

Teksten nedenfor er avskrift fra

Rapport utarbeidet av Kontaktutvalget kraftutbygging-naturvern som har hatt til oppdrag å utarbeide en liste over vassdrag som bør unntas fra kraftutbygging.

Rapporten, datert 30. desember 1970 ble oversendt til Det kongelige departement for industri og håndverk, Det kongelige kommunal og arbeidsdepartement og Hovedstyret for Norges vassdrags- og elektrisitetsvesen.

OBJEKT NR 30

Flakevatn

Fylker: Buskerud, Hordaland

Kommune: Hol, Ulvik

Flakevatn ligger nordøst for Finse, i et pass som nesten skjærer gjennom Hallingskarvet. Innsjøen, som ligger i en høyde av 1448 moh. står i kontakt med en Bretunge. Fra Flakevatn går dreneringen mot nordøst til Strandavatn, og derfra renner Storåna mot øst og ender i Hallingdalselva ved Strandefjorden.

Teknisk utnyttelse

c. Vasskraft:

Utbygd vannkraft: Ingen

Verneinteresser

Naturvitenskapelige interesser.

Flakevatn er meget nær ideell for demonstrasjon av limnologien som en syntetisk disiplin. Innsjøbassengets historie så vel som de nåværende forhold, bestemmer sammen med bassengformen de limnologiske betingelser, og utgjør et uvanlig instruktivt eksempel på naturkrefter i arbeid.

Flakevatn er Norges høyest beliggende større innsjø, og de meteorologiske betingelser her korresponderer med de man har i arktiske og subarktiske regioner.

Foreløpige undersøkelser viser en relativt stor produksjon i Flakevatn. Forholdene ligger her vel til rette for vitenskapelige undersøkelser, og innsjøen vil bli benyttet som forsknings- og undervisningslokalitet for den biologiske stasjon på Finse. Flakevatn er på naturvitenskapelig grunnlag prioritert som verneverdig.

Utvalgets vurdering.

Av hensyn til de naturvitenskapelige interesser, foreslår utvalget at Flakevatn og elva fra vatnet og ned til Strandavatn, blir varig unntatt fra kraftutbygging.