



NATURRESERVAT I ÖREBRO LÄN

Brunstorpskärrret



Gullpudra.



Foto: Michael Andersson

Naturreservatet Brunstorpskärrret är en klassisk botanisk lokal som består av två så kallade extremrikkärr. Det innebär att kärren ligger på mycket kalkrik mark. Sådana kärr är ovanliga i vårt län. I området finns en delvis spångad led.

Ovanligt kalkrik mark

Inlandsisen transporterade kalkhaltigt moränmaterial (osorterad blandning av sten och grus i olika storlekar) söderut från det stora urkalkstensområdet vid Kvinnerstatorp och Dylta. Den kalkhaltiga moränen är förutsättningen för uppkomsten av rikkärrskaraktären i Brunstorpskärrret. Norra delen av kärrret är ett klibbalkärr med stora startuvor omgärdade av vatten. Den södra delen består av mosse- och kärrpartier. I omgivningarna finns beteshagar och barrblandskog. I naturreservatet finns flera växt- och djurarter som är beroende av kalkrik mark.

Kärren gav förr hö och bete

Kärren har förr nyttjats till slätter och både kärr och omgivande mark har betats långt in på 1900-talet. Nu ska Brunstorpskärrrets östra delar få utvecklas fritt som alkärr och fuktig barrskog och de västra delarna ska successivt återskapas till öppna betesmarker. Ju äldre lövskogen i kärren blir, desto mer värdefull blir den för insekter och hackspettar.

Många kalkgynnade växter

I området växer bland annat trolldruva, rankstarr och gullpudra. Här finns även orkidéer, tibast och orm-

tunga. Bland mossor som är typiska för rikkärr kan bland annat piprensarmossa, korvskorpionmossa och gyllenmossa nämnas. I kärrpartierna finns flera starrarter. Mest framträdande är de jättestora tuvorna med den ovanliga tagelstarren. I det östra kärrret, längs spången, växer ymnigt av den storväxta levermossan vattenlungmossa. I Brunstorpskärrret finns flera ovanliga små snäckor som är beroende av kalkrik mark, bland annat tandsnäcka och kalkkärrsgrynsnäcka.

Området öppnas upp igen

Sedan slätter och bete hade upphört lämnades Brunstorpskärrret och betesmarkerna runt kärret att växa igen. Igenväxningen pågick under nästan 50 års tid. Sedan slutet av 1990-talet har Kvinnerstaskolans elever och lärare arbetat med att restaurera området, under Länsstyrelsens ledning. Restaureringen pågår ännu och många av träden i det västra kärret kommer etappvis att huggas bort. Det görs för att öka ljusinsläppet och gynna de växter och snäckor som behöver mer ljus än dagens miljö bjuder på.

