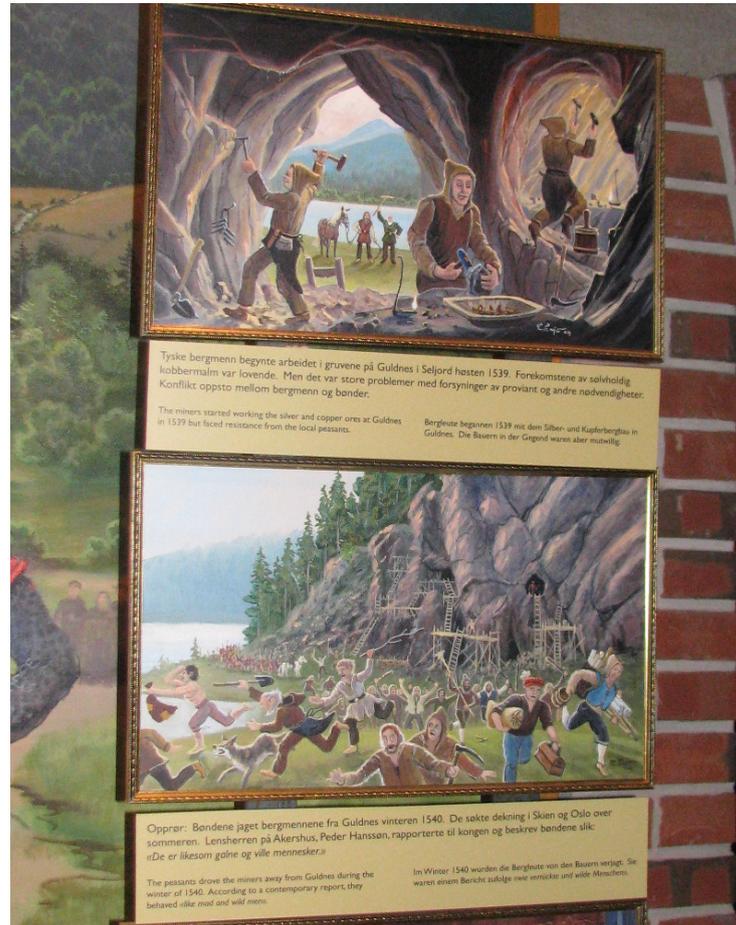


Strid om gruvedrift i Noreg – før, no og i framtida

Illustrasjonar til innlegg på Naturvernforbundet sitt gruveseminar 25.03.2017



Bondeopprør mot gruver Gullnes, Seljord 1540



Ballangen ca. 1640



Kárášjohka 1850 –



Titania 1980-talet – og no



Sydvaranger

1904–25, 1927–44, 1952–96, 2008–15, 2016–?



Biedjovággi

1970–75, 1986–91, (2011–13)



Kvalsund

1850–?, 1900-11, 1918–31, 1971–78, (2010–?)



Førdefjorden – Nordic Mining



Verdalskalk



Kodal – Fosfor og jern



Ljøsenhammaren – dolomitt

Håper Bodø bystyre snur

Børge Torbergsen i Norges Miljøvernforbund Nordland håper det nye bystyret i Bodø ikke tillater dolomitt-drift i Ljøsenhammaren.

INA SASSO SOLLI
99 29 41 94

MISVER/SALTDAL: – Det blir ikke noe mindre arbeid i dolomitten av at Arne B. Vaag plutsak at dolomitten er fri for asbest. Denne skriver Børge Torbergsen i klagen til Bodo kommune i juli i 2014.

Ingen dokumentasjon
Torbergsen har lenge engasjert seg mot den eventuelle dolomitt-driften i Ljøsenhammaren. Han mener at SMA Nordland enten har unnlatt å levere lovpålagt informasjon om dolomitten, eller ikke gjort noen utredning i det hele tatt. I klagen skriver i for sommer viser Torbergsen til at han ha Bodo kommune om å få utlevert dokumentene som sier at dolomitten ikke inneholder asbest.

– Jeg fikk beskjed om at bystyret hadde gjennomgått dokumentene og ikke funnet noen som helst dokumentasjon på at dolomitten var fri for asbest, sier Torbergsen.

– Kan gi kreft

Det Torbergsen etterpret, er en utredning av hvorvidt det kreftfremkallende asbestinnholdet tremolitt finnes i dolomitten i Ljøsenhammaren.

– Kommunens funn ikke noe annet enn en fagrapport fra 1972.

Han sier at det er lite tilfellevisende om det er den rapporten som er lagt til grunn for vedsket og reguleringsplanen.

– I 1972 var asbest et helt vanlig byggemateriale til tak og vegger, og ingen visste hvor kreftfremkallende asbest var.

Redd for støvskyer
Torbergsen er redd for støvskyene som han mener vil oppstå under utheitingen og fraktingen av dolomitten.

