

## **EVL Hostýnské vrchy (CZ0724429)**

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

Rozloha: 2 396,6 ha

Poloha: Zlínský kraj

Nadmořská výška: 424 - 832m n. m.

Zájmové druhy: rys ostrovid (*Lynx lynx*), vlk obecný (*Canis lupus*), medvěd hnědý (*Ursus arctos*)

#### **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**

Rozsáhlý komplex lesnatých bučin na flyšovém podloží. Časté jsou skalní útvary včetně nepřístupných jeskynních systémů. Na prudkých svazích převládají suťové lesy. Krajinu člení zalesněná podmáčená a vlhká stanoviště s prameništi a neregulovanými potoky v zaříznutých údolích.

#### **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 3 kvadráty sledováním pobytových znaků. Fotomonitoring probíhal ve 3 kvadrátech využitím 3 fotopastí, které byly v provozu dohromady 406 fotodnů.

Přítomnost rysa ostrovida, vlka obecného ani medvěda hnědého nebyla zjištěna.

## Plán dalšího monitoringu

I přes absenci recentních nálezových dat o výskytu velkých šelem doporučujeme pokračovat ve fotomonitoringu i monitoringu pobytových znaků. Území má potenciál pro trvalý výskyt velkých šelem a může být významné i z hlediska přechodného výskytu rozptylujících se jedinců.

## 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 Lichtenštejska, Norska a Islandu v rámci EHP Fondů.