**Zpráva z průzkumu brouků (*Coleoptera*) PR Úlibická bažantnice**

**The survey report beetles (*Coleoptera*) Natural reservation Úlibická bažantnice**

****

Mgr. Tomáš Kopecký1 & Jan Pelikán2

1. Jamenská 346, CZ-561 64, Jablonné nad Orlicí, Czech Republic, e-mail: kopido@seznam.cz
2. Štefánikova 323, CZ-500 11, Hradec Králové, Czech Republic, e-mail: kormik1@seznam.cz

**Zpráva z průzkumu brouků (*Coleoptera*) PR Úlibická bažantnice**

**The survey report beetles (*Coleoptera*) Natural reservation Úlibická bažantnice**

Mgr. Tomáš Kopecký1 & Jan Pelikán2

1. Jamenská 346, CZ-561 64, Jablonné nad Orlicí, Czech Republic, e-mail: kopido@seznam.cz
2. Štefánikova 323, CZ-500 11, Hradec Králové, Czech Republic, e-mail: kormik1@seznam.cz

**Abstract:** Research of the Coleoptera, was provided in year 2019 in Natural reservation Úlibická bažantnice (Královéhradecký district, Czech Republic). Has been documented **1 protected species** of Coleoptera: *Calosoma inquisitor* (Linnaeus, 1758)and **24 species from Red Data List** of the Czech Republic (Hejda, Farkač & Chobot 2017) by protected status: CR - *Aporthopleura sanguinicollis* (Fabricius, 1787); EN - *Cerylon deplanatum* Gyllenhal, 1827; *Eucnemis capucina* Ahrens, 1812; *Hylis foveicollis* (C. G. Thomson, 1874); *Hylis olexai* (Palm, 1955); *Synchita undata* Guérin-Méneville, 1844; NT - *Conopalpus testaceus* (Olivier, 1790); *Corticeus bicolor* (A. G. Olivier, 1790); *Corticeus unicolor* Piller et Mitterpacher, 1783; *Mycetochara maura* (Fabricius, 1792); *Mycetophagus piceus* (Fabricius, 1777); *Palorus depressus* (Fabricius, 1790); *Rhizophagus nitidulus* (Fabricius, 1798); *Rhizophagus perforatus* Erichson, 1845; VU - *Agrilus convexicollis* L. Redtenbacher, 1849; *Colydium filiforme* Fabricius, 1792; *Corticeus fasciatus* (Fabricius, 1790); *Endomychus coccineus* (Linnaeus, 1758); *Hypulus quercinus* (Quensel, 1790); *Lymexylon navale* (Linnaeus, 1758); *Mycetophagus fulvicollis* Fabricius, 1792; *Pentaphyllus testaceus* (Hellwig, 1792); Rhizophagus cribratus Gyllenhal, 1827. In addition to these species is from this reservation other species from Red Data List of the Czech Republic *Aromia moschata* (Linnaeus, 1758) (Čtvrtečka 2010).

**Key words:** Insecta, Coleoptera, faunistics, Czech Republic, Europe

**ÚVOD**

Přírodní rezervace Úlibická bažantnice byla entomolgy sporadicky navštěvována např. Mertlíkem (2007), nebo provedl zběžný průzkum brouků Čtvrtečka (2010) jako podklad pro plán péče. Tyto údaje jsou veskrze fragmentární a nedá se tak hovořit o uceleném průzkumu brouků na lokalitě.

Cílem průzkumu bylo provézt základní faunistický průzkum zvláště chráněných druhů brouků, druhů z červeného seznamu (Hejda, Farkač & Chobot 2017) a saproxylofágních druhů, nálezy doplnit o literární údaje, zhodnotit stávající management a navrhnout jeho úpravu ve vztahu k cílovým skupinám.

Území bylo navštěvováno od jara do srpna roku 2019 v intervalech tak, aby bylo postihnuto co nejrozsáhlejší spektrum sezónních výskytů cílových skupin.

**MATERÁL A METODY**

Při průzkumech byly používány obvyklé metody:

Individuální sběr - na vegetaci a květech rostlin, na různých houbách, zejména dřevních. Lov pod odchlíplou kůrou mrtvých stromů, sběr pod kládami, větvemi, kameny, na pisčinách a březích vod. Vizuální nebo fotografická dokumentace aktivujících jedinců.

