

EVL Rychlebské hory -Račí údolí (CZ0710183)

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

Rozloha: 1 191,6 ha

Poloha: Olomoucký kraj

Nadmořská výška: 324 – 800 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

Převládajícím lesním biotopem území jsou acidofilní bučiny. K nejcennějším porostům patří suťové lesy a acidofilní bučiny na nejstrmějších svazích v údolích Račího a Javornického potoka. Louky jsou v přírodním komplexu zastoupeny velmi málo. Většinou se jedná o enklávy degradovaných lesních luk.

Metodika

V zájmovém území probíhal sběr pobytových znaků velkých šelem, oportunistický fotomonitoring a specifický monitoring kočky divoké, 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 3 kvadrátech s využitím 5 fotopastí, které byly v provozu dohromady 883 fotodnů. Monitoring kočky divoké probíhal pomocí 1 stanice. Doba působnosti fotopasti na lokalitě byla 140 fotodní v době od 13.6.2016 do 31.10.2017.

Přítomnost vlka obecného byla zjištěna ve 2 kvadrátech na základě nálezu pobytových znaků (subjektivní data C2b). Rys ostrovid ani kočka divoká nebyli zaznamenáni.

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.