



Nesset kommune
Teknisk, samfunn og utvikling



NVE
Postboks 5091, Majorstua
0301 Oslo

Melding om vedtak

Deres ref:	Vår ref 2014/1311-10	Saksbehandler Gunnar Astad, 71 23 11 82	Dato 18.03.2015
-------------------	--------------------------------	---	---------------------------

**Høring - Flere søkere - Søknad om å tillatelse til å bygge ut Skorga,
Kvidalselva og Strandelva i Nesset**

Vedlagt følger sakspapirer med vedtak i saken.

*Vedtaket kan påklages til **[Klikk her og skriv klageinstans]** . Klagefristen er 3 uker regnet fra den dagen da brevet kom fram til påført adressat. Det er tilstrekkelig at klagen er postlagt innen fristens utløp.*

Klagen skal sendes skriftlig til Nesset kommune., Angi vedtaket det klages over, den eller de endringer som ønskes, og de grunner du vil anføre for klagen. Dersom du klager så sent at det kan være uklart for oss om du har klaget i rett tid, bes du også oppgi når denne melding kommer frem.

Med hilsen

Gunnar Astad
jordbrukssjef/byggesaksbehandler

Postadresse	Besøksadresse	Telefon	Bank
E-post: postmottak@nesset.kommune.no	www.nesset.kommune.no	Telefaks	4106 05 00590
			Org.nr 864 981 062



Saksframlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Nesset formannskap	18/15	12.03.2015

Høring - Flere søkere - Søknad om tillatelse til å bygge ut Skorga, Kvidalselva og Strandelva i Nesset

Vedlegg

- 1 Konesjonssøknad - Skorga kraftverk
- 2 Konesjonssøknad - Strandelva kraftvek
- 3 Strandelva kraftverk - Biologisk mangfald - Bioreg as
- 4 Konesjonssøknad Kvidalselva
- 5 Kvidalen kraftverk - Biologisk mangfald - Bioreg as

Rådmannens innstilling

Nesset kommune rår til at det blir gitt konsesjon for utbygging av Skorga og Kvidalselva. De negative konsekvensene for utbygging her er så små at utbygging kan skje. Men det bør settes vilkår om de avbøtende tiltak som er nevnt i saksutgreiinga. Kommunen mener at de inntektsmulighetene som ligger i kraftproduksjon i disse to elvene, særlig for grunneierne, oppveier de ulempene det er med utbygging.

1. Kommunen gir dispensasjon fra kommuneplanen til utbygging av Skorga og Kvidalselva.
2. Det gis dispensasjon fra strandplanregelen for kraftstasjonsplasseringen ved utbygging av Skorga.

Utbygging av Strandelva er mer kontroversielt. Her vil utbygging ha negativ konsekvens for et inngrepsfritt naturområde, ei fosseeng og et rikt edellauvskogsområde og ikke minst vil det tørrelegge en fin og godt synlig foss opp mot høgfjellet.

3. Nesset kommune vil gå imot at Strandelva bygges ut.

Behandling i Nasset formannskap - 12.03.2015

Edmund Morewood fremmet følgende forslag til vedtak:

Nasset kommune rår til at det blir gitt konsesjon for utbygging av Skorga, Kvidalselva og Strandelva. De negative konsekvensene for utbygging her er så små at utbygging kan skje. Men det bør settes vilkår om de avbøtende tiltak som er nevnt i saksutgreiinga. Kommunen mener at de inntektsmulighetene som ligger i kraftproduksjon i disse tre elvene, særlig for grunneierne, oppveier de ulempene det er med utbygging.

- 1. Kommunen gir dispensasjon fra kommuneplanen til utbygging av Skorga, Kvidalselva og Strandelva.*
- 2. Det gis dispensasjon fra strandloven for kraftstasjonsplasseringen ved utbygging av Skorga.*

Dette forslaget ble vedtatt med 4 mot 3 stemmer.

Vedtak i Nasset formannskap – 12.03.2015

Nasset kommune rår til at det blir gitt konsesjon for utbygging av Skorga, Kvidalselva og Strandelva. De negative konsekvensene for utbygging her er så små at utbygging kan skje. Men det bør settes vilkår om de avbøtende tiltak som er nevnt i saksutgreiinga. Kommunen mener at de inntektsmulighetene som ligger i kraftproduksjon i disse tre elvene, særlig for grunneierne, oppveier de ulempene det er med utbygging.

1. Kommunen gir dispensasjon fra kommuneplanen til utbygging av Skorga, Kvidalselva og Strandelva.
2. Det gis dispensasjon fra strandloven for kraftstasjonsplasseringen ved utbygging av Skorga.

Saksopplysninger

Det er søkt konsesjon på å bygge ut 3 elver i Nesset kommune. Den ene er Skorga. Det er Norges Småkraftverk AS som er søker. Det er også søkt om å få bygge ut Kvidalselva og Strandelva. Her er det Clemens Kraft AS som er søker.

