



Datum: 2025-02-26

Dnr: 512-782-2024

Version 2

Dokumentation från Sjösakärren SE0220021 inom projektet LIFE RestoRED

LIFE19/NAT/SE/000172

Åtgärder i projektet:

Action C1.1 Rövning och avverkning

I Sjösakärrens Natura 2000-område har projektet arbetat med restaurering av naturtypen rikkärr (7230) och naturtypen västlig taiga (9010).

Rövning och avverkning på 0,5 ha rikkärr (7230): Åtgärden har genomförts för att öka de biologiska värdena i ett rikkärr där en igenväxningsvegetation; små träd och sly, har börjat ta över de tidigare mer öppna områdena. Rövning och efterföljande slåtter är därför en förutsättning för att kunna behålla den speciellt artrika florin och faunan som är knuten till denna miljö. I området finns, i EU:s art- och habitatdirektiv utpekade arterna, kalkkärrgrynssnäcka *Vertigo geyeri*, smalgrynssnäcka *Vertigo angustior* och gulyxne *Liparis loeselii*. Små träd och sly har manuellt gallrats under hösten 2022. En del av materialet brändes i närheten av området. En del lämnades kvar som död ved i närliggande skog (i området med naturtypen västlig taiga som ingår i projektet).

Före och efter åtgärd



Bild 1. Bilden är tagen före åtgärden i området med rikkärr. Den visar igenväxning med ung tall och björk som skuggar områdets mer ljuskrävande flora. Foto: Sari Roponen 2022-06-09 (ObjektID 655).



Bild 2. Bilden är tagen efter åtgärden. Området kan börja slåttas. Foto: Sari Roponen 2023-04-25 (ObjektID 655b).



Bild 3. Bilden är tagen före åtgärden i området med rikkärr. Den visar igenväxning med ung tall och björk. Foto: Sari Roponen 2022-06-09 (ObjektID 653).



Bild 4. Bilden är tagen efter åtgärden. Slyn har avlägsnats. Foto: Sari Roponen 2023-04-25 (ObjektID 653b).



Bild 5. Bilden är tagen före åtgärden i området med rikkärr. Den visar igenväxningen. Foto: Sari Roponen 2022-06-09 (ObjektID 654).



Bild 6. Bilden är tagen efter åtgärden. Stubbarna har sågats korta. Foto: Sari Roponen 2023-04-25 (ObjektID 654b).

Utglesning av 2,6 ha västlig taiga (9010): Åtgärden har genomförts för att öka de biologiska värdena i ett skogsområde som sedan länge är präglad av bete men där framför allt ung gran har vuxit upp. De unga granarna har konkurrerat med äldre och biologiskt mer värdefulla träd och buskar i området och har därför begränsats. Granarna har också skuggat och begränsat tillväxten av grässvålen och floravärden i fältskiktet. Träd har friställts och ljusöppna gläntor har öppnats runt dessa. Ett antal dödvedsdepåer har lämnats inom området. Endast en liten del av det totala området närmast rikkärret utglesades manuellt under hösten 2022 (mindre än 0,1 ha) och grot brändes då på platsen. Blommande och bärande buskar, speciellt olvon, sparades vid skogsranden. Arbetet i området har att fortsatt i februari 2025. Denna gång utglesades ett större område och lättare maskiner (fyrhjulig med släp) användes för att inte skada marken. Grot och virke transporterades bort från området. Arbetet blev färdigt i februari 2025.



Bild 8. Området hade igenväxningsvegetation med unga granar som skuggade fältskiktet och som togs bort under restaureringen. Foto: Sari Roponen 2025-02-13.



Bild 9. Arbetet pågår. Virket transporterades bort från området med fyrhjulig och släp. Foto: Sari Roponen 2025-02-13.



Bild 10. Den känsliga marken skyddades av grotet. Vi hade även tjäle i marken under arbetet. Foto: Sari Roponen 2025-02-13.



Bild 11. Grotet bortforslades med hjälp av fyrhjuling och släp. Foto: Sari Roponen 2025-02-19.

Före och efter åtgärd



Bild 12. Bilden är tagen före åtgärden. Den visar igenväxning främst med unga granar. Foto: Sari Roponen 2022-10-14 (ObjektID 785).



Bild 13. Bilden är tagen efter åtgärden. Foto: Sari Roponen 2023-04-25 (ObjektID 785b).



Bild 14. Bilden är tagen före åtgärden. Den stora björken skuggas av unga granar och alar. Foto: Sari Roponen 2025-02-13 (ObjektID 78448).



Bild 15. Bilden är tagen efter åtgärden. Björken är friställd. Foto: Sari Roponen 2025-02-19 (ObjektID 78448).

Action C1.3 Restaureringslåtter

Igenväxningen är ett problem i området och återkommande förekommande slåtter behövs för att bevara en gynnsam bevarandestatus i enlighet med bevarandeplanen.

Restaureringslåttern på området har startat hösten 2024.

Före och efter åtgärd

Bilder kommer att publiceras senare.

