



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Dalane Kraft AS
Postboks 400
4379 EGRSUND

Middelthuns gate 29

Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Telefon: 22 95 95 95
Telefaks: 22 95 90 00
E-post: nve@nve.no
Internett: www.nve.no

Vår dato: 14. 03. 2005
Vår ref.: NVE 200300013-28 ktv/mgv
Arkiv: 911-511.1 /026.BO *Sira*
Dykkar dato:
Dykkar ref.:

Sakshandsamar:
Magne G. Verlo
22 95 91 14

Org.nr.:
NO 970 205 039 MVA
Bankkonto:
7694 05 08971

Drivdal Kraft AS Løyve til regulering av Drivdalsvatnet og bygging av Drivdal kraftverk i Drivdalsvassdraget – omgjering av vedtak – Lund kommune Rogaland

Vi viser til brev.

Bakgrunn

Med NVE sitt vedtak av 30.09.2004 fekk Dalane Kraft AS løyve til å regulere Drivdalsvatnet og bygge Drivdal kraftverk i Drivdalsvassdraget.

I løyvet er det m.a. sett som vilkår at det "i perioden 15. april – 30. september skal slippes en minstevannføring på 110 l/s forbi dammen i utløpet av Drivdalsvatnet."

I brev av 11.10.2004 har motteke NVE følgjande klage på vedtaket:

"I tillatelse til Drivdal Kraft As av 30.09.04 er det angitt at det skal slippes en minstevannføring på 110 l/sek i perioden 15.04 – 30.09.

Drivdal kraft AS ønsker at det i tillegg skal tas med "Er tilsiget under 110 l/ sek slippes hele tilsiget"

Begrunnelsen for dette er at minstevannføringskravet vil føre til at vannmengden ut av Drivdalsvatnet i perioden 15.04. – 30.09. vil være ca.1.570.000 m³. Magasinet i Drivdalsvatnet med 1,2 meter total regulering er ca. 252.000 m³. I lenger tørkeperioder vil Drivdalsvatnet måtte tappes helt ned for å oppfylle kravet til minstevannføring. Når en kommer ned på LRV vil en uansett måtte slippe det tilsig som til enhver tid måtte være i vassdraget. Dette vil gjøre at kontrollen av minstevannføringskravene oppfylles svært vanskelig. Det som imidlertid vil være mest uheldig er at Drivdalsvatnet som er det viktigste landskapselement i Drivdal må tappes ned i sommerhalvåret for å sikre en minstevassføring i Drivdalselva i den perioden det er mest folk i hyttene. Dette vil skape negative reaksjoner fra berørte grunneiere og hytteeiere. Avrenningen fra Drivdalsvatnet har fram til i dag tross alt blitt bestemt av den tilrenningen det har vært til Drivdalsvatnet til enhver tid, også i tørkeperiodene.

I tillegg er det i tillatelsen medtatt at dersom tilsiget er mindre enn 50 l/ sek i perioden 01.10. – 15.04. skal hele tilsiget slippes. Normalt er det lenger tørkeperioder om sommeren enn om vinteren i Drivdal.

NVE har også gitt utbyggingstillatelse til Åvedal kraftverk som har regulering i Navrestadvatnet. Dette vannet ligger oppstrøms Drivdalsvatnet. I tillatelsen her er det så vidt undertegnede vet tatt med et minstevannføringskrav som er gjort avhengig av tilsiget til vannet. Denne reduserte vannføringen vil forplante seg videre nedover i vassdraget og også påvirke Drivdalsvatnet.”

Vurdering

Minstevassføringa for perioden 15.04 – 30.09 er fastsett til 110 l/s som er tilnærma samsvarande med den utrekna alminnelege lågvassføringa på 108 l/s. Minstevassføringa utgjer dermed om lag 8 % av middelvassføringa, noko som også synast rimeleg ut frå felteigenskapane til nedbørfeltet. I løyvet er minstevassføringa for sommarhalvåret ikkje gjort tilsigsavhengig på same måten som den pålagde minstevassføringa på 50 l/s om vinteren.

Ettersom alminneleg lågvassføring i eit konkret år gjenspeglar ei vassføring som kan påreknast i 350 av året sine dagar, vil det relativt sett vere få dagar der tilsiget er mindre enn den pålagde minstevassføringa. Etter vår vurdering vil det i dette vassdraget vere i vinterhalvåret at tilsiget vanlegvis er lite, medan i sommarhalvåret meiner vi situasjonen oppstår unntaksvis i meir langvarige tørkeperiodar.

