

002/22 TEGNINGA

FYLKE: Hedmark

Kommune: Alvdal og Rendalen

Nedbørfelt: 89 km²

Toppunkt: 1518 moh.

Utløpspunkt: ca 397 moh.

Marin grense: -

Kraftpotensial: -

SP-kategori: -

Økonomiklasse: -

Naturgeogr. region: 33d

Vassdraget renner mot sørøst og har utløp i Glomma 6 km nord for Hanestad.

Nedbørfeltet har kontinentalt klima. Årsnedbøren er i størrelsesorden 500 mm, med mest nedbør i månedene juli og august.

Mer enn 90% av nedbørfeltet ligger over tregrensen på ca 900 moh. Storhøa som ligger vest i nedbørfeltet, er høyeste topp. Et fåtall mindre ferskvannslokalteter ligger øverst i hovedvassdraget. For øvrig er det svært få innsjøer. Tverrråa og vestre Kløftbekken slutter seg til Tegninga fra henholdsvis sør og nord. Ovenfor samløp med Kløftbekken har hovedelva lite fall og renner i en myrlendt vid dalbunn. Fra samløp med vestre Kløftbekken har hovedelva jevnt fall til ca 3 km før utløp i Glomma. Den renner på denne strekningen i en trang dal som nederst er kledd med furuskog. Berggrunnen består hovedsakelig av harde bergarter, som granitt og gabbro, og sandsteiner (sparagmitt).

Vassdraget er lite berørt av menneskelig virksomhet, bortsett fra de nedre deler hvor det drives aktivt skogbruk. Nedbørfeltet er omtrent fritt for veier.

Naturfaglige verdier

Vassdraget er svært lite påvirket av tekniske inngrep i selve elveløpet og området som helhet er bortsett fra hogst i nedre deler lite påvirket. Vassdraget har derfor en betydelig referanseverdi. Vassdraget grenser imidlertid til det vernede Atnavassdraget og type- og referanseaspektet for denne delen av Østerdalen synes ivaretatt av Atna.

Geofag

Øvre deler av Tegninga omfatter kvartærgeologiske avsetninger som eskere og morenerygger. Nær utløpet i Glomma er det store glasifluviale terrasser. Strandlinjer (seter) etter breddemte sjøer følger dalsiden innover. Tegninga munner ut hengende i forhold til Glomma. Elva har erodert seg bakover i en tilpasningscanyon slik at elva i dag går i stryk og fosser (Tegningsfallene) i et gjel ned mot Glomma. Oppstrøms Tegningfallet er det i elveløpet øyer og banker av grovkornet alluvialt materiale. Det er imidlertid ikke observert fluvialgeomorfologiske former av spesiell interesse.

*Middels verneverdi ***

Landfauna

Nedbørfeltet har en relativt fattig våtmarksfuglfauna. Bare de vanligste artene i regionen finnes. Alle våre fire hjortedyr forekommer. Gaupe opptrer i fast bestand.

*Middels verneverdi ***

Vannfauna

Vannet er næringsfattig og svakt surt. Fersvannsfaunaen er karakteristisk for vassdrag i de høyereliggende deler av sparagmittområdet på Østlandet. Det er et typisk ørretvassdrag med en

bestand av stasjonær, småvokst ørret. Nedre del av hovedelva opp til Tegningfallet, en strekning på ca 2,5 km, brukes av fisk fra Glomma. Her forekommer harr. De ferskvannsbiologiske interesser i regionen synes allerede godt ivaretatt gjennom eksisterende vern, først og fremst ved vernet av Atna.

*Middels verneverdi ***

Kulturminneverdier

Området har vært utmark for gårder i Øvre Rendal og Alvdal, med beiter og setrer. Denne bruken kan gå langt tilbake i tid. Alvdalgårder bygde på midten av 1800-tallet fjellsetrer i Tegningdalen, her står et steinsel fra 1849. Det var seterdrift på Tegningsetra til 1970-åra. Stigen, en gammel ferdselsvei fra Øvre Rendal til Alvdal, går gjennom området. Det var sagdrift nederst i Tegninga.

Kulturminnene i området er hovedsakelig knyttet til setring og annen utmarksbruk. Kulturminnene har kulturhistoriske verdier i lokal sammenheng.

*Middels verneverdi ***

Friluftstinteresser

Den nederste delen av dalen er vanskelig tilgjengelig. Her er det bratt, mye tett skog og ulendt terreng. Denne delen av vassdraget er derfor mindre egnet til friluftsliv enn de øvre delene, på snaufjellet, hvor det er lettere å ta seg fram. Det markerte gjelet med fossefall har likevel spesiell opplevelsesverdi. Området brukes først og fremst til jakt og fiske, noe mindre til fotturer og skiturer. Turistforeningens løype mellom Alvdal og Rondane krysser nedbørfeltet øverst i dalføret. Det er hovedsakelig lokalbefolkningen, i mindre grad turister som bruker området.

*Middels verdi ***

Landbruksinteresser

I de lavereliggende, flattere delene drives et aktivt skogbruk. Den øvre delen av arealet under barskoggrensa består av en trang V-dal med vanskelige driftsforhold. Høyereliggende arealer ovenfor denne V-dalen utnyttes bare i en viss grad til sauebeite.

*Liten verdi **