



Naturvårdsverket
106 48 Stockholm

Bildande av Fjällmossens naturreservat i Norrköpings kommun samt fastställande av skötselplan för naturreservatet

Länsstyrelsens beslut

Länsstyrelsen förklarar med stöd av 7 § naturvårdslagen det område som avgränsats på bifogad karta som naturreservat. Naturreservatets gräns utgörs av innerkanten på den kraftiga linjen på till detta beslut bifogad karta. Naturreservatets namn skall vara Fjällmossen.

Ändamålet med naturreservatet

Ändamålet med Fjällmossens naturreservat är att bevara ett stort, orört myrområde med omgivande skogsmark med tillhörande växt- och djurliv. Naturreservatet skall under stort hänsynstagande till flora och fauna vara tillgängligt för det rörliga friluftslivet och för vetenskaplig forskning.

Beskrivning av naturreservatet

Fjällmossen är ett av Mellansveriges största myrkomplex.. Totalt upptar våtmarken ca 480 ha.

Fjällmossen ligger på en vattendelare. Myrens västra del har sitt utlopp dels via Lövsjöns utlopp mot norr ner mot Stavsjö och dels via Ramunds bäck direkt ner i Kilaån, medna de östra partierna avvattnas söderut mot Bråviken.

Fjällmossens naturreservat omfattar i Östergötland en yta på 469 ha och ligger ca 5 km norr om Bråvikens norra strand. Naturreservatets västra gräns tangerar Lövsjön. Naturreservatet fortsätter in i Södermanlands län längs den norra gränsen.

Fjällmossens naturreservat består av 271 ha myrmark, 186 ha produktiv skogsmark och 12 ha bergig mark. Myrmarken består av ovanligt stora, orörda topogena (plana) kärr. I myrkomplexet ingår också mosaikblandmyr och svagt välvda mossar.

Skogsmarken domineras av barrskog som bitvis är gammal och flerskiktad. Längs den södra kanten av mossen ingår en bård av skogsmark i naturreservat, därutöver ingår i mossen utskjutande uddar och holmar med skogsmark. På dessa uddar återfinns den äldre skogen i huvudsak. Terrängen i omgivningen är

förhållandevis flack men här och var finns uppstickande berg som t ex vid Getslottet på myrens södra sida.

Naturtyper som ingår i EU´s habitatdirektiv och som finns inom Fjällmossens naturreservat är: högmosse 53 ha (11%), öppna, svagt välvda, mossar 172 ha (37 %), skogbevuxen myr 46 ha (10 %), västlig taiga 91 ha (19 %) och dystrofa sjöar och småvatten 5,6 ha (1 %).

Arter som ingår i EU´s direktiv och som finns inom Fjällmossens naturreservat är: trana, orre, tjäder, fiskgjuse, järpe, pärluggla och spillkråka.

Föreskrifter för naturreservatet

För att trygga ändamålet med naturreservatet förordnar Länsstyrelsen med stöd av

8-10 § naturvårdslagen och 9 § naturvårdsförordningen att nedan angivna föreskrifter skall gälla för området.

A Inskränkningar i markägares och annan sakägares rätt att förfoga över fastigheten inom reservatet

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar skall förbud gälla att

1. att bedriva täkt, dika, spränga, borra, utfylla, dämna eller utföra annan mekanisk markbearbetning med annat syfte än att höja naturvärdena i naturreservatet
2. att uppföra byggnad, brygga eller annan anläggning
3. att anlägga väg eller uppställningsplats för fordon
4. att framföra fordon. På fastmark är det tillåtet att framföra älgdragare ed för uttransport av skjuten älg ed. Transporten ska ske där så liten skada som möjligt görs på marken.
5. att anordna upplag annat än tillfälligt i samband med naturvårdsröjningar
6. att ändra florans eller faunans sammansättning genom införande av, för området, nya arter
7. att gräva upp växter
8. att tillföra växtnäringsämnen eller jordförbättringsmedel till mark eller vatten

9. att tillföra kalk eller andra mineralämnen
10. att använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel
11. att avverka, gallra, röja, så, plantera, markbereda eller utföra annan skogsbruksåtgärd utan tillstånd av Länsstyrelsen och med annat syfte än att höja de biologiska/ekologiska värdena. För samtliga åtgärder gäller att de får ske endast i överensstämmelse med fastställd skötselplan.
12. att ta bort eller upparbeta dött träd eller vindfälle
13. att bedriva jakt på fågel
14. att uppföra mast, vindkraftverk, luft- eller markledning
15. att anordna och/eller upplåta mark för orientering eller annan idrottstävling
16. att anordna motor- eller skyttebana för övning eller tävling

Föreskrifterna ovan skall inte utgöra hinder mot åtgärder som utförs av naturvårdsförvaltaren i enlighet med fastställd skötselplan.

