



## Direktoratet for mineralforvaltning

med Bergmesteren for Svalbard

Adresseinformasjon fylles inn ved ekspedering.

Se mottakerliste nedenfor.

Dato:

30.12.2019

Vår ref:

15/01729-27

Deres ref:

## Tildeling av driftskonsesjon etter minerallova for Bjordal massetak i Høyanger kommune. Tiltakshavar: A og J Bjordal 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

### 1. Tildeling av driftskonsesjon

Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmeisteren for Svalbard (DMF) viser til søknaden om driftskonsesjon datert 16. oktober 2015 fra A og J Bjordal AS, med organisasjonsnummer 989 757 814. A og J Bjordal AS, heretter kalla «Tiltakshavar» eller «Tiltakshavaren», får med dette driftskonsesjon etter minerallova § 43.

Tiltakshavaren får driftskonsesjon for uttak av fast fjell i Bjordal massetak på eideomen gnr./bnr. 18/2 i Bjordal kommune. Mineralførekomenstn hører til kategorien mineral som grunneigaren eig.

Konsesjonsområdet har eit areal på kring 42 dekar og går fram av kart over konsesjonsområde, sjå vedlegg 1.

I kommuneplanen sin arealdeler området avsett til råstoffutvinning. I gjeldande reguleringsplan er området regulert til steinbrudd og masseuttak. Det er ein ny reguleringsplan under arbeid. Den nye reguleringsplanen vil heilt/delvis erstatta planen «Massetak og kaiområde i Bjordal frå 1995» .

**DMF gjer merksam på at ein driftskonsesjon gjeven etter minerallova ikkje erstattar krav om løyve, godkjenning, arealplan eller konsesjon etter anna lovgjeving.**

### 2. Vilkår for driftskonsesjonen

Konsesjonen blir gjeven på desse vilkåra:

#### 2.1. Driftsplan

Drifta skal til ei kvar tid gå føre seg i samsvar med ein driftsplan godkjend av DMF. Dersom Tiltakshavaren ønskjer å gjere vesentlege avvik frå driftsplanen, skal DMF godkjenne dette på førehand.



DMF kan krevje ny oppmåling og at ajourførte kart og profilar skal sendast inn når DMF finn det nødvendig.

## **2.2. Økonomisk sikkerheit**

Tiltakshavaren blir pålagd å stille økonomisk sikkerheit med NOK 560 000, som skildra i punkt 5.11 av vedtaket, for å sikre at nødvendige sikrings- og oppryddingstiltak blir gjennomførte etter minerallova §§ 49 og 50, jf. minerallova § 51.

Den økonomiske sikkerheita skal stillast i form av ein bankgaranti for eit grunnbeløp på NOK 300 000, og deretter årlege avsetjingar til ein bankkonto som det skal etablerast pant i til fordel for DMF slik at Tiltakshavaren ikkje kan råde over kontoen på noko vis, begge deler som skildra i punkt 5.11.

Innan 2 månader etter datoen på dette konsesjonsvedtaket skal Tiltakshavaren ha:

- (i) inngått ein avtale om finansiell sikkerheit med DMF, sjå vedlegg 2;
- (ii) lagt fram påkravsgaranti frå bank som DMF vurderer som tilfredsstillande, vedlegg 3;
- (iii) etablert pantet til fordel for DMF, jf. pantelova §§ 4-4 til 4-6, sjå vedlegg 4.

## **2.3. Bergteknisk ansvarleg**

Det skal utan grunnlaust opphald sendast skriftleg melding til DMF om alle skifte av bergteknisk ansvarleg for eit uttak.

## **2.4. Andre vilkår**

DMF sett ytterligare eit vilkår med følgjande innhald:

- Konsesjonsgrensa for massetaket, skal innan 2 månader frå dato for konsesjonstildeling, setjast ut eller markerast i terrenget på ein slik måte at den er lett synleg gjennom heile driftsperioden.

## **3. Godkjenning av driftsplan**

DMF godkjenner driftsplanen for Bjordal masseuttak. Den godkjende versjonen av driftsplanen ligg ved dette konsesjonsvedtaket.

