

# NOTAT

Dato: 14.01.24  
Prosjekt: Tørrmoen masseuttak 2, Aurskog-Høland kommune  
Tema: Oppsummering av uttalelser ved varsling med forslagstillers FORELØPIGE kommentar

## Bakgrunn:

- Planinitiativ sist datert 29.03.23
- Oppstartmøte 29.03.23
- Varsling av planoppstart, brev datert 16.04.23
- Det kom 6 merknader til planarbeidet innenfor varslingsfristen satt til 20.05.23:
  1. Statsforvalteren i Oslo og Viken, 16.05.23
  2. Viken fylkeskommune, 19.05.23
  3. NVE, 12.05.23
  4. Direktoratet for mineralforvaltning, 15.05.23
  5. Elvia, 03.05.23
  6. Sten Erik Sundberg, 02.05.23

Alle uttalelser ved varsling følger vedlagt dette notatet.

## **1. Statsforvalteren i Oslo og Viken, 16.05.23**

Masseforvaltning Viser til temaveilederen Uttak av mineralske forekomster og Viken fylkeskommune veileder om Masseforvaltning i kommunene.

Terrengutforming og -nivå for masseuttaket, inkl. istandsetting etter endt uttak skal avklares i reguleringsplanen. Dette er avgjørende for å vurdere landskapsvirkningene på lang sikt og hvilket volum av masser som tilføres etter uttak. Ber om at omfanget av aktivitet til uttaket vurderes, blant annet trafikk og støy. Det bør ut fra dette vurderes om det er behov for å stille krav til støygrenser, driftstid eller lignende for anlegget, og at dette sikres i planens bestemmelser.

Mottak av masser Det bør spesifiseres hva slags type masser som skal mottas. Det må komme klart frem om det er planlagt å opprette et avfallsdeponi eller om det kun skal foretas nødvendig terrengendring der det skal benyttes ikke-forurensende masser og eventuelt gjenbruk av bygg- og anleggsavfall uten forurensningsfare. Påpeker at mottak, mellomlagring og bearbeiding av gravemasser, sprengstein, rivningsbetong og asfaltflak vil bli å anse som et anlegg for behandling av avfall, og kan kreve tillatelse etter forurensningsloven § 11, jf. § 29, hvor statsforvalteren er myndighet.

Forurensning Viser vi til forurensningsloven § 11 som omhandler virksomheter som må ha særskilt utslippstillatelse fra Statsforvalteren. Det forutsettes at det blir gjennomført en nærmere vurdering av utslippsforholdene, og om det er nødvendig å søke om egen utslippstillatelse etter forurensningslovverket.

Knuseverk Påpeker at knuseverk innenfor uttaket reguleres av forurensningsforskriften kapittel 30 og at det stilles krav til utslipp fra slike anlegg. I henhold til § 30-11 plikter den ansvarlige å sende inn opplysninger til statsforvalteren om virksomheten i god tid før oppstart.

Vassdrag og overvannshåndtering Viser til Vannforskriften § 4 og miljømål i regional vannforvaltningsplan. Utforming og gjennomføring av reguleringsplanen må ta nødvendige hensyn til vannmiljøet og de miljømålene som er fastsatt. anbefaler at det utarbeides bestemmelser om lokal og naturbasert overvannshåndtering. Anleggsarbeider innenfor planområdet må legge vekt på å unngå tilslamning av bekken i vest.

Landskap og naturmangfold Ber om at planleggingen tar hensyn til landskapet og natur. Gode skjermingstiltak er viktig for å hensynta landskapet og friluftslivet. Planforslaget bør minimum vise enkle snitt som illustrerer prosessen fra dagens situasjon, uttaket inkludert eventuell deponeringsfase og

avslutningsvis tilbakeføring etter at uttaket er ferdig. Dette for å vise de ulike etappene og hvordan uttaket vil kunne påvirke landskapet underveis.

Det må som en del av planarbeidet redegjøres for hvordan de miljørettslige prinsippene for offentlig beslutningstaking i §§ 8-12 i naturmangfoldloven er vurdert og fulgt opp.

