

Bevarandeplan Natura 2000

(enligt 17 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken mm)

SE0620253 Fransbo äng

Innehållsförteckning

Beskrivning.....	1
Bevarandesyfte/-mål.....	2
Beskrivning av arter/livsmiljöer	2
Bevarandeåtgärder - med tidplan.....	2
Bevarandestatus idag.....	3
Uppföljning av bevarandemålen	3
Referenser.....	3
Kartor.....	4

Namn: Fransbo äng

Områdeskod: SE0620253

Områdestyp/status: SCI

Ägarförhållanden : Statligt; Svea skog

Areal (ha): 0,19

Ingående naturtyper enligt habitatdirektivet

Kod	Namn	Areal (ha)	% av yta
6510	Slätterängar i låglandet	0,19	100

Ingående arter enligt habitatdirektivet

Inga noterade

Beskrivning av området

Fransbo äng är en liten slätteräng nära Garpenbergs gård.

Kring Garpenbergs gård, där moränen i vissa lägen präglas av urkalk, har sedan

länge vidsträckta områden hävdats som betesmark. I anslutning till dessa bitvis mycket storblockiga hagmarker ligger en torrare slätteräng med en vegetation av örtrik friskängstyp. Enbuskar skvallrar om lång hävd. Slätterfibblan, fältgentianan och svinroten trivs i dessa torrare delar, liksom darrgräs och knägräs. Sedan 1991 sköter Naturskyddsföreningen i Hedemora den årliga slåttern av ängsmarken efter att en radikal framröjning har företagits.

Bevarandesyfte

Det främsta syftet för området är att upprätthålla en gynnsam bevarandestatus för samtliga naturtyper och arter som legat till grund för utpekandet av området till nätverket Natura 2000.

Bevarandemål

Observera att nedanstående bevarandemål inte är fullständiga. På grund av kunskapsbrist saknas i några fall specifika värden. Dessa är i sådant fall ersatta med ett x. Målen kan i flera fall behöva revideras i samband med kommande uppföljning. Även listorna över typiska arter kan komma att justeras.

6510 Slätterängar i låglandet

- Arealen slätterängar i låglandet ska bibehållas eller öka.
- Negativa indikatorarter (gödsel- och igenväxningsarter) får inte täcka mer än x % av provytornas yta.
- Vedartad igenväxningsvegetation ska inte förekomma. (Med "igenväxningsvegetation" avses sådana träd, buskar (högre än 1,3m) och annan markvegetation som kunnat etablera sig på grund av att hävden blivit för svag för att kunna medverka till att säkerställa förekomsten av hävdgynnade växt- och djursamhällen samt arter.)
- Minst två av de typiska kärlväxterarterna (fältgentiana, brudsporre, ormrot, darrgräs, knägräs, blåsuga, kattfot, hundstarr, jungfrulin, slätterfibbla och tvåblad) ska förekomma i minst x (60) % av provytorna. Minst två av de typiska ängssvamparterna (arter ur Entoloma spp., Hygrocybe spp.) ska förekomma i minst x % av provytorna.

Beskrivning av arter/livsmiljöer

Om inte annat anges så är Länsstyrelsens beskrivning av arter/livsmiljöer baserade på Naturvårdsverkets generella vägledning för arter och naturtyper inom nätverket Natura 2000 (Naturvårdsverket 2003).

6510 Slätterängar i låglandet

På den kalkrika berggrunden bland storblockiga hagmarker ligger en torrare slätteräng med en vegetation av örtrik friskängstyp. I ängen växer enstaka stora björkar. Enbuskar skvallrar om lång hävd. Slätterfibblan, fältgentianan och svinroten trivs i dessa torrare delar, liksom darrgräs och knägräs.

Hotbild – vad kan påverka Natura 2000-området

Om inte annat anges så är Länsstyrelsens beskrivningar av hotbilder baserade på Naturvårdsverkets generella vägledningar för arter och naturtyper inom nätverket Natura 2000 (Naturvårdsverket 2003)

6510 Slätterängar i låglandet

Det största hotet är utebliven eller olämplig skötsel (på grund av ändrad markanvändning, nedläggning av jordbruk m.m.) som missgynnar de natur- och kulturvärden som är utmärkande för en välhävdad slätteräng. Gödsling och kalkning leder till förändring av florin. Minskad eller upphörd slåtter leder på sikt till igenväxning av buskar och träd och utarmning av den hävdgynnade florin och faunan.

Bevarandeåtgärder med tidplan

Sedan 1991 sköter Naturskyddsföreningen i Hedemora den årliga slåttern av ängsmarken efter att en radikal framröjning har företagits.

Den viktigaste bevarandeåtgärden är fortsatt slåtter av ängsmarken. Inget av det slagna materialet ska lämnas på plats eller i högar på ängen, eftersom detta ger en gödslande effekt. De flesta av de uppsläppta björkarna bör tas bort. All beskuggning av ängsfloran är negativ. Även några av enbuskarna bör tas bort. Finns möjligheten att minska beskuggningen av träden från skogskanten i öster vore det också positivt för ängens flora. Se bilder nedan tagna 2004-05-12.



Bevarandestatus idag

Innan basinventeringen är genomförd vet vi inte om gynnsam bevarandestatus råder i hela området.

Uppföljning av bevarandemål

I områden där icke gynnsam bevarandestatus anses råda kommer uppföljning att ske mot uppställda mål. Skötselåtgärder kommer att utföras för att nå fastställda mål.

Referenser

Länsstyrelsen i Dalarnas län, 1993: Dalarnas ängar och betesmarker. Länsstyrelsen. Falun.

Naturvårdsverket 2003. *6510 Slätterängar i låglandet.* Natura 2000, Art och naturtypsvisa vägledning. 2003-07-10

Maria Jons, 2004-06-01

SE0620253 Fransbo äng



Underlagskarta lantmäteriet medgivande 96.0352.