B Sakägares skyldighet att tåla intrång

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktigas att tåla att följande åtgärder vidtas inom reservatet

1. utmärkning av reservatet
2. skötsel i enlighet med fastställd skötselplan
3. iordningställande av anordningar för friluftslivet som anges i fastställd skötselplan

C Vad allmänheten har att iaktta inom reservatet

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar är det förbjudet att

1. att köra eller parkera motordrivna fordon
2. att tälta eller ställa upp husvagn
3. att medföra okopplad hund eller annat lösgående husdjur

4. att bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar
5. att plocka växter eller växtdelar med undantag för bär och matsvamp
6. att på ett störande sätt utnyttja radio, bandspelare, musikinstrument eller dylikt
7. att störa djurlivet genom att t ex klättra i boträd eller samla ryggradslösa djur
8. att förstöra eller skada fast naturföremål eller ytbildning genom att borra, spränga, gräva, rista, hacka eller måla
9. att göra upp eld

Dessutom är det förbjudet att utan Länsstyrelsens tillstånd

10. utföra sådan vetenskaplig undersökning eller enstaka studie som kan leda till skada eller annan negativ påverkan på växt- eller djurlivet
11. bedriva försäljning eller annan verksamhet i kommersiellt syfte

D Bestämmelser om vård och förvaltning

1. Länsstyrelsen fastställer bifogad skötselplan för Fjällmossens naturreservat. Fastställandet gäller dock inte den ekonomiska utredningen i skötselplanens bilaga 5.
2. Reservatet skall utmärkas enligt svensk standard (SIS 031522) och enligt Naturvårdsverkets anvisningar.
3. Naturvårdsförvaltaren är Länsstyrelsen Östergötland.

Skötselplanen gäller utan tidsbegränsning dock kan en omprövning ske om särskilt behov uppstår. Naturvårdsförvaltaren skall även göra en översyn av skötselplanen vart tionde år.

Grund för beslutet

Fjällmossen utgör en utomordentligt värdefull och skyddsvärd naturmiljö med få motsvarigheter i länet. Området utgörs av ett stort och relativt orört myrkomplex som domineras av ovanligt stora, orörda topogena kärr. Även mosaikblandmyr, svagt välvda mossar, en större göl och gungflyn ingår i komplexet. I den omgivande skogsmarken på uddar och holmar återfinns relativt stora arealer gammelskog med bl a arter som vittnar om lång kontinuitet.

Myrkomplexet är ovanligt stort och orört för den naturgeografiska regionen och innehåller flera representativa myrtyper. Området hyser ett stort antal karakteristiska växt- och djurarter.

Fjällmossen är utpekad som riksintresse för naturvården och ingår även i den nationella myrskyddsplan. Området ingår också som förslag från Sverige till det ekologiska nätverket Natura 2000 inom den Europeiska Unionen.

Området bör särskilt skyddas på grund av dess mycket höga biologiska värden.

Ärendets handläggning

De mycket höga naturvärdena på Fjällmossen har varit kända under flera årtionden.

Länsstyrelsen har vid flera tillfällen under de senaste 20 åren försökt finna en lösning för att skydda Fjällmossen med omgivande skogsmark. Hösten 1996 återupptogs kontakterna med dåvarande markägare, Östkinds häradsallmänning, och en avgränsning av planerat naturreservat skedde. Östkinds häradsallmänning var villig att sälja det område som avgränsats till Naturvårdsverket. En värdering upprättades och efter förhandling träffades en överenskommelse om ersättning under våren 1998.

Fjällmossen ingår i myrskyddsprojektet som är ett av EU's Life-fond delfinansierat projekt. Life-fonden har bidragit ekonomiskt till skyddet av Fjällmossen.

Länsstyrelsen har remitterat förslag till beslut och skötselplan för Fjällmossens naturreservat till Naturvårdsverket, Norrköpings kommun och Länsstyrelsen i Södermanland. Naturvårdsverket framförde synpunkter om att EU-habitat och arter kopplade till EU's direktiv ska redovisas i beslutet vilket också skett.

Länsstyrelsen har, i enlighet med 2 och 3 kap i NRL, prövat och funnit att bildandet av Fjällmossens naturreservat är förenligt med en, från allmän synpunkt, lämplig användning av markområdet och att åtgärden går att förena med gällande kommunal översiktsplan.

1999-06-23

sid **Fel! Okänt**
växelargument.

Beslutet gäller från den dag det vunnit laga kraft.

Hur man överklagar, se bilaga (formulär 115, Miljödepartementet).

I den slutliga handläggningen av detta ärende, i vilket Länsstyrelsen i plenum fattat beslut, har förutom föredraganden deltagit avdelningsdirektör Sverker Kärrsgård, byrådirektör Jan Persson, biträdande länsantikvarie Carin Claréus och byrådirektör Annika Israelsson. I styrelsens beslut deltog landshövdingens ställföreträdande Magnus Holgerson och ledamöterna Anders Senestad, Lena Micko, Sven E Andersson, Lars Wallin, Gertrud Hermelin, Carl G Nilsson, Sonia Karlsson, Sven Eric Nilsson, Lars-Erik Johnsson, Majlis Johansson och Elisabeth Gustavsson samt suppleanterna Lelle Karlsson och Sven Brus.

Magnus Holgersson
Länsråd

Maria Taberman
Byrådirektör

Bilagor

1. Beslutskarta
2. Skötselplan
3. Formulär 115

akten (naturreservatsdossier)

Kopia till

Norrköpings kommun
Naturskyddsföreningen i Norrköping
Länsstyrelsen i Södermanland
Östkind's häradsallmänning
Skogsvårdsstyrelsen, Norrköping
Lantmäterimyndigheten, fastighetsbildning, Box 476, 581 05 Linköping
Lantmäterimyndigheten, landskaps- och fastighetsinformation, Box 476,
581 05 Linköping
Vägverket
Verksledningens kansli
Kulturmiljöenheten
Samhällsbyggnadsenheten
Reservatsförvaltaren, att Bo Gustafsson

1999-06-23

sid **Fel! Okänt**
växelargument.

Länets författningssamling
Objektsregistret
Tidningskungörelse