



Bildande av biotopskyddsområde Långlidens lilläng, Boxholms kommun

Länsstyrelsen Östergötlands beslut

Länsstyrelsen beslutar att den tidigare slätterängen på Korskälla 2:5, Boxholms kommun, som är avgränsad på kartan i bilaga 1 ska omfattas av biotopskydd. Arealen är 0,65 ha. Beslutet fattas med stöd av 7 kap. 11 § miljöbalken och 7 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd.

Biotopskyddsområdets namn ska vara Långlidens lilläng.

Syfte med biotopskyddet

Syftet med biotopskyddet Långlidens lilläng är att bevara ett biologiskt mycket värdefullt naturområde som utgörs av en liten före detta slätteräng som är omgiven av skog. Området ligger väster om Långlidens gårdscentrum. Ängen har lång kontinuitet som slätteräng men har de senaste cirka 50 åren hävdats med hjälp av betesdjur. Ängen är öppen men ett 20-tal träd av främst björk, men även ek samt buskarna hassel och en, förekommer. Ängen har en mycket värdefull kärlväxtflora och troligen även en värdefull insektsfauna.

Exempel på skadliga arbetsföretag

Inom biotopskyddsområden får arbetsföretag som kan skada naturmiljön inte utföras. Exempel på arbetsföretag som kan skada detta områdes naturmiljö är:

- användning av gödselmedel
- kalkning
- bekämpningsmedel
- grävning
- schaktning
- markbearbetning
- tippning av sten eller jordmassor
- upplag av skogs- och jordbruksprodukter
- uppodling
- skogsodling
- avverkning av träd och buskar, förutom avverkning av björk
- insådd av gräs- eller vallfrön

- ledningsdragning
- anläggningar
- bebyggelse
- körning med motorfordon som gör skada på mark eller vegetation. Försiktig körning över området för att komma åt skogen väster och söder om området är tillåten så länge den inte medför skada på mark eller vegetation

Motiv för beslutet

Långlidens lilläng har en typisk slättermarksflora. Dagfjärilsfaunan i närområdet är troligen rik då fynd av hotade dagfjärilar har gjorts i närheten av ängen. Hela ängen har lång kontinuitet som slätteräng men har hävdats med hjälp av bete de senaste cirka 50 åren. Sedan 2015 har området stått utan hävd.

Traditionella slätterängar är en naturtyp som inte längre ingår i kommersiellt lantbruk. Idag återstår endast ett fåtal hävdade ängar i Östergötland. Dessa är nästan alltid små till ytan. Det är av naturvårdsskäl och odlingshistorisk synpunkt mycket angeläget att de ytterst få områden med äng som finns kvar bevaras för framtiden. Ängarna är livsmiljö för ett flertal utrotningshotade växt- och djurarter. I Östergötlands miljömål Ett rikt odlingslandskap ingår att öka arealen slätterängar från 229 ha 2014 till 300 ha.

Syftet med biotopskyddet Långlidens lilläng ska nås genom att området hävdas med slätter varje år. Möjligen kan trädskiktet glesas ur något på framför allt björk för att öppna upp den södra delen av området mer. En beskrivning av områdets naturvärden redovisas noggrannare i bilaga 2.

Naturvårdsförvaltning

Enligt 7 kap. 11 § miljöbalken får Länsstyrelsen efter särskild underrättelse vidta de åtgärder som behövs för att vårda området.

Om naturvårdsåtgärder utförs av annan part än Länsstyrelsen, regleras detta med avtal.

Ärendets handläggning

Dokumentation

De mycket höga naturvärdena inom området har dokumenterats i Boxholms kommuns naturvårdsprogram (objektsnummer 1401), i Jordbruksverkets Ängs- och betesmarksinventering (objekt 002-HCX) samt via Statens Lantbruksuniversitets inrapporteringsystem för arter, Artportalen.

Överenskommelse

Ägaren har undertecknat skriftlig överenskommelse om bildande av biotopskydd för Korskölla 2:5, Boxholms kommun. Intrångsersättning har utbetalats till markägaren av Naturvårdsverket.

