



Adresseinformasjon fylles inn ved ekspedering.  
Se mottakerliste nedenfor.

Dato: 28.12.2018  
Vår ref: 14/01182-34  
Deres ref:

## **Tildeling av driftskonsesjon etter mineralloven for Kilemoen i Ringerike kommune. Tiltakshaver: Svelviksand AS.**

Leiv Erikssons vei 39  
Postboks 3021 Lade  
N-7441 Trondheim

**TELEFON** + 47 73 90 46 00

**E-POST** mail@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 30. juni 2014 fra Svelviksand AS, org. nr. 916 464 614.

### **1. Tildeling av driftskonsesjon**

Svelviksand AS, org. nr. 916 464 614, heretter kalt «Tiltakshaver», tildeles driftskonsesjon etter mineralloven § 43.

Tiltakshaver, gis driftskonsesjon for uttak av sand i Kilemoen i Ringerike kommune på eiendommene gbnr. 51/1, 51/16, 51/21 og 51/53 i Ringerike kommune. Mineralforekomsten tilhører kategorien grunneiers.

Konsesjonsområdet har et areal på ca. 565 daa og fremgår av kart med tittelen «Konsesjonsområde Kilemoen i Ringerike kommune» produsert ved DMF den 10. desember 2018. DMF gjør oppmerksom om at konsesjonsområdet også omfatter ferdig utdrevet område, slik at det samsvarer med område regulert til råstoffutvinning i reguleringsplanen. Søknaden for område som ikke er utdrevet enda er på ca. 445 daa og fremgår av kart med tittelen «Omsøkt konsesjonsområde Kilemoen i Ringerike kommune», produsert ved DMF den 27. juni 2018».

Området er i henhold til reguleringsplan «Områderegulering for Kilemoen sanduttak» med plan ID: 0605\_344, vedtatt i kommunestyret den 6. april 2017 regulert til råstoffutvinning.

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 1 800 000,-, 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 ved innbetaling av et grunnbeløp stort NOK 450 000,-, og deretter årlige avsetninger som beskrevet i punkt 5.11, begge deler til bankkonto som det skal etableres pant i til fordel for DMF slik at Tiltakshaver ikke kan råde over denne på noe vis.

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

- (i) Inngått avtale om finansiell sikkerhetsstillelse, vedlegg;
- (ii) Dokumentert innbetaling av grunnbeløp stort NOK 450 000,- til pantsatt bankkonto;
- (iii) Etablert pant i konto til fordel for DMF.

### **2.3. Bergteknisk ansvarlig**

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

### **2.4. Øvrige vilkår**

Den regulerte formålsgrensen 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 Kilemoen. 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: Buskerud fylkeskommune, Fylkesmannen i Buskerud, NVE Region Sør, Mattilsynet, Statens vegvesen Region sør, Ringerike kommune, Bane Nor SF samt andre høringsinstanser slik det fremgår av adresselisten til høringsbrevet samt adresselisten til dette vedtaksbrevet.



Høringsperioden var fra 5. juli 2018 til 14. august 2018. På grunn av uforutsette utfordringer er det også blitt gitt utsatt frist for en av høringspartene høringssinnspill til 12. desember 2018.

Fra høringssuttalelsene har DMF særlig merket seg følgende:

#### Statnett SF:

Statnett viser til at de har konsesjon til eie og drift av to 300 kV transmisjonsnettledninger som ligger sør for konsesjonsområde. Begge ledningene har hensynssone/byggeforbudssone på 38 meter hver. Ifølge Statnett ligger masseuttaket såpass langt unna at det ikke vil forekomme tiltak i terrenget innenfor hensynssonen eller arbeid/anleggsarbeid innenfor Statnetts varslingsavstand på 30 meter fra ytterste strømførende fase på ledningen. Statnett understreker at dersom det skal utføres sprengningsarbeider eller gravearbeider som kan gi risiko for å påføre overføringsanlegget skade må Statnett som ledningseier kontaktes. Det vil da bli nødvendig med en avtale mellom Statnett og den som skal arbeide på stedet. Ifølge Statnett må deres anlegg konkretiseres i konsesjonen med tanke på støv, da støv på ledningsanlegg/stasjonsanlegg kan medføre kortslutning og utfall. Det må derfor iverksettes tiltak når virksomheten medfører støv med vindretning mot Statnett sine anlegg.

