



NATURRESERVAT I ÖREBRO LÄN

Skatviksgrottorna



Skatviksgrottorna. Foto: Daniel Gustafson

Skatviksgrottorna är länets näst minsta naturreservat. Det bildades för att skydda ett område med grottor som bildats under lång tid med vattnets hjälp.

Fyra utforskade grottor

I sluttningen mot sjön finns ett litet system av långsmala grottor. Idag rinner vattnet delvis under jord genom två grottor. Det finns också två torra grottor där en bäck tidigare har runnit. Största grottan är drygt 40 meter lång men bara en halvmeter hög.

Vatten har format berget

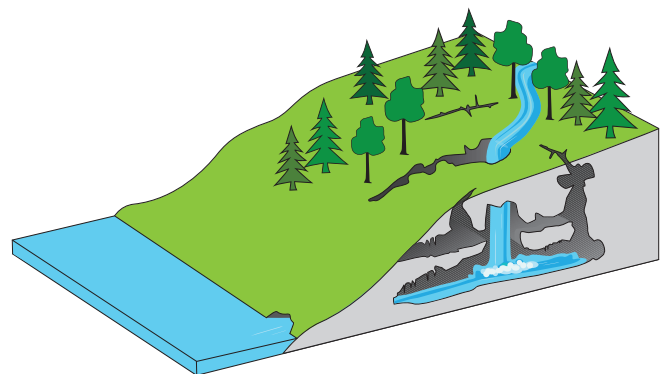
Karstvittring kallas fenomenet som skapat Skatviksgrottorna. Under årtusenden har det runnit vatten här nedför sluttningen, som långsamt löst upp kalken i den underliggande berggrunden. Ibland kan hela system av underjordiska grottor bildas, som till exempel de välkända Lummelundagrottorna på Gotland.

Säregen växtlighet

På klipporna av kalksten trivs ovanliga mossor och murrutan. Den senare är en sällsynt vintergrön ormbunke i miniformat. Bland träden växer bland annat blåsippor, tibast och underviol.



Murruta. Foto: Lars Jansson



Så bildas karstgrottor

Luftens koldioxid löser sig i regnvatten och bildar kolsyra. Via sprickor tränger vatten ner i berget. Kolsyran löser upp kalken och bildar hålrum.

Reservatsfakta

Beslutsår: 2003

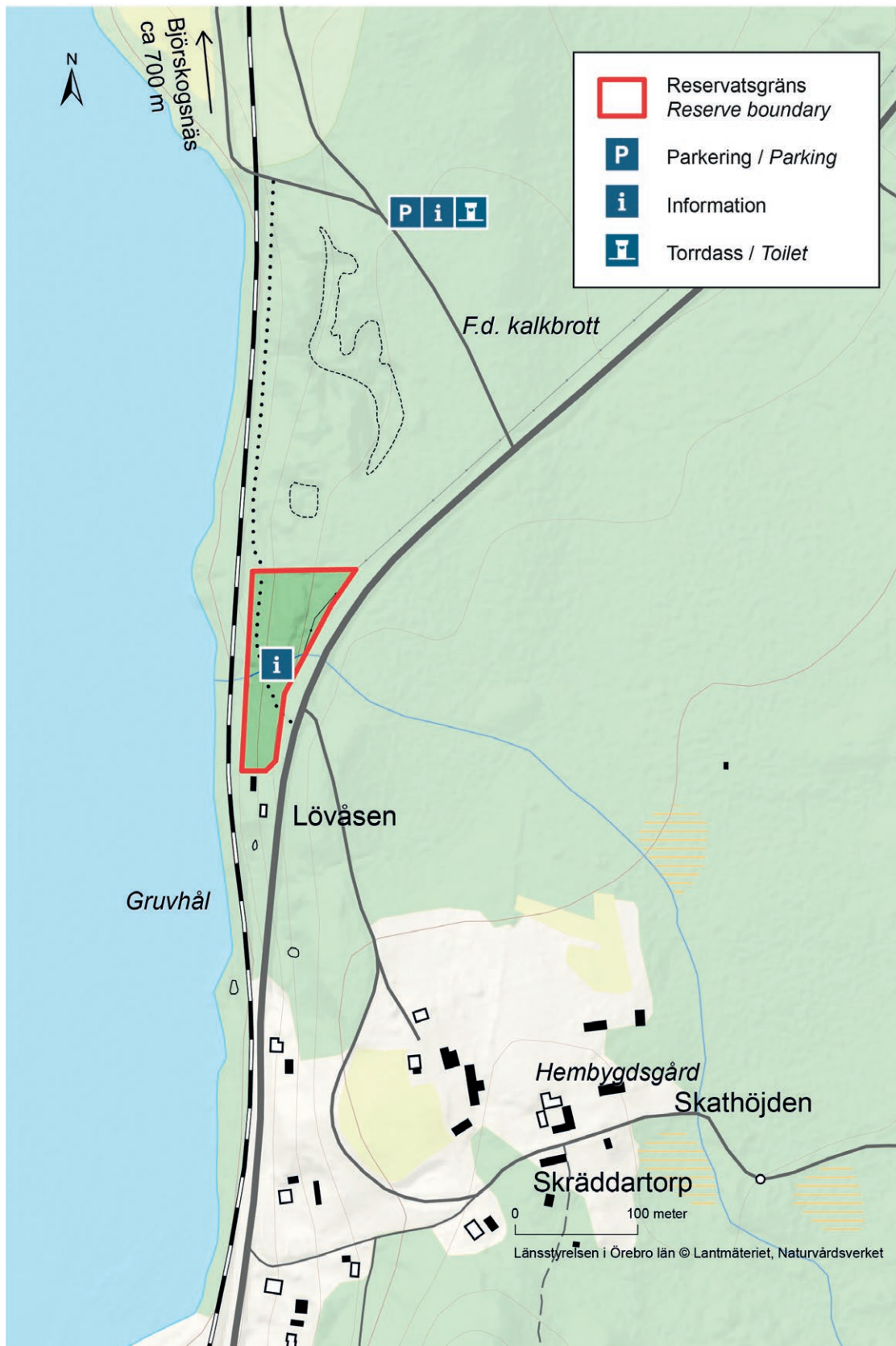
Areal: 1 hektar

Markägare: Hällefors Tierp Skogar

Reservatsförvaltare: Länsstyrelsen



Länsstyrelsen
Örebro län



I naturreservatet är det förbjudet att:

- skada geologiska formationer eller bortföra geologiskt material,
- skada markytan,
- plocka eller skada växter på eller i direkt anslutning till block eller berghällar av urkalksten,
- elda.

Vägbeskrivning

Parkera vid infart mot "Hembygdsgård", strax söder om infarten till Björskogsån. Gå över vägen och följ en gammal körväg 100 meter fram till en liten bäck. Grottförningarna finns till vänster.