## **4. Høyringsfråsegner med kommentarar frå DMF**

Søknaden om driftskonsesjon har vore på høyring, jf. forvaltningslova § 17, hos desse høyringsinstansane: Høyanger kommune, BKK Nett AS, Sogn og Fjordane fylkeskommune, Fylkesmannen i Vestland, NVE Region vest, grunneigar og nabobar.

Høringsperioden var frå 21. oktober 2019 til 18. november 2019.



Frå høyringsfråsegnene har DMF særleg merkt seg dette:

NVE

NVE uttaler følgjande i sitt høyringsfråsegn:

«I høyringsbrevet gjer Direktoratet for mineralforvaltning (DMF) NVE merksam på at skredfarevurderinga frå 2018 ikkje dekker heile uttaksområdet. DMF ber om at NVE uttaler seg om moglege farar for steinsrang og skred, samt høve for sikring av området. Det ligg ikkje ved skredfarevurdering i høyringsdokumenta frå DMF, men vi reknar med at det er rapport 2018-03-045B frå Sunnfjord Geo Center (SGC) det vert vist til. NVE har fått planframlegg til ny reguleringsplan for området på høyring med merknadsfrist 06.01.2020. Rapporten frå SGC for området er sist revidert 21.05.2019 og ligg ved plandokumenta til reguleringsframlegget frå Høyanger kommune som er til offentleg ettersyn.

I rapporten frå SGC er det gjort vurderinger av fare for ulike skredtypar for eit område som etter det vi kan sjå også omfattar arealet for søknad om driftskonsesjon. Det er utarbeidd faresonekart som viser at det i aktuelt uttaksområde er fare for skred med sannsyn både større enn 1/100 og 1/1000, med steinsprang som dimensjonerande skredtype. I framlegg til reguleringsplan er faresonen innebefattet i plankartet med omsynssone *Skredfare H310* med tilhøyrande føresegner.

Så langt vi kan sjå sikrar planframlegget tilstrekkeleg tryggleik mot skred, sjølv om vi truleg vil ha nokre merknader til formuleringane i føresegnene til omsynssone skredfare (§ 5.1 i framlegg til føresegner og m.a. bruk av ordet bygg i staden for tiltak eller byggverk). I skredfarevurderinga er det skissert tiltak som vil trygge nedre delar av planområdet mot skred i samsvar med krava i byggteknisk forskrift (TEK17) § 7-3. Vi kan ikkje sjå at det er gjort tilsvarende vurderingar for øvre del av planområdet og området som er omfatta av driftskonsesjonen.

Masseuttak som tiltak er ikkje unntake krava i TEK17. Sjå meir om dette i Direktoratet for byggkvalitet sin rettleiar Utbygging i fareområde kapittel 2.9. Sjølv om planframlegget set krav til tryggleik mot skred i planområdet, er det ikkje dokumentert at uttaket kan stette TEK17 sine tryggleikskrav, jf. § 7-3. For tiltak i skredfareområde må tryggleiksklasse fastsettast, jf. TEK17 § 7-3, 2. ledd, første setning. NVE rår til at det ved eventuell driftskonsesjon vert sett krav til vurdering som dokumenterer at tiltaka stettar gjeldande tryggleikskrav».

*DMF si kommentar:*

*DMF gjør tiltakshavar merksam på NVE sitt høyringsfråsegn knyta til skredfare og krav i samband med dette. DMF viser til byggteknisk forskrift (TEK 17) sine generelle tryggleikskrav mot naturpåkjennningar, her underforskriftas § 7-3 om sikkerhet mot skred. Kommunen er planmyndighet og NVE er fagorgan kva angår skredfare. DMF føresetjarar at tiltakshavar etterlever byggteknisk forskrift og den sitt tryggleiks- og dokumentasjonskrav kva angår skredfare. Vi oppfordrar vidare til tett og konstruktiv dialog mellom tiltakshavar, kommunen og NVE for å ta vare på omsynet til skredfaren i området. Ut over dette tek DMF høyringsfråsegnna til etterretning og legg til grunn at omsynet til steinsprang og ras vert teken omsyn til i reguleringsplanprosessen.*



### Fylkesmannen i Vestland

Fylkesmannen i Vestland har ingen særlege merknadar til søknaden, men minner om forureiningsforskrifta kapittel 30 som set krav til utslepp av støy, støv og utslepp til vatn frå pukkverk. Verksemder som har pukkverk må også sende meldeskjema med informasjon om drifta til Fylkesmannen. Meldeskjema er tilgjengeleg på Fylkesmannen i Vestland sine nettsider.

