

EVL Údolí Dyje (CZ0624095)

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

Rozloha: 1821 ha

Nadmořská výška: 327 - 492 m n. m.

Poloha: Jihomoravský kraj

Zájmové druhy: přednostně kočka divoká (*Felis silvestris*)

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)

Území je významné především různorodostí vegetace a výskytem řady prioritních vegetačních typů. Na jižních strmých svazích a hranách s bazickým podkladem jsou to bazofilní teplomilné doubravy, na kyselém podloží teplomilné acidofilní doubravy a acidofilní doubravy. Na nejextrémnějších stanovištích se vyskytují porosty reliktních borů.

Na strmých svazích, skalách a skalních teráskách jsou zachovány plochy primárního bezlesí se skalní vegetací s kostřavou sivou, vegetací efemér a sukulentů, vegetací nízkých xerofilních křovin, suchých bylinných lemů a vysokostébelných trávníků skalních terásek.

Z nelesních ploch jsou v území zastoupeny poměrně reprezentativní ovsíkové louky, aluviální psárkové louky a pastviny, pcháčové louky a tužebníková lada

V okrajových částech Vranovské přehrady se vyskytují také fragmenty mokřadních společenstev a společenstev bahnitých a štěrkovitých náplavů.

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 Údolí Dyje probíhal pomocí 4 stanic instalovaných ve východním a severním cípu EVL, především s cílem zachytit potenciální disperzi koček divokých ze sousedního rakouska, popřípadě disperzi směrem do vnitrozemí. Doba působnosti fotopastí na lokalitě byla 1206 fotodní v době od 20.6.2015 do 5.6.2016. Kočka divoká nebyla zaznamenána.

Výsledky

Kočka divoká nebyla zaznamenána.

Hodnocení EVL z hlediska objektu zájmu

EVL Údolí Dyje je relativně dobrou lokalitou pro výskyt kočky divoké především díky členitému reliéfu i bohaté skladbě biotopů. Negativní však může být především nedostatečná rozloha souvislého lesa i roztroušené osídlení, chataření a hospodářské aktivity v lesích a přilehlých polnostech.

Plán dalšího monitoringu

Momentálně nedoporučujeme k monitoringu vzhledem k rozsáhlosti lokality a vhodnějším lokalitám pro fotomonitoring v její blízkosti (viz. EVL Podyjí).

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.