#### DMF sine kommentarer:

*DMF har tatt høringssinnspillet til etterretning. Vi gjør tiltakshaver oppmerksom om Statnett sine merknader knyttet til støv med tanke på faren for kortslutning og utfall på deres ledningsnett. Tiltakshaver oppfordres derfor til å ha et bevisst forhold til dette, særlig de dagene vindretningen er uheldig med tanke på Statnett sitt anlegg. DMF viser til at tiltakshaver redegjør for at støvmålinger ved nærmeste bolig viser resultater innenfor forurensningsforskriftens krav.*

#### Grethe Torrissen:

Torrissen peker først og fremst på at det er viktig å sikre at utvinning av sand- og grusressursene ikke påfører naboer og besøkende unødvendig sjenanse, men sikrer naturoplevelsen. I forbindelse med dette ber Torrissen om at det stilles vilkår knyttet til at områdene nærmest ferdselsårene i området utvinnes til slutt. Hun viser videre til at med den vegetasjonen som er i området i dag, vil en avstand på 30 meter medføre at uttaket blir lett synlig fra veien. I forbindelse med dette mener hun at det er viktig å kreve tiltak i konsesjonen som kompenserer for mangel av dekke i eksisterende vegetasjon. Hun foreslår at det skal stilles krav til vegetasjonen mellom veien og grustaket. Videre mener hun at konsesjonsområdet bør flyttes fra 30 meter fra veien til 75 meter fra veien, for slik å opprettholde kvalitetene til ferdsel i Vestre Årdalsveien. I tillegg peker hun på at DMF må stille krav om utvikling av vegetasjonen slik at dagens vegetasjon blir supplert med busker og små trær, slik at grustaket blir godt skjult fra veien. Et slikt belte bør være minst 20 meter bredt, samt at det bør stilles vilkår i konsesjonen om at det er tiltakshaver som har ansvaret for å holde vegetasjonsbeltet ved like også etter avslutning av uttaket. Hun mener også at det bør stilles krav i konsesjonen om at vegetasjonsbeltet skal være etablert i god tid før uttaket nærmer seg området der vegetasjonsbeltet skal anlegges.

#### DMF sine kommentarer:

*Når det gjelder fremdriften i uttaket og Torrissen sitt forslag om å stille vilkår om at områdene nærmest ferdselsårene i området skal tas ut sist, viser DMF til at tiltakshaver*



er avhengig av å ta ut masser fra ulike deler av uttaksområdet for å oppnå riktig siktekurve for å oppnå salgbare masser av god kvalitet. DMF anser det på bakgrunn av dette som ikke hensiktsmessig å pålegge tiltakshaver å endre etappeinndelingen og driftsopplegget sitt, da de er avhengig av denne fremgangsmåten for å få til salgbare masser med rett siktekurve. Torrissen har også merknader knyttet til vegetasjonsbelte og nærhet til veien med tanke på synlighet/estetikk. DMF har lagt til grunn gjeldende reguleringsplan for området ved fastsettelsen av konsesjonsområdet. Det er ikke kommet frem forhold i søknadsprosessen som skulle tilsi at området som er regulert til masseuttak bør innskrenkes. Masseuttak vil nødvendigvis innebære både arealbeslag og et sår i naturen under drift. Ressursen på Kilemoen er av NGU klassifisert som nasjonalt viktig. Forekomsten har en bergarts- og mineralsammensetning som medfører at tiltakshaver kan tilby en rekke spesialprodukter som igjen kan eksporteres til et større marked enn bare lokalt. I og med at kommunen i reguleringsplanprosessen har kommet frem til at det er tilstrekkelig med et skjermingsbelte på 30 meter fra veien, legger DMF også til grunn at dette er nok og vi ser derfor ikke grunn til å innskrenke området regulert til råstoffutvinning. Når det gjelder konkrete krav knyttet til ivaretagelse av skjermingsbelte, viser DMF til reguleringsplanen med bestemmelser. Det er kommunen som har ansvar og myndighet til planlegging etter plan- og bygningsloven jf. pbl. § 3-2. DMF tar på sin side stilling til hvorvidt driften legges opp på en bergfaglig forsvarlig måte, samt at ressursen utnyttes på en god og hensiktsmessig måte.

