseprøvene.

DMFs vurdering er at Tiltakshaver vil ha 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 reguleringsplan for uttaket.

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 DMFs behandling av konsesjonssøknaden er reguleringsplanen, høringsuttalelser, samt egne søk i naturbase og Artskart (gjennomført i oktober 2018) lagt til grunn for vurderingene etter naturmangfoldloven. DMF anser kunnskapsgrunnlaget jf. naturmangfoldloven § 8 som tilstrekkelig til at det kan fattes vedtak i saken. Førre-var-prinsippet i naturmangfoldloven § 9 kommer dermed ikke til anvendelse.



Ifølge planbeskrivelsen består området av blåbærgranskog og enggranskog. Det har tidligere blitt foretatt hogst i området. På tidspunktet for planbeskrivelsen forelå det ingen opplysninger om spesielle plante- eller treslag i området. I og med at masseuttaket vil medføre noe hogst, vil det bli stilt krav om revegetering og beplantning etter hvert som masseuttaket istandsettes. Når det gjelder dyr og fugleliv er det ikke gjort funn innenfor planområdet. Ifølge planbeskrivelsen kan det være sporadisk trekk for hjortevilt i området, samt vanlige fuglearter. Videre redegjør planbeskrivelsen for vassdrag. Skyrvedøla ligger ca. 80 meter fra uttaksområdet. Gamledøla er et tørrlagt, gjengrodd bekkeløp. Ifølge planbeskrivelsen går vannstrengen Dyrja ca. 600 meter fra masseuttaket. Det er ifølge planbeskrivelsen ikke registrert store mengder sigevann i området.

DMF vurderer at uttak av masser som omsøkt ikke vil være i konflikt med forvaltningsmålet for naturtyper og økosystemer gitt i naturmangfoldloven § 4 eller forvaltningsmålet for arter i naturmangfoldloven § 5.

Jf. naturmangfoldloven § 10 skal den samlede belastning på økosystem og naturmangfoldet i regionen vurderes.

Planbeskrivelsen viser som nevnt til at masseuttaket ligger ca. 600 meter unna Dyrja. Videre er naturressursene i området landbruk/skogbruk samt løsmasser. Ifølge planbeskrivelsen vil uttak av løsmasser generere noe støv og støy. Dette søkes avbøtet ved etappevis inndeling og skjermvoll som tas ut helt til slutt. Videre viser planbeskrivelsen til at erosjon og avrenningen kan forekomme, og understreker viktigheten av at tiltakshaver har et bevisst forhold til dette og har rutiner for overvåking og beredskap for å håndtere eventuelle utfordringer knyttet til erosjon. Krav og dokumentasjon knyttet til dette vil ifølge planbeskrivelsen være en del av tiltakshavers internkontrollsystem. Ifølge planbeskrivelsen vurderes omfanget av masseuttaket å være beskjedent. I tillegg ble det vurdert at tiltaket ikke hadde vesentlige virkninger for miljø, naturressurser eller samfunn for øvrig.

DMF har kommet til at det ikke foreligger avgjørende momenter mot at konsesjon innvilges.

Tiltakets konsekvenser for kulturminner

Kulturminner er behandlet som eget tema i planbeskrivelsen. Ifølge planbeskrivelsen ble det foretatt kulturminneundersøkelse i området høsten 2004. Det ble da ikke gjort funn av automatisk fredede kulturminner i området.

DMF støtter seg til de vurderinger som er gjort i forbindelse med reguleringsplanarbeidet og mener hensynet til kulturminner er ivaretatt. DMF minner imidlertid om den generelle varslingsplikten i hht. kulturminneloven § 8.

Forurensning

Planbeskrivelsen viser til at driften i massetaket som utgangspunkt ikke vil medføre forurensning til grunnen. Forurensning vil primært kunne forekomme ved håndtering av drivstoff til maskinene i området. Det ble likevel vurdert som en minimal risiko i forbindelse med driften av massetaket. Planbeskrivelsen redegjør for problematikk knyttet til støv, særlig i tørre perioder. I og med at avstanden til bebyggelse er relativt stor, ble ikke dette vurdert som et stort problem. Når det gjelder støy vil dette ifølge planbeskrivelsen hovedsakelig skje i forbindelse med opplasting av massene ved bruk



av gravemaskin samt shovel/hjullaster. Sortering og knusing er forutsatt å skje i perioder. Reguleringsbestemmelsene har derfor lagt begrensninger på driftstidene i uttaket.

