

Arkitektbua AS
Størksvegen 2
2420 TRYSIL

Foretaksregister	980 49 698 MVA
Vår referanse	19/00098-41
Saksbehandler	Roger Nebylien
Deres referanse	Mari Hagenlund
Dato	06.01.2021

Elvia - Oppstartsvarsel detaljregulering Enlia grustak PlanID 20200200 - Åmot kommune

Viser til varsel om oppstart av planarbeid for Enlia grustak i Åmot kommune.

Elvia AS har ingen anlegg i eller i nærheten av planområdet. Elvia AS har ingen spesielle merknader til planarbeidet.

Med vennlig hilsen
Elvia AS

Roger Nebylien
Planingeniør

Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.

NB! Ved svar på dette brevet benyttes referanse: **19/00098-41**



Innlandet
fylkeskommune

**Samferdsel - Trafikk og miljø
Kulturarv**

ARKITEKTBUA AS
Størksvegen 2

2420 TRYSIL

Deres ref:

Vår ref:
2020/49190-4
Gunhild Kirsti Sem
Kjetil Skare

Dato:
20.01.2021

Merknader til oppstartsvarsel - detaljregulering Enlia grustak - Åmot kommune

Vi viser til deres oversendelse vedrørende varsel om oppstart av detaljregulering av Enlia grustak i Åmot kommune. Vi beklager noe oversittelse av frist.

Hensikten med planarbeidet er å legge til rette for ytterligere uttak av masser ved å utvide massetaket sørover. Totalt utgjør planområdet 123,9 daa.

Samferdselsfaglige merknader til saken

Planområdet har adkomst via Enlivegen, som er stengt med bom, og videre ut på fv. 2156/Fuglesangvegen. Det fremkommer av planprogrammet at *«det anses ikke at en utvidelse av grustaket vil få negative konsekvenser for trafikksituasjonen på fylkesvegen»*.

Fylkeskommunen ber om at nødvendige trafikale vurderinger må gjøres i planarbeidet. Eventuelle nødvendige veg- og trafikale tiltak (herunder veg-/kryss-tiltak) må belyses, og tas inn som rekkefølgekrav i bestemmelsene. Tiltak skal ha utforming i henhold til vegnormalen; Statens vegvesens håndbok N100 «Veg- og gateutforming». Videre legger vi til grunn at frisiktkrav oppfylles for alle kryss og avkjørsler, jf. håndbok N 100.

Kulturvernaglige merknader til saken

Det er tidligere gjennomført en befaring for gjeldende plan uten at det ble påvist kulturminner. Data fra flybåren laserskanning tyder på at det heller ikke er kulturminner i den foreslåtte utvidelsen. Vi ser det derfor ikke som nødvendig med befaring i saken.

Som for gjeldende plan, må vi ta forbehold om eventuelle ikke registrerte kulturminner, derav kulturminner under markoverflaten. Dersom det i forbindelse med tiltak i marken oppdages automatisk fredete kulturminner som tidligere ikke er kjent, skal arbeidet stanses i den utstrekning det berører kulturminnene eller deres sikringssoner på fem meter. Melding om funn skal straks sendes seksjon for Kulturarv, Innlandet fylkeskommune, j.fr. lov om kulturminner § 8, annet ledd. Det er viktig at også de som utfører arbeidet i marken gjøres kjent med denne bestemmelsen, og det er positivt at den innarbeides i planbestemmelsene.

Postadresse:
Postboks 4404
Bedriftssenteret
2325 Hamar

Besøksadresse:
Innlandet fylkeskommune
Parkgata 64
Hamar

Telefon: +47 62 00 08 80
E-post: post@innlandetfylke.no
Internett: www.innlandetfylke.no
Org.nr.: 920717152

Med vennlig hilsen

Helge Stikbakke
Enhetsleder

Gunhild Kirsti Sem

Dette dokumentet er elektronisk godkjent og sendes uten signatur.

Kopi til:
STATSFORVALTEREN I INNLANDET



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Arkitektbua as
Postboks 161
2420 TRYSIL

Vår dato: 03.12.2020
Vår ref.: 202015950-2
Arkiv: 323
Deres dato: 27.11.2020
Deres ref.:

Saksbehandler:
Torleiv Yli Myre

NVEs generelle innspill ved varsel om oppstart - Detaljreguleringsplan for Enlia grustak - Åmot kommune

Vi viser til varsel om oppstart datert 27.11.2020.

