

Nové zajímavé nálezy brouků (Coleoptera) v Chrudimi

New review of interesting records of beetles (Coleoptera) in Chrudim

Vladimír Hron

Gorkého 1410, 537 01 Chrudim, Česko
e-mail: leiopus@seznam.cz

Abstract. Beetles (Coleoptera) of 1370 species in 86 families are recorded from Chrudim (Eastern Bohemia, Czech Republic). New records are published in this article with faunistic informations. During the years 2020-2025, the most significant species are *Paratachys fulvicolis*, *Astrapaeus ulmi*, *Agrilus auricollis*, *Anthaxia suzannae*, *Stenagostus rhombeus*, *Isorhipis melasoides*, *Hylis olexai*, *Rhacopus sahlbergi*, *Microrhagus lepidus*, *Nemozoma caucasicum*, *Tilloidea unifasciata*, *Reesa vespulae*, *Leptophloeus clematidis*, *Zilora obscura*, *Notoxus appendicinus*, *Berginus tamarisci*, *Aulonium trisulcum*, *Hydrocyphon deflexicollis*, *Sitaris muralis*, *Axinopalpis gracilis*, *Cassida panzeri*, *Pachyrhinus lethierryi*, *Lixus pulverulentus*, *Gasterocercus depressirostris* and *Kissophagus novaki*. The attracting in UV light trap near author's house was the mostly used collecting method.

Key words: Coleoptera, Chrudim, faunistics, UV light trap, Eastern Bohemia, Czechia

Úvod

Nový příspěvek k mapování výskytu zástupců čeledi brouků (Coleoptera) ve východních Čechách doplňuje práci autora, která byla publikována na stránkách tohoto periodika v roce 2020 (HRON 2020).

V období nejprísnejších covidových restrikcí byly entomologické exkurze do nejbližšího okolí pro autora významným zpestřením činnosti, na které při obvyklé celoroční pracovní náplni entomologa nezbývá čas. Cílem bylo také potvrdit současné trendy v šíření teplomilných a invazivních druhů, jak bylo zaznamenáno již v minulém období. V práci jsou citovány autorské komentáře k významným nálezům z let 2020-2025 a byl doplněn celkový přehled zjištěných druhů s výskytem na území města Chrudimi v letech 1988-2025, to je po celou dobu autorova působení v tomto městě. Dále bylo provedeno srovnání s obdobnou faunistickou prací z oblasti spolkové země Dolního Saska (LORENZ 2025).

Materiál a metodika

Převaha nálezů pochází z bezprostředního okolí domu čp. 1410/IV. v Gorkého ulici na parcele číslo 986/50, katastrální úřad Chrudim. Plocha na severozápadním okraji Chrudimi byla před rokem 1950 součástí cihelny, poté i s okolními pozemky zrekultivována na zahrádkářskou kolonii a od roku 2006 se stala stavební parcelou pro rodinný dům. Nezastavěná část parcely je využita jako zahrada. Na zahradě se pěstují běžné užitkové i okrasné rostliny a ovocné stromy. Je zde umístěna zahradní chatka, sezónní nadzemní bazén, dřevník pro uložení palivového dřeva a kompost. V přímém sousedství se nachází cca 10 intenzivně obhospodařovaných zahrad. Hlavní biotopy na lokalitách nepodlehly v uplynulém období zásadním antropogenním ani jiným změnám, s výjimkou obecného úbytku jehličnanů v důsledku gradace lýkožrouta.

Okolí domu čp. 1410/IV., kde byla umístěna UV světelná past, je i nadále prosto používání pesticidních přípravků a péče o trávník nedosahuje intenzity obvyklé v obytných zónách. Při skladování palivového dřeva, které pochází výhradně z místních zdrojů, je snaha o maximální odkládání spotřeby z důvodu dokončení vývojových cyklů xylofágního a saproxylického hmyzu.

Sběry byly realizovány v bezprostřední docházkové vzdálenosti od bydliště (viz přehled vybraných lokalizací). Areál Vaňkových školek je od r. 2000 neudržován. Má charakter postupně zarůstajících volných ploch, kde původní pěstební okrasnou výsadbu pohlcuje sekundární porost náletových dřevin. Roztroušeně se vyskytují již vzrostlé listnáče o stáří více než 30 let včetně souvislého porostu cca 1 ha bukového lesa těžce věkové struktury. Zahrnuje i větší plochy sekundárního smíšeného lesa s bohatým keřovým a bylinným patrem. Z okrasných dřevin přezívá nápor sukcese např.

Thuja sp., *Juniperus* sp., *Abies* sp., *Pseudotsuga menziesii*, *Amorpha fruticosa*, *Gleditsia* sp., *Lonicera* sp. a další včetně méně obvyklých kultivarů. Ty poskytují podmínky pro výskyt druhů s úzkými potravními nároky včetně adventivních a invazivních druhů (např. z podčeledi Scolytinae či Bruchinae).



Obr. 1. Postup přirozeného zalesňování severní části Vaňkových školek – stav v letech 2001 a 2025.

Nejvýznamnější metodou sběru byl záchyt náletu na světelnou past s modrým UV-zářivkovým nebo LED zdrojem a možností doplnění běžnou přenosnou bílou zářivkou s viditelným spektrem světla. Hmyz po náletu padá do nádoby se slabým saponátovým roztokem a je denně tříděn. Po včasné separování ostatního hmyzu a nevýznamných druhů brouků dochází většinou k jejich revitalizaci a přežití. Past lze přes adaptér připojit na domovní rozvody, nebo zásobit z baterií či akumulátorového článku. Nejčastěji je past umístěna na zahradě u čp. 1410 v koruně vzrostlé meruňky, výjimečně na východním okraji areálu Vaňkových školek na dohled od rodinného domu.

Dále je častým cílem náletů hmyzu malý zahradní bazén. Atraktivní plochou je i žlutá fasáda domu, a to dle osvitů v různé denní době. Občas přispějí sousedé zahrádkáři s nápadným nálezem ze sousedních pozemků. Mimo zahradu jsou využívány běžné metody sběru hmyzu, např. oklep dřevin, osmyk vegetace, prosev, závěsné padací pasti s kvasnou náplní, volné kladení návnad apod. Zemní padací pasti nebyly použity. Některé xylofágní a saproxylické druhy byly dochovány z larválního stadia v domácím chovu.

Při determinaci materiálu byla u vybraných čeledí použita edice zoologických klíčů Academia Praha (HÁVA 2013, NOVÁK 2014, NEDVĚD 2015), a dále původní edice z téhož nakladatelství (PFEFFER 1989, STREJČEK 1990), monografie nadčeledi Cleroidea (KOLIBÁČ ET AL. 2005) a monografie čeledi Carabidae (HŮRKA 1996). Mapování výskytu čeledi Curculionidae a čeledí s vývojem a výskytem ve vodním prostředí byly posuzovány s použitím aktuálních checklistů (BENEDIKT ET AL. 2010 a 2022, BOUKAL ET AL. 2007 a 2012). Názvosloví bylo aktualizováno (ZAHRADNÍK P. 2017), vývoj nomenklatury a vymezení poddruhů byly definovány dle publikací s kompletním pokrytím čeledí (ZAHRADNÍK 1993, HŮRKA 2005). Z faunistických prací CHKO a biosférické rezervace Křivoklátsko byly čerpány aktuální poznatky o bionomii vybraných druhů (JANUŠ ET AL. 2020, 2022 a 2025).

Veškeré publikované nálezy pocházejí z Chrudimi, kraj Pardubický – faunistický čtverec 6060 (ZELENÝ 1972). Komentované druhy jsou uvedeny dle abecedního pořadí čeledí. U každého nálezu je upřesněna lokalizace v rámci

sledované oblasti a metoda sběru. Kritériem pro výběr druhu pro komentáře je status ohrožení druhu, obecně řídký výskyt, zajímavé podmínky vývoje nebo subjektivní hodnocení významu nálezu autorem. Celkový soupis všech zjištěných druhů, již bez dalšího komentáře, je součástí příspěvku. Pokud není uvedeno jinak, platí V. Hron leg., det. et coll., dokladové exempláře jsou deponovány ve sbírce autora.

V textu jsou použity následující zkratky: coll. – sbírka (collection); det. – určil (determined); ex. – exemplář; leg. – sbíral (collected); observ. – pozoroval (observed); žst. – železniční stanice; ČOV – Čistírna odpadních vod; KHS – Krajská hygienická stanice; CR – kriticky ohrožený (critically endangered); EN – ohrožený (endangered); VU – zranitelný (vulnerable); NT – téměř ohrožený (nearly threatened).

Zařazení druhů dle klasifikace Červeného seznamu ohrožených druhů ČR vychází z jeho aktualizovaného znění (HEJDA ET AL. 2017). Mapa a fotomapa (obr. 1 a 2) byly přeneseny z internetových stránek Mapy.cz. Fotografie imag pocházejí z běžně dostupných internetových zdrojů Biodiversity of Cyprus 2024, Inventaire National du Patrimoine Naturel a Global Biodiversity Information Facility.

Lokalizace hlavních míst sběru

Dům čp. 1410/IV. se zahradou, ulice Gorkého (N 49°57.12650', E 15°46.64848')

Dům čp. 1146/IV., ulice Čáslavská – Krajská hygienická stanice s přilehlými pozemky (N 49°57.29568', E 15°46.90937')

Park u Střední integrované školy (N 49°57.31670', E 15°46.96585')

Areál Vaňkových školek (N 49°57.17237', E 15°46.44088')

Městský park Chrudim (N 49°57.35378', E 15°47.34983')

Sídliště Na Rozhledně (N 49°57.27425', E 15°46.70932')

Sídliště Vaňkova (N 49°57.02905', E 15°46.18213')

PP Ptačí ostrovy (N 49°57.19006', E 15°48.27110')

Janderov – řeka Chrudimka a přilehlá niva na ostrově (N 49°55.51663', E 15°48.56025')

Markovický rybník a okolní vlhké louky (N 49°95.91642', E.15°74.89514')



Obr. 2. Hlavní lokality na ploše Vaňkových školek a v jejích okolí.

Komentář k vybraným druhům

ADERIDAE

Aderus populneus (Creutzer in Panzer, 1796)

Stálý výskyt saproxylického druhu, na sledované lokalitě společně s druhy rodu *Euglenes*.

3.7.-13.8.2020, 23 ex., 16.-30.7.2021, 10 ex., VI.-VIII.2022, 34 ex., VI.-VIII.2023, 51 ex., VI.-VIII.2024, více ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., 14.4.2025, 1 ex., pod kůrou pařezu *Larix* sp. u budovy KHS.

Euglenes oculus (Panzer, 1796)

4.-7.8.2022, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 13.-15.7.2023, 1 ex., 16.-18.7.2023, 1 ex., 23.-26.8.2023, 1 ex., 17.-18.6.2024, 3 ex., 28.6.2024, 4 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Euglenes pygmaeus* (De Geer, 1774)**

31.7.-2.8.2020, 2 ex., 13.-14.7.2021, 1 ex., 16.-17.7.2021, 1 ex., 12.-16.8.2021, 1 ex., 18.-20.6.2022, 1 ex., 24.-26.7.2022, 4 ex., 4.-7.8.2022, 2 ex., 20.6.-18.7.2023, 12 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., 23.6.-17.7.2024, více ex., tamtéž.

***Anidorus nigrinus* (Germar, 1831)**

25.6.2023, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 14.6.2024, 2 ex., 17.6.2024, 1 ex., vše oklep dřevin v areálu Vaňkových školek, 3.6.2025, 1 ex., observ. v zahradním bazénu u domu čp. 1410/IV.

ANTHICIDAE***Hirticollis hispidus* (Rossi, 1790)**

13.-14.7.2021, 1 ex., u domu čp. 1410/IV.



Obr. 3. Květiník *Notoxus appendicinus*.

***Notoxus appendicinus* Desbrochers des Loges, 1874**

Expanzivní subpontomediterránní termofilní druh (KEJVAL 2023). V Čechách publikována řada nových nálezů dříve přehlíženého druhu.

12.-16.8.2021, 1 ex., 20.-23.7.2022, 1 ex., 10.-12.7.2023, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., 10.7.2024, 5 ex., 18.-19.7.2024, 1 ex., 6.-17.7.2025, 4 ex., vše tamtéž.

***Notoxus monoceros* (Linnaeus, 1760)**

31.7.-2.8.2020, 1 ex., 18.-20.6.2022, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Anthicus flavipes* (Panzer, 1797)**

V původním příspěvku autora (HRON 2020) uveden tento doklad s chybnou determinací jako *Anthicus schmidtii*.

5.4.2019, 1 ex., u domu čp. 1510/IV. v okolí silniční obrubníkové štěrbin.

***Anthicus schmidtii* Rosenhauer, 1847**

Skrytě žijící druh s noční aktivitou.

20.-23.7.2022, 2 ex., 13.-15.7.2023, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV, 30.6.2025, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Omonadus formicarius* (Goeze, 1777)**

1.6.2020, 1 ex., 14.6.2024, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Stricticollis tobias* (Marseul, 1879)**

Řidce se vyskytující psamofilní druh. Stálý výskyt ve sledované oblasti.

20.-23.6.2023, 1 ex., 13.-15.7.2023, 1 ex., 16.-18.7.2023, 1 ex., 23.-26.8.2023, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., 17.-18.6.2024, 1 ex., 10.7.2024, 1 ex., 14.-17.8.2024, 1 ex., vše tamtéž.

ANTHRIBIDAE***Dissoleucas niveirostris* (Fabricius, 1798)**

Opakovaný nálezy polyfágního saproxylického druhu s nehojným výskytem.

7.-8.8.2020, 1 ex., u domu čp. 1410/IV.

***Platystomos albinus* (Linnaeus, 1758)**

14.4.2025, 1 ex., na padlém kmení *Tilia* sp. u budovy KHS, 2.6.2025, observ., 1 ex., u domu čp. 1501/IV., 9.9.2025, 1 ex., oklep dřevin v polním remízku mezi Chrudimí a Medlešicemi.

***Choragus sheppardi* Kirby, 1819**

Vzácně nalézáný saproxyl s vazbou na stromovou houbu *Diatrype stigma*.

30.6.2025, 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

ATTELABIDAE***Lasioryhynchites caeruleocephalus* (Schaller, 1783)**

Opakované nálezy ve východních Čechách. Výskyt v *Pinetum*, zřejmě však se zastoupením *Betula* sp. (J. Pelikán, pers. comm.)

18.-20.6.2022, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 20.6.2024, 1 ex., oklep dřevin v PP Ptačí ostrovy.

***Involvulus icosandriae* (Scopoli, 1763)**

Řídce se vyskytující druh, první nález ve sledované oblasti.

30.6.2025, 1 ex., u domu čp. 1410/IV.

***Neocoenorrhinus pauxillus* (Germar, 1823)**

Méně často nalézáný škůdce ovocných dřevin.

22.4.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

BOSTRYCHIDAE***Lyctus brunneus* (Stephens, 1830)**

V Evropě adventivní druh, preferuje dřevo s vysokým obsahem škrobu. 29.4.2024, 15 ex., 9.5.2024, 7 ex., vše na čerstvě pokácené kulatině *Salix* sp. u Markovického rybníka, 3.6.2025, 1 ex., oklep dřevin tamtéž, 27.6.2025, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Lyctus linearis* (Goeze, 1777)**

Původní druh na našem území, je vytlačován předchozím druhem. Dříve často synantropní výskyt jako škůdce parket.

13.-15.6.2021, 1 ex., 1.-5.7.2021, 3 ex., u domu čp. 1410/IV. při večerním rojení, 17.6.2023, 1 ex., tamtéž.

BOTHRIDERIDAE***Bothrideres bipunctatus* (Gmelin, 1790) EN**

Vzácný ektoparazitoid larev xylofágů, opakovaný nález ve sledované oblasti.

16.12.2025, 4 ex., pod kůrou pokáceného proschlého *Acer* sp. v Erbenově ulici.

BRENTIDAE***Ceratapion penetrans* Germar, 1817**

Druh xerothermních stanovišť s vývojem v kořenových krčcích *Centaurea* sp.

13.7.2025, 1 ex., oklep *Centaurea stoebe* na ruderálu u žst. Chrudim – hlavní nádraží.

***Malvapion malvae* (Fabricius, 1775)**

Společně s následujícím druhem se expanzivně šíří s výskytem živné rostliny na ruderálních plochách.

15.8.2023, 1 ex., osmyk *Malva* sp. před domem čp. 1410 /IV.

***Pseudapion rufirostre* (Fabricius, 1775)**

4.-7.8.2022, 1 ex., osmyk *Malva* sp. před domem čp. 1410 /IV.

***Pseudoprotapion astragali* (Paykull, 1800)**

28.4.2024, více ex., 21.6.-27.6.2025, 9 ex., IV.-IX.2025, observ. pravidelný výskyt, vše osmyk louky s výskytem *Astragalus excapus* na jižním okraji Vaňkových školek.

BUPRESTIDAE***Lamprodila rutilans* (Fabricius, 1777) NT**

Výskyt druhu je v centru pozornosti v souvislosti s odesycháním napadených solitérních živných dřevin (*Tilia* sp.). Napadá i nové výsadby. Často přímo v centrech měst a obcí.

5.6.2020, 1 ex., mrtvý v osluněné kůře stromu u jižní zdi Novoměstského hřbitova (N 49°56.72915', E 15°48.19955'), silná infestace cca 5 stromů, 2021, observ. početné výletové otvory na několika stromech u žst. Chrudim – hlavní nádraží, 1 strom v r. 2022 pokácen, 19.5.2022, 1 ex., tamtéž, XI.2023, observ. několik napadených prosychajících stromů před areálem ČSAD v ulici Na Ostrově.

***Phaenops cyanea* (Fabricius, 1775) NT**

Preferuje čerstvě vytěženou borovou kulatinu, množství výletových otvorů pozorováno i v kůře odumřelého stojícího kmene v ulici Na Rozhledně.

III.2021, ex larva 1 ex., v kůře suché *Pinus* sp. před budovou KHS.

***Anthaxia (Melanthaxia) helvetica* (Stierlin, 1868)**

14.5.2020, více ex., před budovou KHS na *Taraxacum* sp.

***Anthaxia* (s. str.) *suzannae* Théry, 1942 VU**

Teplomilný, řídký se vyskytující druh s vývojem v ovocných dřevinách. Nálezů po celém našem území přibývá.

12.6.2020, 1 ex., 3.7.2020, 1 ex., 10.7.2020, 1 ex., VI.2021, 1 ex., vše v bazénu u domu čp. 1410, IV.2023, ex larva 3 ex., v terminálních větvičkách *Malus* sp. na západním okraji průmyslové zóny Chrudim – západ, 20.5.2023, 1 ex., oklep dřevin u žst. Chrudim – zastávka, 14.6.2024, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410.

***Chrysobothris igniventris* (Reitter, 1895) EN**

Preferuje terminály osluněných větví jehličnanů.

V.2021, ex larva 1 ex., kulatina *Picea* sp. před budovou KHS.

***Coraebus elatus* (Fabricius, 1787) VU**

Na xerothermních trávnících, vývoj v *Potentilla* sp.

1.6.2020, 1 ex., před domem čp. 1410 na živné rostlině, 27.6.2025, 2 ex., osmyk louky v centrální části Vaňkových školek.

***Agrilus* (s. str.) *cuprescens* (Ménétriés, 1832) NT**

X.2021, observ. četná infestace větví *Rubus* sp. na zahradě na východním okraji areálu Vaňkových školek, 31.5.2022, 2 ex., 3.6.2022, 1 ex., 12.6.2022, 3 ex., vše osmyk *Rubus* sp. v areálu Vaňkových školek.

***Agrilus* (s. str.) *ribesi* Schaefer, 1949 VU**

V roce 2021 došlo k úplné likvidaci desítek silně napadených keřů *Ribes* sp. v Čáslavské ulici, nová lokalita výskytu zatím nezjištěna.

***Agrilus* (s. str.) *suvorovi* Obenberger, 1935 VU**

I.2023, ex larva 1 ex., z kmene *Populus tremula*, 2023, observ. rozsáhlé požerky v palivovém dřevě.

***Agrilus* (*Convexagrilus*) *convexicollis* L. Redtenbacher, 1849 VU**

14.6.2024, více ex., oklep *Fraxinus* sp. v jižní části Vaňkových školek.

***Agrilus* (*Dentagrilus*) *cyanescens* Ratzeburg, 1837 NT**

2023, observ. požerky v živém keři *Lonicera* sp., ulice Víta Nejedlého.

4.5.2024, 1 ex., 14.6.2024, 1 ex., vše oklep *Lonicera* sp. v jižní části Vaňkových školek.

***Agrilus* (*Quercuagrilus*) *derasofasciatus* Lacordaire, 1835 VU**

Druh se rozšířil s městskou výsadbou užitkových i okrasných odrůd živné dřeviny.

12.7.2020, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410, III.2021, ex larva, 18 ex., ze zaschlé větvičky *Vitis* sp. u domu čp. 1410/IV., VI.2023, observ. více ex., na listech *Vitis* sp. tamtéž.

***Agrilus* (*Quercuagrilus*) *graminis* Laporte de Castelnau et Gory, 1837**

Opakovaný nález ve sledované oblasti.

25.-27.7.2025, 1 ex., padací past s kvasnou náplní na jižním okraji Vaňkových školek.



Obr. 4. Krasec *Agrilus auricollis*.

***Agrilus* (*Robertius*) *auricollis* Kiesenwetter, 1857 EN**

Ve východních Čechách ojedinělý doklad výskytu druhu s vývojem v *Ulmus* sp.

24.5.2024, 1 ex., oklep mladého *Ulmus* sp. na okraji pole v západní části Vaňkových školek.

***Agrilus* (*Robertius*) *betuleti* (Ratzeburg, 1837) VU**

14.6.2024, 1 ex., oklep dřevin v areálu Vaňkových školek.

***Agrilus (Robertius) pratensis* (Ratzeburg, 1837) NT**

1.6.2025, 5 ex., na výmladcích *Populus tremula* na severním okraji Vaňkových školek. Více ex. observ.

***Agrilus (Sinuatiagrilus) sinuatus* (Olivier, 1790) NT**

Teplomilný druh s vývojem v dřevinách *Rosaceae*.

2020, observ. požerky na odumřelé mladé výsadbě okrasného *Crataegus* sp. v ulici Vaňkova.

***Agrilus (Spinagrilus) hyperici* (Creutzer, 1799) NT**

16.7.2024, 3 ex., osmyk louky v areálu Vaňkových školek.

***Trachys fragariae* C. Brisout de Barneville, 1874**

7.8.2023, 1 ex., 13.7.2025, 2 ex., 17.7.2025, 2 ex., 1.-5.9.2025, 1 ex., vše v bazénu u domu čp. 1410/IV., 21.8.2023, 1 ex.,

27.6.2025, 2 ex., vše v bazénu u domu čp. 1501/IV.

***Aphanisticus elongatus* (A. Villa et G. B. Villa, 1835) EN**

Vlhkomilný druh s řídkým výskytem v ČR. Vývoj ve stoncích a listech *Carex* sp.

14.-16.6.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1501/IV.

BYRRHIDAE***Lamprobyrrhulus nitidus* (Schaller, 1783)**

Skrytě žijící psammofilní druh. Preferuje plochy s porosty mechu.

14.5.2020, 1 ex., u domu čp. 1410/IV.

CANTHARIDAE***Podistra rufotestacea* (Letzner, 1845)**

Zajímavý nález řídce se vyskytujícího druhu horských a podhorských jehličnatých lesů.

7.7.2021, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Cantharis decipiens* Baudi, 1872**

Nehojný druh listnatých lesů. Jako všichni zástupci čeledě jsou larvy i brouci karnivorní.

29.4.2024, 1 ex., 20.5.2024, 1 ex., vše oklep dřevin v centrální oblasti Vaňkových školek.

***Rhagonycha lutea* (O. F. Müller, 1764)**

Teplomilný druh nížinných listnatých lesů.

