





**Seljord kommune**

Arkiv: M11  
 Saksnr.: 2017/221-2  
 Sakshand.: Torunn Raffevold Rue  
 Direkte tlf.:  
 Dato: 17.01.2017

## Saksframlegg

Utval	Utvallssak	Møtedato
Plan, miljø og teknisk utval	5/17	25.01.2017

## Høyringsuttale - Hjartdals- og Tuddalsreguleringa

### Saksdokument:

Høyring av revisjonsdokument for Hjartdølautbygginga – brev frå NVE til mottakarliste Hjartdals- /Tuddalsvassdraget – revisjonsdokument frå Skagerak Energi AS  
 Dokument elles i høyringssaka – alt ligg på [www.nve.no](http://www.nve.no)

### Saksutgreiing:

Seljord kommune har blitt oppmoda om å skrive høyringsuttale til revisjonsdokument for Hjartdals-/Tuddalsreguleringa. NVE sende ut brev datert 08.09.2015. Det går fram av mottakarlista at Seljord kommune ikkje har fått dette tilsendt. Vi kunne sjølvstundt ha funne ut dette sjølve og teke initiativ, men det har ikkje blitt gjort. Kommunen har nyleg blitt oppmoda av grunneigar i området om å gje ei uttale.

I brevet frå NVE av 08.09.2015 står det at vilkåra for følgjande konsesjonar kan reviderast etter nærare reglar:

- Kgl.res. av 12.12.1952: Regulering av Bonsvatn, Vindsjøen, Kovvatn, Skjesvatn, Breivatn og Mykkelstuvatn
- Kgl.res. av 29.7.1955: Overføring av øvre del av Skorva og Vesleåi til driftstunnelen
- Kgl.res. av 31.5.1957: Overføringa av Heiåi i Åmotsdal til Skjesvatn i Hjartdalsvassdraget

Skagerak Kraft AS (SK) har på bakgrunn av krav og føringar frå NVE, utarbeidd revisjonsdokumentet. Revisjonsdokumenta og fråsegnene til dette vil utgjere ein viktig del av grunnlaget for å fastsetje reviderte vilkår. Det er NVE som har stilt krav som sikrar at revisjonsdokumenta held ein god nok kvalitet. Alle dokumenta ligg på [www.nve.no](http://www.nve.no)

Seljord kommune har vore i kontakt med sakshandsamar i saka i NVE, og vi har fått lov til å kome med ei uttale sjølv om tidsfristen er ute.

Seljord kommune har også vore i telefonkontakt med tre av grunneigarane i området for å få innspel og høyre deira erfaringar i området Krakset, Heiåi og Småtjønn. Det har ikkje vore tid til å halde folkemøte e.l.

### Vurdering:

Med bakgrunn i at saka har kome i siste liten, det er kort frist, og det ikkje har blitt halde folkemøte eller blitt orientert om denne saka på politisk nivå, finn vi det nødvendig å referere ein del frå samandraget i revisjonsskrivet her, jf pkt. 0.2:

*"Generelt har SK ikke opplevd skader og ulemper ved utbyggingen som man ikke forutså på konsesjonstidspunktet. Det har ikke oppstått nye skader eller ulemper for miljøet. Etter SKs oppfatning hadde konsesjonsmyndighetene et godt og riktig beslutningsgrunnlag da konsesjonen ble gitt. Man har forutsett de skadene og ulempene som har vist seg, og håndtert disse gjennom eksisterende vilkår.*

*På konsesjonstidspunktet vurderte man det som påregnelig at reguleringen ville ha virkninger for særlig fiske, friluftsliv og landskap. Virkningene på fiske har blitt mindre enn forutsatt og Hjartdal- Tuddalsområdet er ansett som et relativt godt fiskeområde. De landskapsmessige konsekvensene har vært som forventet. Det er ikke erosjonsproblem i vassdraget av nevneverdig betydning, utover det som var forventet. Allmennhetens bruk av området til hyttebygging og rekreasjon har til dels blitt muliggjort gjennom kraftverksutbygging. Det er ikke grunnlag for pålegg om minstevannføring med bakgrunn i fiskeoppvandring eller manglende gyteforhold på noen strekninger innenfor reguleringsområdet. Skagerak overholder en minstevannføring i Omnesfossen på 2,5 m³/s om sommeren og 1,0 m³/s om vinteren. Et eventuelt pålegg vil gi et betydelig produksjonstap uten tilsvarende miljømessige fordeler."*

Det er særleg Heiåi og konsekvensane i dette vassdraget som Seljord kommune vil kommentere. Heiåi startar langt inne i Svartdalsheiane som Kraksetåi og Rauåi frå diverse små og litt større vatn, tjønнар og bekkar. Det finst fleire namn på vasstrengane vidare innover.

