

Norconsult
pal.gauteplass@norconsult.com

Høyringsfråsegn til «Varsel om oppstart av planarbeid Norske skog Skogn, endring av eksisterende reguleringsplan»

Me vil først takke for utsett høyringsfrist.

I denne fråsegna kjem me med nokre innspel og tankar om kva som må med for å kunne ta betre avgjersler om kva områda skal nyttast til.

Det er flott at det skal gjennomførast ulike utredningar, spesielt innan Naturmangfald, biologisk mangfald og miljø i vatn. Området og områda rundt har mange viktige kvalitetar som må bevarast og heile området som er skissert i forslag til situasjonsplan burde eigentleg inngått i det avsette naturområdet sør for Hotranelva. Dette sidan eit naturområde fungera best når omgjevnadane og er med på å støtte opp under formålet med naturområdet.

Hotrandeltaet er eit av dei beste fugleområda som er igjen i Trøndelag, og sett i samanheng med at den samla belastninga på blautbotnområder i sjø og deltaområder i Trondheimsfjorden er stor så er det viktig å gjere gode utredningar før ein fattar slutninga i denne saka.

Det blir i varselet sagt at dykk ønsker innspel på det vedlagte utredningsprogrammet. Utredningsprogrammet tar ikkje for seg omfanget av kartlegginga som skal gjerast og for utredningstema som Naturvernforbundet normalt tar for seg, men det er lagt opp til at omfanget av kartlegginga blir avklart med Statsforvaltaren. Me håpar at det etter denne avklaringa blir sendt ut eit oppdatert utredningsprogram som me kan gi innspel på.

Strandsoner, våtmarksområde, og elvemunningar er viktige for biologisk mangfald og det er viktigare enn nokon gang å la desse områda behalde sine naturlege syklusar, dette er ikkje foreinleg med at det på Nordsida av elveløpet vil komme eit industriområde tettare på. At elvemunningar har friheit til å endre løp er viktig for blautbotsområde, elvedeltaer og for det biologiske mangfaldet knytt til disse naturtypane.

Kaianlegg.

I tillegg til nedbygginga av naturareal er me spesielt bekymra for skipstrafikken som vil følgje det planlagde kaianlegget. Konsekvensar av dette kaianlegget vil variere ut ifrå kva frekvens det vil komme skip, årstida, kva anløp ein legg opp til, kva størrelse det er på skipa og kva type skrog dei har.

Aktiviteten eit slikt kaianlegg fører med seg har potensiale for å påverke strandsona og botnsedimenta i sjøen også langt unna sjølve kaianlegget. Strandsonene rundt området er registrert som viktige friluftsområde og har naturkvalitetar som det er viktig å kartlegge før ein kan seie noko om konsekvensane av kaien. På grunn av utforminga av fjorden er det viktig å få kartlagt tilstrekkelege områder. Områda sør for Hotranelva heilt fram til fuglefredingsområde i Falstadbukta id: VV00002252, er viktige naturområde der det er naturleg å kartlegge strandsona og områda ned i fjorden sidan disse vil bli påverka av skipstrafikken som kan komme. Når disse er kartlagt kan ein sjå på om planen kan gjennomførast og om det må leggast inn ferdselsrestriksjonar og begrensingar for skipstrafikk m.m.

Støy.

Under støy i utredningsprogrammet blir det framheva at ein skal sjå på om endringar i reguleringsplanen vil ha konsekvensar for støyomfinteleg bebyggelse i nærleiken. Støy må også inn i utredningstema for naturmangfald, biologisk mangfald og vatn miljø. Ein må heller sjå på om reguleringsplanen har konsekvensar for utredningstemaet ut frå dagens potensiale for naturmangfald i staden for å sjå på endringar ut frå eksisterande reguleringsplan då denne ikkje er bra for utredningstemaet i utgangspunktet.

Lysforureining.

Konsekvensar av lysforureining må sjåast på i konsekvensutredninga.

For å kunne gjere dette må dyrelivet i området kartleggast spesielt godt.

Det blir i NINA rapport 1081 "Effekter av kunstig nattbelysning på naturmangfoldet - en litteraturstudie" Follestad, A. lagt fram mange problemstillingar som eit slikt industriområde som det blir lagt opp til her kjem innom, spesielt med tanke på kaianlegget som planleggast. Dette må ses på i tillegg til innhenting av ny kunnskap på området.

- Lys kan påverke mange arter som hekker i området. Ei mørk natt gir tryggheit frå predatorar. Med lys frå veg, trafikk og næring kan mange arter miste denne tryggheita.
- Fuglar har en tendens til å trekke mot lys, og det finnes eksemplar på funn av mykje død fugl under master, tårn og liknande. Korleis skal dette hindrast?
- Lyset kan bli et problem for insekt som oppfattar polarisert lys. Dei kan da ta feil av overflata på vatn, asfalt og andre overflater som polariserer lyset. Insekt kan være føde for fuglar og andre dyr, lyset vil da kunne både direkte og indirekte påverke dyras overleving og reproduksjon. Insekt kan f.eks. ha problem med å skilje asfalt og vann i kunstig lys, problemet er da at egglegging kan skje på asfalt og ikkje i vatn.
- Amfibium er spesielt sårbar for kunstig lys da dette påverkar deira evne til å sjå.

Kravet til kartlegging av artar i området må være strengt. Dette er nok Norske Skog også einige i sidan dei har satt av eit område med formål om at det skal vernast.

Støv.

Det kan ventes at eit slikt industriområde har potensial for støvproblematikk i områda rundt, dette er derfor eit område det må fokuserast på under utredninga.

Kartlegginga kan legge føringar for kva støvkjelder ein kan ha i området, dette er spesielt viktig når det kjem til kva verksemder som kan etablerast her.

Me håpar det blir vist omsyn til naturen og at det vil gjerast gode utgreiingar over tid som ein kan bygge dei rette slutningane på.

Vidare innspel kan me komma med når omfanget av kartlegginga i KU blir avklart med Statsforvaltaren.

Med vennlig hilsen

Naturvernforbundet i Levanger

Gøril Aas Hustad, leder

Naturvernforbundet i Trøndelag



Magne Vågsland, leder