Turbinen sin minste slukeevne er planlagt til omlag 300 l/s, og med ei minstevassføring på 110 l/s inneber dette at magasinet i Drivdalsvatnet vert nedtappa ved tilsig mindre enn 410 l/s. Magasinvolumet er om lag 252 000 m³ og med eit uttak på 410 l/s og minimalt tilsig vil magasinet vere nedtappa til LRV etter 7 dagar. Dersom ein td. brukar magasinvolumet berre for å oppretthalde ei minstevassføring på 110 l/s vil det vere nedtappa etter om lag 26 dagar.

Dersom heile magasinvolumet i Drivdalsvatnet åleine vert knytt opp til å sikre ei minstevassføring i tilfelle tørkesituasjonar om sommaren vil dette avgrense produksjonen og kan i tillegg tidvis gje utilsikta flaumtap. Magasinkapasiteten i Drivdalsvatnet er avgrensa og ei tapping av magasinet, for å oppretthalde ei minstevassføring på 110 l/s i tørre periodar, vil etter vårt syn vere ei større landskapsmessig ulempe enn at vassføringa nedover Drivdalselva vert gjort tilsigsavhengig. NVE legg vekt på at interessene knytt til td. fisk og friluftsliv i elva mellom Drivdalsvatnet og Lundevatnet er små i forhold til tilsvarande interesser langs Drivdalsvatnet. NVE meiner desse ulempene er ubetydeleg i høve til fordelene med å gjere også minstevassføringa for sommarhalvåret tilsigsavhengig. Tilsigsavhengig minstevassføring vil i første rekke avbøte ulemper langs vatnet i ein tørrårsituasjon.

Vedtak

NVE finn grunnlag for å i møtekome klagen frå Dalane Kraft AS og gjer vedtak om følgjande ordlyd i post 1 om reguleringsgrenser og vasslepping i konsesjonen av 30.09.2004 (endringa står med utheva skrift):

1. Reguleringsgrenser og vannslipping.

Magasin	Reguleringsgrenser		Reg. høyde m	Naturlig vannstand
	Øvre kote	Nedre kote		
Drivdalsvatnet	151,6	150,4	1,2	151,0

Kotehøydene refereres til Statens kartverks høydesystem. Reguleringsgrensene skal merkes med faste og tydelige vannstandsmerker.

I perioden 15. april – 30. september skal det slippes en minstevannføring på 110 l/s forbi dammen i utløpet av Drivdalsvatnet. I perioden 1. oktober – 14. april slippes en minstevannføring på 50 l/s. **Er tilsiget under de fastsatte minstevannføringene slippes hele tilsiget.**

Vilkåra for øvrig er uendra i konsesjonen av 30.09.2004.

Vedlagt følger eit nytt konsesjonsdokument som erstattar dokumentet datert 30.09.2004.

Vedtaket kan klagast inn for Olje- og energidepartementet innan 3 veker frå det tidspunkt ein har motteke underretning, jf. kap. VI i forvaltningslova. Ei ev. klage skal grunngjevast skrifteleg, stilast til Olje- og energidepartementet og sendast gjennom NVE.

Med helsing



Bjørn Wold
avdelingsdirektør



Rune Flatby
seksjonssjef

Vedlegg: Konsesjonsdokument

Kopi: Lund kommune, 4460 MOI
Rogaland fylkeskommune, Postboks 130, 4001 STAVANGER
Fylkesmannen i Rogaland, Postboks 59, 4001 STAVANGER
Direktoratet for naturforvaltning, Tungasletta 2, 7485 TRONDHEIM
Statens vegvesen, Sør-Rogaland distrikt, Lagårdsvn. 80, 4000 STAVANGER
Bergvesenet, Postboks 3021 Lade, 7441 TRONDHEIM
Geir J. Ellingsen, Blindvn. 11, 4580 LYNGDAL
Tor Helland, Øvre Hauklandvei 14, 4460 MOI

