

Datum

Dnr



Ändringshistorik

Datum	Version	Ändrad av	Ändringar
2022-02-10	1.0	Maria Sandell	Skapat dokument

Restaureringsplan för N2000-området Hörröds utmark SE0420281 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 Hörröds utmark SE 0420281. 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: Hörröds utmark SE0420281

Naturresevat: Hörröds utmark

Län: Skåne

Kommun: Kristianstad

Förvaltare/kontaktperson på Länsstyrelsen: Maria Sandell

Koordinater för restaureringsområde: 6181838.33 / 440435.53 (SWEREF)

Beskrivning av objektet

Natura 2000-området Hörröds utmark omfattar en liten rest av de vidsträckta utmarksområdena, en gång användes för bete utanför inmarkerna i Sveriges landsbygd under 1600- och 1700-talen. Sådan utmarksområden präglades av hed och skogsbetesmarker. Idag finns mycket lite kvar av dessa naturtyper och därmed är Hörröds utmark med sina karakteristiska växtarter viktigt för både biologisk mångfald och kulturarv. Området har fortfarande kvar rester av den hävdgynnade flora. Men området har varit eftersatt under lång tid, och utan bete på mer än tjugo år.

Området har idag stora delar där lövträd har en krontäckning på över 50 % och många av enarna håller på att dö. Betet har delvis återupptagits sedan 2020. Markägaren gjorde då även röjningar och avverkning av vissa träd och buskar men området är i stort fortsatt behov av restaureringsåtgärder där området öppnas upp och igenväxningsvegetation som björnbär och buskar röjs bort under flera växtsäsonger.

Syfte och mål med åtgärderna i projektet

Den huvudsakliga habitattyp i området är *Juniperus communis* formationer på hedar eller kalkrika gräsmarker (5130) men ett mindre område är klassat som trädklädd betesmark (6270).

I projektet ska 3,35 ha betesmark av naturtypen 5130 och 0,75 hektar av naturtypen 6270 restaureras och få ett stärkt ekologiskt tillstånd genom avverkning, röjning av igenväxning och betesdrift.

Framtida skötsel av området ska säkras genom att betesavtal tecknas med en djurhållare, så att marken kan betas årligen med nötkreatur. I möjligaste mån ska miljöstödet sökas för marken för att finansiera den löpande skötseln efter projektets slut. För de delar av marken som ännu inte uppfyller villkoren för miljöstödet ska reservatsförvaltningen stötta med skötselmedel på en rimlig nivå.

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

Tillgängligheten i området ska ha ökat genom att en parkeringsplats anläggs i området och tillträde till betesmarken kommer underlättas genom självstängande grindar vid parkering och längs Skåneleden som passerar genom området.

Ekosystemtjänsterna död ved och pollinering kommer att gynnas i det här objektet genom exempelvis veteranisering, högstubbar, ringbarkning, faunadepåer, friställning av blommande och bärande buskar, skapande av bryn, gläntor och sandblottor.

Tabell 1 Naturtyper som omfattas av projektåtgärder

Naturtypskod	Natura 2000 naturtyp (namn)	Areal (ha)	Areal i ansökan (ha)
6270		0,75	0
5130		3,35	4,1

Åtgärder som är aktuella i N2000-området Hörröds utmark

Tabell 2 Planerad omfattning

Action	Namn	Längd (m)	Area (ha)	Antal	Längd i ansökan	Area i ansökan	Antal i ansökan
A1.1	Revidering av skötselplan			1			1
C1.1	Röjning och avverkning		4,1			4,1	
C2.1	Stängsling	1315			1091		
C2.4	Stängselgenomgång			3			3
D1	Fotodokumentation						
D2.1	Uppföljning av naturtyper						
D5.2	Planering och utvärdering av åtgärder för pollinerare						
D5.2.1	Uppföljning pollinerare						
D5.2.2	Uppföljning av nektarkälla						
D5.3	Planering och utvärdering av skapande av död ved						
E1.1	Obligatorisk projektskylt						
E1.2	Temaskylt						
E1.4.2	Bänk, bord grillplats						
E1.4.3	Parkeringsplats liten			1			1

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 2021-2022, underhållsröjning 2023-2025

Beskrivning: Restaureringen genomförs genom avverkning av träd, frihuggning av enstaka utmarksformade träd och ersättningsträd för dessa. Bryn av buskar görs flikiga och blommande buskar sparas till förmån för andra buskar och träd. Björnbär och lövuppslag röjs bort kontinuerligt under samtliga år.

Action C2.1 Stängsling

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

Genomförs: 2021

Beskrivning: 1315 meter nytt rovdjursavvisande stängsel kommer monteras. Området delas in i två fallor för att kunna styra betet i ett mindre område med naturtyp 6270.

Action C2.4 Stängselgenomgång

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

Genomförs: 2021-2022

Beskrivning: 3 självstängande grindar för att underlätta för besökare att komma in i området, dels vid parkeringen samt vid Skåneleden som passerar området.

Action C4. Atrskötsel/skapa biotop

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

Genomförs:

Beskrivning: Flera artspecifika åtgärder kommer genomföras inom området. Faunadepåer av död ved kommer läggas upp i området för att gynna vedlevande insekter. Mindre sandblottor skapas i de öppna, sydvästra delarna.

