

Bestemmelser til

Detaljreguleringsplan for Engan steinbrudd og masseuttak, Holtålen kommune

PlanID: NO161644 2014 106

Revidert: 29.08.2017.

Forslagsstiller: Entreprenør Ole P. Bakken AS og Hans Kristian Engan

Utarbeidet av: Plankontoret

Utarbeidelse, saksbehandling og revisjoner	SAKSN R.	DATO	SIGN.
Oppstartsmøte kommunen, forslagsstillere og Plankontr.		23.9.14	JKO
Kunngjøring om oppstart av planarbeidet		29.9.14	JKO
Privat planforslag fremmet til kommunen		23.2.2015	JKO
1. gangs behandling i Formannskapet	30/15	24.3.2015	SEL
Til offentlig ettersyn og høring i perioden: 8.4 – 26.5.15			
2. gangs behandling i Formannskapet	1/16	12.1.2016	SEL
Sluttvedtak i kommunestyret	1/16	28.1.2016	SEL
Ny sluttbehandling (2. gangs behandling)		12.9.2017	SEL
Kunngjøring av vedtatt plan			

Området er regulert til følgende formål etter plan- og bygningsloven samt kart- og planforskriften

PBL § 12-5 nr 1 BEBYGGELSE OG ANLEGG

Steinbrudd og masseuttak (kode 1201)

PBL § 12-5 nr 2 SAMFERDSELSANLEGG OG TEKNISK INFRASTRUKTUR

Kjøreveg (kode 2011)

Annen veggrunn (kode 2018)

PBL § 12-5 nr 5 LANDBRUKS-, NATUR- OG FRILUFTSFORMÅL SAMT REINDRIFT

LNFR areal for nødvendige tiltak for landbruk basert på gårdens ressursgrunnlag (kode 5100)

PBL § 12-6, jf. § 11-8 a) FARESONE

Faresone (kode 370 høyspenningsanlegg)

PBL § 12-6, jf. § 11-8 a) SIKRINGSSONE

Andre sikringssoner (kode 190) – varsling anleggstrafikk

Formål med planen

Formålet med reguleringsplanen er å legge til rette for steinbrudd og uttak av masser for lagring og uttransport.

Avgrensning

Bestemmelsene gjelder for område innenfor plangrensen på plankartet.

§1 Felles bestemmelser

1.1 Kulturminner og aktsomhetsplikten

Skulle det under bygge- og anleggsarbeid i marken komme fram gjenstander eller andre spor som viser eldre aktivitet i området, må arbeidet stanses og melding sendes Sametinget og Sør-Trøndelag fylkeskommune omgående, jf. lov 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminner (kml.) § 8 annet ledd. Kulturminnemyndighetene forutsetter at dette pålegg formidles videre til dem som skal utføre arbeidet i marken.

1.2 Støv

Utslipp av støv i forbindelse med transport av masser skal oppfylle krav i forurensningsforskriften kap.30 (forurensning fra produksjon av pukk, grus, sand og singel). Ved eventuelle problem med støvflukt, er det pålegg om vanning av trafikkarealer i de perioder hvor driften medfører støvflukt som er til sjenanse for omgivelsene. I forbindelse med uttransport av masser gjelder følgende:

- Spylepunkt med dyser for hjul og underspyling ved utkjøring fra området
- Dersom det ikke er mulig å vaske transportkjøretøy tilstrekkelig, må driver av bruddet fjerne eventuell tilsmussing av fylkesvegnettet ved vask
- Lasten må tildekkes ved transport slik at støvflukt unngås.

§2 Område for steinbrudd og masseuttak

2.1 Plankrav

Det skal utarbeides en plan for drift og avslutning som skal godkjennes av Direktoratet for Mineralforvaltning.

2.2 Utnyttning

Innenfor området for steinbrudd og masseuttak kan det foregå sprenging, pigging, knusing, lagring og uttransportering av masser. Det tillates oppført midlertidige brakker og bygninger som et ledd i den daglige drift. Interne veger kan anlegges etter behov i tilknytning til driften.

2.3 Utforming av uttaksområdet

Toppdekket og øvrige overskuddsmasser som ikke kan nyttiggjøres skal lagres i uttaksområdet til bruk ved avslutning av uttaket. Virksomhet som skaper støy og støv skal anlegges slik at terrenget og bruddkanten samt vegetasjon i størst mulig grad vil skjerme aktivitetene i bruddet og for å begrense innsyn fra naboer. Bruddkantene og kantsonene mot de øvrige formålsområdene skal avrundes og planeres der det er mulig. Uttaksområdet skal klargjøres i etapper. Vegetasjon skal bevares lengst mulig og fjernes ved klargjøring av ny uttaksetappe.