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.

Ifølge planbeskrivelsen er landskapsbildet sett fra Fv. 233 og fra boligbebyggelsen langs fylkesvegen skogbevogst li med hovedinnslag av granskog. Uttaksområdet (Høgelihaugen) er, ifølge planbeskrivelsen, et fremtredende landskapselement. Fjernvirkningen av uttaket er søkt avbøtet ved etablering av en skjermingsvoll.

Planbeskrivelsen viser også til at der transportveien var tenkt etablert, på daværende tidspunkt var en landbruksveg. Ved omlegging av eksisterende veg, sier planbeskrivelsen at gammel veitrase skal revegeteres til dyrket mark. Vegene ble også lagt om i nærheten av fritidseiendommer for å ta hensyn til eventuelle ulemper ved transport. Denne omleggingen ville ifølge planbeskrivelsen, ikke få følger for dyrket eller eventuell dyrkbar mark.

Når det gjelder trafikk og veg er ulike transportveier vurdert som en del av planprosessen. Det ble i tillegg gjennomført beregninger for gjennomsnittlig transportbehov fra masseuttaket til ulike årstider. Ifølge planbeskrivelsen har undersøkelsene ført til en konklusjon om at fordeling av massetransporten gjennom året ikke fører til at trafikkbelastningen på Fv. 233 vil føre til at vegnettet forringes.

I tillegg har planbeskrivelsen adressert temaet kollektivtrafikk/skolevei. Planbeskrivelsen redegjør for at det langs deler av fv. 233 er etablert gang- og sykkelveg. I tillegg er det etablert skoleskyss for alle klassetrinn for beboere langs Fv. 233. Ifølge planbeskrivelsen er det ikke registrert møteproblem langs Fv. 233.

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.

Uttaket sysselsetter flere ansatte og bidrar til å opprettholde/skape ny sysselsetting i lokalsamfunnet/distriktet. Driften kan også ha positiv effekt for opphav og eksistens til annen næringsvirksomhet eller ved at råstoffet kan være strategisk innsatsfaktor i annen virksomhet.

5.10 Langsiktig planlegging for etterbruk eller tilbakeføring av området

Etter endt drift skal området tilbakeføres til landbruk/skogbruk. Istandsetting av skråninger og uttaksflater skal foregå etter hvert som uttaket etappevis avsluttes mot ytterkantene av hver etappe, både når det gjelder skråninger og uttaksflater. Skjæringen skal falle med maks helning 1:2. Det skal tilbakeføres et vekstjordlag før



området beplantes. Tiltakshaver skal sikre bruddet ved at det ikke skal stå igjen bratte uttaksskjæringer. Skråningene skal istandsettes og beplantes med skog.

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

5.11 Økonomisk sikkerhetsstillelse

Tiltakshaver har i samsvar med forskrift til mineralloven § 2-1 fremsatt forslag til sikkerhetsstillelse i sin søknad om driftskonsesjon. DMF fastsetter endelig krav til sikkerhetsstillelsen.

Tiltakshaver har foreslått at beregning av økonomisk sikkerhetsstillelse skal foretas etter «forenklet behandling» jf. veileder for økonomisk sikkerhetsstillelse. Dette begrunnes med at masseuttaket er av begrenset størrelse (6 000 -8 000 m³ pr. år). I tillegg viser tiltakshaver til at masseuttaket istandsettes suksessivt jf. krav i reguleringsplanen. I og med at etappe 2 skal være avsluttet og istandsatt før uttak i etappe 3 viser tiltakshaver til at det kun vil være et begrenset areal som til enhver tid er åpent i uttaket. Tiltakshaver foreslår derfor å stille økonomisk sikkerhet med NOK 300 000,-, hvorav det avsettes et grunnbeløp på NOK 150 000,- og innbetaling av NOK 2,- pr tonn utkjørt masse.

