

VÝZNAMNÉ KRAJINNÉ PRVKY OŘEŠÍNA

Tato stezka je věnována registrovaným významným krajinným prvkům v okolí Ořešína. Na ořešínském katastru se nachází jediné zvláště chráněné území – přírodní rezervace Babí doly – údolí s dvěma rybníky na přítoku Ponávky. Rybníčky s přirozeným břehovým porostem a vysokou čistotou vody jsou významné z hlediska rozmnožování obojživelníků – především ropuchy obecné a výskytu raků. V této lokalitě je registrováno pět významných krajinných prvků: Meze u křížku, Údolí

Rakoveckého potoka, Prameniště Ořešínského potoka, Horka u Ořešína a Ořešínská rákosina – prameniště Jemnického potoka, které je jedním z posledních zachovalých mokřadů na území města Brna. V tomto případě se nejedná o typickou naučnou stezku, spíše o komplex naučných tabulí. Cesty mezi jednotlivými zastaveními tedy nejsou nijak značeny. Pravidelné spojení s městem Brnem městskou hromadnou dopravou umožňuje skvělé výchozí stanoviště pro rodinné výlety.

název stezky	Významné krajinné prvky Ořešína
kat. území (převážná část stezky)	Ořešín
zřizovatel	Magistrát města Brna
délka trasy	2 km
čas potřebný k projití	1 hodina
typ stezky	vhodné pro kolo
jak se dopravit/najít stezku	začátek za fotbalovým hřištěm v Ořešíně, autobus č. 70



Studánka u Potomských

Od nepaměti známá a místními lidmi využívaná studánka s kvalitní vodou lahodné chuti. Od roku 1988 v péči ochránců přírody Brno. V roce 1993 byla pracovníky Školního lesního podniku Masarykův les Křtiny Mendelovy zemědělské a lesnické univerzity v Brně osazena pumpou. Tím se zabránilo možnému znečištění jímané vody, neboť pramen není příliš silný.

Voda je mírně kyselé reakce (pH je 6,2). Voda obsahuje 0,13 mg železa na litr (norma pro pitnou vodu připouští 0,2 mg/l), chloridů obsahuje 16 mg/l (norma 100mg/l), síranů 233 mg/l (norma 250 mg/l), vápník 148mg/l, fosforečnany neobsahuje tato voda vůbec. Pokud jde o ostře sledované dusíkaté sloučeniny, je na tom tato studánka také dobře: amonné ionty 0,3 mg /l (norma 0,5 mg/l), dusičnany 5,5 mg/ l (norma 50 mg /l), dusitany 0,01 mg/l (norma 0,5 mg/ l). Biologické rozborů se pravidelně neprovádějí! Voda odpovídá dlouhodobě normě pro pitnou vodu dané vyhláškou č. 376/2000 Sb.

Připijte si studánkovou vodu na zdraví! Zanechte však prosím okolí studánky ve stejném nebo lepším stavu, než jste je našli. Odpady odneste s sebou zpět! Děkujeme.

Základní organizace Českého svazu ochránců přírody.

veronica

