

Adresseinformasjon fylles inn ved ekspedering. Se mottakerliste nedenfor.

Adresseinformasjon fylles inn ved ekspedering. Se mottakerliste nedenfor.

Vår dato: 22.04.2014

Vår ref.: 200902464-10, 201204118-6, 200905576-11,  
201207961-5, 201300144-12, 201307063-7 ksk/rmo og  
hela

Arkiv: 312

Deres dato:

Deres ref.:

Saksbehandlere:

Rune Moe

22959315

rmo@nve.no

## Høringsbrev - 6 småkraftsaker nord i Hedmark fylke

NVE har mottatt 6 småkraftsøknader nord i Hedmark fylke. Sakene skal behandles samtidig. NVE ønsker at høringsinstansene vurderer hver sak for seg, men også samlet. Kraftverkene dette gjelder er:

| Søker                            | Kraftverk          | Vassdrag  | Kommune     | MW   | GWh  |
|----------------------------------|--------------------|-----------|-------------|------|------|
| Erik Mortensen m.fl.             | Folla kraftverk    | 002.MC0   | Folldal     | 3,50 | 11,5 |
| Renåfallet<br>fallrettighetslag  | Renåa<br>kraftverk | 002.JD3AA | Rendalen    | 2,00 | 6,1  |
| Mathiesen-Atna AS                | Hira kraftverk     | 002.LAZ   | Stor-Elvdal | 0,70 | 3,7  |
| Østerdalen<br>Kraftproduksjon AS | Riva kraftverk     | 002.JEAZ  | Tynset      | 2,00 | 4,9  |
| Blåfall AS                       | Deia kraftverk     | 002.JC3Z  | Åmot        | 5,30 | 12,8 |
| Blåfall AS                       | Nøra kraftverk     | 002.Q1Z   | Os          | 4,40 | 13,3 |

### Folla kraftverk - Erik Mortensen m.fl. - Folldal kommune

Grunneierne ønsker å utnytte et fall på 15,5 m i elva Folla med inntak på kote 572,5 og kraftstasjon på kote 557. Inntaksdammen i betong er planlagt med en lengde på ca. 150 m og en høyde på inntil 13 m. Fra inntaket føres vannet i et 3000 mm rør over en strekning på 300 m ned til kraftstasjonen. Rørgata graves ned og dekkes til på hele strekningen. For tilkomst til kraftstasjonen søkes det om bygging av 270 m ny vei fra den gamle hovedveien i Folldal. Eksisterende skogsbilveier vil også bli tatt i bruk i anleggsarbeidet.

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 09575, Internett: www.nve.no

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

**Hovedkontor**  
Middelthunsgate 29  
Postboks 5091, Majorstuen  
0301 OSLO

**Region Midt-Norge**  
Vestre Rosten 81  
7075 TILLER

**Region Nord**  
Kongens gate 14-18  
8514 NARVIK

**Region Sør**  
Anton Jenssensgate 7  
Postboks 2124  
3103 TØNSBERG

**Region Vest**  
Naustdalsvn. 1B  
Postboks 53  
6801 FØRDE

**Region Øst**  
Vangsveien 73  
Postboks 4223  
2307 HAMAR

Middelvannføringen ved inntaket er 16,3 m<sup>3</sup>/s, og kraftverket er planlagt med en maksimal slukeevne på 27 m<sup>3</sup>/s. Kraftverket vil ha en installert effekt på 4,0 MW, og vil etter planene gi en årsproduksjon på 11,5 GWh. Utbyggingen vil føre til redusert vannføring på en 1,3 km lang elvestrekning. Det er planlagt å slippe en minstevannføring på 600 l/s i perioden 16.4 - 15.8 og på 400 l/s 16.8 - 1.10 i forbindelse med opp- og nedvandring av fisk. Til sammenligning er 5-persentilen 2,2 m<sup>3</sup>/s. Det er ikke planlagt slipp av minstevannføring resten av året.

