



# RINGERIKE KOMMUNE

## VURDERING AV UTTALELSER TIL VARSEL OM PLANENDRING ETTER FORENKLET PROSESS 3007-392 Detaljregulering for Somma pukkverk

Oppsummert og kommentert av forslagsstiller 24.11.2023

Kommentert av kommunedirektøren 27.11.2023

### Liste over uttalelser

Nr.	Navn	Dato
1	Svein Eddy Ludvigsen	02.11.2023
2	Ole Alexander Heen	06.11.2023
3	Mattilsynet	10.11.2023
4	May-Britt Bentzen Haugen	16.11.2023
5	Thor Bergsund Aasen	17.11.2023
6	DMF	17.11.2023
7	May-Britt Bentzen Haugen og Monica Juverud Sørstrøm	19.11.2023
8	Monica Juverud Sørstrøm	19.11.2023
9	Hytteiere nord for Breitjern	20.11.2023
10	Statsforvalteren i Oslo og Viken	20.11.2023

Oppsummering av uttalelse	Forslagsstillers kommentar	Kommunedirektørens kommentar
<p><u>1-Svein Eddy Ludvigsen</u></p> <p>Etterspør om sprengningsarbeid er vurdert i analysen. Påpeker at sprengning i sommer gav mye rystelser i de nærmeste boligene til pukkverket. Sprengningen i høst var enda verre da skuffer i huset ble ristet/slått ut. Varmepumpe hos nabo falt av veggen.</p> <p>Flere boliger i nærheten har drikkevannskilde fra borebrønn, mens andre har fra brønner tilknyttet elveleie. Mener sprengninger som er utført på sikt kan medføre setningskader på boliger i området.</p> <p>Ønsker at ved evt. skade på bolig, eiendom og drikkevannskilder på grunn av sprengningsarbeider skal kompenseres slik at de</p>	<p>Planbestemmelse 4.1 fastsetter tid når sprengning tillates.</p> <p>Tiltakshaver, og sprengningsfirma som benyttes, skal forholde seg til «Forskrift om håndtering av eksplosjonsfarlig stoff» (av 07.07.2002). Aktuell paragrafer i forhold til informasjon og varsling, krav, avvik og miljøpåvirkning omfattes av §§ 10-1, 10-2, 11-5, 11-8, 11-10 og 11-11.</p> <p>Tiltakshaver er ut fra dette ansvarlig for håndtering av avvik og miljøpåvirkninger som følge av sprengningsarbeidene.</p>	<p><i>Dette er ivare tatt i bestemmelsene under punkt 4.1.</i></p> <p><i>Tilstrekkelig kommentert fra tiltakshaver.</i></p> <p><i>Tilstrekkelig kommentert fra tiltakshaver.</i></p>

berørte ikke skal lide økonomisk tap.

### 2-Ole Alexander Heen

Heen er positiv til tiltaket / endringen.

Tas til etterretning.

*Tas til orientering.*

### 3-Mattilsynet

Knyttet til drikkevann påpeker Mattilsynet at hvis det er drikkevannskilder i planområdet så må planen hensynta disse med hensynssoner og bestemmelser.

For å hindre smitte og spredning av plantesykdommer som spres med flytting av jordmasser eller maskiner med jord, frø og planterester, må tiltakshaver være kjent med status for ulike skadegjørere i området.

Det er ikke registrert drikkevannskilder innen planområdet. Derimot finnes det flere drikkevannsbrønner knyttet til bebyggelsen nært planområdet.

Forebygging / bekjempelse av skadegjørere inngår i bedriftens interne kontrollsystem. Følges dette opp vil ikke smitte og spredning av plantesykdommer finne sted.

*Tas til orientering.*

*Tilstrekkelig kommentert fra tiltakshaver.*

### 4-May-Britt Bentzen Haugen

Som nærmeste nabo har de opplevd ubehag med støy, støv, boring og sprengning. Vinduer må lukkes og uteopphold er utelukket på grunn av støy fra boring.

Siste sprengning den 24.10.23 medførte rystelser i hus og klirring i vinduer, samt meget skremt hund. Ber om at størrelsen på salvene må bli mindre.

