

Skirträsket inkl Kvarnklodden - NRO24058 (2 delområden) **Areal:** 1 793 ha **Kartblad:** 23H
Kommun: Storuman

Riksvärde: Sjö, flora, fauna, skogslandskap, myrkomplex

Skirträsket, som ligger i Västerbottens inland i östra delen av Storumans kommun, är en sjö med ett mycket litet tillrinningsområde och ovanligt klart vatten med ett siktdjup på mer än 10 meter. Liknande vattenkvalitet finner man normalt bara i fjällsjöar. Skirträsket avvattnas via Skirträskbäcken till Stor-Bastuträsket och vidare ner till Juktån. Näringstillgången i sjön är mycket låg, vilket den låga planktonbiomassan och den sparsamma strandvattenvegetationen vittnar om. Av fiskar dominerar sik och abborre, dessutom finns ett mindre bestånd storröding. Berggrunden kring Skirträsket består av fyllitseriens sediment, vilken är genomdragen av kalkiga vulkanitstråk. Kalken har gett upphov till ett högt pH-värde i sjön, 7,0 - 7,7, vilket bitvis bidrar till en mycket artrik flora i sjöns omgivning. Terrängen kring sjön karakteriseras av mjukt skulpterade berg, då och då avbrutna av mera markanta berg med rasbrant t.ex. Kvarnklodden som är ett sydvästberg med utpostlokal för sandviol. Vegetationen kring sjön består av barrskog med inslag av mindre våtmarker. Mikaelmyran m.fl. söder om E 12 är näringsrika något öppna, oftast svagt sluttande kärr. Sumpskogar förekommer på flera ställen, liksom källor och källpåverkade, sluttande vegetationstyper. Bland de mest intressanta kärlväxterna är guckusko, trådfräken, smalfräken, tvåblad, knärot, gräsull, lappranunkel och repestarr. Bland mossorna har den extremt sällsynta liten parasollmossa (*Splachnum melanocaulon*) hittats. En inventering av landmolluskerna visade på ett par sällsynta och hänsynskrävande arter bl.a. *Vertigo geyeri*.