

Datum

Dnr



Ändringshistorik

Datum	Version	Ändrad av	Ändringar
20220126			Skapat dokument

Restaureringsplan för N2000-området Gamlegården SE0420255 inom projektet LIFE RestorRED **LIFE19 NAT/SE000172**

Summary

This document provide a brief overview of the measures that will take place in the LIFE RestoRED project at the N2000 site Björkhäll SE 0420256. Location of different actions can be seen in the maps in the end of this document.

Om Projektet

Projektet LIFE RestoRED arbetar med att restaurera skötselkrävande naturtyper, mestadels betesmarker och slåtterängar. Arbetet utförs inom N2000-områden under åren 2021 till 2027. Naturtyperna som restaureras finns med på den rödlista för naturtyper som EU tagit fram. Arbetet som omfattas av den här restaureringsplanen utförs av Länsstyrelsen Skåne. Läs mer om projektet på webbplatsen <https://www.liferestored.se/>.

Uppgifter om området

Natura 2000-område: Gamlegården SE0420255

Naturreseptat: Hovby ängar

Län: Skåne

Kommun: Kristianstad

Förvaltare/kontaktperson på Länsstyrelsen: Anders Hallengren

Koordinater för restaureringsområde: 6204453/ 449389,70

Beskrivning av objektet

Gamlegården ligger i den nordligaste delen av våtmarksreservatet Hovby ängar, på Hammarsjöns västra strand söder om Kristianstad. Området är en viktig del av Biosfärområdet Kristianstad Vattenrike. Gamlegården och Hovby ängar uppstod under senare delen av 1700-talet då Hammarsjön sänktes för att skapa mer gräsmarker. Våtmarksområdet har en lång historia av översvämningar och en lång hävdhistorik. Dessa två viktiga komponenter har skapat en rik flora med en stor mängd hävdgynnade arter. Strandängarna innehåller flera representativa vegetationstyper för den här typen av marker. Ängarna är även en viktig rast- och häckningslokal för en stor mängd vadare. Jorden är väldigt kalkrik, vilket avspeglar sig både i flora och fauna. Naturreseptatet hävdas både med slåtter och bete. Den del som ska restaureras och som idag domeras av tuvtåtel, vass och salix kommer att hävdas som betesmark.

Syfte och mål med åtgärderna i projektet

Den huvudsakliga naturtypen inom Naturreseptatet är Fuktång med blåttåtel eller starr 6410.

I projektet ska 4,2 hektar strandäng av Annan naturtyp restaureras och få ett stärkt ekologiskt tillstånd genom avverkning och röjning av igenväxning, främst salix, samt genom tuvfräsning och restaureringsbete. Detta område bör kunna klassas som 6410 när restaureringen är klar.

Framtida skötsel av området är redan säkrat genom arrendeavtal med en lokal djurhållare, som kommer att bete området med nötkreatur. För de delar av marken som ännu inte uppfyller villkoren för miljöstöd ska reservatsförvaltningen stötta med skötselmedel på en rimlig nivå.

Allmänheten och sakägare ska ha fått kunskap om projektet genom skyltning.

Tabell 1 Naturtyper som omfattas av projektåtgärder

Naturtypskod	Natura 2000 naturtyp (namn)	Areal (ha)
	Annan naturtyp (som ska klassas som 6410 när restaurering är klar)	4,1

Åtgärder som är aktuella i N2000-området Gamlegården

Tabell 2 Planerad omfattning

Action	Namn	Längd (m)	Area (ha)	Antal	Längd i ansökan	Area i ansökan	Antal ansökan
C1.1	Röjning och avverkning		4,1			4,1	
C1.4	Tuvfräsning		4,1			4,1	
C1.5	Stubbfräsning		4,1			4,1	
C2.1	Stängsling	372			372		
C2.3	Specialkonstruktion (kobro)			1			1
D1	Fotodokumentation						
D2.1	Uppföljning av naturtyper						
E1.1	Obligatorisk projektskylt						

Beskrivning av åtgärderna

Action A2 Restaureringsplan

Möjlig tidsperiod: 2021-03-01 till 2023-12-31

Genomförs: 2022

Action C1.1 Röjning och avverkning

Möjlig tidsperiod: 2021-03-01 till 2026-12-31

Genomförs: Restaurering 2022-2023. Restaureringsbete 2023-2026

Beskrivning: Restaureringen genomförs genom avverkning och stubbfräsning av salix samt tuvfräsning av tuvåtätel och vass. Efter röjning och stubbfräsning hägnas området och betas. Eventuella nya uppslag av salix röjs bort kontinuerligt under samtliga år.