– Hytteeierne i Ljøsenhammaren og de som er boene på Langset kan bli utsatt for disse støvskyene. SMA Nordland sier de har planer om å bruke vann for å dempe skyene, og at utkjøringen ikke vil bli gjort i turistsesongen. Jeg har mine tvil om at det vannet ikke kommer til å fryse om vinteren, sier han.

Egne prøver
Torbergsen fikk svar fra SMA Nordland om at de hadde tatt prøver og at dolomitten var ren.

Torbergsen mener likevel at prøvene skulle vært tatt av en nøytral part, og at prøven doseren var tatt fra det rene området.

– Vi har sikret oss åtte til ti prøver fra forskjellige områder av forekomsten i Kvitberget som vi skal teste, sier Torbergsen.



KONSEKVENSER Børge Torbergsen mener dolomitt-drift i Ljøsenhammaren kan til alvorlige helsekonsekvenser. – I grunntilsvare paragraf 112 står det at man må forvalte naturen med tanke på etterkommere. Det blir ikke overholdt om det blåses dolomitt-drift, sier Torbergsen. Han har engasjert seg i saken, og skrevet flere klager og løsesinnlegg mot planene om utheitingen. Foto: Ina Sasso Solli

– Det var ikke vi som tok prøvene

Styreleder i SMA Nordland sier at det ikke var deres selskap som tok prøvene, men at de ble gjort av en nøytral part under prøvedriften.

MISVER/SALTDAL: – Den er helt nøytral utført. Hvis ikke Miljøvernforbundet tror det, så får de dra å ta prøver selv. Så lenge de kan bevise at den kommer i fra Ljøsenhammer, sier styreleder Arne B. Vaag.

Godkjent og nøytral

Vaag mener at det arbeides på en måte som ikke holder mål, og at påstander ukritisk kastes ut. – Vi har godkjente og nøytrale undersøkelse som viser at forekomsten ikke har noen forhøyret verdier knyttet til asbest. At noen plutsak noe annet får de bare gjøre, men det har ikke noe hold i virkeligheten, sier han.

– Ingen støvskyer

Vaag sier at det ikke vil forekomme

noen støvskyer etter utvinningen eller under transporten av dolomitten.

– Det der blir regulert av forberedningsmyndighetene. All håndtering av bergmateriale er underlagt veldig strenge regler, og vi har rammeverk og regler å forholde oss til, sier han.

Positiv behandling
Vaag håper på en positiv behandling i torsdagens bystyremøte, og han sier at denne dolomitt-forekomsten vil komme det lokale til gode.

– Det vil føre til en lokal verdiskapning. Blide med aktiviteten i bruddet og med transporten, hvor det kommer arbeidsplasser som er viktig å gi folk muligheten til å ta del i.



– TA PROVE SELV Styreleder i SMA Nordland, Arne B. Vaag, sier at hvis ikke Miljøvernforbundet tror på prøvene eller at de ikke tror prøvene ble tatt av en nøytral part, så får de dra å ta prøver selv. Arkivfoto: Helge Simonsen

ina.sasso@nordregionen.no

Mener det er lite asbest

Under innstillingen til fjorårets bystyremøte ble klagen fra blant annet Miljøvernforbundet vurdert.

MISVER/BODØ: Norges Miljøvernforbund Nordland, Ljøsenhammer Seterlag og Trollhaugen hysteforening sendte alle inn klage til bystyrets vedtak i for.

Alle ble vurdert til å bli berørt av vedsket, og bystyret tok derfor en vurdering av klagen.

Spørsmål om asbest

Klagen ble likevel ikke tatt til følge, da administrasjonen mente at det ikke fram noen nye opplysninger i saken.

Miljøvernforbundet hadde flere punkter i sin klage, og deriblant var forekomsten spot av asbest.

Administrasjonen tok derfor kontakt med Norges Geologiske Undersøkelser (NGU). De fikk til svar at det var spot av tremolitt-asbest i flere av prøvene, men at asbesten utgjorde en prosent av hele dolomittmassen.

