



Enheten för naturvård



Brännmossen SE0110370

Bevarandeplan för Natura 2000-område

(enligt 17 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m.)



Inledning

Bevarandeplanen är det dokument som beskriver vilka mål som ska uppnås i bevarandet av ett Natura 2000-område och som anger vilka bevarandeåtgärder som planeras. I bevarandeplanen beskrivs vilka förutsättningar som krävs för att de utpekade arterna och livsmiljöerna ska upprätthålla s.k. gynnsam bevarandestatus. Det har betydelse för tillämpningen av regelverket om Natura 2000-områden.

BEVARANDEPLANDatum
2017-06-12Beteckning
511-18555-2017

Namn	Brännmossen	Areal	6,1 ha
Natura 2000-kod	SE 0110370		
Kommun	Vallentuna		
Bevarandeplan fastställd av Länsstyrelsen	2011-09-14		
Bevarandeplan reviderad av Länsstyrelsen	2017-06-12		
Områdestyp och status	SAC-område enligt art- och habitatdirektivet		
Ägarförhållanden	Privat		

Ingående livsmiljöer enligt art- och habitatdirektivet

Tabell 1. Livsmiljöer.

Livsmiljökod	Livsmiljöns namn	Areal (ha)	Andel (%)
7140	”Öppna mossar och kärr	0,8	13
91D0	*Skogsbevuxen myr	5,3	87

* Prioriterad livsmiljö – bevarandet bedöms ha hög prioritet inom EU.

” Livsmiljö av obetydlig förekomst i Natura 2000-området som inte beskrivs i bevarandeplanen. Livsmiljön finns redovisad i kartan och omfattas av tillståndsplikten.

Ingående arter enligt art- och habitatdirektivet

Natura 2000-arter är arter som finns upptagna i bilaga 2 till EU:s art- och habitatdirektiv och skyddas därmed av Natura 2000-reglerna. I denna bevarandeplan nämns andra arter än de som är skyddade av Natura 2000-reglerna. Dessa arter har inte samma lagliga skydd såsom eventuella Natura 2000-arter.

Tabell 2. Arter.

Artens kod	Svenskt namn	Vetenskapligt namn
Inga Natura 2000-arter finns rapporterade från området.		

BEVARANDEPLAN

Datum
2017-06-12

Beteckning
511-18555-2017

Bevarandesyfte för Brännmossen

Bevarandesyftet och beskrivningen av livsmiljöer nedan utgör den beskrivning som ska upprättas i enlighet med 17 § förordningen om områdesskydd m.m. (FOM). Tillsammans med bevarandemål och bevarandeåtgärder i denna plan utgör de underlag som visar hur myndigheterna behöver arbeta för att motsvara kraven i 16 § FOM.

Det övergripande syftet med Natura 2000-området är att bidra till att upprätthålla en gynnsam bevarandestatus för de i området utpekade livsmiljöerna. I Brännmossen är 91D0, skogsbevuxen myr, det prioriterade värdet. Närmsta skyddade område med liknande livsmiljö ligger 2 - 3 km ifrån Brännmossen (Stormossen och Gorran Natura 2000-områden).

Stormossen, Brännmossen och Gorran ligger i den skogliga värdetrakten Tärnan-Riala som utmärks av just trädbevuxna våtmarker, samt av örtrika barrskogar. Skogarna i närområdet är dock ganska hårt brukade, och de skyddade myrarna relativt små.

Prioriterade åtgärder för området är upprättande av någon typ av formellt skydd och/eller avtal, samt den skötsel som framgår av tabell 3. Se kursiverad text under rubriken ”Bevarandeåtgärder med tidsplan”.

Bevarandemål för Brännmossen

Att bidra till gynnsam bevarandestatus för den i området utpekade livsmiljön uttrycks i detta område i följande mål.

***Skogsbevuxen myr (91D0)**

- Arealen skogsbevuxen myr ska bibehållas.
- Grundvattenytan ska variera och vara hög under större delen av året.
- Myren ska inte påverkas av lokal övergödning.
- Livsmiljön ska vara opåverkad av ytterligare dikning.
- Skogen ska ha en varierad åldersstruktur och artsammansättning med inslag av gamla träd samt död ved i olika former och nedbrytningsstadier.
- Kontinuerlig förekomst av tall ska upprätthållas.
- Det ska finnas ett måttligt till påtagligt inslag av lövträd (speciellt gamla träd), i detta område glasbjörk, klibbal och viden.
- Området ska påverkas av störningar, exempelvis i form av stormfällningar, insektsangrepp eller översvämningar.
- För livsmiljön typiska arter ska ha goda förutsättningar att finnas i livskraftiga bestånd.