Prosev substrátu a jeho xeroeklekce - prosev různých substrátů, např. detrit u pat stromů, detrit z mechových porostů, prosev návějí listí u klád, pod kupami větví a jejich následná xeroeklekce v xeroeklektorech = vybírání hmyzu z prosátého substrátu pomocí jeho prosychání.

Osmyk vegetace - bylinných společenstev; lesního podrostu.

Oklep vegetace - oklep hmyzu (do sklepávače) ze stromů, keřů, suchých větví apod.

Noční sběr - Individuální sběr hmyzu s noční aktivitou na mrtvých stromech a dřevních houbách, noční oklep a osmyk, lov na UV.

Lov do nárazových pastí – s fixací do nasyceného roztoku NaCl.

Bionomická dokumentace - Při průzkumu byla prováděna fotodokumentace biotopů, živných rostlin a hub a byly zaznamenávány detailní bionomické charakteristiky sběru významných druhů.

Uložení dokladového materiálu – dokladové exempláře byly standardně vypreparovány např. dle (Novák, 1969) a pokud to bylo nutné, tak byly z determinačního důvodu vypreparovány jejich pohlavních orgány. Exempláře jsou uloženy ve sbírce sběratele.

Determinace - Na determinaci se podíleli, kromě autora, externí specialisté. Latinské názvosloví druhů je použito dle publikace (Jelínek 1993) s doplněním pozdějších taxonomických změn z novější literatury.

Hodnocení významných druhů

- Červený seznamu ohrožených druhů České republiky (Bezobratlí) (Hejda, Farkač & Chobot 2017). Práce vychází z kritérií IUCN – Světového svazu ochrany přírody pro červené seznamy ohrožených druhů (Verze 3.1 (IUCN 2001), tedy dělí faunu bezobratlých ČR do kategorií sestupně dle míry ohrožení: Vyhynulý nebo vyhubený - EX, vyhynulý nebo vyhubený ve volné přírodě - EW, kriticky ohrožený - CR, ohrožený - EN, Zranitelný - VU, Téměř ohrožený - NT, Málo dotčený - LC, Taxon, o němž jsou nedostatečné informace - DD. První dvě kategorie EX a EW, pokud by se nejednalo o znovuobjevení druhu v území, jsou pro hodnocení faunistického průzkumu daného území bezpředmětné.

#### - Druhy chráněné dle vyhlášky MŽP 395/1992 a její změny 175/2006 nalezené při průzkumu jsou zdůrazněny a okomentovány v textu zprávy.

#### Zkratky – v textu (především tabulka s nálezy) jsou použité zkratky EX. - exemplář, observ. - pozoroval, LGT – sběratel, COLL - uloženo ve sbírce, DET – determinátor, §-SO – chráněný silně ohrožený druh, §-O – chráněný ohrožený druh.

#### Data – Výčet údajů z průzkumu součástí seznamu nálezů v tabulce.

|  |
| --- |
| červeně vyznačeno sledované území PR |

**VÝSLEDKY A DISKUSE**

Přírodní rezervace Úlibická bažantnice se rozkládá v katastrálních územích Robousy a Úlibice cca. 4km východním směrem od Jičína. Rezervaci tvoří prostor bývalého rybníka. Předmětem ochrany je „*Zachování ekosystému starého lužního porostu s bohatou hájovou květenou a starými duby. Jde o zachovalý zbytek tvrdého luhu v území mezi Polabím a Podkrkonoším*“. Vyhlášena byla 4.7.1956 výnosem Ministerstva školství č. 75104/54 jako Státní přírodní rezervace. Má rozlohu 27,3467 ha a ze zákona ochranné pásmo 13,4026 ha. Nachází se v nadmořské výšce 276-282 m n. m. a jak bylo zmíněno výše, tvoří rezervaci zachovalý luh.

**Významné nálezy brouků (*ColeopterA*) komentář:**

**Druhy chráněné dle vyhlášky MŽP 395/1992 a její změny 175/2006:**

**Calosoma inquisitor (Linné, 1758) - §O**

Střevlíkovitý brouk rozšířený po celé Evrope. V České republice především v nížinných listnatých a smíšených lesích, kde loví housenky motýlů v korunách stromů. Při přemnožení obalečů a bekyní je jeho výskyt až hojný. Dobře létá a je schopen místa s potravou rychle osídlit. Na lokalitě bylo pozorováno několik jedinců na stromech. **Odhad početnosti: Vyšší stovky až tisíce (při dostatku potravy).**