De har borevannsbrønn og frykter at dette og huset kan ta skade av de store salvesprengningene.

Påpeker at området rundt pukkverket ikke er sikret mot ulykker for mennesker og dyr.

De har betenkeligheter i forhold til forringelse av eiendommens verdi ved eventuelt salg, på grunn av driften i pukkverket.

Planbestemmelse nr. 3.1 fastsetter at støy og annen forurensning til enhver tid skal tilfredsstillende kravene i gjeldende lovverk, forskrifter og retningslinjer.

Knyttet til sprengning – se svar i uttalelse nr.1.

Planbestemmelse nr. 4.4 fastsetter at bruddet skal sikres med gjerde og skilting i nødvendig grad.

Krav om kompensasjon for verdiforringelse av eiendom må adresseres til tiltakshaver.

*Dette er ivare tatt i bestemmelsene.*

*Tilstrekkelig kommentert fra tiltakshaver.*

*Tas til orientering.*

### 5-Thor Bergsund Aasen

Påpeker at flytting av dagens bom er uheldig i forhold til areal rundt bommen og elektrisitet fram til bommen.

Bersund Aasen hevder at fremtidig bomplassering / ordning er en ulempe for veiforeningen. Dette på grunn av plassen ved bommen og nærhet til bolighus.

Dagens bomanlegg er lokalisert til Samsjøveien og inngår i regulert vegareal i vedtatt plan. Planendringen viser flytting av «hytteveien» lenger mot nord og tilkobling til Samsjøveien nært brua over Somma. Denne veien har bredde og lengde som muliggjør oppsett av ny bom. Driver av pukkverket skal føre strøm fram til driftsområdet. Dette sørger for strøm til bomanlegget.

Flytting av «hytteveien» medfører kortere vegstrekning og mindre terrenginngrep enn vedtatt plan.

*Tilstrekkelig kommentert fra tiltakshaver.*

### 6- DMF

DMF påpeker at mineralressursen utnyttes så optimalt som mulig, da denne er en ikke fornybar naturressurs. Utnyttelsen bør sikres i forhold til volum og kvalitet. Ressurskartet viser at forekomsten går ut over det regulerte uttaksområdet mot nordøst. Det bør vurderes om den foreslåtte innskrenkingen av uttaksområdet kan være til hinder for optimal utnyttelse av ressursen.

Det må også vurderes om flytting av vegen vil påvirke en eventuell utvidelse av uttaket i framtida. Minner om tiltakshavers ansvar for oppretting av driftsplan i henhold til reguleringsendringen.

Det er ikke aktuelt å utnytte ressursen med dypere uttak mot nordøst, da dette vil komme i konflikt med grunnvann og fare for avrenning til Breitjern.

Den ønskede flyttingen av adkomstvegen er justert mot sør og i større avstand til regulert uttaksområde. Således er dette en bedring i forhold til vedtatt plan og mulig framtidig utvidelse.

Tiltakshaver er innforstått med oppretting av driftsplan.

*Tilstrekkelig kommentert fra tiltakshaver.*

*Tas til orientering.*

### 7-May-Britt Bentzen Haugen og Monica Juverud Søstrøm

Har bekymringer knyttet til sprengning utført 24.10.23. Denne medførte rystelser i mange hus langs Samsjøveien, samt at rystelsene kunne merkes flere kilometer fra pukkverket.

Planendringen legger ikke opp til noen endring av driften i pukkverket. Knyttet til bekymringene om rystelser og støy vises

*Driftstider er ivaretatt i bestemmelser 4.1*

Folk som ikke hadde mottatt varsel om sprengning ble redde. Haugen/Søstrøm krever at fremtidige salvestørrelser må minskes.

Til tider oppleves støy fra pukkverket, spesielt ved boring før sprengning. Har bekymringer knyttet til rystelser og langsiktig påvirkning av vann i de eksisterende brønnene.

### 8-Monica Juverud Søstrøm

Viser til utført sprengning 24.10.23, og håper at fremtidige sprengninger ikke blir så kraftige. Viser til at tidligere sprengninger ikke ble merket så godt i huset som siste sprengning.

det til svar i uttalelsene nr.1 og nr.4.

