

## **EVL Přední kout (CZ0624114)**

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

Rozloha: 692 ha

Nadmořská výška: 205 - 419 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](http://www.nature.cz))**

Rozsáhlý lesní komplex v odlesněné krajině nacházející se v Boleradické vrchovině mezi obcemi Kurdějov, Boleratice, Diváky a Horní Bojanovice. Dominantu porostů tvoří dubohabřiny. V údolích a na strmých svazích převládají karpatské dubohabřiny, v horní části svahů pak panonské dubohabřiny. Na vrcholových plošinách a hřebetech se vyvíjejí teplomilné doubravy, v údolích podél vodních toků fragmenty údolních olšin. V menší míře jsou zastoupena i nelesní společenstva, především širokolisté suché trávníky, subpanonské stepní trávníky a společenstva bylinných lemů. Jedná se o významný komplex lesů v zemědělské krajině.

## **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 Přední kout probíhal pomocí 1 stanice na umístěné v NPP Kukle. Doba působnosti fotopasti na lokalitě byla 133 fotodní v době od 27.2.2016 do 9.7.2016.

## **Výsledky**

Kočka divoká nebyla zaznamenána.

## **Hodnocení EVL z hlediska objektu zájmu**

EVL Přední kout 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 Kuntínov). 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 Přední kout 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.