

Chráněná území Brna a okolí 1

Úvod

Pavel Veselý



MODULARIZACE VÝUKY
EVOLUČNÍ A EKOLOGICKÉ
BIOLOGIE
CZ.1.07/2.2.00/15.0204

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Jižní Morava

- nejteplejší a druhá nejsušší oblast Česka
- starosídelní oblast
- odlesnění, vznik sekundárních stepí
- spousta vzácných a ohrožených druhů
- v posledních desetiletích invazní neofyty

Poloha Brna

- leží na severním okraji Panonské nížiny
- ze západu hercynské, z východu karpatské vlivy
- pestrá geologie území
- průměrná roční teplota 10,0 °C (1990–2020)
- roční srážkový úhrn 450–550 mm



Co je chráněné území

- Zákon o ochraně přírody a krajiny 114/1992 Sb.
- obecně chráněné je podle zákona celé území ČR
- některá území jsou zvláště chráněná
- ChÚ velkoplošná
 - NP, CHKO
- ChÚ maloplošná
 - PP, PR, NPP, NPR



Co se v ChÚ nesmí

- Ve velkoplošných ChÚ je zakázáno
 - vjezd a motorových vozidel mimo cesty a parkování mimo cesty a místa k tomu určená
 - v NP je navíc zakázána těžba ner. surovin pro využití mimo území NP a likvidace odpadu z území mimo NP
- V maloplošných ChÚ je zakázáno:
 - hospodářské využití, které by vedlo k poškození předmětu ochrany
 - sběr rostlin a živočichů
 - introdukce geograficky nepůvodních druhů
 - stavební činnost
 - v NPR je navíc zakázán vstup mimo vyznačené cesty a vjezd motorových vozidel



Značení ChÚ v terénu

- Červené pruhování
 - dva pruhy vně
 - jeden pruh uvnitř
- Cedule se státním znakem



Natura 2000

- V souvislosti s členstvím v EU má ČR za povinnost chránit nejohroženější druhy v EU a jejich biotopy
 - směrnice 147/2009/ES O ochraně volně žijících ptáků
 - 92/43/EHS O ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin
- Síť nejvýznamnějších území v evropském měřítku
- Navržena pro ochranu konkrétních druhů
 - Ptačí oblast
 - Evropsky významná lokalita
- EVL se může, ale nemusí překrývat s národními kategoriemi ochrany



Chráněná území v Brně

- v současnosti je v Brně 30 MCHÚ
 - 20 PP
 - 7 PR
 - 2 NPP
 - 1 NPR (části)
 - přibližně 1,5 % rozlohy města
- do Maloměřic a Líšně zasahuje
CHKO Moravský kras



Chráněná území v Brně



PP Augšperský potok	PP Na skalách	PR Babí doly
PP Bílá hora	PP Netopýrky	PR Bosonožský hájek
PP Holásecká jezera	PP Obřanská stráž	PR Břenčák
PP Jelení žlíbek	PP Pekárna	PR Černovický hájek
PP Junácká louka	PP Rájecká tůň	PR Kamenný vrch
PP Kavky	PP Skalky u přehrady	PR Krnovec
PP Kůlny	PP Soběšické rybníčky	PR Velký Hornek
PP Medlánecká skalka	PP Údolí Kohoutovického potoka	NPP Červený kopec
PP Medlánecké kopce	PP Velká Klajdovka	NPP Stránská skála
PP Mniší Hora	PP Žebětínský rybník	NPR Hádecká planinka



Kam se (ne)podíváme?

- Rakovecké údolí
- Kamenný vrch, Údolí Kohoutovického potoka
- Údolí Říčky
- Černovický hájek (Ráječek), Holásecká jezera
- Krumlovsko-Rokytnské slepence
- Hády
- Stránská skála, Bílá hora
- Bosonožský hájek, Augšperský potok
- Šlapanické slepence



Kam ještě?

- Váté písky
- Na Adamcích
- Zázmoníky, Nosperk
- Pálava
- Pouzdřanská step
- Velké Družďavy, Bezourek
- Dunajovické kopce a Dobré Pole
- Křivé jezero
- Větrníky
- Špice