19.7.2021, 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV., V.-VI.2024, více ex., oklep dřevin u vlhké louky Chrudim – Markovice.

***Cratosilis denticollis* (Schummel, 1844)**

Vlhkomilný druh s výskytem převážně ve vyšších polohách.

14.6.2024, 1 ex., osmyk vlhké louky Chrudim – Markovice.

***Malthodes fuscus* (Waltl, 1838)**

28.4.2024, 1 ex., oklep dřevin v jižní části Vaňkových školek.

CARABIDAE***Cicindela* (s. str.) *hybrida hybrida* Linnaeus, 1758**

Hojnějším výskytu ve sledované oblasti brání absence volných písčitých ploch.

20.8.2025, 1 ex., observ. na prašné cestě před domem čp. 1410/IV.

***Carabus (Morphocarabus) schiedleri helleri* Ganglbauer, 1892**

Druh otevřených bezlesých stanovišť. Významný doklad výskytu po r. 2006.

25.7.2025, 1 ex., zahrada na východním okraji Vaňkových školek.

***Dyschirius aeneus* (Dejean, 1825)**

Druh vázaný na jílovité a písčité břehy vod.

14.-20.8.2020, 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV., 10.7.2025, 1 ex., tamtéž.

***Elaphrus* (s. str.) *riparius* (Linnaeus, 1758)**

8.4.2023, 3 5 ex., na sezónně zaplavené části pole v jižní části Vaňkových školek (N 49°94.69556', E 15°77.29192').

***Elaphrus (Neoelaphrus) cupreus* Duftschmid, 1812**

12.4.2024, 4 ex., bahnitý říční břeh v PP Ptačí ostrovy (N 49°57.19009', E 15°48.27110').

***Notiophilus geminatus* Dejean et Boisduval, 1830**

18.-19.7. 2024, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Paratachys fulvicolis* (Dejean, 1831)**

Vzácný a lokální hygofilní druh.

13.-15.7.2023, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Porotachys bisulcatus* (Nicolai, 1822)**

Skrytě žijící druh, často v trouchu a dřevním odpadu.

14.-20.8.2020, 1 ex., 16.-18.7.2021, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.



Obr. 5. Střevlíček *Paratachys fulvicollis*.

***Tachyura diabrachys* Kolenati, 1845**

Druh štěrkových okrajů cest a litorálů. Opakovaný výskyt ve sledované oblasti.

30.6.2025, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Bembidion (Bembidionetolitzkyia) tibiale* (Duftschmid, 1812)**

22.4.2024 4 ex., 20.6.2024 4 ex., vše štěrkový říční břeh v PP Ptačí ostrovy (N 49°57.19009', E 15°48.27110').

***Bembidion (Notaphus) obliquum* Sturm, 1825**

12.4.2024, 1 ex., štěrkový říční břeh v PP Ptačí ostrovy (N 49°57.19009', E 15°48.27110').

***Bembidion (Ocydromus) decorum* (Panzer, 1799)**

12.4.2024, 4 ex., 20.6.2024, 5 ex., štěrkový říční břeh v PP Ptačí ostrovy (N 49°57.19009' E 15°48.27110').

***Bembidion (Peryphus) bruxellense* Wesmael, 1835**

8.4.2024, 1 ex., sezónní tůň na jižním okraji Vaňkových školek u areálu bývalého radaru (N 49°56.52570', E 15°46.28341').

***Bembidion (Peryphus) femoratum* (Sturm, 1825)**

30.6.2025, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Bembidion (Philochthus) biguttatum* (Fabricius, 1779)**

15.4.2024, 13 ex., sezónní tůň na jižním okraji Vaňkových školek u areálu bývalého radaru (N 49°56.52570', E 15°46.28341'). 18.-19.7.2024, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Bembidion (Philochthus) guttula* (Fabricius, 1792)**

8.4.2024, 13 ex., 15.4.2024, 2 ex., vše sezónní tůň na jižním okraji Vaňkových školek u areálu bývalého radaru (N 49°56.52570', E 15°46.28341'), 16.-20.6.2024, 3 ex., 18.-19.7. 6 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Bembidion (Phyla) obtusum* Audinet-Serville, 1821**

23.5.2024, 1 ex., 9.9.2025, 1 ex., pod suchou vegetací na uvláčeném poli u trati Chrudim – Medlešice.

***Bembidion (Semicampa) gilvipes* Sturm, 1825**

Stejně jako předcházející druh i tento se řadí mezi běžné.

15.4.2024, 1 ex., sezónní tůň na jižním okraji Vaňkových školek u areálu bývalého radaru (N 49°56.52570', E 15°46.28341'), 17.9.2024, 1 ex.

***Agonum marginatum* (Linnaeus, 1758)**

8.4.2023 3 ex., na sezónní zaplavené části pole v jižní části Vaňkových školek (N 49°56.52570', E 15°46.28341').

***Agonum viduum* (Panzer, 1797)**

12.4.2024, 3 ex., bahnitý říční břeh v PP Ptačí ostrovy (N 49°57.19009', E 15°48.27110'), 15.4.2024, 5 ex., sezónní tůň na jižním okraji Vaňkových školek u areálu bývalého radaru (N 49°56.52570', E 15°46.28341').

***Pterostichus anthracinus* (Illiger, 1798)**

15.4.2024, 2 ex., 29.4.2024, 1 ex., 17.9.2025, 3 ex., sezónní tůň na jižním okraji Vaňkových školek u areálu bývalého radaru (N 49°56.52570', E 15°46.28341').

***Brachinus explodens* Duftschmid, 1812**

8.4.2024, 1 ex., na sezónní zaplavené části pole v jižní části Vaňkových školek (N 49°56.52570', E 15°46.28341'),

4.5.2024, 1 ex., osmyk vegetace v jižní části Vaňkových školek, 23.4.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

***Blemus discus discus* (Fabricius, 1792)**

Lokální druh s častým výskytem v norách savců. Téměř výhradně nalézán ve světelných pastech.

20.-23.7.2022, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Amara (Curtonotus) aulica* (Panzer, 1797)**

Fytofágní druh s denní aktivitou a výskytem na květenstvích bylin.

25.-27.7.2025, 1 ex., zahrada na východním okraji Vaňkových školek.

***Harpalus* (s. str.) *smaragdinus* (Duftschmid, 1812)**

16.8.2025, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Harpalus* (*Semiophonus*) *signaticornis* (Duftschmid, 1812)**

13.-23.4.2025, 4 ex., u domu čp. 1410/IV.

***Stenolophus mixtus* (Herbst, 1784)**

Vlhkomilný druh, na světelných zdrojích i mimo obvyklé biotopy.

15.4.2024, 8 ex., sezónní tůň na jižním okraji Vaňkových školek u areálu bývalého radaru (N 49°56.52570', E 15°46.28341').

***Stenolophus teutonius* (Schränk, 1781)**

8.4.2023, 3 ex., na sezónní zaplavené části pole v jižní části Vaňkových školek (N 49°56.52570', E 15°46.28341').

8.4.2024, 3 ex., sezónní tůň na jižním okraji Vaňkových školek u areálu bývalého radaru (N 49°56.52570', E 15°46.28341').

***Bradycellus verbasci* (Duftschmid, 1812)**

Řídce se vyskytující fytofágní druh xerothermních stanovišť.

9.-12.8.2021, 1 ex., 15.7.2025, 1 ex., 14.-18.8.2025, 4 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Diachromus germanus* (Linnaeus, 1758)**

Druh vlhkých nezastíněných ploch porostlých vegetací, v posledním období expanduje. Opakované nálezy ve východních Čechách.

19.5.2022, 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV., 5.-6.10.2022, 1 ex., pod složeným dřevem na východním okraji areálu Vaňkových školek, 15.4.2024, 1 ex., sezónní tůň na jižním okraji Vaňkových školek u areálu bývalého radaru (N 49°56.52570', E 15°46.28341'), 27.5.2025, 1 ex., osmyk vegetace v areálu Vaňkových školek.

***Chlaenius vestitus* (Paykull, 1790)**

23.-26.8.2023, 1 ex., 21.7.2025, 1 ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

***Perigona nigriceps* (Dejean, 1836)**

Stálý výskyt zřídka nalézaného, skrytě žijícího druhu ve sledované oblasti. Žije v hniјícím rostlinném substrátu.

13.-14.7.2020, 1 ex., 7.-9.8.2020, 3 ex., 12.-13.7.2021, 1 ex., 13.8.2022, 1 ex., 27.6.2023, 1 ex., 11.7.2023, 1 ex., 13.7.2022, 2 ex., 15.8.2023, 1 ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV., 5.-10.8.2025, 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

***Philorhizus notatus* (Stephens, 1827)**

23.5.2024, 1 ex., osmyk vlhké louky v Chrudimi – Markovicích.

***Paradromius longiceps* (Dejean, 1826)**

Nehojný hygrofilní druh s vazbou na litorální porosty *Carex* sp.

29.4.2024, 1 ex., břeh Markovického rybníka.

***Badister* (s. str.) *lacertosus* (Sturm, 1815)**

25.-27.7.2025, 1 ex., 5.8.2025, 1 ex., vše zahrada na východním okraji Vaňkových školek.

***Badister* (*Baudia*) *dilatatus* (Chaudoir, 1837)**

Další druh vlhkých biotopů, zřídka nalézaný.

28.6.2024, 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

***Drypta dentata* (Rossi, 1790)**

První nálezy expanzivního druhu na sledované lokalitě. Zde hojný pod vlhkým palivovým dřevem.

25.-27.7.2021, 9 ex., 5.-6.10.2022, 24 ex., III.2025, observ. více ex., vše pod složeným dřevem na východním okraji areálu Vaňkových školek, 15.4.2024, 1 ex., sezónní tůň na jižním okraji Vaňkových školek u areálu bývalého radaru (N 49°56.52570', E 15°46.28341').

CERAMBYCIDAE***Prionus coriarius* (Linnaeus, 1758)**

Nápadný saproxylní druh zachovalých lesů s krepuskulární až noční aktivitou.

9.7.2024, 1 ♀, 6.7.2025, 1 ♂, 14.8.2025, 1 ♀, vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., 5.7.2025, 1 ♀, v okapové nádobě u domu čp. 1408/IV.

***Anisarthron barbipes* (Schränk, 1781)**

Často nalézán v parcích na okrasné výsadbě listnatých dřevin s pravidelným ořezem koruny. Stálý výskyt ve sledované oblasti.

16.6.2024, 1 ex., 13.6.2025, 2 ex., 16.-19.6.2025, 1 ex., vše oklep kulovitého *Acer* sp. u areálu Střední integrované školy.

***Tetropium fuscum* (Fabricius, 1787)**

IV.2020, ex larva 1 ex., pod kůrou pařezu *Picea* sp. před budovou KHS,
11.5.2020, 6 ex., 14.5.2020, 3 ex., 20.5.2020, 7 ex., 3.6.2020, 1 ex., vše na kulině *Picea* sp. před budovou KHS.

***Tetropium gabrieli* Weise, 1905**

Monofágní druh, lokálně častý na živné dřevině.

IV.2020, ex larva 3 ex., v kůře pařezů *Larix* sp. v areálu Vaňkových školek.

***Arhopalus rusticus* (Linnaeus, 1758)**

Dříve nehojný druh se silně namnožil na usychajících *Pinus* sp. i v městských parcích.

VI.-VII.2020, observ. více ex., na kulině *Picea* sp. před budovou KHS. 3.7.-2.8.2020, 2 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 18.7.2021, 3 ex., 14.6.2024, 1 ex., tamtéž, ex larva 2024, více ex. ze suché *Pinus* sp. v areálu Vaňkových školek.

***Aromia moschata* (Linnaeus, 1758) NT**

Nápadný škůdce břehových porostů s výskytem imag do pozdního léta. Stálý výskyt ve sledované oblasti.

VIII.2023, observ. 1 ♀ na odumírající *Salix caprea* na východním okraji Vaňkových školek., 8.7.2024, 1 ♂, oklep *Salix* sp. u rybníka Markovic 26.6.2025, 1 ♂, padací past s kvasnou náplní na jižním okraji Vaňkových školek.

***Axinopalpis gracilis* (Krynicky, 1832)**

Teplomilný druh, řídce se vyskytující a v poslední době expandující. Opakované doklady výskytu v Polabí. K vývoji preferuje koncové větvičky *Quercus* sp. Zřejmě zde žije i v ovocných dřevinách, podobně jako v jižní Evropě.

20.-21.7.2021, 1 ex., 20.-27.6.2023, 3 ex., 11.-14.7.2023, 2 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., 4.6.2024, 1 ex., 17.-18.6.2024, 1 ex., 28.6.2024, 3 ex., 30.6.2025, 1 ex., 3.7.2025, 1 ex., 6.7.2025, 1 ex., vše tamtéž, 26.6.2025, 1 ex., oklep *Quercus* sp. na jižním okraji Vaňkových školek.

***Obrium cantharinum* (Linnaeus, 1767)**

V souvislosti s odumíráním *Populus tremula* v areálu Vaňkových školek se početnost populace zvýšila. Stálý výskyt.

13.7.-9.8.2020, 14 ex., 7.7.-16.8.2021, 22 ex., VI.-VIII.2022-2025, více ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., V.2025, ex larva 4 ex., z palivového dřeva živné dřeviny u domu čp. 1410/IV.

***Glaphyra umbellatarum* (Schreber, 1759)**

1.-5.7.2021, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV., IV.2023, ex larva více ex., z koncové větve *Malus* sp. podél silnice na západním okraji průmyslové zóny Chrudim – západ, IV.2025, ex larva 4 ex., z koncové větve *Cornus sanguinea* na východním okraji Vaňkových školek, 26.-30.4.2025, 3 ex., oklep dřevin v centrální části Vaňkových školek, 10.7.2025, 1 ex., oklep dřevin na východním okraji Vaňkových školek.

***Callidium aeneum* (De Geer, 1775)**

Aktivuje zejména na odumřelých větvích v korunách stromů, na palivovém dříví zřídka.

III.2020, ex larva 1 ex., z větvi *Picea* sp. u budovy KHS.

***Clytus lama* Mulsant, 1847**

Jediný náš zástupce tribu *Clytini* s preferencí vývoje ve dřevě jehličnanů.

XII.2020, 1 ex., II.2021, 1 ex., vše ex larva z kulině *Picea* sp. u budovy KHS, VI.2021, observ. 1 ex., před budovou Chrudimské nemocnice.

***Xylotrechus rusticus* (Linnaeus 1758)**

Hojný stálý výskyt v souvislosti s odumíráním *Populus tremula* na západním okraji Vaňkových školek.

VI.-VII.2024-25, observ. více ex.

***Stenocorus meridianus* (Linnaeus, 1758)**

24.5.2024, 1 ex., oklep dřevin v jižní části Vaňkových školek, 15.6.2025, krovka z uhynulého ex., oklep *Crataegus* sp. v ulici Vaňkova.

***Cortodera femorata* (Fabricius, 1787)**

Vývoj v padaných šiškách jehličnanů, jako u ostatních zástupců rodu nutný kontakt larvy s půdou.

13.5.2024, 1 ex., oklep *Quercus* sp. v areálu Vaňkových školek.

***Leptura* (s. str.) *quadrifasciata* Linnaeus, 1758**

29.-30.6.2025, 3 ex., padací past s kvasnou náplní na jižním okraji Vaňkových školek.

***Stictoleptura scutellata* (Fabricius, 1781) NT**

Řídce se vyskytující druh zachovalých lesních porostů s vývojem v odumřelých kmenech listnatých dřevin.

10.6.2025, 1 ♀, v náletu na torzo *Acer* sp. v Městském parku.

***Strangalia attenuata* (Linnaeus, 1758)**

Ostrůvkovitě se vyskytující polyfágní xylobiont, zde hojný.

7.-9.8.2020, 4 ex., na květu *Apiaceae* v areálu Vaňkových školek. VIII.2021, observ. 1 ex., VII.-VIII.2023, VIII.2024, observ. více ex., tamtéž.

***Monochamus galloprovincialis* (Olivier, 1795)**

Významný škůdce borových porostů i mimo souvislé lesní plochy. Variabilita západopalearktických populací je velká. Tradiční oddělení stredoevropského poddruhu ssp. *pistor* (Germar, 1818) bylo na základě DNA analýzy zpochybněno a jedná se o synonymum nominotypického poddruhu ssp. *galloprovincialis* (WALLIN, SCHROEDER ET KVAMME 2013).

15.8.2020, 1 ex., observ. před budovou KHS, II.2023 observ. požerky na *Pinus* sp., tamtéž, 29.3.2025, observ. čerstvé požerky na odumřelém stojícím kmeni *Pinus* sp. v areálu Vaňkových školek, část kmene přemístěna k domácímu chovu, V.-VI.2025, ex larva cca 20 ex., VII.2025, na části téhož kmene ponechaném v přírodě více výletových otvorů observ.

***Anaethetis testacea testacea* (Fabricius, 1781)**

Expandující v posledních letech v souvislosti s klimatickými změnami a tracheomykózou dubů. Vyvíjí se i v jiných listnáčích (*Juglans*, *Castanea*, *Aesculus*).

13.-14.7.2020, 2 ex., 26.7.2021, 1 ex., 21.6.2023, 2 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., V.-VI.2024, více ex., tamtéž, 14.-16.6.2025, 2 ex., 21.6.2025, 1 ex., 6.7.2025, 1 ex., vše oklep dřevin v centrální části Vaňkových školek.

***Agapanthia intermedia* Ganglbauer, 1884**

27.6.2025, napadené stonky *Knautia* sp. z louky v centrální části Vaňkových školek a z náspu železniční trati u západního okraje průmyslové zóny Chrudim - západ po přesazení přemístěny do domácího chovu.

***Calamobius filum* (Rossi, 1790)**

První doklady výskytu expanzivního druhu ve sledované oblasti. Vývoj v ruderálních travách (*Poaceae*).

17.6.2021, 1 ex., 31.5.2022, 1 ex., 16.6.2024, 1 ex., vše osmyk volné zatravněné plochy v areálu Vaňkových školek.

***Phytoecia icterica* (Schaller, 1783)**

26.6.2025, 1 ex., observ. na louce v centrální části Vaňkových školek s výskytem *Daucus* sp.

***Acanthocinus griseus griseus* (Fabricius, 1792)**

Zavlékán s palivovým dřevem i na plochy s hustou obytnou zástavbou.

IV.2020, ex larva 6 ex., v kulatině *Picea* sp. před budovou KHS, 24.-29.6.2022, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., ex larva IV.2025, 12 ex., z kmene padlé *Pinus* sp. v areálu Vaňkových školek, společně s kozlíčkem *Monochamus galloprovincialis galloprovincialis*.

***Exocentrus adspersus* Mulsant, 1846**

Nyní četnější nálezy, zřejmě v souvislosti s tracheomykózou *Quercus* sp.

17.6.2021, 2 ex., 7.7.2021, 2 ex., 13.-14.7.2021, 2 ex., VI.-VIII.2025, více ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Exocentrus lusitanus* (Linnaeus, 1767)**

15.-17.8.2023, 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV., V.2024, ex larva 7 ex., z kmenového kalu zakrslé *Tilia* sp. u domu čp. 1410/IV.

***Exocentrus punctipennis* Mulsant et Guillebeau, 1856**

Druh dříve považovaný za teplomilný, nyní široce rozšířen s živnou dřevinou.

15.-21.8.2020, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., VII.- VIII.2025, cca 10 ex., ex larva ze suchých větví *Ulmus* sp. na západním okraji Vaňkových školek.

***Saperda (Anaraea) perforata* (Pallas, 1773)**

Původně lokální druh, nyní v Polabí hojný. Vyskytuje se zde výhradně var. *rudolfi* Caderhjolm, 1798.

12.-16.8.2021, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., I.2023, ex larva 1 ex., II.2023, ex larva 3 ex., vše v palivovém dřevu, 2023, observ. četné požerky v odumírajících *Populus tremula* na severním okraji Vaňkových školek.

***Saperda (Compsidia) populnea* (Linnaeus, 1758)**

VII.2025, napadené koncové větvičky *Populus tremula* z areálu průmyslové zóny západ přemístěny do domácího chovu.

***Saperda* (s. str.) *carcharias* (Linnaeus, 1758)**

Opakované doklady výskytu ve sledované oblasti s několikaletými periodami výskytu. Imaga žijí skrytě, často v korunách stromů.

2021-2023, observ. aktivní požerky v dolní části kmenů *Populus tremula* na východním okraji Vaňkových školek.

***Oberea* (s. str.) *linearis* (Linnaeus, 1761)**

Řídce se vyskytující druh, na rozdíl všudypřítomné živné dřeviny.

13.5.2024, 1 ex., oklep keřů se zápojem *Corylus avellana* ve střední části Vaňkových školek.

CHRYSOMELIDAE

***Donacia marginata* Hoppe, 1795**

29.4.2024, 1 ex., osmyk litorálu u Markovického rybníka.

***Lilioceris lili* (Scopoli, 1763)**

Nejčastěji v zahradách jako škůdce okrasných cibulovin.

16.-19.6.2025, 2 ex., na *Lilium* sp. v zahradě u domu čp. 686 v Gorkého ulici.

***Cryptocephalus chrysopus* Gmelin, 1790**

Opakovaný nález teplomilného druhu ve sledované oblasti.

12.6.2020, 1 ex., u domu čp. 1410/IV., 3.6.2025, 1 ex., oklep *Cornu sanguinea* na vlhké louce u rybníka Markovice.

***Cryptocephalus populi* Suffrian, 1848**

Imaga se vyskytují v létě a na podzim (od června do října) a v místě výskytu mohou být lokálně hojná. Brouk je vázaný na různé druhy topolů

(*Populus* spp.), méně často i úzkolistých vrb (*Salix* spp.) (JANUS ET AL. 2020).

29.6.2025, 5 ex., oklep *Populus* sp. v průmyslové zóně Chrudim – západ.

***Chrysolina (Colaphodes) haemoptera haemoptera* (Linnaeus, 1758)**

Stálý výskyt ve sledované oblasti, aktivní na udržovaných plochách krátkostébelných travních ploch.

7.8.2025, 2 ex., osmyk louky v centrální části Vaňkových školek.

***Chrysolina (Sphaeromela) varians* (Schaller, 1783)**

1.6.2025, 1 ex., osmyk vegetace v areálu Vaňkových školek. Observ. více ex. na *Hypericum* sp.

***Chrysolina (Sulcicollis) oricalcia* (O. F. Müller, 1776)**

12.6.2025, 1 ex., osmyk bylin na vlhké louce ostrova v Chrudimi – Janderově.

***Chrysolina (Synerga) herbacea* (Duftschmid, 1825)**

29.4.2024 2 ex., osmyk břehu Markovického rybníka s výskytem *Mentha* sp., VI.-VIII.2025 observ. pravidelný výskyt na živné rostlině na vlhké louce Chrudim – Markovice.

***Chrysomela saliceti* (Weise, 1884)**

14.8.2025 20 ex., na *Salix viminalis* u PP Ptačí ostrovy.

***Oomorphus concolor* (Sturm, 1807)**

Skrytě žijící lesní druh, zřídka nalézáný. Vázaný vývojem na *Apiaceae*.

9.5.2024, 2 ex., Chrudim – Markovice, osmyk vegetace v okolí rybníka Markovice.

***Galeruca pomonae* (Scopoli, 1763)**

Nehojný druh xerothermních luk s výskytem živné rostliny *Salvia* sp.

27.6.2025, 1 ex., ve vodovodní šachtě na zahradě na východním okraji Vaňkových školek. Živná rostlina nezjištěna.

***Hippuriphila modeeri* (Linnaeus, 1761)**

Monofágní druh dřepčíka s vývojem v *Equisetum* sp.

9.5.2024 1 ex., 24.5.2024 9 ex., vše Chrudim – Markovice, osmyk živné rostliny na okraji pole jižně od hlavní silnice.