#### **Renåa kraftverk - Renåfallet fallrettighetslag - Rendalen kommune**

Renåa fallrettslag ønsker å utnytte et fall på 298 m i elva Renåa med inntak på kote 678 og kraftstasjon på kote 380. Inntaksdammen i betong er planlagt med en lengde på ca. 25 m og en høyde på ca. 4 m. Fra inntaket føres vannet i et 600 mm rør over en strekning på 2,3 km ned til kraftstasjonen. Rørgata graves ned og dekkes til på hele strekningen. Det forventes noe sprenging av fjell på et par steder langs rørgata. Eksisterende skogsbilvei opprustes (500 m), og forlenges med ny permanent vei (1200 m) for tilkomst til inntaket. Til kraftstasjonen søkes det om bygging av 80 m ny vei.

Middelvannføringen ved inntaket er 0,53 m<sup>3</sup>/s, og kraftverket er planlagt med en maksimal slukeevne på 850 l/s. Kraftverket vil ha en installert effekt på 2,0 MW, og vil etter planene gi en årsproduksjon på 6,1 GWh. Utbyggingen vil føre til redusert vannføring på en 1,8 km lang elvestrekning. Det er planlagt å slippe en minstevannføring lik alminnelig lavvannføring på 120 l/s hele året.

#### **Hira kraftverk - Mathiesen-Atna AS - Stor-Elvdal kommune**

Mathiesen-Atna AS ønsker å utnytte et fall på 80 m i elva Hira med inntak på kote 469 og kraftstasjon på kote 389. Vassdraget er varig vernet, og er et sidevassdrag til Atna. Inntaket bygges som en lav fyllingsdam over elva med en lengde på ca. 10 m og en høyde på ca. 1-2 m. Fra dammen etableres en åpen kanal inn til en inntakskum i betong. Fra denne legges 800 mm rør over en elvestrekning på 1370 meter ned til kraftstasjonen like oppstrøms Hira bro. Rørgata graves ned og dekkes til på hele strekningen. Det forventes sprenging av fjell på et par steder langs rørgata. I tilknytning til anlegget planlegges det å bygge en ny permanent skogsbilvei på ca. 500 m, samt en ny traktorvei langs rørgatetraseen (ca. 900 m).

Middelvannføringen ved inntaket er 2,22 m<sup>3</sup>/s, og kraftverket er planlagt med en maksimal slukeevne på 1,1 m<sup>3</sup>/s. Kraftverket vil ha en installert effekt på 0,7 MW, og vil etter planene gi en årsproduksjon på 3,7 GWh. Utbyggingen vil føre til redusert vannføring på en 1,4 km lang elvestrekning. Det er planlagt å slippe en differensiert minstevannføring tilnærmet lik 5-persentilene på hhv. 470 l/s om sommeren og 150 l/s om vinteren.

#### **Riva kraftverk - Østerdalen Kraftproduksjon AS - Tynset kommune**

Østerdalen Kraftproduksjon AS ønsker å utnytte et fall på 225 m i elva Riva med inntak på kote 650 og kraftstasjon på kote 425. Det søkes også om å overføre deler av Nyseterbekken. Inntaksdammen er planlagt som en fyllingsdam med en lengde på 35 m og en høyde på ca. 4,5 m. Fra inntaket føres vannet i et 700 mm rør over en strekning på 2 km ned til kraftstasjonen. Rørgata graves ned og dekkes til på hele strekningen. Totalt søkes det om ca. 450 m ny permanent vei for tilkomst til inntak, kraftstasjon og rørlegging. Det vil også bli oppgraderinger av eksisterende skogsbilvei ved behov.

Middelvannføringen ved inntaket er 0,45 m<sup>3</sup>/s, og kraftverket er planlagt med en maksimal slukeevne på 1,1 m<sup>3</sup>/s. Kraftverket vil ha en installert effekt på 2,0 MW, og vil etter planene gi en årsproduksjon på 4,9 GWh. Utbyggingen vil føre til redusert vannføring på en 2,7 km lang elvestrekning. Det er planlagt å slippe en minstevannføring lik 5-persentilen på 30 l/s hele året.

### **Deia kraftverk - Blåfall AS - Åmot kommune**

Blåfall AS ønsker å utnytte et fall på 295 m i elva Deia med inntak på kote 585 og kraftstasjon på kote 290. Inntaksdammen i betong er planlagt med en lengde på ca. 25 m og en høyde på ca. 2-3 m. Fra inntaket føres vannet i et 1000 mm rør over en strekning på 2,8 km ned til kraftstasjonen. Rørgata graves ned og dekkes til på hele strekningen. Eksisterende vei forlenges med 150 m (permanent) for tilkomst til kraftstasjonen, og det søkes om en midlertidig vei (1,3 km) langs rørgata.

