

# Mulmholkar

**Det är brist på bostäder för djur som vill bo i gamla, ihåliga lövträd. Därför finns det mulmholkar på den här platsen. I holkarna kan hotade skalbaggar och andra småkryp flytta in.**

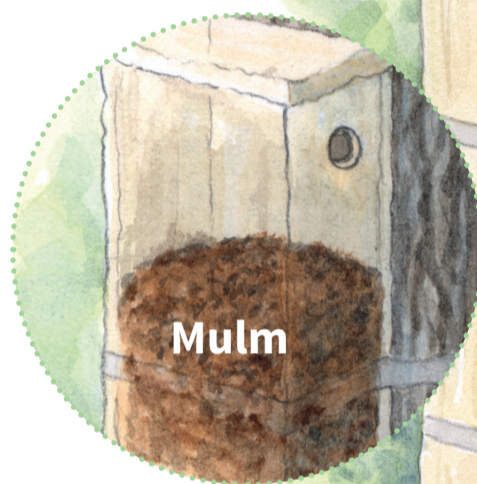
**Miljö unik för gamla träd.** I ett träd som får leva tillräckligt länge bildas håligheter. Svampar rötter veden så att stammens kärna bryts ner. Vedlevande insekters gnag bidrar också till att stamhålet utvidgas. Med tiden bildas ett slags kompost inne i trädet i form av en brun, sågspånslik massa kallad mulm. Mulmen består förutom av murken ved också av löv, spillning och rester av olika djur.

**Hem för många.** Mulm är livsmiljö för en stor mångfald av småkryp. Till exempel lever många skalbaggars larver en stor del av sin tid i mulm. Klokrypare, som är spindeldjur, hör också till bosättarna i mulmen. Det är för att hjälpa de mulmlevande arterna som holkar sätts upp, eftersom gamla träd med håligheter idag är sällsynta. De alternativa bostäderna uppskattas också av humlor, bålgetingar, harkrankar och blomflugor liksom större djur som fåglar och fladdermöss.

**Tillfällig lösning.** En mulmholk kan liknas vid en överdimensionerad fågelholk. Inne i holken finns material i form av ekspån och löv, som med tiden bryts ner till mulm på samma sätt som sker i ett gammalt träd. Holkarna är ett komplement som kan erbjuda hotade arter ett hem i väntan på nästa generation av hålträd. Samtidigt är det viktigt att värna de gamla träd som finns kvar eftersom de erbjuder många fler livsmiljöer. Det behövs också yngre ”ersättningsträd” som kan åldras i ett öppet landskap och med tiden utveckla håligheter.



Läderbagge  
*Osmoderma eremita*  
naturlig storlek



Mulm



Hålträdklokrypare  
*Anthrenochernes stellae*

→ verklig storlek

## Wood mould boxes

There is a lack of habitats for animals seeking to live in old, hollow deciduous trees with wood mould. The brown, sawdust-like mixture of decayed wood, leaves, droppings, and animal remains is formed in cavities of old trees. Many rare species like living in wood mould. This is why wood mould boxes have been put up here. The boxes offer alternative housing for endangered beetles, pseudo-scorpions, and other small insects. They are also appreciated by bumble bees, hornets, and hoverflies as well as bigger animals such as birds and bats. The mould boxes serve as a complement while waiting for the next generation of hollow trees. At the same time it is important to care for both the remaining old trees and the young “replacement” trees.