

## REGISTERBLAD

**Namn och datum:** Mette Råberg (980129), H Öhrling (990217)

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

**Områdesnummer:** NRO22024

**Områdesnamn:** Stor-Lomsjömyran - Björkbäcksmýran

**Kommun:** Sundsvall

**Kartblad:** 17G SO

**Läge:** 17G1H 2C1H

**Area:** ca 690 ha varav ca 390 ha våtmark

**Naturgeografisk region:** 30a. Norrlands vågiga bergskullterräng med mellanboreala skogsområden.

**Kust/havsregion:**

**Regionindelning för sjöar och vattendrag:**

**Agrara kulturlandskapsregioner:**

**Landskapsform:**

### Riksvärde

Blandmyr av mosaiktyp	Topogent kärr	
	Sumpskog	Flora
	Soligent kärr	
	Topogent kärr	

### Värdeomdöme:

Området består av strängflarkkärr, öppna svagt välvda mossar, topogena kärr, skogskärr, artrika sumpskogsmiljöer, strandkärr och en riklig förekomst av fastmarksholmar. Objektet är en mångformig och värdefull skogs-myrmosaik. Området har också vissa raritetsaspekter med öppna mossar och intermediära vegetationstyper.

### 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
- D. Områden med mycket rik flora/fauna

**Stödkriterier:** storlek, mångformighet, naturlighet, kontinuitet, representativitet.

### 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:**

Området består av strängflarkekärr, öppna svagt välvda mossar, topogena kärr, skogskärr, artrika sumpskogsmiljöer, strandkärr och en riklig förekomst av fastmarksholmar. Vegetationen är huvudsakligen fattig till intermediär men mindre partier med rikkärr förekommer. Norra delen av myren omges till stor del av äldre skogar. Objektet är en mångformig och värdefull skogs-myrmosaik. Området har också vissa raritetsaspekter med öppna mossar och intermediära vegetationstyper.

**Anmärkningar:**

VMI-id: 17G1H01-02. Få ingrepp, skogsbilvägar och avverkningar i ytterkant av myren.

**Referenser:**

Naturvårdsverket, 1994: Myrskyddsplan för Sverige. Solna.

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

Länsstyrelsen i Västernorrland, 1983: Tretton myrar - en botanisk inventering. Härnösand.