

Cykloturistická naučná stezka okolo Kutné Hory

Zastavení č.6: "Pod Obrovou vilou"



Z HISTORIE

Mezi korunami stromů vykukují horní patra Obrové vily (1), postavené v roce 1898. Pod vilou jsou rozsáhlé terasovité zahrady, dnes již zpustlé a zarostlé. Od 14. století se však od Vlašského dvora až po tato místa pěstovala vinná réva. Zajímavostí je pískovcový útes na jedné z teras, který se užíval jako suchý sklad ovoce a brambor a občas byl přes léto i obýván.



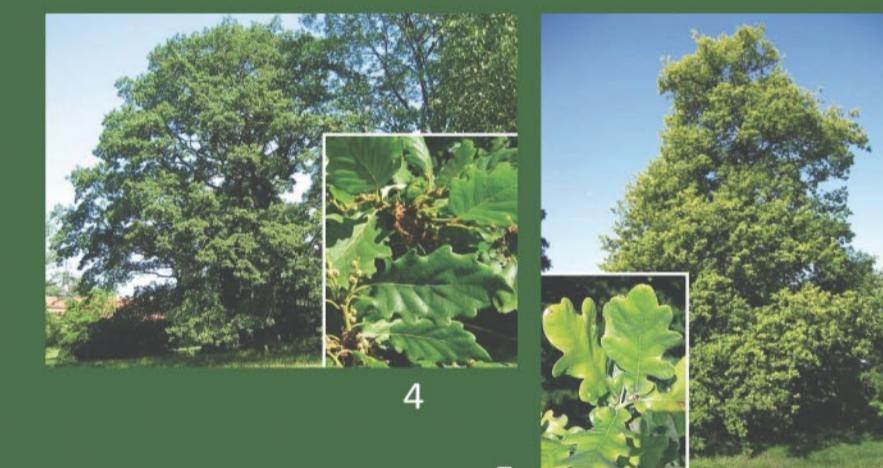
1



Pohled na chrám sv. Barbory z koryta Vrchlice. To bylo používáno za nízkého stavu vody jako cesta pro povozy. Vy stojíte teď na pravém břehu.

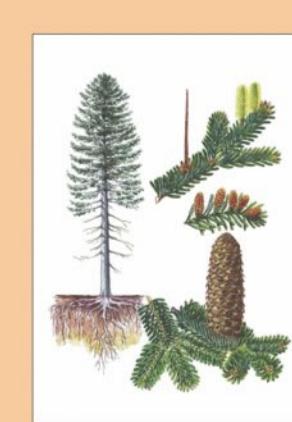
Z PŘÍRODY

Na fotografiích můžete vidět **rozdíly mezi druhy** našich **běžných javorů**. Plody jsou vždy nažky. Javor mléč *Acer platanoides* (1) má trojlaločný, ostře vykrajovaný list. Kůra stromu je hladká, při poranění listu vytéká bílé mléko (odtud mléč). Javor klen *A. pseudoplatanus* (2) má list stejně velký, má však laloky tupé a je výrazně znát žilnatina listu. U starších stromů se odlupuje borka. Nejmenším naším druhem je javor babyka *A. campestre* (3). Jeho lístky jsou oproti předchozím dvěma druhům výrazně menší a mají oblé laloky. Strom, většinou však větší keř, mívá na větvíčkách korkovité výrůstky. Složený list má javor jasanolistý *A. negundo* (nepůvodní a invazní druh se šedými letorosty). Drobný špičatý list, se zubatým okrajem, má okrasný javor tatarský *A. tataricum*. Podél cesty můžete vidět mohutné kmeny javorů klenů, které dosahují obvodu až 4m. Na dalších fotografiích jsou rozdíly mezi duby. Nejvíce se pletou dub zimní *Quercus petraea* (4) a dub letní *Q. robur* (5). Rozdíl je patrný a lehce zapamatovatelný. Dub letní nemá skoro žádnou stopku listu, list nasedá na větvičku. Dub zimní má stopku mnohem delší. Kdysi se říkalo, že má zimní „pumpky“ – přiléhavé kalhoty. Dalším hojně rostoucím druhem je nepůvodní dub bahenní *Q. palustris*, který má zcela jiný list. U nás roste pak vzácněji ještě menší dub šipák *Q. pubescens*, cizokrajný dub červený *Q. rubra* a v arboretech další druhy. V okolí můžete vidět i další stromy. Např. jírovec maďal *Aesculus hippocastanum* původem z Balkánu, který je dnes silně napadán motýlkem klíněnkou jírovcovou *Cameraria ohridella*.



OTÁZKA PRO DĚTI

Který jehličnan na zimu opadává? (Pokud nevíte, správnou odpověď najdete na příští tabuli NS)



Odpověď na předchozí otázku: Šišky určitě nenajdeme pod jedlí. Šišky jedlí rostou na větvích vzhůru jako svíčky (nevisí). Po uzrání se rozpadají na jednotlivé šupiny a na stromě zůstává jen střední „vřeteno“.

JAK DÁLE POKRAČOVAT?

aneb krátká informace o tom, kudy vede cesta k dalšímu zastavení naučné stezky ...



Pokračujte dál podél náhonu po Královské procházce.

GPS souřadnice tohoto bodu: 49°56'31.772"N, 15°15'49.056"E

GPS souřadnice dalšího bodu: 49°56'24.06"N, 15°15'51.472"E