



Ändringshistorik

Datum	Version	Ändrad av	Ändringar
2021-10-21	1.0	Sara Lamme	Skapat dokument
2023-03-30	1.1	Sara Lamme	Uppdatert arealer, sträckor, karta och åtgärder.

Restaureringsplan för N2000-området Törnabygd inom projektet LIFE RestoRED

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 Törnabygd. 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 i Kronobergs län. Läs mer om projektet på webbplatsen liferestored.se

Uppgifter om området

Natura 2000-område: SE0320163_Törnabygd

Naturvårdsavtal: Törnabygd

Län: Kronobergs län

Kommun: Tingsryd

Förvaltare/kontaktperson på Länsstyrelsen: Marie Glahn

Koordinater för restaureringsområde: 6269163.16,483371.77

Beskrivning av objektet

Byn Törnabygd är belägen på en halvö i sjön Åsnen. Omgivna av gran- och bokskog öppnar sig här småskaliga odlingsmarker med de för trakten unika ängsfruktodlingarna. Stenmurar och rösen är talrika. Här finns bland annat slätterängar, bevuxna med ympade äppelträd. Under äppelträden finns ett rikt fåltskikt med hävdgynnade arter, bland annat svinrot, Jungfru Marie nycklar och slättergubbe. I de knotiga fruktträden finns gott om hål. I området ingår också en mindre betesmark insprängd i granskogen, där det bland annat växer slättergubbe, jungfrulin och stagg.

Syfte och mål med åtgärderna i projektet

I det här området ska naturtyperna silikatgräsmark och löväng ges en stärkt ekologisk status genom åtgärder så som bränning, bete och utplantering av ympade äppelträd. Vid slutet av projektet ska det finnas fler äppelträd av lokal proveniens och framtida skötsel av området vara ordnad genom traditionell slätter och bete. Allmänheten och sakägare ska ha fått kunskap om projektet genom skyltning och direkta samtal. Tillgängligheten till området och kunskapen om områdets bevarandevärden kommer att öka genom att skyltar sätts upp. Uppföljning av områdets habitat kommer att genomföras.

Tabell 1 Naturtyper som omfattas av projektåtgärder

Naturtypskod	Natura 2000 naturtyp (namn)	Areal (ha)
6270	Silikatgräsmark	0,6
6530	Löväng	1,3
Utvecklingsmark	6270 Silikatgräsmarker	0,4

Åtgärder som är aktuella i N2000-området Törnabygd

Tabell 2 Planerad omfattning

Action	Namn	Längd (m)	Area (ha)	Antal
C1.1	Röjning och avverkning		1,2	
C1.2	Restaureringsbete		2,1	
C1.3	Restaureringsslåtter		0,6	
C1.6	Gräs och ljungbränning		1,7	
C2.1	Stängsling	1611		
C2.2	Borttagande stängsel	1330		
C3.1	Plantering av träd			25
C3.3	Skydd plantering			25
C3.5	Hamling			50
D1	Fotodokumentation			
D2.1	Uppföljning av naturtyper			
D5.2	Planering och utvärdering av åtgärder för pollinerare			
D5.3	Planering och utvärdering av skapande av död ved			
E1.1	Obligatorisk projektskytt			1

Beskrivning av åtgärderna

Action C1.1 Röjning och avverkning

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

Genomförs: 2024

Beskrivning: röjning av sly och huggning av träd med igenväxningskaraktär i betesmarken och den ohävdade del av lövängen.

Action C1.2 Restaureringsbete

Möjlig tidsperiod: 2021-03-01 till 2027-08-31

Genomförs: 2023-2026

Beskrivning: Alla områdena betas/efterbetas för att gynna floravärderna. Undantaget är året innan bränning då ytan trädas.

Action C1.3 Restaureringsslåtter

Möjlig tidsperiod: 2021-03-01 till 2027-08-31

Genomförs: 2024-2026

Beskrivning: Slåtter genomförs för att gynna floravärderna. Utförs efter avverkning och bränning/träda.

Action C1.6 Gräs och ljungbränning

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

Genomförs: 2023-2024

Beskrivning: Gräs och förna bränns för att främja floravärderna och facilitera för framtida skötsel. Området väster om vägen bränns 2023 och östra området bränns 2024 efter att den hävdade lövängen trädats 2023.

Action C2.1 Stängsling

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

Genomförs: 2022-2023

Beskrivning: Nya stängsel sätts på lämpligt ställe. Samordnas med skyddad område utanför LIFE-projekt-området.

Action C2.2 Borttagande stängsel

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

Genomförs: 2022-2023

Beskrivning: Äldre stängsel med bland annat taggtråd plockas bort. Samordnas med skyddad område utanför LIFE-projekt-området.

Action C3.1 Plantering av träd

Möjlig tidsperiod: 2021-03-01 till 2027-04-30

Genomförs: 2025-2027

Beskrivning: 25 träd ska planteras inom området.