*DMF si kommentar:*

*DMF tek høyringsfråsegnet til etterretning.*

### Arild H. Bjordal

Arild H. Bjordal visert til forurensningsforskrifta kapittel 30 og krever at Tiltakshavar driv i henhold til forskrifta, ved blant anna å vatning under knusning osv.

*DMF si kommentar:*

*DMF tek høyringsfråsegnet til etterretning, og synartil at det er Fylkesmannen i Vestland som fører tilsyn med at Tiltakshavar driv i medhald av forurensningsforskrifta kapittel 30.*

## **5. Korleis DMF vurderer søknaden om driftskonsesjon**

Føremålet til minerallova er å fremje og sikre samfunnsmessig forsvarleg forvaltning og bruk av mineralressursane i samsvar med prinsippet om ei berekraftig utvikling.

Etter minerallova § 43 er det krav om driftskonsesjon frå DMF for samla uttak av mineralførekomstar på meir enn 10 000 m<sup>3</sup> masse og for alt uttak av naturstein. Berre den som har utvinningsrett kan få driftskonsesjon.

Konsesjonssøknader går gjennom ei skjønnmessig prøving før det blir avgjort om det skal gjevast driftskonsesjon. I vurderinga av om det skal gjevast driftskonsesjon skal det leggjast vekt på om søkjaren er "skikka" til å utvinne førekomsten. Dette inneber at ein skal leggje vekt på om prosjektet ser ut til å vere økonomisk gjennomførbart, om det blir lagt opp til bergfagleg forsvarleg drift, og om søkjaren har tilstrekkeleg kompetanse til å drive førekomsten. I vurderinga av om det skal gjevast driftskonsesjon skal det òg leggjast vekt på omsyna som er nemnde i minerallova § 2.

DMF kan fastsette vilkår for ein driftskonsesjon. Når DMF avgjer kva vilkår som skal stillast, vurderer direktoratet mange av dei same omsyna som er relevante for vurderinga av om det skal gjevast konsesjon.

DMF har vurdert konsesjonssøknaden slik:

### **5.1 Utvinningsrett**

Mineralførekomsten som skal utvinnast tilhører kategorien mineral som grunneigaren eig. Tiltakshavaren er ikkje grunneigar for konsesjonsområdet, og det blir difor kravd avtale med grunneigaren om utvinningsretten til førekomsten. Tiltakshavaren har i søknadsprosessen lagt fram ein avtale med grunneigaren for gnr./bnr. 18/2, som dokumentasjon for utvinningsrett.



Avtalen gjev Tiltakshavaren utvinningsrett til førekomsten på det området det er søkt om konsesjon for i avtaleperioden.

Etter DMF si vurdering har Tiltakshavaren utvinningsretten til førekomsten.

### **5.2 Arealstatus for tiltaket**

Konsesjonsområdet har eit areal på kring 42 dekar og går fram av kart over konsesjonsområde, sjå vedlegg 1.

I kommuneplanen sin arealdeler området avsett til råstoffutvinning. I gjeldande reguleringsplan er området regulert til steinbrudd og masseuttak. Det er ein ny reguleringsplan under arbeid. Den nye reguleringsplanen vil heilt/delvis erstatte planen «Massetak og kaiområde i Bjordal frå 1995» .

### **5.3 Økonomien i prosjektet**

DMF har vurdert årsrekneskapen med styret si årsmelding og notar for dei siste 2 åra. På grunnlag av opplysningane som er gjevne vurderer DMF bedifta som økonomisk skikka.

### **5.4 Driftsplan**

For å sikre at kravet om bergfagleg forsvarleg drift blir oppfylt, finn DMF grunn til å ta inn i konsesjonen eit vilkår om at drifta til ei kvar tid skal gå føre seg i samsvar med ein driftsplan godkjend av DMF.

Driftsplanen skal vere eit styringsverktøy for Tiltakshavaren i gjennomføringa av uttaket, og eit referansedokument i samband med DMF sine tilsyn.

I samband med søknaden har Tiltakshavaren lagt fram eit framlegg til driftsplan for uttaket.

