

## 180/3 BØVASSDRAGET

FYLKE: Nordland  
Kommune: Vestvågøy

Nedbørfelt: 9 km<sup>2</sup>  
Toppunkt: 808 m o.h.  
Utløpspunkt: 0 m o.h.  
Marin grense: 16 m o.h.  
Kraftpotensial: -  
SP-kategori: -  
Økonomiklasse: -  
Naturgeogr. region: 42e

Bøvatnet (også kalt Dalvatnet) ligger helt nord på Vestvågøya i Lofoten, ca 20 km nordøst for Leknes. Vannet er omgitt av en tinderekke der tilførselsbekkene har sine utspring. Utløpet er til Høynesvøda ved Bø og videre ut i Norskehavet.

Klimaet i området er typisk for regionen og skiller seg ut fra resten av fylket med store variasjoner innenfor korte avstander pga. topografiske forhold. Det er typisk maritimt. Været domineres av pålandsvind fra sørvest, men i de ytre kyststrøk er årsnedbøren normalt ikke mer enn 7-800 mm.

Bøvatnet (37 m o.h.) omgis av høye tinder i alle retninger med unntak av mot utløpet i nordvest. Haveren i sør er den høyeste toppen. Tverrprofilen i dalføret er U-format. Fjellsidene er svært bratte. Sør for vannet finner vi tre botner. I den best utviklede ligger Vesterdalsvatnet, 161 m o.h.

Gneiser er viktigste bergart i området. Løsmasser finnes som skredmateriale, noe i vannet, men mest i store urer i liene.

Det er lite skog i nedbørfeltet, kun noe bjørk et stykke oppe i liene og spredt langs elva. Vegetasjonen er preget av den fattige berggrunnen. Molte, røsslyng og blåbær er de dominerende artene i hele området. I drog finnes mer frodige utforminger. Området er intenst utnyttet som beite for småfe.

Det er fast bosetning med landbruksvirksomhet på Bø langs utløpselva og på Sandøya utenfor gruntvannsområdet Høynesvøda. En vei krysser elva, og til Sandøya er det anlagt en veifylling over gruntvannsområdet. For øvrig er det ingen inngrep i området.

### Naturfaglige verdier

Vassdraget er et lite kystvassdrag på nordsiden av Lofoten og grenser til Urdvassdraget. Det er en representant for de små kystvassdragene med stor gradient. Til sammen vil Bøvassdraget og Urdvassdraget dekke flere av naturtypene knyttet til Lofotens midtre områder. De naturfaglige verdiene er større enn i Urdvassdraget selv om også dette er relativt dårlig undersøkt. Denne naturtypen er tidligere ikke representert i verneplanen.

### Geofag

Stedegne grunnfjellsbergarter, de såkalte Lofoteneruptiver, er dominerende i området. Her finnes diverse gneiser og pyroxenmonzonitt/pyroxen-kvartsmonzonitt.

Storformene i nedbørfeltet med store mengder skredmateriale under bratte fjellsider synes å være typiske for regionen. Bøvatnet ligger i en trang og dyp dal som er utformet av en dalbre. Det synes å være oppdemt av en endemorene som trolig er avsatt under isens tilbaketrekning på slutten av siste istid.

*Middels verneverdi \*\**

### **Botanikk**

Vegetasjonen har en gjennomgående fattig utforming med rikere partier nær bekker og vann. Kulturpåvirkningen i form av landbruksvirksomhet er uten konsekvenser for området's botaniske verdi. Strandengene som finnes i gruntvannsområdet mellom Sandøya og Bø er av stor verdi, og er den enkeltfaktoren som er av størst betydning for verneverdien.

*Stor verneverdi \*\*\**

### **Landfauna**

Området er forholdsvis variert mht. biotyper. Dette gjenspeiler en interessant og variert fuglefauna. Gravand hekker i området. Det er også registrert hekking av sjeldne rovfugler, og det samme er tilfelle med boltit, en sjelden art i denne landsdelen. Gråmåke, svartbak, ærfugl, stokkand og fjæreplytt har hekkeområder langs kysten. Sandøya er et egg- og dunvær. For øvrig er ravn, rype og fiskemåke vanlige arter, og det er observert smålom i nærliggende vann. Gråhegre observeres regelmessig på næringssøk.

Det finnes godt med rev og mink i området, og oter har sannsynligvis fast tilhold her, muligens med hi. Elg finnes som streifdyr.

*Stor verneverdi \*\*\**

### **Vannfauna**

Det var tidligere oppgang av sjøørret og sjørøye til Bøvatnet. Veifyllingen over til Sandøya sperrer trolig oppgang av anadrom laksefisk. Bøelva har forholdsvis grovt bunnsubstrat. Ved utløpet vokser det tett med grønnalger og moser, men på grunnlag av en vannprøve synes ikke elva å være forurensningspåvirket. Bøvatnet har bestander av stasjonær ørret og røye. Røya er svært småfallen og er forsøkt utfisket uten særlig resultat. Ørreten har bedre størrelse og kvalitet, og det kan tas fisk opp til 1 kg. Tidligere er det tatt fisk i Vesterdalsvatnet.

*Middels verneverdi \*\**

### **Friluftstinteresser**

Topografien i området er typisk for regionen med bratte fjell som kneiser opp fra strandflaten. Vannet ligger i et mørkt landskapsrom med grønne vegger ispedt grå rasvifter og tallrike små bekkedrag. Landskapet er forholdsvis ensformig, men det ligger en betydelig opplevelsesverdi i kontrasten mellom det klart markerte landskapsrommet ved vannet og det åpne landskapet ved Bø med fri utsikt til havet. Småviltjakt, fiske, bærplukking og turer på fjelltoppene er egnede aktiviteter som primært utøves av lokalbefolkningen. Toppturer tiltrekker seg noen turister i sommersesongen. Alternative friluftsområder finnes lokalt.

*Middels verdi \*\**