

REGISTERBLAD

Namn: Lars Hjelm

Datum: 2006-02-23

Område av riksintresse för naturvård i Uppsala län

Områdesnummer: NRO 03 054

Områdesnamn: LÅNGALMATRAKTEN

Kommun: Östhammar

Kartblad: 12I NO, 12J NV

Area: ca 80 ha

Naturgeografisk region: 25: Östersjökusten med skärgårdar, a: Roslagens kustnära områden

Kust/havsregion:

Regionindelning för sjöar och vattendrag:

Agrara kulturlandskapsregioner: Mälardalens odlingsbygder

Landskapsform: Slätt med relativ höjd lägre än 20 m

Riksvärde

Odlingslandskap	Naturbetesmark	Flora
-----------------	----------------	-------

Värdeomdöme: Representativt jordbrukslandskap med kontinuitet i hävden och tydliga samband mellan brukande, markslag samt välbevarade landskapselement och byggnader. I naturbetesmarkerna finns art- och individrika växtsamhällen med hävdgynnade arter som brudsporre, rosettjungfrulin, kattfot, låsbräken och fältgentiana. Dessutom växer ett stort antal sällsynta vaxskivlingar och jordtungor i naturbetesmarkerna.

Huvudkriterier:

- A Område med framstående exempel på landskapstyper, som särskilt väl visar landskapets utveckling samt processer och naturlig utveckling i olika ekologiska system
- C Område med sällsynta naturtyper, hotade eller sårbara biotoper och arter
- D Område med mycket rik flora

Stödkriterier: Storlek, mångformighet, kontinuitet, representativitet, raritet.

Förutsättningar för bevarande: Fortsatt traditionell jordbruksdrift med naturvårdsinriktad betesdrift, ängsbruk och skötsel av landskapselement. Restaurering av igenvuxna delar och underhåll av trädgårdsgårdar, lador etc. Områdets värden kan påverkas negativt av: upphörd eller vikande skötsel av jordbruksmarker, tillförsel av näringsämnen och gifter i ängar och på naturbetesmarker, igenväxning, energiskogsodling, plantering av träd på jordbruksmark, bebyggelseexploatering, täkt, nydikningar.

Säkerställande: Natura 2000. Klass 2 i Länsstyrelsens naturvårdsprogram. Riksobjekt för kulturminnesvård. Ingår i Länsstyrelsens "Odlingslandskap i Uppsala län" och i Naturvårdsverkets nationella bevarandeplan för odlingslandskapet.

Områdets huvuddrag:

Långalmaområdet omfattar byarna Långalma, Svartnö, Börstils-Bol, Nolsterby, Mälby och Yttersby. Jordbrukslandskapet är välbevarat och representativt för kustnära miljöer. Här finns åkermark i de lerdominerade sänkorna och skogsmarker eller naturbetesmark på mellanliggande morän- eller hållmarks-kullar. I landskapet finns trögärdesgårdar, ängslador, lövtuktade askar, stengärdesgårdar, odlingsrösen, alléer och fornlämningar.

Naturbetesmarkerna utgörs av öppen hagmark och annan träd- och buskbärande hagmark (objekt nummer 82-105, 82-106, 82-112, 82-113, 82-114, 82-115 och 82-116 i Länsstyrelsen i Uppsala län 1993: Ängs- och hagmarker i Uppsala län - Östhammar). Vanligaste träd är gran, tall, björk, ek, oxel, lönn och ask. Förekomsten av enbuskar är bitvis riklig. Växtsamhällena är art- och individrika och bland vegetationstyperna förekommer bland annat örtrika torr- och friskängar, artrik gräs-lågstarräng, rödvenäng, fårsvingeltorräng, tuvtåteläng, högörtäng, stagghed, gräs-lågstarräng. Inslaget av örter i växtsamhällena är stort, och bland hävdgynnade arter förekommer bland annat vildlin, ängsskallra, brudsporre, slätterfibbla, rosettjungfrulin, kattfot, låsbräken, backklöver, revfibbla, slätterblomma, ormrot, backsippa, säfferot och fältgentiana.

Anmärkningar: Mindre delar av naturbetesmarkerna är påverkade av gödsling.

Referenser:

Länsstyrelsen i Uppsala län, 1987: Naturvårdsprogram för Uppsala län. Meddelande 2/1987.
Upplandsmuséet och Länsstyrelsen i Uppsala län, 1984: Kulturminnesvårdsprogram för Uppsala län.
Länsstyrelsen i Uppsala län 1993: Ängs- och hagmarker i Uppsala län - Östhammar. Meddelande 1993:3.
Länsstyrelsen i Uppsala län, 1993: Program för bevarande av natur- och kulturmiljövärden i Uppsala län. Meddelande 1993:4.
Naturvårdsverket 1996: Nationell bevarandeplan för odlingslandskapet.
Jordbruksverket: Ängs –och betesmarksinventeringen 2002-2004