

NVE

Trondheim 10.01.18



PB 5091 Majorstuen

0310 Oslo

nve@nve.no

Norges Miljøvernforbund (NMF) krever avslag på søknaden fra Småkraft A/S om kraftutbygging av Turrelva 1 kraftverk i Tromsø Kommune. Saksnummer; 200804656

NMF er av den oppfatning av at all ny kraftutbygging i vassdrag nå bør stoppes. Norge har oppfylt alle lovnader ovenfor EU med 67.5 % fornybar energi innen 2020 med god margin med de søknadene på vann og vindkraft som det allerede er gitt en godkjenning til en utbyggelse for. Norge har også 12-15 TWH i overskuddskraft hvert eneste år, og det er derfor helt unødvendig å bygge ut mer av vår urørte natur. Dette og vissheten om at Norge kun har ca. 10 % urørt natur/villmark igjen på landsbasis som ikke er påvirket av menneskelig aktivitet gjør at all ny kraftutbygging nå må stoppe. Er man av den oppfatning av Norge allikevel må produsere mer kraft, så er NMF meget opptatt av at en utskifting, og oppdatering av de gamle turbinene på de eksisterende vannkraftverkene, og som er meget gamle må skje før en kan begynne å tenke på å legge nye bekker og vassdrag i rør. Dette er et absolutt krav fra NMF.

<http://www.dagbladet.no/nyheter/i-sor-norge-er-nesten-all-villmark-helt-borte/62709471>

Norges Miljøvernforbund

Hovedkontor:

Postboks 593
5806 BERGEN

Skuteviksboder 24

Bank: 9524.05.71982

Internett: www.nmf.no

Tlf: 55306700

Faks: 55306701

Org.nr.: 871 351 082 MVA

Epost: nmf@nmf.no

Region Sør/Øst

Postboks 9261

Grønland

0134 OSLO

Tlf: 900 88 848

Epost: oslo@nmf.no

Region Nord-Norge

Skansegata 2

Postboks 446

9255 TROMSØ

Tlf: 913 57 125

Epost: nord@nmf.no



Spesielle grunner til at det ikke må godkjennes en utbygging av Turrelva ;

Utbyggingen av Turrelva vil føre til tap av det biologiske artsmangfoldet, bunndyr og visuell opplevelse av fossefall , da det meste av denne elva vil bli lagt i rør.. Turrelva har kun et fossefall, men dette fossefallet er av nasjonal betydning da slike fall begynner å bli sjeldnere å sjeldnere å oppleve nettopp på grunn av de blir lagt i rør for å hente ut mer unødvendig kraft.

Denne fossen har også en fossesprøytzone. Fossesprøytsoner er en sjelden naturtype som i hovedsak er knyttet til Vestlandet og Nord-Norge, hvor de største fossene finnes, og som er definert som verdifull i biologisk mangfoldsammenheng (DN-2006). Naturtypen er definert som verdifull på grunn av at den er et særtrekk for Norge og har en spesiell hydrologi med stabile økologiske forhold. På de sterkest fossesprøytpåvirkede områdene kan det være innslag av sjeldne, spesialiserte og sterkt fuktighetskrevede mosearter. Organismer som er utelukkende er knyttet til denne naturtypen er lite kjent. Felles for artene som vokser her, er at de er fuktighetskrevede.

Artsmangfoldet av moser ved fossen er også uvanlig høyt, med for eksempel fem ulike arter av slekten gråmose (*Racomitrium sp.*). Mosefloraen består av arter knyttet til elver, og spesielt fosser. Det ble ikke registrert arter som står oppført på den norske rødlista ifølge de innleide biologene , men fosse-enga vurderes likevel til å være en viktig naturtype .

Det er også observert Fossefall i elven. Fossefallet er knyttet til rennende vann, fosser og elvestryk hvor den finner mesteparten av næringen. Det ble observert Fossefall ved den største fossen. Arten hekker som oftest i fjellkløfter eller berghyller, og det vurderes derfor som sannsynlig at den hekker på den berørte strekningen. I de innleide biologens avbøtende tiltaks forslag når det gjelder Fossefallet er det alltid nevnt at en kan sette opp hekkedammer ved elven. Men det er da overhodet ikke hekkeproblemer Fossefallet får hvis en struper en elv, bekk.. Fossefallet vil miste mye av matgrunnlaget da mye av bunndyrene vil forsvinne. Hvordan kan da et par hekkedammer bøte på dette ? . NMF finner det derfor sannsynlig at Fossefallet vil forsvinne , eller antallet bli sterkt redusert fra Turrelva ved en utbygging av vassdraget. Dette gjelder for øvrig også andre vassdrag som bygges ut der Fossefallet er tilstede før en utbygging skjer.

NMF er også meget bekymret når rapporter blir laget av biologer på oppdrag fra kraftselskapene. Flere og flere tilfeller av at konklusjonene om

arts mangfold og miljøtilstand i de undersøkte vassdragene fra disse innleide biologer , er blitt avdekket som meget mangelfulle. Sist nå av Naturvernforbundet.(Se link,)

<https://www.bt.no/direkte/politikk-og-samfunn/pinned/116466>

Dette er noe NVE må ta tak i. Enten får ikke de innleide biologer god nok tid i felt til å undersøke hele influensområdet grundig, eller så blir rapportene «vasket» slik at det blir lettere å få igjennom en godkjenning av søknaden. NMF har en sterk mistanke om at en storstilt «vasking» av rapportene er grunnen... NMF ser meget alvorlig på at undersøkelser når det gjelder arts mangfoldet og vannmiljø ikke blir gjort grundig nok. Dette kan føre til at sjeldne naturtyper, og også at rødlistede arter blir utryddet på flere plasser NVE har gitt sin godkjenning til at en utbygging kan skje. NMF krever at biologer og firmaer som skal gjøre en konsekvensutredning av det berørte vassdraget blir Innleid av NVE selv, På statens bekostning.

Konklusjon ;

I tillegg til søknaden om en utbygging av Turrelva 1, søker også Småkraft A/S om en utbygging av Turrelva 2, som skal legge den øverste delen av elva i rør, og som også har en fosseprutsone. I tillegg så foreligger det planer om bygging av Stordal, Sveingard, Rieppeelva og Ritaelva kraftverker (Småkraft) i samme området. TKP søker om å få bygge ut Stordalelva, Skogneselva og Ritaelva. Begge aktørene ønsker å gjennomføre utbygging med flere reguleringsmagasiner og overføringer. NMF er av den oppfatning av at alle disse planene vil påføre naturen store visuelle sår, og store tap av arts mangfoldet i området. vi anmoder derfor NVE på det sterkeste å avslå alle disse søknadene.

Leder Norges Miljøvernforbund



Saksbehandler

