

Lørenskog kommune
Hasselv. 6
1470 LØRENSKOG

Vår dato: 04.07.2023

Vår ref.: 201913383-13 Oppgis ved henvendelse

Deres ref.: 16/4015-195

Saksbehandler: Andreas Skullerud/

22959703/asku@nve.no

NVE trekker innsigelse - Detaljreguleringsplan Feiring bruk - Lørenskog kommune

Vi viser til brev datert 19.05.2023 og 22.06.2023. Saken gjelder detaljreguleringsplan for Feiring bruk. Kommunen anmoder om frafall av innsigelse. Kommunen vurderer at områdestabiliteten er tilstrekkelig utredet, og at ny bestemmelse sikrer hensynet til grunnvann i planen.

NVE trekker innsigelsen til detaljreguleringsplan for Feiring bruk på bakgrunn av følgende to punkter:

- **Planbestemmelse 3.2 har fått en bedre og fyldigere beskrivelse om hvordan overvåkingsprogrammet for grunnvann skal følges opp, samt en nærmere angivelse av innslagspunktet for når konsesjonspliktavurdering er nødvendig**
- **Reell områdeskredfare er utredet og sikkerheten er ivaretatt i planen med bestemmelser**

Om innsigelsen

NVE fremmet innsigelse til detaljreguleringsplan for Feiring bruk i brev datert 24.02.2023. Grunnlaget for innsigelsen var at det ikke var foretatt tilstrekkelige vurderinger av virksomhetens virkninger og konsekvenser for grunnvann og nærliggende vassdrag, samt avklaringer med hensyn til områdeskredfare ved ny anleggelse av turvei og fortau til/fra bruddet.

For å løse innsigelsen knyttet til grunnvannet ba vi opprinnelig om at det måtte sendes melding til NVE for vurdering av konsesjonsplikt etter vannressursloven. Dette ble senere endret som følge av nye opplysninger i saken, da det ble kjent at dypere uttak i bruddet først var aktuelt langt frem i tid.

For å løse innsigelsen knyttet til turvei og fortau ble det satt et krav om *enten* å ta tiltaket ut av planen og kjøre det som en separat planprosess, *eller* å sørge for å avklare områdeskredfaren i pågående planprosess.



Grunnvann

Innsigelsen var begrunnet i mangelfull vurdering og innarbeidelse av virksomhetens virkninger og konsekvenser for grunnvann og nærliggende vassdrag ved videre uttaksdybde. Planutkastet ga opprinnelig en mangelfull beskrivelse og et utilstrekkelig kunnskapsgrunnlag for å fortsette videre uttaksdybde i bruddet, hensyntatt grunnvannet og virkningene for nærliggende vassdrag (verna vassdrag) og andre allmenne interesser. Det var blant annet ikke foretatt god nok oppfølging av vurderinger og anbefalinger fra Norconsults grunnvannsnotat (notat 2020_n1, datert 30.09.2020). Det var heller ikke innarbeidet tydelige føringer for hva som var hensikten med overvåkningsprogrammet av grunnvannet.

I møte 02.03.2023 mellom NVE, kommunen, plankonsulent og tiltakshaver ble det kjent at videre uttaksdybder lå flere år frem i tid. I møtet ble det enighet om å innarbeide tydeligere føringer for overvåkningsprogrammet, slik at konsesjonspliktavurderingen først kan gjøres på et senere tidspunkt. Samtidig skulle det settes en begrensning (innslagspunkt) på hvor dypt nåværende drift kan gå, før nærmere vurderinger om konsesjonsplikt må foreligge. Grensen/innslagspunktet ble satt til to meter over eksisterende grunnvannsnivå.

I det oversendte materialet har bestemmelse 3.2 har fått en bedre og fylldigere beskrivelse som følger opp de nevnte punkter. Vi vurderer derfor at vi ikke lenger har grunnlag for innsigelse knyttet til virkninger for grunnvann og vassdragsmiljø.

Konklusjon

NVE trekker innsigelsen knyttet til ivaretagelse av grunnvann, samt nærliggende vassdrag og andre allmenne interesser.

Områdestabilitet

Innsigelsen var begrunnet i at sikkerheten mot kvikkleireskred ved anleggelse av ny turvei og fortau ikke var avklart i planarbeidet. Planutkastet inneholdt opprinnelig ingen utredning av områdeskredfare (kvikkleire). Avklaringen var planlagt utsatt til byggesak.

I det oversendte materialet har Romerike Geoteknikk i notat 50338-01-TN, datert 08.05.2023, gjennomført en utredning som konkluderer med at tiltaket bør innplasseres i tiltakskategori K1. Følgelig er sikkerhetskravet at tiltaket gjennomføres *uten forverring*, jf. NVEs kvikkleireveileder 1/2019.

Første forslag til løsning (med anmodning om å trekke innsigelsen) ble sendt NVE i brev datert 19.05.2023. Her manglet det imidlertid dokumentasjon på at føringene (konklusjonene) i geoteknisk notat i tilstrekkelig grad var innarbeidet i bestemmelsene til planen. I brev datert 22.06.2023 foreslo kommunen følgende ordlyd: «*I forbindelse med tiltak innenfor eller i tilknytning til formålene turvei og fortau langs Feiringsveien, tillates disse kun opparbeidet etter tiltakskategori K1, iht. NVEs kvikkleireveileder 1/2019*».



Vi gir et faglig råd om at bestemmelsen tilføyes følgende presisering: «Gjennomføring av tiltakene skal skje på en måte som ikke medfører forverring av skråningenes stabilitet. Dette kan gjøres ved å bygge kompensert, eller ved tilsvarende metoder. Erosjonssikring er ikke nødvendig, jf. geoteknisk notat 50338-01-TN, datert 08.05.2023».

Under forutsetning av at bestemmelsen justeres i tråd med vår anbefaling, så kan vi trekke vår innsigelse. Vi vurderer innsigelsespunktet knyttet til områdeskredfare som tilstrekkelig ivaretatt.

Konklusjon

NVE trekker innsigelsen knyttet til områdeskredfare.

Oppsummering og konklusjon

Vi vurderer at vi ikke lenger har grunnlag for innsigelse til planen. Under forutsetning av at planen blir vedtatt i samsvar med det vurderte utkastet, trekker NVE innsigelsen til detaljreguleringsplan for Feiring bruk.

Med hilsen

Øyvind Leirset
Seksjonssjef

Andreas Skullerud
Førstekonsulent

Dokumentet blir sendt uten underskrift. Det er godkjent etter interne rutiner.

Mottakere:

Lørenskog kommune

Kopimottakere:

STATSFORVALTEREN I OSLO OG VIKEN