**KOMPLEXNÍ ZAHRANIČNÍ CVIČENÍ V TERÉNU 2015**

**Fauna štýrských Alp**

 Především díky rozmanitosti podnebí je oblast druhově poměrně bohatá. Vyskytují se zde druhy rostlin a živočichů od alpských až po panonské. Pro mnoho druhů je domovem les, což není při vysoké zalesněnosti země ničím zarážejícím.

 Ve Štýrsku převládá středoevropská fauna. Vyskytují se zde srny (*Capreolus sp*.), jeleni (*Cervus sp*.), zajíci (*Lepus sp*.), bažanti (*Phasianus sp*.), lišky (*Vulpes sp*.), jezevci (*Meles sp*.), kuny (*Martes sp*.), koroptve (*Perdix sp*.). Například zajíc bělák (*Lepus timidus*) je o něco menší než zajíc polní (*Lepus europaeus*) a přes zimu má jeho srst sněhobílou barvu až na černavé špičky uší. Žije v oblasti kosodřevin v nejvyšším pásu lesa ve výšce 1300 - 3400 m. V oblastech jezer je hojný i výskyt ptactva, kde v rákosovém porostu hnízdí například husa (*Anser sp*.), volavka (*Ardea sp*.) nebo kolpík bílý (*Platalea leucorodia*) ([www.rakouskoweb.cz](http://www.rakouskoweb.cz/fauna-a-flora-9)).

 V horských oblastech se vyskytuje alpská fauna. Žijí zde kamzíci (*Rupicapra sp*.), svišti (*Marmota sp.*), orli (*Aquila sp*.), kavky (*Corvus sp*.). Potravu na turistech loudí kavče žlutozobé (*Pyrrhocorax graculus*) – typický pták vysokoalpských regionů. Perfektní umělecký letec, který dělá nejrozličnější letecké manévry, přičemž šikovně využívá vzestupného větru a proudění vzduchu. Kamzík horský (*Rupicapra rupicapra*) obývá oblast lesa většinou ve výšce nad 1500 m, ale v létě ho lze spatřit i ve výškách nad hranicí lesa na horských loukách. Většinou se vyskytuje v menších stádech, ale starší samci jsou samotáři. Svišť horský (*Marmota marmota*) je větší než králík a vyskytuje se na otevřených a slunných stráních ve výšce 800 - 2700 m. Vždy žije v koloniích a staví si podzemní chodby dlouhé až 10 metrů (EISENREICH a kol., 2009).

 Zvláštností je medvěd hnědý (*Ursus arctos*), jehož malá populace žije v Rakousku již několik let. Zdržuje se zejména v lesnatých jižních a centrálních částech rakouských Alp (<http://www.austria.info/cz>).

 Z jihu se stěhují vlaštovky skalní (*Cecropis daurica*) a různé druhy ještěrek (*Lacerta sp*.) a v této oblasti se vyskytují živočichové panonského klimatického regionu.

 Kvůli změně klimatu vymizely některé druhy živočichů, především ptáků, např. orel mořský (*Haliaeetus albicilla*) (JIŘÍČKOVÁ, 2009). *(Regionálně geografická studie Štýrska [online]. Olomouc, 2009 [cit. 2015-06-04]. Dostupné z: http://geography.upol.cz/soubory/studium/bp/2009-rg/2009\_Jirickova.pdf. Bakalářská práce. UPOL.)*

 EISENREICH a kol. (1999) do ptactva štýrských Alp řadí také kosa horského (*Turdus torquatus*), který je částečně tažný a nevyskytuje se v polohách nižších pod 1000 m. Dále zmiňuje pěnkavu sněžní (*Montifringilla nivalis*), která se vyskytuje na horských skalních vrcholcích ve výškách přes 1800 m. Ořešník kropenatý (*Nucifraga caryocatactes*) je velikostně podobný sojce obecné (*Garrulus glandarius*) a jeho zbarvení je čokoládově hnědé s bílými skvrnami. Zásoby na zimu si schovává do země a jeho zobák je výrazně velký.

 Zvířectvo v Rakousku se z velké části podobá zvířeně české. Rakousko má ale větší tradici v lovné zvěři. Takže se po lesích potuluje velké množství bažantů, koroptví, zajíců či srnek jak zmiňujeme výše. K dalším lesním zvířatům patří lišky a kuny a také veverky (*Sciurus sp*.) a plchové (*Eliomys sp*.). Občas se dá narazit i na tchoře (*Mustela sp*.). Dalšími lesními zvířaty, která jsou ovšem pod ochranou státu, jsou ježek (*Erinaceus sp*.) a krtek (*Talpa sp*.). Nesmí se opomenout také velké množství ryb, které se nachází
v hornorakouských vodách ([www.invia.cz/](http://www.invia.cz/rakousko/fauna/)).

 Svojtka a Vašut (1997) ve své knize uvádějí také ohrožené druhy dravých ptáků a řadí mezi ně například orla skalního (*Aquila chrysaetos*), káně lesní (*Buteo buteo*), sokola stěhovavého (*Falco peregrinus*), sovy (*Bubo sp*.) a bělokura horského (*Lagopus muta*). Bělokur horský je o trochu větší než koroptev a živí se lišejníky, mechy, pupeny, bobulemi
a semeny (NEZNÁMÝ AUTOR, 1997).

**ZDROJE**

KNIHY

EISENREICH, Wilhelm, Alfred HANDEL a Ute E ZIMMER. Kapesní průvodce přírodou: zvířata a rostliny. Čes. vyd. 1. Praha: Svojtka & Co., 1999, 319 s. ISBN 80-7237-223-8.

NEZNÁMÝ AUTOR: Evropa: od Severního mysu po Sicílii. Čes. vyd. 1. Praha: Svojtka a Vašut, 1997, 496 s. Země celého světa. ISBN 80-7180-317-0.

ELEKTRONICKÉ ZDROJE

JIŘÍČKOVÁ: Regionálně geografická studie Štýrska [online]. Olomouc, 2009 [cit. 2015-06-04]. Dostupné z: http://geography.upol.cz/soubory/studium/bp/2009-rg/2009\_Jirickova.pdf. Bakalářská práce. UPOL.

NEZNÁMÝ AUTOR: Rakousko: Přijeďte a ožijte [online]. 2015 [cit. 2015-06-15]. Dostupné z:http://www.austria.info/cz/o-rakousku/fauna-a-flora1162618.html

NETNÁMÝ AUTOR: Invia [online]. 2015 [cit. 2015-06-15]. Dostupné z: http://www.invia.cz/rakousko/fauna/

NEZNÁMÝ AUTOR: Rakousko: a vše o něm [online]. 2011 [cit. 2015-06-15]. Dostupné z: http://www.rakouskoweb.cz/fauna-a-flora-9