

EVL Kuntínov (CZ0624101)

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

Rozloha: 661 ha

Nadmořská výška: 200 - 320 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)

Rozsáhlý lesní komplex s členitým reliéfem a zachovalou přírodě blízkou vegetací mezi obcemi Kobylí, Brumovice Němčičky a Morkůvky. V území dochází k souběžnému výskytu dvou typů dubohabřin, které se však v rámci území vyskytují na odlišných stanovištích. Karpatské dubohabřiny se vyskytují především v zaříznutých údolích a na svazích, které jsou orientovány na východ až sever, výjimečně na severozápad. Panonské dubohabřiny se vyskytují především na jihovýchodních až severozápadních svazích. Panonské teplomilné doubravy na spraších se vyskytují hlavně na hřebenových plošinách a mírně skloněných plochách v horní části svahů. Vzácně se vyskytují i perialpidské bazifilní teplomilné doubravy. V okrajových částech jsou přítomny suché trávníky s převahou širokolistých, lokálně doplněných subpanonskými a vegetace suchých

bylinných lemů . Enklávy xerothermní vegetace na okrajích území i teplomilné lesní porosty hostí vysoký počet cenných rostlinných druhů.

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 Kuntínov probíhal pomocí 1 stanice na umístěné v sedle vrchu Kuntínov. Doba působnosti fotopasti na lokalitě byla 212 fotodní v době od 1.12.2015 do 30.6.2016.

Výsledky

Kočka divoká nebyla zaznamenána.

Hodnocení EVL z hlediska objektu zájmu

EVL Kuntínov je vhodnou lokalitou pro výskyt kočky divoké. Přestože malý svou rozlohou, okolní krajina je dobře propojená a v blízkosti jsou další lesní komplexy s kvalitními biotopy (např. EVL Přední Kout). Tato oblast pak navazuje na Ždánický les, který je pro trvalý výskyt kočky divoké pravděpodobně ideální oblastí. Z těchto lokalit však neexistují žádná recentní pozorování. Je možné, že celý komplex Modrých hor, Ždánického lesa a Chřibů je silně izolován antropogenními vlivy podél dolnomoravského úvalu a pro šíření koček divokých tak těžko dostupný.

Plán dalšího monitoringu

EVL Kuntínov momentálně nedoporučujeme k dalšímu monitoringu vzhledem k současné nepravděpodobnosti výskytu kočky divoké.

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.