

SMLOUVA O DÍLO


**UZAVŘENÁ DLE USTANOVENÍ § 2586 A NÁSL. ZÁK. Č. 89/2012 SB., OBČANSKÉHO
ZÁKONÍKU, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ**

I. Smluvní strany

1.1 Objednatel

Správa Národního parku České Švýcarsko

Sídlo: Pražská 457/52, 407 46, Krásná Lípa
zastoupena: Ing. Petr Bauer, ředitel odboru ochrany přírody
IČ: 06342477
DIČ: CZ06342477

V rozsahu této smlouvy osoba zmocněná k jednání se zhotovitelem, k věcným úkonům a k převzetí díla: 

(dále jen „objednatel“)

a

1.2 Zhotovitel

Josef Kadlec



(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět smlouvy

2.1 Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí dílo specifikované v čl. 2.2 této smlouvy a předat jej objednateli. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.

2.2 Dílem se rozumí: Provedení inventarizačního průzkumu na území NPR Kaňon Labe zaměřeného na motýly (Lepidoptera) a brouky (Coleoptera). Z inventarizačního průzkumu bude vypracována závěrečná zpráva, která bude obsahovat seznam zjištěných druhů, vyhodnocení zjištěných údajů a návrh na praktická opatření, která by měla zajistit příznivé podmínky pro zachování druhů uvedených skupin na lokalitě. Závěrečná zpráva bude odevzdána ve 3 výtiscích a v elektronické podobě. Nálezová data budou předána v importní tabulce NDOP ve formátu pro MS Excel. Průzkumy budou provedeny dle metodiky, která je přílohou smlouvy.

(dále jen „dílo“)

2.3 Při provádění díla je zhotovitel vázán pokyny objednatele.

III. Cena díla a platební podmínky

3.1 Cena díla je stanovena dohodou:

Cena celkem: 121 600,-Kč (slovy Stodvacetjednatiscícšestset korun českých)

3.2 Dohodnutá cena je stanovena jako nejvýše přípustná.

3.3 Veškeré náklady vzniklé zhotoviteli v souvislosti s prováděním díla jsou zahrnuty v ceně díla.

3.4 Cena za dílo bude vyúčtována po provedení díla. Zhotovitel je povinen vyúčtování vystavit a doručit objednateli nejpozději do 15 pracovních dnů po předání a převzetí díla (v žádném případě však ne později než do 11. 11. kalendářního roku) na základě předávacího protokolu na adresu: Správa Národního parku České Švýcarsko, Pražská 52, 407 46 Krásná Lípa.

3.5 Vyúčtování musí mít tyto náležitosti: číslo této smlouvy, den jejího uzavření a předmět smlouvy; označení banky zhotovitele včetně identifikátoru a čísla účtu, na který má být úhrada provedena; jméno a adresu zhotovitele; položkové vykazání nákladů, konečnou částku.

3.6 Vyúčtování vystavené zhotovitelem je splatné do 30 kalendářních dnů po jeho obdržení objednatel. Objednatel může vyúčtování vrátit do data jeho splatnosti, pokud obsahuje nesprávné nebo neúplné náležitosti či údaje. Lhůta splatnosti počne běžet doručením opraveného a bezvadného vyúčtování.

3.7 Částka bude považována za uhrazenou včas, bude-li posledního dne splatnosti odepsána z účtu objednatele.

IV. Doba a místo plnění

4.1 Zhotovitel se zavazuje provést pracovní návrh díla a předat jej objednateli k připomínkám nejpozději do 21. 10. 2022. Zhotovitel předá pracovní návrh díla objednateli e-mailem.

4.2. Objednatel se zavazuje vypracovat své připomínky a zaslat je zhotoviteli nejpozději do 28. 10. 2022. V případě prodloužení zhotovitele s předáním pracovního návrhu díla podle článku 4.1 smlouvy se prodlužuje lhůta objednatele pro zaslání připomínek o dobu prodloužení zhotovitele.

