

EIA-seminář.doc (27.10.2010) – Karel Hudec, suchozemští obratlovci

Obecné poznámky

Součástí krajiny se zvláštním režimem: ÚSES, ZCHÚ (MP, VP), VKP.

Organizmy se zvláštním režimem: KO, SO, O

Vztah Vyhláška/ Červené seznamy/Skutečnost: Opoždění úřední procedury, dynamika změn (ptáci během 20. stol., ryby/vymizení-introdukce).

Krajinné typy (suchozemské – vegetační pokryv/vegetační typy –hydrická řada). Cizí prvky v převládajícím prostředí: trvalé nízké porosty (louky, víceleté pícniny), meze, křoviny, skupiny stromů, voda, neupravená a opuštěná místa. Krajinný vývoj u nás. Lesní hospodaření, změny zemědělského hospodaření (v poslední době záměna plodin).

Prameny poznatků - obecnější

Culek M. (ed.), 1996: Biogeografické členění České republiky. ENIGMA Praha.

Culek M. a kol., 2003: Biogeografické členění České republiky. II. Díl. AOPaK ČR, Lelekovice.

Hudec K. a kol., 2007: Příroda České republiky. Průvodce faunou. Academia Praha.

Sedláček K. a kol., 1988: Červená kniha ohrožených a vzácných druhů rostlin a živočichů ČSSR.1. Ptáci. SZN Praha

Baruš V. a kol., 1989: Červená kniha ohrožených a vzácných druhů rostlin a živočichů ČSSR. 2. Kruhoústí, ryby, obojživelníci, plazi, savci. SZN Praha.

Roth P. (ed.), 2003: Legislativa evropských společenství v oblasti územní a druhové ochrany. MŽP ČR Praha.

Vačkář D. (ed.), 2005: Ukazatele změn biodiverzity. Academia Praha.

-- Různé další materiály, včetně propagačních skládaček (Správy ZCHÚ, AOPaK, ČSOP..).

Ryby <http://FishBase>

Hanel L., Lusk S., 2005: Ryby a mihule České republiky. Rozšíření a ochrana. ČSOP Vlašim.

Lusk S., 1989: Rybářství a úpravy vodních toků. ČSAV - ÚSEB Brno, Povodí Moravy Brno, Hydroprojekt Brno.

Lusk S., Hanel L., Lusková V., Lojkásek B., Hartvich P., 2006: Červený seznam mihulí a ryb České republiky – verze 2005. Biodiverzita ichtyofauny ČR 6: 7-16. ÚBO AV ČR Brno, AOPaK ČR Praha.

Obojživelníci <http://www.amphibiaweb.org/>

Moravec J. (ed.), 1994: Atlas rozšíření obojživelníků v České republice. Národní muzeum Praha.

Mikátová B., Vlašín M., 2002: Ochrana obojživelníků. Metodika ČSOP č. 1, Ekocentrum Brno.

Mikátová B., Vlašín M., 2004: Obojživelníci a doprava. Doplněk k Metodice ČSOP č. 1. Veronica Brno.

Plazi <http://www.reptilia>

Mikátová B., Vlašín M., Zavadil V. (eds.), 2001: Atlas rozšíření plazů v České republice. AOPaK ČR Brno, Praha.

Mikátová B., Roth P., Vlašín M., 1995: Ochrana plazů. MŽP ČR, AOPaK ČR Praha.

Ptáci <http://www.birdlife.cz> e-mail: csob@birdlife.cz

Šťastný K., Bejček V., Hudec K., 2005. Atlas hnízdního rozšíření ptáků v České republice. HaH Praha.

Šťastný K., Bejček V., 2003: Červený seznam ptáků České republiky. Příroda, Praha, 22: 95-129.

Savci

Anděra M. a spol., 1995-2007: Atlas rozšíření savců v České republice. Národní muzeum, Praha. I. (1995): Sudokopytníci (Artiodactyla), zajíci (Lagomorpha). II. (1996): Šelmy (Carnivora). III. (2000): Hmyzožravci (Insectivora). IV. : Hlodavci (Rodentia) – část 1. (2001), 2. (2002), 3. (2004). V.: Letouni (Chiroptera) – část 1. (2005), 2. (2006), 3. (2007).

Anděra M., Červený J., 2009: Velcí savci v České republice – rozšíření, historie a ochrana. 1. Sudokopytníci (Artiodactyla). Národní muzeum, Praha.

Vlašín M., Málková I., 2004: Ochrana netopýrů. Metodika ČSOP č. 30, Veronica Brno.

Stýblo P. (ed.), 2005: Ochrana velkých šelem v České republice. Metodika ČSOP č. 32, ÚVR ČSOP Praha.

České společnost pro ochranu netopýrů (ČESON), Národní muzeum Praha, <http://www.ceson.org> e-mail: netopyr@ceson.org

Základní parametry: Výskyt (společenstva, druhů) – jeho časové změny, početnost populace, zejména druhů chráněných podle vyhlášky 395. Uvažované změny prostředí místa a evidentní (možné) dopady na tyto organizmy a jejich populace. Možnost stabilizace, případně pozitivního ovlivnění.

Získávání poznatků: Spolupráce s odborníky (AOPaK ČR, odbory ŽP na správních orgánech, firmy).

Základní specializace: Suchozemští obratlovci – bezobratlí – hydrobiologie – edafobiologie. Užší specializace (podle nutnosti).

Odborníci: Muzea, Vysoké školy, Akademie věd, Správy ZCHÚ, AOPaK, Odborné společnosti - Vytvoření stálého okruhu spolehlivých pracovníků.

