

From: Lisa Näsholm <lisa.nasholm@skiforeningen.no>
Sent: 18. november 2016 15:20
To: Haugen Kristin
Subject: Angående søknad om utvidet vannuttak til snøproduksjon i Sørkedalen
Attachments: 2016_Avtale med vann- og avløpsetaten_undertegnet.pdf

Hei Kristin,

Du skriver nedenfor at «For å kunne gi tillatelse til tiltaket mener vi at minst et av følgende må foreligge:» Her er «Avtale med Oslo eller Bærum kommune om ekstra slipp av vann i perioder med vannuttak.» nevnt. Skiforeningen har nå opprettet en ny avtale med VAV Oslo kommune. Denne ligger vedlagt. Vi har sendt inn en søknad til deg tidligere. Kan du nå behandle denne?

Med vennlig hilsen

Lisa Näsholm
Fagansvarlig naturforvaltning og klima



Foreningen til Ski-Idrettens Fremme
Kongeveien 5, 0787 Oslo
Tel: 22 92 32 00 Mob: 41 39 76 24

www.skiforeningen.no
www.holmenkollen.com

NYHET: Medlemskortet er nå tilgjengelig som app [HER!](#)

Husk - skilopere er avhengig av snø - tenk miljø før du skriver ut denne e-post.

Fra: Haugen Kristin <kha@nve.no>
Dato: 3. oktober 2016 kl. 09.49.42 CEST
Til: "espen.jonhaugen@skiforeningen.no" <espen.jonhaugen@skiforeningen.no>
Emne: Angående søknad om utvidet vannuttak til snøproduksjon i Sørkedalen

Hei!

Jeg har fått søknaden til behandling. Beklager at jeg ikke har fått tid til å se på den før nå.

Dere ønsker å søke om å ta ut inntil 35 l/s i Heggelielva i en periode på 20 dager innenfor perioden november til mars.

I konsesjon av 24.1.2014 er det gitt tillatelse til et vannuttak på inntil 5 l/s i perioden 1. november til 31. mars. Det er ikke stilt krav om minstevannføring.

Heggelielva blir benyttet som drikkevannskilde i Bærum kommune og er regulert i Søndre Heggelivann. Bærum kommune praktiserer et selvpålagt slipp av minstevannføring på 30-40 l/s hele året, tilsvarende alminnelig lavvannføring. Heggelielva ved uttakspunktet har en estimert alminnelig lavvannføring på 90 l/s. Det er ikke planlagt med anlegg for slipp av minstevannføring for tiltaket. Det vil si at et vannuttak på 35 l/s vil kunne redusere alminnelig lavvannføring med nærmere 40 %. Middelvannføringen fra restfeltet er på ca. 1,2 m³/s.

Omtrent 800 meter nedstrøms uttakspunktet renner Heggelielva ut i Sørkedalselva. Sørkedalselva renner fra Langlivann, som er regulert i forbindelse med vannforsyningen til Oslo kommune. Skiforeningen har i dag en avtale med Oslo kommune om slipp av vann til Sørkedalselva fra Langlivann når de tar ut vann til snøproduksjon fra Heggelielva.

Heggelielva er en del av Sørkedalsvassdraget, som er vernet som en del av Oslomarkvassdragene. Det er ikke påvist store verdier i Heggelielva fra inntakspunktet og ned til samløpet med Sørkedalselva. Det er store verdier i Sørkedalselva, særlig med tanke på biologisk mangfold nedstrøms Pinsli. Vannføringen i vassdraget i lavvannsperiodene sommer og vinter er til tider kritisk lav. Reguleringene øverst i vassdraget bidrar til lav vannføring. Nedstrøms i Sørkedalselva har Oslo Vinterpark og Holmenkollen nasjonalanlegg vannuttak til snøproduksjon. Ett av vilkårene for dette er at vannuttaket kun kan skje ved vannføringer over 350 l/s. Et vannuttak i Heggelielva vil derfor i perioder med liten vannføring påvirke dette vannuttaket.

For å kunne gi tillatelse til tiltaket mener vi at minst et av følgende må foreligge:

- Avtale med Oslo eller Bærum kommune om ekstra slipp av vann i perioder med vannuttak.
- Magasin for oppbevaring av vann til snøproduksjon, som da kan tas ut fra vassdraget når det er mye vann.
- Inntaksordning som regulerer at det ikke er mulig å ta ut vann når vannføringen kommer under 90 l/s ved uttakspunktet i Heggelielva.

Ellers viser vi til gjeldende søknadsmal for krav til innhold i søknad, den finnes her:

<https://www.nve.no/vann-vassdrag-og-miljo/vannuttak-og-andre-vassdragstiltak/>

med hilsen

Kristin Haugen
senioringeniør
Konsesjonsavdelingen, seksjon for vassdragsinngrep
Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE)

Telefon 09 575 eller direkte 22 95 94 23/404 47 799

E-post nve@nve.no eller direkte kha@nve.no

Web: www.nve.no



Med vennlig hilsen

Lisa Näsholm

Fagansvarlig naturforvaltning og klima



Foreningen til Ski-Idrettens Fremme
Kongeveien 5, 0787 Oslo
Tel: 22 92 32 00 Mob: 41 39 76 24

www.skiforeningen.no
www.holmenkollen.com

NYHET: Medlemskortet er nå tilgjengelig som app [HER!](#)

Husk - skilopere er avhengig av snø - tenk miljø før du skriver ut denne e-post.