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) er nasjonal sektormyndighet med innsigelseskompetanse innenfor saksområdene flom-, erosjon- og skredfare, allmenne interesser knyttet til vassdrag og grunnvann, og anlegg for energiproduksjon og framføring av elektrisk kraft. NVE gir råd og veiledning om hvordan nasjonale og vesentlige regionale interesser innen disse saksområdene skal tas hensyn til ved utarbeiding av arealplaner etter plan- og bygningsloven. Forslagstiller har ansvar for at disse interessene blir vurdert i planarbeidet.

Flom, erosjon, skred og overvann

God arealplanlegging er det viktigste virkemiddelet for å forebygge skader fra flom, overvann, erosjon og skred. Pågående klimaendringer vil øke risikoen for disse faretypene. Plan- og bygningsloven og byggt teknisk forskrift (TEK17) setter tydelige krav til sikkerhet mot flom, erosjon og skred ved planlegging og utbygging. På reguleringsplannivå vil det ofte være behov for en detaljert fagkyndig utredning av faren.

Utbygging i nedbørfeltet gir økt andel tette flater. Dette bidrar til raskere avrenning og større mengder vann på terrengoverflaten. Økningen kan føre til oversvømmelser i byggeområdene og flom i vassdragene. Det er viktig å være oppmerksom på at ny utbygging også kan blokkere avrenningen ovenfra, som igjen kan føre til skader på selve bygget eller lede overvannet i uønsket retning. Dersom omgivelsene og/eller resipienten ikke har kapasitet til å ta imot økt avrenning, må det planlegges kompensierende tiltak i nedbørfeltet. Klimaendringenes påvirkning på avrenningen i byggeområdene må avklares. Dette må gjøres tidlig i planprosessen slik at det blir satt av tilstrekkelig areal før bygninger og infrastruktur planlegges. Se ellers informasjon om overvann på www.nve.no/hydrologi/urbanhydrologi.

Vassdrag- og grunnvannstiltak

Det er store allmenne interesser knyttet til vassdrag og grunnvann. Tiltak som kan medføre skader eller ulemper for allmenne interesser, kan utløse konsesjonsplikt etter vannressursloven. Hvis det er behov for at NVE gjør en konsesjonspliktutredning av vassdragstiltak i planen, så ber vi om at dette kommer klart

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 22 95 95 95, Internett: www.nve.no
Org.nr.: NO 970 205 039 MVA Bankkonto: 7694 05 08971

Hovedkontor
Middelthunsgate 29
Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

Region Midt-Norge
Abels gate 9
7030 TRONDHEIM

Region Nord
Kongens gate 52-54
Capitolgården
8514 NARVIK

Region Sør
Anton Jønsensgate 7
Postboks 2124
3103 TØNSBERG

Region Vest
Naustdalsvegen, 1B
6800 FØRDE

Region Øst
Vangsveien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR



frem av oversendelsesbrev. NVE kan avgjøre at reguleringsplan kan erstatte konsesjon, dersom vassdragsinteressene er godt nok ivaretatt i planen.

Energianlegg

Et velfungerende system for produksjon og overføring av energi er avgjørende for samfunnet. Planen må derfor ta hensyn til anlegg som er planlagt eller har konsesjon etter energi- og vassdragslovgivningen. Hvis planen kommer i berøring med energiinteresser, bør berørte energiselskap involveres tidlig. Det er nasjonale interesser knyttet til sentral- og regional nettet, og tiltak som kommer i konflikt med disse, må avklares etter energiloven.

Ved oppstart av planarbeidet anbefaler vi å bruke følgende veiledere og verktøy:

