

REGISTERBLAD

Namn:

Datum:

Område av riksintresse för naturvård i Gävleborgs län

Områdesnummer: Nr X 66

Områdesnamn: Myrsjömyrorna

Kommun: Bollnäs kommun

Kartblad: 14 G NO

Area: 120 ha varav 110 ha land och 10 ha vatten

Naturgeografisk region: 28 Sydligt boreala kuperade områden

Kust/havsregion:

Regionindelning för sjöar och vattendrag:

Agrara kulturlandskapsregioner:

Landskapsformer: Vågig bergkullterräng med relativ höjd över 100 m

Riksvärde

Mossekomplex	Excentrisk mosse	Fauna
	Svagt välvd mosse	

Värdeomdöme: Myrsjömyrorna är ett stort excentriskt mossekomplex med tydliga strukturer och ett välutvecklat gölsystem. Myrtypen är sällsynt i länet. Myrkomplexet är orört. Det har särskilt stort hydrogeologiskt intresse. Myrsjömyrorna är ett våtmarksområde med värdet av mossekomplex, excentrisk mosse och svagt välvd mosse. I området finns även gransumpskog. Området har även ett rikt fågelliv.

Huvudkriterier: A Stort excentriskt mossekomplex med välutbildade strukturer som väl belyser naturens utveckling

B Opåverkat naturområde

C Sällsynta växtarter D

E Märklig beskaffenhet

Stödskriterier: Storlek, mångformighet, naturlighet, kontinuitet, representativitet, märklighet

Förutsättningar för bevarande: Myrkomplexet bevaras opåverkat

Skogen på myren eller i myrens kantzoner bör inte avverkas. Naturvärdena skadas vidare av markavvattning i myren eller i anslutning till myren. 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

Områdets huvuddrag: Den centrala delen av Myrsjömyrorna (sydost om Myrsjön) utgör ett stort excentriskt mossekomplex med tydliga strukturer och ett välutvecklat gölsystem med 19 gölar. Myren har formen av en halvcirkel med högsta punkten mot berget i sydväst. Strängarna är glest tallbevuxna och tydligast avsatta i myrens nedre delar. Vid Myrsjön finns stora höljejtör. Myren längst i öster är mer skogbevuxen och domineras av mosse.

Sydväst om vägen är myren en blandmyr med såväl öppna som glest skogbevuxna mossar och kärr. Utmed den bäck som rinner genom myren växer sumpgranskog.

Frodiga starrkärr vid Myrsjön har förr utnyttjats för slåtter. Starrkärren övergår successivt i ren mossevegetation. Den rikaste floran finns längs bäcken med en bård av högvuxna starrarter och grenrör. Floristiskt intressantast är förekomsten av varglav och hönsbär (den senare är sällsynt i inlandet).

Myrsjömyrorna har en intressant om än inte anmärkningsvärt rik fågelfauna. Bland häckande fåglar märks i regel storspov, trana, grönbena, enkelbeckasin och kanadagås.

Myrsjömyrorna är ett våtmarksområde med värdet av mossekomplex, excentrisk mosse och svagt välvd mosse. I området finns även gransumpskog. Området har även ett rikt fågelliv.

Anmärkningar: VMI-ID: 14G5H01--03 (Msp)

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.