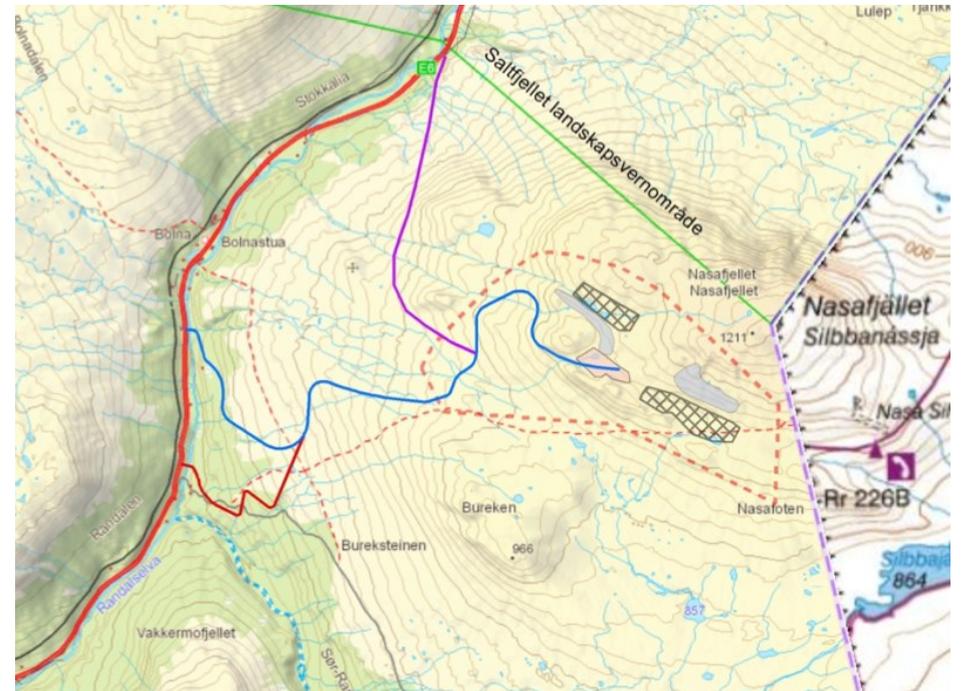
Ulike meninger

Videre står det i dokumentet at administrasjonen registrerer at NGU og SMA Nordland har forskjellige oppfatninger om asbest i Ljøsenhammaren, siden Arne B. Vaag har sendt mail om at det ikke finnes asbest i dolomitten.

ina.sasso@nordregionen.no



Nasafjell – kvarts



Sulitjelma – koppar



Sortland – grafitt



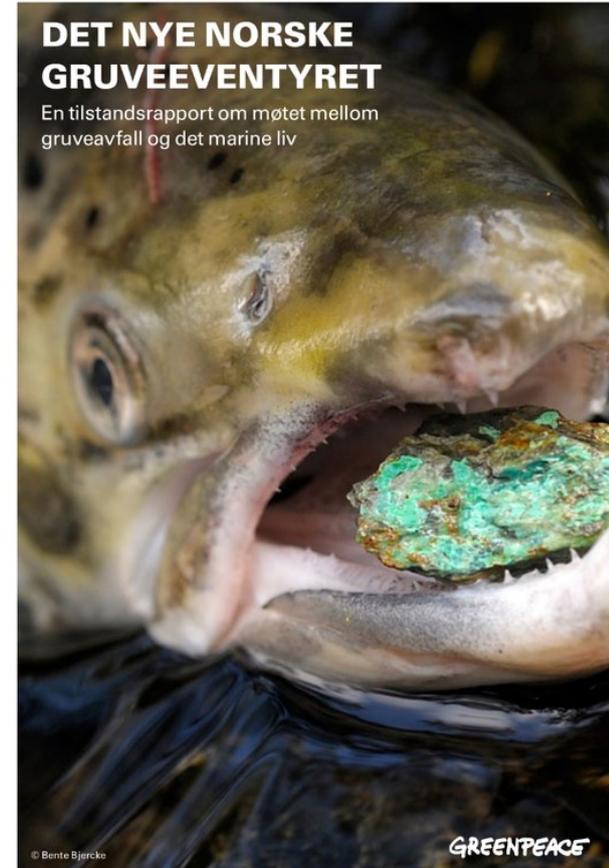
Partia og mineralpolitikken



Næringsorganisasjonane og mineralpolitikken



Miljøorganisasjoner og gruver



Sibelco – Stjernøya – nefelinsyenitt



Søve – Niob



Sametinget – på kva for side?



Gruvepolitisk plattform for Naturvernforbundet

1. Langsiktig perspektiv og reelt samfunnsmessig behov
2. Minimalisere inngrepa
3. Hindre tap av natur og naturbaserte næringar
4. Restaurering av naturområde
5. Ressurs, ikkje avfall
6. Avfallsavgift som virkemiddel
7. Tilbakefylling
8. Forbod mot sjødeponi
9. Reinseteknologi
10. Vassforskrifta, naturmangfaldlova og uavhengig fagkompetanse
11. Krav til økonomisk garanti og samfunnsmessig god drift
12. Internasjonalt leiande på miljø

Mineralhierarkiet – Naturskyddsforeningen

- A. Forebygg behov for nybryting av mineralressursar, gjennom ...
- B. Gjenbruke materiale og produkt som inneheld mineralressursar, gjennom ...
- C. Gjenvinne allerede borte mineral, gjennom ...
- D. Nybryting av mineral, får skje ...

Kva må gjørast?

- 1. Styrke kunnskapen vår**
- 2. Få det vi veit ut til folket**
- 3. Bygge alliansar**
- 4. Demonstrasjonar og aksjonar**
- 5. Inn på motstandaren sin banehalvdel**
- 6. Lovverket og rettsapparatet**
- 7. Vi treng fleire idear**