Action D1. Fotopunkter

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

Genomförs:

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 inom action C.1 kommer särskild hänsyn tas till pollinerarnas framtida miljö. För planeringen pollinerarnas miljö har projektets receptsamling för möjliga åtgärder använts och efter genomförd restaurering kommer insatsen att utvärderas och dokumenteras i projektets databas.

Resultaten kommer publiceras på projektets webbplats <https://www.liferestored.se/> och Länsstyrelsens webbplats <https://www.lansstyrelsen.se/skane>.

Action D5.3 Planering och utvärdering av skapande av död ved

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

Genomförs: 2021-2023

Beskrivning:

Beskrivning: I samband med avverkning av träd inom action C.1 kommer död ved att skapas. Flera faunadepåer kommer skapas av nedtaget virke, i första hand används de grövsta stammarna. Flera högstubbar kommer skapas och träd kommer att ringbarkas. För planeringen av vilken död ved som ska skapas har projektets checklista använts och efter genomförd avverkning kommer insatsen att utvärderas och dokumenteras i projektets databas.

Action E1.1 Obligatorisk projektskylt

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

Genomförs: 2023

Beskrivning:

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

Action E1.2 Temaskylt

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

Genomförs: 2023

Beskrivning:

En skylt som under temat pollinering kommer att tillverkas och sättas upp. Placeringen av skylten finns utmärkt på karta nedan.

Action E1.4.2 Bänk,bord,grillplats mm

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

Genomförs: 2022-2023

Beskrivning: Om pengar beviljas då detta initialt ej ingått i ansökan.

Action E1.4.3 Parkeringsplats liten

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

Genomförs: 2021

Beskrivning: I kanten av naturreservatet/Natura 2000-området anläggs en mindre parkeringsplats för besökare, se karta.

Action E1.5.1 Infomöte markägare brukare

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

Genomförs: 2022

Beskrivning: En fältträff för allmänheten och den samfällighet som äger del av området genomförs under sommaren 2022.