- [NVEs karttjenester](#) viser informasjon om flom- og skredfare, vassdrag og energianlegg.
- [NVEs veileder 2/2017 Nasjonale og vesentlige regionale interesser innen NVEs saksområder i arealplanlegging](#) beskriver hvordan interessene bør ivaretas i planen, slik at en unngår innsigelse.
- [NVEs retningslinje 2/2011 Flaum- og skredfare i arealplanar](#) beskriver hvilke flom- og skredprosesser som kan utgjøre fare, og hvordan disse farene bør utredes og innarbeides i planen.
- [NVEs sjekkliste for reguleringsplan](#) er et nyttig verktøy, for å sikre at alle relevante saksområder er vurdert og godt nok dokumentert.
- www.miljokommune.no gir nyttige tips om overvannshåndtering i arealplanlegging.
- Klimaprofilene
<https://klimaservicesenter.no/faces/mobile/article.xhtml?uri=klimaservicesenteret/klimaprofiler>
- Statlig planretningslinje klimatilpasning <https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2018-09-28-1469>
- For vurdering av overvann kan også følgende publikasjoner fra Norsk Vann være aktuelle. Norsk Vanns veileder A162 – «Veiledning i klimatilpasset overvannshåndtering» og Norsk Vanns rapport B22 - «Vann og avløp i arealplanlegging og byggesaksbehandling»,
<https://www.norskvann.no/index.php/kompetanse/va-bokhandelen>.
- Flere nyttige veiledere og verktøy finnes på www.nve.no/arealplan.

Dersom planen berører NVEs saksområder, skal NVE ha tilsendt planen ved offentlig ettersyn.

NVE legger til grunn at kommunen vurderer om planen ivaretar nasjonale og vesentlige regionale interesser. I plandokumentene må det gå tydelig fram hvordan de ulike interessene er vurdert og innarbeidet i planen. Alle relevante fagutredninger innen NVEs saksområder må være vedlagt. Vi ber om at alle plandokumenter sendes elektronisk til nve@nve.no.

NVE vil prioritere å gi innspill og uttalelser til reguleringsplaner der det bes om faglig bistand til konkrete problemstillinger. Dette fremgår av [brev til kommunene 29.09.2017 om NVEs bistand og verktøy i arealplanleggingen](#). Vi ber derfor om at det skrives tydelig i oversendelsesbrevet til NVE hva en eventuelt ønsker konkret bistand til i den enkelte saken.

Ta gjerne kontakt på e-post eller telefon ved konkrete spørsmål om NVEs saksområder.



Med hilsen

Toril Hofshagen
regionsjef

Torleiv Yli Myre
seniorrådgiver

Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.

FYLKESMANNEN I INNLANDET
ÅMOT KOMMUNE

From: [Mellison, Philip](#)
To: [Mari Hagenlund](#)
Subject: SV: Spørsmål vedrørende innspill til oppstart av planarbeid på Enlia massetak (ref: 2020/13346)
Date: 22. mars 2021 15:56:06
Attachments: [image001.png](#)

Hei,

Ja det er jo et godt stykke til nærmeste bolig. Det er godt mulig at gul støysone ikke vil nå nærmeste bolig. Dette er noe dere må gjøre en vurdering av i planbeskrivelsen. Likevel er det jo slik at kommunen skal ha en oversikt over støyende virksomheter i kommune og kan be disse om å utarbeide støysonekart. Støysonekart vil jo da også avklare om det er behov for eventuelle tiltak.

Med vennlig hilsen
Philip Mellison
seniorrådgiver



Statsforvalteren i Innlandet

Telefon: 61 26 60 79
E-post: fmoppme@statsforvalteren.no
Web: www.statsforvalteren.no/in

Fra: Mari Hagenlund <mari@arkitektbua.no>
Sendt: mandag 22. mars 2021 13:10
Til: Mellison, Philip <fmoppme@statsforvalteren.no>
Kopi: restormo@bbnett.no
Emne: Spørsmål vedrørende innspill til oppstart av planarbeid på Enlia massetak (ref: 2020/13346)