**Druhy zařazené do Červené knihy živočichů ČR (Hejda, Farkač & Chobot 2017)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Druh** | **Status** | **Bionomie** |
| **Aporthopleura sanguinicollis (Fabricius, 1787)** | **CR** | Evropa ostrůvkovitě. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů, obvykle na dubu, habru. Živí se jiným saproxylofágním hmyzem. Chycen jeden exemplář do nárazové pasti. **Odhad početnosti: desítky** |
| **Cerylon deplanatum Gyllenhal, 1827** | **EN** | Téměř celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Živí se dřevními houbami. Chyceno pět jedinců do nárazové pasti. **Odhad početnosti: stovky** |
| **Eucnemis capucina Ahrens, 1812** | **EN** | Téměř celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Vyvíjí se v dutinách stromů, preferuje takzvané dutiny typu zrcátka. Chyceni opakovaně jedinci do nárazové pasti. **Odhad početnosti: stovky** |
| **Hylis foveicollis (C. G. Thomson, 1874)** | **EN** | Západní, střední a severní Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých a jehličnatých lesů. Vyvíjí se v padlých kmenech, nebo stojících pahýlech stromů. Chyceni opakovaně jedinci do nárazové pasti. **Odhad početnosti: stovky** |
| **Hylis olexai (Palm, 1955)** | **EN** | Západní, střední a severní Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Vyvíjí se v padlých kmenech, nebo stojících pahýlech stromů. Chyceni opakovaně jedinci do  nárazové pasti. **Odhad početnosti: stovky** |
| **Synchita undata Guérin-Méneville, 1844** | **EN** | Evropa od Portugalska přes střední Evropu po Kypr. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů pralesního typu. Živí se drobnými dřevními houbami, obvykle na javorech. Chycen jeden jedinec do nárazové pasti. **Odhad početnosti: desítky** |
| **Conopalpus testaceus (Olivier, 1790)** | **NT** | Téměř celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Vyvíjí se v trouchu stromů s bílou hnilobo. Chyceni opakovaně jedinci do nárazové pasti. **Odhad početnosti: tisíce** |
| **Corticeus bicolor (A. G. Olivier, 1790)** | **NT** | Střední Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Vyvíjí se v odumřelých stromech. Chyceni dva jedinci při nočním lovu na odumřelém dubu. **Odhad početnosti: desítky** |
| **Corticeus unicolor Piller et Mitterpacher, 1783** | **NT** | Téměř celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů, místy až hojný. Vyvíjí se v odumřelých stromech. Mnoho jedinců na odumřelém dubu a v nárazové pasti. **Odhad početnosti: tisíce** |
| **Mycetochara maura (Fabricius, 1792)** | **NT** | Téměř celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Vyvíjí se v trochu dutin stromů. Chyceno více jedinců do nárazové pasti i při nočním lovu. **Odhad početnosti: tisíce** |
| **Mycetophagus piceus (Fabricius, 1777)** | **NT** | Celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů, místy hojný. Živí se dřevními houbami. Chycen jeden jedinec do nárazové pasti. **Odhad početnosti: stovky** |
| **Palorus depressus (Fabricius, 1790)** | **NT** | Celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů, místy hojný. Živí se trouchem s dřevními houbami. Chyceno jeden jedinec do nárazové pasti. **Odhad početnosti: stovky** |
| **Rhizophagus nitidulus (Fabricius, 1798)** | **NT** | Celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Živí se dřevními houbami. Chyceni dva jedinci do nárazové pasti. **Odhad početnosti: stovky** |
| **Rhizophagus perforatus Erichson, 1845** | **NT** | Téměř celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Živí se dřevními houbami. Chyceni dva jedinci do nárazové pasti. **Odhad početnosti: stovky** |
| **Aromia moschata (Linnaeus, 1758)** | **NT** | Téměř celá Evropa. Z ČR vývoj ve vrbách v lužních lesích, břehových porostech, ale i ve městech, od nížin po hory, místy hojný. Dospělci na nektaru květin a míze. Druh uvádí ve své práci Čtvrtečka (2010). **Odhad početnosti: stovky** |
| **Agrilus convexicollis L. Redtenbacher, 1849** | **VU** | Téměř celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Vyvíjí se v jasanu. Chyceni dva jedinci do nárazové pasti. **Odhad početnosti: stovky** |
| **Colydium filiforme Fabricius, 1792** | **VU** | Téměř celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Vyvíjí se v odumřelých stromech. Hojný výskyt při nočním lovu na odumřelém dubu a také v nárazové pasti. **Odhad početnosti: tisíce** |
| **Corticeus fasciatus (Fabricius, 1790)** | **VU** | Střední Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Vyvíjí se v odumřelých stromech. Hojný výskyt při nočním lovu na odumřelém dubu a také v nárazové pasti. **Odhad početnosti: tisíce** |
| **Endomychus coccineus (Linnaeus, 1758)** | **VU** | Téměř celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Živí se dřevními houbami. Chycen jeden jedinec do nárazové pasti. **Odhad početnosti: desítky** |
| **Hypulus quercinus (Quensel, 1790)** | **VU** | Téměř celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Vyvíjí se v odumřelých stromech, obvykle dubech. Chycen jeden ex. při nočním lovu na odumřelém dubu. **Odhad početnosti: desítky** |
| **Lymexylon navale (Linnaeus, 1758)** | **VU** | Západní, střední a severní Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Vyvíjí se v odumřelém dřevě, obvykle dubů. Chyceni opakovaně jedinci do nárazové pasti. **Odhad početnosti: stovky** |
| **Mycetophagus fulvicollis Fabricius, 1792** | **VU** | Celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Živí se dřevními houbami. Chycen jeden jedinec do nárazové pasti. **Odhad početnosti: desítky** |
| **Pentaphyllus testaceus (Hellwig, 1792)** | **VU** | Západní, střední a severní Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Vyvíjí se v dřevních houbách, zejména sírovci. Dva jedinci ve starém sírovci a pobytové znaky mnoha jedinců. **Odhad početnosti: tisíce** |
| **Rhizophagus cribratus Gyllenhal, 1827** | **VU** | Téměř celá Evropa. Z ČR znám ze zachovalých listnatých lesů. Živí se dřevními houbami. Chyceni jeden jedinec při nočním lovu. **Odhad početnosti: stovky** |

