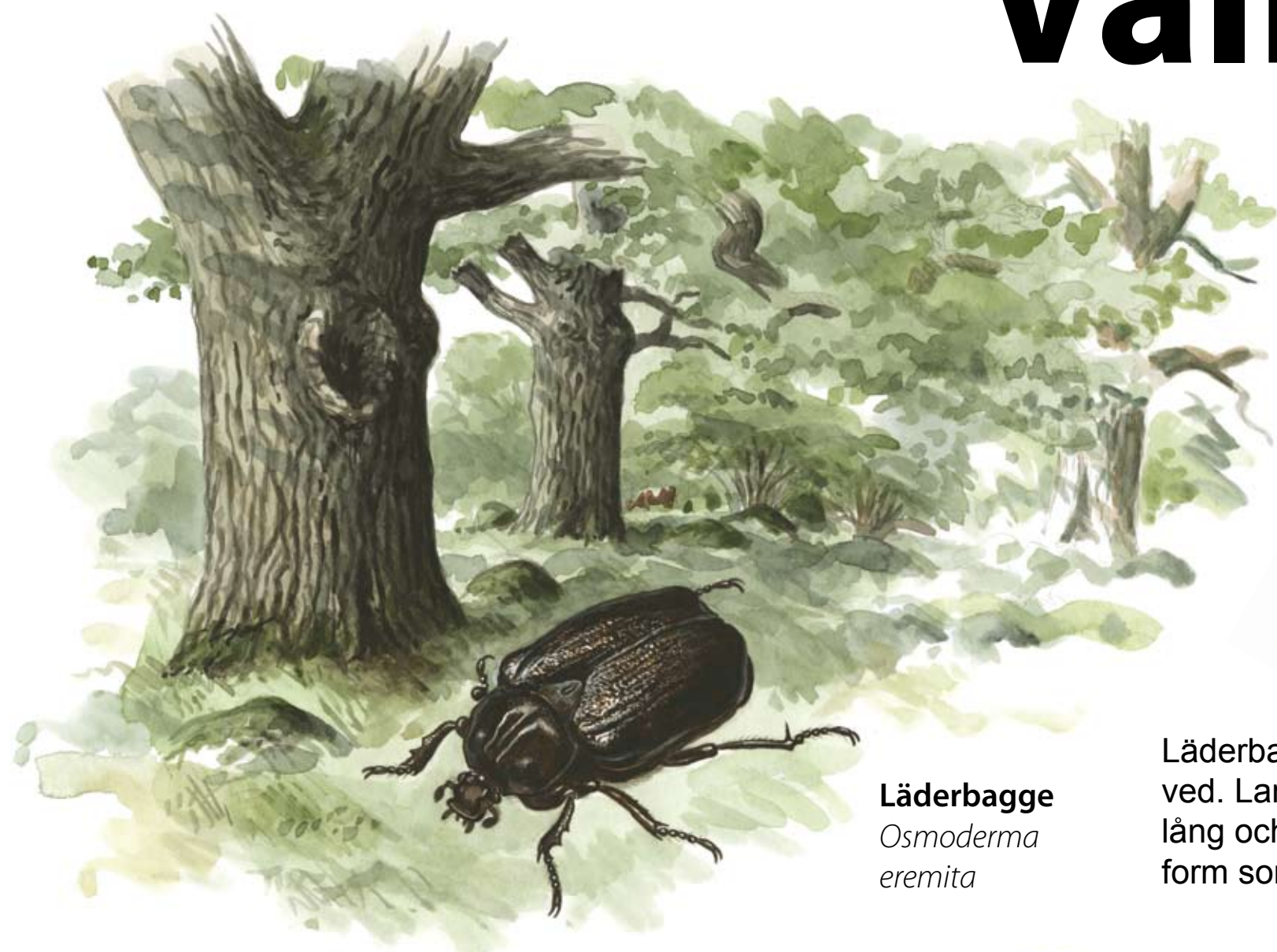


* NATURRESERVAT

Välkommen till Grindstugan



Läderbagge
Osmoderma eremita

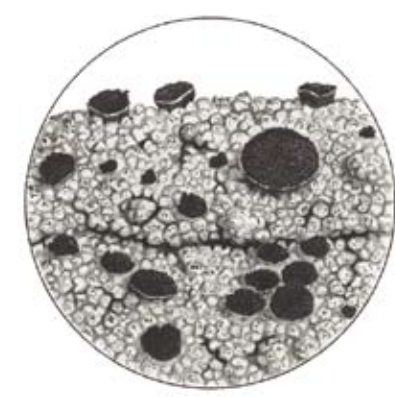
Läderbaggens larv livnar sig på murken ved. Larvens spillning är upp till 8 mm lång och har en mycket karaktäristisk form som liknar pellets.



Fällmossa
Antitrichia curtipendula



Oxtungssvamp
Fistulina hepatica



Sotlav
Cyphelium inquinans



Baksippa
Pulsatilla vulgaris



- Här är du!
- P** Parkering + Information
- i** Information
- ~ Reservatsgräns
- K** Fornlämning
- Ekshagmark
- Betesmark
- Lövträd
- Åker/vall
- Järnväg

Grindstugan är en ekhage med artrik flora. I det öppna, lätt kuperade landskapet växer ett stort antal gamla ekar. De grova jätteträden i reservatet är flera hundra år gamla och växtplats för ett stort antal lavar, mossor och svampar. Dessutom lever många sällsynta insekter i ekarna.

Kulturlandskap. Människor har levt i landskapet under årtusenden. De första jordbrukarna röjde skog och bröt upp mark. Åkrar rensades från sten som lades på hög i så kallade odlingsrösen, vilka kan ses än i dag. Genom odling, slåtter och bete formade människorna ett halvöppet kulturlandskap där ljusälskande ekar fick möjlighet att breda ut sina stora kronor.