5.11.1. Pålegg om økonomisk sikkerhetsstillelse og vurdering av sikkerhetens størrelse

DMF vurderer Tiltakshavers forslag til sikkerhetens størrelse som utilstrekkelig. Ettersom forskrift til mineralloven § 2-1 tredje ledd skal den økonomiske sikkerheten være tilstrekkelig til å dekke tiltakshavers sikrings- og oppryddingsplikt.

Ved å ta utgangspunkt i forenklet vurdering for Høgelihaug har DMF tatt utgangspunkt i et maksimalt uttak på 8 000 m³. Tiltakshaver har redegjort for at bergarten de tar ut er gabbro (85%). Massetettheten til gabbro ligger mellom 2,7-3,3. DMF har lagt til grunn en massetetthet på 2,8 i dette tilfellet. Et uttak på 8 000 m³, svarer dermed til 22 400 tonn. Ifølge veileder for økonomisk sikkerhetsstillelse vil da uttaket være i kategori 2 for fast fjell. Dette medfører et minimumsbeløp på NOK 600 000,-.

DMF finner etter en konkret vurdering av tiltaket at Tiltakshaver skal pålegges å stille finansiell sikkerhet med NOK 600 000,- for oppfyllelsen av nødvendige sikrings- og oppryddingstiltak etter mineralloven §§ 49 og 50, jf. mineralloven § 51. Ved vurderingen av størrelsen på sikkerheten har DMF tatt utgangspunkt i forenklet metode jf. veileder for økonomisk sikkerhetsstillelse.

5.11.2. Sikkerhetsstillelsens form

Formen på sikkerhetsstillelsen skal være slik at den ved konkurs hos Tiltakshaver ikke vil inngå i konkursboet jf. forskrift til mineralloven § 2-1 tredje ledd.

Etter DMF sin vurdering vil det være hensiktsmessig at den økonomiske sikkerheten stilles ved bankgaranti og individuell fondsavsetning til bankkonto, som det i henhold til egen avtale om finansiell sikkerhetsstillelse skal etableres pant i til fordel for DMF, jf. panteloven §§ 4-4 til 4-6. Tiltakshaveren skal ikke ha rådighet over slik bankkonto som skal sperres til fordel for DMF.



Bankgaranti–oppstartsfase

DMF vurderer at det er nødvendig at Tiltakshaver innen 2 måneder etter at dette konsesjonsvedtak er truffet, stiller en bankgaranti som en påkravsgaranti, som DMF finner tilfredsstillende, for et beløp stort NOK 300 000,-. Dette for å ha tilstrekkelig sikkerhet i en oppstartsfase før fondet har nådd maksimal avsetning. Størrelsen av bankgarantien er satt ut i fra en vurdering av hva som anses å være tilstrekkelig sikkerhet i denne fasen.

DMF kan fremme krav under bankgarantien i følgende tilfeller:

- (i) Etter utløpet av Tiltakshavers frist til å utføre nødvendige sikrings- og oppryddingstiltak som aksepteres av DMF;
- (ii) Ved konkurs, opphør eller annen avviking av Tiltakshavers virksomhet; og
- (iii) Ved tilbakekall av konsesjonen.

Ved melding til garantisten om at ett av tilfellene i punkt (i) – (iii) over foreligger skal DMF ha rett til å få utbetalt det krav som gjøres gjeldende under bankgarantien, uten hensyn til innsigelser fra Tiltakshaver. Bankgarantien skal bestå så lenge beløpet inntil nådd på bankkontoen ikke har nådd NOK 300 000,-. Når beløpet inntil nådd på bankkontoen har nådd NOK 300 000,-, eller etter skriftlig samtykke fra DMF forut for dette tidspunkt, faller plikten til bankgaranti bort.

Individuell avsetning, avsetningsperiode og avsetningens størrelse

Deretter skal Tiltakshaveren gjøre årlige avsetninger til bankkontoen inntil totalbeløpet på NOK 600 000,- er nådd. Årlige innskudd beregnes etterskuddsvis ut fra forrige års uttak av masse. Det skal årlig innbetales ca. NOK 1,91 pr tonn uttatt masse.

