

TRYGG FERDSEL VED BERILD KRAFTVERK, SJØBOLET, TASKEDALSVATNET, BERILDVATNET OG DEMDALSVATNET

Informasjon fra Rauma Energi AS



Foruten kraftstasjonen på Berild, består Berild kraftverk av reguleringsdammer ved Taskedalsvatnet og Sjøbolvatnet, regulerings- og inntaksdam ved Berildvatnet, samt tilhørende vannveier. Disse fjellvatna og elvene blir påvirket av driften av vannkraftanlegget, året rundt.

Ved ferdsel og friluftsliv i dette området, må en vise spesiell aktsomhet.

I dette heftet ønsker Rauma Energi AS å informere om de mulige farer for allmenheten som er kartlagt i forbindelse med risikovurderinga av anlegget. Dette med ønske om trygg allmenn bruk av et flott turområde.

FAREMOMENTER

Her følger en oversikt over kartlagte faremomenter som kan oppstå på eller ved anlegget, med ulik grad av sannsynlighet og konsekvensalvorlighet.

Usikker is, åpne råker og snøbruer:

På grunn av reguleringene av fjellvatna oppstår det oppsprukken/usikker is, hulrom under isen og dype råk som ofte ikke er synlige fra oversiden. Vær spesielt oppmerksom på svekket is i nærområdet rundt tappeluker for dammer/elveoser og ved elver som er berørt av reguleringene.

I elvene vil det være til dels stor vassføring selv midtvinters, og vinden kan danne usikre snøbruer som skjuler vannstrømmen under.

Faren for usikker is gjelder også i stor grad Demdalsvatnet og elva nedstrøms kraftstasjonen.

Opphold på eller ved damkonstruksjoner:

Opphold og ferdsel langs dammer og vannveier, på damkroner og andre tekniske objekter ved dammene medfører fare for å skade seg, både direkte pga. fall fra høyden, og som følge av å havne i elva eller i vannet ved tappeluker og inntak. Se også neste punkt.

Bading og bruk av båt ved dammer:

Ved inntak og tappeluker på dammene er det sterke vannstrømmer som er usynlige fra overflaten og som kan trekke badende inn i eller mot luker, med katastrofale følger. På grunn av fjernstyring av inntak- og tappeluker, vil det uten forvarsel kunne bli en kraftig økning i vannstrømmen.

Ved flom og høy vannstand vil det oppstå en vannstrøm over overløpene på dammene, som kan være vanskelig å oppdage før en er tett ved kanten av overløpet og det er for sent å snu.

Ved inntaksdammen på Berildvatnet kan det i enkelte tilfeller oppstå kraftig utblåsning av luft, vann og løse materialer fra inntakstunnelen.

Opphold nedstrøms dammer og kraftstasjon:

Ved fjernstyring av tappe-/inntaksluker og turbin (eller ved tekniske feil) kan det uten forvarsel bli en stor økning i vannføringen i elver og bekker nedenfor dammene og kraftstasjonen. Dette kan gi farlige situasjoner ved opphold i eller kryssing av vannveiene.

Ferdseil på veier og bruer:

Det er en spesiell risiko ved kryssing av bruer på tilkomstveiene til reguleringsanleggene p.g.a. kombinasjonen av snøoppbygging/skavler og vannføring i elver vinterstid.

SKILT I OMRÅDET

Skilting og øvrige sikringstiltak er blant kravene som stilles til anleggseier i «Forskrift om sikkerhet og tilsyn ved vassdragsanlegg» (Damsikkerhetsforskriften). Her følger en oversikt over de oppsatte fare- og forbudsskilt en kan møte på ved ferdsel i området, med forklaring:



Overløpsterskel, båt



Usikker is



Plutselig vannstrøm



Strømvirvel, dykket tappe- løp, inntak



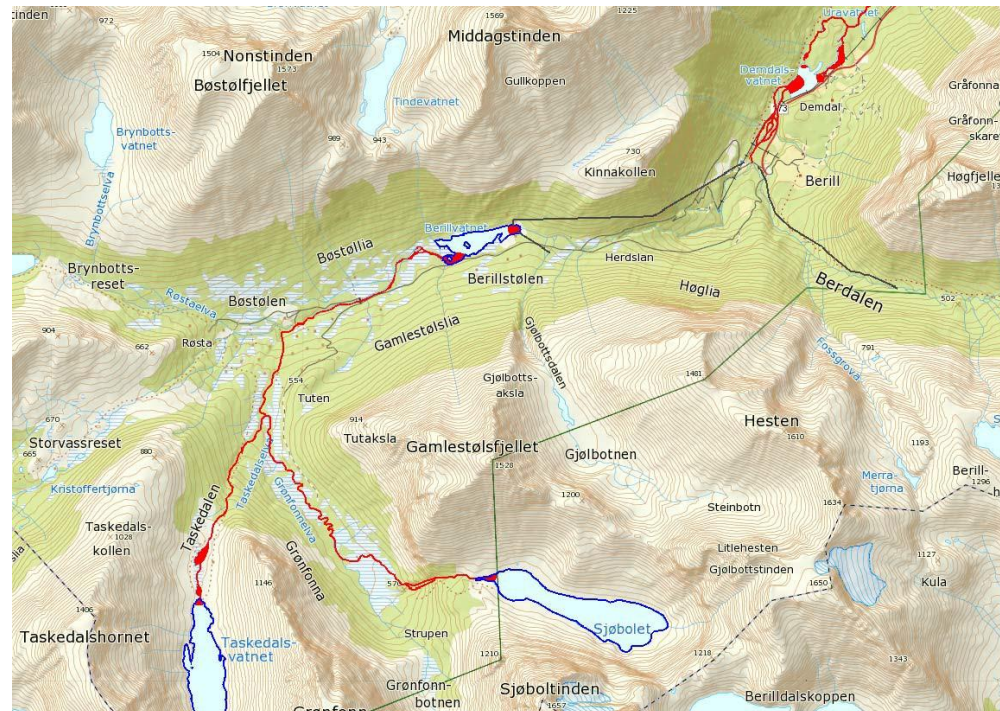
Adgang forbudt for uvedkommende




Bading forbudt

Det er satt opp informasjonsskilt ved utgangspunkt for fot- og skiturer i området, på Herslan, i tillegg til informasjonsskilt på Berild, i Sjøbolet, i Taskedalen og ved Berildvatnet. Vi henstiller alle brukere av området om å gjøre seg kjent med opplysningene der – for egen og andres sikkerhet.

USIKRE VATN OG ELVER



 Steder med spesiell fare for svekket is p.g.a. reguleringer. (Kilde: NVE)



Utgitt av RAUMA ENERGI AS, Øran Vest, 6300 Åndalsnes, tlf. 71 22 67 00
1. utgave, rev. 25.03.13