

## REGISTERBLAD

**Namn och datum:** H Öhrling (990222)

**Område av riksintresse för naturvård i Västernorrlands län**

**Områdesnummer:** NRO22002

**Områdesnamn:** Måckelmyran

**Kommun:** Sundsvalls kommun

**Kartblad:** 17 H SO

**Läge:** 17H1G0E6F

**Area:** 88 ha

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

**Kust/havsregion:**

**Regionindelning för sjöar och vattendrag:**

**Agrara kulturlandskapsregioner:**

**Landskapsformer:** Vågig bergkullterräng

### Riksvärde

Myrkomplex	Sumpskog	Flora
		Fauna

### Värdeomdöme:

Måckelmyran är trots sin relativa litenhet ett mycket omväxlande myrkomplex med flera olika myrtyper med allt ifrån fattiga mosseområden till mycket artrika rikkärr. Här finns ett mycket vackert exempel på en koncentrisk mosse med gölar, kantskog och lagg. Myren är en av de nordligaste kända av denna typ. Måckelmyran har ett rikt fågelliv och höga botaniska värden.

### 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
- C. Områden med sällsynta naturtyper, hotade eller sårbara biotoper och arter

**Stödkriterier:** storlek, mångformighet, naturlighet, kontinuitet, representativitet, raritet, nyckelområde, funktion

### Förutsättningar för 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:**

Måckelmyran består av två mosseområden med omkringliggande kärrpartier. Östra delen är en stor välvd koncentrisk mosse medan västra delen består av en liten excentrisk mosse. De båda mossarna är förenade med varandra genom ett smalt gölrikt myrparti. Runt större delen av mossekomplexet finns en välutvecklad lagg. I områdets västra del finns ett mosaikartat kärr- och sumpskogsområde med rik flora. Här växer gräsull, grönstarr, sumpnycklar, landskapets enda förekomst av kärrknipprot samt ett antal krävande brunmossor, exempelvis svartknoppmossa, kärrkammossa och stor skedmossa.

Myren är opåverkad av allvarliga ingrepp och har ett rikt fågelliv med bl a häckande smålom. Ruda lär finnas i gölarna.

**Anmärkningar:** VMI-id: 17H1G01.

### **Referenser:**

Björkbäck, F. 1970. Skyddsvärda myrar i Västernorrlands län. Preliminär förteckning. Projekt TELMA. Stencil.

Leijon, B. 1977. Måckelmyran - naturinventering i Sundsvalls kommun. Länsstyrelsen i Västernorrlands län 1977:4

Naturvårdsverket, 1994: Myrskyddsplan för Sverige. Solna.

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