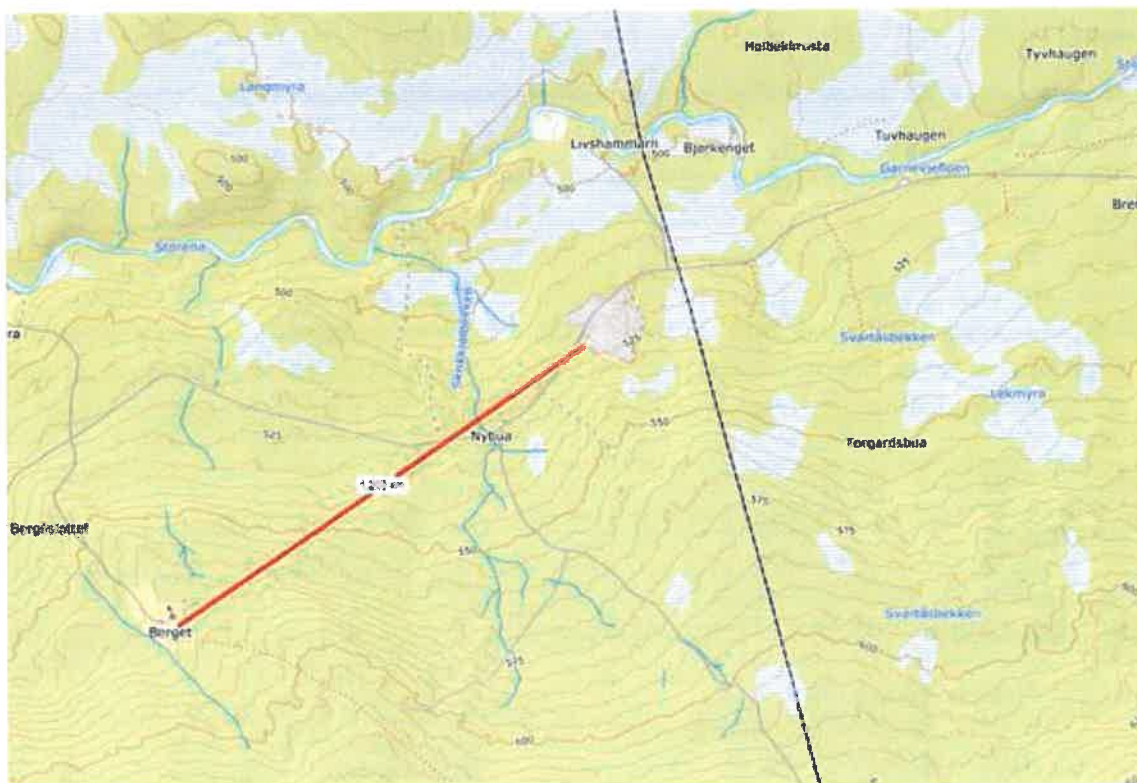
Viser til innspill til oppstart av planarbeid for Enlia massetak (PlanID 20200200), Åmot kommune, datert 22.01.2021 (vedlagt som .pdf fil).

I innspillet kommenteres det at;

«Statsforvalteren forventer at det utarbeides en støyfaglig utredning med beregning og kartfesting av støysoner for planlagt massetak, og at ev. behov for støytiltak innarbeides i planen. Statsforvalteren forventer at støyforholdene for boliger i nærheten av uttaksområdet blir vurdert i henhold til anbefalte grenseverdier jf. Retningslinje for behandling av støy i arealplanleggingen (T-1442/2016).»

Massetaket det her er tale om ligger ikke i tilknytning til grender, bolighus eller fritidsboliger. Nærmeste bolighus ligger 1,2 km sør-vest for steinbruddet (se kartutsnitt under) og vegen, som leder inn til området er stengt med bom. Det er heller ingen bolighus eller fritidsboliger langs adkomstvegen.

På vegne av oppdragsgiver vil vi derfor forhøre oss om kravet om støyfaglig utredning nevnt i innspillet. Med tanke på massetakets beliggenhet kan vi ikke se at det er noen bolighus eller fritidsboliger som vil bli påvirket av støy fra massetaket, og stiller derfor spørsmål ved om en støyfaglig utredning er nødvendig i dette tilfellet.



Utsnitt av kart som viser nærmeste bolighus til massetaket. Avstand er angitt med rød strek i kartet (1,2 km).

Mvh Mari Hagenlund
arealplanlegger

arkitektbua as

telefon: 97142555

e-post : mari@arkitektbua.no

post : størksvegen 2, 2420 Trysil

SVAR TIL OPPSTARTSVARSEL DETALJREGULERING ENLIA GRUSTAK - PLANID 20200200

Mattilsynet viser til oppstartsvarsel, detaljregulering Enlia Grustak

Mattilsynet er statlig sektormyndighet for områdene planter, fisk, dyr, mat og drikkevann.

