



NATURRESERVAT

Välkommen till Veberöds ljung – med knotiga ekar och sandiga betesmarker



De gamla ekarna på Veberöds ljung har vakat över landskapet i flera hundra år. Föräldrarna till dagens ekar stod här när Linné var på besök 1749. Idag är några av träderna över 200 år gamla – och fulla av liv! Under trädkronorna breder sandiga betesmarker ut sig, rika på växter och insekter. Intill Klingavälsåns och bäcken i väster finns fuktängar med ett gammalt översilningssystem.

Gamla ekar – fulla av liv

Man har räknat ut att så många som 1500 olika arter är mer eller mindre beroende av gamla ekar. Bäst boplats blir eken när den är riktigt gammal och knotig och får stå öppet och soligt, som här i Veberöds ljung. Vedsvampar, som oxtungssvampen, hjälper till att röta ekens döda ved och skapar på så sätt livsmiljön åt många olika vedlevande insekter. I trädens håligheter kan både fladdermöss och fåglar bygga sina bon.

Från åker till betesmark

När Linne' var på besök 1749 vajade säden under ekarnas kronor. Men det var magra åkrar och efter två års odling fick de ligga i träda i 12 år! Det går fortfarande att hitta spår från detta åkerbruk, i form av de gamla åkergräsen klätt och klubbfibbla.

Idag betas de sandiga markerna och bjuder på en rik flora och spännande insektsliv. På våren spirar backsippa och mandelblom. Framåt sommaren blommar den skira, blå monken som gärna besöks av det lilla monkesolbiet. I kornas mockor föder dyngbaggar, som krokhorndyveln, upp sina larver. Så trots att den sandiga marken är mager erbjuder den ett rikt växt- och djurliv.



The old oaks at Veberöds Ljung have watched over the landscape for hundreds of years. The forefathers of these oaks stood here when Linnaeus visited in 1749. Now the trees are more than 200 years old – and full of life!

It has been calculated that there are as many as 1500 different species that are more or less dependent on old oaks. The best homes are created when the oak is really old and gnarly, standing in an open sunny spot, such as here at Veberöds Ljung. Wood-living fungi, such as beefsteak fungus, help decay the dead wood in the oak and thus create habitats for wood-living insects. In the tree hollows, both bats and birds make their homes.

When Linnaeus visited in 1749, corn swayed under the crowns of the oaks. But the fields were poor in nutrients and after two years of cultivation, they needed to be left fallow for 12 years! It is still possible to see the signs from when the area was cultivated, in the form of the old arable weeds corncockle and lamb's succory.

The sandy areas are grazed today and have a rich flora and an interesting insect life. Pasqueflower and meadow saxifrage sprout up in the spring. Later in the summer, the delicate, sheep's bits scabious flowers are a favourite of the small bee *Dufourea halictula*. Dung beetles, such as *Onthophagus fracticornis*, raise their larvae in the cow pats. So despite the fact that the sandy soils are poor in nutrients, they still have a rich plant and animal life.



Föreskrifter

Inom naturreservatet Veberöds ljung är det förbjudet att:

- sätta upp tavla, plakat, affisch, skylt, inskrift eller därmed jämförlig anordning,
- spränga, gräva, borra, måla eller på annat sätt skada stenar, block, hällar eller terrängformer,
- utföra någon form av anläggning eller ställa upp för reservatet främmande föremål,
- använda ljudanläggning på ett störande sätt,
- ställa upp husvagn, campingbil eller motsvarande
- göra upp eld eller använda engångsgrill,
- parkera på annan än för ändamålet anvisad plats,
- medföra ej kopplad hund eller annat lösgående husdjur
- medvetet störa eller skada djurlivet eller deras livsmiljöer, t ex genom att hacka eller flytta på förmultnande ved,
- bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda stående eller liggande träd och buskar.

Vidare är det utan Länsstyrelsens tillstånd förbjudet att:

- fanga insekter, spindlar, snäckor eller andra ryggradslösa djur annat än genom hävning, handplockning eller annan selektiv metod med efterföljande återutsättning inom naturreservatet. Kravet på återutsättning gäller inte enstaka beläggsexemplar av varje art under förutsättning att fynden registreras i Artportalen och att insamlandet inte bryter mot fridlysningsbestämmelserna.
- samla vedlevande svampar, mossor och lavar.



Regulations

Within Veberöds ljung Nature Reserve it is forbidden to:

- put up signs, posters, plaques, notices or any other equivalent items,
- crack, dig, bore, paint or in any other way damage stones, boulders, exposed bedrock or other geological formations,
- erect any kind of installation or put out any foreign (for the nature reserve) objects.
- use sound systems in a way that is disturbing,
- park up caravans, camper vans or equivalent,
- light a fire or use a disposable barbeque,
- park other than in designated car parks,
- bring dogs or other pets not on a lead,
- intentionally disturb or damage wildlife or their habitats, such as by chopping or moving decaying wood,
- break branches, fell or in any other way damage living or dead, standing or fallen, trees and bushes.

Without permission from the County Administrative Board it is also forbidden to:

- catch insects, spiders, snails or any other invertebrates other than with nets, by hand or other selective methods, with the subsequent re-release within the nature reserve. This requirement does not apply to one-off specimens; on the condition that the species is recorded in the Artportalen database and that the collection does not contravene any species protection legislation.
- collect wood-living fungi, mosses or lichens.

Naturreservatet Veberöds ljung bildades 2013 och omfattar ca 48 ha. Syftet med reservatet är att bevara och utveckla värden avseende natur och kulturhistoria för framtiden.

EU-projektet BushLife kommer att göra restaureringsåtgärder i reservatet under 2014-2020. För mer information se www.bushlife.se.

Området ingår i EU's ekologiska nätverk av skyddade områden, Natura 2000. Nätverket skapades för att hejda utrotningen av växter och djur och för att skydda deras livsmiljöer.

Förvaltare: Länsstyrelsen Skåne.

www.lansstyrelsen.se/skane