Knyttet til sprengninger vises det til svar i uttalelse nr.1.

*Tilstrekkelig kommentert fra tiltakshaver.*

### 9-Hytteiere nord for Breitjern

Knyttet til fjerning av jordvollen mellom uttaksområdet og turveg viser hytteeierne til orienteringsmøte da opprinnelig plan skulle behandles. En 2 meter høy voll hadde ingen støydempende effekt, derfor ble de lovet (av tidligere driver) at voll skulle dimensjoneres slik at den hadde støydempende virkning.

Stiller seg tvilende til at ferdigvarelager (grushauger) som plasseres nordøst på driftsflata vil være støydempende for hyttene. Dette ut fra at ved salg av grus vil disse etter hvert minke og til slutt være helt borte. De forventer at det beskrevne tiltaket blir permanent.

Hytteeierne påpeker at støy fra pukkverksdriften er så sjenerende at det ikke er mulig å oppholde seg på hytta når det er drift i pukkverket.

Oppfordrer driver til å ha god dialog med naboer og gjerne sende informasjon på sms, spesielt for informasjon om sprengning.

Hytteeierne påpeker at bl.a. sikringstiltak ikke er iverksatt, og

Fjerning av jordvollen skal erstattes med oppbygging av ferdigvarelager som plasseres nordøst på driftsflata mot VS3. Ferdigvarelageret bygges opp når det er drift / knusing i bruddet. Høyden på varelagrene blir opp til 6-8 meter. Når utsprengt salve er ferdigknust og produkt plassert i ferdigvarelager, vil salg av masser starte. Driver vil sørge for at topp ferdigvarelager ikke blir lavere enn ca. 4 meter, før ny produksjon av masse finner sted. Varelageret vil da fylles opp igjen. Ved denne form for produksjon vil dette være positivt i forhold til demping av støy.

Planbestemmelse nr. 3.1 fastsetter at støy og annen forurensning til enhver tid skal tilfredsstillende tilfredsstillende kravene i gjeldende lovverk,

*Tilstrekkelig kommentert fra tiltakshaver, og som vi ser det blir støy ivaretatt i bestemmelsene.*

de forventer at kommunen følger dette opp.

Det vedlegges et brev av 1 mai 2016 med kommentarer til reguleringsplanen, hvor de viser til merknader som fortsatt er svært aktuelle i forhold til ny oppstart av driften i pukkverket.

forskrifter og retningslinjer.

Varsling ifbm. sprengning er driver pålagt å gjennomføre ihht. § 11-11 i Forskrift om håndtering av eksplosjonsfarlig stoff.

Sikring av bruddet skal gjennomføres ihht. reguleringsplanbestemmelse nr. 4.4.

*Ivaretatt i bestemmelsene.*

### 10-Statsforvalteren i Oslo og Viken

Statsforvalter er positiv til omlegging av veg utenom myr, at massetaket innskrenkes og at eksisterende turveg opprettholdes.

Vegen til massetaket krysser bekk med ID: 012-1-14224, som har god økologisk tiltstand. Det forutsettes at eventuell flomfare hensynstas. Det er viktig å bevare vassdragene åpne med tilhørende kantvegetasjon.

Adkomstvegen ligger innenfor aktsomhetszone for flom (jf. NVEs karttjenester). Det er også mulighet for marin leire nord for myra. Det bør vurderes ytterligere endringer i planforslaget for å ivareta disse forholdene.

Tas til etterretning.

*Tas til orientering.*

Kryssing av bekken vil utføres ved oppfylling når vegen anlegges. Rør blir lagt i bunn av fyllingen. Rør blir dimensjonert for minimum. 200 års flom. Fylling skal påføres avdekningsmasse for rask reetablering av vegetasjon.

*Tilstrekkelig kommentert av tiltakshaver.*

Ut fra aktsomhetskart for marin leire vil vegfyllingen berøre nordre del av denne. Utførende entreprenør vil foreta nødvendige grunnundersøkelser før oppfylling finner sted. Dette for å sikre at utglidning ikke finner sted.

*Tilstrekkelig kommentert fra tiltakshaver.*