4.3 Zhotovitel se zavazuje zpracovat připomínky objednatele a předat objednateli finální verzi díla nejpozději do 7. 11. 2022. Zhotovitel předá finální verzi díla objednateli v listinné podobě a elektronicky na datovém nosiči CD.

4.4. Pokud zhotovitel dokončí dílo před dohodnutým termínem, zavazuje se objednatel, že převezme dílo i v dřívějším nabídnutém termínu, pokud bude bez vad a nedodělků.

V. Další ujednání

- 5.1 Zhotovitel je povinen provést dílo v kvalitě, formě a obsahu, které vyžaduje tato smlouva a která je obvyklá pro díla obdobného typu. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla dbát pokynů objednatele.
- 5.2 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn zhotovitele na tuto skutečnost upozornit a dožadovat se provádění díla řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit doručením písemného odstoupení zhotoviteli.
- 5.3 Bude-li mít dílo podle této smlouvy povahu autorského díla ve smyslu § 2 zákona č. 121/2000 Sb., autorského zákona (dále jen „autorský zákon“), poskytuje zhotovitel objednateli výhradní oprávnění k výkonu práva dílo užít (licenci), a to v původní, zpracované i jinak změněné podobě, všemi způsoby užití, v neomezeném rozsahu, bez prostorového omezení, na dobu trvání zhotovitelových majetkových autorských práv k dílu. Zhotovitel není oprávněn dílo užít bez souhlasu objednatele. Smluvní strany sjednávají, že objednatel je oprávněn dílo a jeho název volně užívat všemi způsoby, upravovat jej, zpracovávat, a to včetně překladu, spojovat s jiným dílem, zařazovat do díla souborného, dokončit nehotové dílo apod., jakož i zveřejňovat a publikovat jej, a to písemně i elektronicky, prostřednictvím webových stránek, a distribuovat koncovým uživatelům, úplatně i bezúplatně. Objednatel je oprávněn užívat dílo i k jiným účelům, než je sjednáno v této smlouvě. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, že objednatel může postoupit tuto licenci zcela nebo zčásti třetí osobě. Objednatel je oprávněn poskytnout podlicenci třetí osobě. Licenci podle tohoto odstavce není objednatel povinen využít.
- 5.4 Objednatel si vyhrazuje výlučné vlastnické právo ke všem podkladům případně předaným zhotoviteli za účelem provedení díla, přičemž bez předchozího písemného souhlasu objednatele není zhotovitel oprávněn tyto podklady použít k jinému účelu či je poskytnout třetí osobě. Byla-li zhotoviteli za účelem provedení díla poskytnuta ze strany objednatele elektronická data nebo databáze, je zhotovitel povinen tyto po předání díla objednateli odstranit ze všech svých datových úložišť.
- 5.5 Zhotovitel se zavazuje, že zhotovením díla nebude z jeho strany zasahováno do autorských práv či jiných práv duševního vlastnictví třetích osob, v opačném případě odpovídá za újmu objednatele tím způsobenou.

VI. Předání a převzetí díla

- 6.1 O předání díla vyhotoví smluvní strany předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující, byť drobné vady či nedodělky.
- 6.2 Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu stanoveném objednatelům uvedeném v předávacím protokolu.
- 6.3 V případě, že dílo nebude v termínu provedení díla dokončeno, aniž by důvod nedokončení díla ležel na straně objednatele, má objednatel právo převzít částečně provedené dílo a od zbytku plnění bez dalšího odstoupit. Odstoupení podle věty první vyznačí objednatel v předávacím protokolu. Strany souhlasně prohlašují, že písemným vyznačením odstoupení v předávacím protokolu se odstoupení podle věty první považuje za učiněné oprávněnou osobou a doručené zhotoviteli.

VII. Sankce

- 7.1 V případě, že zhotovitel nedodrží termín provedení díla anebo termín odstranění vad a nedodělků uvedený v předávacím protokolu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla za každý den prodlení.
- 7.2 V případě prodlení objednatele s placením vyúčtování je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení z nezaplacené částky ve výši stanovené právními předpisy. Nárok na úrok z prodlení vzniká zhotoviteli až po 30 dnech po splatnosti daňového dokladu.
- 7.3 Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčen nárok oprávněné smluvní strany požadovat náhradu škody v plném rozsahu.