Ekens mångfald. Gamla, grova och halvmurkna ekar är hemvist åt en stor mängd organismer. Studerar man ekstammarnas skrovliga bark på nära håll framträder en rad olika mossor och lavar. I träden växer också vedsvampar som orsakar röta, vilket gör att stammarna murknar inifrån. De ihåliga trädstammarna blir boplatser åt fåglar och fladder-

möss. Inuti hålrummen ansamlas så kallad mulm som består av bland annat vedmjöl, insektsnag, svamp- och fågelborester. Mulmen är livsmiljö för larver av den fridlysta läderbaggen och många andra insekter.

Ovanliga skalbaggar. Doft av torkade plommon eller läder i en gammal ek kan avslöja förekomsten av läderbagge. Under soliga sensommardagar kan denna stora skalbagge ses krypa runt på trädstammen. Fast man måste ha lite tur, eftersom man inte får syn på den så ofta! Ett annat exempel på en ovanlig skalbagge som observerats i området är ekoxen – Blekinges landskapsdjur.

Hagmarksflora. I Grindstugans hagmarker finns en rik flora, med bland annat backnejlika, solvända, baksippa och mandelblomma. Dessa örter växer bara i ogödslade ängs- eller betesmarker – en naturmiljö som numera blivit allt mer sällsynt i landskapet. Genom att reservatet betas kan de vackra växterna leva kvar och en värdefull kulturmiljö bevaras.

Welcome to Grindstugan Nature Reserve – a beautiful oak pasture with a rich flora and fauna. The reserve is a well preserved cultural heritage that has been formed by man over the centuries. The pasture contains many old, giant oaks and a rich flora. The oaks are important habitats for a number of different organisms. Lichens and mosses grow on the bark, and fungi and insects live in the trunks. Hollows in the trees provide nesting sights for birds and bats. The threatened and protected hermit beetle is one of the many rare species found in the reserve.

Willkommen im Naturreservat Grindstugan – einer naturnahen eichenbestandenen Weidelandschaft mit reicher Flora und Fauna. Das idyllische Gebiet ist ein gut erhaltenes Kulturrensemble, das der Mensch jahrhundertlang prägte. Auf den Weiden stehen zahlreiche mächtige, alte Eichen. Die Bäume sind eine wichtige Lebensstätte für viele verschiedene Organismen. Auf der Rinde wachsen Flechten und Moose und im Holz leben Pilze und Insekten. Die Hohlräume in den Bäumen bieten Vögeln und Fledermäusen Wohnstätten. Der vom Aussterben bedrohte und unter Naturschutz stehende Eremit ist eine der vielen seltenen Arten, die im Gebiet zu finden sind.

- § Föreskrifter**
Inom reservatet är det förbjudet att:
- gräva eller på annat sätt skada fast naturföremål eller ytbildning
 - gräva upp växter
 - skada levande träd eller döda träd eller buskar
 - otillbörligt störa djurlivet, t ex genom närgången fotografering
 - medföra okopplad hund
 - framföra motoriserat fordon annat än på här för upplåtna vägar
 - tälta eller uppställa husvagn
 - göra upp eld
 - på ett störande sätt utnyttja radioapparat, grammfon, bandspelare eller dylikt
 - anbringa tavla, plakat, affisch, skylt, inskrift eller därmed jämförlig anordning
- Utan länsstyrelsens tillstånd är det vidare förbjudet att:
- insamla skalbaggar och fjärilar
- § Regulations**
Within the grounds of the reserve it is forbidden to:
- dig or in some other manner damage or destroy permanent natural features or surface formations
 - dig up plants
 - damage living trees or dead trees and bushes
 - unduly disturb the animal life by, for example, intrusive photography
 - bring unleashed dogs
 - use motorised vehicles except on indicated roads
 - camp or park caravans
 - make a fire
 - use radio, taperecorders or similar in a disturbing manner
 - put up a board, poster, placard, sign, inscription or comparable device
- Furthermore, without the permission of the County Administrative Board it is forbidden to:
- collect beetles and butterflies

- § Bestimmungen**
Im Reservat ist es untersagt:
- graben oder auf andere Weise fest Naturgegenstände oder Flächenbildung zu zerstören oder beschädigen
 - Pflanzen auszugraben
 - lebende oder tote Bäume oder Büsche zu beschädigen
 - das Tierleben auf ungebührliche Weise zu stören, z.B. durch allzu nahes Fotografieren
 - einen nicht angeleiteten Hund mit sich zu führen
 - mit einem Kraftfahrzeug andere als die dafür vorgesehenen Wege zu befahren
 - zu zelten oder Wohnwagen aufzustellen
 - Feuer zu machen
 - Radios, Abspielgeräte oder ähnliches in störender Weise anzuwenden
 - Tafeln, Plakate, Schilder, Inschriften oder ähnliches anzubringen
- Ohne Genehmigung der Provinzialregierung ist es des Weiteren untersagt:
- Käfer und Schmetterlinge zu sammeln

Naturreservatet Grindstugan bildades 1981. Reservatet är 22 ha stort. Syftet med reservatet är att för den vetenskapliga och kulturella naturvården samt för friluftslivet bevara ett område med stora biologiska värden samt tilltalande kulturlandskap. Området ingår i EU:s nätverk Natura 2000.

Reservatet förvaltas av Länsstyrelsen i Blekinge, telefon 0455-870 00.



© Produktion: NATURCENTRUM AB i Stenungsund 2008.
Teckningar: N. Forshed. Karta: C. Lindkvist.