Framlegget til driftsplan omfattar heile driftsperioden og avsluttinga av steinbrotet. Skildringa og kart- og snitteikningar presenterer den planlagde brytinga av førekomsten innanfor arealet på 42 dekar som søknaden gjeld. Det totale volumet fast fjell som skal takast ut er estimert til 69 000 m<sup>3</sup>. Det årlege uttaket vil variere med marknaden, men det planlagde uttaket per år er 2300 faste m<sup>3</sup>. Det er planlagt drift i 3 etappar, med uttak av midtre del først. Uttaket vil berre ha ein pall, med pallhøgde omtrent 12 m, breidde på 10 m eller meir og ein pallvinkel lik 84,3°. Området blir sprengt flatt ned til kote +157. Utdrivne område som ikkje trengst i den vidare drifta, skal setjast i stand fortløpende. Det blir òg presentert ein plan for sikring og avslutting. Det er ikkje bestemt kva brotområdet skal førast tilbake til etter avslutta drift.

Etter DMF si vurdering kan den vedlagde versjonen av driftsplan for Bjordal masseuttak godkjennast. Ein finn at planen tilfredsstiller dei krava som DMF stiller til driftsplanar, og etter DMF si vurdering legg planen opp til bergfagleg forsvarleg drift.

Dersom det under drifta oppstår nye situasjonar eller andre endringar i føresetnadene for drifta, til dømes geologiske og kvalitetmessige variasjonar, bør det likevel på visse vilkår kunne opnast for å gjere endringar og tilpassingar i planen. Dersom Tiltakshavaren ønskjer å gjere vesentlege avvik frå driftsplanen, skal DMF godkjenne dette på førehand.



Undervegs i drifta kan DMF få bruk for oppdaterte kart og snitt som dokumenterer den noverande situasjonen i uttaksområdet og status i høve til den godkjende driftsplanen. Det blir difor teke inn som eit vilkår i konsesjonen at DMF kan krevje at Tiltakshavaren gjer ny oppmåling og at ajourførte kart og profilar skal sendast inn når DMF finn det nødvendig.

### **5.5 Bergfagleg forsvarleg drift**

Kravet om at drifta til ei kvar tid skal gå føre seg på ein bergfagleg forsvarleg måte inneber at aktiviteten må vere i samsvar med tilfredsstillande faglege standardar for denne typen verksemد.

Etter DMF si vurdering er den føreslegne driftsplanen for uttaket bergfagleg forsvarleg. Ved vurderinga har DMF lagt vekt på driftsplanen for uttaket.

### **5.6 Kva kompetanse søkeren har til å drive førekomensten**

I vurderinga av om søkeren har tilstrekkeleg kompetanse er det den totale kompetansen som søkeren har tilgang til som skal vurderast opp mot kravet om å vere skikka.

Etter forskrift til minerallova § 3-1 skal alle uttak av mineralske ressursar ha ein bergteknisk ansvarleg.

Tiltakshavaren har i søknaden gjeve opp Atle Bjordal som bergteknisk ansvarleg for uttaket. Personen er registrert hos DMF som bergteknisk ansvarleg for uttaket og oppfyller kvalifikasjonskrava i forskrifta.

I tillegg har søkeren opplyst at desse personane med teknisk kompetanse arbeider i føretaket: Jan Arild Bjordal.

Etter DMF si vurdering har Tiltakshavaren tilstrekkeleg kompetanse til å drive førekomensten.

### **5.7 Miljøkonsekvensar av utvinninga**

I vurderinga av om det skal gjevast driftskonsesjon skal det leggjast vekt på omsynet til miljøet og kulturminne.

Det finst ein reguleringsplan for uttaket.

#### *Biologisk mangfald – vurdering etter naturmangfaldlova*

Naturmangfaldlova § 7 pålegg alle offentlege instansar som tek avgjelder som påverkar naturen å vurdere planlagde tiltak opp mot prinsippa i naturmangfaldlova §§ 8–12. Reguleringsplanen, høyningsfråsegner og eigne søk i Naturbase og Artskart (giennomførte den november og desember 2019) er lagde til grunn for vurderingane etter naturmangfaldlova i DMF si handsaming av søknaden. DMF reknar kunnskapsgrunnlaget etter naturmangfaldlova § 8 for å vere tilstrekkeleg til at det kan fattast vedtak i saka. Føre-var-prinsippet i naturmangfaldlova § 9 gjeld såleis ikkje.