VIII. Závěrečná ustanovení

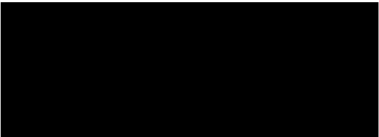
- 8.1 Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými a očíslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami, není-li v této smlouvě uvedeno jinak.
- 8.2 Ve věcech touto smlouvou neupravených se řídí práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 8.3 Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších parametrů smlouvy, včetně vyplacené ceny.
- 8.4 Tato smlouva je vyhotovena v třech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Dva stejnopisy obdrží objednatel, jeden stejnopis obdrží zhotovitel.
- 8.5 Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv. Zveřejnění smlouvy zajistí objednatel.
- 8.6 Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejich příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek.
- 8.7 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
- Příloha č. 1 – Kalkulace
 - Příloha č. 2 – Mapový zákres
 - Příloha č. 3 - Metodika

V Krásné Lípě dne 17.7.2012

v Krasné Lípě dne 21.7.2012

Objednatel

Zhotovitel


Ing. Petr Bauer
ředitel odboru ochrany přírody

Josef Kadlec


Příloha č. 1.

Kalkulace

Zoologický inventarizační průzkum

pro připravovaný plán péče o NPR Kaňon Labe (motýli, brouci) 2022

Základní částka za zpracování inventarizačního průzkumu10 000,- Kč

Motýli

(Sazba za plochu 1100 Kč/ha, příplatek 30% - biotopově velmi rozmanité území, příplatek 20% - velmi vysoká terénní náročnost, součet příplatků k základní sazbě 50 %*, rozloha MZCHÚ 443,27 ha, rozloha průzkumu 24 ha**)

1 650 Kč x 24 ha.....39 600,- Kč

Brouci

(Sazba za plochu 2 000 Kč/ha, příplatek 30% - biotopově velmi rozmanité území, příplatek 20% - velmi vysoká terénní náročnost, součet příplatků k základní sazbě 50 %*, rozloha MZCHÚ 443,27 ha, rozloha průzkumu 24 ha – plocha specifického biotopu**)