#### Buskerud fylkeskommune:

Fylkeskommunen viser til at de ikke har kjennskap til at det fins automatisk fredede kulturminner innenfor uttaksområdet. De viser til at forholdet til automatisk fredede kulturminner ble avklart i «Områderegulering for Kilemoen sandtak». Under forutsetning av at uttaket er i tråd med gjeldende reguleringsplan, hadde fylkeskommunen ingen merknader til konsesjonssøknaden.

#### DMF sine kommentarer:

DMF har tatt høringsinnspillet til etterretning.

#### Fylkesmannen i Buskerud:

Fylkesmannen viser til at det ikke er registrert arter av nasjonal forvaltningsinteresse eller naturtyper i eller i nærheten av det området det søkes om driftskonsesjon for. Fylkesmannen minner likevel om at dersom tiltakshaver bruker sikteverk eller knuseverk innenfor uttaksområdet, må det sendes meldeskjema til Fylkesmannen senest 6 uker før oppstart jf. forurensningsforskriften kap. 30. Kravet om meldeplikt gjelder også ved endringer av eksisterende anlegg, eksempelvis ved produksjonsøkning, mottak og lagring av masser, utvidet driftstid, utvidelse av anleggsområdet, nedleggelse, driftsstans eller andre endringer som kan ha miljømessig betydning for omgivelsene. Skjema for melding til fylkesmannen finnes på fylkesmannens nettsider.

#### DMF sine kommentarer:

DMF har tatt høringsinnspillet til etterretning. Vi forutsetter at tiltakshaver overholder de grenseverdier som fremgår av kapittel 30 i forurensningsforskriften.

## **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 m<sup>3</sup> masse og ethvert uttak av naturstein, driftskonsesjon fra DMF. Driftskonsesjon kan bare gis til den som har utvinningsrett.

En konsesjonssøknad skal underlegges en skjønsmessig 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 selv grunneier for deler av konsesjonsområdet. For de deler av konsesjonsområdet der tiltakshaver selv ikke er grunneier, kreves derfor avtale med grunneier om utvinningsrett til forekomsten. Tiltakshaver har i søknadsprosessen fremlagt hjemmelsoversikt fra kartverket for gbnr. 51/16 og 51/21 i Ringerike kommune. Grunnboken viser at tiltakshaver hjemmelshaver til disse eiendommene innenfor konsesjonsområdet. I tillegg har tiltakshaver lagt fram avtaler med grunneierne for gbnr. 51/1 og 51/53 i Ringerike kommune, som dokumentasjon for utvinningsrett.

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

DMFs vurderer at Tiltakshaver har utvinningsrett til forekomsten.

### **5.2 Tiltakets arealmessige status**

Konsesjonsområdet har et areal på ca. 565 daa og fremgår av kart med tittelen «Konsesjonsområde Kilemoen i Ringerike kommune» produsert ved DMF den 10. desember 2018. DMF gjør oppmerksom om at konsesjonsområdet også omfatter ferdig utdrevet område, slik at det samsvarer med område regulert til råstoffutvinning i reguleringsplanen. Søknaden for område som ikke er utdrevet enda er på ca. 445 daa og fremgår av kart med tittelen «Omsøkt konsesjonsområde Kilemoen i Ringerike kommune», produsert ved DMF den 27. juni 2018».

Området er i henhold til reguleringsplan «Områderegulering for Kilemoen sanduttak» med plan ID: 0605\_344, vedtatt i kommunestyret den 6. april 2017 regulert til råstoffutvinning.



### **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 grustaket. Beskrivelsen og kart- og snitt – tegninger presenterer det planlagte uttaket av forekomsten innenfor resterende uttaksarealet på ca. 445 dekar regulert til formålet. Totalt volum grusreserver som skal tas ut ned til bunnkoten på nivå 160 er estimert til ca. 12 400 000 m<sup>3</sup>. Årlig uttak vil variere med markedet, men planlagt uttak pr. år er 200 000 m<sup>3</sup>. Det legges opp til drift i 2 etapper. I og med at tiltakshaver er avhengig av å ta ut masser fra ulike deler av uttaksområdet for å oppnå riktig blandingsforhold og massebalanse mellom fraksjonene, legges det ikke opp til suksessiv istandsetting. Tiltakshaver er avhengig av å drive på hele stuffens bredde. Sideflatene skal imidlertid istandsettes parallelt med driften. I tillegg til driftsfasene presenteres plan for sikring og for avslutning av grustaket.