Action C3.3 Skydd plantering

Möjlig tidsperiod: 2021-03-01 till 2027-04-30

Genomförs: 2025-2027

Beskrivning: 25 träd ska skyddas inom området.

Action C3.5 Hamling

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

Genomförs: 2025

Beskrivning: 50 äpelträd ska beskäras inom området.

Action D1. Fotopunkter

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

Genomförs: 2022-01-01 till 2026-12-31

Beskrivning: För att dokumentera effekten av restaureringsåtgärderna kommer foton att tas på strategiska platser, före restaureringsåtgärder och efter genomförda åtgärder. Fotodokumentation sker också under genomförandet av projektet och publiceras som en enkel rapport på projektets webbplats.

Action D2.1 Utvärdering av bevarandestatus för naturtyper

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

Genomförs: 2026-03-01 till 2027-02-28

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 inventerare. 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: 2022-01-01 till 2026-12-31

Beskrivning: I samband med restaureringsåtgärder kommer särskild hänsyn tas till pollinerarnas framtida miljö. Vid restaureringen kommer bryn att göras flikiga och blommande buskar att friställas. Gläntor skapas för att skapa varma rum inom området. För planeringen av åtgärder för pollinerare har projektets receptsamling för möjliga åtgärder använts och efter genomförd restaurering kommer insatsen att utvärderas och dokumenteras i projektets databas.

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

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

Genomförs: 2022-01-01 till 2026-12-31

Beskrivning: I samband med avverkning, veteranisering och hamling av träd kommer död ved att skapas. Flera faunadepåer kommer skapas, 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: 2022-01-01 till 2023-12-31

Beskrivning:

En skylt som beskriver projektets arbete kommer att sättas upp.

Action E1.5.1 Infomöte markägare brukare

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

Genomförs: 2022-03-01 till 2026-12-31

Beskrivning: Möten med respektive markägare genomförs löpande under projekttiden. Under de inledande mötena går vi igenom respektive ägares mark och kommer fram till vad som kan utföras inom projektet.