Intern kopi KTV/OKJ
RS/EIB



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

NVE

Tillatelse

I medhold av lov av 24. november 2000, nr. 82 om vassdrag og grunnvann (vannressursloven) § 8, kgl. res. av 15. desember 2000 og fullmakt gitt av Olje- og energidepartementet 19. desember 2000 og 28. juni 2002

gis tillatelse til

regulering av Drivdalsvatnet og bygging av Drivdal kraftverk

Meddelt: Drivdal Kraft AS

Dato: 14. 03. 2005

Varighet: Ubegrenset

Ref: NVE 200300013-26

Kommune: Lund

Fylke: Rogaland

Vassdrag: Drivdalsvassdraget

Vassdragnr.: 026.B0

I medhold av lov av 24. november 2000, nr. 82 om vassdrag og grunnvann (vannressursloven) § 8, kgl. res. av 15. desember 2000 og fullmakt gitt av Olje- og energidepartementet 19. desember 2000 og 28. juni 2002, gir Norges vassdrags- og energidirektorat under henvisning til søknad av 02.01.2003 og til vedlagt KTV-notat nr. 21/2004 "Bakgrunn for vedtak"

Drivdal Kraft AS

konsesjon til regulering av Drivdalsvatnet og bygging av Drivdal kraftverk, Drivdalsvassdraget, Lund kommune i Rogaland på følgende vilkår:

1. Reguleringsgrenser og vannslipping.

Magasin	Reguleringsgrenser		Reg. høyde m	Naturlig vannstand
	Øvre kote	Nedre kote		
Drivdalsvatnet	151,6	150,4	1,2	151,0

Kotehøydene refereres til Statens kartverks høydesystem. Reguleringsgrensene skal merkes med faste og tydelige vannstandsmerker.

I perioden 15. april – 30. september skal det slippes en minstevannføring på 110 l/sek forbi dammen i utløpet av Drivdalsvatnet. I perioden 1. oktober – 14. april slippes en minstevannføring på 50 l/s. Er tilsiget under de fastsatte minstevannføringene slippes hele tilsiget.

2. Bortfall av konsesjon

Konsesjonen faller bort hvis ikke arbeidet er satt i gang senest fem år fra konsesjonens dato og fullføres innen ytterligere fem år jf. vassdragsreguleringsloven § 12 nr. 1 og vannressursloven §§ 19 tredje ledd og 26 første ledd. Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) kan forlenge fristen med inntil fem nye år. I fristene regnes ikke den tid som på grunn av særlige forhold (vis major), streik eller lockout har vært umulig å utnytte.

3. Konsesjonærs ansvar ved anlegg/drift m.v.

Konsesjonæren plikter å påse at han selv, hans kontraktører og andre som har med anleggsarbeidet og kraftverksdriften å gjøre, unngår ødeleggelse av naturforekomster, landskapsområder, fornminner m.v., når dette er ønskelig av vitenskapelige eller historiske grunner eller på grunn av områdenes naturskjønnhet eller egenart. Dersom slike ødeleggelse ikke kan unngås, skal rette myndigheter underrettes i god tid på forhånd.

4. Godkjenning av planer, landskapsmessige forhold, tilsyn m.v.

Godkjenning av planer og tilsyn med utførelse og senere vedlikehold og drift av anlegg og tiltak som omfattes av denne post er tillagt NVE. Utgiftene forbundet med dette dekkes av konsesjonæren.

Konsesjonæren plikter å legge fram for NVE detaljerte planer med nødvendige opplysninger, beregninger og kostnadsoverslag for reguleringsanleggene. Arbeidet kan ikke settes i gang før planene er godkjent. Anleggene skal utføres solid, minst mulig skjemmende og skal til enhver tid holdes i full driftsmessig stand.

Konsesjonæren plikter å planlegge, utføre og vedlikeholde hoved- og hjelpeanlegg slik at det økologiske og landskapsarkitektoniske resultat blir best mulig.

Kommunen skal ha anledning til å uttale seg om planene for anleggsveger, massetak og plassering av overskuddsmasser.

Konsesjonæren plikter å skaffe seg varig råderett over tipper og andre områder som trengs for å gjennomføre pålegg som blir gitt i forbindelse med denne post.

Konsesjonæren plikter å foreta en forsvarlig opprydding av anleggsområdene. Oppryddingen må være ferdig senest 2 år etter at vedkommende anlegg eller del av anlegg er satt i drift.

Hjelpeanlegg kan pålegges planlagt slik at de senere blir til varig nytte for allmennheten dersom det kan skje uten uforholdsmessig utgift eller ulempe for anlegget.

Ansvar for hjelpeanlegg kan ikke overdras til andre uten NVEs samtykke.

NVE kan gi pålegg om nærmere gjennomføring av plikter i henhold til denne posten.