***Chaetocnema conducta* (Motschulsky, 1838)**

Druh expanduje na ruderalních travnatých plochách, vývoj v *Cyperaceae* a *Juncaceae*.

19.7.2022 3 ex., osmyk vegetace na xerothermní louce Chrudim – Vrchy, 9.5.2024 1 ex., osmyk louky jižně od rybníka Markovice.

***Chaetocnema chlorophana* (Duftschmid, 1825)**

Oligofág s vazbou na lipnicovité (*Poaceae*) se recentně šíří. Na Moravě je tento dřepčík nehojný, v Čechách stále ještě patří k druhům vzácným, i když jeho populace v místě výskytu může mít silnější abundanci. Upřednostňuje třtinu křovištní (*Calamagrostis epigeios*). Udávány jsou ale i jiné lipnicovité rostliny a rostliny šachorovité (*Cyperaceae*) a sítinovité (*Juncaceae*), na kterých patrně žije na vlhkých stanovištích (JANUŠ ET AL. 2025).

12.5.2024, 1 ex., osmyk vlhké louky v okolí rybníka Markovice, 14.-17.8.2024, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.,

30.5.2025, 2 ex., osmyk travin na severním okraji Vaňkových školek.

***Chaetocnema mannerheimii* (Gyllenhal, 1827)**

23.5.2024 2 ex., 14.6.2024 1 ex., vše osmyk louky jižně od rybníka Markovice.

***Psylliodes picinus* (Marsham, 1802)**

14.6.2024 2 ex., 23.6.2024 2 ex., vše osmyk louky jižně od rybníka Markovice.



Obr. 11. Štítonoš *Cassida panzeri*.

***Diabrotica virgifera* Le Conte, 1868**

Opakovaný nález neoarktického adventivního škůdce *Zea* sp. Není vyloučena adaptace na volně žijící jednoděložné byliny.

7.8.2025, 1 ex., osmyk vlhké louky u ČOV Markovice s výskytem *Carex* sp.

***Sermylassa halensis* (Linnaeus, 1767)**

6.8.2025, 1 ex., na listu *Salix* sp. centrální části Chrudimi u náhonu.

***Cassida panzeri* Weise, 1907 NT**

Velmi vzácný druh s vývojem v *Asteraceae*. Jeden z prvních nálezů ve východních Čechách.

9.5.2024, 1 ex., Chrudim – Markovice, osmyk louky jižně od rybníka Markovice.

***Cassida subferruginea* (Schränk, 1776)**

10.4.2020, 2 ex., 3.-8.8.2021, 1 ex., vše u domu čp. 1410/IV.

***Bruchus brachialis* (Fåhræus, 1839) CR**

Vzácný teplomilný druh s vývojem v semenech *Vicia* sp. Dodatečně zjištěn při determinaci v r. 2021.

30.5.2015, 1 ex., osmyk vegetace v areálu Vaňkových školek.

***Bruchus pisorum* (Linnaeus, 1758)**

Skladištní škůdce s vývojem v semenech *Pisum sativum*, zde však nalézán výhradně ve volné přírodě.

16.7.2019, 1 ex., 4.-5.7.2020, 1 ex., 14.6.2022, 1 ex., vše u domu čp. 1410/IV., 9.5.2024, 1 ex., 1.8.2024, 1 ex., tamtéž.

***Bruchidius seminarius* (Linnaeus, 1767)**

Dodatečně doložený výskyt po determinaci v r. 2021.

30.5.2016, 1 ex., osmyk vegetace v areálu Vaňkových školek.

***Megabruchidius dorsalis* (Fåhræus, 1839)**

První doklad invazivního kosmopolitního druhu ve sledované oblasti. Původem z Dálného východu, expanzivně se šíří s vazbou na živnou rostlinu (LOVĚTÍNSKÝ ET AL. 2021).

1.2021, ex larva, desítky ex., ze semen *Gleditsia* sp. z areálu Vaňkových školek, 6.7.2024, 1 ex., 14.-17.8.2024, 3 ex., osmyk vegetace pod porosty *Gleditsia* sp. tamtéž.



Obr. 6. Pestrokrovecník *Tilloidea unifasciata*.

CLERIDAE***Opilo mollis* (Linnaeus, 1758)**

Stálý výskyt intenzivního predátora ve sledované oblasti, synantropní i ve volné přírodě.

13.-14.7.2020, 1 ex., 14.-20.8.2020, 1 ex., 1.6.2020, 1 ex., 16.6.2020, 1 ex., 21.6.2021, 1 ex., 26.6.2021, 1 ex., vše u domu čp. 1410/IV., 16.6.2023, 2 ex., oklep dřevin na západním okraji průmyslové zóny Chrudim – západ, 12.5.2024, 1 ex., 14.6.2024, 1 ex., vše oklep dřevin v areálu Vaňkových školek, 22.4.2025, 1 ex., 30.6.2025, 1 ex., vše před domem čp. 1501/IV., 12.5.2025, 1 ex., v domě čp. 1410/IV.

***Tillus elongatus* (Linnaeus, 1758)**

Hojný výskyt souvisí s obecně bohatou infestací odumřelého dřeva brouky z čeledi Ptinidae ve volném porostu i v palivovém dřevu.

19.7.2021, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV., 13.5.2022, 1 ex., tamtéž, 13.5.2024, 1 ex., oklep stojících suchého *Fagus* sp. ve střední části Vaňkových školek. 15.5.2024, 1 ex., observ. na fasádě u domu čp. 1410/IV. 28.6.2024, 1 ex., 12.5.2025, 1 ex., 26.7.2025, 1 ex., vše v bazénu u domu čp. 1410/IV., 12.6.2025 1 ex., oklep dřevin v PP Ptačí ostrovy, 13.6.2025, 1 ex., oklep *Acer* sp. u žst. Chrudim – zastávka, 14.-23.6. 2025,, 5 ex., oklep dřevin nebo nálet do padacích kvasných pastí v areálu Vaňkových školek.

***Tilloidea unifasciata* (Fabricius, 1787)**

Jeden z prvních nálezů teplomilného karnivora ve východních Čechách.

16.6.2024, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

***Trichodes apiaris* (Linnaeus, 1758)**

Vývoj v hnízdech samotářských včel i v úlech. Běžný ve sledované oblasti po celé letní období.

VII.-VIII.2020-2025, observ. pravidelný výskyt u domu čp. 1410/IV. a v areálu Vaňkových školek na květech *Apiaceae*.

***Korynetes caeruleus* (De Geer, 1775)**

Stálý výskyt na sledované lokalitě. Běžný na palivovém dřevu.

23.7.2020, 1 ex., u domu čp. 1410/IV. 13.-15.6.2021, 1 ex., 19.7.2021, 1 ex., tamtéž, 2022-2025, observ. více ex. tamtéž,

16.-18.6.2024, 2 ex., oklep *Hedera* sp. v areálu Střední integrované školy.

***Necrobia violacea* (Linnaeus, 1758)**

13.-15.6.2021, 1 ex., na kadáveru zajíce u žst. Chrudim – zastávka, III.-IV.2025, observ. více ex., na kadáveru srnce tamtéž.

COCCINELIDAE

***Clitostethus arcuatus* (Rossi, 1794) EN**

Opakovaný nález vzácného druhu. Predátor molic (*Aleyrodidae*)

20.5.2024, 1 ex., oklep dřevin v centrální oblasti Vaňkových školek.

***Hyperaspis campestris* (Herbst, 1783)**

Teplomilný druh s preferencí výskytu na listnatých dřevin.

23.7.2018, 1 ex., v domě čp. 1410/IV.

***Adalia bipunctata* (Linnaeus, 1758)**

Mizející druh v souvislosti s invazí expanzivního asijského druhu *Harmonia axyridis*. Ojedinelé doklady výskytu ve sledované oblasti. Ubývá i v Dolním Sasku (LORENZ, 2025).

12.-15.7.2021, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV., 8.7.2024, 1 ex., oklep dřevin v areálu Vaňkových školek.

***Oenopia conglobata conglobata* (Linnaeus, 1758)**

9.5.2024, 1 ex., Chrudim – Markovice, oklep dřevin.

***Vibidia duodecimguttata* (Poda, 1761)**

Vzácný druh listnatých lesů a zahrad. Stálý výskyt druhu s noční aktivitou na sledované lokalitě.

23.7.2020, 1 ex., 2020-2023, observ. více ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Cynegetis impunctata* (Linnaeus, 1767)**

Hygrofilní druh žije na širokolistých travách, často skrytý v půdě.

17.6.2021, 1 ex., osmyk ruderalního trávníku v areálu Vaňkových školek, 28.4.2024, observ. více ex. v osmyku louky v jižní části Vaňkových školek. 13.7.2025, 1 ex., oklep vegetace na východním okraji Vaňkových školek.

CRYPTOPHAGIDAE

***Cryptophagus lycoperdi* (Scopoli, 1763)**

ex larva III.2025, 5 ex., ze starých plodnic *Lycoperdon* sp. v areálu žst. Chrudim.

***Cryptophagus schmidtii* Sturm, 1845**

Saproxylní druh, často synantropní výskyt ve skladových zásobách. V norách hlodavců.

26.-29.7.2019, 1 ex., 23.-27.8.2019, 2 ex., 14.-18.8.2025, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Atomaria turgida* Erichson, 1846**

16.-18.7.2021, 1 ex., 25.-30.7.2021, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

CUCUJIDAE

***Cucujus cinnaberinus* (Scopoli, 1763) NT**

V dřívějších letech sporadické nálezy, nyní častý.

26.2.2021, 3 larva, observ. pod kůrou suchých *Pinus* sp. před budovou KHS, 1.4.2025, observ. 1 ex., tamtéž.

15.3.2023, 3 ex., pod kůrou suchých *Populus tremula* na východním okraji Vaňkových školek, 17.12.2023, 1 ex., I.2024, observ. 3 ex., tamtéž, 12.4.2024, 2 ex., pod kůrou pokácené *Populus tremula* v PP Ptačí ostrovy (N 49°57.19009', E 15°48.27110'). 29.3.2025, 1 ex., observ., aktivující před domem čp. 1410/IV.

***Pediacus depressus* (Herbst, 1794) VU**

Vzácný podkorní druh oblastí s bohatým zalesněním. Zajímavý stálý výskyt v téměř bezlesé městské aglomeraci.

26.-27.6.2022, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 5.7.2025, 1 ex., padací past s kvasnou náplní na severním okraji Vaňkových školek.

CURCULIONIDAE

Otiorhynchus (Crataegodes) crataegi Germar, 1824

Stálý výskyt východoevropsko - kavkazského nepůvodního druhu ve sledované oblasti. Aktivuje v noci na listech různých keřů v intravilánech měst, maximum výskytu v podzimních měsících.

22.10.2021, 1 ex., 12.9.2022, 1 ex., vše na fasádě domu čp. 1410/IV., 6.-7.8.2022, 38 ex., noční oklep *Ligustrum* sp. u domu čp. 1501/IV., VIII.2023, observ., hojný výskyt na nízkém kultivaru *Ligustrum* sp. na skalce u domu čp. 1410/IV., 25.-27.7.2025, 4 ex., večerní oklep *Ligustrum* sp. u domu čp. 1501/IV.

Otiorhynchus (Podoropelmus) fullo (Schränk, 1781)

Stálý výskyt teplomilného druhu ve sledované oblasti.

13.7.2025, 1 ex., oklep dřevin na východním okraji Vaňkových školek.

Otiorhynchus (Zustalestus) rugosostriatus (Goeze, 1777)

Stálý výskyt nehojného terrestrického druhu ve sledované oblasti.

20.9.2024, 1 ex., mrtvý u domu čp. 1410/IV., 1.3. 2025, 1 ex., mrtvý na okně v budově KHS.14.-19.6.2025, 3 ex., u domu čp. 1410/IV.

Pachyrhinus lethierryi (Desbrochers, 1875)

Opakované doklady výskytu expanzivního západoevropského druhu s vývojem na kořenových systémech *Cupressaceae*. Imago ožírá výhonky hostitelské dřeviny. Šíří se s dovezenými sazenicemi.

12.5.2024, 1 ex., Chrudim – Markovice, oklep *Picea* sp. na vlhké louce jižně od hlavní silnice, 23.5.2024, 60 ex., oklep *Thuja occidentalis* v areálu ČOV Chrudim – Markovice, 3.6.2025, 3 ex., oklep *Thuja occidentalis* na okraji pole Markovice jižně od hlavní silnice.



Obr. 7. Nosatec *Pachyrhinus lethierryi*.

Cathormiocerus spinosus (Goeze, 1777)

Stálý výskyt ve sledované oblasti.

3.-8.8.2021, 2 ex., na shnilém ovoci u domu čp. 1410/IV.

Foucartia squamulata (Herbst, 1795)

3.6.2022, 1 ex., osmyk xerothermního trávníku před domem čp. 1410/IV., 9.5.2024, 1 ex., Chrudim – Markovice, osmyk vegetace.

23.6.2024, 1 ex., 3.6.2025, 5 ex., vše osmyk xerothermního trávníku před domem čp. 1410/IV.

Charagmus gressorius (Fabricius, 1792)

Šíří se s invazivní hostitelskou rostlinou *Lupinus polyhyllus*, která se prozatím vyskytuje ve sledované oblasti pouze v zahradách

30.8.2024, 1 ex., u domu čp. 1410/IV.

Sitona cylindricollis Fåhræus, 1840

10.7.2025, 3 ex., oklep *Melilotus* sp. v areálu Vaňkových školek.

Sitona puncticollis Stephens, 1831

17.8.2025, 2 ex., osmyk louky v centrální oblasti Vaňkových školek.

Larinus (Phyllonomeus) sturnus (Schaller, 1783)

Expandující druh ruderalních ploch s porosty *Carduus* sp.

17.6.2021, 1 ex., osmyk vegetace u žst. Chrudim – zastávka.

***Lixus (Broconius) rubicundus* Zoubkoff, 1833**

17.9.2020, 1 ex., mrtvý na okenním parapetu v Čáslavské ulici, 9.9. 2025, 1 ex., oklep *Atriplex sagittata* u polního remízku mezi Chrudimí a Medlešicemi.

***Lixus (Dilixellus) abdominalis* Boheman, 1836**

Stálý výskyt ve sledované oblasti.

24.5.2024, 1 ex., osmyk louky v Chrudimi – Markovicích, 26.6.2025, 3 ex., osmyk louky v centrální oblasti Vaňkových školek, 5.11.2025, 1 ex., v domě čp. 1410/IV.

***Lixus (Dilixellus) pulverulentus* (Scopoli, 1763) VU**

V Čechách vzácný druh s vývojem v rudérálních *Asteraceae* a *Fabaceae*.

13.-15.6.2021, 1 ex., osmyk vegetace u žst. Chrudim – zastávka.

***Lixus (Epimeces) filiformis* (Fabricius, 1781)**

3.-15.6.2021, 10 ex., osmyk vegetace u žst. Chrudim - zastávka.

***Lixus (Eulixus) iridis* Olivier, 1807**

20.5.2023, 1 ex., oklep *Apiaceae* sp. u žst. Chrudim – zastávka.

***Hylobius excavatus* (Laicharting, 1781)**

Vzácnější zástupce rodu, vývoj zejména v *Larix* sp.

17.7.2025, 1 ex., padací past s kvasnou návnadou na severním okraji Vaňkových školek.

***Grypus equiseti* (Fabricius, 1775)**

12.5.2024, 1 ex., Chrudim – Markovice, osmyk okraje pole s výskytem živné rostliny *Equisetum* sp.

***Tychius breviusculus* Desbrochers, 1873**

12.-16.8.2021, 1 ex., osmyk xerothermního trávníku před domem čp. 1410/IV.

***Tychius pumilus* Brisout, 1862**

16.8.2024, 1 ex., osmyk zelené plochy v areálu žst. Chrudim – hlavní nádraží s výskytem *Trifolium campestre*.

***Curculio elephas* Gyllenhal, 1836 NT**

Stálý výskyt ve sledované oblasti. V posledních letech expanduje.

14.-21.8.2020, 2 ex., 6.-25.8.2022, 3 ex., 14.8.2023, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., III.-V.2025, 4 ex larva. Při podzimním sběru jedlých kaštanů (*Castanea sativa*) pod vzrostlým soliterním exemplářem před budovou chrudimského gymnázia čp.291/IV. byla zjištěna masivní infestace téměř všech plodů. Téměř okamžitě začaly z plodů vylézat při uskladnění larvy, které byly umístěny v květináčích s pokojovými rostlinami, kde se čile zahlubily do hlíny. V březnu následujícího roku začala vylíhla imaga osídlovat byt autora. Zajímavý doklad vývoje mimo hlavní živnou dřevinu (*Quercus* sp.). X.2025, cca 100 larev umístěno do domácího chovu do jílovité půdy, uloženo k diapauze.

***Curculio rubidus* Gyllenhal, 1835**

Řídce se vyskytující druh s vývojem v plodech *Betula* sp.

9.9.2025, 1 ex., oklep *Betula* sp. na východním okraji remízku mezi Chrudimí a Medlešicemi.

***Sibinia pyrrhodactyla* (Marsham, 1802)**

Druh xerothermních trávníků s výskytem *Spergula* sp., která je živnou rostlinou tohoto nosatce.

31.5.2022, 1 ex., osmyk vegetace v areálu Vaňkových školek, 18.6.2024, 1 ex., osmyk ploch u areálu Střední integrované školy, 16.7.2024, 1 ex., osmyk zelené plochy v areálu žst. Chrudim – hlavní nádraží, 17.7.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1501/IV.

***Sibinia subeliptica* (Desbrochers, 1873)**

Vývoj na *Asteraceae*. Zatím ojedinělý nález ve sledované oblasti.

23.5.2021, 1 ex., u domu čp. 1410/IV.

***Anthonomus* (s. str.) *rufus* Gyllenhal, 1835**

4.4.2025, 20 ex., oklep kvetoucí *Prunus spinosa* u žst. Chrudim – zastávka.

***Bradybatus (Nothops) fallax* Gerstäcker, 1860**

Monofágní druh s vývojem v plodech *Acer platanoides*. Dříve výskyt zejména v pahorkatinách, nyní hojnější.

30.4.2025, 15 ex., oklep živné dřeviny na jižním okraji Vaňkových školek.

***Dorytomus* (s. str.) *nebulosus* (Gyllenhal, 1835)**

29.6.2025, 4 ex., oklep *Populus* sp. v průmyslovém areálu Chrudim – západ.

***Donus ovalis* (Boheman, 1842)**

Fytofág s vývojem zejména v *Apiaceae*. Ojedinělý nález ve sledované oblasti.

30.5.2025, 1 ex., osmyk rudérálu na severním okraji Vaňkových školek.

***Hypera venusta* (Fabricius, 1781)**

3.8.2025, 1 ex., padací past s kvasným vnařidlem na jižním okraji Vaňkových školek.

***Gasterocercus depressirostris depressirostris* (Fabricius, 1792) VU**

Vzácně se vyskytující xylofágní noční druh s vývojem v *Quercus* sp., ojedinělé nálezy v Polabí. Zřejmě expanduje v souvislosti s tracheomykózou dubů

13.-14.7.2020, 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

***Cryptorhynchus lapathi* (Linnaeus, 1758)**

10.5.2024, 2 ex., 8.7.2024, 2 ex., 9.-15.8.2024, 2 ex., vše oklep *Salix* sp. u rybníka Markovice.

***Graptus triguttatus vau* (Schränk, 1781)**

8.4.2023, 1 ex., na zaplavené části pole v jižní části Vaňkových školek (N 49°94.69556', E 15°77.29192'). 26.7.2025 1 ex., u domu čp. 1510/IV.

***Coryssomerus capucinus* (Beck, 1817)**

Opakovaný náález xerothermního druhu ve sledované oblasti, vývoj zejména v *Achillea* sp.

28.4.2024, 2 ex., osmyk louky na jižním okraji Vaňkových školek. 9.5.2024, 4 ex., Chrudim – Markovice, osmyk vegetace okraje pole jižně od hlavní silnice. 30.5.2025, 1 ex., osmyk vegetace v centrální části Vaňkových školek.

***Datonychus melanostictus* (Marsham, 1802)**

29.4.2024, 2 ex., břeh Markovického rybníka s výskytem *Mentha* sp.

***Microplontus melanostigma* (Marsham, 1802)**

Fytofágní druh s vazbou na *Matricaria* sp.

9.5.2024, 7 ex., 10.5.2024, 2 ex., 12.5.2024, 5 ex., Chrudim – Markovice, osmyk vegetace okraje pole jižně od hlavní silnice, 30.5.2025, 8 ex., 10.6.2025, 5 ex., vše osmyk vegetace v centrální části Vaňkových školek.

***Microplontus rugulosus* (Herbst, 1795)**

13.7.2025, 1 ex., 21.7.2025, 2 ex., vše osmyk *Achillea* sp na východním okraji Vaňkových školek.

***Ceutorhynchus chalybaeus* Germar, 1824**

12.5.2024, 1 ex., osmyk vegetace v Chrudimi – Markovicích.

***Ceutorhynchus hampei* Brisout, 1869**

16.6.2024, 2 ex., osmyk *Berteroa incana* v průmyslové zóně Chrudim – západ.

***Ceutorrhynchus picitarsis* Gyllenhal, 1837**

13.-15.6.2021, 5 ex., na *Sisymbrium loeselii* u zastávky ČD Chrudim – zastávka.

***Ceutorrhynchus pulvinatus* Gyllenhal, 1837**

13.-15.6.2021, 5 ex., na *Descurainia sophia* u zastávky ČD Chrudim – zastávka.

***Ceutorrhynchus sisymbrii* Dieckmann, 1966**

13.-15.6.2021, 10 ex., na *Sisymbrium loeselii* u zastávky ČD Chrudim – zastávka.

***Ceutorrhynchus turbatus* Schultze, 1903**

Stálý výskyt na *Lepidium draba* v areálu Vaňkových školek. Méně dokladů z východních Čech. V.2021, observ. více ex., osmyk živné rostliny ve východní části areálu Vaňkových školek.

***Ophrohinus suturalis* (Fabricius, 1775)**

Fytofág s vazbou na *Allium* sp.

14.4.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

***Mogulones abbreviatulus* (Fabricius, 1792)**

9.5.2024, 1 ex., osmyk vlhké louky v Chrudimi – Markovicích.

***Mogulones geographicus* (Goeze, 1777)**

18.6.2024, 2 ex., osmyk *Echium* sp. v průmyslové zóně Chrudim – západ. 25.9.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1501/IV.

***Calosirus terminatus* (Herbst, 1795)**

Obecně v Polabí nepočetné nálezy, zde hojný.

4.5.2024, 1 ex., 18.9.2024, 1 ex., 26.6.-20.7.2025, desítky ex., vše osmyk vegetace v jižní oblasti Vaňkových školek na louce s výskytem *Daucus* sp.

***Gymnetron rotundicolle* Gyllenhal, 1838**

Opakovaný náález expanzivního nepůvodního druhu, šíří se z jihovýchodní Evropy.

9.5.2024, 2 ex., 12.5.2024, 1 ex., vše osmyk vegetace v areálu Vaňkových školek, 27.3.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410.

***Cionus olens* (Fabricius, 1792) NT**

Stálý výskyt ve sledované oblasti.

3.-8.8.2021, 4 ex., na *Verbascum thapsus* u žst. Chrudim – zastávka.

***Cleopus solani* (Fabricius, 1792)**

3.8.2021, 2 ex., na *Verbascum thapsus* u žst. Chrudim – zastávka.

***Orchestes fagi* (Linnaeus, 1758)**

23.5.2024, 1 ex., 21.6.2024, 2 ex., vše oklep *Fagus* sp. v areálu Vaňkových školek.

***Tachyerges stigma* (Germar, 1821)**

3.6.2025, 1 ex., oklep *Salix* sp. na vlhké louce u rybníka Markovice.

