

NYFIKEN på strandskogen – en grön oas med ett myller av liv

Svartån berikar alltid landskapet som en livgivande vattenmiljö men där den kantas av träridåer, sumpskogar och frodiga lövskogspartier skapas en än mer värdefull miljö. Vattennära lövskogsmiljöer myllrar av liv i alla dess former! Utmed ån finns en särskilt spännande strandskog med träd av många arter, en lockande vårflora och ett rikt fågelliv.

Vissa delar är som en grön pelarsal med pampiga ädellövträd, andra är snåriga, med kullfallna träd, mossbelupna stenar och en och annan husruin att undra över. Dags att gå på upptäcktsfärd?

Kliv in på vitsippsmattan i pelarsalen och se dig omkring!

På våren är miljön nedanför Duvelund kanske som finast med blommande träd och buskar och vårväxter som sippor, lungört och den rosa vätterosen under hasselbuskarna. Senare kan man se trolldruva som avslöjar en god näringsstatus i marken. Nattviol och trollsmultron är andra spännande växter man hittar här. Den rofyllda miljön kan avnjutas hela året!



Fladdermöss – nattliga flygakrobater med ekolod

Ställ dig på "Skrammelbron" en stilla sommarkväll och spana utmed ån! Du har chans att se flera olika sorters fladdermöss som jagar nattaktiva insekter.

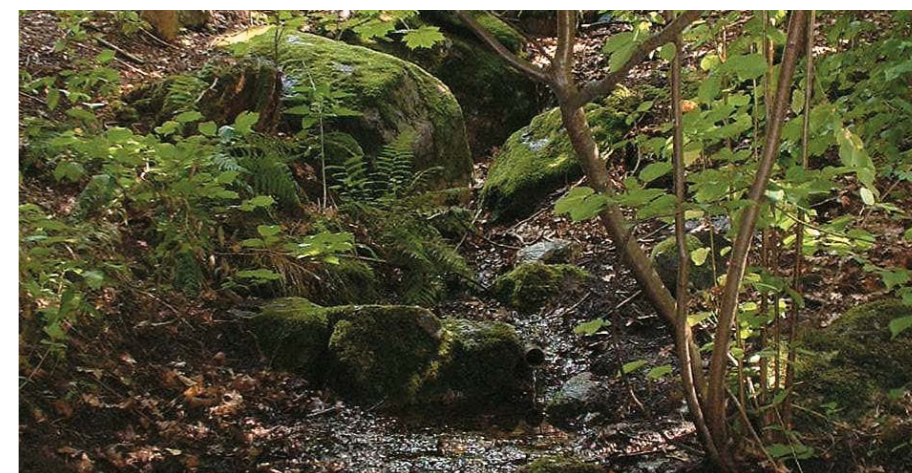
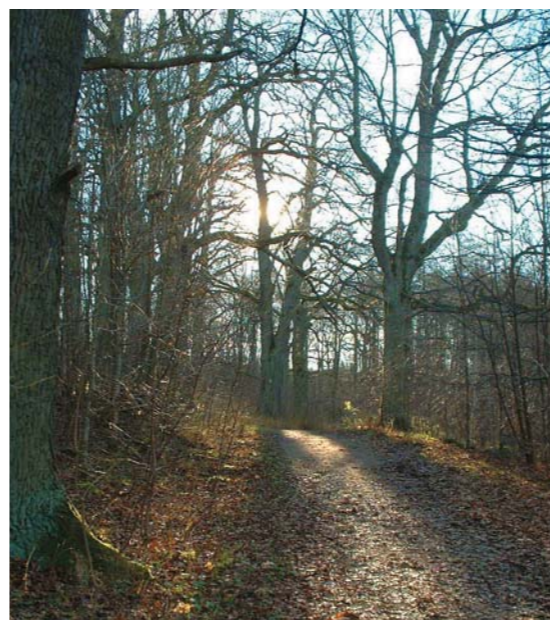
Har du tur kan du hitta en yngelkoloni i ett ihåligt gammalt träd där honorna gemensamt föder upp sina ungar eller kanske en övervintringsplats i någon lämplig byggnad som kryllar av fladdermöss i dvala. Fladdermöss är spännande och speciella på många sätt och roliga att studera!



Dvärgfladdermus

Artrikt träd- och buskskikt gynnar fåglar och insekter

Alla de gamla träden i området avslöjar att landskapet delvis varit betydligt mer öppet förr i tiden. De spärrkroniga ekarna, högstammiga almarna, och stora hasselstrutarna lever kvar från denna tid. Idag har de sällskap av en rad yngre träd och buskar t ex ask, al, lönn, asp, lind, rönn, fågelbär, hagtorn, olvon – listan kan göras lång! Artrikedomen ger ovanligt gynnsamma förutsättningar för ett rikt fågel- och insektsliv med olika blomningstider för svärmande insekter på våren och ett rikt utbud av fröer och bär på hösten. Här finns gott om mat både för fröätande fåglar som stenknäck, steglits, grönfink och sidensvans och insektsätare som olika sångare, svalor och flugsnappare.



Kontinuitet på träd och död ved ger biologisk mångfald

Död ved i form av nedfallna grenar och stammar samt kvarstående döende eller döda träd är en bristvara i dagens landskap och av yttersta vikt för en biologisk mångfald. Ihåliga träd erbjuder boplatser för fåglar och fladdermöss. En rad hotade arter insekter, mossor och lavar återfinns på gammalträd eller på nedfallna stammar och lågor. Av betydelse för deras förekomst är kontinuiteten på träd i området. Här avslöjar en tidig karta från omkring år 1700 markernas historia. Området öster om ån, nedanför Duvelund karterades då som skog omgiven av åker och ängsmark. De äldsta ekarna i området fanns här redan då!

Skötsel som gynnar naturvärden och friluftsliv

De finaste delarna av strandskogen som har ett förflutet som skog kommer att lämnas för fri utveckling vilket innebär att död ved lämnas kvar i området. Andra delar med äldre ekar kommer att öppnas upp genom att de värdefullaste träden frihuggs och får åldras solbelysta. Det gynnar insekter, svampar, lavar och mossor som är knutna till äldre ek t ex olika nållavar, ekticka och svavelticka. Promenadstråk, bänkar och informationstavlor ska underlätta för alla att upptäcka den fantastiska närnaturen vid ån.

Denna skylt har producerats med hjälp av statligt bidrag via Länsstyrelsen i Östergötland.

Text: Ingrid Bergengren
Foto: Gunnar Myrhe
Layout: Text & Bild i Motala



Mjölby Kommun
Miljökontoret