

## **EVL Králický Sněžník (CZ0530146)**

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

Rozloha: 1 792,1 ha

Poloha: Pardubický kraj, Olomoucký kraj

Nadmořská výška: 871 – 1389 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**

Lokalita představuje významný geomorfologický a krajinářský prvek v sudetské oblasti východních Čech. Předmětem ochrany je komplex unikátních rostlinných společenstev pohoří Králického Sněžníku, která se zachovala roztroušeně v porostech druhotných smrčín. Území zahrnuje obsáhlý komplex horských smrčín a alpského bezlesí, dodnes je znatelná modelace periglaciálními jevy.

#### **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 bylo v zájmovém území efektivně zmapovaných 8 kvadrátů sledováním pobytových znaků. Fotomonitoring probíhal v 9 kvadrátech s využitím 12 fotopastí, které byly v provozu dohromady 1843 fotodnů.

Přítomnost rysa ostrovida ani vlka obecného nebyla zjištěna.

## **Plán dalšího monitoringu**

Území EVL má díky návaznosti na málo osídlené a lesnaté oblasti Rychlebských hor a Jeseníků vysoký potenciál pro trvalý výskyt rysa ostrovida i vlka obecného, a doporučujeme další fotomonitoring a monitoring pobytových znaků realizovat v rozsahu jako v sezóně 2015/2016

## **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.