***Hylastinus obscurus* (Marsham, 1802)**

Řídce se vyskytující fytofágní druh kůrovce, v západní Evropě škůdce jetelů a vojtěšek.

23.4.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV., 27.5.2025, 1 ex., osmyk vegetace na louce v centrální části Vaňkových školek.



Obr. 8. Kůrovec *Kissophagus novaki*.

***Kissophagus novaki* (Reitter, 1894)**

Mediteránní monofág na *Hedera* sp. s aktuálními doklady výskytu v České republice (FIALA ET NAKLÁDAL 2022). 16.6.2024, 3 ex., 18.6.2024, 3 ex., 13.-17.8.2024, 1 ex., 13.6.2025, 4 ex., 16.-19.6.2025, 2 ex., 21.6.2025, 2 ex., vše oklep *Hedera* sp. v areálu Střední integrované školy.

***Polygraphus poligraphus* (Linnaeus, 1758)**

III.2022, ex larva 3 ex., *Picea* sp. u domu čp. 1410/IV.

***Carphoborus minimus* (Fabricius, 1798)**

18.3.2020, cca 60 ex., v suché borce odumřelých stojících *Pinus* sp. před budovou KHS.

***Ips cembrae* (Heer, 1836)**

5.4.2019, desítky ex., nálet na čerstvě poražené *Larix* sp. v areálu Vaňkových školek.

***Ips duplicatus* (C. R. Sahlberg, 1836)**

V době kulminace kůrovcové kalamity původně severský druh doprovázel běžnější zástupce rodu *Ips*.

10.5.-26.5.2020, desítky ex., před budovou KHS na pořezaných kmenech *Picea* sp.

***Dryocoetes alni* (Georg, 1856)**

Vývoj v zaplísněném lýku odumřelých listnatých dřevin, na sledované lokalitě zřejmě kontinuální vývoj v zásobách palivového dřeva *Populus tremula* u domu čp. 1410/IV.

VI.-VIII.2020-2025, desítky ex., pravidelný nálet na UV past a do zahradního bazénu u čp. 1410/IV.

***Xylocleptes bispinus* (Duftschmid, 1825)**

10.5.-3.6.2022, 12 ex., 12.-17.10.2022, 30 ex., pod kůrou odumřelých kmínků *Clematis* sp. společně s lesákem *Leptophloeus clematidis*. 4.4.2025, 10 ex., oklep keřů obrostlých *Clematis* sp. u žst. Chrudim – zastávka.

***Pityophthorus pityographus pityographus* (Ratzeburg, 1837)**

25.4.2017, desítky ex., na kmeni mladé poražené *Abies* sp.

***Cryphalus piceae* (Ratzeburg, 1837)**

25.4.2017, 2 ex., na kmeni mladé poražené *Abies* sp.

***Taphrorychus bicolor* (Herbst, 1793)**

30.5.2025, 2 ex., v letu nad skládkou pařezů na severním okraji Vaňkových školek, 1.6.2025, 1 ex., tamtéž.

***Xyleborus monographus* (Fabricius, 1792)**

11.-14.7.2020, 1 ex., 20.-23.6.2023, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Xylosandrus germanus* (Blandford, 1894)**

Původem východoasijský ambrosiový kůrovec se invazivně šíří. Škůdce bukových porostů i mimo zalesněné plochy.

18.-20.6.2022, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Platypus cylindrus* (Fabricius, 1792)**

16-18.7.2023, 2 ex., v zahradním bazénu u čp. 1410/IV., 21.6. 2025, 1 ex., tamtéž.

DERMESTIDAE

***Trogoderma glabrum* (Herbst, 1783)**

Synatropní saprofág, výskyt i ve volné přírodě vývoj v detritu odumřelého hmyzu.

1.5.2021, 1 ex., 1.-5.7.2021, 1 ex., 21.7.2025, 1 ex., 25.-27.7. 2025, 1 ex., vše u domu čp. 1410/IV.

***Trinodes hirtus* (Fabricius, 1781)**

Opakovaný nález skrytě žijícího druhu. Živí se zbytky hmyzu v pavučinách.

IV.2021, 1 ex., ex larva v detritu pavučin pod kůrou *Larix* sp. v areálu Vaňkových školek, 14.-16.6.2025, 2 ex., oklep dřevin v areálu Střední integrované školy.

***Attagenus unicolor* (Brahm, 1791)**

20.-21.7.2020, 1 ex., 4.-7.8.2022, 1 ex., u domu čp. 1410, 10.7.2024, 1 ex., 14.-16.6.2025, 1 ex., 21.6.2025, 1 ex., 27.6.2025, 1 ex., tamtéž.

***Anthrenus (Helocerus) fuscus* Olivier, 1789**

28.6.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410.

***Megatoma undata* (Linnaeus, 1758)**

19.3.2023, 1 ex., u domu čp. 1410, 27.6.2025, 1 ex., tamtéž.

***Reesa vespulae* (Milliron, 1939)**

Významný nález kosmopolitního, původně neotropického druhu. Žije ve vosích hnízdech, zjištěn i synantropní výskyt jako skladištní škůdce. Partenogenetický vývoj.

16.6.2024, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

DRYOPHTHORIDAE***Sphenophorus striatopunctatus* (Goeze, 1777)**

V Čechách vzácný výskyt tohoto pilouse na vlhkých i ruderalních stanovištích. Larvy se vyvíjejí v kořenech *Juncaceae* a *Cyperaceae*, ale i bojínku lučního (*Phleum pratense*).

15.5.2023, 1 ex., na východním okraji Vaňkových školek, 5.4.2024, 1 ex., 28.4.2024, 1 ex., tamtéž. 29.4.2024, 2 ex., břeh Markovického rybníka, 26.-30.4.2025, 1 ex., v zahradním bazénu u domu čp. 1410/IV., 1.-6.5.2025, 2 ex., před domem čp. 1410/IV.

DRYOPIDAE***Dryops auriculatus* (Geoffroy, 1785)**

Nejhornější zástupce rodu, v mělkých nádržích s dostatkem rostlinného detritu.

26.7. 2020, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410, 2021-2025, observ. více ex., tamtéž.

DYTISCIDAE***Hydroporus tristis* (Paykull, 1798)**

4.4.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

***Laccophilus hyalinus* (De Geer, 1774)**

14.8.2025, 1 ex., v řece Chrudimce u PP Ptačí ostrovy.

***Platambus maculatus* (Linnaeus, 1758)**

Nenáročný druh tekoucích vod.

18.7.2024, 4 ex., přítok Markovického rybníka u propustku pod železniční tratí na výjezdu z obce.

***Agabus (Gaurodytes) nebulosus* (Forster, 1771)**

26.-30.4.2025, 1 ex., v zahradním bazénu u domu čp. 1410/IV., 12.5.2025, 1 ex., 4.6.2025, 1 ex., vše tamtéž.

***Hydaticus seminigier* (De Geer, 1774)**

16.4.2025, 1 ex., 21.4.2025 1 ex., vše v bazénu u domu čp. 1410/IV.

ELATERIDAE***Drilus concolor* Ahrens, 1812**

Predátor suchozemských plžů, larviformní samice žijí skrytě. Nově zařazen mezi kovaříky.

12.6.2020 1 ♂, v bazénu u domu čp. 1410, 17.6.2021, 1 ♂, 16.6.2024, 1 ♂, 21.6.2025, 2 ♂, 27.6.2025, 2 ♂, vše tamtéž.

***Synaptus filiformis* (Fabricius, 1781)**

29.4.2024, 3 ex., 9.5.2024, 2 ex., 10.5.2024, 1 ex., 14.6.2024, 1 ex., vše oklep dřevin u vlhké louky v Markovicích.

***Agriotes pallidulus* (Illiger, 1807) VU**

Stálý výskyt na sledované lokalitě.

1.-5.7.2021, 2 ex., 19.7.2021, 1 ex., 27.6.2025, 2 ex., vše u domu čp. 1410/IV.

***Brachygonus megerlei* (Lacordaire, 1835) VU**

Opakované nálezy vzácného saproxylického predátora na sledované lokalitě.

10.-13.8.2020, 1 ex., 21.7.2021, 1 ex., 11.7.2023, 1 ex., 14.7.2023, 1 ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV., 21.2.2024, 1 ex., pod kůrou stojící odumřelé *Populus tremula* na východním okraji Vaňkových školek. 1.4.2025 1 ex., mrtvý, pod kůrou suchého *Larix* sp. před budovou KHS.

***Athous bicolor* (Goeze, 1777)**

13.-14.7.2021, 1 ex., u domu čp. 1410/IV.

***Stenagostus rhombeus* (Olivier, 1790) EN**

Řídce se vyskytující druh zachovalých lesních porostů.

15.7.2023, 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV., 1.-14.4.2025, 20 larev pod kůrou odumřelé ležící *Tilia* sp. před budovou KHS, při predaci kukel *Pyrochroa coccinea*, uloženy k dalšímu vývoji v domácích podmínkách, VI..2025, 1 ex., dochován.

***Drapetes mordelloides* (Host, 1789) EN**

13.-14.7.2020, 1 ex., 7.-9.8.2020, 1 ex., vše u domu čp. 1410/IV. 12.6.2025, 1 ex., oklep dřevin v PP Ptačí ostrovy, 16.4.2025, 1 ex., 21.4.2025, 1 ex., vše v bazénu u domu čp. 1410/IV.

ELMIDAE

***Elmis maugetii maugetii* Latreille, 1798**

Nejhojnější druh rodu, vázaný na střední toky řek.

14.-20.8. 2020, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV. 21.6.2023, 1 ex., tamtéž.

1.9.2025, cca 20 ex., Chrudim – Janderov, řeka Chrudimka, pod kameny v proudu.

***Limnius volckmari* (Panzer, 1793)**

1.9.2025, 1 ex., Chrudim – Janderov, řeka Chrudimka, pod kameny v proudu.

***Oulimnius tuberculatus* P. W. J. M Müller, 1806**

1.9.2025, 2 ex., Chrudim – Janderov, řeka Chrudimka, pod kameny v proudu.



Obr. 9. Vodnář *Macronychus quadrituberculatus*.

***Macronychus quadrituberculatus* P. W. J. Müller, 1806 VU**

Opakovaný nález vzácného vodního xylobionta. Izolované populace jsou vázány na ponořené odumřelé dřevo v korytech řek (BOUKAL ET AL. 2007).

14.8.2023, 2 ex., 27.-30.8.2024, 1 ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

ENDOMYCHIDAE

***Endomychus coccineus* (Linnaeus, 1758) VU**

25.-27.9.2021, 2 ex., na východním okraji Vaňkových školek, observ. více ex., 10.8.2025, 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

***Mycetina cruciata* (Schaller, 1783)**

25.-27.9.2021, 1 ex., na východním okraji Vaňkových školek, 4.5.2024, 1 ex., 24.5.2024, 1 ex., vše osmyk vegetace v jižní části Vaňkových školek, 10.8.2025, 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

***Holoparamesus caularum* (Aubé, 1843)**

Nenápadný skrytě žijící kosmopolitní mycetofág.

27.-30.8.2024, 1 ex., na zaplísňené kulatině v areálu Vaňkových školek.

EROTYLIDAE

***Triplax aenea* (Schaller, 1783)**

12.6.2020, 1 ex., 18.4.2021, 1 ex., na plodnici *Pleurotus ostreatus* u domu čp. 1410/IV.

***Triplax rufipes* (Fabricius, 1775)**

12.6.2020, 6 ex., na plodnicích *Pleurotus ostreatus* u domu čp. 1410/IV.

EUCINETIDAE***Eucinetus haemorrhoidalis* (Germar, 1818) NT**

Vývoj v půdě, dospělci vyhledávají květy. Řídce se vyskytující nenápadný druh.

8.7.2024, 1 ex., oklep dřevin u rybníka Markovice.

EUCNEMIDAE***Melasis buprestoides* (Linnaeus, 1761)**

21.5.2025, 1 ex., na fasádě u domu čp. 1410, 1.6.2025, 1 ex., v letu nad skládkou pařezů na severním okraji Vaňkových školek.

***Eucnemis capucina* Ahrens, 1812 EN**

25.5.2024, 1 ex., oklep dřevin v areálu Vaňkových školek,

14.-16.6.2025, 2 ex., oklep dřevin v centrální části Vaňkových školek.

***Dromaeolus barnabita* (Villa et Villa 1838) VU**

Xylofág s řídkým výskytem, v poslední době expanduje.

30.6.2025, 1 ex., oklep dřevin v jižní části Vaňkových školek. 11.-19.7.2025, 1 ex., padací past s kvasnou návnadou na severním okraji Vaňkových školek.

***Hylis olexai* (Palm, 1955) EN**

Vzácný a velmi lokální druh, opakované nálezy ve východních Čechách. Brouci se vyvíjejí ve vlhkém hnijícím dřevu, obvykle překrytém vrstvou dřeva tvrdšího, přičemž upřednostňují ležící kmeny a silnější větve stromů (JANUŠ ET AL. 2025).

14.-16.6.2025, 1 ex., 30.6.2025, 1 ex., 10.7.2025, 2 ex., 25.-27.7.2025, 1 ex., 29.7.2025, 1 ex., 15.8.2025, 1 ex., vše padací pasti s kvasnou návnadou na severním a jižním okraji Vaňkových školek

***Isorhipis melasoides* (Laporte de Castelnau, 1835) EN**

Vzácný dřevomil s ojedinělým výskytem v Polabí. Preferuje zachovalé nížinné listnaté lesy.

14.4.2025, observ. desítky starých výletových otvorů v tlejícím padlém kmeni *Tilia* sp. před budovou KHS, 1 zaschlý mrtvý ex. leg., 10.6.2025, 1 ex., padací past s kvasnou náplní tamtéž.



Obr. 10. Dřevomil *Rhacopus sahlbergi*.

***Rhacopus sahlbergi* (Mannerheim, 1823) CR**

Kriticky ohrožený xylofágní druh původních listnatých lesních porostů. Jeden z prvních nálezů v Čechách. Stálý výskyt ve sledované oblasti.

27.7.2021, 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.,

18.6.2024, 1 ex., 14.-16.6.2025, 1 ex., 3.7.2025, 1 ex., tamtéž, 12.8.2025, 1 ex., padací past s kvasnou návnadou na severním okraji Vaňkových školek.

***Microrhagus lepidus* Rosenhauer, 1847 EN**

Vzácný dřevomil, ojedinělé nálezy v Čechách.

10.6.2025, 1 ex., oklep dřevin v jižní části Vaňkových školek, 12.6.2025, 2 ex., v hniјícím ležícím kmeni *Populus tremula* v PP Ptačí ostrovy.

GEOTRUPIDAE***Odonteus armiger* (Scopoli, 1772) VU**

Stálý výskyt ve sledované oblasti, saprofág na plodnicích podzemních hub. Aktivuje za soumraku zejména v deštivých obdobích.

31.7.-2.8.2020, 1 ex., 20.-30.8.2020, 1 ex., 13.7.2021, 1 ex., 20.6.2023, 1 ex., 31.7.2024, 1 ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

GYRINIDAE***Orectochilus villosus* (O. F. Müller, 1776)**

Skrytě žijící vírník s vazbou na proudící vodu říčních toků.

20.6.2024, 12 ex., pod kamenem v malém splavu u šterkoviště v PP Ptačí ostrovy (N 49°57.19009', E 15°48.27110').

HALIPLIDAE***Halipus* (s. str.) *ruficollis* (De Geer, 1774)**

Nejběžnější druh rodu.

1.-6.5.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

***Halipus* (*Liaphlus*) *laminatus* (Schaller, 1783)**

Roztroušený výskyt v ČR, preferuje pomalu tekoucí vodu a stojaté nádrže (BOUKAL ET AL. 2007).

26.7.2021, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

HISTERIDAE***Margarinotus purpurascens* (Herbst, 1792)**

21.-28.3.2022, 1 ex., u domu čp. 1410/IV.

***Gnathoncus buyssoni* Auzat, 1917**

26.2.2025, 1 ex., padací past s kvasnou návnadou na severním okraji Vaňkových školek.

***Saprinus lautus* Erichson, 1839**

Ve střední Evropě vzácný druh. Vyskytuje se na hniјících houbách a pod

kadávery drobných zvířat (JANUŠ ET AL. 2020).

7.-9.6.2020, více ex., v hniјící plodnici *Agaricus* sp. na východním okraji Vaňkových školek.

***Carcinops pumilio* Erichson, 1834**

21.5.2022, 2 ex., na kádáveru zajíce u žst. Chrudim – zastávka.

***Platysoma lineare* Erichson, 1834**

20.6.2024, 3 ex., v hniјící plodnici *Polyporus squamosus* v PP Ptačí ostrovy. 17.7.2025, 1 ex., padací past s kvasnou návnadou v areálu Vaňkových školek.

HYDRAENIDAE***Hydraena* (s. str.) *melas* Dalla Torre, 1877**

8.4.2024, 11 ex., 15.4.2024, 6 ex., vše sezónní tůň na jižním okraji Vaňkových školek u areálu bývalého radaru (N 49°56.52570', E 15°46.28341'), 1.-4.4.2025, 4 ex., v zahradním bazénu u domu čp. 1410/IV., 22.4.2025, 2 ex., tamtéž, observ. více ex., 1.9.2025, cca 20 ex., Chrudim – Janderov, řeka Chrudimka, pod kameny v proudu.

***Hydraena* (s. str.) *minutissima* Stephens, 1829 NT**

1.9.2025, 1 ex., Chrudim – Janderov, řeka Chrudimka, pod kameny v proudu.

***Hydraena* (s. str.) *testacea* Curtis, 1830 VU**

1.9.2025, 1 ex., Chrudim – Janderov, řeka Chrudimka, pod kameny v proudu.

***Ochthebius minimus* (Fabricius, 1792)**

8.4.2024, 1 ex., 15.4.2024, 2 ex., vše sezónní tůň na jižním okraji Vaňkových školek u areálu bývalého radaru (N 49°56.52570', E 15°46.28341'), 1.-4.4.2025, 4 ex., v zahradním bazénu u domu čp. 1410/IV., observ. více ex.

***Limnebius truncatellus* (Thunberg, 1794)**

8.4.2024, 20 ex., 15.4.2024, 1 ex., vše sezónní tůň na jižním okraji Vaňkových školek u areálu bývalého radaru (N 49°56.52570', E 15°46.28341'), 1.-4.4.2025, 5 ex., v zahradním bazénu u domu čp. 1410/IV., observ. více ex.

HYDROPHILIDAE***Helophorus* (*Empleurus*) *nubilus* (Fabricius, 1776)**

7.9.2025 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

***Cercyon* (s. str.) *laminatus* Sharp, 1873**

Stálý hojný výskyt ve sledované oblasti. Alochtonní druh, introdukovaný v polovině 20. století z východního palearktu (BOUKAL ET AL. 2007).

VI.-IX.2020-2025 observ. mnoho ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

***Cercyon* (*Dicyrtocercyon*) *ustulatus* (Preyssler, 1790)**

12.4.2024 4 ex., bahnitý říční břeh v PP Ptačí ostrovy (N 49°57.19009', E 15°48.27110').

***Cryptopleurum subtile* Sharp, 1873**

Expanzivní kosmopolitní druh. Společně s druhem *Cercyon laminatus*.

12.-16.8.2021 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

***Cymbiodyta marginella* (Fabricius, 1792)**

26.-30.4.2025 1 ex., 1.-6.5.2025 1 ex., vše v zahradním bazénu u domu čp. 1410/IV.

***Enochrus* (*Lumetus*) *melanocephalus* (Olivier, 1792)**

Teplomilný druh s řídkým rozšířením v ČR.

6.-18.7.2021 1 ex., 3.-8.8.2021 1 ex., 13.-15.7.2023 1 ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

***Enochrus* (*Lumetus*) *ochropterus* (Marsham, 1802)**

Lokálně hojný v podhorských a horských oblastech.

19.5.2022 1 ex., 23.5.2022 1 ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

***Enochrus* (*Methydrus*) *coarctatus* (Gredler, 1863)**

26.-30.4.2025 1 ex., v zahradním bazénu u domu čp. 1410/IV.

***Helochaeres lividus* (Forster, 1771)**

Stálý výskyt ve sledované oblasti.

22.6.2020 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV., 9.9.2020 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV., 25.-30.7.2021 1 ex., 12.-16.8.2021 1 ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

***Hydrobius rottenbergii* Gerhardt, 1872**

Nově klasifikovaný druh, dříve označovaný jako varianta druhu *Hydrobius fuscipes* (Linnaeus, 1758). Je považován za hojný, osídlující s příbuzným druhem stejné biotopy.

20.3.2025 1 ex., v zahradním bazénu u domu čp. 1410/IV., 4.4.2025 5 ex., tamtéž.

***Hydrochara caraboides* (Linnaeus, 1758)**

8.4.2024 1 ex., 15.4.2024 observ. 2 ex., vše sezónní tůň na jižním okraji Vaňkových školek u areálu bývalého radaru (N 49°56.52570', E 15°46.28341').

***Dactylosternum abdominale* (Fabricius, 1792)**

Další nálezy adventivního saprofágního druhu, expandujícího z afrotropické oblasti. Stálý výskyt ve sledované oblasti.

10.-12.7.2023 1 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV., VI.-VIII.2024 34 ex., na návnadě z hníjící plodnice *Polyporus squamosus* u domu čp. 1410/IV.

LAEMOPHLOEIDAE***Leptophloeus clematidis* (Erichson, 1845) VU**

Jeden z prvních nálezů tohoto monofágního lesáka v Čechách.

12.-17.10.2022 49 ex., pod kůrou odumřelých kmínků *Clematis* sp společně s *Xylocleptes bispinus*.



Obr. 12. *Leptophloeus clematidis*.

***Laemophloeus monilis* (Fabricius, 1787)**

Řídce se vyskytující noční druh.

20.6.2024 1 ex., v hniјící plodnici *Polyporus squamosus* v PP Ptačí ostrovy.

***Cryptolestes duplicatus* (Waltl, 1839)**

1.4.2025 1 ex., pod kůrou pařezu *Larix* sp. s koloniemi *Formica* cf. *rufibarbis* před budovou KHS.

***Notolaemus castaneus* (Erichson, 1845) VU**

20.5.2024 1 ex., 14.6.2024 1 ex., vše oklep suchých větví v centrální oblasti Vaňkových školek.

LATRIIDAE***Enicmus brevicornis* (Mannerheim, 1844)**

21.-26.7.2019 3 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 8.4.2024 7 ex., na stromové houbě v areálu Vaňkových školek, 27.-

30.8.2024 14 ex., na zaplísňené kulatině v areálu Vaňkových školek.

***Corticaria allenii* Johnson, 1974**

26.7.-30.8.2020 10 ex., 12.-15.7.2021 1 ex., 25.-30.7.2021 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Corticaria fulva* (Comolli, 1837)**

17.4.2020 1 ex., u domu čp. 1410/IV.

***Corticaria longicornis* (Herbst, 1793)**

12.5.2024 1 ex., osmyk vlhké louky Chrudim – Markovice

***Corticaria pubescens* (Gyllenhal, 1827)**

V původním příspěvku autora (HRON 2020) uveden doklad s chybnou determinací *C. lapponica*.

20.-22.4.2010 1 ex., v prosevu kompostu u domu čp. 1410/IV.

LEIODIDAE***Choleva sturmi* C.Brisout de Barneville, 1863**

25.-27.9.2021, 1 ex., pod složeným dřevem na východním okraji areálu Vaňkových školek.

***Sciodrepoides fumatus fumatus* (Spence, 1815)**

1.4.2025, 1 ex., na kadáveru srnce u žst. Chrudim – zastávka, 4.4.2025, 3 ex., tamtéž, 20.3.2025, 1 ex., mrtvý v hniјícím dřevě na jižním okraji Vaňkových školek.

***Liocyrtusa vittata* (Curtis, 1840)**

Vzácný skrytě žijící druh. Vývoj v podzemních houbách.

23.6.2024, 1 ex., večerní osmyk vegetace v areálu Vaňkových školek.