5. Naturforvaltning

I

Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av fylkesmannen

- a. å sørge for at forholdene i Drivdalsvassdraget er slik at de stedeagne fiskestammene i størst mulig grad opprettholder naturlig reproduksjon og produksjon og at de naturlige livsbetingelsene for fisk og øvrige naturlig forekommende plante- og dyrepopulasjoner forringes minst mulig,
- b. å kompensere for skader på den naturlige rekruttering av fiskestammene ved tiltak,
- c. å sørge for at fiskens vandringsmuligheter i vassdraget opprettholdes og at overføringer utformes slik at tap av fisk reduseres,
- d. å sørge for at fiskemulighetene i størst mulig grad opprettholdes.

II

Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av fylkesmannen å sørge for at forholdene for plante- og dyrelivet i området som direkte eller indirekte berøres av reguleringen forringes minst mulig og om nødvendig utføre kompenserende tiltak.

III

Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av fylkesmannen å sørge for at friluftslivets bruks- og opplevelsesverdier i området som berøres direkte eller indirekte av anleggsarbeid og regulering tas vare på i størst mulig grad. Om nødvendig må det utføres kompenserende tiltak og tilretteleggingstiltak.

IV

Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av fylkesmannen å bekoste naturvitenskapelige undersøkelser samt friluftslivsundersøkelser i de områdene som berøres av reguleringen. Dette kan være arkiveringsundersøkelser. Konsesjonæren kan også tilpliktes å delta i fellesfinansiering av større undersøkelser som omfatter områdene som direkte eller indirekte berøres av reguleringen.

V

Alle utgifter forbundet med kontroll og tilsyn med overholdelsen av ovenstående vilkår eller pålegg gitt med hjemmel i disse vilkår, dekkes av konsesjonæren.

6. Automatisk fredete kulturminner

Konsesjonæren plikter i god tid før anleggsstart å undersøke om tiltaket berører automatisk fredede kulturminner etter lov av 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminner § 9. Viser det seg at tiltaket kan være egnet til å skade, ødelegge, flytte, forandre, skjule eller på annen måte utilbørlig skjemme automatisk fredede kulturminner, plikter konsesjonæren å søke om dispensasjon fra den automatiske fredningen etter kulturminneloven § 8 første ledd, jf. §§ 3 og 4.

Viser det seg i anleggs- eller driftsfasen at tiltaket kan være egnet til å skade, ødelegge, flytte, forandre, skjule eller på annen måte utilbørlig skjemme automatisk fredete kulturminner som hittil ikke har vært kjent, skal melding om dette sendes fylkeskommunens kulturminneforvaltning med det samme og arbeidet stanses i den utstrekning tiltaket kan berøre kulturminnet, jf. lov av 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminner § 8 annet ledd, jf. §§ 3 og 4.

7. Ferdsel m.v.

Konsesjonæren plikter å erstatte utgifter til vedlikehold og istandsettelse av offentlige veger, bruer og kaier, hvis disse utgifter blir særlig øket ved anleggsarbeidet. I tvisttilfelle avgjøres spørsmålet om hvorvidt vilkårene for refusjonsplikten er til stede, samt erstatningens størrelse ved skjønn på konsesjonærens bekostning.

Konsesjonæren plikter i nødvendig utstrekning å legge om turiststier og klopper som er i jevnlig bruk og som vil bli neddemmet eller på annen måte ødelagt/utilgjengelige.

8. Terskler m.v.

I de deler av vassdragene hvor inngrepene medfører vesentlige endringer i vannføring eller vannstand, kan NVE pålegge konsesjonæren å bygge terskler, foreta biotopjusterende tiltak, elvekorreksjoner, opprensninger m.v. for å redusere skadevirkninger.

Dersom inngrepene forårsaker erosjonsskader, fare for ras eller oversvømmelse, eller øker sannsynligheten for at slike skader vil inntreffe, kan NVE pålegge konsesjonæren å bekoste sikringsarbeider eller delta med en del av utgiftene forbundet med dette.

Arbeidene skal påbegynnes straks detaljene er fastlagt og må gjennomføres så snart som mulig.

Terskelpålegget vil bygge på en samlet plan som ivaretar både private og allmenne interesser i vassdraget. Utarbeidelse av pålegget samt tilsyn med utførelse og senere vedlikehold er tillagt NVE. Utgiftene forbundet med tilsynet dekkes av konsesjonæren.

9. Hydrologiske observasjoner, kart m.v.

Konsesjonæren skal etter nærmere bestemmelse av NVE utføre de hydrologiske observasjoner som er nødvendige for å ivareta det offentlige interesser og stille det innvunne materiale til disposisjon for det offentlige.