Náměty pro plán péče:

Předmětem ochrany přírodní rezervace dle zřizovací dokumentace je *„Zachování ekosystému starého lužního porostu s bohatou hájovou květenou a starými duby. Jde o zachovalý zbytek tvrdého luhu v území mezi Polabím a Podkrkonoším*.“ Ač by měly být lesnické zásahy v PR minimální, je zjevné, že v okolí přístupové cesty (průseku) dochází patrně k nelegální těžbě a krádežím stojících odumřelých stromů. Také několik krmelců lákajících zvěř do PR, nepřispívá k přirozené obnově luhu. V PR je žádoucí, omezit hospodářské zásahy na minimum, s cílem zachovat v porostu přirozené procesy rozpadu a zmlazení. Pokud je nutné tak výběrným způsobem vytěžovat pouze mrtvé jasany, které odumírají suchem a napadením houbou Chalarou. Obecně je ale základem ponechávání mrtvého dřeva všech možných hospodářských kategorií i druhového spektra in situ. Nebezpečné zlomy upravit do 2-3m pahýlů. Je třeba k přirozené obnově vyřezávat křoviska bezu apod. K podpoře přirozeného zmlazení porostu, doporučuji realizovat oplocení drobných kotlíků proti okusu zvěří.

**Nálezová databáze**

Vysvětlivky:

EX. - exemplář, observed - pozoroval, LGT – sběratel, DET – determinátor (= také uložení ve sbírce) ;

Nálezová data:

| **Čeleď** | **taxon** | **Red list** | **název lokality** | **LGT** | **datum nálezu od** | **počet EX.** | **poznámka lokalizační** | **poznámka biotopická** | **DET** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ALLECULIDAE** | **Mycetochara maura (Fabricius, 1792)** | **NT** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **30** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| **ALLECULIDAE** | **Mycetochara maura (Fabricius, 1792)** | **NT** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.** | **1** |  | **night trap** | **Kopecký** |
| ANOBIIDAE | Anobium punctatum |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| ANOBIIDAE | Hemicoelus rufipennis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| ANOBIIDAE | Ptilinus pectinicornis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 9 |  | nárazová past | Kopecký |
| ANOBIIDAE | Ptinomorphus imperialis |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| ANOBIIDAE | Xestobium plumbeum |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5. | 3 |  | night trap | Kopecký |
| ANTHRIBIDAE | Brachytarsus nebulosus |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| BUPRESTIDAE | Agrilus angustulus |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| **Buprestidae** | **Agrilus convexicollis L. Redtenbacher, 1849** | **VU** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **2** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| BUPRESTIDAE | Agrilus sulcicollis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| BUPRESTIDAE | Agrilus sulcicollis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| BYTURIDAE | Byturus tomentosus |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| CANTHARIDAE | Rhagonycha testacea |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5. | 1 |  |  | Kopecký |
| **CARABIDAE** | **Calosoma inquisitor (Linnaeus, 1758)** | **§-O** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.** | **2** | **observed** |  | **Kopecký** |
| CARABIDAE | Paratachys bistriatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| CERAMBYCIDAE | Anoplodera sexguttata |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| CERAMBYCIDAE | Grammoptera ruficornis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5. | 1 |  | night trap | Kopecký |
| CERAMBYCIDAE | Phymatodes alni |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| CERAMBYCIDAE | Phymatodes testaceum |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 4 |  | nárazová past | Kopecký |
| CERAMBYCIDAE | Phymatodes testaceum |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 3 |  | nárazová past | Kopecký |
| CERAMBYCIDAE | Pyrrhydium sanguineum |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| **Cerylonidae** | **Cerylon deplanatum Gyllenhal, 1827** | **EN** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **5** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| CERYLONIDAE | Cerylon ferrugineum |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| CERYLONIDAE | Cerylon ferrugineum |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| CERYLONIDAE | Cerylon histeroides |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 5 |  | nárazová past | Kopecký |
| CERYLONIDAE | Cerylon histeroides |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 5 |  | nárazová past | Kopecký |
| **Cleridae** | **Aporthopleura sanguinicollis (Fabricius, 1787)** | **CR** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **1** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| CLERIDAE | Thanasimus formicarius |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| COCCINELIDAE | Coccinella septempunctata |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| COCCINELIDAE | Harmonia axyridis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5. | 1 |  |  | Kopecký |
| COCCINELIDAE | Propylea quatuordecimpunctata |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 2 |  |  | Pelikán |
| COCCINELIDAE | Scymnus ferrugatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5. | 3 |  |  | Kopecký |
| COCCINELIDAE | Stethorus punctillum |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 3 |  |  | Pelikán |
| **Colydidae** | **Colydium filiforme Fabricius, 1792** | **VU** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **12** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| **Colydidae** | **Colydium filiforme Fabricius, 1792** | **VU** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.** | **7** |  | **night trap** | **Kopecký** |
| **Colydiidae** | **Synchita undata Guérin-Méneville, 1844** | **EN** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **1** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| CUCUJIDAE | Cryptolestes pusillus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| CURCULIONIDAE | Anthonomus rubi |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| CURCULIONIDAE | Ceutorhynchus obstrictus |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| CURCULIONIDAE | Curculio glandium |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5. | 2 |  | night trap | Kopecký |
| CURCULIONIDAE | Curculio glandium |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 3 |  |  | Pelikán |
| CURCULIONIDAE | Curculio pellitus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5. | 2 |  | night trap | Kopecký |
| CURCULIONIDAE | Curculio pellitus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| CURCULIONIDAE | Lignyodes enucleator |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| CURCULIONIDAE | Liophloeus tessulatus |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| CURCULIONIDAE | Nedyus quadrimaculatus |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 4 |  |  | Pelikán |
| CURCULIONIDAE | Phyllobius argentatus |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| CURCULIONIDAE | Polydrusus pterygomalis |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| CURCULIONIDAE | Sciaphilus asperatus |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| CURCULIONIDAE | Stereonychus fraxini |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| DASYTIDAE | Dasytes aerosus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6. | 1 |  | night trap | Kopecký |
| ELATERIDAE | Ampedus nigroflavus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| ELATERIDAE | Ampedus pomorum |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| ELATERIDAE | Ampedus pomorum |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 4 |  | nárazová past | Kopecký |
| ELATERIDAE | Athous subfuscus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5. | 1 |  | night trap | Kopecký |
| ELATERIDAE | Athous subfuscus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 6 |  | nárazová past | Kopecký |