Som høringsinstans til arealplaner har Mattilsynet i oppgave å bidra til at arealplanen ivaretar nasjonale og regionale interesser innenfor områdene:

- drikkevann
- fiskehelse/fiskevelferd
- plantehelse
- dyrehelse/dyrevelferd

Mattilsynet har gått gjennom planen og har følgende kommentarer.

- Lov om dyrevelferd § 2. sier at loven omfatter forhold som påvirker velferd hos eller respekt for pattedyr, fugler, krypdyr, amfibier, fisk, tifotkreps, blekksprut og honningbier. Viltlevende dyr er også regnet med under dette. Det er i planprogrammet oppgitt at området vil bli gjerdet inn med ett gjerde med høyde på en meter. Angitt aktivitet er bergtak og grustak. Bilder av området viser høye bratte skrenter. For å sikre at dyr ikke tar seg inn på området, og går utenfor disse skrentene, bør området gjerdes inne med gjerde som er i stand til å holde de utenfor gjennom hele året. Ett gjerde på en meter vil ikke tilfredsstille dette kravet. På sommeren vil vilt lett hoppe over det, og på vinteren vil det være nedsnødd og ikke vises. Et gjerde av samme type som brukes langs motovei som viltstengsel må være minste kravet.
- Det er oppgitt at det er planlagt med mottak av humusholdige masser for landskapspleie. Det er ikke oppgitt om det skal omsettes humusholdige jordmasser. Matloven stiller krav om at enhver skal utvise nødvendig aktsomhet, slik at det ikke oppstår fare for utvikling eller spredning av planteskadegjørere. Det er viktig at entreprenører som skal planlegge og/eller utføre anleggsarbeid, er seg sitt ansvar bevisst. Mattilsynet forventer at tiltakshaver får klarlagt status på humusholdige masser som mottas. Flytting av jordmasser innebærer en risiko for å spre planteskadegjørere og ugras som måtte befinne seg i jorda. Smitte kan spres både med jordmasser som flyttes og med maskiner med jord, frø og andre

planterester. Spesielt viktig blir dette hvis det også skal omsettes humusholdige masser fra grustaket (som grustaket har mottatt fra andre områder tidligere)

Med hilsen

Helge Heimstad
Spesialinspektør

*Dette dokumentet er elektronisk godkjent og sendes uten signatur.
Dokumenter som må ha signatur blir i tillegg sendt i papirversjon.*



AS ARKITEKTBUA
Størksvegen 2
2420 TRYSIL

Saksbehandler, innvalgstelefon

Philip Mellison, 61 26 60 79

Uttalelse til varsel om oppstart - reguleringsplan - Enlia grustak - Åmot kommune

Vi viser til varsel om oppstart av reguleringsplan og høring av planprogram for Enlia grustak i Åmot kommune. Formålet med planarbeidet er å legge til rette for utvidelse av eksisterende massetak.

Forholdet til overordna plan og konsekvensutredning

Planområdet er i kommuneplanens arealdel avsatt til eksisterende massetak og LNF-formål. Planarbeidet medfører krav om konsekvensutredning. Planprogrammet inneholder relevante utredningstema for de hensyn Statsforvalteren skal ivareta. Vi har noen kommentarer til noe av det som skal utredes.

Samspill mellom plan- og bygningsloven, mineralloven og forurensningsforskriften

Mineraluttak er regulert både etter mineralloven, plan- og bygningsloven og forurensningsloven. Informasjon om samspillet mellom de ulike lover finnes i *Temaveileder - Uttak av mineralske forekomster og planlegging etter plan- og bygningsloven*. I hovedtrekk skal landskapshensyn, arealbruk, terrengforming og etterbruk ivaretas og fastsettes gjennom reguleringsplanen. Hensyn til sikker drift, ressursutnyttelse og krav til sikring og fjerning av installasjoner fastsettes i driftsplan i samsvar med Mineralloven. Forurensningsforskriftens kap. 30 regulerer den daglige drift i anlegget sammen med driftsplanen etter mineralloven.

Samfunnsikkerhet og beredskap

Statsforvalteren forventer at samfunnssikkerhets- og beredskapsmessige forhold skal ivaretas på grunnlag av vurderinger og risiko- og sårbarhetsanalyse. Dette må omfatte klimatilpasninger og andre konsekvenser av klimaendring. Planområdet og området rundt må være tilstrekkelig sikret mot fare eller vesentlig ulempe.