2.4 Sikring

Der hvor det er høye og bratte skråninger ned mot bunnen i uttaksområdet skal det settes opp sikringsgjerde som skal holdes i forsvarlig stand inntil uttaket er avsluttet.

2.5 Driftstider og varslingsrutiner

- *Det tillates uttaksdrift mandag – fredag 07.00-20.00. Det tillates drift med gravemaskin, hjullaster og massetransport lørdag 08.00-15.00. Lørdager tillates ikke knusing og boring.*
- *Det tillates boring inntil 3 uker i året. Det tillates knusing inntil 8 uker i året.*
- *Før bruk av knuser eller pigghammer må det etableres voll/skjerm med en minimum høyde lik høyeste punkt på knuser/hammer og med en lengde 5 meter lenger enn knuseren på hver side. Bruddkanter kan benyttes som skjerm.*

2.6 Støy

Støy (unntatt fra sprengninger) fra uttaksområdet til omkringliggende boliger og fritidsboliger skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som frittfeltsverdi ved mest støyutsatte fasade:

Mandag-fredag	Kveld mandag-fredag	Lørdag	Søn-/helligdager	Natt (kl. 23-07)	Natt (kl. 23-07)
55 L_{den}	50 $L_{evening}$	50 L_{den}	45 L_{den}	45 L_{night}	60 L_{AFmax}

L_{den} er definert som døgnmiddel. Med impulsstøy eller rentonelyd er grensen 5 dBA lavere. Den strengeste grenseverdien legges til grunn når impulslyd opptrer med i gjennomsnitt mer enn 10 hendelser pr. time. $L_{evening}$ er A-veiet ekvivalentnivå for 4 timers kveldsperiode fra kl. 19-23.

Med impulslyd menes kortvarige, støtvide lydtrykk med varighet på under 1 sekund og der impulslyden er av typen «highly impulsive sound» som definert i T-1442 kapittel 6. Dersom impulslyd forekommer mer enn 10 hendelser per time er grenseverdien 5 dBA lavere enn de grenseverdier som er angitt i tabellen.

Støygrensene gjelder all støy fra bedriftens ordinære virksomhet, inkludert intern transport på bedriftsområdet og lossing/lasting av råvarer og produkter. Støy fra bygg- og anleggsvirksomhet og fra ordinær persontransport av virksomhetens ansatte er likevel ikke omfattet av grensene.

Støygrensene gjelder ikke for bebyggelse av forannevnte type som blir etablert etter at virksomheten har startet opp.

2.7 Støv (jf. forurensningsforskriftens § 30-7)

I tørre perioder med mye og synlig støvflukt skal det gjennomføres støvdempende tiltak for å hindre støvulemper for omgivelsene. Aktuelle tiltak kan være tilføring av vann med overflateaktivt stoff.

2.8 Avrenning

Utslipp til Gaula og Rugla skal overvåkes og journalføres med tanke på suspendert stoff. Prøveresultater må foreligge innen ett år etter at uttak av masser i fra steinbruddet er igangsatt. Dersom prøveresultatene viser at driften har negative konsekvenser for fisk eller vannkvalitet skal avbøtende tiltak iverksettes snarest mulig og innen rimelig tid. Olje, kjemikalier og andre forurensende stoffer skal oppbevares utilgjengelig for uvedkommende (i låst container el) og skal være sikret for å hindre avrenning og forurensing til grunnen. Det skal etableres rutiner og tiltak som hindrer forurensing i grunnen.

2.9 Avslutning

Etter endt grusuttak skal samtlige anlegg og installasjoner fjernes. Gjenstående planering skal være slutført senest to år etter endt grusuttak. Området istandsettes for fortløpende revegetering, hvis det ikke foreligger konkrete planer for etterbruk. Arealet kan fylles igjen med rene masser etter uttaket. Hvis ikke annen etterbruk blir aktuelt endres områdets formål til *LNFR areal for nødvendige tiltak for landbruk basert på gårdens ressursgrunnlag*, og avslutning kan da tilpasses landbrukets behov.

§ 3 Veg

Veg V1 skal opparbeides med minimum standard skogsbilveg klasse 3 og kan benyttes som landbruksvei og anleggsvei til steinbruddet.

§ 4 Hensynssone – Faresone høyspenningsanlegg

I faresonene tillates kun bebyggelse som er en del av høyspenningsanlegget. Faresonene oppheves ved en evt. nedleggelse av høyspentlinjen, eller ved en omlegging av linjetraseene utenom planområdet.

§ 5 Sikringssone – Anleggstrafikk

Hver gang anleggsmaskiner skal innenfor sikringssonen skal netteier, Gauldal Nett AS, varsles.