Middelvannføringen ved inntaket er 1,04 m<sup>3</sup>/s, og kraftverket er planlagt med en maksimal slukeevne på 2,3 m<sup>3</sup>/s. Kraftverket vil ha en installert effekt på 5,3 MW, og vil etter planene gi en årsproduksjon på 12,8 GWh. Utbyggingen vil føre til redusert vannføring på en 3,2 km lang elvestrekning. Det er planlagt å slippe en differensiert minstevannføring på hhv. 200 l/s om sommeren og 80 l/s om vinteren. Til sammenligning er 5-persentilen beregnet til 38 l/s hele året.

### **Nøra kraftverk - Blåfall AS - Os kommune**

Blåfall AS ønsker å utnytte et fall på 68 m i elva Nøra med inntak på kote 675 og kraftstasjon på kote 607. Inntaksdammen i betong er planlagt med en lengde på ca. 50 m og en høyde på ca. 3 m. Fra inntaket føres vannet i et 2100 mm rør over en strekning på 4,2 km ned til kraftstasjonen. Rørgata graves ned og dekkes til på hele strekningen. Til kraftstasjonen søkes det om bygging av 180 m ny vei, i tillegg søkes det om 2,3 km midlertidig anleggsvei. FV 28 planlegges å brukes i så stor grad dette er mulig.

Middelvannføringen ved inntaket er 4,26 m<sup>3</sup>/s, og kraftverket er planlagt med en maksimal slukeevne på 8,52 m<sup>3</sup>/s. Kraftverket vil ha en installert effekt på 4,4 MW, og vil etter planene gi en årsproduksjon på 13,3 GWh. Utbyggingen vil føre til redusert vannføring på en 4,7 km lang elvestrekning. Det er planlagt å slippe en differensiert minstevannføring på 300 l/s om sommeren og 200 l/s om vinteren. Til sammenligning er 5-persentilene hhv. 1129 l/s og 364 l/s.

-

Det er også søkt om tillatelse etter energiloven for bygging og drift av hvert enkelt kraftverk med tilhørende koplingsanlegg og kraftlinje.

Søknadene skal behandles etter reglene i kap. 3 i vannressursloven og gjelder tillatelse etter vannressursloven § 8. Søknadene med vedlegg blir lagt ut på [www.nve.no/konsesjonssaker](http://www.nve.no/konsesjonssaker), og den blir kunngjort av NVE. Kopi av kunngjøringen er vedlagt. Hvis høringspartene ønsker papirutgave av søknaden, ta kontakt med tiltakshaver for hvert enkelt prosjekt eller NVE v/Rune Moe på tlf. 09575 eller e-post [rmo@nve.no](mailto:rmo@nve.no).

Vi ber kommunene om å legge to eksemplarer av søknaden ut til offentlig gjennomsyn på utleggingssted etter avtale med den aktuelle kommunen frem til **20.06.2014**. Det ene eksemplaret kan, om nødvendig, lånes ut for kortere tid (2-3 dager). Det andre må ikke fjernes fra utleggingsstedet. NVE har utarbeidet et kart over alle kraftverkene i regionen inkludert de omsøkte kraftverkene som nå er på høring, se vedlegg eller NVE sine nettsider. Vi viser ellers til vedlagte informasjonsark som forklarer saksbehandlingen fra søknaden blir sendt på høring frem til endelig vedtak. Av dette går det fram hvilken tilbakemelding vi ønsker.

NVE foretrekker at uttalelser sendes elektronisk via [www.nve.no/konsesjonssaker](http://www.nve.no/konsesjonssaker) så snart som mulig og senest innen **20.06.2014**. I tillegg kan uttalelser sendes per e-post til [nve@nve.no](mailto:nve@nve.no) eller per post til: NVE, Konsesjonsavdelingen, Postboks 5091 Majorstua, 0301 Oslo.

Uttalelser eller deler av uttalelser vil bli referert i et endelig vedtak. Dersom uttalelsen er lang, er det derfor en fordel om det utarbeides et sammendrag som kan brukes til dette.