De tillatte reguleringsgrenser markeres ved faste og tydelige vannstandsmerker som det offentlige godkjenner.

Kopier av alle karter som konsesjonæren måtte la oppta i anledning av anleggene, skal sendes Statens kartverk med opplysning om hvordan målingene er utført.

10. Etterundersøkelser

Konsesjonæren kan pålegges å utføre og bekoste etterundersøkelser av regulerings virkninger for berørte interesser. Undersøkelsesrapportene med tilhørende materiale skal stilles til rådighet for det

offentlige. NVE kan treffe nærmere bestemmelser om hvilke undersøkelser som skal foretas og hvem som skal utføre dem.

11. Luftovermetning

Konsesjonæren plikter i samråd med NVE å utforme anlegget slik at mulighetene for luftovermetning i magasiner, åpne vannveger og i avløp til elv, vann eller sjø blir minst mulig. Skulle det likevel vise seg ved anleggets senere drift at luftovermetning forekommer i skadelig omfang, kan konsesjonæren etter nærmere bestemmelse av NVE bli pålagt å bekoste tiltak for å forhindre eller redusere problemene, herunder forsøk med hel eller delvis avstengning av anlegget for å lokalisere årsaken.

12. Kontroll med overholdelsen av vilkårene

Konsesjonæren underkaster seg de bestemmelser som til enhver tid måtte bli truffet av NVE til kontroll med overholdelsen av de oppstilte vilkår.

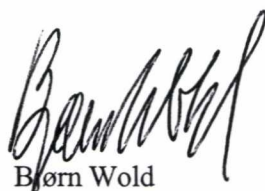
Utgiftene med kontrollen erstattes det offentlige av konsesjonæren etter nærmere regler som fastsettes av NVE.

Ved overtredelse av de fastsatte bestemmelser gitt i loven eller i medhold av loven plikter konsesjonæren etter krav fra NVE å bringe forholdene i lovlig orden. Krav kan ikke fremsettes senere enn 20 år etter utløpet av det kalenderår da arbeidet ble fullført eller tiltaket trådte i virksomhet.

For overtredelse av bestemmelsene i konsesjonen eller andre i loven eller i medhold av loven fastsatte bestemmelser kan NVE fastsette en tvangsmulkt på inntil kr. 100 000 pr. dag eller inntil kr. 500 000 for hver overtredelse. Pålegg om mulkt er tvangsgrunnlag for utlegg. NVE kan justere beløpet hvert 5. år.

13. Merking av usikker is

De partier av isen på vann og inntaksmagasiner som mister bæreevnen på grunn av reguleringen må merkes eller sikres etter nærmere anvisning av NVE.



Bjørn Wold
avdelingsdirektør



Rune Flatby
seksjonssjef



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Drivdal Kraft AS
c/o Dalane Kraft AS
Postboks 400
4379 EGRERSUND

Middelthuns gate 29

Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Telefon: 22 95 95 95
Telefaks: 22 95 90 00
E-post: nve@nve.no
Internett: www.nve.no

Vår dato: 30. 09. 2004
Vår ref.: NVE 200300013-25 ktv/mgv
Arkiv: 911-511.1
Dykkar dato:
Dykkar ref.:

Sakshandsamar:
Magne G. Verlo
22 95 91 14

Org.nr.:
NO 970 205 039 MVA
Bankkonto:
7694 05 08971

Drivdal Kraft AS

Oversending av tillatelse til regulering av Drivdalsvatnet og bygging av Drivdal kraftverk i Drivdalsvassdraget – Lund kommune - Rogaland

Vi viser til søknad av 02.01.2003.

Vedlagt oversender vi løyve med vilkår i medhald av vannressurslova § 8 for regulering av Drivdalsvatnet og bygging av Drivdal kraftverk. Grunngevinga for løyvet er framstilt i vedlagde notat "Bakgrunn for vedtak" nr. 21/2004.

Vedtaket gjeld løyve etter vannressurslova og omfattar tilhøvet til allmenne interesser i vassdraget. Vi understrekar at tiltakshaver er ansvarleg for å ordne tilhøva til private interesser som eventuelt måtte bli skadelidande av tiltaket.

NVE gjev vidare løyve etter oreigningslova § 2 nr. 51 for oreigning av nødvendig areal.

Vi gjer spesielt merksam på at detaljplanane skal vere godkjende av NVE sitt regionkontor i Tønsberg før arbeidet vert igangsett. Vi minner samstundes om at tiltakshaver må sørge for at planane er i samsvar med kommunal arealplan.

