

blant annet at "Situasjonen for villaksen innebærer at leveområdene i vassdragene ikke bør reduseres, men snarere øke i utbredelse. Dette betyr at eksisterende leveområder som er i god forfatning må sikres, og at leveområder som ikke er optimale for produksjon av villaks bør restaureres".

NVE sendte sin innstilling til revisjon av konsesjonsvilkår for reguleringen av Øvre Namsen til Energidepartementet i desember 2024. "Det anbefales innføring av differensiert minstevannføringsslipp i Tunnsjøelva, samt bedre forholdene for bestanden av småblank som lever i den nederste fem kilometerne av Tunnsjøelva. NVE har lagt vesentlig vekt på at de nye minstevannføringskravene i Namsen og Tunnsjøelva vil bidra til å bedre levetilstandene for småblankbestandene her, og legge til rette for at de blir livskraftige igjen. Vannslippet til Tunnsjøelva vil også bidra til at elva når miljømålet den har i vannforvaltningsplanen." (Jf. NVEs innstilling). På 1970-tallet hadde Tunnsjøelva en stor bestand av småblank. Nå er tettheten svært lav. Habitatet ligger fortsatt til rette for en god bestand av småblank, men vannføringen vurderes til å være flaskehalsen¹. NVE anbefaler at det fra 15. juni til 1. oktober skal slippes 700 l/s fra Grøndalsdammen til Tunnsjøelva. Resten av året skal det slippes 400 l/s fra samme sted (Jf. NVEs innstilling).

Formålet med meldingen er å belyse hvilke konsekvenser tiltaket kan få for miljø, naturressurser og samfunn, og hva det bør tas hensyn til under den videre planleggingen.

Miljødirektoratets vurdering

Miljødirektoratet ser positivt på at NTE legger opp til en detaljert utredning av hvilke konsekvenser et nytt kraftverk vil ha på småblank og elvemusling

Småblank er den eneste elvestasjonære laksen i Europa. Småblank er vurdert til å være nasjonalt svært viktig. I NVEs innstilling til revisjon av konsesjonsvilkår for reguleringen av Øvre Namsen har NVE tillagt stor vekt på at forholdene til småblank skal bedres for å sikre leveområdene til arten. Miljødirektoratet ser positivt på dette og har en forventning til at et nytt kraftverk i Tunnsjødal får vilkår som fortsatt vil ta hensyn til arten og dens økologi, både når det gjelder krav om minstevannføring fra Tunnsjøflyan og eventuelle endringer i kjøremønster.

Det finnes elvemusling i Namsenvassdraget, men det er uklart om den finnes i Tunnsjøelva. Vi anbefaler at man tar miljøDNA-prøver i Tunnsjøelva for å verifisere om det er tilstedeværelse av arten i elva. Dersom man får positive svar oppfordrer vi til at man gjennomfører en fysisk kartlegging for å avgrense utbredelsen og identifisere hvilken art elvemuslingene bruker i sin parasittering (elvemusling har en fase i livssyklusen der larvene fester seg på gjellene til laks eller ørret). Det er ikke kjent at elvemusling bruker småblank, men det er i liten grad undersøkt.

NTE skriver i meldingen at "tiltaket vil medføre nye/utvidete deponier og noe nye/justerte veier". Vi ønsker å minne om at det på Grønndalsfjellet er et større sammenhengende naturområde med urørt preg, og at eventuelle nye deponier og veier bør planlegges plassert slik at det medfører minst mulig forringelse og oppsplitting av området.

I St.prp.nr 32 (2006-2007) framgår det at nasjonale laksevassdrag er underlagt et beskyttelsesregime (tabell 6.1) hvor tiltak i forbindelse med vassdragsregulering ikke kan gjennomføres når tiltaket "fører til endring av naturlig vannføring, vanntemperatur, vannkvalitet eller vandringsforhold på lakseførende strekning som er av nevneverdig negativ betydning for laksen." Dette gjelder også for leveområdene til småblank og må hensyntas. Kunnskapen om

småblank og elvemusling blir viktig i forbindelse med en eventuell minstevanføringsvurdering for nye Tunnsjødal kraftverk.

Hilsen
Miljødirektoratet

Dette dokumentet er elektronisk godkjent

Raoul Bierach
seksjonsleder

Sara Brækhus Zambon
seniorrådgiver

Kopi til:

STATSFORVALTEREN I TRØNDELAG

Postboks 2600

7734

STEINKJER