



NATURRESERVAT I ÖREBRO LÄN

# Rottorp



Foto: Emil Pagstedt Andersson

Naturreseptatet Rottorp består av en spännande blandning av olika skogstyper på kalkrik mark. I reservatets mitt finns lämningar efter militärbostället Laggarhälla.

## Variationsrika skogar

Naturreseptatet består av flera olika typer av skog, från löv- och ädellövskog till barrskog och en blandning där emellan. Berggrunden är rik på kalk, vilket påverkar växtligheten. Skogen är varierad, både vad gäller trädslag, ålder och trädens storlek. Några av de äldsta träden är flera hundra år och områdets grövsta träd är en ask som mäter över 5 meter i omkrets. Det finns även gott om döda både barrträd och lövträd, vilket lockar en rad specialiserade insekter, svampar och lavar. Här har man bland annat hittat hotade arter som mindre hackspett, violspindling och klosterlav.

## Barrskog i väster, lövskog i nordost

I reservatets nordöstra delar växer det främst lövträd, där björk och asp dominerar med inslag av bland annat ek och ask. Här växer även buskar av hassel, olvon och skogstry och på marken finns växter som blåsippa och underviol. De västra delarna består till största delen av en lövrik barrskog, varav stora delar är sumpskogspartier med gran, bjök och klibbal på socklar. Socklar på träd är vanliga i sumpmarker. De bildas vanligtvis på grund av att vattenståndet varierar samt när träden dör och nya skott växer upp. På marken växer bland annat skärmstarr och gullpudra.



Violettkantad guldvinge. Foto: Emil Pagstedt Andersson

## Militärboställena Rottorp och Laggarhälla

Naturreseptatet består till stora delar av tidigare ängs och hagmarker till gården Rottorp och den numera försvunna gården Laggarhälla. Enligt en karta från 1806 var de båda gårdarna så kallade militärboställen, Laggarhälla (Laggarhäll) åt en ”pipare” och Rottorp (Rotorp) åt en ”Skallmejblåsere”. Spåren efter Laggarhälla återfinns i reservatets mitt, i form av byggnadsruiner samt åkrar, ängs- och betesmarker. Några av de gamla åkrarna är ännu öppna och utgör viktiga miljöer för flera kärlväxtarter samt många insekter, speciellt fjärilar som exempelvis de hotade ar-terna ängsmetallvinge och violettkantad guldvinge.