| ELATERIDAE | Athous subfuscus |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| ELATERIDAE | Athous vittatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| ELATERIDAE | Athous vittatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5. | 3 |  | night trap | Kopecký |
| ELATERIDAE | Athous vittatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 25 |  | nárazová past | Kopecký |
| ELATERIDAE | Athous vittatus |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 4 |  |  | Pelikán |
| ELATERIDAE | Dalopius marginatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5. | 1 |  | night trap | Kopecký |
| ELATERIDAE | Dalopius marginatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| ELATERIDAE | Denticollis linearis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 3 |  | nárazová past | Kopecký |
| ELATERIDAE | Denticollis linearis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 4 |  | nárazová past | Kopecký |
| ELATERIDAE | Hemicrepidius niger |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 5 |  | nárazová past | Kopecký |
| ELATERIDAE | Limonius minutus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| ELATERIDAE | Melanotus castanipes |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 5 |  | nárazová past | Kopecký |
| ELATERIDAE | Nothodes parvulus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| **Endomychidae** | **Endomychus coccineus (Linnaeus, 1758)** | **VU** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **4.5.-1.6.** | **1** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| ENDOMYCHIDAE | Mycetina cruciata |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| **Eucnemidae** | **Eucnemis capucina Ahrens, 1812** | **EN** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **4.5.-1.6.** | **1** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| **Eucnemidae** | **Eucnemis capucina Ahrens, 1812** | **EN** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **2** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| **Eucnemidae** | **Hylis foveicollis (C. G. Thomson, 1874)** | **EN** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **4** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| **Eucnemidae** | **Hylis olexai (Palm, 1955)** | **EN** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **2** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| CHRYSOMELIDAE | Chaetocnema concinna |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| CHRYSOMELIDAE | Phyllotreta nigripes |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| CHRYSOMELIDAE | Phyllotreta undulata |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 2 |  |  | Pelikán |
| CHRYSOMELIDAE | Phyllotreta vittula |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| LEIODIDAE | Anisotoma humeralis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| LEIODIDAE | Anisotoma humeralis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6. | 1 |  | night trap | Kopecký |
| LEIODIDAE | Anisotoma humeralis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| **Lymexylidae** | **Lymexylon navale (Linnaeus, 1758)** | **VU** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **3** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| LYMEXYLONIDAE | Hylecoetus dermestoides |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| MALACHIIDAE | Antholinus analis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| MALACHIIDAE | Hypebaeus flavipes |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| MALACHIIDAE | Malachius bipustulatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5. | 1 |  |  | Kopecký |
| **Melandryidae** | **Conopalpus testaceus (Olivier, 1790)** | **NT** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **8** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| MELANDRYIDAE | Hallomenus binotatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| **Melandryidae** | **Hypulus quercinus (Quensel, 1790)** | **VU** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.** | **1** |  | **night trap** | **Kopecký** |
| MORDELLIDAE | Mordellistena neuwaldeggiana |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 3 |  | nárazová past | Kopecký |
| MORDELLIDAE | Mordellochroa abdominalis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| MORDELLIDAE | Tomoxia bucephala |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 4 |  | nárazová past | Kopecký |
| MYCETOPHAGIDAE | Mycetophagus atomarius |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| **Mycetophagidae** | **Mycetophagus fulvicollis Fabricius, 1792** | **VU** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **1** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| **Mycetophagidae** | **Mycetophagus piceus (Fabricius, 1777)** | **NT** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **4.5.-1.6.** | **1** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| MYCETOPHAGIDAE | Mycetophagus quadriguttatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| MYCETOPHAGIDAE | Mycetophagus quadriguttatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| MYCETOPHAGIDAE | Mycetophagus quadripustuilatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| MYCETOPHAGIDAE | Mycetophagus quadripustuilatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5. | 1 |  | night trap | Kopecký |
| MYCETOPHAGIDAE | Mycetophagus quadripustuilatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| NITIDULIDAE | Glischrochilus quadrisignatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| NITIDULIDAE | Glischrochilus quadrisignatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| NITIDULIDAE | Pocadius ferrugineus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| OEDEMERIDAE | Oedemera lurida |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| PLATYPODIDAE | Platypus cylindrus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 20 |  | nárazová past | Kopecký |
| PTINIDAE | Ptinus rufipes |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 6 |  | nárazová past | Kopecký |
| PTINIDAE | Ptinus rufipes |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6. | 2 |  |  | Kopecký |
| PTINIDAE | Ptinus rufipes |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 20 |  | nárazová past | Kopecký |
| PTINIDAE | Ptinus rufipes |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| PTINIDAE | Ptinus subpillosus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| PTINIDAE | Ptinus subpillosus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6. | 1 |  | night trap | Kopecký |
