

REGISTERBLAD

Namn:

Datum:

Område av riksintresse för naturvård i Gävleborgs län

Områdesnummer: Nr X 77

Områdesnamn: Skältjärnsmuren

Kommun: Ockelbo kommun

Kartblad:

Area: 225 ha varav 204 ha land och 21 ha vatten

Naturgeografisk region: 28 Sydligt boreala kuperade områden

Kust/havsregion:

Regionindelning för sjöar och vattendrag:

Agrara kulturlandskapsregioner:

Landskapsformer: Kullig terräng relativ höjd 50-100 m

Riksvärde

Våtmarkskomplex	Excentrisk mosse	Flora, fauna
	Svagt välvd mosse	

Värdeomdöme: Skältjärnsmuren innehåller en mycket intressant blandning av olika myrtyper och har ett rikt fågelliv, vilket sammantaget gör att myren hör till de mest skyddsvärda i nordvästra Gästrikland. Myren vid Ljustjärn, ett välutvecklat flarckkärr, har på grund av närheten till Skältjärnsmuren och sin rikkärrsvegetation ett klart skyddsvärde trots dikespåverkan. Skältjärnsmyren är ett representativt våtmarksområde med värdet av våtmarkskomplex med en väl utbildad excentrisk mosse samt svagt välvd mosse. I området finns även sluttande mosse och sträng-flarckkärr. I området finns en rik flora och fauna.

Huvudkriterier: A Myrkomplex med olika myrtyper, som väl belyser naturlandskapets utveckling.

B Väsentligen opåverkat naturområde.

D Rikt fågelliv.

Stödskriterier: Storlek, mångformighet, naturlighet, kontinuitet, representativitet

Förutsättningar för bevarande: Karaktären av opåverkat myrkomplex bevaras. Naturvärdena skadas av markavvattning eller andra arbetsföretag som påverkar hydrologin. Bevarandet av våtmarkernas värde kräver att områdets hydrologi skyddas mot dränering, vattenreglering, dämning och torvtäkt. Avverkning av sumpskogar, skogar på fastmarksholmar och i kantzoner kan skada naturvärdena.

Säkerställande:

Klass I i länsstyrelsens naturvårdsprogram
Ingår i Natura 2000 som SPA och pSCI.

Områdets huvuddrag: Skältjärnsmuren utgör ett stort myrkomplex med en excentrisk mosse med ett gölsystem bestående av 8 gölar och stora lösbotenhöljor. Mossen är tydligt välvd och har ett tätt system av tydliga strängar. Centralt i komplexet finns en välutvecklad ensidigt sluttande mosse med tydligt avsatta men helt raka strängar. Mossen delas i två halvkor av en fastmarksholme och ett åtföljande kärdråg.

Norr om bäcken till Skältjärn består myren nästan uteslutande av kärr, bl a ett flarckärr med ett tätt system av låga men tydliga strängar och mjukmatteflarkar.

I den mot söder utskjutande Flintskallemyren uppträder även plana mossar.

Myren vid Ljustjärn består av ett välutvecklat flarckärr och ett blött lösbotenkärr nordväst om tjärnen. I det senare påträffas rikkärrarter som dyttåg, dvärglumner samt björnbrodd som har sin enda kända växtplats i Gästrikland i detta kärr.

Skältjärnsmuren är en av Gästriklands art- och individrikaste fågelmyrar. Bland påträffade arter kan nämnas: tofsvipa, enkelbeckasin, storspov, grönbena, drillsnäppa, ljungpipare, gulärta och varfågel.

Skältjärnsmuren är ett representativt våtmarksområde med värdet av våtmarkskomplex med en väl utbildad excentrisk mosse samt svagt välvd mosse. I området finns även sluttande mosse och sträng-flarckärr. I området finns en rik flora och fauna.

Anmärkningar: VMI-ID: 14G0H03 (Msp) 14G0H01

Referenser: Ståhl, P, 1985: Skyddsvärda myrar i Gävleborgs län. Länsstyrelsen i Gävleborgs län, naturvårdsenheten, 1985:2

Naturvårdsverket 1994, Myrskyddsplan för Sverige.

Länsstyrelsen i Gävleborgs län. Våtmarksinventering i Gävleborgs län.

Länsstyrelsen i Gävleborgs län, 1997. Värdefull natur i Gävleborg, naturvårdsprogram. Rapport 1997:12.