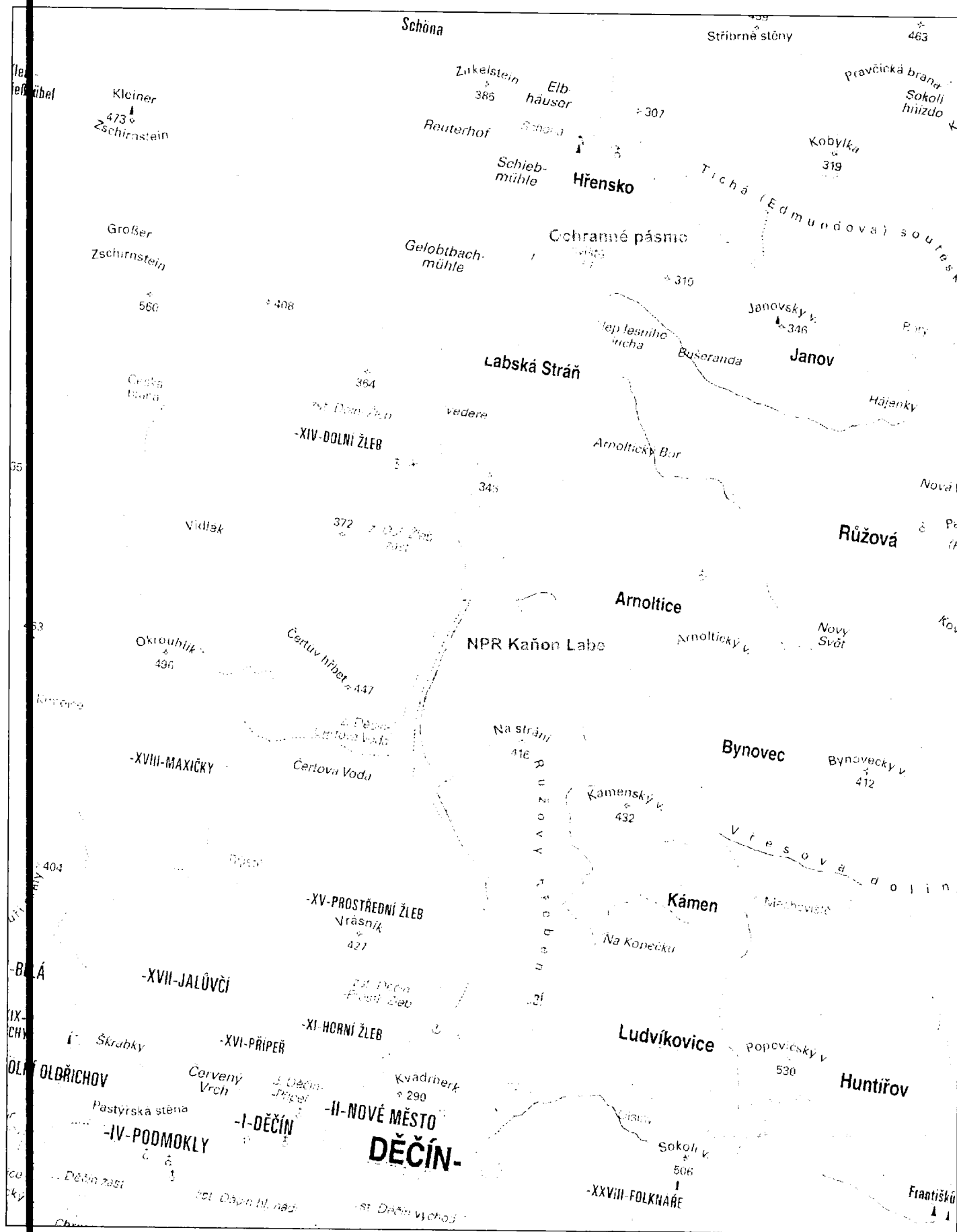
3 000 Kč x 24 ha.....72 000,- Kč

Cena celkem..... 121 600,- Kč

**NPR Kaňon Labe – biotopově rozmanité území tvořené suťovými bučinami, reliktními bory, inverzními roklemi a množstvím přechodových pásem s ochranným pásmem či smrkovými porosty – biotopově velmi rozmanité území. Situace ve velmi významném biokoridoru řekly Labe – terénní nedostupnost v podobě strmých svahů, skalních hran, suťových lesů v kontrastu s rozsáhlým územím s nutností velkého množství přejezdů během komunikace mezi odběrnými místy – velmi vysoká terénní náročnost.*

***rozloha průzkumu (rozloha specifického biotopu) viz metodika - vztah referenčního biotopu a jednoho odběrného místa = Malaiseho nárazová past + série max. 10 zemních pastí / 6 ha*

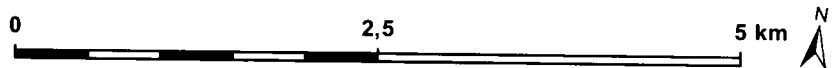
Zákres lokalizace opatření příloha ke smlouvě číslo: SNPCS 03468/2022



Vydavatel: Správa Národního parku České Švýcarsko

Podkladová data © ČÚZK

☐ lokalizace opatření - NPR Kaňon Labe a OP NPR



Metodika entomologického inventarizačního průzkumu

MZCHÚ: **NPR Kaňon Labe**

Sledované skupiny: **Brouci (Coleoptera) a motýli (Lepidoptera)**

Vypracoval: J. Kadlec et al., 2022

Inventarizační průzkum v NPR kaňon Labe bude soustředěn na druhovou skladbu tří základních biotopů: inverzní rokle, svažité bukové lesy (acidofilní bučiny) a reliktní bor na skalní hraně. Pro každý tento typ biotopu odpovídá níže popsaná metodika sběru materiálu. Odpovídající akční rádius sběrné lokality je odvozen na cca 6 ha. Mimo vybrané typy referenčních biotopů (tj. tři sběrná místa) budou provedeny individuální a ostatní sběrné metody také na dalších místech v rámci předmětné MZCHÚ, jenž ve svém souhrnu budou výstupem pro dalších cca 6 ha. Celkový rozsah sběrů je tak odvozen na 24 ha.