Lämplig användning av markområde

Länsstyrelsen har, i enlighet med 3 kap. miljöbalken, prövat och funnit att bildandet av biotopskyddsområdet Långlidens lilläng är förenligt med en, från allmän synpunkt, lämplig användning av markområdet och att åtgärden överensstämmer med gällande kommunal översiktsplan.

Intresseprövning

Länsstyrelsen har i enlighet med 7 kap. 25 § miljöbalken prövat och funnit att bildandet av biotopskyddet för Långlidens lilläng inte går längre i inskränkning av enskilds rätt att använda mark och vatten, än vad som krävs för att syftet med skyddet ska tillgodoses.

Remiss

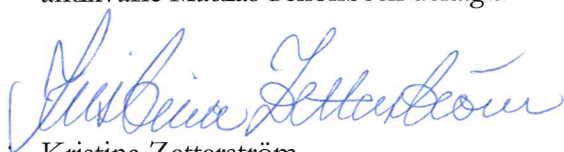
Länsstyrelsen har remitterat förslag till beslut för Långlidens lilläng till markägaren, Boxholms kommun, Skogsstyrelsen och Naturskyddsföreningen i Mjölby-Boxholm. Skogsstyrelsen har inget att erinra mot förslaget och Boxholms kommun tillstyrker förslaget till beslut.

Hur man överklagar

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, Miljö- och energidepartementet, se bilaga 3. Sakägare anses ha fått del av beslutet den dag kungörelse om beslutet var införd i ortstidning.

Beslutet gäller från den dag det vunnit laga kraft.

I den slutliga handläggningen av detta ärende har, förutom undertecknade, naturvårdsdirektör Mikael Norén, funktionschef Emma Hagström, samhällsplanerare Gun-Marie Gunnarsson, länsjurist Karin Fridell, lantbrukskonsulent Pia Martikainen och antikvarie Mattias Schönbeck deltagit.



Kristina Zetterström
Länsråd



Maria Taberman
Byrådirektör

Bilagor

1. Beslutskarta
2. Naturbeskrivning och skötselanvisningar
3. Hur man överklagar

Sändlista

Karl-Erik Karlsson, Korskälla Långliden 2, 590 16 Boxholm

Boxholms kommun (kommun@boxholm.se)

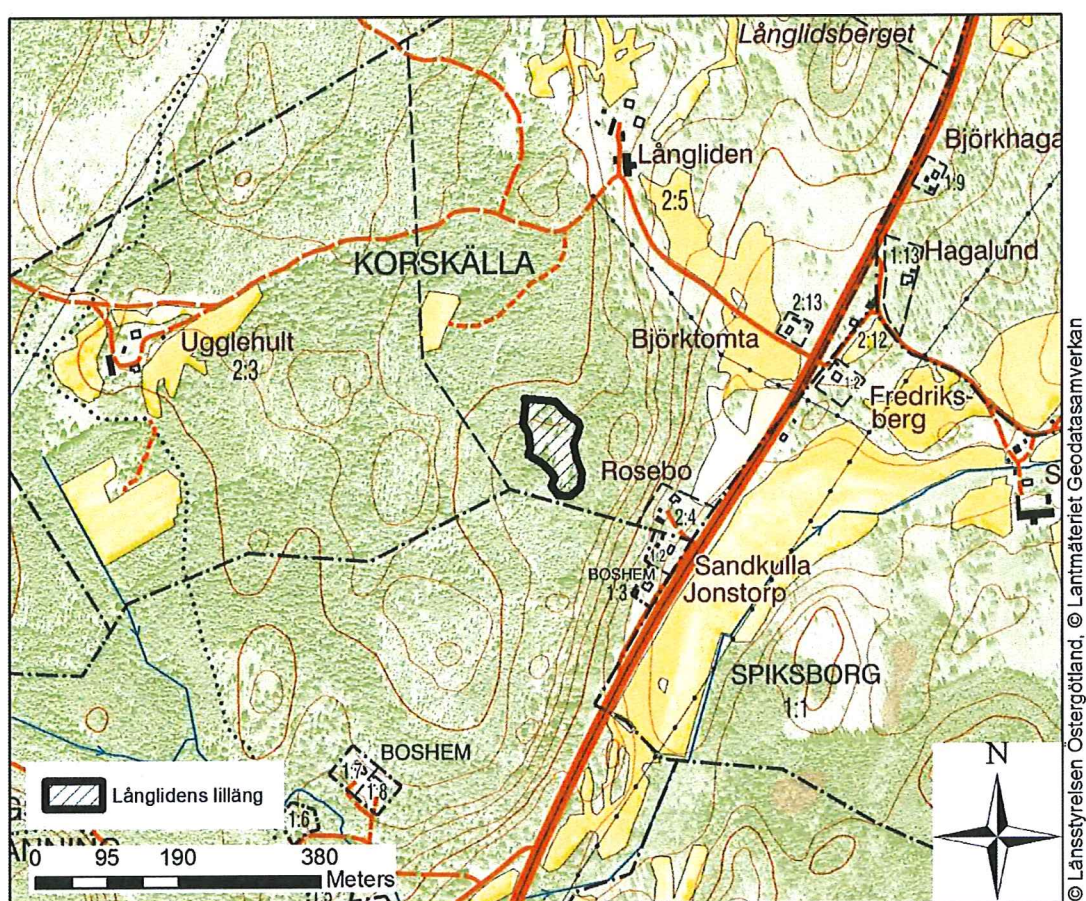
Skogsstyrelsen (linkoping@skogsstyrelsen.se)