LUCANIDAE***Dorcus parallelipedus* (Linnaeus, 1758)**

Kromě lesních porostů se vyskytuje i v parcích a zahradách v pařezech a odumřelých kmenech listnáčů. Stálý výskyt ve sledované oblasti.

IX.2021, 1 ex., mrtvý na chodníku ve Václavské ulici, 12.4.2024, 1 ex., observ. v ležícím hniјícím kmeni v PP Ptačí ostrovy (N 49°57.19009', E 15°48.27110'), 17.4.2025, observ. 2 ex. a několik larev v tlejícím kmeni *Populus* sp. na ostrově Chrudim – Janderov., 17.7.2025, 1 ♂, v zahradním sudu na zahradě u východního okraji Vaňkových školek.

LYCIDAE***Lygistopterus sanguineus* (Linnaeus, 1758)**

Hojný druh s výskytem na osluněných květech *Apiaceae*.

13.-14.7.2020, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

LYMEXYLIDAE***Hylecoetus dermestoides* (Linnaeus, 1761)**

Xylofág s vazbou na konidie houby *Ascoidea hylecoeti*. Imaga žijí velmi krátkou dobu (cca 2-4 dny).

21.4.2025, 2 ex., u domu čp. 1410/IV.

MELANDRYIDAE***Anisoxya fuscula* (Illiger, 1798) NT**

Vývoj v tenkých větvích listnatých stromů.

19.7.2021, 1 ex., 18.-20.6.2022, 1 ex., 10.-15.7.2023, 3 ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV., 14.7.2024, 1 ex., 16.-17.8.2024, 1 ex., tamtéž.

***Orchesia micans* (Panzer, 1795)**

Stálý výskyt ve sledované oblasti. Vývoj ve stromových houbách, zejména *Inonotus* sp.

23.-26.8.2023, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., IV.2025, ex larva 1 ex., z plodnice *Inonotus radiatus* z areálu Střední integrované školy.

***Conopalpus testaceus* (Olivier, 1790) NT**

Řídce se vyskytující druh světlých okrajů zachovalých nížinných listnatých lesů.

10.-12.7.2023, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 15.6.2025, 1 ex., oklep dřevin v centrální části Vaňkových školek.

***Serropalpus barbatus* (Schaller, 1783) NT**

Četné doklady výskytu ve východočeském regionu v souvislosti s gradací lýkožrouta. Stálý výskyt ve sledované oblasti. 20.7.-9.9.2020, 9 ex., 13.-14.7.2021, 1 ex., 24.-26.7.2022, 1 ex., 13.8.2022, 1 ex., 13.-15.7.2023, 1 ex., 23.-26.8.2023, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., VIII.2025, observ. několik výletových otvorů s mrtvými jedinci ve staré kulatině *Picea* sp., složené u areálu ČOV Chrudim – Markovice.

***Zilora obscura* (Fabricius, 1794) EN**

Dříve přehlížený druh, nyní hojnější výskyt v souvislosti s gradací lýkožrouta.

4.3.2024, 19 ex., pod kůrou a ve dřevě distální části odumřelého kmínku *Larix* sp., napadeného houbou *Trichaptum fuscoviolaceum*.

MELOIDAE***Meloe proscarabaeus* Linnaeus, 1758 VU**

V posledním období ve východních Čechách obecně stoupá počet nálezů zástupců rodu *Meloe*, v místech výskytu jsou na řídkých xerothermních trávnících většinou pozorovány aktivní kolonie samotářských včel.

18.3.2020, 1 ex., před budovou KHS, IV.2021, 1 ex., v areálu Vaňkových školek, Alena Lehká observ., 24.4.2023, 1 ex., na xerothermním trávníku před domem čp. 1410/IV., 29.3.2025, 2 ex., před domem čp. 1501/IV.

***Meloe violaceus* Marsham, 1802 VU**

Ve sledované oblasti ojedinělý výskyt na rozdíl od předcházejícího druhu. Zasahuje i do horských oblastí včetně zalesněných ploch.

3.4.2024, 1 ex., na xerothermním trávníku před domem čp. 1410/IV.

***Sitaris muralis* (Forster, 1771) NT**

Jeden z prvních dokladů výskytu vzácného expandujícího druhu ve východních Čechách. Vývoj v hnízdech samotářských včel (*Anthophora* sp., *Andrena* sp., *Nomada* sp. a dalších).

12.8.2025, 1 ♀, na terase domu čp. 1410/IV.



Obr. 13. Včelovník *Sitaris muralis*.

MELYRIDAE***Troglops albicans* (Linnaeus, 1767)**

Pravidelný výskyt na sledované lokalitě. V časném jaru pravidelný výskyt v bytě na oknech.

3.4.2020, 1 ex., 24.3.2021, 1 ex., 3.6.2022, 1 ex., 14.6.2022, 1 ex., 18.-20.6.2022, 1 ex., 2023, observ. více ex., vše u domu čp. 1410/IV.

***Ebaeus flavicornis* Erichson, 1840**

16.-18.7.2021, 1 ex., 14.6.2022, 1 ex., 24.-27.6.2022, 1 ex., 16.7.2022, 1 ex., 4.-7.8.2022, 1 ex., vše u domu čp. 1410/IV.

***Hypebaeus flavipes* (Fabricius, 1787)**

16.-18.6.2024, 6 ex., oklep dřevin v parku Střední integrované školy, 13.6.2025, 1 ex., tamtéž.

***Attalus analis* (Panzer, 1796)**

16.6.2024, 1 ex., oklep dřevin v parku Střední integrované školy.

***Anthocomus rufus* (Herbst, 1784)**

Vlhkomilný druh s charakteristickým pozdním výskytem v rákosinách.

29.7.2024, 1 ex., osmyk louky v lokalitě Skřivánek, 9.-15.8.2024, 5 ex., osmyk vlhké louky Chrudim – Markovice s porosty *Phragmites* sp.

***Dasytes nigra* (Linnaeus, 1758)**

30.6.2025, 2 ex., nálet na UV past u domu čp. 1410/IV., 1.-5.9.2025, 1 ex., osmyk vegetace v areálu Vaňkových školek.

***Danacea nigritarsis* (Küster, 1850)**

Ve východních Čechách řidce se vyskytující teplomilný druh. Ojedinělý nález ve sledované oblasti.

19.7.2022, 1 ex., osmyk vegetace na xerothermní louce Chrudim – Vrchy.

***Cerapheles terminatus* (Ménétriés, 1832)**

3.6.2025, 1 ex., osmyk vlhké louky Chrudim – Markovice s porosty *Phragmites* sp.

MORDELLIDAE***Curtimorda bisignata* (L. Redtenbacher, 1849) VU**

Vzácný xylobiont. Stálý výskyt ve sledované oblasti.

2.6.2022, 1 ex., u domu čp. 1410/IV., 8.7.2024, 1 ex., 10.7.2025, 1 ex., vše tamtéž.

***Mordellaria aurofasciata* (Comolli, 1837) EN**

Další vzácný zástupce čeledi, preferuje zaplísňené odumřelé dřevo.

14.-16.6.2025, 1 ex., padací past s kvasnou návnadou u budovy KHS.



Obr. 14. Hrotař *Mordellaria aurofasciata*.

MYCETOPHAGIDAE***Mycetophagus fulvicollis* Fabricius, 1792 VU**

Zranitelný saproxylický a mycetofágní druh s výskytem v souvislejších lesních porostech.

26.2.2021, 2 ex., pod kůrou odumřelých *Pinus* sp. před budovou KHS, IX.2023, několik ex., observ. na pahýlech *Pinus* sp. v areálu Vaňkových školek, 20.3.2025, 1 ex., observ. v tlejícím kmeni *Betula* sp. v jižní části Vaňkových školek.

***Berginus tamarisci* Wollaston, 1854**

Adventivní kosmopolitní druh, v ČR zjištěn teprve nedávno. Zmiňuje se jeho spojitost s výskytem jmelí bílého (*Viscum album*).

28.4.2024, 1 ex., oklep vegetace na břehu Markovického rybníka. 10.5.2024, 1 ex., 12.5.2024, 1 ex., 23.5.2024, 2 ex., 18.6.2024, 1 ex., 9.-15.8.2024, 1 ex., 12.1.2024, 1 ex., vše oklep dřevin v areálu Vaňkových školek, 21.4.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

NITIDULIDAE

Nitidula bipunctata (Linnaeus, 1758)

Saprofágní druh s výskytem na starších kadáverech a živočišných zbytcích.

10.4.2024, 5 ex., observ. v ptačím krmivu s vepřovým tukem u čp. 1410/IV., 14.4.2025, 1 ex., na kadáveru srnce u žst. Chrudim – zastávka.

Nitidula carnaria (Schaller, 1793)

Podobná bionomie jako u předchozího druhu.

23.4.-21.6.2025, více ex., na kadáveru srnce u žst. Chrudim – zastávka.

Omosita discoidea (Fabricius, 1775)

1.4.2025, 5 ex., na kadáveru srnce u žst. Chrudim – zastávka, 4.-23.4.2025, více ex., tamtéž.

Amphotis marginata (Fabricius, 1781)

Myrmekofilní kleptoparazitický druh s nočním výskytem na listnatých dřevinách společně s hostitelskými mravenci *Lasius fuliginosus*.

20.6.2021, 1 ex., 12.6.2022, 1 ex., 20.-30.7.2022, 2 ex., 10.-12.7.2023, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV. 13.7.2025, 1 ex., oklep dřevin v areálu Střední integrované školy.

Cyllodes ater (Herbst, 1792) NT

Ve sledované oblasti řídký výskyt v zalesněných oblastech, vývoj ve stromových houbách.

8.4.2024, 2 ex., na plodnici *Fomes fomentarius* v jižní části Vaňkových školek, 27.-30.8.2024, 1 ex., na zaplísňené kulatině v areálu Vaňkových školek.

Cychramus luteus (Fabricius, 1787)

Vývoj v houbách, imaga nejčastěji v oklepu listnatých dřevin v teplejších oblastech.

15.10.2024, 1 ex., u domu čp. 1410/IV.

Glischrochilus (Librodor) hortensis (Fourcroy, 1785)

5.4.2024, 1 ex., na čerstvém pařezu *Betula* sp. na severním okraji Vaňkových školek. 21.6.2025, 2 ex., padací past s kvasnou náplní tamtéž.

Glischrochilus (Librodor) quadriguttatus (Fabricius, 1776)

Na rozdíl od příbuzných druhů spíše reliktní výskyt v zachovalých lesních oblastech.

14.-16.6.2025, 1 ex., 25.-27.7.2025, 1 ex., vše padací past s kvasnou náplní v areálu Vaňkových školek.

Cybocephalus fodori Endrödy-Younga, 1965

Nenápadný predátor červců štítenek (*Diaspididae*).

27.5.2025, 3 ex., osmyk louky v centrální části Vaňkových školek.

OEDEMERIDAE

Oedemera croceicollis Gyllenhal, 1827 VU

Brouci žijí na vegetaci břehů vod, mokřadů, rákosin a vlhkých luk a jsou považováni za halofily. Mají vazbu na rákos (*Phragmites australis*). V ČR jsou dosud relativně vzácní (JANUŠ ET AL. 2020).

12.5.2024, 1 ex., 24.5.2024, 2 ex., vše Chrudim – Markovice, osmyk vlhké louky s porosty *Carex* sp. jižně od hlavní silnice, 3.6.2025, 6 ex., 7.8.2025, 1 ex., tamtéž.

Ischnomera caerulea (Linnaeus, 1758)

Saproxyl s výskytem na květech, zejména na okraji lesů.

12.6.2025, 1 ex., oklep dřevin v PP Ptačí ostrovy.

Ischnomera cyanea (Fabricius, 1792)

Obtížně odlišitelný od předchozího druhu se stejnou bionomií.

12.5.2025, 1 ex., Čáslavská čp. 1247, uhynulý na okenním parapetu.

PTINIDAE

Ptinus (s. str.) subpilosus Sturm, 1837

Saproxyl s preferencí přírodních lokalit, synantropní výskyt není uváděn.

13.4.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

Ptinus (Gynopterus) sexpunctatus Panzer, 1795

Opakované nálezy teplomilného druhu s preferencí nížinné listnaté lesy. Komenzál v hnízdech samotářských včel, např. rodu *Osmia* nebo *Megachile*.

31.7.-2.8.2020, 1 ex., u domu čp. 1410/IV., 12.8.-16.8.2021, 1 ex., tamtéž, 30.7.2022, 1 ex., 13.8.2022, 1 ex., 15.7.2023, 1 ex., 20.5.2024, 1 ex., 17.-18.6.2024, 1 ex., 27.-30.8.2024, 2 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., 30.4.2025 1 ex., oklep dřevin v areálu Vaňkových školek, 14.-16.2025, 1 ex., oklep dřevin u žst. Chrudim – zastávka.

Priobium carpini (Herbst, 1793)

Stálý hojný výskyt na palivovém dřevě ve sledované oblasti.

16.7.-16.8.2021, 28 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., VI.-VIII.2022-2025, opakovaný hojný výskyt, tamtéž.

Xestobium rufovillosum (De Geer, 1774)

Jiné doklady zde zatím chybí, v Polabí není vzácný.

17.4.2025, krovka mrtvého ex., pod kůrou suchého pahýlu na ostrově v Chrudimi – Janderově.

***Hyperisus plumbeus* (Illiger, 1801)**

Ve sledované oblasti výskyt výhradně na ploše bukové výsadby z 60.let.

13.5.2024, 8 ex., 20.5.2024, 5 ex., vše oklep stojících suchých *Fagus* sp. ve střední části Vaňkových školek.

***Hadrobregmus pertinax* (Linnaeus, 1758)**

12.6.2020, 1 ex., u domu čp. 1410/IV., vývoj ve smrkových trámech verandy, 13.-15.6.2021, 3 ex., tamtéž, 30.6.2025, 1 ex., u domu čp. 1410/IV.

***Oligomerus brunneus* (Olivier, 1790)**

12.-15.7.2021, 2 ex., 25.-30.7.2021, 1 ex., 3.-8.8.2021, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Gastrallus immarginatus* (P. W. J. Müller, 1821)**

16.6.2024, 3 ex., 18.6.2024, 2 ex., vše oklep *Hedera* sp. v areálu Střední integrované školy.

***Gastrallus laevigatus* (Olivier, 1790)**

Plošné šíření dříve řídce se vyskytujícího xylobionta, zřejmě v souvislosti s tracheomykózou dubů.

17.6.2021, 1 ex., 20.6.2021, 3 ex., 12.-15.7.2021, 4 ex., 16.-18.7.2021, 1 ex., 25.-30.7.2021, 3 ex., 12.-16.8.2021, 1 ex., 24.-27.6.2022, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Xyletinus ater* (Creutzer, 1796)**

4.7.2020, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 12.6.2025, 1 ex., oklep dřevin na ostrově Chrudim – Janderov.

***Xyletinus vaederoeensis* Lundberg, 1869**

Vzácnější než předchozí druh.

16.6.2023, 1 ex., oklep *Malus* sp. na západním okraji průmyslové zóny Chrudim – západ, 15.6.2025, 1 ex., oklep dřevin v areálu Vaňkových školek.

***Dorcatoma chrysomelina* Sturm, 1837 VU**

Řídce se vyskytující druh fungikolního červotoče.

27.6.2025, 1 ex., 30.6.2025, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Mesocoelopus niger* (P. W. J. Müller, 1821)**

Běžně nalézán v náletu na UV past. Na sledovaných plochách častý výskyt *Hedera* sp.

19.7.-16.8.2021, 16 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV. V letech 2021-2025 stálý výskyt tamtéž.

PYROCHROIDAE

***Pyrochroa serraticornis serraticornis* (Scopoli, 1763)**

Teplomilný druh, řídký výskyt ve středním Polabí. První doklady výskytu ve sledované oblasti.

25.5.2023, 1 ex., oklep dřevin v jihozápadní části Vaňkových školek, 29.4.2024 2 ex., 24.5.2024 1 ex., oklep dřevin u rybníka Markovice, 27.5.2025 1 ex., oklep dřevin v areálu Vaňkových školek.

PYTHIDAE

***Pytho depressus* (Linnaeus, 1767)**

Obecně častější výskyt v souvislosti s gradací lýkožrouta. Larvy i imaga jsou karnivorními podkorními predátory.

26.2.2021, 3 ex., pod kůrou odumřelých *Pinus* sp. před budovou KHS.

SCARABAEIDAE

***Aphodius fimetarius* (Linnaeus, 1758)**

Druh byl v poslední době taxonomicky oddělen od velmi podobného druhu *Aphodius pedellus* (De Geer, 1774), proto všeobecně přehlížen i s ohledem na obtížnou determinaci (MERTLIK 2022).

1.-5.7.2021, 1 ex., v hnoji u domu čp. 1410/IV., 6.3.2025, 1 ex., v kompostu na zahradě na východním okraji Vaňkových školek.

***Euorodalus coenosus* (Panzer, 1798) VU**

V Polabí není vzácný, jinde ojediněle.

9.5.2024, 4 ex., Chrudim – Markovice, pastvina koní při výjezdu z obce, 4.4.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

***Esymus pusillus pusillus* (Herbst, 1789)**

Běžný jarní druh hnojníka.

9.5.2024, 1 ex., Chrudim – Markovice, pastvina koní při výjezdu z obce, 3.6.2025, 2 ex., pastvina koní u ČOV Markovice.

***Nimbus contaminatus* (Herbst, 1783)**

Společně s následujícím druhem aktivuje za příznivých teplot i v zimním období. Expanduje s nárůstem ploch pro volný výběh koní.

29.10.2024, 1 ex., u domu čp. 1410/IV., 25.9.2025, 1 ex., 8.10.2025, 1 ex., 11.10.2025, 1 ex., tamtéž.

***Nimbus obliteratus* (Sturm, 1823)**

13.10.2024, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

***Euoniticellus fulvus* (Goeze, 1777)**

Teplomilný koprofágní druh upřednostňující trus velkých býložravců, zejména skotu. V ČR býval dříve hojný, postupně ale takřka úplně vymizel. V současnosti expanduje a je místy i v Čechách opět hojný (JANUŠ ET AL. 2020). Opakovaný výskyt ve sledované oblasti.

23.6.2024, 1 ex., stálý výskyt na pastvině koní při výjezdu z Markovic.

***Pleurophorus caesus* (Creutzer, 1796) NT**

Skrytě žijící saprofág, v poslední době expanduje z nejteplejších oblastí. Doklady téměř výhradně z náletů na světelné zdroje.

28.6.2024, 1 ex., opakovaný nález v náletu na UV past u čp. 1410/IV.

***Onthophagus (Palaeonthophagus) vacca* (Linnaeus, 1767)**

Tento koprofágní druh se v posledních letech ve východních Čechách šíří (MERTLIK 2022).

9.5.2024, 3 ex., Chrudim – Markovice, pastvina koní při výjezdu z obce, 23.6.2024, 1 ex., 18.-19.7.2024, 3 ex., tamtéž.

***Hoplia philanthus philanthus* (Fuessly, 1775)**

Druh písčitých oblastí s ostrůvkovitým výskytem.

18.-20.6.2022, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV., 14.6.2024, 1 ex., oklep dřevin u vlhké louky Chrudim – Markovice.

***Maladera holosericea* (Scopoli, 1772) NT**

Zajímavý mimosezónní nález časně jarního psammofilního druhu.

9.-15.8.2024, 1 ♀, nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Omalopia nigromarginata* (Herbst, 1785) NT**

Teplomilný druh. Doklady z regionu východních Čech chybějí.

22.-28.6.2022, 1 ex., Čáslavská čp. 1247, uhynulý na okenním parapetu. Ojedinělý nález.

***Serica brunnea* (Linnaeus, 1758)**

Běžný druh, preferuje lehké půdy v lesních i rudérálních oblastech.

11.7.2023, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 28.6.2024, 1 ex., 29.6.2025, 1 ex., tamtéž.

***Trichius gallicus* Dejean, 1821 VU**

Ve sledované oblasti se tento saproxylický druh plošně rozšířil, pozorován pravidelně po celé letní období na květech.

3.6.2020, 1 ex., 12.6.2020, 1 ex., 10.7.2020, 1 ex., 17.7.2020, 1 ex., vše v bazénu u domu čp. 1410, 31.7.-2.8.2020, 4 ex., na květech *Apiaceae* v areálu Vaňkových školek, 13.-15.6.2021, 2 ex., na květu *Apiaceae* u zastávky ČD Chrudim - zastávka, 27.6.2023, 1 ex., na květu *Apiaceae* v areálu Vaňkových školek, 14.7.2023, 1 ex., na květu *Apiaceae* u zastávky ČD Chrudim – zastávka, ex larva III.-IV.2025, 17 ex., vývoj z palivového dřeva *Tilia* sp. v počínajícím stádiu bílé hniloby, u domu čp. 1410/IV.



Obr. 15. Masivní infestace odumřelého dřeva *Tilia* sp. zdobencem *Trichius gallicus*.

SCIRTIDAE***Prionocyphon serricornis* (P. W. J. Müller, 1821) VU**

Stálý výskyt ve sledované oblasti. Vzácný druh mokřadníka s vývojem v zavodněných dendrotelmách listnatých stromů včetně velmi tenkých kmenů (BOUKAL ET AL. 2007). Pravděpodobně expanduje.

20.-31.7.2020, 2 ex., 31.7.-2.8.2020, 2 ex., 13.-15.7.2021, 1 ex., 16.-18.7.2021, 2 ex., 25.-30.7.2021, 2 ex., 20.-23.7.2022, 1 ex., 4.-7.8.2022, 1 ex., 21.6.2023, 1 ex., 15.7.2023, 1 ex., 23.6.2025, 1 ex., 6.7.2025, 1 ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV., 16.6.2023, 1 ex., oklep dřevin na západním okraji průmyslové zóny Chrudim – západ, 17.-18.6.2024, 2 ex., 28.6.2024, 1 ex., 31.7.2024, 1 ex., 14.-17.8.2024, 1 ex., 23.6.2025, 1 ex., 6.7.2025, 1 ex., 21.7.2025, 1 ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV., 12.6.2025 1 ex., oklep dřevin v PP Ptačí ostrovy.



Obr. 16. Mokřadník *Prionocyphon serraticornis*.

***Hydrocyphon deflexicollis* (P. W. J. Müller, 1821) CR**

Vzácný a lokální druh, vázaný na malé vodní toky v pahorkatinách (BOUKAL ET AL. 2007)

18.-20.6.2022, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 24.7.2025, 1 ex., Čáslavská čp. 1247, uhynulý na okenním parapetu.

***Elodes minutus* (Linnaeus, 1767)**

Další hygrofilní druh s vývojem larev ve vodním prostředí.

10.5.2024, 2 ex., 12.5.2024, 4 ex., 24.5.2024, 4 ex., 14.6.2024, 3 ex., 3.6.2025, 1 ex., vše Chrudim – Markovice, oklep dřevin v okolí Markovického potoka na vlhké louce jižně od hlavní silnice.

SCRAPTIIDAE

***Scaptia fuscata* P. W. J. Müller, 1821**

Stálý výskyt expanzivního saproxyla ve sledované oblasti. Druh s noční aktivitou.

8.8.2021, 3 ex., VI.-VIII.2022-2025, více ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

***Cyrtanaspis phalerata* (Germar, 1831) VU**

Vzácný druh teplejších světlých lesů s lokálním výskytem.

18.-26.6.2022, 1 ex., 6.7.2025, 1 ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

SILPHIDAE

***Nicrophorus humator* Olivier, 1790**

31.7.-2.8.2020, 1 ex., 20.6.2021, 1 ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV.

***Necrodes littoralis* (Linnaeus, 1758)**

13.-15.6.2021, 1 ex., observ. více ex., na kadáveru zajíce u zastávky ČD Chrudim– zastávka. IV.-V.2025, observ. více ex., na kadáveru srnce tamtéž. VIII.2025, observ. více ex., na kadáveru bažanta v areálu Vaňkových školek.

