

081/1 ENGEVIKVASSDRAGET

FYLKE: Sogn og Fjordane
Kommune: Solund

Nedbørfelt: 10 km²
Toppunkt: 569 moh.
Utløpspunkt: 0 moh.
Marin grense: 20 moh.
Kraftpotensial: -
SP-kategori: -
Økonomiklasse: -
Naturgeogr. region: 38b

Engevikvassdraget ligger på Sula ytterst i Sognefjorden. Vassdraget munner ut i sjøen ved Elvang, på nordøstsiden av Dumbefjorden.

Klimaet er kjølig oseanisk med humide forhold. Nedbøren, vesentlig fra sørvest, er stor.

I de mange smådalene som nedbørfeltet består av, er det stor variasjon fra myrdrag og små tjern til større vann. Hovedvannstrengen består vesentlig av det store Engevikvatnet (38 moh.), som ligger orientert nord-sør og nærmest er delt i to ved et smalt sund. Flere mindre vann og tjern drenerer ned i hovedvassdraget. Det høyeste punktet, Krakhellenipa, ligger i sør.

Berggrunnen er dominert av devonsk konglomerat av sedimentære bergarter. Vassdraget ligger i den smale kystsonen mellom Stavanger og Ålesund som har oseaniske arter der utbredelsen bestemmes av vintertemperaturen og sommertemperaturen setter nordgrensen. Dette gjelder kristtorn og purpurling som opptrer på sørvendte lokaliteter. Kystlynghei med overgangsformer til myr er dominerende vegetasjonstyper. Øst for Engevikvatnet er det partier med naturlig furuskog, ellers er det både løv- og furuskog langs vannstrengen.

Det er få tekniske inngrep i vassdraget. Gården Engevika ligger utenfor nedbørfeltet, men har noe innmark og beitemark innen nedbørfeltet. Et hus/hytte ligger ved utløpsstedet Elvang. Riksvei og kraftlinje krysser vassdraget i sør.

Naturfaglige verdier

Vassdraget er et typisk kystvassdrag med spredt furuvegetasjon og bart berg, også vannkvaliteten er karakteristisk for vassdrag med nær beliggenhet til havet. Vassdraget har betydelig typeverdi og representerer det særpregede landskapet i Solund. Naturfaglig kan vassdraget sammenlignes med Hagelva, men Engevikvassdraget synes å ha større naturfaglige verdier.

Geofag

Karakteristisk og særegent for landskapet rundt Engevikvatnet er det nord-sørgående sprekkesystemet. Landskapet er preget av de bare, avrundede fjellknausene med mange sprekker og hyller.

*Middels verneverdi ***

Botanikk

Flere fuktighetskrevende og kystbundne arter forekommer. I sprekke dalene veksler vegetasjonen mellom tørr og fuktig kystlynghei med overgangsformer til myr. Dominerende arter i kystlyngheia er røsslyng og einer med innslag av bl.a. klokkeling. Ved vannene er det flere spredte bestand av furuskog med innslag av bjørk. De østlige deler av nedbørfeltet har til dels frodige skogkledde furuskoglier.

*Meget stor verneverdi *****

Landfauna

I nedbørfeltet er det registrert 16 fuglearter. Alle disse forventes å kunne hekke. Vassdraget har ingen spesielle kvaliteter for vannfugl. Ingen fuglesamfunn er spesielt godt representert. Vassdraget har en landfauna som er typisk for ytre kyststrøk.

*Stor verneverdi ****

Vannfauna

Vannkvaliteten er betydelig influert av den nære beliggenheten til havet. Vassdraget er ikke lakseførende. I Engevikvatnet finnes ørret, røye, trepigget stingsild og ål. Bestanden av fisk er relativt stor, men fisken småfallen. Røyebestanden har økt i 1980-årene. Det går ikke opp sjørret i Engevikvatnet. Vannet er surt, med en pH på ca 4-4,5. Vannkvaliteten kan medføre skade på fiskebestandene.

*Middels verneverdi ***

Kulturminneverdier

Det er gode muligheter for å finne bosetningsspor fra steinalderen i området da det er gjort en rekke steinalderfunn ellers i Solund kommune.

Området har i nyere tid vært utmark for flere gårder utenfor nedbørfeltet. Utmarka har blitt brukt til slått og beite, torvtaking, jakt og fiske. Det er sannsynlig at en vil finne spor etter disse aktivitetene. Kulturminnene har kulturhistoriske verdier av lokal interesse.

*Liten verneverdi **

Friluftstinteresser

Engevikvatnet har et særpreget landskap, selv om det er preget av ensartethet. Nettopp denne homogene karakteren med nakent, oppsprukket berg med grønne myrdrag i sprekkene, innslaget av flere vann og det omkringliggende havet gir vassdraget store opplevelseskvaliteter. Deler av vassdraget er noe vanskelig tilgjengelig. Her er gode muligheter for jakt, men for denne som for andre aktiviteter i vassdraget gjelder at brukerne i dag er få, og stort sett lokalt bosatt.

*Stor verdi ****

Landbruksinteresser

Landbruket har ingen vesentlig betydning i vassdraget.

*Liten verdi **