

SAMLET SAKSFRAMSTILLING

Utvalg	Møtedato	Saksnr.
Lierne formannskap	14.03.2017	19/17

HØRING - AUNELVA MINIKRAFTVERK SUS

Ikke vedlagte dokumenter:

Søknad om konsesjon for bygging av Aunelva Minikraftverk.

(<https://www.nve.no/konsesjonssaker/konsesjonssak?id=6244&type=V-1>)

Hjemmel for behandling:

Vannressursloven kap 3

Delegeringsreglement for Lierne kommune §14, pkt. 15

Saksopplysninger:

Odd Hermann Totland søker NVE om å bygge minikraftverk i Aunelva, på Aunet, Lierne kommune. I henhold til vannressursloven skal kommunen uttale seg med hensyn til planstatus og andre kommunale interesser.

Kraftverket vil bli kjørt med konstant vannstand i inntaket og vil utnytte tilsiget i elva til enhver tid uten noen form for utjevning eller regulering.

Fallhøyden på 52 meter er søkt utnyttet i to alternativ;

- Slukeevne på 1,1 m³/s, installert effekt 450 kW, gj. snittl. årlig produksjon 2,5 GWh
- Slukeevne 2,2 m³/s, installert effekt 900 kW, gj. snittl. årlig produksjon 3,7 GWh

Dette representerer henholdsvis ca. 37- og 62 % av tilsiget.

Det blir vektlagt mulighet for vinterproduksjon av kraft for egenforsyning.

Som avbøtende tiltak blir det foreslått en minstevannføring på 50 l/s om vinteren og 200 l/s om sommeren.

Inngrep/anlegg:

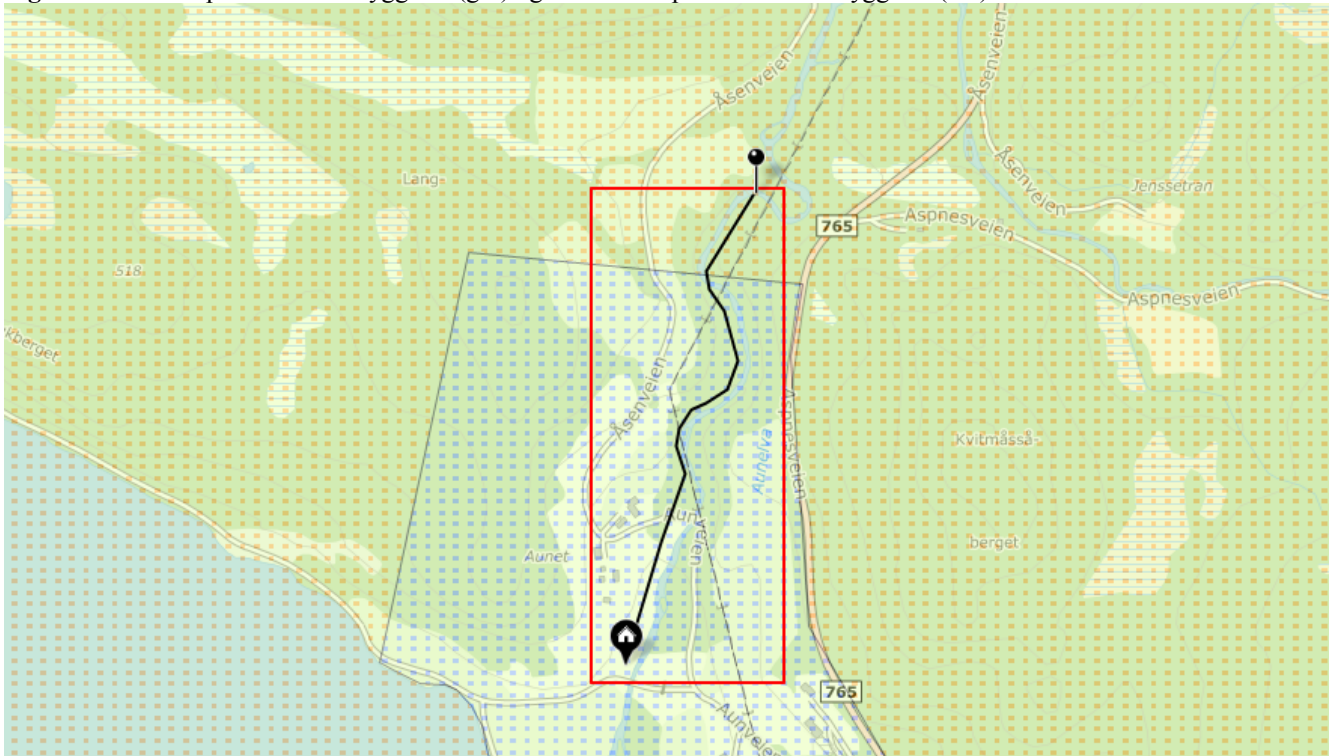
- Inntaket installeres ved betongterskel (lengde: 10 m, høyde 2 m)
- Den 950 meter lange rørgaten vil være nedgravd og vil bestå av PE-rør.
- Betong terskel der rørgaten krysser elva
- Kraftstasjon, bygning i betong og naturprodukt
- Vei til inntaket fra fylkesvei
- Stikkvei fra privatvei til kraftstasjon
- Jordkabel for strømovertføring til nærmeste høyspent og til påstående bruk.

