

Fetsjön - NRO24021 Areal: 1 497 ha **Kartblad: 22G**

Kommun: Vilhelmina

Riksvärde: Myrkomplex, flora, fauna

Området ligger i förfjällsregionen, tre mil nordväst om Vilhelmina på östra sidan av Malgomaj i den nedersta fjällranden. De understa mjuka skollorna ligger framme och kalkrika och lättvittrade bergarter ger upphov till den rika vegetation som dominerar kärrkomplexet. Området, som ligger 345-380 m ö h, är flackt och sluttar svagt åt söder. Uppe på höjdpartierna vid Lillberget ligger de fåtaliga sprickfyllnadsmoränerna. De är utsträckta i nordväst-sydost, ungefär i den sista dominerade isrörelseriktningen. De är 2-5 m höga, några 100 m långa, med rätt spetsig form (getrygg). Myrarna avvattnas främst via Storbäcken till Fetsjön och vidare till Insjön. Myren gränsar i öst till ett system av bågböjda och tvärställda sprickfyllnadsmoräner, där kontrasten mellan tallbevuxna rikkärr och tallhedar är slående. Inom kärrkomplexet är fastmarksholmarna mycket flacka, varför övergången mellan sumpskog och skog på fastmark är flytande och mosaikartad. Sträng-flarkkärren är mycket blöta med lösbotenflarkar dämda av artrika kärrsträngar. I sumpskogen förekommer arter som tågstarr och lappranunkel. Intressant vegetation hyser även de rika tallkärren, där brunmossor utgör en stor del av bottenkiktet och arter som bladvass, fjällskära, svarthö och glansvide förekommer i fältskiktet. I kärrkomplexets centrala del finns en av landets nordligaste lokaler för axag. Molluskfaunan i området är mycket skyddsvärd. Bl a förekommer Sveriges kanske mest sällsynta sötvattenmollusk *Gyraulus laevis* och den sällsynta kalkkärrsgrynsnäckan.