

NRO23114

Stortjärnen - Töjsflon

Areal: 188 ha

Koord: x 7044677, y 1453776

Kommun: Östersund

Blåkarta: 194

Riksvärde: Våtmark

Beskrivning:

Töjsflon och Stortjärnen ligger 8 km norr om Norderåsen. Förutom blekesjö ingår topogent kärr med blekefält och nordlig mosse i objektet. Avvattning sker via en bäck norrut. Områdets berggrund består av Kougstaskiffer och omgivande fastmark av moig morän.

Stortjärnen är en välutbildad blekesjö med tydlig blekeutfällning. I strandzonen växer trådstarr och korvskorpionmossa, längre ut är sjön vegetationsfri. Under vattenytan växer kransalger, bl.a. den rödlistade taggsträfsse. I kalkkärret finns ett litet och långsmalt blekefält. Bleken är lös och mjuk och står på vissa håll under vatten. Vegetationen är här svagt utbildad med flaskstarr, bladvass, korvskorpionmossa och maskgulmossa. Rikkärret hyser stora kalkkärrspartier och är tämligen artrikt med flera kalkgynnade arter som t.ex. axag, jämtstarr, huvudstarr och glansvide. Bottenskiktet domineras av gulspärrmossa och späd skorpionmossa med spridda inslag av bl.a. myruddmossa och gyllenmossa. Här finns även mindre förekomster av kalkindikatorn klotuffmossa. I de fuktigare partierna uppvisas kalkutfällningar. I kärrets trädbärande partier växer rikligt med bl.a. älgört, midsommarblomster, humleblomster och hirsstarr. Purpurvitmossa dominerar i bottenskiktet. Till de mer kalkgynnade arterna hör hårstarr och källtuffmossa.

Lokalt finns här även spridda mosseplan av ristuvetyp

Blekesjöns representativitet i kombination med förekomsten av rödlistade arter gör den mycket skyddsvärd. Objektets södra delar är störda av dikningar och de östra av närgångna avverkningar

Objektet utgör dock ett tämligen fint exempel på ett kalkkärr med tillhörande blekesjö och blekefält med höga naturvärden.