1. Planstatus

Det aktuelle området er ikke detaljregulert (ingen reguleringsplan), og er i kommuneplanens arealdel avsatt til formålene *LNF m/ spredt fritidsbebyggelse (gul)* og *LNF m/spredt ervervsbebyggelse (blå)*.

Se figur 1. I utkast til ny Kommuneplanens arealdel, er området foreslått avsatt til formål som er overens med tiltaket.

Figur 1: LNF m/ spredt fritidsbebyggelse (gul) og LNF-R m/spredt ervervsbebyggelse (blå).



2. Naturverdier:

Tiltaket utløser ikke krav om konsekvensutredning, men det er foretatt utredning med hensyn til naturverdier. Utredningen tar for seg naturverdiene i området, herunder lav, mose, planter, fugl, fisk og pattedyr.

Ørreten gyter, ifølge utredningen, i nedre del av elva, som ikke er direkte berørt av tiltaket.

Det er registrert noen rødlistearter i området: vipe, sivpurv, gulspurv, gjøk, fiskemåke og hare. Ingen er ifølge utredningen direkte tilknyttet elva. Elvestrekningen benyttes av fossefall og vintererle, disse er ikke rødlistearter.

3. Friluftsliv.

Området ligger i et friluftslivsområde karakterisert til *Andre friluftslivsområder* med C- verdi, *registrert friluftslivsområde*.

Vurdering:

1. Planstatus.

Dagens planstatus sier følgende:

LNF m/ spredt fritidsbebyggelse:

- Innenfor LNF-område med spredt fritidsbebyggelse tillates fradeling og oppføring av et begrenset antall spredt fritidsbebyggelse.
- Langs verna vassdrag (Sandøla og Sørli-vassdraget) gjelder 100 m byggegrense. Dersom det fra før er tekniske inngrep nærmere enn 50 m fra strandlinje, gjelder 50 m byggegrense. Dette forutsatt at nytt tiltak ikke ligger mer enn 100 m fra eksisterende teknisk inngrep.

LNF m/spredt ervervsbebyggelse:

- Langs verna vassdrag (Sandøla- og Sørli-vassdraget) gjelder 100 m byggegrense. Dersom det fra før er tekniske inngrep nærmere enn 50 m fra strandlinje, gjelder 50 m

Ut fra dagens planstatus vil tiltaket kreve søknad om dispensasjon fra bestemmelsene, da det ikke er i samsvar med bestemmelsene i LNF m/spredd fritidsbebyggelse, samt at tiltaket medfører bygging nærmere enn 50 meter fra vernet vassdrag, Sørlivassdraget.

