



Datum

Dnr

Ändringshistorik

Datum	Version	Ändrad av	Ändringar
2022-10-11	1.0	Anton Lidh	Skapat dokument

Restaureringsplan för Natura 2000-området SE0430105 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 Natura 2000 site SE0430105. 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 slätterängar. Arbetet utförs inom Natura 2000-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 Skåne. Läs mer om projektet på webbplatsen <https://www.liferestored.se/>.

Uppgifter om området

Natura 2000-område: SE0430105 Hallabäckens dalgång

Naturresevat: Åvarps fälad

Län: Skåne

Kommun: Bjuv

Förvaltare/kontaktperson på Länsstyrelsen: Anton Lidh

Koordinater för restaureringsområde: 6214788.75, 376693.87 Sweref99 TM.

Beskrivning av objektet

Den del av Natura 2000-området Hallabäckens dalgång där åtgärder kommer genomföras ligger i naturresevatet Åvarps fälad. Reservatet bildades 1984 och ligger i Bjuvs kommun, strax öster om Billesholm. 2004 blev området även klassat som Natura 2000-område och ingår i det större Hallabäckens dalgång. Naturresevatet är 29,4 hektar stort och domineras av betesmark av enefälad och fuktäng men håller även skog av främst ädellöv. Området är en rest av utmark som förr tillhörde byn Åvarp.

Den specifika ytan som ingår i projektet och ska restaureras är mestadels öppen och har naturtypen stagg-gräsmarker (6230) men idag domineras vegetationen av tuvtåtel. Längst med flyter Vege å vilket leder till att marken är fuktig till blöt större delen av året samt att den kan svämmas över regniga år. Idag är hävden låg och sly och träd av igenväxningskaraktär tränger in från kanterna. Under tidigt 1900-talet ställdes området om till åkermark vilket syns på en tydligt påverkan av produktionshöjande åtgärder så som gödsling.

Syfte och mål med åtgärderna i projektet

Naturtypen 6230 ska ges en stärkt ekologisk status genom att underlätta för en mer intensiv hävd vilket i sin tur ska minska näringen i marken. För att kunna upprätthålla ett högre betetryck behövs området fållindelas samt att tuvtåteln bekämpas med slätter/putsning under flera år. Slyröjning och gallring av träd ska ske för att få bort igenväxningskaraktären.

Vid slutet av projektet ska kvantiteten av hävdgynnad flora ökat och den framtida skötsel säkrats genom tydligare arrendeavtal. För de delar som fortfarande domineras av tuvtåtel ska i största möjliga mån stöttas av skötselmedel från reservatsförvaltare.

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

Tillgängligheten i området ska ha ökat genom att nya stättor placeras ut samt att området blir mer attraktivt för besökare.

Pollinerare kommer gynnas i mån av att mängden blommande örter ökar.

Tabell 1 Naturtyper som omfattas av projektåtgärder

Naturtypskod	Natura 2000 naturtyp (namn)	Areal (ha)
Utvecklingsmark - 6230	Stagg gräsmarker	7,2

Åtgärder som är aktuella i Natura 2000-området SE0430105

Tabell 2 Planerad omfattning

Action	Namn	Längd (m)	Area (ha)	Antal
C1.1	Röjning och avverkning		2	
C1.3	Restaureringsslåtter		7,2	
C1.4	Tuvfräsning		7,2	
C2.1	Stängsling	200		
C2.4	Stängselgenomgång			2
C4	Artskötsel/skapa biotop		1,5	
D1	Fotodokumentation			1
D2.1	Uppföljning av naturtyper			1
D5.2	Planering och utvärdering av åtgärder för pollinerare			1
D5.3	Planering och utvärdering av skapande av död ved			1
E1.1	Obligatorisk projektskylt			2
E1.2	Temaskylt			1

Beskrivning av åtgärderna

Action C1.1 Röjning och avverkning

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

Genomförs: 2023-2026

Beskrivning: Avverkning av all al sker under 2023. Röjning av sly sker 2023 till och med 2026 i antagande att mycket alsly kommer slå upp i området efter avverkning.

Action C1.3 Restaureringsslåtter

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

Genomförs: 2024-2027

Beskrivning: Området slås efter behov för att bekämpa veketågen. Materialet samlas ihop och förs ut. Alternativt balas.

Action C1.4 Tuvfräsning

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

Genomförs: 2023

Beskrivning: Eftersom veketåg finns över hela ytan ska området tuvfräsas för att underlätta för kommande slätter.

Action C2.1 Stängsling

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

Genomförs: 2024

Beskrivning: Området är idag stängslat, men bättre fällindelning skall skapas så att det blir lättare att styra betestrycket.

Action C2.2 Borttagande stängsel

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

Genomförs: 2024

Beskrivning: Gammalt stängsel rivs till fördel av nytt stängsel.

Action C2.4 Stängselgenomgång

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

Genomförs: 2024

Beskrivning: Efter att nytt stängsel satts upp skall även två stättor sättas ut för att underlätta för besökare att ta sig genom området.

