

NRO23015

Gisselåsmyn - Nordvattnet

Areal: 152 ha

Koord: x7066618, y1477040

Kommun: Strömsund

Blåkarta: 204

Riksvärde: Geovetenskap, Våtmarkskomplex

Beskrivning:

Nordvattnet och Gisselåsmyn ligger i ett myrrikt område 5 km NNV om Fagerdal. Objektet är detaljerat beskrivet av Gunnar Boberg 1930. Berggrunden består av Andersöskiffer. Den anslutande fastmarken består av moig morän och grus. I objektet ingår blekesjö, öblandmyr och topogent kärr.

Nordvattnet är en extremt tydlig och välutbildad blekesjö. I vattnet växer det relativt rikligt med olika kransalger. Vid inventering hittades fyra olika arter, däribland rödsträfsse och taggsträfsse, som är två rödlistade arter. Vidare växer här trådnate och enstaka sjöfräken. Nordvattnet berörs av ett dike i sydöstra änden. Områdets representativitet och dess intressanta artinnehåll motiverar ett högt bevarandevärde.

Gisselåsmyn är i dag mycket påverkad av äldre dikningssystem, vilket återspeglar sig i den störda vegetationen. Gisselåsmyn består av öblandmyr samt olika typer av fastmattesamhällen. Den är en av norrlands mest väldokumenterade myrar (Boberg 1930) vars utvecklingshistoria och vegetationssamhällen är detaljerat beskrivna. Myren har därför ett stort vetenskapligt värde för framtida myrforskning och uppföljningar rörande dikningseffekter.