

Rostlinstvo Českého krasu

Můžeme se zde setkat s teplomilnými i suchomilnými rostlinami, zároveň se zástupci středoevropské lesní květeny. Prolínání těchto dvou prvků je umožněno pestrými terénními tvary vzniklými vrásněním ve středním devonu. Na některých místech Českého krasu jsou totiž vrstvy vápenců, které původně sedimentovaly ve vodorovné poloze, skloněny v úhlu kolem 30° k jihu. Na takových lokalitách je velice mělký půdní profil. Navíc je zde vlivem jižní orientace velmi teplé mikroklima, které absorbuje sluneční záření. Tyto podmínky znemožňují trvalé uchycení středoevropských dřevin listnatého lesa, a proto zde přetrvává přirozené bezlesí.



Přirozený les typický pro okolí Radotína je doubrava, která však byla v minulých letech často nahrazena nevhodným hospodářským lesem (smrk, modřín). V některých částech (zejména na svazích) však zůstaly zachovány přírodě blízké porosty dubů s hojným výskytem habru, nebo na sušších místech dubu pýřitého (šípáku) a dřínu



Dřín obecný je keř, který se hojně vyskytuje na stráních v okolí Radotína. Kveté během března až dubna, kdy tvoří charakteristicky žluté květy, které jsou zvláště výrazné tím, že se objeví ještě před olistěním. Jeho plody jsou červeně lesklé peckovice, které jsou jedlé



Zde stojíte

Staré cesty, pozůstatek původní sítě dávných obchodních stezek, se tu zachovaly takřka ve své původní podobě



Z běžných květin můžeme zjara potkat jaterník podléšku, sasanku hajní a pryskyřníkovou nebo dymnivku dutou. Tyto rostliny kvetou v dubnu, ještě než na stromech vyraší listí, čímž vytváří výrazný jarní aspekt



V Českém krasu dochází ke kontrastu suchých osluněných vápencových výchozů a hlubokých vlhkých roklí. Na jaře jsou skalní výchozy pokryty kvetoucími tařicemi skalními



Ze vzácnějších rostlin se zde vyskytují koniklec luční český (na obrázku vlevo) a večernice lesní (vpravo), která byla pracovníky Správy CHKO Český kras znovu nalezena po více než sto letech od posledního potvrzeného výskytu – v červenci 2019 nedaleko odsud ve Velkém háji na Klapci, přes kterou naučná stezka dále pokračuje



Okolí Radotína je odpradávná ovlivňováno lidskou činností. Na bezlesích místech se udržely a na okolní pastviny rozšířily specifické stepi s výskytem chráněných rostlin, jako je například kavyl Ivanův

NAUČNÁ STEZKA RADOTÍN

Zastávka č. 6



Rostlinstvo Českého krasu

Stezku zajistila v roce 2022 svými prostředky Městská část Praha 16



Autoři projektu:

Pavel Jirásek, Jakub Mareš, Irena Farníková a další členové Letopisecké komise Radotín

Odborná spolupráce:

Správa CHKO Český kras a Magistrát hlavního města Prahy

Autoři tabule:

Jakub Mareš

Fotografie a použité materiály:

Jakub Mareš

<https://commons.wikimedia.org>
<https://www.botanickafotogalerie.cz>