

Karvanice

Přírodní rezervace Karvanice zaujímá rozlohu o ploše 13,54 ha. Leží na levém břehu Vltavy. Z typologického hlediska se jedná o lipovou dubinu na suťovém svahu. Kromě lípy a dubu zde roste buk, smrk a habr. Jedná se o velice cenné botanické stanoviště s květenou vázanou na sutě, včetně lišejníků, jätrovek, osladičů, mechů a kapradorostů, z mechů zejména *Dicranum viride* – Dvouhrotec zelený. V době panování Schwarzenberského rodu se v této lokalitě těžily smrky na výrobu lodních stěžňů. Kmeny byly rovné, hustého dřeva, bez suků a mimořádně dlouhé (cca 50 m), díky tomu, že rostly v hlubokém vltavském údolí a snažily se „jít za světlem“.

Pohled ze skalního masivu na hladinu Vltavy



Trouchnivější dřevo



Zbytky původních smrkových velikánů



Mláďi bojující o svůj život a místo v přírodě



Karvanice od Vltavy



Už v dubnu se na slunných svazích objevují borůvky



Kýčelnice cibulkonosná (*Dentaria bulbifera*)



Zrod nového lesa – semenáčky buku lesního



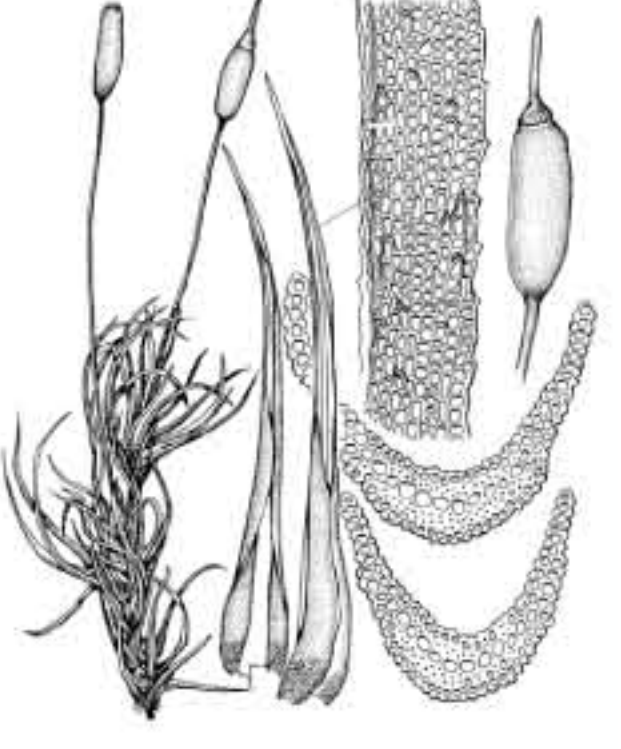
Skalnatá Karvanice na břehu Vltavy



Přeslička lesní (*Equisetum sylvaticum*)



Kruštík šírolistý (*Epipactis helleborine*)



Dvojhrotec zelený (*Dicranum viride*)

K zamyšlení ...

Příroda vytvořila les, v němž jsou všechny části neutrální.
My vytváříme les, v němž některé části považujeme za dobré a jiné za špatné.

Jak se stalo, že civilizovaný člověk zpustošil příznivé podmínky svého životního prostředí? Činil tak především pleněním nebo ničením přírodního bohatství. Kácel nebo páčil většinu užitečného dřeva ze zalesněných úbočí a dolin. Nadměrnou pastvou obnažoval své pastviny, jež dávaly pící jeho dobytku. Vyhladil většinu divokého života, mnoho ryb a dalších vodních obyvatel. Dovolil, aby eroze zbavila jeho zemědělskou půdu té nejurodnější vrstvy. Odplavenou půdou nechal ucpat potoky a zanést svá přehradní jezera, zavlažovací kanály a přístavy. Mnohdy spotřeboval či vyplýtl většinu snadno těžitelných rud a ostatních potřebných nerostů. Poté jeho civilizace ztroskotala na následky vlastního plenění nebo se přesunula do nových krajů.



PODPOŘENO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ
Směr budoucnost - cíl prosperita