Action D5.2 Planering och utvärdering av åtgärder för pollinerare

Bilder kommer att publiceras senare.

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



Bild 16. Bilden visar en faunadepå. Foto: Sari Roponen 2023-04-25 (ObjektID 9233).



Bild 17. Bilden visar faunadepåer. Foto: Sari Roponen 2023-04-25 (ObjektID 785b).

Anordningar

Action E.1.1 Obligatorisk projektskylt

Action E.1.2 Temaskylt

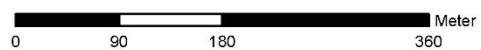
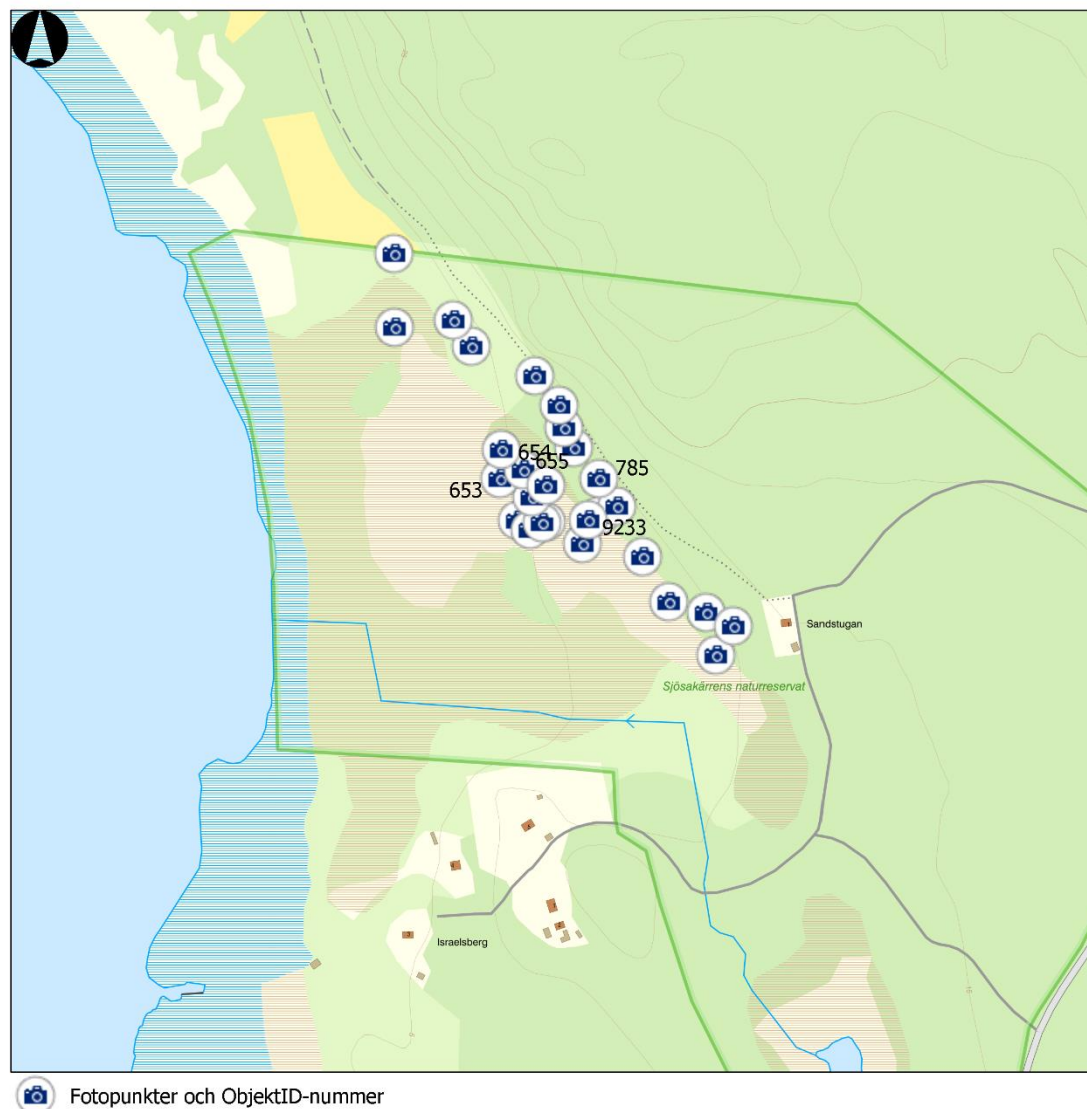
Anordningar har planerats i området men är inte genomförda i dagsläget.

Området kommer vara skyltat med en LIFE-skylt som informerar om LIFE RestoRED-projektet i stort och en temaskylt som handlar om rikkärrsslätter.

Bilder kommer att publiceras senare.

Sjösakärren SE0220021

Fotopunkter



Figur 1. Karta med fotopunkterna i geodatabasen. ObjektID-numren är markerade för fotopunkterna som har inkluderats i rapporten.

LIFE-programmet

Den här rapporten 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>