Landskap



Miljøkvaliteter i landskapet skal bevares og styrkes gjennom bevisst planlegging og arealpolitikk jf. *St.meld. nr. 26 (2006 – 2007) Regjeringens miljøpolitikk og rikets miljøtilstand*. Landskapshensyn er også vektlagt gjennom Norges ratifisering av *Den europeiske landskapskonvensjonen*.

Statsforvalteren forventer at det tas landskapshensyn ved utforming av uttaksområdet. Vi anbefaler at nær- og fjernvirkning av planlagt uttaksområde beskrives og dokumenteres i form av foto, terrengprofiler, 3D-modell o.l. Skjerming av uttaksområdet bør vektlegges gjennom bevaring av eksisterende vegetasjon. Vi anbefaler at skjermingsbeltet reguleres til vegetasjonsskjerm (SOSI-kode 3060).

Støy og annen forurensning

Statsforvalteren forventer at det utarbeides en støyfaglig utredning med beregning og kartfesting av støysoner for planlagt massetak, og at ev. behov for støytiltak innarbeides i planen. Statsforvalteren forventer at støyforholdene for boliger i nærheten av uttaksområdet blir vurdert i henhold til anbefalte grenseverdier jf. *Retningslinje for behandling av støy i arealplanleggingen (T-1442/2016)*.

Statsforvalteren minner om at krav og grenser for utslipp av støv, støy og utslipp til vann framgår av forurensningsforskriften kap. 30. Kommunen kan skjerpe kravene i reguleringsbestemmelsene, men har ikke anledning til å tillate lempeligere krav enn de som er stilt i forskriften.

Vassdrag

Det går ikke noe vassdrag gjennom planområdet, men det er flere dreneringslinjer gjennom planområdet som fører til vassdrag. Det er derfor viktig at det vurderes behov for fangdammer eller lignende for å forhindre at forurensning havner i nærliggende vassdrag.

Overvann

Lokal overvannsdiskonponering er arealkrevende. Innarbeiding av overvannstiltak som infiltrasjon, fordøyning og trygg avledning av overvannsflommer ved utforming av reguleringsplaner er viktig.

Vannkvaliteten i regnvann og overvann er forskjellig. Det kan derfor være nødvendig å rense overvannet før det slippes ut i en resipient. Rensebehovet kan reduseres ved god lokal håndtering av overvannet, og grønnstruktur kan være et viktig verktøy i denne sammenhengen.

Naturmangfold

Statsforvalteren gjør oppmerksom på at naturmangfoldlovens prinsipper i §§ 8-12 skal legges til grunn som retningslinjer ved offentlig beslutningstaking, og at vurderingen skal framgå av beslutningen. Vi ber om at vurderinger etter nml §§ 8-12 innarbeides i planbeskrivelsen, og at det tas hensyn til ev. naturverdier.

Vi er ikke kjent med at det er registrert arter eller naturtyper med særlig verdi for biologisk mangfold i planområdet.

Opprydding og etterbruk

Statsforvalteren anbefaler at det innarbeides bestemmelser med krav til istandsetting og etterbruk av området. Dersom landbruk er et aktuelt etterbruksformål, bør arealbruken reguleres i tidsrekkefølge.



Med hilsen

Øyvind Gotehus (e.f.)
avdelingsdirektør

Philip Mellison
seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

Kopi til:
Åmot kommune Torget 1 2450 RENA



Direktoratet for mineralforvaltning
med Bergmesteren for Svalbard

Arkitektbua AS
Størksvegen 2
2420 TRYSIL

Dato: 13.09.2021
Vår ref: 21/05685-2
Deres ref:

Uttalelse til oppstart av reguleringsplan for Enlia grustak i Åmot kommune

POST- OG BESØKSADRESSE

Ladebekken 50
7066 Trondheim

TELEFON + 47 73 90 46 00

E-POST post@dirmin.no

WEB www.dirmin.no

GIRO 7694.05.05883

SWIFT DNBANOKK

IBAN NO5376940505883

ORG.NR. NO 974 760 282

SVALBARDKONTOR

TELEFON +47 79 02 12 92

Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard (DMF) viser til ovennevnte sak, datert 27. november 2020. DMF mottok saken 3. september 2021.