| PYROCHROIDAE | Pyrochroa coccinea |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| PYROCHROIDAE | Pyrochroa serraticornis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| PYROCHROIDAE | Schizotus pectinicornis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 3 |  | nárazová past | Kopecký |
| RHIZOPHAGIDAE | Rhizophagus bipustulatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 3 |  | nárazová past | Kopecký |
| RHIZOPHAGIDAE | Rhizophagus bipustulatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| RHIZOPHAGIDAE | Rhizophagus bipustulatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6. | 1 |  | night trap | Kopecký |
| **Rhizophagidae** | **Rhizophagus cribratus Gyllenhal, 1827** | **VU** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.** | **1** |  | **night trap** | **Kopecký** |
| RHIZOPHAGIDAE | Rhizophagus dispar |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| RHIZOPHAGIDAE | Rhizophagus dispar |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6. | 1 |  | night trap | Kopecký |
| **Rhizophagidae** | **Rhizophagus nitidulus (Fabricius, 1798)** | **NT** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **2** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| **Rhizophagidae** | **Rhizophagus nitidulus (Fabricius, 1798)** | **NT** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **4.5.-1.6.** | **1** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| RHIZOPHAGIDAE | Rhizophagus parvulus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| **Rhizophagidae** | **Rhizophagus perforatus Erichson, 1845** | **NT** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **7** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| **Rhizophagidae** | **Rhizophagus perforatus Erichson, 1845** | **NT** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **4.5.-1.6.** | **4** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| SALPINGIDAE | Salpingus planirostris |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| SALPINGIDAE | Salpingus planirostris |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| SALPINGIDAE | Salpingus planirostris |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| SALPINGIDAE | Salpingus ruficollis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 8 |  | nárazová past | Kopecký |
| SALPINGIDAE | Vincenzellus ruficollis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| SALPINGIDAE | Vincenzellus ruficollis |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 9 |  | nárazová past | Kopecký |
| SALPINGIDAE | Vincenzellus ruficollis |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| SCAPHIDIIDAE | Scaphidium quadrimaculatum |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| SCARABAEIDAE | Anoplotrupes stercorosus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| SCARABAEIDAE | Aphodius depressus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| SCARABAEIDAE | Aphodius pusillus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| SCARABAEIDAE | Aphodius sticticus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| SCARABAEIDAE | Aphodius sticticus |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 2 |  |  | Pelikán |
| SCARABAEIDAE | Onthophagus coenobita |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| SCARABAEIDAE | Oxyomus sylvestris |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| SCARABAEIDAE | Trox scaber |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6. | 1 |  | night trap | Kopecký |
| SCOLYTIDAE | Hylesinus crenatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6. | 1 |  |  | Kopecký |
| SCOLYTIDAE | Hylesinus crenatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 3 |  | nárazová past | Kopecký |
| SCOLYTIDAE | Leperisinus fraxini |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| SCOLYTIDAE | Xyloterus domesticus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 3 |  | nárazová past | Kopecký |
| SCOLYTIDAE | Xyloterus domesticus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| SCRAPTIDAE | Anaspis flava |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| SCRAPTIDAE | Anaspis flava |  | PR Úlibická bažantnice | Pelikán | 4.5. | 1 |  |  | Pelikán |
| SCRAPTIDAE | Anaspis thoracica |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| SILPHIDAE | Nicrophorus humator |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| SILPHIDAE | Nicrophorus vespilloides |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| SILPHIDAE | Nicrophorus vespilloides |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| SILPHIDAE | Oiceoptoma thoracica |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| SILVANIDAE | Silvanus bidentatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| SILVANIDAE | Silvanus unidentatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| SILVANIDAE | Uleiota planata |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| SILVANIDAE | Uleiota planata |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5.-1.6. | 2 |  | nárazová past | Kopecký |
| TENEBRIONIDAE | Bolitophagus reticulatus |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6. | 1 |  | night trap | Kopecký |
| **Tenebrionidae** | **Corticeus bicolor (A. G. Olivier, 1790)** | **NT** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.** | **2** |  | **night trap** | **Kopecký** |
| **Tenebrionidae** | **Corticeus fasciatus (Fabricius, 1790)** | **VU** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **6** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| **Tenebrionidae** | **Corticeus fasciatus (Fabricius, 1790)** | **VU** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.** | **21** |  | **night trap** | **Kopecký** |
| **Tenebrionidae** | **Corticeus unicolor Piller et Mitterpacher, 1783** | **NT** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **12** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| **Tenebrionidae** | **Corticeus unicolor Piller et Mitterpacher, 1783** | **NT** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.** | **2** |  | **night trap** | **Kopecký** |
| TENEBRIONIDAE | Diaperis boleti |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5. | 1 |  |  | Kopecký |
| TENEBRIONIDAE | Eledona agaricola |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 1.6.-12.7. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| TENEBRIONIDAE | Eledona agaricola |  | PR Úlibická bažantnice | Kopecký | 4.5. | 1 |  | nárazová past | Kopecký |
| **Tenebrionidae** | **Palorus depressus (Fabricius, 1790)** | **NT** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **1.6.-12.7.** | **1** |  | **nárazová past** | **Kopecký** |
| **Tenebrionidae** | **Pentaphyllus testaceus (Hellwig, 1792)** | **VU** | **PR Úlibická bažantnice** | **Kopecký** | **4.5.** | **2** |  |  | **Kopecký** |