SILVANIDAE

***Psammoeecus bipunctatus* (Fabricius, 1792)**

8.7.2024, 1 ex., 10.7.2024, 1 ex., 9.-15.8.2024, 2 ex., vše osmyk *Carex* sp. na vlhké louce Chrudim – Markovice.

SPHINDIDAE

***Sphindus dubius* (Gyllenhal, 1808)**

Stálý výskyt ve sledované oblasti. Běžnými metodami sběru druh uniká pozornosti.

4.7.2020, 1 ex., 1.-5.7.2021, 2 ex., 13.-14.7.2021, 2 ex., 19.7.2021, 1 ex., 25.-30.7.2021, 1 ex., vše nálet na UV past u domu čp. 1410/IV., 28.6.2024, 1 ex., 11.7.2024, 1 ex., VI.-VII.2025, více ex., vše tamtéž, 30.5.- 1.6.2025, více ex., v letu nad skládkou pařezů na severním okraji Vaňkových školek.

STAPHYLINIDAE

***Scydmaenus (Cholerus) hellwigii* (Herbst, 1792)**

1.4.2025, 7 ex., pod kůrou pařezů *Larix* sp. s koloniemi *Formica* cf. *rufibarbis* před budovou KHS.

***Stenus biguttatus* (Linnaeus, 1758)**

8.4.2023, desítky ex. na sezónní zaplavené části pole v jižní části Vaňkových školek (N 49°94.69556', E 15°77.29192').

***Thinonoma atra* (Gravenhorst, 1806)**

14.8.2025, 1 ex., bahnitý břeh Chrudimky u PP Ptačí ostrovy.

***Ocypus aeneocephalus* (De Geer, 1774)**

11.9.2025, 1 ex., na zahradě u východního okraje Vaňkových školek.

***Platydacus fulvipes* (Scopoli, 1763) NT**

16.-18.7.2021, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

***Philonthus spinipes* Sharp, 1874**

Expanzivní druh.

3.-8.8.2021, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

***Astrapaeus ulmi* (Rossi, 1790)**

Vzácný druh s výskytem ve stromových dutinách. Zde zjevně hojný, opakovaný výskyt v antropogenním prostředí v husté zástavbě. Pod rostlinným substrátem i během denní aktivity na chodníku.

30.6.2022, 1 ex., před domem čp. 1410/IV., 31.3.2024, 2 ex. mezi kameny na skalce tamtéž, 1 ex., mezi vyzděním vodoměrné šachty tamtéž, 5.4.2024, 1 ex., Čáslavská čp. 1247, uhynulý na okenním parapetu, 12.4.2024, 1 ex., na chodníku před domem Čáslavská čp. 1247, 29.4.2024, 1 ex., na chodníku v Chrudimi – Markovicích. 18.9.2024, 1 ex., 22.3.2025, 1 ex., 26.-30.4.2025, 4 ex., 1.-6.5.2025, 1 ex., 1.6.2025, 1 ex., 16.-19.6.2025, 1 ex., vše východní okraj Vaňkových školek, 21.4.2025, 3 ex., 15.5.2025, 4 ex., vše v bazénu u domu čp. 1410/IV.



Obr. 17. Drabčík *Astrapaeus ulmi*.

***Velleius dilatatus* (Fabricius, 1787) NT**

Komenzál v hnízdech *Vespa crabro*. Stálý výskyt ve sledované oblasti.

20.-23.7.2022, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 26.6.2025, 1 ex., padací past s kvasnou náplní u budovy KHS, 8.7.2025, 2 ex., 11.- 19.7.2025, 3 ex., 13.7.2025, 1 ex., 21.7.2025, 1 ex., vše padací past s kvasnou náplní v centrální oblasti Vaňkových školek.

***Gauropterus fulgidus* (Fabricius, 1787)**

Nevzácný, ale skrytě žijící drabčík.

22.4.2025, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV.

***Dinarda pygmaea* Wasmann, 1894 EN**

Vzácný a ohrožený myrmekofilní druh.

1.4.2025, 1 ex., pod kůrou pařezu *Larix* sp. s koloniemi *Formica* cf. *rufibarbis* před budovou KHS.

***Bledius gallicus* (Gravenhorst, 1806)**

2.8.2021, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., 30.6.2025, 6 ex., tamtéž.

***Pella lugens* (Gravenhorst, 1802) VU**

Myrmekofilní, řídce se vyskytující druh drabčika.

30.5.2025, 1 ex., osmyk ruderálu na severním okraji Vaňkových školek.

***Aleochara lata* Gravenhorst, 1802 NT**

4.-14.4.2025, 9 ex., kadáver srnce u žst. Chrudim – zastávka.

***Gyrophana gentilis* Erichson, 1839**

27.5.2025, 2 ex., v areálu Vaňkových školek.

***Carphacis striatus* (Olivier, 1795) EN**

Vzácný fungikolní druh, preferuje plodnice *Polyporus squamosus*.

VI.-VIII.2025, opakované četné nálezy v padacích pastech s kvasnou náplní v areálu Vaňkových školek a před budovou KHS.

***Sepedophilus bipustulatus* (Gravenhorst, 1802)**

31.5.2025, 1 ex., v letu kolem skládky pařezů na severním okraji Vaňkových školek.

TENEBRIONIDAE

***Ctenopus sulphureus* (Linnaeus, 1758)**

20.-21.7.2020, 1 ex., na květech *Apiaceae* u žst. Chrudim – zastávka. 31.7.-2.8.2020, 1 ex., na květech *Apiaceae* v areálu Vaňkových školek.

***Isomira murina* (Linnaeus, 1758)**

21.6.2025, 1 ex., osmyk louky v centrální části Vaňkových školek.

***Neomida haemorrhoidalis* (Fabricius, 1787) NT**

Vývoj ve stromových houbách. V posledních letech expanduje.

18.7.2021, 1 ex., 18.-20.6.2022, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., 14.-17.7.2024, 1 ex., 9.-15.8.2024, 1 ex., vše tamtéž. 20.6.2024, observ. početná kolonie v PP Ptačí ostrovy, v odumírající plodnici *Fomes fomentarius*. 20.3.2025, 1 ex., observ., v odumřelé plodnici téhož druhu, jižní okraj Vaňkových školek.

***Platydema violaceum* (Fabricius, 1790) NT**

Podkorní druh, rozšířil se v souvislosti s gradací lýkožrouta a prosycháním borových porostů.

1.4.2025, 1 ex., mrtvý, pod kůrou suchého *Larix* sp. před budovou KHS.

***Palorus depressus* (Fabricius, 1790) NT**

Na rozdíl od následujícího druhu preferuje výskyt ve volné přírodě pod kůrou solitérních dřevin.

6.4.2020 1 ex., pod kůrou suchého *Larix* sp. v areálu Vaňkových školek, 20.-23.6.2023, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 14.4.2025 1 ex., pod kůrou pařezu *Larix* sp. u budovy KHS, 16.12.2025, 8 ex., pod kůrou pokáceného proschlého *Acer* sp. v Erbenově ulici.

***Palorus subdepressus* (Wollaston, 1864)**

Synantropní druh. Častý v zaplísněném krmném substrátu v krmelcích.

1.-10.8.2017, 1 ex., u čp. 1410/IV., 23.-26.8.2023, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 20.6.2024, 2 ex., v hniјící plodnici *Polyporus squamosus* v PP Ptačí ostrovy.

***Alphitobius laevigatus* (Fabricius, 1781)**

Stálý četný výskyt ve sledované oblasti. Synantropní druh, zřejmě s aktivní kolonií v zahradním dřevníku.

13.-14.7.2020, 1 ex., 14.-20.8.2020, 1 ex., 28.8.-30.8.2020, 1 ex., 9.-12.8.2021, 1 ex., 24.-27.6.2022, 1 ex., 6.-8.2023, více ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Diaclina fagi* (Panzer, 1799) VU**

Ohrožený saprofágní druh, zde synantropní výskyt aktivní kolonie ve dřevníku.

9.-12.8.2021, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 14.-17.8.2024, 1 ex., tamtéž.

***Corticeus (Paraphloeus) bicolor* (Olivier, 1790) NT**

18.-28.6.2022, 2 ex., 20.-23.7.2022, 1 ex., 13.8.2022, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV. 28.4.2024, 1 ex., 24.5.2024, 1 ex., 20.6.2024, 1 ex., vše na plodnici *Fomes fomentarius* v jižní části Vaňkových školek, 8.10.2024, 14 ex., pod kůrou suchého *Ulmus* sp. před budovou KHS, 16.12.2025, 4 ex., pod kůrou pokáceného proschlého *Acer* sp. v Erbenově ulici.

***Corticeus (Paraphloeus) fraxini* (Kugelan, 1794) EN**

Společně s druhem *Corticeus longulus* silná expanze výskytu v souvislosti s gradací lýkožrouta.

13.3.2020, 5 ex., pařezy *Picea* sp. před budovou KHS, 11.5.2020, 3 ex., na kulatině *Picea* sp. před budovou KHS.

***Corticeus (Paraphloeus) linearis* (Fabricius, 1790) VU**

27.5.2025, 1 ex., v letu nad skládkou pařezů na severním okraji Vaňkových školek.

***Corticeus (Paraphloeus) longulus* (Gyllenhal, 1827) VU**

13.3.2020, 7 ex., před budovou KHS, pařezy *Picea* sp.,

3.4.2020, 1 ex., 6.4.2020, 1 ex., pod kůrou suchého *Larix* sp. v areálu Vaňkových školek.

***Corticeus* (s. str.) *unicolor* (Piller et Mitterpacher, 1793) NT**

Druh s vazbou na podkorní mycelia, řídce se vyskytující.

20.-23.7.2022, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Cynaesus angustus* (Le Conte, 1851)**

Stálý výskyt původem neotropického synantropního druhu ve sledované oblasti. Invazivně se šíří.

20.6.2021, 1 ex., 15.-17.8.2023, 1 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., 30.6.2025, 3 ex., 10.8.2025, 1 ex., tamtéž.



Obr. 18. *Cynaesus angustus*.

***Latheticus oryzae* Waterhouse, 1880**

Kosmopolitní expanzivní skladištní škůdce původem z Asie, opakované nálezy ve východních Čechách.

13.-15.7.2023, 4 ex., 23.-26.8.2023, 2 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Stenomax aeneus* (Scopoli, 1763)**

Nehojný podkorní druh, vázaný na staré listnaté stromy.

16.6.2023, 1 ex., oklep *Malus* sp. na západním okraji průmyslové zóny, 17.4.2025, 7 ex., pod volnou tenkou kůrou suché větve na ostrově v Chrudimi – Janderově, 3.6.2025, 1 ex., oklep dřevin na okraji vlhké louky v Markovicích.

TETRATOMIDAE***Tetratoma fungorum* (Fabricius, 1790)**

Fungikolní druh, imaga přezimují pod kůrou nebo v odumírajících plodnicích dřevokazných hub.

16.12.2025 desítky ex., pod kůrou pokáceného proschlého *Acer* sp. s plodnicemi *Pleurotus* sp. v Erbenově ulici.

TROGOSSITIDAE***Nemozoma caucasicum* Ménétériés, 1832**

Podkorní predátor v chodbách kůrovců, nové ojedinělé doklady výskytu v Čechách.

16.12.2025, 1 ex., pod kůrou pokáceného proschlého *Acer* sp. v Erbenově ulici.

***Tenebroides fuscus* (Goeze, 1777)**

Teplomilný karnivorní druh s vazbou na odumřelé dřevo s kůrou, zejména stojících listnáčů. Nehojný v Čechách. Nejasný vztah k příbuznému synantropnímu druhu *Tenebroides mauritanicus*.

16.12.2025, 5 ex., pod kůrou pokáceného proschlého *Acer* sp. v Erbenově ulici.

TROGIDAE***Trox scaber* (Linnaeus, 1767)**

Stálý výskyt ve sledované oblasti. V hnízdech hlodavců a ptáků v dutinách, ale i sekundární výskyt v kompostu, méně často na tlejících organických zbytcích.

16.-17.7.2021, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 12.6.2025, 2 ex., 16.-19.6.2025, 4 ex., vše kadáver srnce u žst. Chrudim – zastávka.

ZOPHERIDAE***Aulonium trisulcum* (Geoffroy, 1785) VU**

Vzácný podkorní druh s vazbou na mycelia plísní a hub v chodbách *Scolytus* sp., zejména na *Ulmus* sp. 10.-13.8.2020, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV. 28.6.2024, 1 ex., tamtéž.

***Colydium elongatum* (Fabricius, 1787) NT**

Druh preferuje zaplísňené chodby brouků čeledi Ptinidae, zejména ve dřevě *Quercus* sp. Aktivuje na povrchu dřeva. 8.-6. – 7.8.2022, 7 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Colydium filiforme* Fabricius, 1792 VU**

Na rozdíl od předcházejícího druhu častější výskyt i pod kůrou jehličnanů.

1.-6.5.2025, 1 ex., 27.6.2025, 1 ex., vše u domu čp. 1410/IV. 16.12.2025, 1 ex., pod kůrou pokáceného proschlého *Acer* sp. v Erbenově ulici.

***Pycnomerus terebrans* (Olivier, 1790) EN**

Reliktní druh, považovaný za indikátor zachovalých původních listnatých porostů.

30.7.2021, 1 ex., v bazénu u domu čp. 1410/IV., 18.-20.6.2022, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV., 14.-16.6.2025, 1 ex., oklep dřevin u žst. Chrudim – zastávka, 21.7.2025, 1 ex., nálet na UV past u čp. 1410/IV.

***Synchita mediolanensis* (A. et G. B. Villa, 1833) EN**

Stálý výskyt ve sledované oblasti. V posledním období obecně častější doklady výskytu.

4.7.-9.8.2020, 14 ex., 20.6.-30.7.2021, 11 ex., 20.-27.7.2022, 2 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., 20.6.2024, 1 ex., 28.6.2024, 1 ex., 31.7.2024, 1 ex., 21.7.2025, 2 ex., vše tamtéž.

***Synchita undata* (Guérin, 1844) EN**

Žije na suchých větvích a pod odumřelou kůrou. Stálý výskyt ve sledované oblasti.

13.-14.7.2020, 1 ex., 9.9.2020, 1 ex., 17.9.2020, 1 ex., 17.6.2021 2 ex., vše nálet na UV past u čp. 1410/IV., 31.5.2025, 1 ex., v letu nad skládkou pařezů na severním okraji Vaňkových školek, 16.12.2025, 8 ex., pod kůrou pokáceného proschlého *Acer* sp. v Erbenově ulici.

Přehled druhů s prokázaným výskytem v Chrudimi v období 1988-2025

CARABIDAE

Cicindela (s. str.) *campestris campestris* LINNAEUS, 1758

Cicindela (s. str.) *hybrida hybrida* LINNAEUS, 1758

Carabus (*Morphocarabus*) *scheidleri helleri* GANGLBAUER, 1892

Carabus (*Chaetocarabus*) *intricatus intricatus* LINNAEUS, 1761

Carabus (*Megodontus*) *violaceus violaceus* LINNAEUS, 1758

Leistus ferrugineus (LINNAEUS, 1758)

Nebria brevicollis (FABRICIUS, 1792)

Loricera pilicornis pilicornis (FABRICIUS, 1775)

Notiophilus aestuans DEJEAN, 1826

Notiophilus aquaticus (LINNAEUS, 1758)

Notiophilus biguttatus (FABRICIUS, 1779)

Notiophilus geminatus DEJEAN ET BOISDUVAL, 1830

Elaphrus (s. str.) *riparius* (LINNAEUS, 1758)

Elaphrus (*Neoelaphrus*) *cupreus* DUFTSCHMID, 1812

Clivina collaris (HERBST, 1784)

Clivina fossor (LINNAEUS, 1758)

Dyschirius (*Dyschiriodes*) *aeneus* (DEJEAN, 1825)

Brachinus eximius DUFTSCHMID, 1812

Trechus quadristriatus (SCHRANK, 1781)

Blemus discus discus (FABRICIUS, 1792)

Paratachys bistriatus (DUFTSCHMID, 1812)

Paratachys fulvicollis (DEJEAN, 1831)

Porotachys bisulcatus (NICOLAI, 1822)

Tachyura diabrachys KOLENATI, 1845

Tachyura parvula (DEJEAN, 1831)

Tachyta nana (GYLLENHAL, 1810)

Asaphidion flavipes (LINNAEUS, 1761)

Bembidion (s. str.) *quadrimaculatum* (LINNAEUS, 1761)

Bembidion (*Bembidionetolitzkyi*) *tibiale* (DUFTSCHMID, 1812)

Bembidion (*Eupetiedromus*) *dentellum* (THUNBERG, 1787)

Bembidion (*Leja*) *articulatum* (PANZER, 1796)

Bembidion (Metallina) lampros (HERBST, 1784)
Bembidion (Metallina) properans (STEPHENS, 1828)
Bembidion (Notaphus) obliquum STURM, 1825
Bembidion (Ocydromus) decorum (PANZER, 1799)
Bembidion (Peryphanes) deletum AUDINET-SERVILLE, 1821
Bembidion (Peryphus) bruxellense WESMAEL, 1835
Bembidion (Peryphus) femoratum (STURM, 1825)
Bembidion (Philochthus) biguttatum (FABRICIUS, 1779)
Bembidion (Philochthus) guttula (FABRICIUS, 1792)
Bembidion (Phyla) obtusum AUDINET-SERVILLE, 1821
Bembidion (Notaphus) varium (OLIVIER, 1795)
Bembidion (Semicampa) gilvipes STURM, 1825
Sinechostictus millerianum (HEYDEN, 1883)
Stomis pumicatus (PANZER, 1796)
Abax parallelus (DUFTSCHMID, 1812)
Poecilus cupreus (LINNAEUS, 1758)
Pedius longicollis (DUFTSCHMID, 1812)
Pterostichus (Phonias) strenuus (PANZER, 1796)
Pterostichus (Argutor) vernalis (PANZER, 1796)
Pterostichus (Morphnosoma) melanarius (ILLIGER, 1798)
Pterostichus (Pseudomaseus) anthracinus (ILLIGER, 1798)
Pterostichus (Pseudomaseus) nigrata (PAYKULL, 1790)
Calathus fuscipes (GOEZE, 1777)
Calathus melanocephalus (LINNAEUS, 1758)
Limodromus assimilis (PAYKULL, 1790)
Anchomenus dorsalis (PONTOPPIDAN, 1763)
Paranchus albipes (FABRICIUS, 1796)
Oxytselaphus obscurus (HERBST, 1784)
Agonum (s. str.) *marginatum* (LINNAEUS, 1758)
Agonum (s. str.) *sempunctatum* (LINNAEUS, 1758)
Agonum (s. str.) *viduum* (PANZER, 1797)
Amara (s. str.) *aenea* (DE GEER, 1774)
Amara (s. str.) *familiaris* (DUFTSCHMID, 1812)
Amara (s. str.) *montivaga* STURM, 1825
Amara (s. str.) *ovata* (FABRICIUS, 1792)
Amara (s. str.) *similata* (GYLLENHAL, 1810)
Amara (Bradytus) consularis (DUFTSCHMID, 1812)
Amara (Bradytus) crenata DEJEAN, 1828
Amara (Celia) municipalis (DUFTSCHMID, 1812)
Amara (Curtonotus) aulica (PANZER, 1797)
Amara (Percosia) equestris (DUFTSCHMID, 1812)
Amara (Zezea) plebeja (GYLLENHAL, 1810)
Anisodactylus (s. str.) *binotatus* (FABRICIUS, 1787)
Anisodactylus (s. str.) *signatus* (PANZER, 1797)
Diachromus germanus (LINNAEUS, 1758)
Stenolophus mixtus (HERBST, 1784)
Stenolophus teutonus (SCHRANK, 1781)
Bradycellus verbasci (DUFTSCHMID, 1812)
Dicheirotichus rufithorax (C. R. SAHLBERG, 1827)
Acupalpus brunnipes (STURM, 1825)
Acupalpus flavicollis (STURM, 1825)
Acupalpus meridianus (LINNAEUS, 1761)
Acupalpus parvulus (STURM, 1825)
Anthracus consputus (DUFTSCHMID, 1812)
Ophonus (s. str.) *azureus* (FABRICIUS, 1775)
Ophonus (Metophonus) puncticeps STEPHENS, 1828
Ophonus (Metophonus) puncticollis (PAYKULL, 1798)
Ophonus (Metophonus) rupicola STURM, 1818
Harpalus (s. str.) *affinis* (SCHRANK, 1781)
Harpalus (s. str.) *distinguendus* (DUFTSCHMID, 1812)

Harpalus (s. str.) *smaragdinus* (DUFTSCHMID, 1812)
Harpalus (s. str.) *luteicornis* (DUFTSCHMID, 1812)
Harpalus (s. str.) *picipennis* (DUFTSCHMID, 1812)
Harpalus (s. str.) *rubripes* (DUFTSCHMID, 1812)
Harpalus (*Pseudoophonus*) *griseus* (PANZER, 1796)
Harpalus (*Pseudoophonus*) *rufipes* (DE GEER, 1774)
Harpalus (*Semiophonus*) *signaticornis* (DUFTSCHMID, 1812)
Badister (s. str.) *bullatus* (SCHRANK, 1798)
Badister (s. str.) *lacertosus* (STURM, 1815)
Badister (*Baudia*) *dilatatus* (CHAUDOIR, 1837)
Licinus depressus (PAYKULL, 1790)
Oodes helopioides (FABRICIUS, 1792)
Chlaenius (*Chlaeniellus*) *nitidulus* (SCHRANK, 1781)
Chlaenius (*Chlaeniellus*) *vestitus* (PAYKULL, 1790)
Panagaeus bipustulatus (FABRICIUS, 1775)
Perigona nigriceps (DEJEAN, 1836)
Lebia (*Lamprias*) *chlorocephala* (HOFFMANN, KOCH, P. MÜLLER ET LINZ, 1803)
Paradromius linearis (OLIVIER, 1795)
Paradromius longiceps (DEJEAN, 1826)
Philorhizus (s. str.) *notatus* (STEPHENS, 1827)
Philorhizus (*Calodromius*) *spilotus* (ILLIGER, 1798)
Dromius quadrimaculatus (LINNAEUS, 1758)
Demetrias atricapillus (LINNAEUS, 1758)
Demetrias monostigma (SAMOUELLE, 1819)
Microlestes maurus (STURM, 1827)
Microlestes minutulus (GOEZE, 1777)
Drypta dentata (ROSSI, 1790)

HALIPLIDAE

Peltodytes caesus (DUFTSCHMID, 1805)
Halipus (s. str.) *ruficollis* (DE GEER, 1774)
Halipus (*Liaphlus*) *laminatus* (SCHALLER, 1783)

GYRINIDAE

Gyrinus substriatus STEPHENS, 1828
Orectochilus villosus (O. F. MÜLLER, 1776)

DYTISCIDAE

Hydroglyphus geminus (FABRICIUS, 1792)
Hygrotus (s. str.) *decoratus* (GYLLENHAL, 1810)
Hygrotus (s. str.) *inaequalis* (FABRICIUS, 1776)
Hydroporus angustatus STURM, 1835
Hydroporus planus (FABRICIUS, 1781)
Hydroporus tristis (PAYKULL, 1798)
Hygrotus (*Coelambus*) *impressopunctatus* (SCHALLER, 1783)
Laccophilus hyalinus (DE GEER, 1774)
Platambus maculatus (LINNAEUS, 1758)
Agabus (*Acatodes*) *sturmii* (GYLLENHAL, 1808)
Agabus (*Gaurodytes*) *biguttatus* (OLIVIER, 1795)
Agabus (*Gaurodytes*) *bipustulatus* (LINNAEUS, 1767)
Agabus (*Gaurodytes*) *nebulosus* (FORSTER, 1771)
Ilybius fuliginosus fuliginosus (FABRICIUS, 1792)
Rhantus suturalis MCLEAY, 1825
Colymbetes fuscus (LINNAEUS, 1758)
Hydaticus seminiger (DE GEER, 1774)
Acilius canaliculatus (NICOLAI, 1822)
Acilius sulcatus (LINNAEUS, 1758)
Dytiscus marginalis LINNAEUS, 1758

