

## **EVL Adršpašsko-teplické skály (CZ0520519)**

### **Plán pro monitoring vybraných evropsky významných druhů šelem v lokalitě soustavy Natura 2000**

Rozloha: 1 715,7 ha

Poloha: Královehradecký kraj

Nadmořská výška: 475 – 769 m n. m.

Zájmové druhy: rys ostrovid (*Lynx lynx*), vlk obecný (*Canis lupus*)

#### **Úvod**

Plán pro monitoring vybraných evropsky významných druhů šelem v lokalitě soustavy Natura 2000 byl připraven jako jeden z indikátorů projektu *Monitoring evropsky významných druhů šelem ve vybraných lokalitách soustavy Natura 2000*. Jeho cílem je představit metodiku, která v zájmovém území během trvání projektu probíhala, shrnout dosažené výsledky doporučit další plán monitoringu zájmových druhů.

#### **Stručný popis území**

Adršpašsko-teplické skály jsou nejrozsáhlejším skalním městem ve střední Evropě. Rozsáhlé skalní město je tvořeno z kvádrových pískovců s reliktními bory, inverzními smrčínami a rašeliništi.

#### **Metodika**

V zájmovém území probíhal sběr pobytočných znaků velkých šelem a oportunistický fotomonitoring, jehož vyhodnocení probíhalo v síti 5×5 km. Podrobnější popis metodiky je uveden ve studii, shrnující současný výskyt velkých šelem (Kutal et al. 2016).

## Výsledky

Během zimy 2015/2016 byly v zájmovém území efektivně zmapovány 2 kvadráty sledováním pobytových znaků. Fotomonitoring probíhal ve 4 kvadrátech využitím 5 fotopastí, které byly v provozu dohromady 655 fotodnů.

Přítomnost rysa ostrovida a vlka obecného se v zájmovém území nepotvrdila sledováním pobytových znaků ani fotomonitoringem. V jednom kvadrátu byl potvrzen výskyt vlka na základě věrohodného hlášeného záznamu. V bezprostředně navazujícím kvadrátu (již mimo území EVL) byl vlk opakovaně potvrzen.

## Plán dalšího monitoringu

Území EVL a zejména jeho širší okolí má díky návaznosti na málo osídlené a lesnaté oblasti potenciál pro trvalý výskyt rysa ostrovida i vlka obecného, ale vlastní území EVL není prioritní pro další monitoring. Doporučujeme monitoring provádět přednostně v pohraničním pásu podél česko-polských hranic na území CHKO Broumovsko.

## Literatura

Kutal M., Váňa M., Bojda M., Turbaková B., Krojerová B., Hulva P., Černá Bolfíková B., Woznicová V., Pospíšková J., Beneš J., Kutalová L., Kristianová J., Machková J., Flousek J., Šimurda J., Kafka P., Žák L., Tomášek V. & Romportl D., 2016: Monitoring velkých šelem a kočky divoké ve vybraných lokalitách soustavy Natura 2000. Hnutí DUHA Olomouc, Olomouc, 46 s. Dostupné online: <http://monitoring.selmy.cz/publikace/odborne-publikace/monitoring-velkych-selem-a-kocky-divoke-ve-vybranych-lokalitach-soustavy-natura-2000/>



Vydalo Hnutí DUHA Olomouc, 2016, Olomouc.

Podpořeno grantem z Lichtenštejnska, Norska a Islandu v rámci EHP Fondů.