**Krav om konsekvensutredning** Deler av varslet planområdet ligger innenfor LNF-formål, og er ikke i tråd med overordnet plan. Det er nødvendig å gjøre en nærmere vurdering av krav til konsekvensutredning på reguleringsnivå, ref. miljømessige og samfunnsmessige virkninger av uttaket som et konkret tiltak, jfr. KU-forskriften vedlegg II, 2b). Ber også om at konsekvensutredningen som en gang ble utarbeidet for formålet råstoffutvinning i kommuneplanen fremgår i planarbeidet.

#### **Forslagstillers foreløpige kommentar**

Statsforvalterens merknader og føringer er vurdert ivaretatt i planforslaget.

## **2. Viken fylkeskommune, 19.05.23**

**Masseforvaltning** Viser til Regional plan for masseforvaltning og forventer at reguleringsplanendringen gjennomføres i tråd med retningslinjene i planen. Ved mottak av inerte masser, må det dokumenteres type masser, mengder masser og om det er permanent eller midlertidig ordning. Til grunn for vurdering av egnethet og konsekvenser ved mottak av overskuddsmasser, forventer fylkeskommunen bruk av kriteriene som er vedlagt regional plan for masseforvaltning for Akershus.

**Mottakskontroll** Forventer at det utarbeides reguleringsbestemmelser med krav om innføring av rutiner for kontroll av massene som mottas. Det krever at massenes opprinnelsessted, kvalitet og mengde dokumenteres.

Kommunen må se sine masseuttak og behov for mellomlagring helhetlig. Anbefaler kommunen å utarbeide en kommunedelplan for massehåndtering.

#### **Vannforvaltning**

Regional plan for vannforvaltning i Innlandet og Viken vannregion 2022-2027 har fastsatt mål for vannmiljøet i alle vannforekomstene i vannregionen. Vi forutsetter at det gjøres en konkret vurdering av om tiltaket vil kunne påvirke fastsatte miljømål, jf. §4 i vannforskriften og den regionale vannforvaltningsplanen. Dette gjelder både kryssing av bekk og arbeid i myr som drenerer ut til vannforekomst.

**Automatisk fredete kulturminner** Nærmere arkeologisk utredning vil ikke være nødvendig. Anbefaler innarbeidet reguleringsbestemmelse som ivaretar meldeplikten etter kulturminneloven § 8.

#### **Forslagstillers foreløpige kommentar**

Fylkeskommunens merknader og føringer er vurdert ivaretatt i planforslaget.

## **3. NVE, 12.05.23**

Generell uttalelse med henvisning til NVEs ansvarsområde og kartbaserte veileder. Hensyn til flom-, erosjons- og skredfare, allmenne interesser knyttet til vassdrag og grunnvann, og anlegg for energiproduksjon og framføring av elektrisk kraft må ivaretas.

#### **Forslagstillers foreløpige kommentar**

NVEs føringer er vurdert ivaretatt i planforslaget.

## **4. Direktoratet for mineralforvaltning, 15.05.23**

Utvidelse av eksisterende uttak er fordelaktig framfor å etablere nye uttak andre steder. Anbefaler arealformålet råstoffutvinning.

**Ressursgrunnlaget** Planen må gjøre rede for om det skal tas ut både løsmasser og fast fjell. Drift av uttaket bør skje på en måte som ikke forhindrer fremtidig utvidelse av masseuttaket. Dersom det blir vurdert som relevant for utformingen av uttaksområdet, bør plandokumentene inneholde informasjon om geologiske strukturer som oppsprekingsgrad og eventuelle sprekkesoner i bergarten. Plandokumentene må inneholde en utredning av estimert totalt uttaksvolum og antatt årlig uttak for å estimere levetid, ressursens kvalitet og kvalitetsvariasjoner, samt bruksområde og marked på

kort og lang sikt. Av hensyn til transportbehov og miljø, er det positivt å tilrettelegge for utvidelse av Tørrmoen som et eksisterende og veletablert masseuttak med lavt konfliktnivå. Dette er i tråd med DMF sitt syn når det gjelder god og langsiktig planlegging for en mest mulig bærekraftig utvinning av mineralske ressurser. Det er også i tråd med de nasjonale forventningene til regional og kommunal planlegging. DMF oppfordrer til at dette avsnittet videreføres til planbeskrivelsen.