HYDRAENIDAE

- Hydraena* s.str. *melas* DALLA TORRE, 1877
Hydraena (s. str.) *minutissima* STEPHENS, 1829
Hydraena (s. str.) *testacea* CURTIS, 1830
Ochthebius minimus (FABRICIUS, 1792)
Limnebius truncatellus (THUNBERG, 1794)

HYDROPHILIDAE

- Helophorus* (s. str.) *grandis* ILLIGER, 1798
Helophorus (*Empleurus*) *nubilus* FABRICIUS, 1776)
Helophorus (*Rhopalophelophorus*) *brevipalpis* BEDEL, 1881
Coelostoma orbiculare (FABRICIUS, 1775)
Sphaeridium marginatum FABRICIUS, 1787
Sphaeridium scarabaeoides (LINNAEUS, 1758)
Cercyon (s. str.) *laminatus* SHARP, 1873
Cercyon (s. str.) *lateralis* (MARSHAM, 1802)
Cercyon (s. str.) *marinus* C. G. THOMSON, 1853
Cercyon (s. str.) *melanocephalus* (LINNAEUS, 1758)
Cercyon (s. str.) *pygmaeus* (ILLIGER, 1801)
Cercyon (s. str.) *quisquilius* (LINNAEUS, 1760)
Cercyon (s. str.) *terminatus* (MARSHAM, 1802)
Cercyon (s. str.) *tristis* (ILLIGER, 1801)
Cercyon (s. str.) *unipunctatus* (LINNAEUS, 1758)
Cercyon (*Dicyrtocercyon*) *ustulatus* (PREYSSLER, 1790)
Cercyon (*Paracercyon*) *analys* (PAYKULL, 1798)
Megasternum concinnum (MARSHAM, 1802)
Cryptopleurum minutum (FABRICIUS, 1775)
Cryptopleurum subtile SHARP, 1873
Hydrobius fuscipes (LINNAEUS, 1758)
Hydrobius rottenbergii GERHARDT, 1872
Anacaena globulus (PAYKULL, 1798)
Laccobius (s. str.) *minutus* (LINNAEUS, 1758)
Cymbiodyta marginella (FABRICIUS, 1792)
Helochares lividus (FORSTER, 1771)
Helochares obscurus (MÜLLER, 1776)
Enochrus (s. str.) *melanocephalus* (OLIVIER, 1792)
Enochrus (*Lumetus*) *bicolor* (FABRICIUS, 1792)
Enochrus (*Lumetus*) *ochropterus* (MARSHAM, 1802)
Enochrus (*Lumetus*) *quadripunctatus* (HERBST, 1797)
Enochrus (*Methydrus*) *coarctatus* (GREDLER, 1863)
Hydrochara caraboides (LINNAEUS, 1758)
Hydrophilus piceus (LINNAEUS, 1758)
Dactylosternum abdominale (FABRICIUS, 1792)

HISTERIDAE

- Plegaderus caesus* (HERBST, 1792)
Dendrophagus punctatus punctatus (HERBST, 1792)
Carcinops pumilio (ERICHSON, 1834)
Paromalus flavicornis (HERBST, 1792)
Paromalus parallelepipedus (HERBST, 1792)
Margarinotus (*Ptomister*) *brunneus* (FABRICIUS, 1775)
Margarinotus (*Ptomister*) *merdarius* (HOFFMANN, 1803)
Margarinotus (*Ptomister*) *striola succicola* (C. G. THOMPSON, 1862)
Margarinotus (*Paralister*) *purpurascens* (HERBST, 1792)
Margarinotus (*Paralister*) *ventralis* (MARSEUL, 1854)
Saprinus lautus ERICHSON, 1839
Saprinus semistriatus (L.G. SCRIBA, 1790)
Gnathoncus buyssoni AUZAT, 1917
Hister unicolor unicolor LINNAEUS, 1758
Atholus bimaculatus (LINNAEUS, 1758)

Atholus duodecimstriatus (SCHRANK, 1781)
Hololepta plana (SULZER, 1776)
Eblisia minor (ROSSI, 1792)
Platysoma lineare ERICHSON, 1834

PTILIDAE

Nossidium pillosellum (MARSHAM, 1802)
Ptenidium pusillum (GYLLENHAL, 1808)
Acrotrichis sp.

SILPHIDAE

Thanatophilus rugosus (LINNAEUS, 1758)
Thanatophilus sinuatus (FABRICIUS, 1775)
Phosphuga atrata atrata (LINNAEUS, 1758)
Necrodes littoralis (LINNAEUS, 1758)
Nicrophorus humator OLIVIER, 1790
Nicrophorus interruptus STEPHENS, 1830
Nicrophorus vespillo (LINNAEUS, 1758)
Nicrophorus vespilloides HERBST, 1784

LEIODIDAE

Ptomaphagus sericatus (CHAUDOIR, 1845)
Ptomaphagus varicornis (ROSENHAUER, 1847)
Sciodrepoides fumatus fumatus (SPENCE, 1815)
Sciodrepoides watsoni watsoni (SPENCE, 1815)
Nargus brunneus (STURM, 1839)
Catops chrysomeloides (PANZER, 1798)
Catops fuliginosus fuliginosus ERICHSON, 1837
Catops picipes (FABRICIUS, 1792)
Anisotoma castanea (HERBST, 1792)
Anisotoma humeralis (FABRICIUS, 1792)
Liocyrtusa vittata (CURTIS, 1840)
Agathidium atrum (PAYKULL, 1798)
Agathidium nigripenne (FABRICIUS, 1792)

STAPHYLINIDAE

Scaphidium quadrimaculatum OLIVIER, 1790
Scaphisoma assimile ERICHSON, 1845
Neuraphes angulatus (P. W. J. MÜLLER ET KUNZE, 1822)
Neuraphes coronatus J. SAHLBERG, 1883
Neuraphes elongatulus (P. W. J. MÜLLER ET KUNZE, 1822)
Stenichnus collaris (P. W. J. MÜLLER ET KUNZE, 1822)
Stenichnus godarti (LATREILLE, 1806)
Euconnus fimetarius (CHAUDOIR, 1845)
Euconnus pragensis MACHULKA, 1853
Scydmaenus (s. str.) *tarsatus* (P. W. J. MÜLLER ET KUNZE, 1822)
Scydmaenus (*Cholerus*) *hellwigii* (HERBST, 1792)
Scydmaenus (*Cholerus*) *perrisi* (REITTER, 1879)
Scydmaenus (*Cholerus*) *rufus* (P. W. J. MÜLLER ET KUNZE, 1822)
Batrisodes adnexus (HAMPE, 1863)
Brachygluta fossulata (REICHENBACH, 1816)
Rybaxis longicornis (LEACH, 1817)
Siagonium quadricorne KIRBY ET SPENCE, 1815
Megarthus denticollis (BECK, 1817)
Proteinus brachypterus (FABRICIUS, 1792)
Metopsia clypeata (P. W. J. MÜLLER, 1821)
Oxyporus rufus (LINNAEUS, 1758)
Velleius dilatatus (FABRICIUS, 1787)
Quedius (s. str.) *fuliginosus* (GRAVENHORST, 1802)
Quedius (*Microsaurus*) *brevis* ERICHSON, 1840

Quedius (Microsaurus) cruentus (OLIVIER, 1795)
Quedius (Microsaurus) maurus (SAHLBERG, 1830)
Quedius (Microsaurus) mesomelinus (MARSHAM, 1802)
Quedius (Raphirus) humeralis STEPHENS, 1832
Quedius (Raphirus) maurorufus (GRAVENHORST, 1806)
Bisnius fimetarius (GRAVENHORST, 1802)
Creophilus maxillosus (LINNAEUS, 1758)
Ontholestes murinus (LINNAEUS, 1758)
Platydracus fulvipes (SCOPOLI, 1763)
Platydracus stercorarius (OLIVIER, 1895)
Tasgius melanarius (HEER, 1839)
Ocypus aeneocephalus (DE GEER, 1774)
Ocypus nitens (SCHRANK, 1781)
Philonthus albipes (GRAVENHORST, 1802)
Philonthus atratus (GRAVENHORST, 1802)
Philonthus carbonarius (GYLLENHAL, 1810)
Philonthus politus (LINNAEUS, 1758)
Philonthus rectangulus SHARP, 1874
Philonthus rubripennis STEPHENS, 1832)
Philonthus sanguinolentus (GRAVENHORST, 1802)
Philonthus succicola THOMSON, 1860
Philonthus spinipes SHARP, 1874
Philonthus tenuicornis MULSANT ET REY, 1853
Philonthus umbratilis (GRAVENHORST, 1802)
Neobisnius procerulus (GRAVENHORST, 1806)
Leptacinus intermedius DONISTHORPE, 1936
Leptacinus sulcifrons (STEPHENS, 1833)
Gabrius nigrutilus (GRAVENHORST, 1802)
Gabrius osseticus (KOLENATI, 1846)
Scopaeus laevigatus (GYLLENHAL, 1827)
Stenus (s. str.) *ater* MANNERHEIM, 1830
Stenus (s. str.) *biguttatus* (LINNAEUS, 1758)
Stenus (s. str.) *bimaculatus* GYLLENHAL, 1810
Stenus (s. str.) *juno* (PAYKULL, 1789)
Stenus (s. str.) *providus* ERICHSON, 1839
Stenus (Hypostenus) tarsalis LJUNGH, 1804
Stenus (Nestus) canaliculatus GYLLENHAL, 1827
Stenus (Parastenus) geniculatus GRAVENHORST, 1806
Stenus (Parastenus) impressus GERMAR, 1824
Bolitochara pulchra (GRAVENHORST, 1806)
Aloconota sulcifrons (STEPHENS, 1832)
Atheta castanoptera (MANNERHEIM, 1831)
Atheta crassicornis (FABRICIUS, 1792)
Atheta triangulum (KRAATZ, 1856)
Phloeopora corticalis (GRAVENHORST, 1802)
Autalia impressa (OLIVIER, 1795)
Cordalia obscura (GRAVENHORST, 1802)
Oxypoda acuminata (STEPHENS, 1832)
Oxypoda alternans (GRAVENHORST, 1802)
Oxypoda vittata MÄRKEL, 1842
Thinonoma atra (GRAVENHORST, 1806)
Drusilla canaliculata (FABRICIUS, 1787)
Pella funesta (GRAVENHORST, 1806)
Pella laticollis (MÄRKEL, 1842)
Pella limbata (PAYKULL, 1789)
Pella lugens (GRAVENHORST, 1802)
Aleochara bilineata GYLLENHAL, 1810
Aleochara bipustulata (LINNAEUS, 1761)
Aleochara brevipennis GRAVENHORST, 1806
Aleochara curtula (GOEZE, 1777)

Aleochara erythroptera GRAVENHORST, 1806
Aleochara haematoptera KRAATZ, 1858
Aleochara lata GRAVENHORST, 1802
Aleochara sparsa HEER, 1839
Gyrophana gentilis ERICHSON, 1839
Nehemitropia lividipennis (MANNERHEIM, 1830)
Paederus litoralis GRAVENHORST, 1802
Rugilus angustatus (GEOFFROY, 1785)
Rugilus orbiculatus (PAYKULL, 1789)
Lithocharis testacea (GRAVENHORST, 1802)
Lathrobium brunnipes (FABRICIUS, 1793)
Lathrobium elongatum (LINNAEUS, 1767)
Lathrobium fulvipenne GRAVENHORST, 1806
Gauropterus fulgidus (FABRICIUS, 1787)
Nudobius lentus (GRAVENHORST, 1806)
Gyrophypnus angustatus STEPHENS, 1833
Gyrophypnus fracticornis (O. F. MÜLLER, 1776)
Astrapaeus ulmi (ROSSI, 1790)
Bolitobius cingulatus MANNERHEIM, 1831
Carpacis striatus (OLIVIER, 1795)
Ischnosoma splendidum (GRAVENHORST, 1806)
Sepedophilus bipustulatus (GRAVENHORST, 1802)
Sepedophilus marshami (STEPHENS, 1832)
Sepedophilus testaceus (FABRICIUS, 1792)
Tachyporus chrysomelinus (LINNAEUS, 1758)
Tachyporus dispar (PAYKULL, 1789)
Tachyporus hypnorum (FABRICIUS, 1775)
Tachyporus pusillus GRAVENHORST, 1806
Tachyporus nitidulus (FABRICIUS, 1781)
Tachyporus transversalis GRAVENHORST, 1806
Tachinus bipustulatus (FABRICIUS, 1792)
Tachinus humeralis GRAVENHORST, 1802
Tachinus pallipes GRAVENHORST, 1806
Tachinus subterraneus (LINNAEUS, 1758)
Anthobium atrocephalum (GYLLENHAL, 1827)
Dropephylla ioptera (STEPHENS, 1834)
Olophrum assimile (PAYKULL, 1800)
Lesteva longelytrata longelytrata (GOEZE, 1777)
Omalium excavatum (STEPHENS, 1834)
Omalium rivulare (PAYKULL, 1789)
Coprophilus striatulus (FABRICIUS, 1792)
Anotylus insecatus (GRAVENHORST, 1806)
Anotylus rugosus (FABRICIUS, 1775)
Carpelimus corticinus (GRAVENHORST, 1806)
Oxytelus fulvipes ERICHSON, 1839
Oxytelus piceus LINNAEUS, 1767
Platystethus arenarius (GEOFFROY, 1785)
Platystethus cornutus (GRAVENHORST, 1802)
Bledius gallicus (GRAVENHORST, 1806)
Habrocerus capillaricornis (GRAVENHORST, 1806)
Cilea silphoides (LINNAEUS, 1767)

EUCINETIDAE

Eucinetus haemorrhoidalis (GERMAR, 1818)

SCIRTIDAE

Scirtes hemisphaericus (LINNAEUS, 1761)
Hydrocyphon deflexicollis (P. W. J. MÜLLER, 1821)
Prionocyphon serricornis (P. W. J. MÜLLER, 1821)
Contacyphon coarctatus (PAYKULL, 1799)

Contacyphon padi (LINNAEUS, 1758)
Contacyphon variabilis (THUNBERG, 1787)
Microcara testacea (LINNAEUS, 1767)
Elodes minutus (LINNAEUS, 1767)

LUCANIDAE

Dorcus parallelipipedus (LUCANIDAE, 1758)

TROGIDAE

Trox scaber (LINNAEUS, 1767)

GEOTRUPIDAE

Geotrupes spiniger (MARSHAM, 1802)
Odonteus armiger (SCOPOLI, 1772)

SCARABAEIDAE

Euoniticellus fulvus (GOEZE, 1777)
Onthophagus (Palaeonthophagus) coenobita (HERBST, 1783)
Onthophagus (Palaeonthophagus) ovatus (LINNAEUS, 1767)
Onthophagus (Palaeonthophagus) vacca (LINNAEUS, 1767)
Aphodius fimetarius (LINNAEUS, 1758)
Aphodius pedellus (DE GEER, 1774)
Calamosternus granarius (LINNAEUS, 1767)
Chilothorax distinctus (O. F. MÜLLER, 1776)
Volinus sticticus (PANZER, 1798)
Colobopterus erraticus (LINNAEUS, 1758)
Coprimorphus scrutator (HERBST, 1789)
Esymus pusillus pusillus (HERBST, 1789)
Euorodalus coenosus (PANZER, 1798)
Eupleurus subterraneus (LINNAEUS, 1758)
Limarus maculatus (STURM, 1800)
Melinopterus prodromus (BRAHM, 1790)
Nimbus contaminatus (HERBST, 1783)
Nimbus oblitteratus (STURM, 1823)
Otophorus haemorrhoidalis (LINNAEUS, 1758)
Oxyomus sylvestris (SCOPOLI, 1763)
Rhodaphodius foetens (FABRICIUS, 1787)
Teuchestes fossor (LINNAEUS, 1758)
Pleurophorus caesus (CREUTZER, 1796)
Serica brunnea (LINNAEUS, 1758)
Maladera holosericea (SCOPOLI, 1772)
Omaloplia nigromarginata (HERBST, 1786)
Phyllopertha horticola (LINNAEUS, 1758)
Amphimallon solstitiale (LINNAEUS, 1758)
Rhizotrogus aestivus (OLIVIER, 1789)
Melolontha melolontha (LINNAEUS, 1758)
Hoplia philanthus philanthus (FÜESSLY, 1775)
Oryctes nasicornis (LINNAEUS, 1758)
Valgus hemipterus (LINNAEUS, 1758)
Trichius gallicus DEJEAN, 1821
Oxythyrea funesta (PODA, 1761)
Cetonia aurata aurata (LINNAEUS, 1758)
Protaetia marmorata (FABRICIUS, 1792)
Protaetia metallica (HERBST, 1782)
Protaetia speciosissima (SCOPOLI, 1786)

BYRRHIDAE

Byrrhus pilula (LINNAEUS, 1758)
Lamprobyrrhulus nitidus (SCHALLER, 1783)
Cytilus sericeus (FORSTER, 1771)

DRYOPIDAE

Dryops (s. str.) *auriculatus* (GEOFFROY, 1785)

ELMIDAE

Elmis maugetii maugetii LATREILLE, 1798

Limnius volckmari (PANZER, 1793)

Oulimnius tuberculatus P. W. J. MÜLLER, 1806

Macronychus quadrituberculatus P. W. J. MÜLLER, 1806

HETEROCERIDAE

Heterocerus fenestratus (THUNBERG, 1784)

BUPRESTIDAE

Lamprodila rutilans (FABRICIUS, 1777)

Chrysobothris affinis (FABRICIUS, 1794)

Chrysobothris igniventris REITTER, 1895

Phaenops cyanea (FABRICIUS, 1775)

Anthaxia (s. str.) *candens* (PANZER, 1787)

Anthaxia (s. str.) *nitidula nitidula* (LINNAEUS, 1758)

Anthaxia (s. str.) *suzannae* THÉRY, 1942

Anthaxia (*Melanthaxia*) *godeti* LAPORTE DE CASTELNAU ET GORY, 1847

Anthaxia (*Melanthaxia*) *helvetica* STIERLIN, 1868

Anthaxia (*Melanthaxia*) *quadripunctata* (LINNAEUS, 1758)

Coraebus elatus (FABRICIUS, 1787)

Agrilus (s. str.) *cuprescens* (MÉNÉTRIÉS, 1832)

Agrilus (s. str.) *ribesi* SCHAEFFER, 1949

Agrilus (s. str.) *suvorovi* OBENBERGER, 1935

Agrilus (s. str.) *viridis* (LINNAEUS, 1758)

Agrilus (*Convexagrilus*) *convexicollis* L. REDTENBACHER, 1849

Agrilus (*Dentagrilus*) *cyanescens* (RATZEBURG, 1837)

Agrilus (*Robertius*) *auricollis* KIESENWETTER, 1857

Agrilus (*Robertius*) *betuleti* (RATZEBURG, 1837)

Agrilus (*Robertius*) *pratensis* (RATZEBURG, 1837)

Agrilus (*Sinuatiagrilus*) *sinuatus* (OLIVIER, 1790)

Agrilus (*Spinagrilus*) *hyperici* (CREUTZER, 1799)

Agrilus (*Quercuagrilus*) *angustulus* (ILLIGER, 1803)

Agrilus (*Quercuagrilus*) *derasofasciatus* LACORDAIRE, 1835

Agrilus (*Quercuagrilus*) *graminis* LAPORTE DE CASTELNEAU ET GORY, 1837

Agrilus (*Quercuagrilus*) *laticornis* (ILLIGER, 1803)

Agrilus (*Quercuagrilus*) *sulcicollis* LACORDAIRE, 1835

Trachys fragariae C. BRISOUT DE BARNEVILLE, 1874

Trachys scrobiculata KIESENWETTER, 1857

Trachys minutus (LINNAEUS, 1758)

Aphanisticus elongatus (VILLA ET VILLA, 1835)

ELATERIDAE

Drilus concolor AHRENS, 1812

Agrypnus murinus (LINNAEUS, 1758)

Cidnopus pilosus (LESKE, 1785)

Athous bicolor (GOEZE, 1777)

Athous haemorrhoidalis (FABRICIUS, 1801)

Athous subfuscus (MÜLLER, 1764)

Limonius minutus (LINNAEUS, 1758)

Denticollis linearis (LINNAEUS, 1758)

Stenagostus rhombeus (OLIVIER, 1790)

Hemicrepidius niger (LINNAEUS, 1758)

Prosternon tessellatum (LINNAEUS, 1758)

Ampedus elongatulus (FABRICIUS, 1787)

Ampedus pomorum (HERBST, 1784)

Ampedus sanguineus (LINNAEUS, 1758)

Brachygonus megerlei (LACORDAIRE, 1835)
Agriotes acuminatus (STEPHENS, 1830)
Agriotes lineatus (LINNAEUS, 1797)
Agriotes obscurus (LINNAEUS, 1758)
Agriotes pallidulus (ILLIGER, 1807)
Agriotes sputator (LINNAEUS, 1758)
Agriotes ustulatus (SCHALLER, 1783)
Synaptus filiformis (FABRICIUS, 1781)
Adrastus montanus (SCOPOLI, 1763)
Adrastus pallens (FABRICIUS, 1792)
Adrastus rachifer (FOURCROY, 1785)
Melanotus castanipes (PAYKULL, 1800)
Melanotus villosus (FOURCROY, 1785)
Melanotus punctolineatus (PELERIN, 1829)
Cardiophorus nigerrimus ERICHSON, 1840
Dicronychus cinereus (HERBST, 1784)

THROSCIDAE

Aulonothroscus brevicollis (BONVOULOIR, 1859)
Trixagus carinifrons (BONVOULOIR, 1859)
Trixagus dermestoides (LINNAEUS, 1766)
Trixagus elateroides (HEER, 1841)
Trixagus leseigneuri MUONA, 2002
Trixagus meybohmi LESEIGNEUR, 2005
Trixagus obtusus (CURTIS, 1827)

LYSSOMIDAE

Drapetes mordelloides (HOST, 1789)

EUCNEMIDAE

Eucnemis capucina AHRENS, 1812
Dromaeolus barnabita (VILLA ET VILLA 1838)
Melasis buprestoides (LINNAEUS, 1761)
Hylis olexai (PALM, 1955)
Isorhipis melasoides (LAPORTE DE CASTELNAU, 1835)
Rhacopus sahlbergi (MANNERHEIM, 1823)
Microrhagus lepidus ROSENHAUER, 1847

LYCIDAE

Lygistopterus sanguineus (LINNAEUS, 1758)

CANTHARIDAE

Podistra rufotestacea (LETZNER, 1845)
Cantharis decipiens BAUDI, 1872
Cantharis figurata MANNERHEIM, 1843
Cantharis flavilabris FALLÉN, 1807
Cantharis fusca LINNAEUS, 1758
Cantharis lateralis LINNAEUS, 1758
Cantharis pellucida FABRICIUS, 1792
Cantharis rufa LINNAEUS, 1758
Cantharis rustica FALLÉN, 1807
Metacantharis clypeata (ILLIGER, 1798)
Metacantharis discoidea (AHRENS, 1812)
Rhagonycha atra (LINNAEUS, 1767)
Rhagonycha fulva (SCOPOLI, 1763)
Rhagonycha lutea (O. F. MÜLLER, 1764)
Rhagonycha nigriventris MOTSCHULSKY, 1860
Rhagonycha testacea (LINNAEUS, 1758)
Cratosilis denticollis SCHUMMEL, 1844
Malthinus balteatus SUFFRIAN, 1851

Malthinus flaveolus (HERBST, 1786)
Malthinus glabellus KIESENWETTER, 1852
Malthodes fuscus (WALTL, 1838)
Malthodes minimus (LINNAEUS, 1758)
Malthodes marginatus (LATREILLE, 1806)
Malthodes mysticus mysticus KIESENWETTER, 1852