**Závěr:**

Při průzkumu a kompilaci literárních údajů byl doložen **1 druh chráněný v České republice**: *Calosoma inquisitor* (Linnaeus, 1758)a **24 druhů z Červeného seznamu** brouků České republiky (Hejda, Farkač & Chobot 2017) se statusem: CR - *Aporthopleura sanguinicollis* (Fabricius, 1787); EN - *Cerylon deplanatum* Gyllenhal, 1827; *Eucnemis capucina* Ahrens, 1812; *Hylis foveicollis* (C. G. Thomson, 1874); *Hylis olexai* (Palm, 1955); *Synchita undata* Guérin-Méneville, 1844; NT - *Conopalpus testaceus* (Olivier, 1790); *Corticeus bicolor* (A. G. Olivier, 1790); *Corticeus unicolor* Piller et Mitterpacher, 1783; *Mycetochara maura* (Fabricius, 1792); *Mycetophagus piceus* (Fabricius, 1777); *Palorus depressus* (Fabricius, 1790); *Rhizophagus nitidulus* (Fabricius, 1798); *Rhizophagus perforatus* Erichson, 1845; Druh *Aromia moschata* (Linnaeus, 1758) uvádí ve své práci Čtvrtečka (2010); VU - *Agrilus convexicollis* L. Redtenbacher, 1849; *Colydium filiforme* Fabricius, 1792; *Corticeus fasciatus* (Fabricius, 1790); *Endomychus coccineus* (Linnaeus, 1758); *Hypulus quercinus* (Quensel, 1790); *Lymexylon navale* (Linnaeus, 1758); *Mycetophagus fulvicollis* Fabricius, 1792; *Pentaphyllus testaceus* (Hellwig, 1792); Rhizophagus cribratus Gyllenhal, 1827. **Celkem bylo v roce 2019 nalezeno a doposud determinováno 125 druhů brouků**.

Závěrem je třeba zdůraznit, že hodnocení na základě jednoletého průzkumu je pouze informativní, protože k řádné inventarizaci lokality je obvykle třeba více let.

**Poděkování**

Autoři děkují všem kolegům, kteří poskytli své údaje a zejména všem determinátorům za odborné uřčení materiálu.

**Literatura:**

Čtvrtečka R. 2010: Výsledky zběžného průzkumu brouk vázaných na dřevo a dutiny listnatých stromů na lokalitě PR Úlibická bažantnice. 2pp (depon. KÚ pro Královéhradecký kraj)

Datový sklad AOPK: [www.portal.nature.cz](http://www.portal.nature.cz)

Hejda R., Farkač J. & Chobot K. [eds.] 2017: Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Bezobratlí. (Red List of threatened species in the Czech Republic. Invertebrates). *Příroda*, Praha, 36: 1-612.

Chytrý M., Kučera T. & Kočí M. (eds.) 2001: Katalog biotopů České republiky. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Praha.

Jelínek J. (ed.) 1993: Check-list of Czechoslovak Insects IV. (Coleoptera). Seznam československých brouků. *Folia Heyrovskyana*, Suppl. **1**: 3–172.

Mertlík J. 2007: *Faunistické mapy druhů čeledí Cerophytidae, Elateridae, Lissomidae, Melasidae a Throscidae (Coleoptera: Elateroidea) České republiky a Slovenska*. Permanentní elektronická publikace k dispozici na:

http://www.elateridae.com/page.php?idcl=105 (Verze: 10.V.2008).

Novák K. 1969: *Metody sběru a preparace hmyzu*. Academia, Praha. 243pp.

V Jablonném nad Orlicí 1.9.2019