

Voda ve Velké kotlině aneb U pramenů a mokřadů

Naučná stezka



Velká kotlina

Ve Velké kotlině vyvěrají desítky pramenů. Svahy jsou protkány řadou drobných potočnických stružek, které dohromady skládají bystrinu Moravice. Voda stéká i po skalách, na jaře tvoří vodopády. Přítomnost velkého množství mokřadů je jednou z příčin výjimečné druhové bohatosti a pestrosti Velké kotliny. Vlhkomilná rostlinná společenstva najdeme přímo v mokřadech, pramenech a potůčcích nebo v jejich bezprostředním sousedství.

Prameny a mokřady

Vedle pramenů, stružek a drobných potůčků jsou svahy kotliny posety také dalšími hojnými mokřady, např. drobnými prameništními rašeliništi a slatiništi, mokvavými a kapavými skalami. Na dně kotliny najdeme dokonce i malou tuň, obklopenou porosty vysokých ostržic, a v neobvykle velkých nadmořských výškách zde najdeme třeba i rákosiny.

Kde najdeme masožravé kytky

Vysokohorská prameništňní rašeliniště na svazích kotliny jsou syčená prosakující vodou a mají jen slabou vrstvu rašeliny. Jsou domovem nízkých ostržic a suchopýrů. Vedle nich uvidíme další vzácné rostliny s krásnými a zajímavými květy i názvy – lepnice alpská, tolije bahenní, kropenáč vytrvalý, ... Právě zde najdeme masožravé druhy tučnici obecnou a vzácně dokonce i rosnatku okrouhlostou.

Mechové polštáře

Silné prameny, které se vyznačují celoročně studenou vodou s malým obsahem rozpuštěných živin, porůstají hlavně husté koberce nízkých mechů roztočivých názvů, třeba vlahovka, prutník či bezkřídlatka. Pořádku v nich rostou i nízké trávy a byliny, např. řeřišnice Opizzova, vrbovka žabincolistá nebo žabinec mokřadní.



Toľija bahenní



Kropenáč vytrvalý



Úpolín evropský

Pestrý svět vysokých bylin

Na vlhkých březích potoků i v okolí prameništů bují porosty statných bylin, tzv. vysokobylinné nivy s fialově kvetoucí havezí česnáčkovou a mlčivcem alpským, jinde bíle svítí statná květenství mrkvi podobného hladýše angelikového. Na přelomu června a července jsou nepřehlédnutelné žlutě svítící porosty upolínu evropského.

Water in Velká kotlina, or By springs and pools

Dozens of springs originate in Velká kotlina. Its slopes are criss-crossed with many small streamlets which combine to make the Moravice river. The presence of a large amount of wetland is one of the reasons for the exceptional variety and range of species in Velká kotlina. Water-loving plant communities can be found directly in the wetland, in springs and streams or in their close proximity. Carnivorous plants can also be found here.

Wasser im Gebiet Velká Kotlina oder Bei Quellen und Tümpeln

Im Gebiet Velká Kotlina entspringen Dutzende von Quellen. Die Hänge sind mit etlichen kleinen Rinnsalen durchwoben, die zusammen den Wildbach Moravice bilden. Die Anwesenheit einer großen Menge an Feuchtgebieten ist eine der Ursachen des einzigartigen Reichtums und Vielfalt der Arten im Gebiet Velká Kotlina. Feuchtliebende Pflanzengesellschaften finden wir direkt in den Feuchtgebieten, Quellen und Bächen oder in ihrer unmittelbaren Nähe. Es treten hier auch fleischfressende Pflanzen auf.

Woda w Wielkiej Kotlinie albo Wśród strumieni i wód

Na naszym obszarze znajdują się dziesiątki strumieni. Stoki przecina wiele małych potoków, które razem tworzą strumień rzeki Moravice. Duża ilość mokradel to jedna z przyczyn wyjątkowego bogactwa gatunkowego oraz różnorodności Wielkiej Kotliny. Biocenozy roślinne preferujące wilgoć znajdziemy bezpośrednio na mokradłach, w strumieniach, potokach lub w ich bezpośredniej bliskości. Na tych obszarach występują również rośliny mięsożerne.

Víte, že řeka Moravice se po cca 100 km vlévá jako největší pravostranný přítok do řeky Opavy a dále do Odry? Ta jesenické vody odvádí až do Baltského moře.

Víte, že pramen Moravice má nejnížší vydatnost v únoru (2–3 l/s) a nejvyšší v dubnu (20 l/s)?

Víte, že ve Velké kotlině vyvěrá celkem 45 pramenů?

Víte, že hlavní, nejvydatnější pramen Moravice se nachází v této části Velké kotliny v nadmořské výšce 1362 m?

Naučná stezka byla vybudována v rámci projektu „Jednotný informační a komunikační systém ochrany přírody v NUTS II Moravskoslezsko“. Projekt je realizován s příspěvkem finančního nástroje Evropské unie LIFE+. Spolufinancováno Moravskoslezským krajem. Vydal Spolek Přátelé Věžeňova ve spolupráci se Správou CHKO Jeseníky a ACTAEA – společnost pro přírodu a krajinu. Více informací najdete na www.jeseniky.ochranaprirody.cz.

Texty: Kateřina Kočí, Martin Kočí, Jindřich Chlapík, Miroslav Zeidler / Technická spolupráce: Jan Halfar, Marek Banáš, Leo Bureš
Foto: Martin Kočí, Leo Bureš, Petr Šaj, archiv Správa CHKO Jeseníky a Actaea / Design: samec-vrykova, Rožnov pod Radhoštěm / Tisk: Velkoplošný tisk