Reservatsfakta

Bildat år: 1998

Areal: 10 hektar

Markägare: Örebro kommun

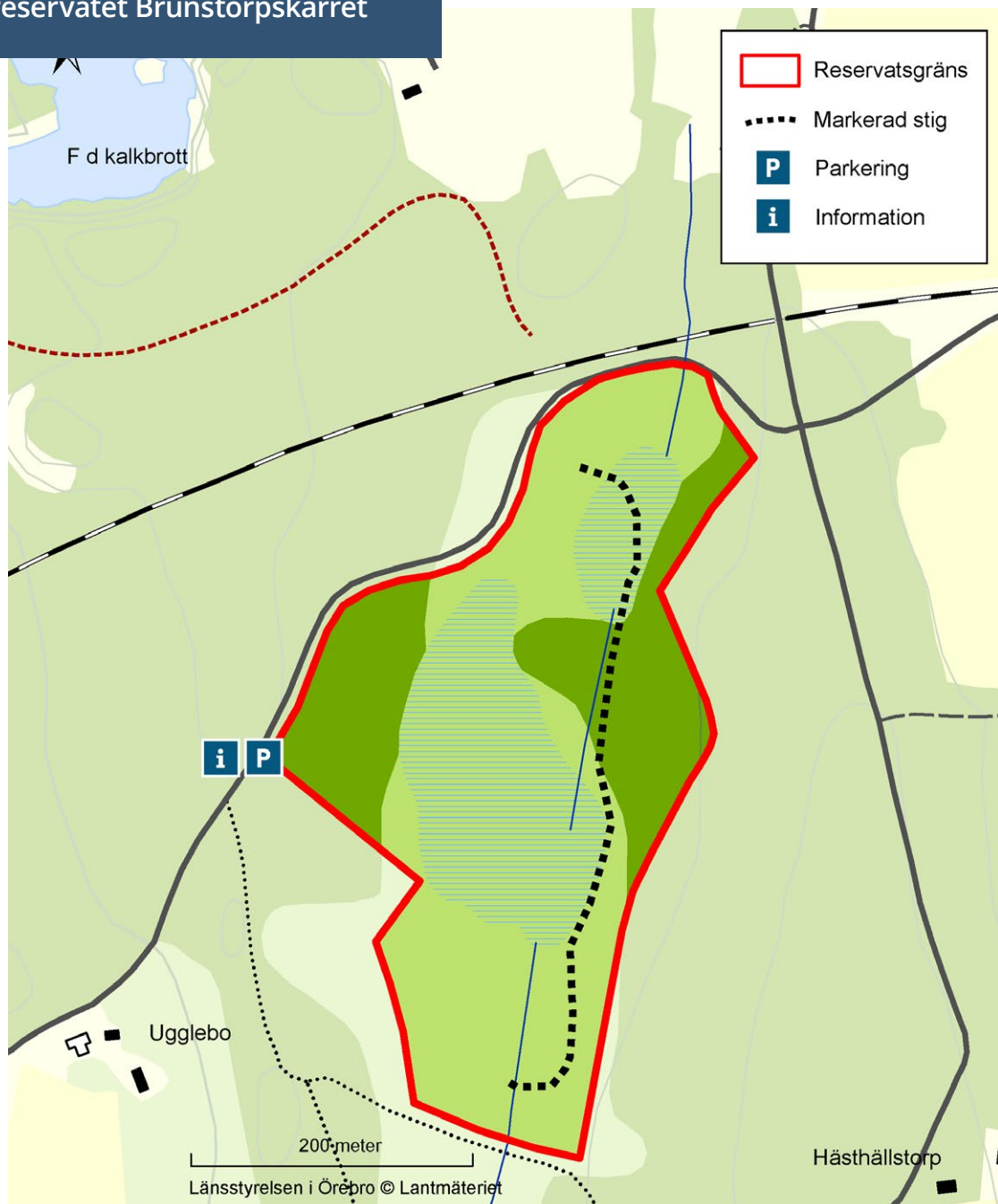
Reservatförvaltare: Kvinnerstaskolan

Natura 2000: Området ingår

i EU:s nätverk för skyddad natur



Naturreservatet Brunstorpskärr



I naturreservatet är det förbjudet att:

- göra åverkan på markytan
- störa djurlivet
- plocka blommor, lavar och vedlevande svampar eller på annat sätt genom plockning eller uppgrävning skada växtligheten
- utföra ristningar på torrträdk eller bark eller att skada lågor
- göra upp eld
- tälta
- köra motordrivna fordon, cykla eller rida
- anbringa tavla, plakat, affisch, skylt, inskrift eller därmed jämförlig anordning
- anordna orienteringskontroller eller snitslade spår

Vägbeskrivning

Från Örebro, följ riksväg 60 norrut och ta av mot Kvinnerstaskolan. Passera skolan och ta till höger vid skylt mot Brunstorp strax efter den. Åk 350 meter och du är framme vid reservatets parkering med skylt.



Länsstyrelsen
Örebro län

010-224 80 00

orebro@lansstyrelsen.se

www.lansstyrelsen.se/orebro