Vidare gjer vi merksam på at fylkesmannen i Rogaland må kontaktast m.o.t. utsløppsløyve for anleggsperioden.

Vedtaket kan klagast inn for Olje- og energidepartementet innan tre veker frå det tidspunkt ein har motteke underretning, jf. kap. VI i forvaltningslova. Ei ev. klage skal grunnjevast skrifteleg, stilast til Olje- og energidepartementet og sendast gjennom NVE.



Med helsing

Bjørn Wold
avdelingsdirektør

Rune Flatby
seksjonssjef

Vedlegg: Tillatelse med vilkår
KTV-notat nr. 21/2004 Bakgrunn for vedtak

Kopi m/vedlegg Lund kommune, 4460 MOI
 Rogaland fylkeskommune, Postboks 130, 4001 STAVANGER
 Fylkesmannen i Rogaland, Postboks 59, 4001 STAVANGER
 Direktoratet for naturforvaltning, Tungasletta 2, 7485 TRONDHEIM
 Statens vegvesen, Sør-Rogaland distrikt, Lagårdsvn. 80, 4000 STAVANGER
 Bergvesenet, Postboks 3021 Lade, 7441 TRONDHEIM
 Geir J. Ellingsen, Blindvn. 11, 4580 LYNGDAL
 Tor Helland, Øvre Hauklandvei 14, 4460 MOI

Intern kopi: KTV/OKJ
 V/RS



Tillatelse

I medhold av lov av 24. november 2000, nr. 82 om vassdrag og grunnvann (vannressursloven) § 8, kgl. res. av 15. desember 2000 og fullmakt gitt av Olje- og energidepartementet 19. desember 2000 og 28. juni 2002

gis tillatelse til

regulering av Drivdalsvatnet og bygging og av Drivdal kraftverk

Meddelt: Drivdal Kraft AS

Dato: 30. 09. 2004

Varighet: Ubegrenset

Ref: NVE 200300013-26

Kommune: Lund

Fylke: Rogaland

Vassdrag: Drivdalsvassdraget

Vassdragnr.: 026.B0

I medhold av lov av 24. november 2000, nr. 82 om vassdrag og grunnvann (vannressursloven) § 8, kgl. res. av 15. desember 2000 og fullmakt gitt av Olje- og energidepartementet 19. desember 2000 og 28.juni 2002, gir Norges vassdrags- og energidirektorat under henvisning til søknad av 02.01.2003 og til vedlagt KTV-notat nr. 21/2004 "Bakgrunn for vedtak"

Drivdal Kraft AS

konsesjon til regulering av Drivdalsvatnet og bygging av Drivdal kraftverk, Drivdalsvassdraget, Lund kommune i Rogaland på følgende vilkår:

1. Reguleringsgrenser og vannslipping.

Magasin	Reguleringsgrenser		Reg. høyde m	Naturlig vannstand
	Øvre kote	Nedre kote		
Drivdalsvatnet	151,6	150,4	1,2	151,0

Kotehøydene refereres til Statens kartverks høydesystem. Reguleringsgrensene skal merkes med faste og tydelige vannstandsmerker.

I perioden 15. april – 30. september skal det slippes en minstevannføring på 110 l/sek forbi dammen i utløpet av Drivdalsvatnet. I perioden 1. oktober – 14. april slippes en minstevannføring på 50 l/s. Er tilsiget under 50 l/s slippes hele tilsiget.

2. Bortfall av konsesjon

Konsesjonen faller bort hvis ikke arbeidet er satt i gang senest fem år fra konsesjonens dato og fullføres innen ytterligere fem år jf. vassdragsreguleringsloven § 12 nr. 1 og vannressursloven §§ 19 tredje ledd og 26 første ledd. Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) kan forlenge fristen med inntil fem nye år. I fristene regnes ikke den tid som på grunn av særlige forhold (vis major), streik eller lockout har vært umulig å utnytte.

3. Konsesjonærs ansvar ved anlegg/drift m.v.

Konsesjonæren plikter å påse at han selv, hans kontraktører og andre som har med anleggsarbeidet og kraftverksdriften å gjøre, unngår ødeleggelse av naturforekomster, landskapsområder, fornminner m.v., når dette er ønskelig av vitenskapelige eller historiske grunner eller på grunn av områdenes naturskjønnhet eller egenart. Dersom slike ødeleggelser ikke kan unngås, skal rette myndigheter underrettes i god tid på forhånd.