Průzkum **brouků (Coleoptera)** dané lokality je založen dle počtu přítomných referenčních biotopů na sérii průměrně šesti zemních pastí v kombinaci s jednou Malaiseho nárazovou pastí a individuálních sběrů (především prosev, smyk vegetace, vyšlapání břehů, příp. noční sběr ve vrcholu vegetačního období – především u saproxylických brouků).

Zemní pasti obsahují konzervační roztok octové kyseliny s intervalem výběrů cca tři týdny. Malaiseho nárazová past instalovaná v letovém koridoru (stěna lesa, VVN, příp. skalní hrana apod.) ve snaze druhově nejbohatší části MZCHÚ, ale zároveň mimo dosah veřejnosti – prevence před jejím poškozováním. Past je nevnaděná, s konzervačním médiem 75% ethanolu (zachování zástupců řádu motýlů - viz dále) a intervalem výběrů také kolem tří týdnů. Ideální rozsah ročního průzkumu je březen až říjen.

Z ostatních sběrných metodik bude využito okenní nárazové pasti (plocha 120x100 cm se sběrnými miskami s roztokem octové kyseliny), vnaděné korunové nárazové pasti (nárazový kříž nad sběrnou nádobou s kvasným médiem – víno s cukrem) a lokální nárazové pasti instalované k torzům stromů a ústí dutin (otevřená 2–5 litrová PET lahev s 50% roztokem glycerolu).

Průzkum **motýlů (Lepidoptera)** je primárně založen na materiálu zachyceném Malaiseho nárazovými pastmi (viz výše), kde konzervace 75% Ethanolem umožňuje determinaci dle genitálií. Sběrná metodika je dále doplněna o individuální sběry a identifikace požerků (především u skupiny Microlepidoptera). V případech vhodného vegetačního období bývá využito sběru na světelný zdroj. Ideální rozsah ročního průzkumu je květen až říjen.

Získané materiály jsou uloženy ve sbírkách autorů determinací a ve Vlastivědném muzeu a galerii v České Lípě. V rámci řádu brouků (Coleoptera) se na determinacích podílí L. Blažej (Varnsdorf): Carabidae, Staphylinidae; P. Brůha (Ústí nad Labem): saproxylické skupiny; R. Škoda (Liberec): fytofágní skupiny; M. Švarc (Liberec): Staphylinidae: Pselaphinae; P. Vonička (Liberec): Carabidae, Staphylinidae a J. Kadlec (Varnsdorf): Scarabaeoidea a podč. Scolytinae. V případě řádu motýlů (Lepidoptera) J. Černý (Děčín) a blanokřídlých (Hymenoptera: Aculeata) L. Blažej (Varnsdorf). Materiál z Malaiseho nárazových pastí po vybrání cílových skupin je předáván do lihového depozitáře Entomologického oddělení Národního muzea v Praze, kde jsou následně řešeny skupiny dvoukřídlých (Diptera; dále v režii NM).

Výstupem jsou seznamy potvrzených druhů a komentáře k významným, jenž jsou uvedeny v Červeném seznamu ohrožených druhů bezobratlých ČR (Hejda et al. 2017) dále reliktní druhy a bionomicky specifické či jinak regionálně významné. Ve vztahu k bionomii významných druhů je odvozováno doporučení k jejich podpoře. Průzkum ve svém celku bývá dále řešen publikačně v recenzovaném periodiku. Nálezová data jsou předána ve formě importní tabulky (xls) pro NDOP s doporučením jejich zápisu až po plnohodnotné publikaci (plně recenzovaný kontext výsledků a finální zdrojová citace).