



NAUČNÁ STEZKA NÁRODNÍ PŘÍRODNÍ PAMÁTKA LANDEK POLONSKÉ DUBOHAŘINY

Polonské dubohabřiny

Lesy na Landku jsou z velké části ovlivněny nevhodným hospodařením v minulosti, proto se zde vyskytují pouze zbytky přirozených společenstev. Převažují polonské dubohabřiny, které se místy vyskytují v mozaice s bučinami. Jak již název napovídá, hlavními dřevinami je **dub letní** (*Quercus robur*) a **habr obecný** (*Carpinus betulus*). Příměs tvoří i jiné listnáče např. **lípa srdčitá** (*Tilia cordata*). I když je bylinné patro ochuzené, na jaře je Landek pokrytý rozsáhlým kobercem rostlin **česneku medvědího** (*Allium ursinum*), **křivatce žlutého** (*Gagea lutea*), **bažanky vytrvalé** (*Mercurialis perennis*), **kostivalu hlíznatého** (*Sympytum tuberosum*) aj. Vzácně také můžeme najít ohrožený druh **lilií zlatohlavou** (*Lilium martagon*). Lesní porosty jsou různé kvality, nejzachovalejší území s těmito společenstvy se nachází v severovýchodní části Landku.

Lesní porosty měly v minulosti přirozený charakter, avšak s nástupem těžby uhlí a rozvojem průmyslu na Ostravsku se začaly i na Landku likvidovat staré porosty a zakládat monokultury často z nevhodných dřevin (zejména smrk, borovice a **dubu červeného**). Část území, odlesněná v důsledku těžby, byla postupně zalesněná náletem břízy, černého bezu a akátu, což se negativně projevilo na struktuře a druhotném složení společenstev.

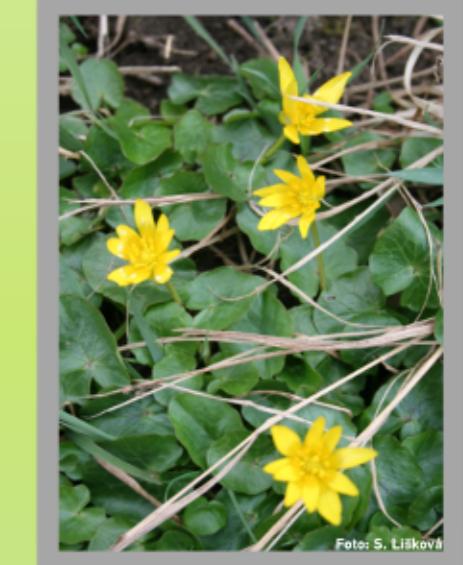
Na jaře před olistěním stromů se vyvíjí nápadný aspekt tzv. jarní aspekt z bylin, které jsou náročné na hustotu slunečního záření a ukončují svůj hlavní vegetační cyklus v době před úplným olistěním stromů. Na Landku můžeme najít typické zástupce jarního aspektu. Naši pozornost jistě přitahne žlutě kvetoucí **orsej jarní** (*Ficaria verna*), bíle kvetoucí dominanta bylinného patra **sasanka hajní** (*Anemone nemorosa*) nebo fialový či bílý květ **dymnivky plné** (*Corydalis solida*).

Jednou ze základních dřevin dubohabřin je **dub letní** (*Quercus robur*). Patří mezi velikány rostlinné říše. Strom dorůstá výšky až 40 m, průměr jeho kmene dosahuje ke 4 m a patří tak k našim domácím dřevinám s nejmohutnějším kmenem vůbec. Ohromující je také jeho dlouhověkost. Dožívá se stáří i přes tisíc let. Dub byl posvátným stromem našich předků. Byl symbolem nevyčerpatelné životní energie, výdrže a hrudnosti.

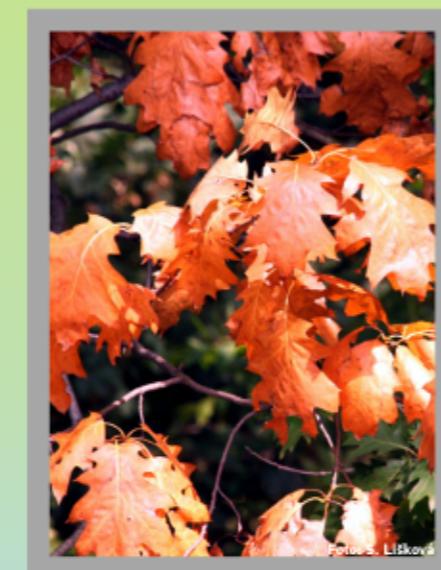
Další nepostradatelnou dřevinou dubohabřin je **habr obecný** (*Carpinus betulus*). Poznáme ho snadno podle šedého, podélně tmavě pásovaného kmene. Dožívá se obvykle 150 let, výjimečně i 300 - 400 let. Jeho dřevo je sice pevné, ale málo trvanlivé. Je používáno jako palivo, v menší míře slouží k výrobě nástrojů, v modelářství a kolářství. Kůra kdysi sloužila k barvení vlny.



dubohabřina s jarním aspektem



orsej jarní



dub červený - list



dub letní - žalud



habr obecný - list

Autor textu: Mgr. Adrián Czerník