Kartor

Bild 1 Översiktskarta, N2000-området Törnabygd
Overview for the site SE0320163

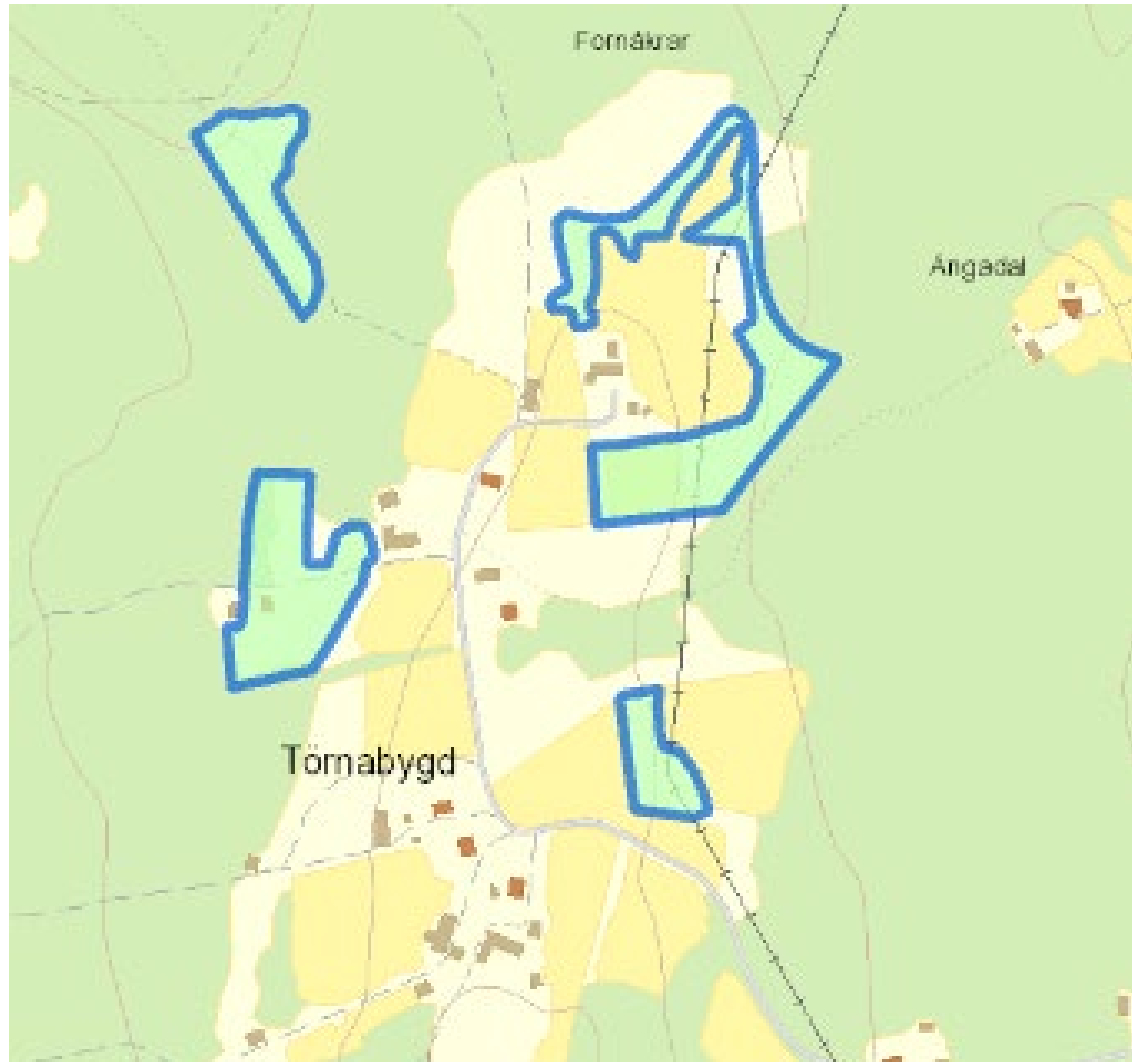
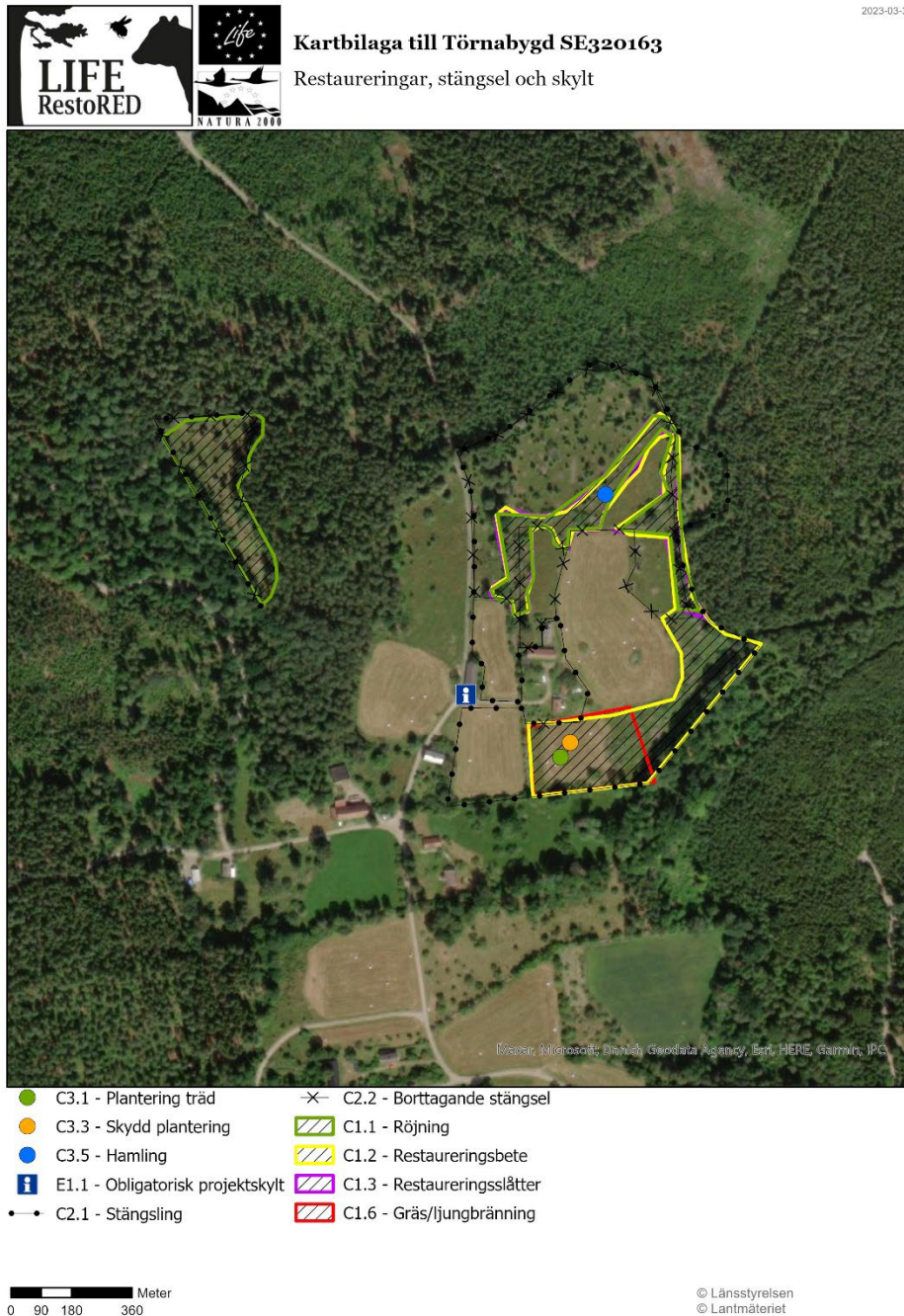


Bild 2 Detaljkarta, åtgärder som genomförs i projektet är syns
Detailed map for measures in the project.



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>