Naturskyddsföreningen Mjölby/Boxholm, Skrukeby Bränntorp 2, 595 94 Mjölby

Internt, reservatsförvaltningen

Bilaga 1.

Karta över biotopskydd Långlidens lilläng, areal 0,65 ha.



Karta tillhörande Länsstyrelsens beslut för biotopskyddsområdet Långlidens lilläng beslutat 2017-12-13. Objektsnummer (NVR-id) 2047559, dnr 511-10980-16.

Natur- och kulturvärdesbeskrivning och skötselmetoder för biotopskyddsområdet Långlidens lilläng

Naturvärdesbeskrivning

Biotopskyddsområdet Långlidens lilläng ligger i utkanten av gårdscentrum på fastigheten och är numera omgiven av skogsmark. Om man tar en titt på Häradskartan från slutet av 1800-talet ser man att slåtterängen var ungefär dubbelt så stor som idag med en större utbredning ut mot fastighetsgränsen i väster. Området har en rik kärlväxtflora med arter såsom slåttergubbe, sommarfibbla, ängshavre, darrgräs och svinrot. I närområdet har en rik dagfjärilsfauna påträffats och det är sannolikt att det även förekommer rikt med dagfjärilar inom detta område. Arter som är medtagna på Rödlistan 2015 (lista över Sveriges hotade arter) och som påträffats i eller i närheten av slåtterängen redovisas i tabell 1.

Det förekommer inga registrerade kulturhistoriska lämningar inom området.

Tabell 1. Arter medtagna på den svenska Rödlistan 2015 som förekommer i eller i närheten av biotopskyddsområdet Långlidens lilläng. Hotklasser: VU = sårbar, NT = missgynnad.

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Hotklass
<u>Kärlväxter</u>		
Slåttergubbe	<i>Arnica montana</i>	VU
Sommarfibbla	<i>Leontodon hispidus</i>	NT
<u>Dagfjärilar</u>		
Bredbrämad bastardsvärmare	<i>Zygaena lonicerae</i>	NT
Silversmygare	<i>Hesperia comma</i>	NT

Skötsel av biotopskyddat område

Hela området ska skötas med årlig slåtter som tidigast får påbörjas i senare delen av juli bland annat för att gynna nektarsökande dagfjärilar och andra insekter. Röjning av träd och buskar av igenväxningskaraktär ska genomföras vid behov. Det kan bli aktuellt att ta ned enstaka träd och buskar, företrädesvis björk, för att framförallt öppna upp den södra delen av området något mer.