DMF er statens sentrale fagmyndighet ved forvaltning og utnyttning av mineralske ressurser, og skal bidra til størst mulig samlet verdiskaping basert på en forsvarlig og bærekraftig utvinning og bearbeiding av mineraler. Vi forvalter lov om erverv og utvinning av mineralske ressurser (mineralloven), og har i tillegg et særlig ansvar for at mineralressurser blir ivaretatt i saker etter plan- og bygningsloven.

Sentrale mål i mineralforvaltningen er å sikre tilgangen til mineralressursene i framtida og å hindre at viktige forekomster båndlegges av arealbruk som utelukker framtidig utnyttelse.

Om planen

Hensikten med planen er å tilrettelegge for en utvidelse av eksisterende uttak av grus- og fjellmasser til utbyggingsprosjekter og vedlikehold av vegger i lokalområdet.

Deler av området er regulert, og området er delvis avsatt til råstoffutvinning i kommuneplanens arealdel. Utvidelsen vil gå inn på areal avsatt til LNFR-formål. Kommunen har vurdert at planen utløser krav om konsekvensutredning.

Uttalelse til planen

Forhold omkring estimert totalt volum, antatt årlig uttak, bruksområder, og marked på kort og lang sikt, er etter DMFs vurdering godt belyst i planprogrammet. Omtalen av disse temaene bør videreføres i plandokumentene når reguleringsplanen kommer til høring og offentlig ettersyn.

Tiltaket omtales som grustak, men planmaterialet beskriver reguleringsplanens formål til å utvide eksisterende uttak av grus- og fjellmasser. DMF ber om at planmaterialet gjør tydelig rede for om det både skal gjøres uttak av løsmasser og uttak/sprengning av fjellmasser, og hvordan det skal sikres et hensiktsmessig uttak med drift på aktuelle ressurstyper.

Hvis det skal tas ut fjellmasser, forventer DMF at det gjøres rede for de geologiske strukturene i området som vil ha betydning for utforminga av planen og rammer som



reguleringsplanen skal ivareta, dersom det ses som relevant for utformingen av uttaksområdet i planen. Dette kan omfatte oppsprekkingsgrad, sprekkenes strøk/fall og diskontinuiteter (sprekkesoner) i bergarten med tanke på hvordan reguleringsplanen skal tilrettelegge for et forsvarlig og hensiktsmessig uttak av forekomsten.

Uttak av mineralressurser utgjør i mange tilfeller omfattende inngrep. Regulering bidrar til å sikre åpenhet, forutsigbarhet og medvirkning for alle berørte interesser og myndigheter, der det legges vekt på langsiktige løsninger og beskrivelse av konsekvenser for miljø og samfunn jf. plan- og bygningslovens formålsbestemmelse § 1-1. Gjennom reguleringen legges forutsigbare rammer for den framtidige råstoffutvinningen. Vår generelle anbefaling er at denne type tiltak bør ha reguleringsplan, og området hvor det skal drives uttak bør avsettes med arealformålet råstoffutvinning.

En mineralressurs er en ikke-fornybar naturressurs som kun kan tas ut der den naturlig forekommer. Det er viktig at ressursene utnyttes så optimalt som mulig, det vil si både i volum og kvalitet.

Det er per i dag ikke registrert noen forekomster av mineralressurser innenfor området i Norges geologiske undersøkelse (NGU) sine ressursdatabaser. Det opplyses i planbeskrivelsen at det skal tas ut masser fra uttaket som skal brukes som byggeråstoffer og til vegvedlikehold.

Generelt om forholdet mellom mineralloven og plan- og bygningsloven

Drift, sikring og avslutning av masseuttak reguleres av mineralloven med forskrifter og gjennom eventuelle vilkår satt av DMF. Driftsplan for masseuttaket skal godkjennes av DMF i forbindelse med tildeling av konsesjon. Driftsplanen skal som et minimum oppfylle kravene som følger av DMF sine driftsplanveiledere, revidert mars 2021. Se våre veiledere for utarbeiding av driftsplan for fast fjell og for løsmasser, for mer informasjon: <https://www.dirmin.no/driftsplanveileder>.

Tiltakshaver skal i tillegg rette seg etter øvrige krav, bestemmelser og retningslinjer gitt i medhold av annet lovverk, herunder bestemmelser i reguleringsplanen.