DMFs vurderinger er at vedlagte versjon av driftsplan for Kilemoen kan godkjennes. Planen anses å tilfredstille de 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 Søkernes 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.

Ifølge tiltakshavers firmapresentasjon ble Svelviksand AS etablert i 1915. Selskapet er datterselskap i Stange-gruppen. Svelviksand AS har to produksjonsavdelinger og et sandutsalg. Svelviksand har drevet sanduttaket på Kilemoen siden 1967. De har dermed etablert god kompetanse med tanke på driften av Kilemoen over flere år.

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

Tiltakshaver har i søknaden oppgitt Cecilie Hagby som bergteknisk ansvarlig for uttaket. Vedkommende er registrert hos DMF som bergteknisk ansvarlig for uttaket og oppfylder forskriftens kvalifikasjonskrav.

DMFs 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 reguleringsplan for uttaket. I forbindelse med planprosessen er det gjennomført en konsekvensutredning hvor miljøverdier i området er beskrevet og uttakets konsekvenser for miljø er utredet.

#### *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 juli 2018) lagt til grunn for vurderingene etter naturmangfoldloven.

Konsekvensutredningen har redegjort grundig for naturmiljøet, herunder med tematikk som løsmasser og berggrunn, flora og fauna, sandfuruskog og sjeldne sopparter, spesielt viktige områder for biologisk mangfold, rødlistearter og fremmede arter samt en nærmere beskrivelse av naturtypelokalitetene i området.

I vurderingsgrunnlaget er det ikke kommet frem opplysninger som tyder på at uttaket vil komme i konflikt med naturverdier i området. DMF anser at kunnskapskravet i naturmangfoldloven § 8 er oppfylt. I og med at naturmangfold i liten grad berøres av uttaket og det ikke kan påvises effekter av tiltaket på truet, nær truet eller verdifull natur, legger DMF til grunn at det ikke er nødvendig å foreta ytterligere vurderinger etter miljøprinsippene i naturmangfoldloven §§ 9-12.

#### *Tiltakets konsekvenser for kulturminner*

Kulturminner er behandlet som eget tema i konsekvensutredningen. Ifølge konsekvensutredningen ble det gjort 3 funn innenfor planområdet, alle funnene består av kullgroper. Riksantikvaren har behandlet planforslaget og har ifølge konsekvensutredningen gitt dispensasjon fra kulturminneloven for de tre kullgroperne. Konsekvensutredningen viser også til at som følge av at arealet for råstoffutvinning er





reduisert og formålsgrensen for masseuttak er trukket sørover vil to av kullgropene ikke bli berørt av uttaket. Det er knyttet en egen reguleringsbestemmelse til kulturminner.

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*

Konsekvensutredningen har også redegjort for støv og støy. Reguleringsbestemmelsene har tatt inn egne bestemmelser knyttet til støy, vanningsanlegg og driftstider.

På bakgrunn av overnevnte har DMF kommet fram til at det ikke foreligger forhold knyttet til miljø og kulturminner som tilsier at driftskonsesjon ikke skal gis eller at det er nødvendig å stille vilkår om avbøtende tiltak.

### **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.

I forbindelse med reguleringsplanprosessen har konsekvensutredningen også grundig gjort rede for utfordringer knyttet til friluftsliv i området. Ifølge konsekvensutredningen vil tiltaket ha stort negativt omfang for friluftslivet i selve området, i og med at viktige områder for friluftsliv går tapt i form av arealbeslag for masseuttak. Konsekvensutredningen viser til at tiltaket vil ha middels til stort negativt omfang for friluftslivet i tilstøtende områder til uttaket, da tilgjengelig areal for friluftsliv på Kilemoen vil bli redusert i størrelse og derigjennom påvirke bruken av området. Som avbøtende tiltak er det i konsekvensutredningen lagt opp til at det bør opparbeides en øst-vest-tverrforbindelse nord for planområdet for å erstatte dagens tverrforbindelse i planområdet. Dette er også tatt inn som rekkefølgekrav i reguleringsbestemmelsene § 4.1.

Transport og trafikk er også grundig vurdert i konsekvensutredningen.

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.

