

Där det är brist på lämpliga livsmiljöer för ekoxar kan man hjälpa dem genom att anlägga så kallade ekoxekomposter. De ska fungera som boplatser för ekoxens larver.

Ett problem är att många ekoxepopulationer blir mer och mer isolerade från varandra, vilket gör att de riskerar att dö ut. Genom att öka mängden boplatser för ekoxens larver på de ställen där de finns så kan de bli fler. På så vis har de större möjlighet att sprida sig till lämpliga miljöer i närheten och ekoxens överlevnadschanser blir större.

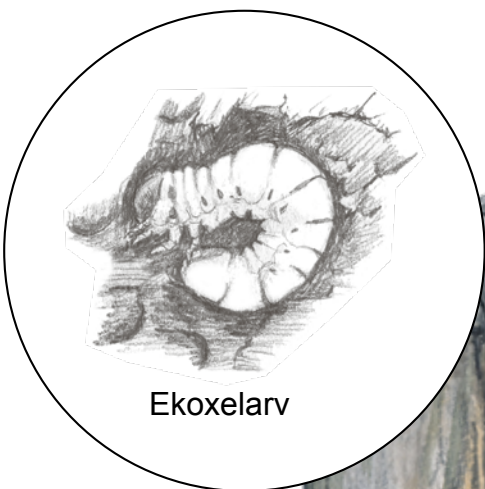
Ekoxekomposten består av stockar av ek och andra lövträd som grävts ner en bit i marken. Det ska vara på varma och solbelysta lägen, precis som ekoxarna vill ha det. Vid stockarna kan sedan ekoxehonan lägga sina ägg. Huvuddelen av stockarna kommer från naturvårdsgallringar som genomförs i projektet LIFE Bridging the Gap.



Ekoxe
Lucanus cervus

Ekoxen är Europas största skalbagge. Larven lever under jord i upp till fem år innan den blir en fullbildad skalbagge. Under jorden gnager larven på döda rötter, stubbar och markliggande stockar av lövträd, favoriten är ek.

Bäst chans att se en ekoxe är i en betad ekhage kring midsommartid.



Ekoxelarv



Stag Beetle Habitat Piles

Where there is a lack of suitable habitats for stag beetles, it is possible to help them by creating stag beetle habitat piles. They provide a home for the stag beetle larvae, which live underground for up to five years before they become a fully grown beetle. Underground, the larvae chew on dead roots, stumps and logs of broadleaved trees, preferably oak.

A problem today is that the oak habitats, where the beetles live, are isolated from one another and this means that few stag beetles manage to disperse to new, suitable sites. Increasing the number of habitats on the sites where the stag beetle already lives, will hopefully result in larger numbers of fully developed adults. In this way, there will be a greater chance that some individuals will spread to suitable sites and there will also be a better chance that the stag beetles will survive.

Stag beetle habitat piles consist of logs of oak and other broadleaved trees that are partially buried in the ground. They should be in warm, sunny locations; just how the stag beetles like them. The majority of the logs will come from the nature conservation clearance work which will be carried out as a part of the LIFE Bridging the Gap Project.