I utkastet til den nye Kommuneplanens arealdel, er tiltaksområdet foreslått til utbygging av vannkraftverk. Dersom utbyggingen av området starter etter at denne planen er vedtatt, vil det ikke utløse krav om dispensasjonssøknad.

2. Naturverdier.

Rådmannen mener utredningen som er gjort i forbindelse med søknaden er god, og godt tilpasset det forventede påvirkningsomfanget tiltaket kan ha på naturverdiene i området.

Tiltaket faller under Naturmangfoldslovens (Nml) §§ 8- 12:

Fisk.

Det er nevnt i utredningen at det er ørret som gyter i nedre del av vassdraget. Dette forstås med at de viktigste gyteplassene for ørreten er nedenfor kraftverket, og ikke direkte berørt av utbyggingen. Rådmannen kan ikke se at minikraftverket vil påvirke ørreten, og dens habitat, i nevneverdig grad, jf Nml §8. Nml §§9-12 vurderes derfor ikke.

Rødlistearter

Det er nevnt noen rød listede arter (vipe, sivspurv, gulspurv, gjøk, fiskemåke og hare). Disse blir ikke direkte berørt av tiltaket. Under byggeperioden må det påregnes noe forstyrrelser, men rådmannen kan ikke se at dette skal påvirke disse rødlisteartene i nevneverdig grad, jf Nml §8, dersom anleggsperioden legges utenfor hekketid for fugl. Nml §§9-12 vurderes derfor ikke.

På tross av svært lav vannføring i Aunelva er Fossefall og Vintererle registret i området. Sistnevnte med hekking. Begge artene er avhengige av en vis vannføring, og dersom denne uteblir kan det være risiko for at de blir skadelidende. Slik rådmannen ser det er dette ivaretatt ved hjelp av minstevannføring som avbøtende tiltak, jf. Nml. § 9.

3. Friluftsliv

Det omsøkte området er verdisatt til «C- område», altså et registret friluftslivsområde. Det er ingen kjennskap om området er bruket til spesielle friluftslivsaktiviteter. Elvestrekningen er med i fiskekortordning, men den berørte delen av elva benyttes ikke/ lite til fiske. Muligens kan inntaksdam og øvrige inngrep i vassdraget gi fine fiskeplasser, dersom disse blir tilgjengelig.

For øvrig er ikke området preget av å være av uberørt natur p.g.a. jord- og skogbruk, samt at fylkesveien er i nærheten. Dette innebærer at området ikke har noen spesielle egenskaper som er viktig med hensyn til tradisjonelt friluftsliv.

Rådmannens forslag til

VEDTAK:

Med bakgrunn i vurderte momentene stiller Lierne kommune seg positiv til Aunelva Minikraftverk under følgende forutsetning:

- Minstevannføringen opprettholdes minimum slik tiltakshaver foreslår i søknaden.

Begrunnelse:

Kommunen mener det er positivt med etablering av kraftverk i dette området. Både med tanke på lokal næringsvirkersomhet og kraftproduksjon som kommer samfunnet til gode.

Behandling/vedtak i Lierne formannskap den 14.03.2017 sak 19/17

Behandling:

Rådmannens forslag til vedtak ble enstemmig vedtatt.

Lierne formanskaps vedtak:

Med bakgrunn i de vurderte momentene planstatus, naturverdier og friluftsliv stiller Lierne kommune seg positiv til Aunelva Minikraftverk under følgende forutsetning:

- Minstevannføringen opprettholdes minimum slik tiltakshaver foreslår i søknaden.

Begrunnelse:

Kommunen mener det er positivt med etablering av kraftverk i dette området. Både med tanke på lokal næringsvirkersomhet og kraftproduksjon som kommer samfunnet til gode.