Etter DMF si vurdering vil slikt uttak av massar som det er søkt om ikkje vere i konflikt med forvaltningsmålet for naturtypar og økosystem som er fastsett i naturmangfaldlova § 4 eller forvaltningsmålet for artar i naturmangfaldlova § 5.



Etter naturmangfaldlova § 10 skal den samla belastinga på økosystem og naturmangfaldet i regionen vurderast.

DMF har kome til at det ikkje finst avgjerande moment som talar mot å innvilge konsesjon.

### **5.8 Forholdet til omgivnadene og nærliggjande område under drift**

Mineralressursane skal forvaltast og brukast på ein måte som tek omsyn til omgjevnadene og dei nærliggjande områda under drift. Det er difor viktig at drivaren gjennomfører nødvendige sikringstiltak for å unngå skadar på eigedom, menneske og dyr.

Området skal sikrast med mellombelse sperregjerde under drift for å hindre at menneske og dyr skal falle utfor kanten til steinbrotet. For å minimere støy er det lagt opp til at mesteparten av aktiviteten skal utførast innerst på pallen og ikkje ute på kanten. Støv blir teken hand om ved hjelp av vatn og at ein tek omsyn til veret ved knusing. Innsyn er naturleg skjerma av dagens vegetasjon. Slamlagune i brotet skal vere ein buffer slik at eventuelle sandmassar som blir tatt av overflatevatn blir stoppa før vatnet renn vidare.

Brotkanten skal sikrast permanent med landbruksjerde på 1,0 m høgde. Bom blir plassert ved inngangen til steinbrotet og skilt plasserast ved vegen inn til industriområdet. Brotveggen blir fortløpende reinska med gravmaskin.

Daurmålelva skal senkast og leggast i ein kanal på 2x5 m. Dette er for å vere sikker på at elva følgjer naturleg elveleie.

Etter DMF si vurdering er dei planane som finst for sikring tilfredsstillande, og såleis ikkje noko avgjerande moment som talar mot å innvilge konsesjon.

DMF gjert tiltakshavar merksam på NVE sitt høyningsfråsegn knyta til skredfare og krav i samband med dette. DMF viser til byggeteknisk forskrift (TEK 17) sine generelle tryggleikskrav mot naturpåkjenninger, her under forskriften § 7-3 om sikkerhet mot skred. Kommunen er planmyndighet og NVE er fagorgan kva angår skredfare. DMF føresetjar at tiltakshavar etterlever byggeteknisk forskrift og den sitt tryggleiks- og dokumentasjonskrav kva angår skredfare. Vi oppfordrar vidare til tett og konstruktiv dialog mellom tiltakshavar, kommunen og NVE for å ta vare på omsynet til skredfaren i området.

### **5.9 Kva tiltaket får å seie for verdiskaping og næringsutvikling**

Førekomsten det er søkt om driftskonsesjon for fell inn under råstoffgrupperinga naturstein, blokkstein, skifer og murestein. Råstoffet blir brukt i produkt som det moderne samfunnet er heilt avhengig av, det vil seie Stein til bruk i uteareal, bygningar og monument. Førekomsten inneholder i tillegg ressursar som fell innunder råstoffgrupperinga sand, grus, pukk og leire (byggjeråstoff). Desse blir brukte i bygg, vegar og anlegg.

Uttaket vil i hovudsak vere naturstein (murestein/blokkstein) og pukk. Fjell som ikkje gir ønska blokkstorleik blir knust til pukk og grus. Finstoff frå produksjonen nyttast til 0-



16 mm vegrus. Det er ikkje utført analyse av bergarten, men NGU har vurdert førekomsten til å vere av lokal betydning.

### **5.10 Langsiktig planlegging for etterbruk eller tilbakeføring av området**

Området skal ryddast og planerast med eit lag lausmassar. Om nødvendig skal lausmassane forbetraast med naturgjødsel. Massar kan hentast frå tidlegare uttak som ligg deponert på området. Brotkanten skal sikrast permanent med landbruksjerde på 1,0 m høgde. Heile brotveggen vil avslutningsvis bli sikra med sluttreinsk, maskinelt og eller spettreinsk. Vatten og frostsprengeing i brotveggen er ikkje vurdert som eit særskilt problem, men må vere ein del av totalvurderinga ved avslutting av drifta. Daurmålelva skal senkast og leggast i ein kanal på 2x5 m for å sikre at elva følger naturleg leveleie. Andre tiltak for handtering av overflatevatn må vurderast ved avslutting av drifta. Det er på noverande tidspunkt ikkje avgjort kva området skal tilbakeførast til etter avslutta drift.

