

REGISTERBLAD

Namn och datum: H Öhrling (990219)

Område av riksintresse för naturvård i Västernorrlands län

Områdesnummer: NRO22014

Områdesnamn: Sjutjärnsmyran

Kommun: Örnsköldsviks kommun

Kartblad: 19 J NV

Läge: 19J7B 1D5J

Area: ca 95 ha varav ca 64 ha våtmark

Naturgeografisk region: 28a. Sydligt boreala kuperade områden; Medelpad och Höga Kusten i Ångermanland.

Kust/havsregion:

Regionindelning för sjöar och vattendrag:

Agrara kulturlandskapsregioner:

Landskapsform: Vågig bergkullterräng

Riksvärde

Svagt välvd mosse		

Värdeomdöme:

En liten men mycket variationsrik myr som innehåller flera olika hydrotopografiska myrtyper, bl a välstrukturerad svagt välvd mosse. Här finns även flera olika typer av strängade mossar, kärr och gölar.

Huvudkriterier:

- A. Områden med framstående exempel på landskapstyper eller naturtyper eller kombinationer av naturtyper, som särskilt väl visar landskapets utveckling samt processer och naturlig utveckling i olika ekologiska system såväl på land som i vatten
- B. Väsentligt opåverkade naturområden

Stödkriterier: Storlek, mångformighet, naturlighet, kontinuitet, representativitet.

Förutsättningar för att bevarande:

Bevarandet av våtmarkens värde kräver att områdets hydrologi skyddas mot t ex dränering, dämning och torvtäkt. Avverkning av sumpskogar, skogar på fastmarksholmar och i kantzoner bör ej utföras.

Säkerställande:

Områdets huvuddrag:

Sjutjärnsmyran består till övervägande del av strängade mossepartier av skiftande karaktär. Strängade pseudomossar samt strängade och släta kärr förekommer också.

De strängade, svagt välvda mosseområdena består av oftast väl avsatta tallbevuxna sphagnum-fuscum-strängar med ristuvevegetation och ibland mycket mjukmattehöljor.

I söder finns sträng-flarckärr med mycket kraftiga ristuvesträngar med höga tallar. Flarkarna utgörs av flargölar. På myrens norra del finns stora områden av öppna, fattiga mjukmattekärr. De innehåller även stora partier av gungflyn och lösbottnar som finns insprängda. I norr och nordväst finns utefter myrens kanter stora områden med fattiga skogskärr.

Anmärkningar: VMI-id: 19J7B01. Ingrepp: endast litet dike i sydost.

Referenser:

Due, K. 1982. Nio myrar i Ångermanland. En botanisk och hydrotopografisk inventering. Opublicerad. Länsstyrelsen i Västernorrlands län.

Naturvårdsverket, 1994: Myrskyddsplan för Sverige. Solna.

Länsstyrelsen i Västernorrland, 1994: Skyddsvärda våtmarker i Västernorrlands län. Härnösand.