

Návrh výzkumné potřeby státní správy pro zadání veřejné zakázky na projekt z programu veřejných zakázek ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích pro potřeby státní správy „BETA“

Předkladatel - garant výzkumné potřeby

Ministerstvo životního prostředí

Adresa:
Vršovická 65/
100 10 Praha 10

Kontaktní osoba: Ing. Tomáš Tesař
Telefon: 267 122 495
Fax: 267 126 495
E-mail: tomas.tesar@mzp.cz

Odborný gestor projektu

Odbor druhové ochrany a implementace evropských předpisů

Adresa:
Vršovická 65/
100 10 Praha 10

Kontaktní osoba: Ing. Jan Šíma
Telefon: 267 122 587
Fax: 267 126 587
E-mail: jan.sima@mzp.cz

Výzkumná potřeba

1) Název projektu:

Revize recesního rozšíření a stavu nezcvestných rostlin a živočichů červeného seznamu.

2) Stručný popis výzkumné potřeby, která se má řešit:

Projekt je zaměřen na vyhodnocení stavu vybraných druhů živočichů a rostlin, které jsou považovány za nezcvestné. Výběr druhů bude zaměřen na druhy červeného seznamu hodnocené v kategoriích regionally extinct in CR (RE). Tyto druhy mohou delší dobu přežívat na samé hranici zjistitelnosti, často bez povšimnutí a tedy bez adekvátní ochrany. Pro jejich další přežití je tedy nezbytná hlubší analýza a následné zajištění jejich praktické ochrany. Součástí řešení bude revize potenciálních a historických lokalit výskytu těchto druhů, zhodnocení stavu lokalit a návrh nezbytných opatření, jako metodického podkladu pro orgány ochrany přírody. Výstupy poslouží rovněž k aktualizaci (revizi) červených seznamů, které představují zásadní odborný podklad pro zajištění ochrany ohrožených druhů. Pro zlepšení přístupu k informacím o stavu druhů červených seznamů bude v návaznosti na stávající informační systémy zpracován samostatný modul (databáze/software).

3) Kategorie činnosti:

Aplikovaný výzkum

4) Vazba na hlavní cíl programu BETA:

Projekt přispěje k naplňování cílů programu BETA v oblasti získání nových poznatků a informačních postupů pro výkon státní správy v oblasti ochrany přírody (získání a vyhodnocení odborných informací o stavu druhů červených seznamů a zlepšení přístupu k nim prostřednictvím informační platformy). Zároveň bude vytvořen (aktualizován) podklad pro usměrnění politiky resortu v dané oblasti (červené seznamy jsou základním odborným podkladem v ochraně druhů, včetně nastavení rozsahu legislativní ochrany).

5) Vazba na jeden ze specifických cílů programu BETA:

-optimalizace odborných podmínek (...) a kritérií pro účelné, šetrné a efektivní využívání přírodních zdrojů a jejich ochranu

6) Cíl(e) projektu:

Hlavní (strategický) cíl projektu:

(1) Ověřit recesní výskyt neznámých druhů v ČR a v případě pozitivního zjištění zajistit odborné podklady pro jejich ochranu.

Specifické (dílní) cíle:

(1) Výběr vhodných lokalit na základě historických dat a analýzy potenciálních lokalit z vrstvy mapování biotopů (VMB).

(2) Provedení intenzivního monitoringu těchto lokalit.

(3) Zhodnocení stavu lokality a navržení případných změn v managementu.

(4) Aktualizace (revize) stávajících červených seznamů

Tvorba elektronického prostředí pro veřejnou publikaci dat o stavu druhů červených seznamů v rámci Informačního systému ochrany přírody

7) Potřeba projektu:

Zajištění poznatků o stavu nejvíce ohrožených druhů rostlin a živočichů a tvorba odborných podkladů pro jejich ochranu (aplikace výsledků výzkumu pro konkrétní managementová opatření). Zlepšení dostupnosti informací o ohrožených druzích (druzích červených seznamů) pro orgány ochrany přírody a další subjekty.

8) Požadované výsledky a předpokládané výstupy projektu:

Výsledky projektu:

Seznam zjištěných druhů z monitorovaných lokalit a analýza jejich výskytu v závislosti na parametrech prostředí.

Výstupy projektu:

-datová sada nálezových údajů

-mapové podklady

-návrh způsobu ochrany lokalit (metodiky ochrany a managementu)

-publikace v recenzovaných odborných periodikách

technické prostředí (software) pro přístup k informacím o stavu druhů červených seznamů

9) Způsob využití výsledků v praxi:

Využití aktualizovaných (revidovaných) údajů červených seznamů pro činnost MŽP (v rámci aktualizace seznamů zvláště chráněných druhů atp.). Navržení managementových opatření s cílem zvýšení šance k přežití těch nejohroženějších druhů České republiky. Zlepšení přístupu orgánů ochrany přírody k informacím o stavu druhů červených seznamů.

10) Očekávaný přínos projektu: Zlepšení podmínek pro ochranu nejohroženějších druhů České republiky i odborné podpory činnosti MŽP a orgánů ochrany přírody.
11) Uživatel výsledků, další uživatelé výsledků: MŽP ČR, AOPK ČR Další uživatelé: ostatní státní i nevládní subjekty zabývající se ochranou přírody.
12) Předpokládaná doba řešení projektu: 24 měsíců
13) Předpokládaná cena: 2,5 mil. Kč, 2013 - 1 mil. Kč, 2014 - 1,5 mil. Kč
14) Doplnující informace: <ul style="list-style-type: none">• nově předkládaná výzkumná potřeba• problematika v gesci Ministerstva životního prostředí• o financování stejného projektu není žádáno z jiných zdrojů na trhu jsou subjekty, které by danou výzkumnou potřebu byly schopny z hlediska znalostí, zkušeností a kapacit řešit

Datum:

.....
Jméno a podpis
kontaktní osoby předkladatele

.....
Jméno a podpis
odpovědné osoby předkladatele