Etter DMF si vurdering er dei planane som finst for etterbruk eller tilbakeføring tilfredsstillande, og såleis ikkje noko avgjerande moment som talar mot å gje konsesjon.

### **5.11 Økonomisk sikkerheit**

I søknaden om driftskonsesjon har Tiltakshavaren, i samsvar med forskrift til minerallova § 2-1, gjort framlegg til korleis sikkerheit kan stillast. DMF fastset dei endelige krava til sikkerheit.

Tiltakshavaren har lagt fram forslag om ein økonomisk sikkerheit på NOK 100 000. Framlegget er grunngjeve med at sikring og opprydding skal skje i takt med produksjon og uttak.

#### **5.11.1. Pålegg om å stille økonomisk sikkerheit og vurdering av kor stor sikkerheita skal vere**

Etter DMF si vurdering er Tiltakshavaren sitt framlegg til kor stor sikkerheita skal vere ikkje tilfredsstillande. Etter forskrift til minerallova § 2-1 tredje ledd skal den økonomiske sikkerheita vere tilstrekkeleg til å dekkje Tiltakshavaren si sikrings- og oppryddingsplikt.

DMF legg til grunn at storleiken på den økonomiske sikkerheita bereknast ut frå kostnaden for sikring og opprydding av det areal som til ein kvar tid er ope i driftsperioden. Med ope areal reknast det areal som er avdekka, utdrevne areal og områder kor det pågår uttak og/eller anna driftsmessig aktivitet som medfører at område må istrandsettast.

Vidare legg DMF til grunn at storleiken på den økonomiske sikkerheita må dekke kostnaden ved å engasjere ein tredjepart for gjennomføring av avsluttingstiltaka ved ein eventuell konkurs eller tvangsavslutting.

Etter ei konkret vurdering av tiltaket finn DMF at Tiltakshavaren skal påleggjast å stille finansiell sikkerheit på NOK 560 000 for å sikre at nødvendige sikrings- og oppryddingstiltak blir gjennomførte etter minerallova §§ 49 og 50, jf. minerallova § 51. I vurderinga av kor stor sikkerheit som skal krevjast har DMF lagt vekt på sine eigne erfaringstal for tilsvarande uttak, med tillegg for eksterne og uventa kostnader.



### 5.11.2. Form for sikkerheit

Det skal stillast sikkerheit i ei slik form at den ikkje vil gå inn i konkursbuet i tilfelle konkurs hos Tiltakshavaren, jf. forskrift til minerallova § 2-1 tredje ledd.

Etter DMF si vurdering vil det vere føremålstenleg at den økonomiske sikkerheten blir stilt ved bankgaranti og individuell fondsavsetjing til ein bankkonto som det etter ein eigen avtale om finansiell sikkerheit skal etablerast pant i til fordel for DMF, jf. pantelova §§ 4-4 til 4-6. Tiltakshavaren skal ikkje ha råderett over denne bankkontoen, som skal vere sperra til fordel for DMF.

#### *Bankgaranti–oppstartsfasen*

DMF vurderer det som nødvendig at Tiltakshavaren, innan 2 månader etter datoén då konsesjonsvedtaket bleigjort, stiller ein bankgaranti som DMF vurderer som tilfredsstillande som påkravsgaranti for eit beløp på NOK 300 000. Dette er nødvendig for å ha tilstrekkeleg sikkerheit i oppstartfasen før fondet har nådd maksimal avsetjing. Storleiken på bankgarantien er fastsett på grunnlag av ei vurdering av kva som blir rekna for å vere tilstrekkeleg sikkerheit i denne fasen.

DMF kan fremje krav i høve til bankgarantien i desse tilfella:

- (i) Etter utløpet av Tiltakshavaren sin frist for å utføre nødvendige sikrings- og oppryddingstiltak som DMF godtek;
- (ii) Ved konkurs, opphør eller anna avvikling av Tiltakshavaren si verksemد; og
- (iii) Dersom konsesjonen blir trekt attende.

