

Til: Vann- og avløpsetaten v/Torill Giske,  
Bymiljøetaten,  
Plan- og bygningsetaten  
Kopi: Fylkesmannen,  
Jernbaneverket

Nordstrand, 2016-11-25

### **Bekymringsmelding vedr. forurensning av Gjersrudtjern fra sprengsteinsfylling i forbindelse med Jernbaneverkets tunneldrift på Åsland.**

Vi i Miljøprosjekt Ljanselva har først via Østlandsendingens NRK-nyheter 19. nov. fått vite at Gjersrudtjern er blitt forurenset med nitrogenforbindelser som nitrat og ammonium – i forbindelse med en større sprengsteinsfylling fra Jernbaneverkets tunneldrift på Åsland. Dette har gitt høye PH-verdier. Vann- og avløpsetaten (VAV) i Oslo tok prøvene og varslet Fylkesmannen som i september påla Jernbaneverket å igangsette tiltak - med en måneds frist.

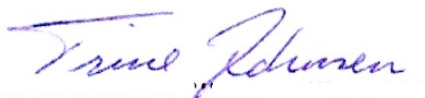
Deler av påleggene fra Fylkesmannen er utført. Tiltak som vasking av nye steinmasser og dekking av de gamle massene er gjort. I følge NRK sier Jernbaneverket at det ikke har vært plass til å bruke infiltrasjon for å spre slagget eller bruke biologiske filtre. Bunnfellingsbasseng (som er det fjerde pålegget) er heller ikke nevnt av Jernbaneverket.

Selv om resultatene i øyeblikket peker i riktig retning, mener vi at alle pålegg fra Fylkesmannen bør etterfølges. Gjersrudelva og tjernet er en viktig del av Ljanselvvassdraget. Tjernet har tidligere vært sterkt påvirket av avrenning fra Grønmo. Vi har også opplevd bunndyrdød i Ljanselva i forbindelse med avrenning fra sprengstein da Statens vegvesen bygget T-banetunnellen mellom Skullerud og Mortensrud på 90-tallet.

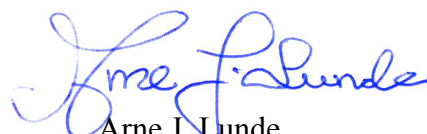
Sammen med VAV har vi i Miljøprosjekt Ljanselva i over 25 år arbeidet for at vannet skal ha god kvalitet og at livet i elva skal kunne utvikle seg positivt. PH-verdien har stor betydning for liv og død i elva og tjernet og påvirker fisk og fugl.

Vi antar at Jernbaneverket forstår alvoret i situasjonen og gjennomfører de pålagte tiltakene. Vi vil følge tett med utviklingen.

Med vennlig hilsen  
for Miljøprosjekt Ljanselva



Trine Johnsen  
Leder



Arne J. Lunde  
Styremedlem