Med hilsen

Øystein Grundt  
seksjonssjef

Rune Moe  
overingeniør

*Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.*

Vedlegg: 5      Søknad til kommunen  
                 Kunngjøringstekst  
                 Informasjonsark  
                 Adresseliste  
                 Oversiktskart

Mottakerliste:

Blåfall AS v/André Aune Bjerke, Postboks 61, 1324 LYSAKER  
Direktoratet for Mineralforv. med Bergmesteren for Svalbard, Postboks 3021 Lade, 7441 TRONDHEIM  
DNT Nord-Østerdal, Att: Anne-Britt Ruderaas, 2500 TYNSET  
Eidsiva Nett AS, Postboks 4100, 2307 HAMAR  
Erik Mortenson, 2582 GRIMSBU  
Folldal kommune, 2580 FOLLDAL  
Forum for Natur og friluftsliv Hedmark, c/o NJFF-Hedmark, Postboks 191, 2402 ELVERUM  
Fylkesmannen i Hedmark, Postboks 4034, 2306 HAMAR  
Fylkesmannen i Hedmark v/Hans Christian Gjerlaug, Postboks 4034, 2306 HAMAR  
Gauldal Consult v/Ann Kristin Johansen, Pb 57, 7291 STØREN  
Hedmark fylkeskommune, Postboks 4404 Bedriftssenteret, 2325 HAMAR  
Mathiesen-Atna AS v/Asgeir Murvold, Atneosen, 2476 ATNA  
Mattilsynet, Felles postmottak, Postboks 383, 2381 BRUMUNDDAL  
Naturvernforbundet i Hedmark, Postboks 16, 2336 STANGE  
Nord-Østerdal Kraftlag SA, Tomtegata 8, 2500 TYNSET  
Nord-Østerdal Kraftlag SA v/Bjørn Ivar Harsjøen, Tomtegata 8, 2500 Tynset  
Norges jeger og fiskerforbund Hedmark, Postboks 191, 2402 ELVERUM  
Norges Miljøvernforbund, Postboks 593 Sentrum, 5806 BERGEN  
Norges Padleforbund, Seviceboks 1 Ullevål Stadion, 0840 OSLO  
Norsk Ornitologisk Forening avd. Hedmark, Boks 90, 2401 ELVERUM  
Odd Johan Olberg  
Os kommune (Hedmark), Rytrøa 14, 2550 OS I ØSTERDALEN

Rena Og Omegn Turistforening, Boks 26, 2451 RENA

Rendal Renselskap Sa, 2485 RENDALEN

Rendalen kommune, 2485 RENDALEN

Renåfallet Fallrettighetslag

Renåfallet Fallrettighetslag v/Anne Karen H. Kjølhamar

Statens Vegvesen Region Øst, Postboks 1010, 2605 LILLEHAMMER

Stor-Elvdal kommune, Postboks 85, 2481 KOPPANG

Sweco Norge AS v/Are Sandø Kiel, Professor Brochs gate 2, 7030 TRONDHEIM

Tynset kommune, 2500 TYNSET

Villreinnemnda for Rondane og Sølnekletten, v/ Per Olav Mathiesen, Unset, 2485 RENDALEN

Østerdalen Kraftproduksjon AS, Postboks 100, 2501 TYNSET

Åmot kommune, Torget 1, 2450 RENA

**[OBS: Listen må fylles ut ved hjelp av "Forsendelsesliste" som finnes på KS-håndboka for KSK på intranett]**

**Adresseliste for:** Bygging av 6 kraftverk nord i Hedmark fylke

**Behandles etter:** Vannressursloven og energiloven

**Kunngjøres av NVE ved CIA Media Marketing 1 gang i:** [aktuelle aviser]

| Antall søknader | Navn/adresse                                 |
|-----------------|----------------------------------------------|
| 3               | xxx kommune, adresse, postnr POSTSTED        |
|                 | Fylkesmannen i xxx, adresse, postnr POSTSTED |
|                 | xxx fylkeskommune, ,                         |
|                 | Statens vegvesen, Region xxx, ,              |
|                 | Naturvernforbundet i xxx, ,                  |
|                 | NJFF xxx, ,                                  |
|                 |                                              |
|                 |                                              |
|                 |                                              |
|                 |                                              |
| 1               | TBM -Regionalt                               |
| 1               | TBD                                          |
| 1               | ER                                           |
| 1               | SVA                                          |
|                 |                                              |
|                 |                                              |

Kopi: [søker]