

# Závazné parametry řešení projektu

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze Závazných parametrů:

Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech

## 1. Základní informace

<b>Kód projektu</b>	SQ02010015
<b>Název projektu</b>	Využití potenciálu suburbánní krajiny v podpoře populací deštníkového druhu zemědělské krajiny koroptve polní
<b>Doba řešení projektu</b>	4/2026 až 3/2029
<b>Řešitel</b> Klíčová osoba řešitelského týmu	prof. Mgr. Miroslav Šálek Dr.

## 2. Cíl projektu

Cílem projektu je vyhodnotit roli příměstských zón s neobdělávanými pozemky jako refugií pro ohrožený deštníkový druh polní krajiny koroptev polní a jako zdrojových území pro jeho šíření do zemědělské krajiny. S využitím nástrojů satelitní telemetrie, satelitního snímkování a moderních přístupů modelování výskytu druhů budou analyzovány biotopové nároky koroptve v suburbánní a navazující zemědělské krajině, kde budou definovány podmínky pro trvalé přežívání koroptvích populací. V rámci specializované mapy ČR a dalších výstupů budou specifikovány a veřejně představeny podmínky pro úspěšnou reprodukci koroptví v těchto územích včetně využití nástrojů pro podporu biodiverzity na orné půdě, jež umožní uživatelům navrhnout nebo optimalizovat opatření pro podporu koroptvích populací.

## 3. Plánované výsledky projektu

<b>ID výsledku</b>	SQ02010015-V01
<b>Název výsledku</b>	Příměstská krajina pro koroptev: interaktivní mapa příležitostí pro obnovu a ochranu stanovišť

**Popis výsledku**

Klíčovým výstupem bude interaktivní mapa ČR s barevným vylišením jednotlivých parcel a kvadrátů 200x200 m dle vhodnosti pro výskyt a úspěšnou reprodukci koroptví. Zobrazení bude zahrnovat katastry cca 490 sídel (měst) nad 2000 obyvatel, s přesahem do navazující otevřené (nelesní) krajiny a vzdálenosti ~10 km od těchto sídel. Barevné vylišení habitatu bude provedeno na semikvantitativní škále (nevhodný, poměrně nevhodný, vhodný, vynikající) s doplněním modelové hodnoty na spojitě škále a datem aktualizace tohoto stavu. S rostoucí škálou (územním kontextem) bude možno díky modelovým predikcím generovat kombinace vhodnosti adekvátně rozsáhlejších území pro výskyt a hnízdění koroptví (úměrně rozloze kvadrátů, tj. 4 ha, 36 ha, 144 ha a 576 ha). Spolu s vhodností území bude generován odhad potenciální početnosti hnízdící populace (tj. nosné kapacity území s ohledem na přítomný habitat). Nad rámec predikcí aktuálního stavu budou nabídnuty variantní modelové situace pro posilování početnosti místních populací koroptví s možnostmi šíření do okolní krajiny cestou pozemkových úprav, zakládáním úhorů a uplatněním agroenvironmentálně-klimatických opatření (AEKO) včetně jejich potřebného rozsahu a odhadu prioritních míst pro jejich efektivní uplatnění. Nejistota predikcí bude transparentně uvedena adekvátně kvalitě získaných dat a z nich vyplývajících modelů vytvořených v průběhu řešení. Všechny důležité informace (podíly konkrétních habitatů, jejich potenciál pro hnízdění minimálního počtu koroptví párů dle modelových predikcí vzešlých z výsledků projektu, odhady početnosti a očekávaný nárůst při zavedení modelem navržených opatření, potenciál pro vypouštění uměle odchovaných koroptví) budou k dispozici v oknech otevírajících se při prohlížení jednotlivých lokalit. Tato mapa bude s ohledem na využití volně přístupných dat snadno aktualizovatelná (předpoklad aktualizace vždy po 3 letech) s možností rozšíření mimo definovaná území v případě zvýšeného zájmu o tento produkt.