NVE ber i høringsskrivet om at hver elv vurderes for seg, men at det i høringsuttalelsen blir sett på den samla påvirkningen.

Skorga Kraftverk.

Det er bare en grunneier der utbyggingen vil foregå.

Skorga Kraftverk skal utnytte fallet mellom kote 325 og 5. Produksjonen er beregnet til 10 GWh.

Inntaket er planlagt som et vanlig bekkeinntak med en inntaksdam på 3m, med ei damkrone på 20m.

Rørgata vil gå på vestsida av elva og vil bli nedgravd på hele strekningen.

Kraftstasjonen vil bli bygget på kote 5. Den vil bli 90m². Avløpsvatnet blir ledet i kanal tilbake i elva.

Minstevassføringen blir 32 l/s, men det kommer flere bekker ned fra vest som gir en høyere vannføring i elva enn dette.

Omkring denne elva er det fra før bygd skogsvei, det er setrer i området, det er masseuttak og dyrket mark. Påvirkning av menneskelig aktivitet er betydelig i hele dalen.

Det blir ikke fisket i elva og friluftinteressene i området er små.

Det er foretatt arkeologiske registreringer i rørgatetraseen uten å finne automatisk freda kulturminner.

Skredfaren langs rørgata er vurdert av Multiconsult AS og rørgata vil bli lagt slik at det ikke skal være fare for skred/erosjon.

Det biologiske mangfoldet langs elva er fattig. Kun en rødlistet art ble funnet og det var oter nede ved sjøen.

Kvidalselva Krefteverk.

Inntaksdammen er planlagt på kote 308, like nedom landskapsverngrensa. Inntaket består av en terskel på 30m lengde og 2m høyde, samt en inntakskum på østsiden av elva. Arealet på dammen blir ca. 0,5 da. Fra inntaket føres vatnet i nedgravde rør 950m ned til kraftstasjonen som ligger på kote 163. Fra kraftstasjonen skal vatnet renne i en kanal tilbake til elva.

Stasjonen blir på 70m².

Årsproduksjonen blir på 6,4 GWh.

Minstevassføringen blir 65 l/s.

Det er 11 fallrettshavere tilknyttet anlegget.

Friluftsjnteressene i elvedalen er små. Dalen ble en del benyttet av skigåere tidligere, men etter et jordras for ca. 10 år siden er det få som bruker øvre del av dalen. Det er litt trafikk etter eksisterende skogsveg i nedre del av dalen.

Miljørapporten sier at det ikke er funnet rødliste arter eller truede naturtyper i området. Vurderingen er at det blir liten eller middels konsekvenser av utbyggingen når det gjelder rødliste arter og vernede naturtyper og konsekvensen for artsmangfoldet er middel til lite negativt.

Miljørapporten foreslår minstevassføring og oppheng av minst 2 hekkedasser for fossekallen.

Strandelva Kraftverk

Tiltaket berører 6 fallrettshavere.

Årsproduksjonen blir på 13,3 GWh.

Planlagt minstevassføring er 86 l/s om sommeren og 17 l/s om vinteren.

Inntaksdammen planlegges på kote 688. Den planlegges som en platedam i betong med en lengde på 30m og en høyde på 3m. Dammens størrelse blir på 0,5 da.

Fra inntaket føres vatnet inn i en tunnel på 1235m øverst og nedgravde rør på 185m til kraftstasjonen som blir bygget på kote 10. Fra stasjonen vil vatnet gå i kanal tilbake i elva. Stasjonen blir 70m² og skal ha en 20m lang permanent veg fra fylkesvegen.

Det står i konsesjonssøknaden at tunnelmassene skal benyttes til arrondering ved stasjonstomta og at det som ikke brukes der skal tilbys lokal entreprenør.

Det er ikke registrert rødliste eller trua vegetasjonstyper i området. Konsekvensene av utbyggingen er satt til middels/lite negativt. Tiltaket fører til at 0,9 km² med inngrepsfri natur (sone 2) går tapt. Det er ikke fiskeinteresser i elva. Men miljørapporten peker på at ei fosseeng og et rikt edellauvskogsområde blir negativt påvirket.

Miljørapporten foreslår oppheng av hekkedasser for fossekallen som avbøtende tiltak, men kan ikke se for seg at det kan finnes avbøtende tiltak for fossenga dersom utbygging skal skje.

Friluftsjnteressene i området er så å si fraværende. Det eneste er en lite kjent badekulp litt opp i elva som blir brukt av noen svelte syklistar fra Eresfjord.

Stasjonen skal bygges innenfor 100 meters belte fra saltvatn. Utbyggingen krever derfor dispensasjon fra denne regelen.

