

VÄRDEBESKRIVNING

Område av riksintresse för naturvård i Dalarnas län

Datum: 2004-01-08

Områdesnummer: NRO 20 138

Områdesnamn: Fåsmyr och Mörkloksmyren

Kommun: Mora (2062)

Kartblad: 14E SO

Area: 520 ha, varav 445 ha land och 75 ha vatten

Naturgeografisk region: 28b Sydligt boreala kuperade områden.

Agrara kulturlandskapsregioner: Södra Norrlands och norra Svealands kust- och odlingsbygder.

Landskapsformer: Bergkullslätt

Riksvärde:

| | | |
|------------|----------------------|-------|
| Myrkomplex | Sumpskog | |
| | Rikt topogent kärr | Flora |
| | Mosse av nordlig typ | |
| | Mad vid sjö | |

Värdeomdöme: Fåsmyr är ett högt värderat och representativt myrkomplex där sumpskog, mad vid sjö, mosse av nordlig typ och topogent rikkärr med tillhörande flora kan nämnas bland ingående myrtyper. Oskadade myrar av denna omfattning är sällsynta i regionen och länet. Rikkärrens flora är speciellt intressant, med rika förekomster av bl.a. axag.

Huvudkriterier: A, B, C, D

Stödkriterier: Storlek, mångformighet, naturlighet, kontinuitet, raritet, representativitet, funktion- betydelse för flora och fauna.

Förutsättningar för bevarande: Bevarandet av våtmarkens värde kräver att områdets hydrologi skyddas mot dränering, vattenreglering, dämning och torvtäkt. Avverkning av sumpskogar, skogar på fastmarksholmar och i kantzonen bör ej utföras.

Säkerställande: Saknas

Områdets huvuddrag: Fåsmyr-Mörkloksmyren är ett vidsträckt myrområde i

ett flackt barrskogslandskap innehållande två större sjöar, Väster- och Östertjärnarna. Det är ett högt värderat och representativt myrkomplex med rikkärrsflora. Området består av mossar, strängblandmyr, mosaikblandmyr samt öppna och trädbärande kärr. I området finns en rullstensås av getryggtyp och rikligt med fastmarksholmar vilka bildar mosaik med myrarna.

Myrarnas vegetation präglas av en blandning av mossar och kärr. De svagt välvda mossarna är tallbevuxna och har ett fältskikt dominerat av skvattram och dvärgbjörk. Stora områden på myren upptas av glest tallbevuxna ris mossar av ljung- eller dvärgbjörktyp. Flera botaniska rikkärrpartier förekommer också, t ex vid Fåsmyr, delar av Mörkloksmyren och vid Fagerdal. I dessa partier finner man rika förekomster av axag. Andra arter som karakteriserar kärrerna är brunag, ängsnycklar, myggblomster, småsileshår, kärrull, björnbross och dvärgblåra. Oregelbundna vattenbanor och järnockraflarkar bildar nätverk och mönster av ovanligare typ.

Myrarna och tjärnarna har stor betydelse för våtmarksfåglar, bland annat sådana celebriteter som videsparv och gråhakedopping.

De stora myrarna är i stort sett oskadade. Myrodlingar, vilka nu håller på att växa igen med björk, påverkar perifert myrarna, liksom några dikningar vid utloppet. Anslutande skogsmarker är förhållandevis opåverkade av större trakthyggesbruk. Den lilla rullstensåsen har ett geologiskt intresse.

Anmärkningar: Området ingår i länets våtmarksinventering, VMI-id: 14E2I01. I myrens perifera delar finns dikningar och äldre nu igenväxta myrodlingar, i övrigt är området orört. På rullstensåsen går en grusväg genom området. Området berörs av riksintresse för friluftsliv, Siljanområdet.

Referenser:

Länsstyrelsen Kopparbergs län, 1990. *Våtmarker i Kopparbergs län*, Miljövårdsenheten 1990:2.

Naturvårdsverket, 1994. *Myrskyddsplan för Sverige*.

Länsstyrelsen i Kopparbergs län, 1988:1: *Naturvårdsprogram för Kopparbergs län*.