Action C4. Artskötsel/skapa biotop

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

Genomförs: 2023-2025

Beskrivning: Under 2023 väljs två ytor ut som vardera är 0,5 hektar stora som jordbearbetas på ett sådant sätt att insådd av fröblandning med arter typiska för naturtypen 6230 blir gynnsam samt att insådden sker. Även två ytor á 0,25 hektar väljs ut och planteras med pluggplantor typiska för naturtypen, det sker under 2023-2025 beroende av tillgång av pluggplantor efter beställning.

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>.

Resultaten kommer publiceras på projektets och Länsstyrelsen Skånes hemsida <https://www.liferestored.se/> och <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: 2023

Beskrivning: I samband med avverkning av träd inom action C.1 kommer död ved att skapas. Flera fauna depåer kommer att skapas med nedtaget virke. I första hand används de grövsta stammarna till detta. 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:

Beskrivning: 2023

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

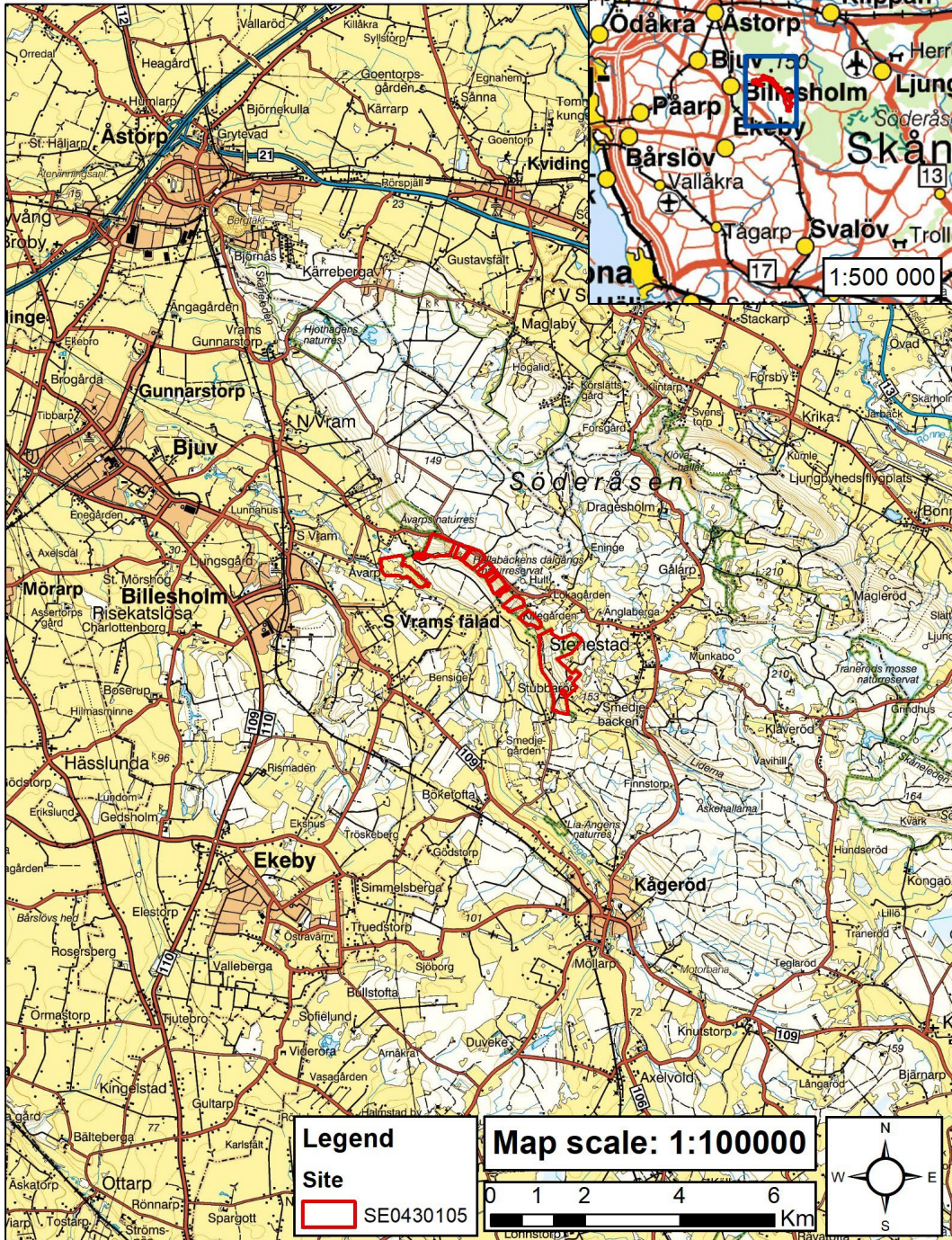
Kartor

Bild 1 Översiktskarta, Natura 2000-området Hallabäckens Dalgång SE0430105
Overview for the site SE0430105

Bild 2 Detaljkarta över naturtypen 6230, åtgärder som genomförs i projektet.
Detailed map for measures in the project.