Action C1.4 Tuvfräsning

Möjlig tidsperiod: 2021-03-01 till 2026-12-31

Genomförs: 2022-2023

Beskrivning: Efter den initiala avverkningen av salix tuvfräses hela ytan föra att plana ut tuvåtäteln. Åtgärder görs för att underlätta för betesdjuren.

Action C1.5 Stubbfräsning

Möjlig tidsperiod: 2021-03-01 till 2026-12-31

Genomförs: 2022-2023

Beskrivning: Efter den initiala avverkningen av salix stubbfräses ytan. Åtgärder görs för att underlätta för betesdjuren.

Action C2.1 Stängsling

Möjlig tidsperiod: 2021-03-01 till 2025-03-31

Genomförs: 2022

Beskrivning: 372 meter elstängsel kommer monteras. Området hägnas så att nötkreaturen har tillgång till vatten i betesfälla väster om det restaurerade området.

Action C2.3 Specialkonstruktion

Möjlig tidsperiod: 2021-03-01 till 2025-03-31

Genomförs: 2023

I västra delen av restaureringsområdet löper ett djupt krondike. Huvudbetesmarken för de nötkreatur som ska beta den restaurerade ytan betar väster om detta krondike. För att underlätta betesdriften och på ett säkert sätt möjliggöra nötkreaturens pasasge av krondiket kommer en kobro att anläggas över diket.

Action D1.Fotopunkter

Möjlig tidsperiod: 2021-03-01 till 2026-12-31

Genomförs: 2022

Beskrivning:

För att dokumentera effekten av restaureringsåtgärderna kommer foton att tas på strategiska platser före restaureringsåtgärder och efter genomförda åtgärder. Fotopunkterna finns utmärkta på karta nedan.

Fotodokumentation sker också under genomförandet av projektet och publiceras som en enkel rapport på projektets webbplats <https://www.liferestored.se/>.

Action D2.1 Utvärdering av bevarandestatus för naturtyper

Möjlig tidsperiod: 2026-03-01 till 2027-02-28

Genomförs:

Beskrivning:

Efter genomförd restaurering ska en bedömning göras om statusen för de naturtyper som restaurerats har förbättrats. Bedömningen sker genom observationer på plats och kan genomföras av den som ansvarat för restaureringen, eller en särskild inventariare. Data från genomförda inventeringar av arter och naturtyper används också som underlag för bedömningen. Bedömningen kommer slutligen att registreras i Naturvårdsverkets databas NNK.

Action D5.2 Planering och utvärdering av åtgärder för pollinerare

Möjlig tidsperiod: 2021-03-01 till 2026-12-31

Genomförs:

I samband med restaureringsåtgärder kommer särskild hänsyn tas till pollinerarnas framtida miljö. För planeringen av pollinerarnas miljö har projektets receptsamling för möjliga åtgärder använts och efter genomförd restaurering kommer insatsen att utvärderas och dokumenteras i projektets databas. Till exempel kan hö från omgivande slåttermarker läggas ut i det restaurerade området för att påskynda etableringen av strandängsflora.

Resultaten kommer publiceras på projektets och Länsstyrelsen Skånes hemsida <https://www.liferestored.se/> och <https://www.lansstyrelsen.se/skane>

Action E1.1 Obligatorisk projektskylt

Möjlig tidsperiod: 2021-03-01 till 2026-12-31

Genomförs:

Beskrivning:

En skylt som beskriver projektets arbete kommer att sättas upp. Placeringen av skylten finns utmärkt på karta nedan.

Kartor

Bild 1 Översiktskarta, N2000-området Gamlegården.
Overview for the site Gamlegården.

Overview map of Natura 2000 site
Site: SE0420255 Gamlegården
Natura 2000 status: SAC



Bild 2 Detaljkarta, åtgärder som genomförs i projektet är syns
Detailed map for measures in the project.
Gamlegården

2022-04-25



Action

▲ A2 - Restaureringsplan

◆ C2.3 - Specialkonstruktion

■ E1.1 - Obligatorisk projektskylt

Action

▨ C1.1 - Rövning

▨ C1.4 - Tuvfräsning

▨ C1.5 - Stubbfräsning

Action

●—● C2.1 - Stängsling

SWEREF99 TM
1:6 196

0 160 320 640 Meter

© Länsstyrelsen
© Lantmäteriet

LIFE-programmet

Den här restaureringsplanen har producerats med stöd av Europeiska kommissionens LIFE-program. Ståndpunkter och faktainnehåll representerar projektet LIFE RestoRED och representerar inte nödvändigtvis Europeiska kommissionens eller byrån CINEAs uppfattning eller ståndpunkt. Läs mer om LIFE-programmet på EU-kommissionens webbplats : <https://ec.europa.eu/easme/en/life>