Generelt om forholdet mellom mineralloven og plan- og bygningsloven Drift, sikring og avslutning av masseuttak blir regulert av mineralloven med forskrifter og gjennom eventuelle vilkår satt av DMF. Driftsplan for masseuttaket skal godkjennes av DMF i forbindelse med tildeling av driftskonsesjon. En driftsplan er et dynamisk verktøy for tiltakshaver, og skal kunne endres i takt med løpende bergfaglige vurderinger og andre driftsrelaterte forhold.

I gjeldende plan for Tørrmoen massetak er det angitt pallhøyder, høydekoter og maksimalt uttaksvolum i bestemmelsene. Dette er driftsdetaljer som skal angis i driftsplanen, og vi råder til at det i ny plan ikke blir satt slike bestemmelser i reguleringsplanen.

Driftskonsesjon etter mineralloven Driftskonsesjon for Tørrmoen massetak ble tildelt av DMF i 2019. Minner om at driftskonsesjon må foreligge for hele det totale uttaksområdet før uttak i utvidelsesområdet kan iverksettes. Vesentlige endringer i gjeldende driftsplan skal også godkjennes av DMF. Det må derfor sendes inn ny søknad om driftskonsesjon til DMF med oppdatert driftsplan.

Sikring, skjerming og etterbruk Det er viktig at det blir satt av tilstrekkelig areal i reguleringsplanen til både sikrings- og skjermingstiltak, og for tilsyn og vedlikehold av disse. DMF råder til at det blir utformet bestemmelser som krever at uttaksområdet alltid er forsvarlig sikret.

DMF råder til at etterbruk av uttaksområdet blir regulert gjennom bestemmelser til arealformålet råstoffutvinning på følgende, eller tilsvarende måte: «*Etter avsluttet uttak og opprydding skal arealet istandsettes til arealbruken LNF-R.*»

#### **Forslagstillers foreløpige kommentar**

DMFs merknader og føringer er vurdert ivaretatt i planforslaget.

#### **5. Elvia, 03.05.23**

Planforslaget må ta høyde for og hensyn til de elektriske anlegg Elvia har i planområdet (lavspent og høyspent luftledning). Det er også viktig at det ikke iverksettes tiltak som medfører forringelse av adkomst til nettselskapet sine anlegg

For lavspent luftledning med tilhørende master gjelder krav til byggeforbud på 1,5 meter fra strømførende ledning. Det må ikke gjøres inngripen i terrenget/oppfylling som fører til redusert høyde opp til luftledningen.

For høyspent luftledning med tilhørende master gjelder krav til byggeforbud på 6 meter horisontal avstand fra ytterste strømførende ledning. Nettselskapet ber om at traséen med byggeforbud reguleres som faresone H370. Det må ikke gjøres inngripen i terrenget/oppfylling som fører til redusert høyde opp til luftledningen.

#### **Forslagstillers foreløpige kommentar**

Faresone H370 er avsatt i planforslaget.

#### **6. Sten Erik Sundberg, 02.05.23**

Ber om justering av plangrense for bedre å ivareta hensyn til egen eiendom 167/81. Justert plangrense vil gi større avstand, bedre skjerming, bedre hensyn til egen dypvannsbrønn og bedre sikkerhet mht. sprenging/aktivitet i masseuttaket.

#### **Forslagstillers foreløpige kommentar**

Det er gjennomført befaring med Sundberg og plangrensen er justert i samsvar med hans ønsker. Justert plangrense er vurdert å ivareta hensynet til både nabo og driftsbetingelser for masseuttaket på en bedre måte.