BEVARANDEPLAN

Datum
2017-06-12

Beteckning
511-18555-2017

Beskrivning av området

Området ligger knappt 3 km VSV om gården Beateberg och knappt 6 km öst om Kårsta i norra delen av Vallentunas kommun. Landskapet är varierat med stora sammanhängande skogsmarker bestående av mossar, kärr och hållmarker vilket ger landskapet variation av biotyper. Omgivningarna är även rika på sjöar. Brännmossen ligger knappt 60 meter över havet.

Marken har stora variationer med finjordrika sediment i lägre partier där många av dem brukas eller har brukats som jordbruksmarker. Blöta marker har ofta ett tjockt lager med torv. Sandiga och moiga moräner dominerar i skogsmarken men markerna runt Brännmossen har svallade sediment av isälvsmaterial. Brännmossen är i det närmaste opåverkad av skogsbruk, endast få tecken på avverkning av enstaka träd kan skönjas. En kolbotten finns mellan mossen och skogsbilvägen i nordväst.

En mindre del öppen blöt våtmark förekommer i södra delen vilken domineras av olika arter av vitmossor i bottenskiktet. På tuvorna växer enstaka tall och glasbjörk tillsammans med myrbyörnmossa, odon, ljung, tranbär och rosling. Rundsileshår förekommer i de blötaste partierna.

Beskrivning av livsmiljö***Skogsbevuxen myr (91D0)**

Området är en talldominerad högmossa med gammal senvuxen tall i trädskiktet. Det förekommer även enstaka glasbjörk samt i den trädbevuxna laggzonen klibbal och viden. Torrakor av tall finns spridda i området och även enstaka liggande död ved. Gran förekommer endast i få exemplar i anslutning till fastmark och laggzon. Kärlväxtfloran domineras stort av ris, skvattram, odon och blåbär samt även lingon förekommer över hela området. Tuvull och ängsull, samt på några ställen vass, växer spridda i området. Bottenskiktet domineras av vitmossor och på tuvor kan även väggmossa och räffelmossa hittas. Arter som enligt Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering förekommer är liten spiklav och grymig blåslav som växer på tallbark. I nordöstra delen avvattnar ett gammalt dike den norra delen av Brännmossen. Påverkan av diket syns mest i laggzonen.

Hotbild – vad kan påverka Natura 2000-området negativt

En komplett lista är inte möjlig att upprätta. Här listas ett urval hot som i det här området bedömts mest relevanta.

***Skogsbevuxen myr (91D0)**

- Dikning/skyddsdikning av anslutande mark

BEVARANDEPLANDatum
2017-06-12Beteckning
511-18555-2017

- Avverkning i skogen närmast mossen så att det sker en förändring i negativ riktning beträffande luftfuktighet, vindpåverkan, solinstrålning, läckage av näringsämnen från mark utanför mossen.

Bevarandeåtgärder med tidsplan**Gällande regler**

Enligt 7 kap 28 a § miljöbalken (MB) krävs tillstånd för att bedriva verksamheter eller vidta åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka miljön eller störa utpekade arter i ett Natura 2000-område som har förtecknats enligt 7 kap 27 § MB. Tillstånd krävs inte för verksamheter och åtgärder som direkt hänger samman med eller är nödvändig för skötseln och förvaltningen av området. Alla Sveriges Natura 2000-områden utgör dessutom riksintressen (enligt 4 kap MB), vilka ska beaktas vid prövning av ärenden och planläggning.

Behov av ytterligare reglering

För att säkerställa gynnsam bevarandestatus kan formellt skydd i någon form behöva utredas vidare.

Tabell 3. Förslag till skötselåtgärder för Brännmossen. Åtgärder i kursiv är prioriterade.

Livsmiljö/art	Åtgärd	Tidsplan
*Skogsbevuxen myr (91D0)	<i>Igenläggning av dike närmast mossen, ca 30 meter från mossen ut till Natura 2000-områdets yttergräns.</i> <i>I övrigt lämnas skogen för fri utveckling</i>	Omgående.

Bevarandetillstånd i dag

Tabell 4. Bevarandetillstånd hos ingående livsmiljö.

Livsmiljö/art	Bevarandetillstånd
*Skogsbevuxen myr (91D0)	Gynnsamt.

BEVARANDEPLAN

Datum
2017-06-12

Beteckning
511-18555-2017

Inventeringar i området och andra referenser

Artdatabanken, lista med rödlistade arter, uttag 2002-05-10.

Länsstyrelsen i Stockholms län. Naturkatalog för Stockholms län. Remissupplaga. 1996.

Länsstyrelsen i Stockholms län. Våtmarksinventering i Stockholms län. Rapport nr 1997:1. 1997.

Skogsvårdsstyrelsen. Nyckelbiotopsinventering. 1997.

Skogsvårdsstyrelsen. Sumpskogsinventering. 1997

Karta

Livsmiljöernas sifferkoder i kartan och dokumentet är korrekta liksom namnen i dokumentet. Livsmiljöernas namn i kartan kan dock vara felaktiga.