Eit lite stykke sør for Kraksetstaulen vart det bygd ein overføringstunnel frå Heiåi til Skjesvatn i Hjartdal. Nedbørsfeltet der blir kalla Kraksetåi bekkfelt. Nedstraums dammen blir det kalla Heiåi bekkfelt.

Overføringstunnelen til Skjesvatn frå Heiåi ligg i Brattefjell-Vindeggen landskapsvernområde som er leveområde for villrein.

I tidlegare tilsvarande revisjonssaker skriv NVE:

*"Vi viser til at hovedformålet med en revisjon er å bedre miljø- og naturforholdene ved å avbøte ulemper og negative virkninger ved utbyggingen. Bestemmelser i konsesjonen om høyeste og laveste regulerte vannstand (HRV og LRV) samt overføringer kommer ikke inn under hva som kan revideres. Revisjonen åpner imidlertid for å vurdere endring i blant annet manøvreringspraksis, minstevannslipp, biotopjusterende tiltak og utsetting av fisk. NVE vil følge OEDs "Retningslinjer for revisjon av konsesjonsvilkår for vassdragskonsesjoner" av 25.05.2012 i sin behandling."*

Vilkårsrevisjon har primært som mål å kompensere ulemper påført ålmenta ved vasskraftutbygging.

Det var dåtidens vilkår og føresetnader som vart lagt til grunn i løyvet til konsesjonane og manøvreringsreglementet. Hjartdals-/Tuddalsreguleringa vart gjennomført i ei tid då omsynet til natur og miljø og kunnskapen om dette, direkte og indirekte verknader av vassdragsreguleringar, var heilt annleis enn i dag. Dette ber også anlegga og områda rundt sterkt preg av. Under den vidare handsaminga av saka i NVE er dette avgjerande omsyn å ta med i vurderinga. Kommunane har næringsinteresser i form av kraftinntekter når det gjeld

vilkårsrevisjonen, men dei har også interesser for at miljøet vert teke forsvarleg vare på i framtida.

Vi må ta utgangspunkt i forholda slik dei er i dag når det gjeld vurderinga av behovet for revisjon av konsesjonsvilkåra. Dei nye vilkåra vil gjelde for minst 30 år framover. I løpet av dei åra som har gått sidan Hjartdøla mfl vart regulert, har bruken av vassressursane endra seg, og ein må ta høgde for framtidige endringar. Då denne reguleringa fann stad, var det fyrst og fremst for å skaffe straum til vinterforbruk. No ser ein etter kvart at reguleringsmønsteret endrar seg slik at magasinerna også kan bli tappa ned midt på sommaren. Revisjonen skal fyrst og fremst vere ei modernisering av konsesjonsvilkåra. Dei konsesjonsvilkåra som vert sett i dag, varierer stort frå regulering til regulering, avhengig av dei enkelte naturinngrep og reguleringa si konfliktgrad med andre interesser. Typisk er det at reguleringsmagasin i område med høg menneskeleg aktivitet i mindre grad enn magasin i område utan slik aktivitet vert underlagt store reguleringshøgder eller store vasstandspendlingar.

Høyringsutkastet som er laga for denne reguleringa er, som vi har erfart tidlegare, ikkje særleg godt pedagogisk skriva. Det er mykje mynta på fagfolk innan hydrologi. Vi meiner at det er ei stor svakheit i heile høyringssaka. Potensialet for opprusting og utviding skal kommenterast i revisjonsdokumentet. Vi ber også om at nyleg opprusting av dam ved overføringstunnelen til Skjesvatn vert teke med i vurderinga av denne vilkårsrevisjonen.

Seljord kommune meiner minstevassføringa i Heiåi, utan tvil, må vere tema i denne revisjonen. Det bør bli gjort ei ny undersøking for å sjå på minstevassføringa nedstraums dammen ved overføringstunnelen i Heiåi jf. Vassforvaltningsplanen for Viken vassregion og kravet i vassforskrifta om minst godt økologisk potensial (GØP) i slike vassførekomstar. Elva har svært lita vassføring; noko som verken er fint å sjå på eller gjev gode tilhøve for fisk eller levande organismar.