**Druh výsledku**

Nmap

**ID výsledku**

SQ02010015-V02

**Název výsledku**

Workshop: nabídka příležitostí pro koroptev příměstské krajiny a jak je využít

<b>Popis výsledku</b>	Pracovní workshop pro zájemce z řad myslivců, ochranářů a zemědělců, jichž se dotýká problematika ochrany koroptví a kteří chtějí řešit otázky spojené s podporou koroptvích populací v příměstské a navazující zemědělské krajině. Akce představí konceptuální přístup pro podporu koroptví ve specifickém prostředí „nové divočiny“ v okolí měst, seznámí s dosavadními výsledky projektu, poskytne možnost tréninku práce s aktuální verzí interaktivní mapy a plánovanými možnostmi její finální verze. Nabídne rovněž prostor k moderované diskusi o možnostech a způsobech efektivního využití získaných poznatků v praxi v ochraně biodiverzity v příměstské krajině.
<b>Druh výsledku</b>	W
<b>ID výsledku</b>	SQ02010015-V03
<b>Název výsledku</b>	Role suburbánní krajiny v podpoře populací deštníkového druhu zemědělské krajiny koroptve polní
<b>Popis výsledku</b>	Článek v renomovaném aplikačním mezinárodním časopise, jenž shrne klíčové výsledky získané v rámci projektu definující podmínky pro refugiální roli příměstské krajiny pro populace koroptví s potenciálem pro šíření do navazující zemědělské krajiny a zároveň detailně popíše metodiku jejich získání pro možnost replikace a kritického zhodnocení uplatněných přístupů mezinárodní odbornou a vědeckou komunitou.
<b>Druh výsledku</b>	Jimp
<b>ID výsledku</b>	SQ02010015-V04
<b>Název výsledku</b>	Souhrnná výzkumná zpráva o dosažených výsledcích projektu
<b>Popis výsledku</b>	Souhrnná zpráva vytvořená na konci projektu přinese detailní shrnutí všech dosažených i dílčích výsledků získaných v průběhu řešení projektu a propojí je do logického celku. Bude zároveň metodickým průvodcem při orientaci ve všech získaných výstupech a jejich aplikačním potenciálu v praxi. Přinese řadu návodných příkladových situací, které umožní snazší orientaci v aplikačních možnostech interaktivní mapy, hlavního výstupu projektu. Za významnou součást této zprávy považujeme oddíl, vyhodnocující nakolik jsou pro celoroční úspěšné přežívání koroptve polní přínosné neprodukční plochy a ochranné pásy vznikající v rámci celofaremních ekoplateb a také, jak efektivní jsou stávající finanční nástroje Společné zemědělské politiky, zejména titul Kombinované biopásy v opatření Podpora biodiverzity na orné půdě.

Druh výsledku	Vsouhrn
---------------	---------

## 4. Identifikační údaje účastníků

### Česká zemědělská univerzita v Praze

se sídlem	Kamýcká 129 Praha 16500
IČO	60460709
Právní forma	Vysoká škola
Typ organizace	VO Výzkumná organizace

### Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i.

se sídlem	Strnady 136 Jíloviště 25202
IČO	00020702
Právní forma	Veřejná výzkumná instituce
Typ organizace	VO Výzkumná organizace

## 5. Finance

### 5.1. Projekt

Položka/rok	2026	2027	2028	2029	Celkem
Náklady projektu celkem	4 452 675	3 193 925	3 101 625	718 375	11 466 600
Podpora	3 784 773	2 714 836	2 636 381	610 618	9 746 608
Max. průměrná intenzita podpory [%]					85

### 5.2. Hlavní příjemce

Česká zemědělská univerzita v Praze

Rozpočet účastníka	2026	2027	2028	2029	Celková výše
Osobní náklady	1 422 700	1 896 900	1 896 900	474 300	5 690 800
Ostatní přímé náklady	1 900 000	350 000	280 000	20 000	2 550 000
Ochrana duš. vlastnictví	0	0	0	0	0
Další přímé náklady	1 900 000	350 000	280 000	20 000	2 550 000
Nepřímé náklady	830 675	561 725	544 225	123 575	2 060 200
Subdodávky	0	0	0	0	0

Rozpočet účastníka	2026	2027	2028	2029	Celková výše
<b>Celkové [Kč]</b>	4 153 375	2 808 625	2 721 125	617 875	10 301 000
Výpočet režijních nákladů					Flat rate (25 %)
Poskytnutá podpora	3 530 368	2 387 331	2 312 956	525 193	8 755 848

### 5.3. Další příjemce

Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i.

Rozpočet účastníka	2026	2027	2028	2029	Celková výše
Osobní náklady	169 500	238 500	249 500	65 500	723 000
Ostatní přímé náklady	70 000	70 000	55 000	15 000	210 000
Ochrana duš. vlastnictví	0	0	0	0	0
Další přímé náklady	70 000	70 000	55 000	15 000	210 000
Nepřímé náklady	59 800	76 800	76 000	20 000	232 600
Subdodávky	0	0	0	0	0
<b>Celkové [Kč]</b>	299 300	385 300	380 500	100 500	1 165 600
Výpočet režijních nákladů					Flat rate (25 %)
Poskytnutá podpora	254 405	327 505	323 425	85 425	990 760