

# Östergötlands läns författningssamling

Länsstyrelsen  
Serie A

ISSN 1401-3665



---

## Föreskrifter om bildande av naturreservatet Flädemo i Motala kommun;

05 FS 2012:8

Utkom från trycket  
den 3 april 2012

beslutade den  
15 februari 2012  
511-16435-05

Länsstyrelsen har med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken förklarat ett område inom fastigheten Bona 2:105 som naturreservat med syfte, föreskrifter och skötselplan<sup>1)</sup> enligt nedan. Naturreservatets gräns är markerad på bifogad karta. Naturreservatets namn skall vara Flädemo.

Syftet med naturreservatet Flädemo är att vårda och bevara värdefulla naturmiljöer som barnnaturskog och lövrik barrskog och de unika geologiska formationerna i form av isälvavlagringar som bildar åsar och platåtor som utgör en del av de riksintressanta mellansvenska ändmoräner. Karaktäristiska arter för de förekommande naturtyperna i allmänhet och hotade, sällsynta samt hänsynskrävande arter i synnerhet, ska skyddas för att bevara den biologiska mångfalden i länet. Bland dessa komponenter är ett stort inslag av gamla träd, framförallt gran men även asp och död ved i olika nedbrytningsstadier särskilt viktiga. Ett syfte är också att tillgodose behov av naturområden för friluftslivet.

Syftet ska nås genom att området undantas från skogsbruk samtidigt som naturliga störningar får verka. Eventuell brist på dessa kompenseras genom att i skötselåtgärder efterlikna dessa processer, utan att området skattas på virke. För att nå syftet för friluftslivet kan information och anordningar för friluftslivet vara aktuella.

Reservatsföreskrifter

A. Med stöd av 7 kap. 5 § miljöbalken, om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden inom reservatet, är det, utöver vad som annars gäller, inte tillåtet att:

1. bedriva täkt, gräva, schakta, spränga, borra, utfylla, plöja eller utföra annan mekanisk markbearbetning;
2. anlägga väg, campingplats eller uppställningsplats för fordon, båtar eller andra farkoster;
3. framföra motordrivet fordon. Undantag gäller för älgdragare vid uttransport av fällt vilt;
4. uppföra byggnad, torn eller annan anläggning;
5. uppföra mast, vindkraftverk, eller att uppföra luft- eller markledning;
6. anordna upplag;
7. gräva upp växter;
8. tillföra växtnäringsämnen eller jordförbättringsmedel, använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel, tillföra kalk eller andra mineralämnen;
9. avverka, gallra, röja, så, plantera, markbereda eller utföra annan skogsbruksåtgärd eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar;
10. ändra florans eller faunans sammansättning genom införande av för området nya arter.
11. måla på träd, sten eller annan fast ytbildning;

B. För att tillgodose syftet med reservatet förpliktar Länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken ägare, att utan ytterligare ersättning, och innehavare av särskild rätt till fastigheterna tåla att följande åtgärder vidtas inom reservatet:

1. utmärkning av, och information om, reservatet;
2. skötsel i form av åtgärder för att efterlikna naturliga störningar som bland annat gynnar lövträdsvärden och ökar andelen död ved som röjning och plockhuggning av barrträd samt att eventuella diken däms;

3. undersökningar av växt- och djurlivet och andra naturförhållanden genomförs som ett led i uppföljningen av syfte och mål med reservatet.

4. iordningställande av anordningar för friluftslivet vilket innebär uppställning av informationsskyltar, anläggning av parkeringsplats, anläggning av vandringsled och bro över krongdike.

C. Med stöd av 7 kap. 30 § miljöbalken, föreskriver Länsstyrelsen om rätten att färdas och vistas inom reservatet, att det utöver vad som annars gäller, inte är tillåtet att:

1. ta ved, bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar;

2. gräva upp växter, samla mossor, lavar eller svampar med undantag för matsvamp, samla ryggradslösa djur annat än genom håvning eller plockning och därvid ta enstaka individer för artbestämning;

3. förstöra eller skada fast naturföremål eller ytbildning genom att borra, spränga, gräva, rista, hacka eller måla;

Dessutom är det förbjudet att utan Länsstyrelsens tillstånd

4. utföra sådan vetenskaplig undersökning eller enstaka studie som kan leda till skada eller annan negativ påverkan på växt- eller djurlivet;

5. anordna tävlingar eller bedriva lägerverksamhet;

Ovanstående föreskrifter under A och C utgör inte hinder för förvaltaren, eller den som förvaltaren utser, att utföra de åtgärder som erfordras för reservatets vård och skötsel och som framgår av föreskrifter B1-4.

Föreskrifterna ska inte heller utgöra hinder för skötsel av dikningsföretaget Fläde & Tryfall, som berör fastigheterna Fläde 1:5, Fläde 1:3, Bona 2:18 och Bona 2:105, efter samråd med länsstyrelsen.

Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken fastställer Länsstyrelsen de mål och riktlinjer som framgår av den till beslutet hörande skötselplanen<sup>1)</sup>.

Förvaltare för naturreservatet skall vara Länsstyrelsen Östergötland.

Beslutet gäller från den dag det vunnit laga kraft utom föreskrifter meddelade med stöd av 7 kap. 30 § miljöbalken, avd C, vilka gäller omedelbart.

**Magnus Holgersson**

Marcelle Johansson

1) Skötselplanen är utesluten här. Den har diarienummer 511-16435-05 och finns på Länsstyrelsen.