

NRO23144

Bäckmyrflon

Areal: 554 ha

Koord: x 7023849, y 1474231

Kommun: Östersund

Blåkart: 194

Riksvärde: Våtmarkskomplex

Beskrivning:

Bäckmyren ligger i ett myrrikt område öster om Nyby, nära gränsen till urbergssområdet. Berggrunden består av gnejsgranit och den anslutande fastmarken av sandig och moig morän. Det stora objektet är mångformigt och de ingående myrtyperna är soligent kärr, blandmyrar, strand vid vattendrag och nordlig mosse.

Det soligena kärret hyser både öppna och glest trädäckta partier. Vegetationen här är av rik typ med vissa inslag av kalkkärrpartier. I de öppna delarna dominerar trädstarr, blåtåtel och tuvsäv med inslag av snip och bladvass. I bottenskiktet samdominerar guldspärrmossa och späd skorpionmossa. Ett mindre parti domineras av den kalkgynnade axagen. Andra kalkindikatorer är jämtstarr och glansvide, som förekommer sparsamt. I de trädäckta delarna ökar inslaget av högre örter som t.ex. kärrfibbla, strätta och älgört. Dessa trädäckta kärr är mycket artrika. Här finns även en del mosseöar med ristuvevegetation. De påträffade orkidéerna i området är skogsnycklar, sumpnycklar, ängsnycklar, blodnycklar, brudsporre, tvåblad, grönkulla och den rödlistade guckuskon.

Objektet som helhet är stort och mångformigt och bedöms som botanisk mycket värdefullt. Kärret är stort, och tämligen orört och de naturvetenskapliga värdena bedöms som höga.

Artrikedomen, den biologiska mångfalden och förekomsten av rödlistade arter motiverar ett högt skyddsvärde