4. Godkjenning av planer, landskapsmessige forhold, tilsyn m.v.

Godkjenning av planer og tilsyn med utførelse og senere vedlikehold og drift av anlegg og tiltak som omfattes av denne post er tillagt NVE. Utgiftene forbundet med dette dekkes av konsesjonæren.

Konsesjonæren plikter å legge fram for NVE detaljerte planer med nødvendige opplysninger, beregninger og kostnadsoverslag for reguleringsanleggene. Arbeidet kan ikke settes i gang før planene er godkjent. Anleggene skal utføres solid, minst mulig skjemmende og skal til enhver tid holdes i full driftsmessig stand.

Konsesjonæren plikter å planlegge, utføre og vedlikeholde hoved- og hjelpeanlegg slik at det økologiske og landskapsarkitektoniske resultat blir best mulig.

Kommunen skal ha anledning til å uttale seg om planene for anleggsveger, massetak og plassering av overskuddsmasser.

Konsesjonæren plikter å skaffe seg varig råderett over tipper og andre områder som trengs for å gjennomføre pålegg som blir gitt i forbindelse med denne post.

Konsesjonæren plikter å foreta en forsvarlig opprydding av anleggsområdene. Oppryddingen må være ferdig senest 2 år etter at vedkommende anlegg eller del av anlegg er satt i drift.

Hjelpeanlegg kan pålegges planlagt slik at de senere blir til varig nytte for allmennheten dersom det kan skje uten uforholdsmessig utgift eller ulempe for anlegget.

Ansvar for hjelpeanlegg kan ikke overdras til andre uten NVEs samtykke.

NVE kan gi pålegg om nærmere gjennomføring av plikter i henhold til denne posten.

5. Naturforvaltning

I

Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av fylkesmannen

- a. å sørge for at forholdene i Drivdalsvassdraget er slik at de stedeagne fiskestammene i størst mulig grad opprettholder naturlig reproduksjon og produksjon og at de naturlige livsbetingelsene for fisk og øvrige naturlig forekommende plante- og dyrepopulasjoner forringes minst mulig,
- b. å kompensere for skader på den naturlige rekruttering av fiskestammene ved tiltak,
- c. å sørge for at fiskens vandringsmuligheter i vassdraget opprettholdes og at overføringer utformes slik at tap av fisk reduseres,
- d. å sørge for at fiskemulighetene i størst mulig grad opprettholdes.

II

Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av fylkesmannen å sørge for at forholdene for plante- og dyrelivet i området som direkte eller indirekte berøres av reguleringen forringes minst mulig og om nødvendig utføre kompenserende tiltak.

III

Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av fylkesmannen å sørge for at friluftslivets bruks- og opplevelsesverdier i området som berøres direkte eller indirekte av anleggsarbeid og regulering tas vare på i størst mulig grad. Om nødvendig må det utføres kompenserende tiltak og tilretteleggingstiltak.

IV

Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av fylkesmannen å bekoste naturvitenskapelige undersøkelser samt friluftslivsundersøkelser i de områdene som berøres av reguleringen. Dette kan være arkiveringsundersøkelser. Konsesjonæren kan også tilpliktes å delta i fellesfinansiering av større undersøkelser som omfatter områdene som direkte eller indirekte berøres av reguleringen.

V

Alle utgifter forbundet med kontroll og tilsyn med overholdelsen av ovenstående vilkår eller pålegg gitt med hjemmel i disse vilkår, dekkes av konsesjonæren.

6. Automatisk fredete kulturminner

Konsesjonæren plikter i god tid før anleggsstart å undersøke om tiltaket berører automatisk fredede kulturminner etter lov av 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminner § 9. Viser det seg at tiltaket kan være egnet til å skade, ødelegge, flytte, forandre, skjule eller på annen måte utilbørlig skjemme automatisk fredede kulturminner, plikter konsesjonæren å søke om dispensasjon fra den automatiske fredningen etter kulturminneloven § 8 første ledd, jf. §§ 3 og 4.

Viser det seg i anleggs- eller driftsfasen at tiltaket kan være egnet til å skade, ødelegge, flytte, forandre, skjule eller på annen måte utilbørlig skjemme automatisk fredete kulturminner som hittil ikke har vært kjent, skal melding om dette sendes fylkeskommunens kulturminneforvaltning med det samme og arbeidet stanses i den utstrekning tiltaket kan berøre kulturminnet, jf. lov av 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminner § 8 annet ledd, jf. §§ 3 og 4.

