

**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 186

**Breidvikelva – Vassdrag nr. 809.**

Fylker: Troms  
Kommune: Tromsø  
Nedbørfelt: 178 km<sup>2</sup>

Vassdraget består av en hovedelv med flere sideelver ca. 10-12 km (luftlinje) sørvest for Tromsø. Det løper gjennom et bredt dalføre, over eidet fra Ullsfjord til Ramfjord, med fjell opp til ca. 1000 moh på sidene. Nordvestsiden er formet som en nesten sammenhengende bratt skrent, mens sydsiden består av slakere lier brutt av mindre dalfører. Dalbunnen består av elveavsetninger hvor elva har gravd seg ned og dannet dype bekkedaler med platå imellom. Dalen er skogkledd (lauvskog).

Riksveg 91 løper gjennom dalen. Avstanden til Tromsø langs bilveg er 30-45 km.

Gabrielsen-komiteen (G 84).

Komiteen behandlet ikke dette vassdraget.

Teknisk utnyttelse

Utbygd vasskraft: Ingen

Verneinteresser

a. *Naturvern- og friluftssinteresser.*

Vassdraget ligger innenfor nærområdene til Tromsø.

b. *Naturvitenskapelige interesser.*

Breidvikdalen er rik på mektige løsmasseakkumulasjoner avsatt av isen og smeltevasselter under slutfasen av siste istid. Området er et meget godt eksempel på de kompliserte systemer av avsmeltingsmiljø og former, som er dannet ved at isen smeltet bort samtidig med at landoverflaten hevet seg. Det er her foretatt viktige kronologiske studier av de mange terrassene som ligger i ulike nivåer, avsatt i havet av breelvene under de forskjellige stagnasjoner ved heving av landoverflaten.

Ved Breidvikvassdraget har man nordgrensen for en rekke arktiske planter. Dalen er floristisk meget rik, og velegnet som studie- og undervisningsområde. Det er her lett adkomst fra det planlagte universitetet i Tromsø, og man har planer om å benytte området for ekskursionsjoner. Ved sidevassdragene finner man spredte kalkforekomster, som gir en rikelig næringstilførsel. Dessuten har de store akkumulasjoner av løsmasser i selve Breidvikdalen ganske bestemt virkning for de botaniske forhold. Man finner uvanlig frodig – og nær ugjennomtrengelig krattvegetasjon, noe som gir mulighet for det interessante biologiske miljø. I øvre del av dette tilløpet finnes flere sjeldne fjellplanter. For øvrig er det her også et meget rikt fugleliv, og fredningsforslag foreligger av disse grunner. – Selve Breidvikelva gir på grunn av elveleiets beskaffenhet, interessante studiemuligheter hva bunnvegetasjon og bunnfauna angår. Videre er det her aktuelt å igangsette undersøkelser av laksestammen.

**Utvalgets vurdering.**

Utvalget foreslår at vassdraget av hensyn til verneinteressene, særlig de naturvitenskapelige interesser, blir varig unntatt fra kraftutbygging.