Overview map of Natura 2000 site
Site: SE0430105 Hallabäckens dalgång
Natura 2000 status: SAC

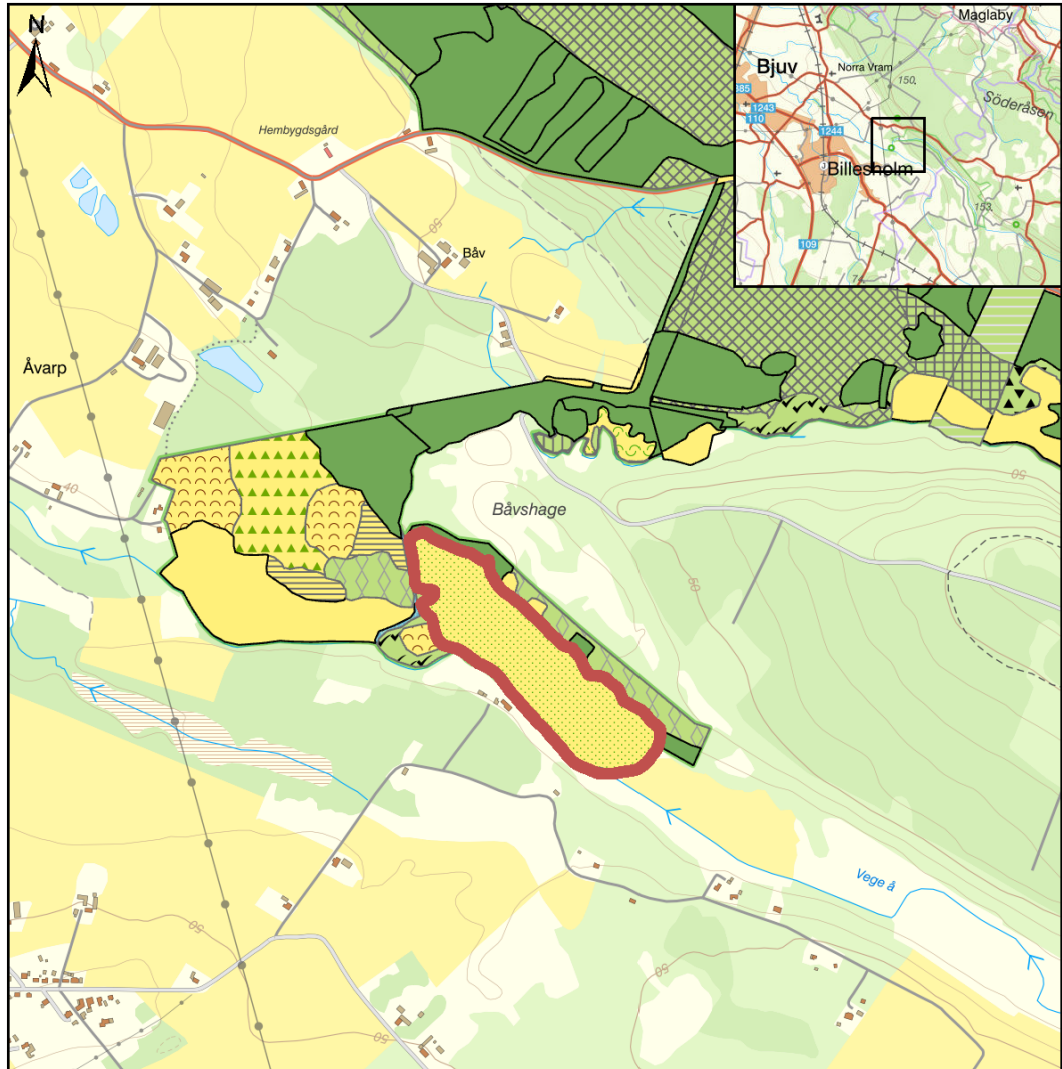
© Länsstyrelsen © National Land Survey





Hallabäckens dalgång - Åvarps fälad

2023-03-29



Teckenförklaring

Inventeringsområde	9110 - Näringsfattig bokskog
3260 - Mindre vattendrag	9130 - Näringsrik bokskog
4000 - Torra hedar	9160 - Näringsrik ekskog
5130 - Enbuskmarker	9180 - Ädelövskog i branter
6230 - Stagg-gräsmarker	9750 - Svämölvskog
6270 - Silikatgräsmarker	9760 - Svämölvskog
6430 - Högtångar	9801 - Obestämd lövskog
6910 - Öppen kultiverad gräsmark	9820 - Obestämd ädelövskog
6911 - Öppen kultiverad betesmark	9900 - Icke-natura skog
6913 - Träd bärande kultiverad betesmark	9903 - Icke-natura skog, barrskog
6930 - Åkermark	9905 - Icke-natura skog, blandskog
6960 - Öppen icke-natura naturtyp	9906 - Icke-natura skog, triviallövskog
6999 - Expolaterad mark	9907 - Icke-natura skog, ädelövskogar
9080 - Lövsumpskog	9908 - Icke-natura skog, kalkbarrskog
	9925 - Icke-natura skog på fuktig/blöt mark

©Lantmäteriet Geodatasamverkan

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>