7. Ferdsl m.v.

Konsesjonæren plikter å erstatte utgifter til vedlikehold og istandsettelse av offentlige vegger, bruer og kaier, hvis disse utgifter blir særlig øket ved anleggsarbeidet. I tvisttilfelle avgjøres spørsmålet om hvorvidt vilkårene for refusjonsplikten er til stede, samt erstatningens størrelse ved skjønn på konsesjonærens bekostning.

Konsesjonæren plikter i nødvendig utstrekning å legge om turiststier og klopper som er i jevnlig bruk og som vil bli neddemmet eller på annen måte ødelagt/utilgjengelige.

8. Terskler m.v.

I de deler av vassdragene hvor inngrepene medfører vesentlige endringer i vannføring eller vannstand, kan NVE pålegge konsesjonæren å bygge terskler, foreta biotopjusterende tiltak, elvekorreksjoner, opprensninger m.v. for å redusere skadevirkninger.

Dersom inngrepene forårsaker erosjonsskader, fare for ras eller oversvømmelse, eller øker sannsynligheten for at slike skader vil inntreffe, kan NVE pålegge konsesjonæren å bekoste sikringsarbeider eller delta med en del av utgiftene forbundet med dette.

Arbeidene skal påbegynnes straks detaljene er fastlagt og må gjennomføres så snart som mulig.

Terskelpålegget vil bygge på en samlet plan som ivaretar både private og allmenne interesser i vassdraget. Utarbeidelse av pålegget samt tilsyn med utførelse og senere vedlikehold er tillagt NVE. Utgiftene forbundet med tilsynet dekkes av konsesjonæren.

9. Hydrologiske observasjoner, kart m.v.

Konsesjonæren skal etter nærmere bestemmelse av NVE utføre de hydrologiske observasjoner som er nødvendige for å ivareta det offentliges interesser og stille det innvunne materiale til disposisjon for det offentlige.

De tillatte reguleringsgrenser markeres ved faste og tydelige vannstandsmerker som det offentlige godkjenner.

Kopier av alle karter som konsesjonæren måtte la oppta i anledning av anleggene, skal sendes Statens kartverk med opplysning om hvordan målingene er utført.

10. Etterundersøkelser

Konsesjonæren kan pålegges å utføre og bekoste etterundersøkelser av reguleringsens virkninger for berørte interesser. Undersøkelserapportene med tilhørende materiale skal stilles til rådighet for det

offentlige. NVE kan treffe nærmere bestemmelser om hvilke undersøkelser som skal foretas og hvem som skal utføre dem.

11. Luftovermetning

Konsesjonæren plikter i samråd med NVE å utforme anlegget slik at mulighetene for luftovermetning i magasiner, åpne vannveger og i avløp til elv, vann eller sjø blir minst mulig. Skulle det likevel vise seg ved anleggets senere drift at luftovermetning forekommer i skadelig omfang, kan konsesjonæren etter nærmere bestemmelse av NVE bli pålagt å bekoste tiltak for å forhindre eller redusere problemene, herunder forsøk med hel eller delvis avstengning av anlegget for å lokalisere årsaken.

12. Kontroll med overholdelsen av vilkårene

Konsesjonæren underkaster seg de bestemmelser som til enhver tid måtte bli truffet av NVE til kontroll med overholdelsen av de oppstilte vilkår.

Utgiftene med kontrollen erstattes det offentlige av konsesjonæren etter nærmere regler som fastsettes av NVE.

Ved overtredelse av de fastsatte bestemmelser gitt i loven eller i medhold av loven plikter konsesjonæren etter krav fra NVE å bringe forholdene i lovlig orden. Krav kan ikke fremsettes senere enn 20 år etter utløpet av det kalenderår da arbeidet ble fullført eller tiltaket trådte i virksomhet.

For overtredelse av bestemmelsene i konsesjonen eller andre i loven eller i medhold av loven fastsatte bestemmelser kan NVE fastsette en tvangsmulkt på inntil kr. 100 000 pr. dag eller inntil kr. 500 000 for hver overtredelse. Pålegg om mulkt er tvangsgrunnlag for utlegg. NVE kan justere beløpet hvert 5. år.

13. Merking av usikker is

De partier av isen på vann og inntaksmagasiner som mister bæreevnen på grunn av reguleringen må merkes eller sikres etter nærmere anvisning av NVE.



Bjørn Wold
avdelingsdirektør



Rune Flatby
seksjonssjef