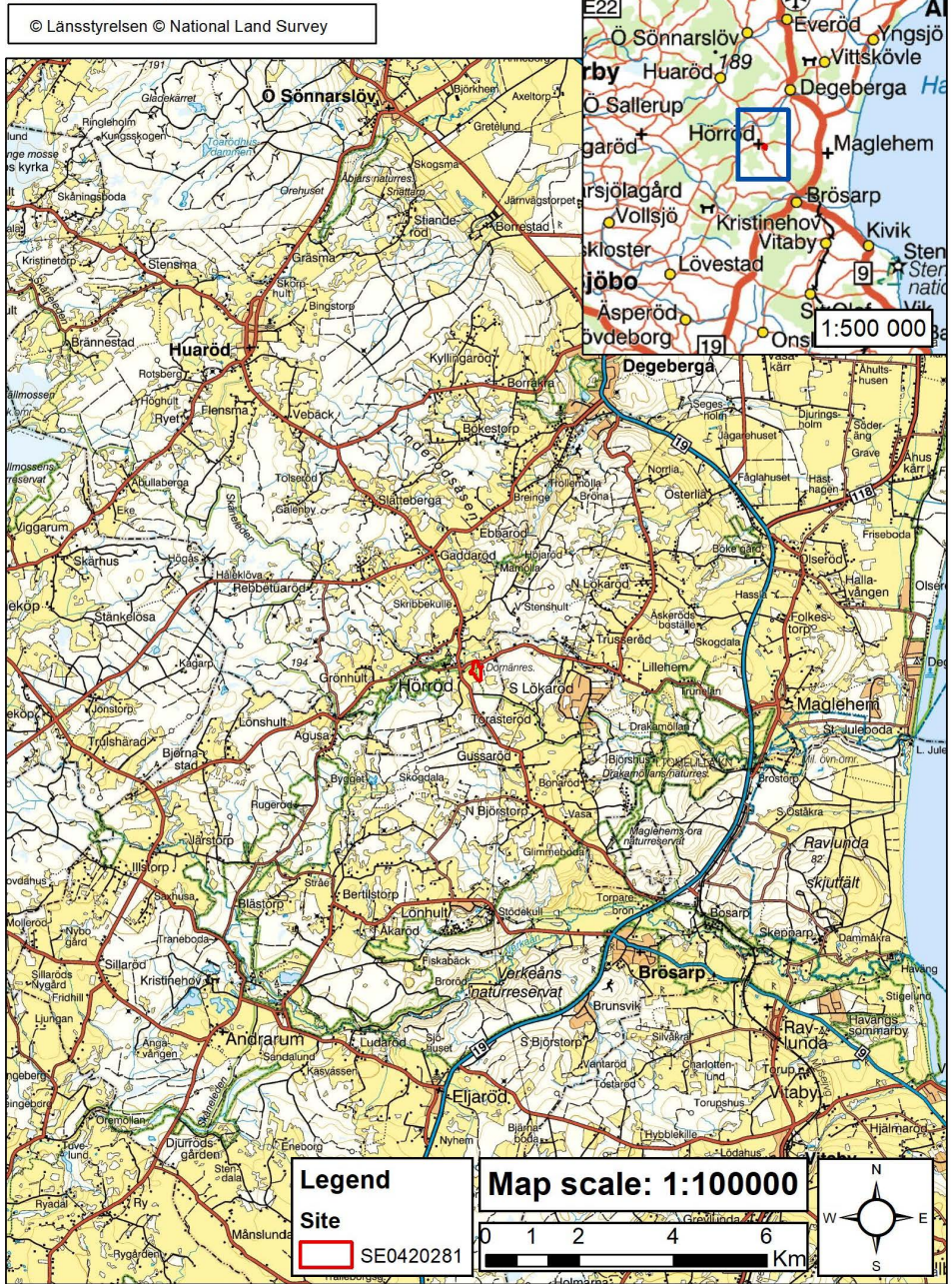
Kartor

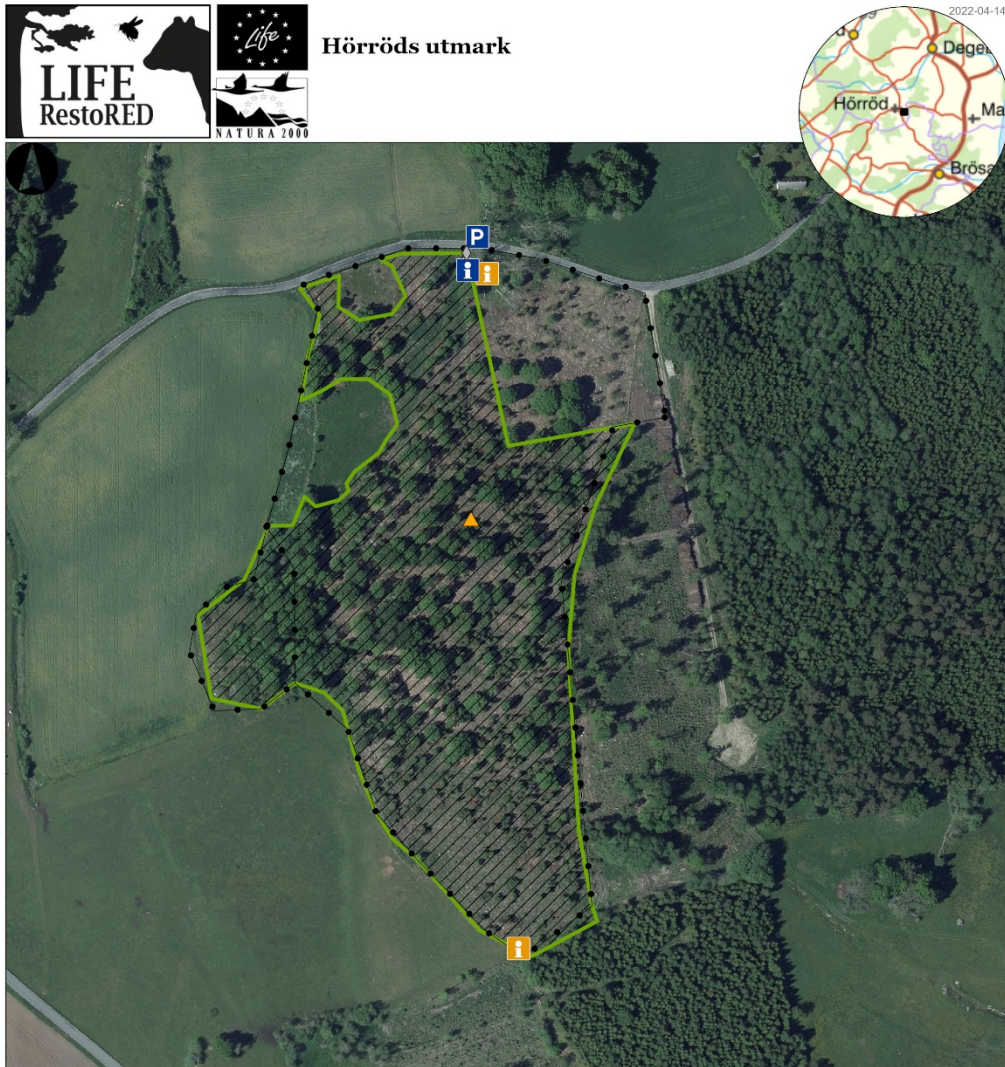
Bild 1 Översiktskarta, N2000-området Hörrods utmark
Overview for the site Hörrods utmark


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

Name of the picture: Overview Hörröds utmark

**Overview map of Natura 2000 site
Site: SE0420281 Hörröds utmark
Natura 2000 status: SAC**






 Ortofoto färg 0,25 m upplösning


 A2 - Restaureringsplan


 C2.4 - Stängselgenomgång

 E1.1 - Obligatorisk projektskylt


 E1.2 - Temaskylt

 E1.4.3 - Parkeringsplats liten

 C2.1 - Stängsling

 C1.1 - Rövning

1:3 107

 0 0,055 0,110 0,2 220 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>