Vurdering

Skorga

Utbygging av Skorga vil gi liten negativ konsekvens for de fleste forhold. Rådmannen ser det imidlertid som viktig at det blir tilstrekkelig med vatn i elva etter utbygging for å ivareta botnfaunaen i elva og dermed maten til fossekallen. Det bør også monteres hekkedasser for fossekallen. Dessuten må den registrerte slåtteeenga og beiteskogen tas vare på.

Det registrerte fornminne på Skorgesetra må heller ikke røres.

Utbygginga vil i liten grad gi et endret landskapsbilde.

Rådmannen ser på denne utbygginga som vesentlig for grunneieren og regner med at inntektene denne utbygginga vil gi for grunneieren vil være med å sikre bosetting på dette gardsbruket i overskuelig framtid. Kommunen vil derfor tilrå utbygging av elva.

Stasjonen skal bygges innenfor 100m belte fra saltvann. Stasjonen krever derfor dispensasjon fra denne regelen. Hvilken regel, hjemmel?

Neset kommune gir dispensasjon fra kommuneplanen til tiltaket og fra forbud mot tiltak i 100 meters belte fra saltvatn.

Kvidalselva

Utbygging av Kvidalselva vil også gi små negative konsekvenser.

Landskapsbildet forblir så å si uendret.

For ca. 10 år siden gikk det et stort jordras i Kvidalen. I denne dalen er det mye løsmasser opp i sidene fra elva. Rådmannen gjør oppmerksom på at jordras kan bli et problem for ei framtidig rørgate i dalen og at utbygger tar høyde for dette.

Det er viktig at minstevassføringen i elva blir tilstrekkelig slik at forholdene for bekkeare og botnfauna i elva ikke blir negativ. Dette for bl. annet å bevare de få fossekallene som hekker her. Det bør settes opp hekkedasser for fossekallen. Det bør brukes naturlig forekommende vegetasjon i samband med tilsåing av vegkanter, grøfter osv.

Like nedenfor innløpet til Dokkelva har kommunen et basseng for vatningsvatn til Eresfjordbygda. Dette bassenget ser ikke ut til å bli påvirket ved denne utbyggingen. Rådmannen vil presisere at dette bassenget ikke blir berørt verken av mindre vasstilførsel eller ved andre tiltak.

Drikkevatnet til Eresfjord tas normalt fra en brønn. Denne brønnen gir nok vatn til drikkevatn, men når det foregår vatning vil vatn også hentes fra dette bassenget. Fordi det ikke er forskjellige ledningsnett for drikkevatn og vatningsvatn, vil vatnet til de to formålene blandes sammen i det felles ledningsnettet. Det er derfor viktig at dette «bassengvatnet» ikke blir forurensset i samband med utbygging. Forurensingen kan være slam eller oljesøl fra maskiner. Rådmannen ber om at NVE tar et vilkår om dette inn i en eventuell konsesjon. Nesset kommune kan på disse vilkårene rå til at Kvidalselva blir utbygd og vil gi dispensasjon fra kommuneplanens arealdel til tiltaket.

Strandelva

Utbygging av Strandelva vil gi middels til lite negativ påvirkning på naturmiljøet. Men denne utbygginga vil gi negativ innvirkning på ei fosseeng oppi dalen og vil redusere et området uten inngrep. Såkalt INON- område.

Det står i søknaden at tunnelmassene skal brukes til utfylling. Rådmannen er skeptisk til dette. Massene etter boring med såkalt «heilprofilboringer» er så fine at de etter kommunens mening ikke egner seg som fyllingsmasser. Rådmannen er redd for at massene vil kunne havne i elva og deretter i sjøen. Rådmannen mener at NVE må sette klare krav til bruken/deponering av disse massene.

Strandelva starter i dag med en fin foss oppe under høgfjellet. Denne fossen er godt synlig fra fylkesvegen og ikke minst fra boligområde på Nauste. Ved utbygging vil denne fossen forsvinne og endre landskapsbilde i stor grad.

Denne landskapsendringen er et negativt forhold ved utbygging av Strandelva. Likeså at det vil måtte gjøres tiltak i et inngrepsfritt høgfjellsområde og at ei fosseeng blir negativt berørt.

Nesset kommune vil derfor rå til at Strandelva ikke blir bygd ut.

Ved utbygging av Skorga og Kvidalselva vil ikke landskapsbilde bli utfordret. Disse to elvene ligger flere km fra hverandre i hvert sitt hoveddalføre og utbyggingen vil ikke påvirke hverandre.

Det er tidligere bygd ut 4 småkraftverk i kommunen og et 5. er under utbygging. Med disse 2, som er anbefalt fra rådmannens side, i tillegg, vil man etter rådmannens mening begynne å nærme seg det antallet saker som er tilrådelig i Nesset.