Ved melding til garantisten om at eitt av tilfella nemnde i punkt (i)–(iii) over har oppstått, skal DMF ha rett til å få utbetalt det kravet som blir gjort gjeldende etter bankgarantien, utan omsyn til motsegner frå Tiltakshavaren. Bankgarantien skal stå ved lag så lenge beløpet som står på bankkontoen ikkje har nådd NOK 300 000. Når beløpet på bankkontoen har nådd NOK 300 000, eller tidlegare etter skriftleg samtykkje frå DMF, fell plikta til bankgaranti bort.

#### *Individuell avsetjing, avsetningsperiode og storleiken på avsetjinga*

Deretter skal Tiltakshavaren setje inn midlar på bankkontoen årleg fram til totalbeløpet på NOK 560 000 er nådd. Dei årlege innskota blir rekna ut etterskotsvis på grunnlag av masseuttaket året før. Det skal betalast inn NOK 4,31 årleg per tonn utteken masse.

Ved fastsetjinga av satsen per tonn utteken masse har DMF lagt til grunn at fondet skal byggjast opp over ein periode på 20 år, det vil seie NOK 28 000 per år. I søknaden er det rekna med eit uttak på 2500 m<sup>3</sup>/år, tilsvarande om lag 6500 tonn/år, noko som gjev ei årleg avsetjing på NOK 4,31 per tonn.

Innbetalinga for masseuttaket må vere avsett innan 1. februar året etter.

### 5.11.3. Rapportering og dokumentasjon

Beløpet som står på kontoen skal dokumenterast årleg ved å gje DMF tilgjenge til ei oppdatert kontoutskrift. All avkasting på midlane skal godskrivast kontoen.



I tillegg finn DMF det nødvendig at Tiltakshavaren undervegs i drifta vurderer om den sikkerheita som er stilt er tilstrekkeleg til å dekkje kostnadene til sikrings- og oppryddingstiltak og gjev DMF tilbakemeldingar om dette. Dersom den fastsette driftsperioden for uttaket blir endra eller det skjer andre vesentlege endringar i driftsplanen, skal DMF informerast umiddelbart. Elles skal tiltakshavaren kvart femte år gjere ei ny vurdering av om sikkerheita er tilstrekkeleg. Når vurderinga er gjord, skal tiltakshavaren utarbeide ein rapport og sende den til DMF utan grunnlaust opphald.

DMF kan òg ha behov for meir rapportering og dokumentering enn det som er skildra over, og finn det difor nødvendig å påleggje Tiltakshavaren plikter i så måte i konsesjonsvilkåra.

#### **5.11.4. Justering av sikkerheita**

Etter forskrift til minerallova § 2-2 første ledd andre punktum kan DMF gjere vedtak om endring av storleiken på avsetjinga, inkludert dei årlege innbetalingane frå Tiltakshavaren, og tidspunktet for innbetaling. Slike endringar kan òg gjerast når som helst ved endringar i minerallova og andre relevante lover, forskrifter og vedtak.

### **6. Kor lenge driftskonsesjonen gjeld**

Driftskonsesjonen kan reviderast etter 10 år.

Driftskonsesjonen fell bort dersom drifta ikke er starta opp seinast fem år etter at konsesjonen er gitt. Det same gjeld dersom drifta blir innstilt i meir enn eitt år. Det kan søkjast til DMF om å forlengje desse fristane. Driftskonsesjonen fell òg bort dersom:

- utvinningsretten for statens mineral blir sletta
- avtalen om rett til å utnytte førekomst av grunneigars mineral går ut
- skjønn ikke er kravd innan eitt år etter at ekspropriasjonsløyve er gitt etter minerallova § 37 andre ledd bokstav a

Driftskonsesjonen kan ikke overdragast. Det gjeld òg ved overdraging av utvinningsretten.

### **7. Plikter for tiltakshavaren**

Tiltakshavaren har rettar og plikter som følgjer av minerallova med forskrifter.

#### **Meldeplikt ved oppstart og stans av drift**

Seinast éi veke før oppstart av drifta skal tiltakshavaren sende melding til DMF. Tiltakshavaren skal òg sende melding til DMF før drifta mellombels blir stansa eller lagd ned i medhald av minerallova § 44.

