

REGISTERBLAD

Namn: Lars Bonde (19981116)

Datum:

Område av riksintresse för naturvård i Gävleborgs län

Områdesnummer: Nr X 55

Områdesnamn: Östermyrorna

Kommun: Ovanåkers kommun

Kartblad: 15 F SO

Area: 100 ha varav 95 ha land och 5 ha vatten

Naturgeografisk region: 30 Norrlands vågiga bergkullterräng med mellanboreala skogsområden

Kust/havsregion:

Regionindelning för sjöar och vattendrag:

Agrara kulturlandskapsregioner:

Landskapsformer: Vågig bergkullterräng med relativ höjd 50-100 m

Riksvärde

Våtmarkskomplex	Sumpskog	Flora
	Svagt välvd mosse	
	Mad vid vattendrag	
	Soligent kärr	
	Topogent kärr	

Värdeomdöme: Östermyrornas mycket höga naturvärden betingas i första hand av den rika floran och en varierad vegetation med rikkärr och extremrikkärr. En rad sällsynta och krävande kärlväxter och mossor har påträffats inom området. Östermyrorna, mångformigt våtmarksområde med värdet av våtmarkskomplex, sumpskog, svagt välvd mosse, mad vid vattendrag, soligena- och topogena kärr. Stora delar av området är kalkpåverkat och har en rik flora.

Myrkomplexet utgör en hydrologiskt sammanhängande enhet som i sin helhet är opåverkad av dikning.

Huvudkriterier: A, B. Opåverkat myrområde med varierad vegetation C. Sällsynta och krävande växtarter
D. Mycket rik flora

Stödkriterier: Storlek, mångformighet, representativitet, Naturlighet, diversitet (artrikedom), kontinuitet, raritet

Förutsättningar för bevarande: Karaktären av opåverkat myrområde bevaras. Naturvärdena skadas av markavvattning, vägbyggnad, skogsavverkning, dikning

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: Östermyrorna är ett komplext myrområde sammansatt av flera mindre kärrenheter samt tjärnar, bäckar och källor. Delar av Östermyrorna är bevuxna med gran och tall. I anslutning till vattendrag inom området förekommer kraftigt tuvade partier. Stora öppna myrtytor med sviktande kärmattor förekommer även.

Vegetationen på Östermyrorna är mångenstädes mycket rik. Bland bottenskiktets mossor påträffas många krävande arter och i fältskiktet förekommer ett ovanligt stort inslag av högrörter som älggräs, vänderot, kvanne och humleblomster. Till karaktärsarterna hör också en, hundstarr, slätterblomma, brunrör och blodrot. Vegetationen är artrik och på flera ställen av extremriktyp.

En stor del av vattentillförseln till Östermyrorna kommer från sluttningen i norr. Där mynnar små källor, varifrån vattnet rinner ut över myren via blöta och kraftigt sluttande kärrstråk. Kärren i denna del är delvis bevuxna med tät vass. Kring källorna och längs sipperstråken påträffas extremriksamhällen med bl. a. björnbrodd, tätört, smalfräken och smaldunört. Sammanlagt har inte mindre än ca 110 kärlväxter noterats på Östermyrorna. (Stefan Olander, Edsbyn). Östermyrorna mångformigt våtmarksområde med värdet av våtmarkskomplex, sumpskog, svagt välvd mosse, mad vid vattendrag, soligena- och topogena kärr. Stora delar av området är kalkpåverkat och har en rik flora.

Anmärkningar: VMI-ID: 15F1H01, 15F1I01, 15F2H01, 15F2I01--02 (Msp)

Referenser: Ståhl, P, 1985: Skyddsvärda myrar i Gävleborgs län. Länsstyrelsen i Gävleborgs län, Naturvårdsenheten. Rapport 1985:2
Myrskyddsplan för Sverige. Naturvårdsverket 1994
Våtmarksinventering i Gävleborgs län. Länsstyrelsen i Gävleborgs län.
Värdefull natur i Gävleborg. Länsstyrelsen i Gävleborgs län, naturvårdsprogram. Rapport 1997:12