Hensikta med vilkårsrevisjonen er å oppgradere vassdraga til dagens miljøstandard. I dag er minstevassføring pålagt. Det er viktig at område som har mista si vassføring pga. regulering eller bortfall av nedbørsområde, blir sett i stand for å dekke opp behovet for framtidig ålmenne interesser. Mindre vassføring er også ei regulering, og påverkar vassdraget. Opphoping av masse i elva og vegetasjon som etablerer seg på større areal i elveleiet, er ein direkte følge av mindre vassføring. Dette er ofte til hinder for at fisk skal kome opp elveleiet, og det er negativt for friluftslivet. I NVE sin rettleiar *Miljøtilsyn ved vassdragsanlegg*, side 83-85, "*Elveløp med redusert vannføring*" er endringane i vassdrag med redusert vassføring omtala. Denne viser også til anleggseigarar ansvar for drift og vedlikehald.

Opphoping av massar i elveleiet og attgroing er endringar i miljøet som det ikkje blei teke nok omsyn til når konsesjonen vart gjeven. Resultatet i Heiåi er at elva i praksis er tørrlagt store delar av året på ei strekning på ca 1,5 km frå dammen og nedover. Ved bommen på Småtjønn kjem det inn ein bekk frå aust (via Jønntjønn) som betrar situasjonen noko vidare nedover. Ulempa med tørrlegging og stillestående små vasspyttar, gjer at det blir danna botnslam; noko som igjen fører til attgroing. Det at denne strekninga av elva ligg innanfor eit verneområde burde tale for ei minstevassføring. Vatnet går ikkje tapt slik ein kan oppfatte SK; det er fleire eksisterande og truleg planlagde kraftverk som utnyttar vatnet før det renn ut i Norsjø.

Dersom tunnelen til Skjesvatn og Hjartdøla av ein eller annan grunn må stengast, så må sannsynlegvis vatnet bli ført via det "gamle" vassdraget; altså i elva forbi Småtjønn. Det er difor viktig at denne "nødtraséen" ikkje er attgrodd, men framleis kan ta unna vatnet dersom det skulle bli nødvendig. Om ikkje, vil ein slik situasjon kunne føre til flaum. I tilfelle flaum, kan vatnet i slike tilfelle, ta nye vegar. Det er mogleg at ein bør sleppe større mengder vatn i periodar for å reinske det opphavlege vassdraget.

Kommunane går ut frå at NVE gjerne saman med fylkesmannen, konsesjonæren og kommunane vil gjennomføre ei synfaring i heile det aktuelle området som eit ledd i sakshandsaminga i denne revisjonssaka. Det vil styrke saka å utføre ei synfaring i terrenget for å få det beste inntrykket av forholda i dag.

#### **Rådmannen si tilråding:**

1. Seljord kommune ber om at kommentarane her i saka blir tekne med i vilkårsrevisjonen av konsesjonen til Hjartdals-/Tuddalsreguleringa.
2. Seljord kommune ber særleg om at vassføringa i Heiåi nedstraums overføringstunnelen til Skjesvatn blir vurdert og gjort tiltak i; slik at vassdraget ikkje gror att.
3. Kommunen ber om at NVE saman med fylkesmannen, konsesjonæren og dei involverte kommunane gjennomfører ei synfaring i heile det aktuelle området som eit ledd i sakshandsaminga i denne revisjonssaka. Det vil styrke saka å utføre ei synfaring i terrenget for å få det beste inntrykket av forholda i dag.

#### **Handsaming i Plan, miljø og teknisk utval - 25.01.2017**

Avrøysting: Samrøystes vedteke.

#### **Vedtak i Plan, miljø og teknisk utval - 25.01.2017**

1. Seljord kommune ber om at kommentarane her i saka blir tekne med i vilkårsrevisjonen av konsesjonen til Hjartdals-/Tuddalsreguleringa.
2. Seljord kommune ber særleg om at vassføringa i Heiåi nedstraums overføringstunnelen til Skjesvatn blir vurdert og gjort tiltak i; slik at vassdraget ikkje gror att.
3. Kommunen ber om at NVE saman med fylkesmannen, konsesjonæren og dei involverte kommunane gjennomfører ei synfaring i heile det aktuelle området som eit ledd i sakshandsaminga i denne revisjonssaka. Det vil styrke saka å utføre ei synfaring i terrenget for å få det beste inntrykket av forholda i dag.

Utskrift til:

NVE

Skagerak Kraft AS / Skagerak Energi AS

Hjartdal kommune

Aktuelle grunneigarar i området