

EVL Týřov-Oupořský potok (CZ0214011)

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

Rozloha: 1341 ha

Nadmořská výška: 244 - 516 m n. m.

Poloha: Středočeský kraj

Zájmové druhy: přednostně kočka divoká (*Felis silvestris*), dále také rys ostrovid (*Lynx lynx*)

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 (zdroj: www.nature.cz)

Rozsáhlý soubor zachovalých bučin, suťových lesů, dubohabřin i teplomilných doubrav; společenstev skal, pohyblivých sutí a tzv. křivoklátských pleší. Členité území tvořené příkrými svahy na pravém břehu Berounky, stinnými hlubokými údolími jejích přítoků Oupoře a Prostředního potoka v kontrastu s vrcholy a skalními výchozy porostlými teplomilnými společenstvy (Velká i Malá Pleš, Týřovické skály, Vápenný a Vysoký vrch). Lesy mají z velké části (především v území obou NPR a jejich okolí) přirozenou druhovou a věkovou strukturu. PK je charakterizován velkým množstvím společenstev – převážně lesních, ale významná jsou také křovištní např. *Ribeso alpini-Rosetum pendulinae*, společenstva otevřených sutí např. s *Lunaria rediviva*, vegetace skalních štěrbin

s *Woodsia ilvensis*, množství teplomilných skalních společenstev a společenstva termofilních lemů např. s třemdavou bílou (*Dictamnus albus*).

Metodika

Terénní monitoring spočíval v pečlivém výběru konkrétních míst v rámci vybraných EVL, na kterých byly umístěny fotografické pasti spolu s chlupovými pastmi (stanice). Chlupová past (chlupovka) sestává z dřevěného kůlu, na který je aplikován atraktant v podobě tinktury z kozlíku lékařského. Tento kočky divoké přitahuje a motivuje k otírání o kůl, čímž slouží jednak ke zdržení zvířete před fotopastí a jednak slouží k získání genetického materiálu (srsti), který ulpí na kůlu. Podrobnější popis metodiky je uveden ve studii, hodnotící výskyt velkých šelem a kočky divoké (Kutal et al. 2016).

Monitoring v rámci EVL Týřov-Oupořský potok probíhal pomocí 4 stanic instalovaných jak v údolí na břehu potoka tak ve svazích a na terénních hranách s jižní orientací. Doba působnosti fotopastí na lokalitě byla 397 fotodní v době od 16.8.2015 do 10.7.2016.

Výsledky:

Kočka divoká nebyla zaznamenána.

Hodnocení EVL z hlediska objektu zájmu

EVL Týřov-Oupořský potok je bezesporu velmi kvalitní lokalitou s biotopy a vlastnostmi, které jsou pro kočku divokou ideální. I z historického hlediska jde o oblast, kde kočka divoká žila a právě EVL Týřov-Oupořský potok je v celé oblasti nejzachovalejší a poměrně i rozsáhlý komplex vhodných biotopů. Pokud by kočka divoká rekolonizovala oblast křivoklátska, domníváme se, že EVL Týřov-Oupořský potok, by byl rekolonizován jako první.

Plán dalšího monitoringu

Doporučujeme k dlouhodobému extenzivnímu monitoringu. Vzhledem k počtu a době působení fotopastí se domníváme, že na této lokalitě kočka divoká momentálně nežije. Přesto je to nejspíše otázkou času a extenzivní dlouhodobý

monitoring by mohl zachytit návrat této šelmy do celé oblasti, což by byly velmi cenné informace.

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.