#### **Drifta skal utførast med varsemd**

Drifta skal utførast med varsemd, slik at skadane ikke blir større enn nødvendig. Etter minerallova § 48 skal arbeida heller ikke føre til unødig forureining eller skade på miljøet.



## Forsvarleg sikring og opprydding

Området skal sikrast slik at arbeidet ikkje medfører fare for menneske, husdyr eller tamrein. Etter minerallova § 49 omfattar sikringsplikta òg gruveopningar, tippar og utlagde massar på område som er knytte til konsesjonsområdet.

Etter minerallova § 50 skal området vere forsvarleg rydda mens arbeida går for seg. Etter minerallova §§ 49 og 50 skal området vere forsvarleg rydda og varig sikra etter at arbeida er avslutta. DMF kan fastsetje ein frist for når oppryddinga skal vere avslutta.

## Ansvaret til bergteknisk ansvarleg

Bergteknisk ansvarleg har eit særskilt ansvar for å sjå til

- at drifta er teknisk forsvarleg og tek omsyn til arbeidstakrar, nærliggjande bygningar og omgivnadene elles
- at førekomsten blir avbygd på ein berekraftig måte
- at drifta til kvar tid er i samsvar med ein ajourført og godkjend driftsplan

## Rapportering

Tiltakshavaren skal sende årleg driftsrapport til DMF via «Min side» på [dirmin.no](http://dirmin.no).

Når uttak av grunneigars mineral blir lagt ned, kan DMF stille krav om å sende inn sluttrapport, måledata og prøvemateriale. Dette gjeld dersom uttaket har mineraliseringar av vesentleg geologisk interesse.

## 8. Rett til å klage

Partane i saka og andre med rettsleg klageinteresse kan klage på vedtaket i samsvar med reglane i forvaltingslova kapittel VI.

Fristen for å klage er tre veker etter at de har fått dette brevet. Klagen skal sendast til DMF for ny vurdering. Dersom DMF ikkje finn grunn til å gjere om vedtaket, sender vi klagen til Nærings- og fiskeridepartementet, som gjer endeleg vedtak i saka. I klagen må de gjere greie for kva de klagar på, og kvifor, og de må foreslå endringar.

Etter forvaltingslova § 18 og 19 har partane i saka rett til å sjå saksdokumenta.

Vennlig hilsen

Maria Lauritzen  
seksjonssjef

Thomas Furunes  
rådgiver

*Dokumentet er elektronisk signert og har derfor ikke håndskrevne signaturen.*  
Saksbehandler: Geir Sigurd Hovig

Vedlegg:

Kart over konsesjonsområde.pdf

AVTALE OM FINANSIELL SIKKERHETSSTILLELSE.docx



PANTSETTELSESERKLÆRING FOR ENKLE PENGEKRAV.docx  
PÅKRAVSGARANTI.docx  
Driftsplan.pdf

Mottakere:

A og J Bjordal AS

Bjordal

5962 BJORDAL

Kopi til:

Høyanger kommune	Postboks 159	6991 Høyanger
BKK Nett AS	Postboks 7050	5020 BERGEN
Sogn og Fjordane fylkeskommune	Fylkeshuset, Askedalen 2	6863 LEIKANGER
Fylkesmannen i Vestland	Njøsavegen 2	6863 LEIKANGER
Norges vassdrags- og energidirektorat Region vest	Naustdalsvegen 1B	6800 FØRDE
Jan Arild Bjordal	BJORDALSVEGEN 44	5962 BJORDAL
Steinar Holen	Pb 14	5962 BJORDAL
Roald Jenssen	BJORDALSVEGEN 90	5962 BJORDAL
Per Johan Brekke	BJORDALSVEGEN 40	5962 BJORDAL
Herman Bjordal		5962 BJORDAL
Gunvald Jenssen	V/ROALD	5962 BJORDAL
	JENSENBJORDALSVEGEN 90	
Klara Nelly Bjordal	BJORDALSVEGEN 106	5962 BJORDAL
Arild Henning Bjordal	BJORDALSVEGEN 124	5962 BJORDAL
Aage Bjordal	NEDSTERINDEN 13	5281 VALESTRANDSFOSSEN