



Hledá se PhD student

na téma

Telemetrický monitoring dravců a sov

"Přežívání a prostorové chování repatriovaných sýčků obecných na Plzeňsku"

Základní popis

Na Plzeňsku probíhá repatriační program s cílem obnovit života schopnou populaci sýčka obecného (*Athene noctua*) ve volné krajině. Rodičovské páry s jejich potomky jsou vypouštěni na vybraných lokalitách a radiotelemetricky monitorováni. Od roku 2020 se na projektu podílí také Katedra etologie a zájmových chovů z FAPPZ/ČZU v Praze. V současné době se díky obdržení 3letému grantu INTERREG projekt rozšiřuje i na oblast příhraničního Bavorska. Vedle radiotelemetrického monitoringu bude nově probíhat i sledování dostupnosti potravy na vypouštěcích lokalitách a behaviorální antipredační trénink sýčků před jejich vypuštěním. Do našeho stávajícího týmu proto hledáme novou posilu se zájmem o danou problematiku, a to nejen na úrovni ochránářské, ale i vědecké.

Pracovní náplň

- sezónní sběr biologických vzorků a radiotelemetrických dat v terénu (denní i noční doba)
- zpracování dat v laboratoři (využití GIS a statistických SW)
- prezentace výsledků a publikační činnost v odborných časopisech
- spolupráce s ostatními členy vědeckého týmu a s interními a externími partnery
- podílení se na přidružených aktivitách repatriačního programu

Požadujeme

- magisterské vzdělání v oblasti biologie/ekologie či příbuzných přírodních věd
- alespoň základní praxe s GIS a statistickými SW
- znalost práce s MS Office
- znalost anglického jazyka
- vysoká motivovanost, schopnost analytického myšlení a vědeckého bádání
- řidičské oprávnění sk. B je nezbytné, pokud možno vlastní automobil či možnost dočasného vypůjčení
- schopnost samostatně pracovat v terénu (denní/noční doba)
- komunikativnost a nekonfliktnost (kontakt s místními občany v terénu)

Nabízíme

- studium v prezenční formě doktorského studijního programu (4 roky) kombinované s pracovní smlouvou na pozici technického pracovníka na plný úvazek po dobu trvání grantu (tzn. do 12/2026)
- velmi dobré finanční ohodnocení, a to studijní stipendium + plat (855 EUR hrubého) po dobu trvání grantu
- zajímavé disertační téma s přesahem do praktické ochrany přírody
- zahraniční spolupráce
- individuální přístup školitele doc. Ing. Marek Kouba, Ph.D. a konzultanta Ing. Tomáš Bušina, Ph.D., týmová práce v přátelském kolektivu

Další informace

- přihlášky, popř. své dotazy, zasílejte Ing. Tomáši Bušinovi, Ph.D. (tomas.busina0@gmail.com)
- přihláška ve formátu pdf se skládá ze strukturovaného životopisu doplněného o motivační dopis, do předmětu emailu napsat **Sýček PhD**
- podávání přihlášek do 31. 3. 2024, v následujícím týdnu pohovor s vybranými kandidáty