

Příloha č.1

Specifikace obsahu díla

Předmětem díla bude vypracování odborné studie, která má být podkladem k hledání a navrhování vhodných nástrojů zemědělské politiky, jejichž vypracování a implementace by umožnily naplňovat strategické cíle zemědělské politiky v oblasti druhové různorodosti na orné půdě a zvrátit negativní trendy v jejím vývoji.

Pro posouzení je nezbytné vybrat nejméně pět druhů volně žijících živočichů vázaných na ornou půdu, přičemž mezi nimi budou zastoupeni čejka chocholatá, koroptev polní a zajíc polní. Posouzení dalších, minimálně dvou druhů, je ponecháno na zhotoviteli, ale přinejmenším jeden druh by měl být zástupcem bezobratlých (např. opylovači, pavouci, motýli), popřípadě se může jednat o skupiny druhů s obdobnými riziky/příčiny poklesu a nároky na podmínky k zachování/obnově populací. Návrh dalších druhů musí být podpořen odbornou argumentací.

S využitím principu teorie změn bude/budou pro vybrané volně žijící druhy:

* odborně posouzen stav biologické rozmanitosti na orné půdě v ČR (s posouzením vývoje a trendů) s využitím vybraných druhů živočichů, vázaných na ornou půdu,
* identifikovány a dostatečně popsány příčiny tohoto stavu,
* tyto příčiny budou podrobeny analýze z hlediska jednak jejich:

1. závažnosti pro vývoj druhové různorodosti, a 2. jejich relativní závažnosti (byť i přibližná relativní důležitost těchto faktorů),

* příčiny budou posouzeny z hlediska síly vazby na zemědělské hospodaření (přinejmenším popis mechanismu působení, zda jsou vyvolány současnými/minulými zemědělskými operacemi, síla vlivu bude vyjádřena např. škálou),
* u příčin, které lze ovlivnit změnou zemědělského hospodaření, určit typy zemědělských operací, které mají na stav a vývoj populace posuzovaných druhů vliv,
* navrhnout změny zemědělských operací/způsobů hospodaření/využití zemědělské půdy v krajině, které by na vybrané populace volně žijících druhů měly kladný a významný vliv,
* posoudit relativní důležitost navrhovaných změn hospodaření/změn využití zemědělské půdy pro výsledný pozitivní vliv na populace posuzovaných druhů,
* posoudit, na jak velké ploše by mělo dojít ke změnám, aby se tyto viditelně promítly do vývoje populací posuzovaných druhů.

Studie bude vycházet z dřívějších výzkumů a může postavit zpracování analýz na odborné diskuzi specialistů (konzultace, focus groups, workshopy atd.).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V Praze dne 01.08.2018 |  | V Praze dne 25.07.2018 |
| Ústav zemědělské ekonomiky a informací |  | Česká společnost ornitologická |
| Ing. Štěpán Kala, MBA, Ph.D., ředitel |  | Mgr. Zdeněk Vermouzek, ředitel |
| xxxxxxxxxxxxxx |  | xxxxxxxxxxxxx |
| podpis objednatele |  | podpis zhotovitele |