

NVE

ADRESSE:
TELLENESVEIEN 350
N-4380 HAUGE I DALANE
NORWAY

TELEFON/TELEPHONE:
(+47) 51 47 80 00

E-MAIL:
TITANIA@KRONOSWW.COM

FORETAKSNR./ENTERPRISE NO:
916 769 318

DERES REF.
YOUR REF.

VÅR REF.
OUR REF.

DATO
DATE

7. januar 2026

Vedrørende søknad om konsesjon for regulering/uttak av vann fra elva Sokna, flomsikring Hauge

Viser til mottatt varsel om søknad. Her er våre vurderinger og innspill.

Generelt

Bedriften etablerte gruvedrift på Sandbekk i 1916, og har gruveplaner for drift til ca. 2080. Utover det har vi tilgang på ytterlige ressurser for videre drift ut i neste århundre. Titania er en av 3 produsenter av kritiske råmaterialer i Norge (Ref. «Critical metals and minerals in the Nordic Country» Jonsson et. al.)

Vi er avhengig av ett levende lokalsamfunn på Hauge for å sikre tilgang til tjenester og arbeidskraft for videre drift utover i neste århundre. Flom sikring av Hauge slik at samfunnet kan utvikle seg er derfor viktig for fortsatt leveringssikkerhet av disse produktene.

Vår bedrift har merknader knyttet til de områder/beskrivelser der tiltaket knyttes til, eller direkte påvirker vår aktivitet.

Sandbekk

Det medfører riktighet at det fra perioden med drift (som ble avsluttet i 1964) til tider var betydelige sandmengder som ble tilført elva. Etter avsluttet drift er tillatt forurensing regulert av gjeldene utlippstillatelse fra Miljødirektoratet. Det er iverksatt en rekke tiltak for å begrense og minimalisere utlipp av partikler. Vårt inntrykk fra observasjoner og oppfølging av tiltakene er et partikkelutslippene nå ligger på ett svært lavt nivå.

Jøssingfjord

Søknaden beskriver Jøssingfjord som ett tidligere deponi av gruveavgang. Det var situasjonen fram til 1980. Deretter har man deponert avgangen på andre steder. I perioden etterpå har man hatt en tillatelse til å slippe ut partikler knyttet til avrenning fra gruveområdet. Dette reguleres i tillatelse av 27.03.2025 fra Miljøvern direktoratet. For 2025 var utslippet på ca. 750 tonn. Variasjon gjennom år, og fra år til år er hovedsakelig knyttet til nedbørsmengde og nedbørsmønster.

Det er en rekke problemstillinger knyttet til eksisterende aktivitet i Jøssingfjorden som ikke er omtalt i søknaden om konsesjon.

Havn og skipningsforhold

Søknaden drøfter ikke konsekvensen av å deponere massene i en fjord som har en pågående skipstrafikk knyttet til eksisterende næring. Ferskvannsandelen vil/kan ha betydning for skipstrafikken pga. mindre egenvekt. Jøssingfjorden er pr. i dag:

- Utskipningshavn for Titania AS.
- Havnelokasjon for mulige nye produkter fra masseoverskuddet knyttet til gruvedriften på Tellnes.
- Regulert havneområder til pukkverk i Knubedalen.

Deponering overskuddsmasser

Søknaden drøfter i kap. 3.11. blant annet dumping av overskuddsmaterialer i fjorden. Dette fremstår for oss som underlig da det er regulert ett havneområdet, og planer om flere i Jøssingfjorden. Realisering av disse planene krever tilgang på fyllmasser, tilsvarende overskuddsmasser fra tunnelen.

- I Jøssingfjord er det ett betydelig havneområdet som kan/skal utvikles ved hjelp av utfylling av masser. Ett areal i fjorden med en overflate på ca 40 dekar er regulert til Havneformål i gjeldene reguleringsplan. Området ligger ca. 800 m fra planlagt tunnelpåhugg. Sjøområdet trenger tilførsel av fyllmasser for å la seg realisere.
- I forbindelser med rullering av kommuneplanens arealdel er det foreslått ytterligere utfyllinger i sjø ved Nodevika som ligger ved Holmen kai like ovenfor planlagt tunnelpåhugg i Jøssingfjord. Ett området på ca. 30 dekar ble foreslått i den pågående prosessen. Det endelige området vil bli noe redusert, og Titania arbeider med å fjerne en siste innsigelse slik at forslaget kan fremmes for politisk behandling. Området ligger ca 500 m fra planlagt tunnelpåhugg.

Begge disse 2 tiltakene har vi det pågående arbeidet med reguleringsplanen gjort kommunen oppmerksom på. Vi kjenner ikke til hvorfor disse bruksområdene som skaper lokal samfunns nytte med minst transportavstand er utelatt fra konsesjonssøknaden. Dette er en åpenbar mulighet til å øke samfunnsnyten av massene.

Vi registrerer at det i tillegg er listet opp 6 alternative bruksområder for disse massene. Heller ikke der er det alternativet som er lokalisert nærmest, og er ferdig regulert ihht PBL (gjelder Hellenen) omtalt. Det fremstår for oss som at disse 2 lokale områdene for samfunnsnyttig bruk av overskuddsmassene er valgt bort, uten av vi kjenner årsaken.

TITANIA AS

Utløp Flomtunnel

Det begrunnes kap. 4 i søknad at tunellen er forlenget/dyrere for å tilfredsstillе «ett uttrykt ønske om at tiltaket ikke skal være synlig fra kulturminne Hellen i Jøssingfjord». Vi antar at dette da er fra hensynsone H730-1 som er bevaring «kulturmiljø» i gjeldene reguleringsplan

Vedlagte bilder viser at det er meget begrenset utsikt utover langs fjorden. Utsikten fra området er og blir preget at aktiviteten på det nærliggende industri og havneområdet som håndterer utskipning av produkter fra Titania.

Det fremstår som underlig at man da har valgt en lengre og dyrere tunnel løsning for å unngå at det er synlig (hvis det i det hele tatt er synlig..) fra ett området der dagens utsikt er dominert av næring og havnevirksomhet.

Som man ser tydelig fra bildet 1, så skjerner fjellsiden utenfor Hellenhusene for videre innsyn/utsyn til den fjordsiden som tunellen har sitt planlagte utløp i.

Mvh
Kenneth Bakkehaug



Bilde 1 utsikt foran Hellenhusene og utover Fjorden 06.03.26.

TITANIA AS



Bilde 2 Nærings og havne området som ligger foran Hellerhusene, tatt 06.03.26.

TITANIA AS