Ifølge konsekvensutredningen var det ved utgangen av 2012 13 ansatte knyttet til Kilemoen. Selv om uttaksområdet utvides, forventes det ikke at uttakstakten skal økes noe som sannsynligvis ikke vil øke antall sysselsatte. I totalbildet vil Svelviksand AS sin virksomhet på Kilemoen ikke gi et stort og betydelig bidrag til sysselsettingen i kommunen (ca. 0,1 % for hele Ringerike kommune). Selskapet inngår, ifølge konsekvensutredningen, likevel som en del av små og mellomstore bedrifter i





kommunen som samlet sett gir et stort bidrag til verdiskapingen og skatteinntektene i regionen.

Uttaket sysselsetter flere ansatte og bidrar til å opprettholde og skape ny sysselsetting i 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**

I og med at masseuttaket fortsatt har en svært lang tidshorison, er det ikke fastsatt noen konkret plan for etterbruken av området. Konsekvensutredningen skisserer ulike alternativer til etterbruk som utbyggingsområder (næring/industri), deponiområder eller LNF/friluftsområde. Av reguleringsbestemmelsene fremgår det at ny reguleringsplan skal sikre etterbruken og at den nye planen skal overlape den eksisterende i tid.

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 å sette av NOK 300 000,- samt en fondsoppbygging hvor det settes av NOK 0,10,- pr. tonn som bygges opp inntil totalsum på 1 050 000,- er oppnådd. Tiltakshaver begrunner forslaget sitt med at deler av området vil bli ferdigstilt parallelt med driften og dermed belastes på det totale driftsbud sjettet. I tillegg vil sikring gjennomføres under drift.

##### **5.11.1. Pålegg om økonomisk sikkerhetsstillelse og vurdering av sikkerhetens størrelse**

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

Utgangspunktet for vurderingen av økonomisk sikkerhetsstillelse, er en situasjon hvor tiltakshaver har gått konkurs og ikke selv kan ivareta sine forpliktelser med tanke på sikring og opprydding jf. mineralloven §§ 49 og 50. DMF må i våre beregninger ta høyde for at det er noen andre enn tiltakshaver selv som skal forestå vurderinger knyttet til opprydding og istandsetting, samt at det må leies inn eksterne til å forestå selve sikrings- og oppryddingsarbeidet. Bakgrunnen for dette er at det er uholdbart for grunneier, kommunale myndigheter og samfunnet for øvrig at et område ikke blir tilfredsstillende arrondert, beplantet, ryddet opp og sikret ved plutselig og uforutsette hendelser hos tiltakshaver.

DMF finner etter en konkret vurdering av tiltaket at Tiltakshaver skal pålegges å stille finansiell sikkerhet med NOK 1 800 000,- for oppfyllelsen av nødvendige sikrings- og oppryddingstiltak etter mineralloven §§ 49 og 50, jf. mineralloven § 51. Ved vurderingen av størrelsen på sikkerheten har DMF lagt vekt på uttakets kompleksitet, massetype, potensiell forurensningsfare, underjords- eller dagbruddsdrift, beliggenhet,



og lokal beskaffenhets. I tillegg har DMF lagt vekt på egne erfaringstall for tilsvarende uttak, med tillegg for eksterne- og uforutsette kostnader.

#### **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 innbetaling av et grunnbeløp og ved individuell fondsavsetning, begge deler 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.

##### *Grunnbeløp*

Etter DMFs vurdering er det nødvendig å stille krav om innbetaling av grunnbeløp for å ha tilstrekkelig sikkerhet i en oppstartsfasen før fondet har nådd maksimal avsetning. Tiltakshaver skal derfor innen 2 måneder etter at dette konsesjonsvedtak er truffet innbetale et grunnbeløp til bankkonto med NOK 450 000,-. Beløpet er satt ut i fra en vurdering av hva som anses å være tilstrekkelig sikkerhet i denne fasen.

##### *Individuell avsetning, avsetningsperiode og avsetningens størrelse*

Deretter skal Tiltakshaveren gjøre årlige avsetninger til bankkontoen inntil totalbeløpet på NOK 1 800 000,- er nådd. Årlige innskudd beregnes etterskuddsvis ut fra forrige års uttak av masse. Det skal årlig innbetales NOK 0,23 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 like i underkant av 20 år, det vil si NOK 69 000 pr år. I søknaden er uttak anslått til ca. 300 000 tonn/år, noe som gir en årlig avsetning på NOK 0,23 pr tonn.

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

#### **5.11.3. Rapportering og dokumentasjon**

Innestående 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 grunneiers 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**