Ved fastsettelse av sats per tonn uttatt masse har DMF lagt til grunn at fondet skal bygges opp over en periode på litt i overkant av 14 år, det vil si NOK 42 784 pr år. I søknaden er uttak anslått til ca. 22 400 tonn/år, noe som gir en årlig avsetning på ca. NOK 1,91 pr tonn.

Innbetaling for forrige års uttak av masse må være avsatt innen 1. februar etterfølgende år.

5.11.3. Rapportering og dokumentasjon

Inntil nådd beløp på konto skal årlig dokumenteres ved å gi DMF tilgang til en oppdatert kontoutskrift. All avkastning på midlene godskrives kontoen.

Videre finner DMF behov for at Tiltakshaver underveis i driften vurderer om den eksisterende sikkerhetsstillelsen er tilstrekkelig til å dekke kostnadene til sikring- og oppryddingstiltak, og gir DMF tilbakemeldinger om dette. Dersom uttakets beregnede driftsperiode endres, eller det skjer andre vesentlige endringer i driftsplanen, skal DMF underrettes umiddelbart. Ellers skal tiltakshaver hvert femte år foreta en vurdering av om sikkerheten er tilstrekkelig. Når vurderingen er foretatt, skal tiltakshaver utarbeide en rapport som oversendes DMF uten unødig opphold.



DMF kan også ha behov for ytterligere rapportering og dokumentering enn det som fremkommer over, og finner av den grunn nødvendig å pålegge Tiltakshaver plikter om dette i konsesjonsvilkårene.

5.11.4. Justering av sikkerheten

Etter forskrift til mineralloven § 2-2 første ledd annet punktum kan DMF fatte vedtak om endring av avsetningens størrelse, herunder om Tiltakshavers årlige innbetaling og tidspunkt for innbetaling. Slike endringer kan også til enhver tid skje ved endringer av mineralloven, andre relevante lover, forskrifter og vedtak.

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 grunneiernes mineraler opphører
- skjønn ikke er krevd innen ett år etter at ekspropriasjonstillatelse er gitt etter mineralloven § 37 andre ledd bokstav a

Driftskonsesjonen kan ikke overdras. Dette gjelder også ved overdragelse av utvinningsretten.

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.

For nærmere informasjon om mineralloven med tilhørende forskrifter, se hjemmesiden vår på www.dirmin.no.

Vennlig hilsen

Maria Lauritzen
seksjonsleder

Stine Borge Nordskog
rådgiver

Dokumentet er elektronisk signert og har derfor ikke håndskrevne signaturer.
Saksbehandler: Stine Borge Nordskog

Vedlegg:

Avtale om finansiell sikkerhetsstillelse_Høgelihaug masseuttak.docx

Pantsettelseserklæring for enkle pengekrav_Høgelihaug masseuttak.docx

Påkravsgaranti_Høgelihaug masseuttak.docx

Konsesjonsområde_Høgelihaug.pdf



Godkjent driftsplan_Høgelihaug.pdf

Mottakere:

Hemsedal Maskinlag AS	Hemsedalsvegen 2877	3560 HEMSEDAL
-----------------------	---------------------	---------------

Kopi til:

Hemsedal kommune	Hemsedalsvegen 2889	3560 HEMSEDAL
Buskerud fylkeskommune	Postboks 3563	3007 DRAMMEN
Eli Thorset Våge	Gauselikneiken 45 A	4032 STAVANGER
Endre Thorset	Tors etvegen 191	3560 HEMSEDAL
Finn Våge	Gauselikneiken 45 A	4032 STAVANGER
Fylkesmannen i Buskerud	Postboks 1604	3007 DRAMMEN
Norges vassdrags- og energidirektorat Region sør	Postboks 2124	3103 TØNSBERG
Øyvind Thorset	Tors etvegen 249	3560 HEMSEDAL
Statens vegvesen Region sør	Postboks 723 Stoa	4808 ARENDAL
Tom Ole Thorset	Tors etvegen 207	3560 HEMSEDAL
Engebret Thorset	Tors etvegen 235	3560 HEMSEDAL