### Reservatsfakta

Beslutsår: 2017

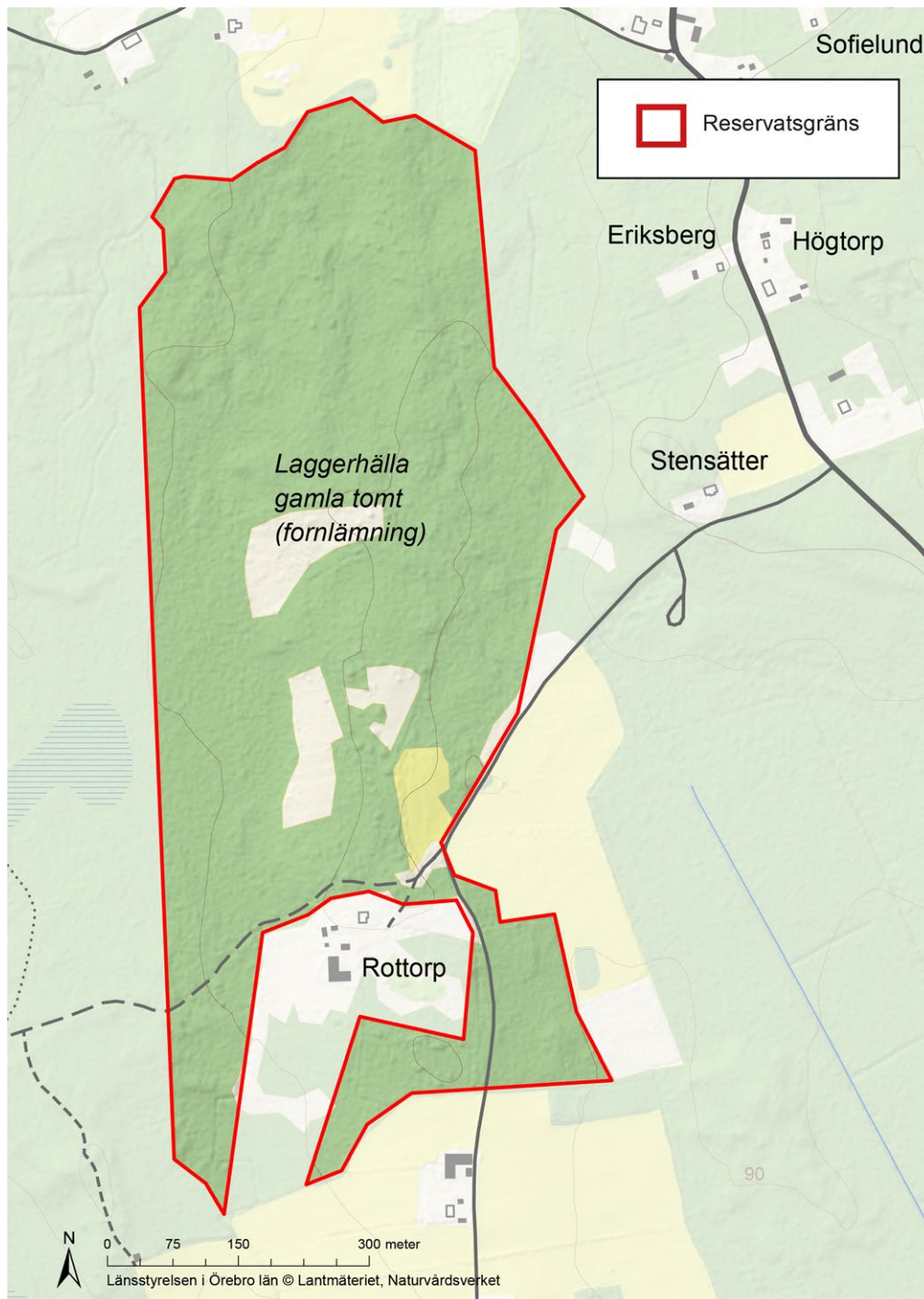
Areal: 42 hektar

Markägare: Enskild

Reservatsförvaltare: Länsstyrelsen



Länsstyrelsen  
Örebro län



### I naturreservatet är det förbjudet att:

- borra, hacka, spränga, gräva, rista, måla eller på annat sätt skada berg, jordytan, sten eller block, eller att flytta eller bortföra sten eller block,
- framföra motordrivna fordon annat än på vägar,
- fälla, bortföra eller på annat sätt skada levande eller döda, stående eller omkullfallna träd och buskar,
- elda annat än på anvisad plats och då endast med medhavd eller av reservatsförvaltaren tillhandahållen ved,
- skada vegetationen t ex genom att plocka eller gräva upp växter såsom ris, gräs, örter, mossor eller lavar och svampar,
- störa djurlivet på annat sätt än vad som normalt förekommer vid bedrivande av jakt,
- utan Länsstyrelsens tillstånd samla in växter, djur, lavar eller svampar,

- utan Länsstyrelsens tillstånd sätta upp permanent tavla, skylt, affisch, eller därmed jämförlig anordning eller att snitsla spår,
- utan Länsstyrelsens tillstånd använda området för organiserad tävling eller övning, lägerverksamhet eller liknande,
- utan Länsstyrelsens tillstånd utföra vetenskapliga undersökningar eller bedriva miljöövervakning som innebär markering, insamling, fångst eller annan påverkan på naturmiljön.

### Men det är tillåtet att:

- plocka bär, matsvamp och blommor för eget behov, dock ej fridlysta eller rödlistade arter.

### Vägbeskrivning

Naturreservatet Rostorp ligger i Örebro kommun, cirka 4 kilometer söder om Askersby, intill gården Rottorp.