Arealavklaringen for masseuttaket skal gis i reguleringsplanen, og gjennom reguleringsbestemmelsene kan det blant annet settes ytre grense for uttaket, tidsbegrensning og etterbruk. Formålet med reguleringsbestemmelsene bør gå klart frem i planbeskrivelsen.

Reguleringsbestemmelser bør ikke gis på en slik måte at de binder opp drifta og avslutningen av masseuttaket. Reguleringsbestemmelser må gjennom en ny behandling ved behov for endring, eventuelt at tiltakshaver søker om dispensasjon fra bestemmelser som er i konflikt med driftsplanen.

Et masseuttak har ofte et livsløp som går over flere tiår. En driftsplan er et dynamisk verktøy for tiltakshaver, og skal kunne endres i takt med løpende bergfaglige vurderinger og andre driftsrelaterte forhold. Vesentlige endringer av driftsplanen skal godkjennes av DMF.



Melde- og konsesjonsplikt etter mineralloven

Samlet uttak på mer enn 10 000 m³ masse krever konsesjon før drift kan starte, jf. mineralloven § 43. Søknad skal sendes til DMF. Berørte parter og lokale myndigheter vil høres før konsesjon eventuelt gis.

DMF anbefaler at forholdet til mineralloven tas inn i reguleringsbestemmelsene, på følgende, eller lignende, måte: «Drift skal skje i henhold til bestemmelser i mineralloven med gjeldende forskrifter, samt i vilkår i tillatelser etter loven. Direktoratet for mineralforvaltning er myndighet etter loven.»

Sikring og skjerming

Masseuttak med bratte skrenter kan utgjøre en fare for omgivelsene. Den som driver masseuttak som omfattes av mineralloven er ansvarlig for å sikre uttaksområdet. Det er derfor viktig at det i reguleringsplanen settes av tilstrekkelig areal for sikringstiltak, og for tilsyn og vedlikehold av disse.

Om nødvendig må det legges opp til skjerming av selve uttaksområdet. Innsyn fra boliger og ferdselsårer bør unngås der det er mulig. En vegetasjonsskjerm kan bidra til å redusere støy og støvpåvirkning, og i tillegg ha en estetisk funksjon. Det er viktig at det settes av tilstrekkelig areal til skjermingsformålet.

Vi anbefaler at skjermingstiltak ikke legges oppå, men ved siden av uttaksområdet, da det ikke skal foretas uttak i områder avsatt til skjermingstiltak.

Etterbruk

Etterbruk av området og krav til utforming av arealet etter avsluttet uttak bør fastsettes i reguleringsplanen, slik at driften kan planlegges deretter. DMF anbefaler at etterbruk av uttaksområdet fastsettes gjennom bestemmelser til arealformålet råstoffutvinning på følgende, eller tilsvarende måte: «*Etter endt uttak og opprydding, skal arealet istandsettes til arealbruken (skogbruk). Arealformålet skal ved endt istandsettingsarbeid endres fra råstoffutvinning til (LNFR – skogbruk)*». Eksempel på arealbruk og formål er her i (klammer). Bestemmelsen gjør det mer tydelig hvilke krav som stilles til avslutningen av uttaket, hvilket arealformål som uttaket settes i stand til, og gir god kobling til DMF sin behandling av søknad om driftskonsesjon. Dersom det vurderes benyttet kombinerte arealformål hvor råstoffutvinning er en del av kombinasjonen, må det klart gå frem av bestemmelsene rammene for hvordan råstoffutvinning tillates innenfor arealformålet.

Se også vår veileder: «*Krav og hensyn til fysiske omgivelser ved forvaltning og bruk av mineralressurser*»: <https://dirmin.no/regelverk/veiledere>

For nærmere informasjon om mineralloven med tilhørende forskrifter, se hjemmesiden vår på www.dirmin.no. Her finner du også vår digitale kartløsning, som er et nyttig verktøy for oppdatert informasjon om mineraluttak, bergrettigheter m.m., supplert med relevante kartdata fra andre etater.



Vennlig hilsen

Dragana Beric Skjøstad
seksjonsleder

Henning Sigstad
rådgiver

Dokumentet er elektronisk signert og har derfor ikke håndskrevne signaturer.
Saksbehandler: Henning Sigstad

Mottakere:

Arkitektbua AS

Størksvegen 2

2420 TRYSIL