DERMESTIDAE

Dermestes (s. str.) *lardarius* LINNAEUS, 1758
Dermestes (*Dermestinus*) *frischii* KUGELANN, 1792
Dermestes (*Dermestinus*) *lanarius lanarius* ILLIGER, 1801
Dermestes (*Dermestinus*) *murinus murinus* LINNAEUS, 1758
Dermestes (*Dermestinus*) *undulatus* BRAHM, 1790
Attagenus pellio (LINNAEUS, 1758)
Attagenus unicolor (BRAHM, 1791)
Trinodes hirtus (FABRICIUS, 1781)
Trogoderma glabrum (HERBST, 1783)
Megatoma undata (LINNAEUS, 1758)
Anthrenus (s. str.) *scrophulariae* (LINNAEUS, 1758)
Anthrenus (*Helocerus*) *fuscus* OLIVIER, 1789
Anthrenus (*Nathrenus*) *verbasci* (LINNAEUS, 1767)
Anthrenus (*Florilinus*) *museorum* (LINNAEUS, 1761)
Reesa vespulae (MILLIRON, 1939)

DERODONTIDAE

Laricobius erichsoni ROSENHAUER, 1846

BOSTRYCHIDAE

Lyctus brunneus (STEPHENS, 1830)
Lyctus linearis (GOEZE, 1777)
Xylopertha retusa (OLIVIER, 1790)
Rhyzopertha dominica (FABRICIUS, 1792)

PTINIDAE

Gibbium psylloides (CZEMPINSKI, 1778)
Niptus hololeucus (FALDERMANN, 1836)
Ptinus (s. str.) *fur* (LINNAEUS, 1758)
Ptinus (s. str.) *raptor* STURM, 1837
Ptinus (s. str.) *dubius* STURM, 1837
Ptinus (s. str.) *subpilosus* STURM, 1837
Ptinus (*Gynopteris*) *sempunctatus* PANZER, 1795
Ptinomorphus imperialis (LINNAEUS, 1767)
Dryophilus pusillus (GYLLENHAL, 1808)
Ernobius mollis (LINNAEUS, 1758)
Ernobius nigrinus (STURM, 1837)
Ernobius longicornis (STURM, 1837)
Ochina latreillei (BONELLI, 1809)
Hyperisus plumbeus (ILLIGER, 1801)
Xestobium rufovillosum (DE GEER, 1774)
Priobium carpini (HERBST, 1793)
Hadrobregmus pertinax (LINNAEUS, 1758)
Stegobium paniceum (LINNAEUS, 1758)
Anobium punctatum (DE GEER, 1774)
Hemicoelus fulvicornis (STURM, 1837)
Oligomerus brunneus (OLIVIER, 1790)
Gastrallus immarginatus (P. W. J. MÜLLER, 1821)
Gastrallus laevigatus (OLIVIER, 1790)
Ptilinus pectinicornis (LINNAEUS, 1758)
Xyletinus ater (CREUTZER, 1796)
Xyletinus vaederöensis LUNDBERG, 1969

Mesocoelopus niger (P. W. J. MÜLLER, 1821)
Dorcatoma chrysomelina STURM, 1837
Dorcatoma dresdensis HERBST, 1792
Dorcatoma robusta A. STRAND 1838

TROGOSITIDAE

Grynocharis oblonga (LINNAEUS, 1758)
Nemozoma caucasicum MÉNÉTRIÉS, 1832
Nemozoma elongatum (LINNAEUS, 1761)
Tenebroides fuscus (GOEZE, 1777)

CLERIDAE

Tillus elongatus (LINNAEUS, 1758)
Tilloidea unifasciata (FABRICIUS, 1787)
Trichodes apiarius (LINNAEUS, 1758)
Thanasimus formicarius (LINNAEUS, 1758)
Opilo mollis (LINNAEUS, 1758)
Korynetes caeruleus (DE GEER, 1775)
Korynetes ruficornis STURM, 1837
Necrobia rufipes (DE GEER, 1775)
Necrobia violacea (LINNAEUS, 1758)

LYMEXYLONIDAE

Hylecoetus dermestoides (LINNAEUS, 1761)

MELYRIDAE

Aplocnemus impressus (MARSHAM, 1802)
Aplocnemus nigricornis (FABRICIUS, 1792)
Danacea nigritarsis (KÜSTER, 1850)
Dolichosoma lineare (ROSSI, 1792)
Dasytes aeratus STEPHENS, 1830
Dasytes nigra (LINNAEUS, 1758)
Dasytes obscurus GYLLENHAL 1813
Dasytes plumbeus (O. F. MÜLLER, 1776)
Troglops albicans (LINNAEUS, 1767)
Ebaeus flavicornis ERICHSON, 1840
Hypebaeus flavipes (FABRICIUS, 1787)
Charopus concolor (FABRICIUS, 1801)
Charopus flavipes (PAYKULL, 1798)
Attalus analis (PANZER, 1796)
Anthocomus equestris (FABRICIUS, 1792)
Anthocomus fasciatus (LINNAEUS, 1758)
Anthocomus rufus (HERBST, 1784)
Axinotarsus marginalis (LAPORTE DE CASTELNAU, 1804)
Axinotarsus ruficollis (OLIVIER, 1790)
Cerapheles terminatus (MÉNÉTRIÉS, 1832)
Cordylepherus viridis (FABRICIUS, 1787)
Malachius bipustulatus (LINNAEUS, 1758)

KATERETIDAE

Brachypterus glaber (NEWMAN, 1834)
Brachypterus urticae (FABRICIUS, 1792)
Brachypterolus linariae (STEPHENS, 1830)
Brachypterolus pulicarius (LINNAEUS, 1758)
Karetetes pedicularis (LINNAEUS, 1758)
Kateretes pusillus (THUNBERG, 1794)

NITIDULIDAE

Epuraea melanocephala (MARSHAM, 1802)
Epuraea melina ERICHSON, 1843

Epuraea ocularis (FAIRMAIRE, 1849)
Epuraea unicolor (OLIVIER, 1790)
Carpophilus hemipterus (LINNAEUS, 1758)
Carpophilus marginellus MOTSCHULSKY, 1858
Afrogethes planiusculus (HEER, 1841)
Boragogethes symphyti (HEER, 1841)
Brassicogethes aeneus (FABRICIUS, 1775)
Brassicogethes viridescens (FABRICIUS, 1787)
Clypeogethes lepidii (MILLER, 1851)
Meligethes denticulatus (HEER, 1841)
Meligethes flavimanus STEPHENS, 1830
Sagittogethes umbrosus (STURM, 1845)
Nitidula bipunctata (LINNAEUS, 1758)
Nitidula carnaria (SCHALLER, 1793)
Omosita colon (LINNAEUS, 1758)
Omosita depressa (LINNAEUS, 1758)
Omosita discoidea (FABRICIUS, 1775)
Pocadius ferrugineus (FABRICIUS, 1775)
Amphotis marginata (FABRICIUS, 1781)
Soronia grisea (LINNAEUS, 1758)
Soronia punctatissima (ILLIGER, 1794)
Stelidota geminata (SAY, 1825)
Cyllodes ater (HERBST, 1792)
Cychramus luteus (FABRICIUS, 1787)
Glischrochilus (Librodor) hortensis (FOURCROY, 1785)
Glischrochilus (Librodor) quadriguttatus (FABRICIUS, 1776)
Glischrochilus (Librodor) quadrisignatus (SAY, 1835)
Pityophagus ferrugineus (LINNAEUS, 1761)
Cybocephalus fodori ENDRÖDY-YOUNGA, 1965

RHIZOPHAGIDAE

Rhizophagus (s. str.) *bipustulatus* (FABRICIUS, 1792)
Rhizophagus (s. str.) *dispar* (PAYKULL, 1800)
Rhizophagus (s. str.) *nitidulus* (FABRICIUS, 1798)
Rhizophagus (s. str.) *picipes* (OLIVIER, 1790)
Rhizophagus (Eurhizophagus) depressus (FABRICIUS, 1792)
Monotoma brevicollis AUBÉ, 1837
Monotoma longicollis (GYLLENHAL, 1827)
Monotoma picipes HERBST, 1793

SPHINDIDAE

Sphindus dubius (GYLLENHAL, 1808)

CUCUJIDAE

Cucujus cinnaberinus (SCOPOLI, 1763)
Pediacus depressus (HERBST, 1794)

LAEMOPHLOEIDAE

Lathropus sepicola (P. W. J. MÜLLER, 1821)
Leptophloeus alternans (ERICHSON, 1845)
Leptophloeus clematidis (ERICHSON, 1845)
Cryptolestes duplicatus (WALTL, 1839)
Cryptolestes ferrugineus (STEPHENS, 1831)
Placonotus testaceus (FABRICIUS, 1787)
Laemophloeus monilis (FABRICIUS, 1787)
Notolaemus castaneus (ERICHSON, 1845)

SILVANIDAE

Ahasverus advena (WALTL, 1832)
Oryzaephilus surinamensis (LINNAEUS, 1758)

Silvanus bidentatus (FABRICIUS, 1792)
Silvanus unidentatus (FABRICIUS, 1782)
Uleiota planatus (LINNAEUS, 1761)
Psammoecus bipunctatus (FABRICIUS, 1792)

PHALACRIDAE

Phalacrus fimetarius (FABRICIUS, 1775)
Olibrus aeneus (FABRICIUS, 1792)
Olibrus affinis (STURM, 1807)
Olibrus bicolor (FABRICIUS, 1792)
Olibrus bimaculatus KÜSTER, 1848
Olibrus corticalis (PANZER, 1792)
Olibrus millefolii (PAYKULL, 1800)
Stilbus testaceus (PANZER, 1797)

CRYPTOPHAGIDAE

Telmatophilus schoenherrii (GYLLENHAL, 1808)
Telmatophilus typhae (FALLÉN, 1802)
Micrambe abietis (PAYKULL, 1798)
Cryptophagus acutangulus (GYLLENHAL, 1827)
Cryptophagus dentatus (HERBST, 1793)
Cryptophagus lycoperdi (SCOPOLI, 1763)
Cryptophagus pallidus STURM, 1845
Cryptophagus pillosus GYLLENHAL, 1827
Cryptophagus pseudodentatus BRUCE, 1936
Cryptophagus punctipennis C. N. F. BRISOUT DE BARNEVILLE, 1863
Cryptophagus scanicus (LINNAEUS, 1758)
Cryptophagus schmidtii STURM, 1845
Atomaria affinis C. R. SAHLBERG, 1834
Atomaria analis ERICHSON, 1846
Atomaria atricapilla STEPHENS, 1830
Atomaria elongatula ERICHSON, 1846
Atomaria fuscata (SCHÖNHERR, 1808)
Atomaria lewisi REITTER, 1877
Atomaria linearis STEPHENS, 1830
Atomaria nigrirostris STEPHENS, 1830
Atomaria rubella HEER, 1841
Atomaria testacea STEPHENS, 1830
Atomaria turgida ERICHSON, 1846
Ephistemus globulus (PAYKULL, 1798)

BYTURIDAE

Byturus ochraceus (L. G. SCRIBA, 1790)
Byturus tomentosus (DE GEER, 1774)

EROTYLIDAE

Tritoma bipustulata FABRICIUS, 1775
Triplax aenea (SCHALLER, 1783)
Triplax rufipes (FABRICIUS, 1775)
Dacne bipustulata (THUNBERG, 1781)
Dacne notata (GMELIN, 1788)
Cryptophilus propinquus REITTER, 1874

CERYLONIDAE

Cerylon ferrugineum STEPHENS, 1830
Cerylon histeroides (FABRICIUS, 1792)

ENDOMYCHIDAE

Mycetaea hirta (MARSHAM, 1802)
Mycetina cruciata (SCHALLER, 1783)

Endomychus coccineus (LINNAEUS, 1758)

Holoparamesus caularum (AUBÉ, 1843)

COCCINELLIDAE

Coccidula rufa (HERBST, 1783)

Coccidula scutellata (HERBST, 1783)

Rhyzobius chrysomeloides (HERBST, 1792)

Stethorus pusillus (HERBST, 1797)

Clitostethus arcuatus (ROSSI, 1794)

Scymnus (*Neopullus*) *haemorrhoidalis* HERBST, 1797

Scymnus (*Parapullus*) *abietis* PAYKULL, 1798

Scymnus (*Pullus*) *ferrugatus* (MOLL, 1784)

Scymnus (*Pullus*) *suturalis* (THUNBERG, 1795)

Scymnus (s. str.) *frontalis* (FABRICIUS, 1797)

Scymnus (s. str.) *interruptus* (GOEZE, 1777)

Scymnus (s. str.) *rubromaculatus* (GOEZE, 1777)

Nephus redtenbacheri MULSANT, 1846

Hyperaspis campestris (HERBST, 1783)

Platynaspis luteorubra (GOEZE, 1777)

Exochomus quadripustulatus (LINNAEUS, 1758)

Chilocorus bipustulatus (LINNAEUS, 1758)

Chilocorus renipustulatus (L. G. SCRIBA, 1791)

Tytthaspis sedecimpunctata (LINNAEUS, 1758)

Aphidecta oblitterata (LINNAEUS, 1758)

Adalia bipunctata (LINNAEUS, 1758)

Adalia decempunctata (LINNAEUS, 1758)

Harmonia axyridis (PALLAS, 1773)

Harmonia quadripunctata (PONTOPPIDAN, 1763)

Oenopia conglobata conglobata (LINNAEUS, 1758)

Hippodamia tredecimpunctata tredecimpunctata (LINNAEUS, 1758)

Hippodamia variegata (GOEZE, 1777)

Coccinella (s. str.) *septempunctata septempunctata* LINNAEUS, 1758

Coccinella (s. str.) *quinquepunctata* LINNAEUS, 1758

Propylea quatuordecimpunctata (LINNAEUS, 1758)

Calvia decemguttata (LINNAEUS, 1767)

Calvia quatuordecimguttata (LINNAEUS, 1758)

Myrrha octodecimguttata (LINNAEUS, 1758)

Anatis ocellata (LINNAEUS, 1758)

Psyllobora vigintiduopunctata (LINNAEUS, 1758)

Halyzia sedecimguttata (LINNAEUS, 1758)

Vibidia duodecimguttata (PODA, 1761)

Cynegetis impunctata (LINNAEUS, 1767)

CORYLOPHIDAE

Arthrolips obscura (C. R. SAHLBERG, 1833)

Orthoperus brunnipes (GYLLENHAL, 1808)

Sericoderus lateralalis (GYLLENHAL, 1827)

LATRIDIIDAE

Latridius hirtus GYLLENHAL, 1827

Latridius minutus (LINNAEUS, 1767)

Enicmus brevicornis (MANNERHEIM, 1844)

Enicmus transversus (OLIVIER, 1790)

Dienerella filum (AUBÉ, 1850)

Stephostethus angusticollis (GYLLENHAL, 1827)

Stephostethus lardarius (DE GEER, 1775)

Stephostethus rugicollis (OLIVIER, 1790)

Cartodere nodifer (WESTWOOD, 1839)

Corticaria alleni JOHNSON, 1974

Corticaria impressa (OLIVIER, 1790)

Corticaria longicornis (HERBST, 1793)
Corticaria pubescens (GYLLENHAL, 1827)
Corticaria umbilicata (BECK, 1817)
Corticarina minuta (FABRICIUS, 1793)
Cortinicara gibbosa (HERBST, 1793)
Melanophila distinguenda (COMOLLI, 1837)

BIPHYLLIDAE

Diplocoelus fagi (GUÉRIN-MÉNÉVILLE, 1838)

BOTHRIDERIDAE

Bothrideres bipunctatus (GMELIN, 1790)

ZOPHERIDAE

Aulonium trisulcum (FOURCROY, 1785)
Colydium elongatum (FABRICIUS, 1787)
Colydium filiforme FABRICIUS, 1792
Synchita humeralis (FABRICIUS, 1792)
Synchita mediolanensis (A. ET G. B. VILLA, 1833)
Synchita undata (GUÉRIN, 1844)
Bitoma crenata (FABRICIUS, 1775)
Pycnomerus terebrans (OLIVIER, 1790)

MYCETOPHAGIDAE

Litargus (s. str.) *connexus* (FOURCROY, 1785)
Litargus (*Alitargus*) *balteatus* LECONTE, 1856
Mycetophagus (s. str.) *quadripustulatus* (LINNAEUS, 1760)
Mycetophagus (*Mycetoxides*) *fulvicollis* FABRICIUS, 1792
Mycetophagus (*Ulolendus*) *decempunctatus* FABRICIUS, 1801
Mycetophagus (*Parilendus*) *quadriguttatus* P. MÜLLER, 1821
Mycetophagus (*Ilendus*) *multipunctatus* FABRICIUS, 1792
Triphyllus bicolor (FABRICIUS, 1777)
Typhaea decipiens LOHSE, 1989
Typhaea stercorea (LINNAEUS, 1758)
Berginus tamarisci WOLLASTON, 1854

CIIDAE

Cis boleti (SCOPOLI, 1763)
Cis comptus (GYLLENHAL, 1827)
Cis fusciclavis NYHOLM, 1954
Cis jacquemartii MELLIÉ, 1848
Cis micans (FABRICIUS, 1792)
Cis pygmaeus MARSHAM, 1802)
Cis rugulosus MELLIÉ, 1848
Orthocis alni (GYLLENHAL, 1813)
Sulcaxis affinis (GYLLENHAL, 1827)
Xylographus bostrychoides (DUFOUR, 1843)
Ropalodontus perforatus (GYLLENHAL, 1813)

TETRATOMIDAE

Tetratoma fungorum (FABRICIUS, 1790)

MELANDRYIDAE

Orchesia micans (PANZER, 1793)
Serropalpus barbatus (SCHALLER, 1783)
Anisoxya fuscula (ILLIGER, 1798)
Conopalpus testaceus (OLIVIER, 1790)
Zilora obscura (FABRICIUS, 1794)

MORDELLIDAE

- Tomoxia bucephala* COSTA, 1854
Curtimorda bisignata (REDTENBACHER, 1843)
Variimorda villosa (SCHRANK, 1781)
Mordella brachyura MULSANT, 1856
Mordellaria aurofasciata (COMOLLI, 1837)
Mordellistena humeralis (LINNAEUS, 1758)
Mordellistena neuwaldeggiana (PANZER, 1796)
Mordellistena parvula (GYLLENHAL, 1827)
Mordellistena variegata (FABRICIUS, 1798)
Mordellochroa abdominalis (FABRICIUS, 1775)

RIPIPHORIDAE

- Metoeus paradoxus* (LINNAEUS, 1761)

OEDEMERIDAE

- Chrysanthia geniculata geniculata* SCHMIDT, 1846
Calopus serraticornis (LINNAEUS, 1758)
Ischnomera caerulea (LINNAEUS, 1758)
Ischnomera cyanea (FABRICIUS, 1792)
Oedemera croceicollis GYLLENHAL, 1827
Oedemera femorata (SCOPOLI, 1763)
Oedemera lurida (MARSHAM, 1802)
Oedemera podagrariae (LINNAEUS, 1767)
Oedemera virescens virescens (LINNAEUS, 1767)

PYTHIDAE

- Pytho depressus* (LINNAEUS, 1767)

PYROCHROIDAE

- Pyrochroa coccinea* (LINNAEUS, 1761)
Pyrochroa serraticornis serraticornis (SCOPOLI, 1763)

ANTHICIDAE

- Notoxus appendicinus* DESBROCHERS DES LOGES, 1874
Notoxus monoceros (LINNAEUS, 1761)
Hirticollis hispidus (ROSSI, 1790)
Stricticollis tobias (MARSEUL, 1879)
Anthicus antherinus (LINNAEUS, 1761)
Anthicus flavipes (PANZER, 1797)
Anthicus schmidtii ROSENHAUER, 1847
Omonadus floralis (LINNAEUS, 1758)
Omonadus formicarius (GOEZE, 1777)

ADERIDAE

- Aderus populneus* (CREUTZER, 1796)
Euglenes oculatus (PANZER, 1796)
Euglenes pygmaeus (DE GEER, 1774)
Anidorus nigrinus (GERMAR, 1831)

MELOIDAE

- Meloe (Proscarabaeus) proscarabaeus* LINNAEUS, 1758
Meloe (Proscarabaeus) violaceus MARSHAM, 1802
Sitaris muralis (FORSTER, 1771)

SCRAPTIIDAE

- Cyrtanaspis phalerata* (GERMAR, 1831)
Anaspis flava (LINNAEUS, 1758)
Anaspis frontale (LINNAEUS, 1758)

Anaspis thoracica (LINNAEUS, 1758)
Scryptia fuscula P. W. J. MÜLLER, 1821

SALPINGIDAE

Sphaeriestes castaneus (PANZER, 1796)
Lissodema cursor (GYLLENHAL, 1813)
Lissodema denticolle (GYLLENHAL, 1812)
Rabocerus foveolatus (LJUNGH, 1823)
Vincenzellus ruficollis (PANZER, 1794)
Salphingus planirostris (FABRICIUS, 1787)
Salphingus ruficollis (LINNAEUS, 1761)

TENEBRIONIDAE

Lagria hirta (LINNAEUS, 1758)
Allecula morio (FABRICIUS, 1787)
Prionychus ater (FABRICIUS, 1775)
Cteniopus sulphureus (LINNAEUS, 1758)
Isomira murina (LINNAEUS, 1758)
Crypticus quisquilius (LINNAEUS, 1760)
Bolitophagus reticulatus (LINNAEUS, 1767)
Eledona agaricola (HERBST, 1783)
Diaperis boleti (LINNAEUS, 1756)
Neomida haemorrhoidalis (FABRICIUS, 1787)
Platydemus violaceus (FABRICIUS, 1790)
Pentaphyllus testaceus (HELLWIG, 1792)
Scaphidema metallicum (FABRICIUS, 1792)
Alphitophagus bifasciatus (SAY, 1823)
Cynaesus angustus (LE CONTE, 1851)
Tribolium castaneum (HERBST, 1797)
Latheticus oryzae WATERHOUSE, 1880
Palorus depressus (FABRICIUS, 1790)
Palorus subdepressus (WOLLASTON, 1864)
Uloma culinaris (LINNAEUS, 1758)
Alphitobius laevigatus (FABRICIUS, 1781)
Diaclina fagi (PANZER, 1791)
Tenebrio molitor LINNAEUS, 1758
Corticeus (s. str.) *unicolor* PILLER ET MITTERPACHER, 1783
Corticeus (*Paraphloeus*) *bicolor* (OLIVIER, 1790)
Corticeus (*Paraphloeus*) *linearis* (FABRICIUS, 1790)
Corticeus (*Paraphloeus*) *fraxini* (KUGELAN, 1794)
Corticeus (*Paraphloeus*) *longulus* (GYLLENHAL, 1827)
Stenomax aeneus (SCOPOLI, 1763)

CERAMBYCIDAE

Prionus coriarius (LINNAEUS, 1758)
Anisarthron barbipes (SCHRANK, 1781)
Tetropium castaneum (LINNAEUS, 1758)
Tetropium fuscum (FABRICIUS, 1797)
Tetropium gabrieli WEISE, 1905
Arhopalus rusticus (LINNAEUS, 1758)
Asemum striatum (LINNAEUS, 1758)
Axinopalpis gracilis (KRYNICKY, 1832)
Aromia moschata (LINNAEUS, 1758)
Obrium brunneum (FABRICIUS, 1792)
Obrium cantharinum (LINNAEUS, 1767)
Molorchus minor (LINNAEUS, 1758)
Glaphyra umbellatarum (SCHREBER, 1759)
Callidium aeneum (DE GEER, 1775)
Callidium violaceum (LINNAEUS, 1758)
Pyrrhidium sanguineum (LINNAEUS, 1758)

Phymatodes testaceus (LINNAEUS, 1758)
Anaglyptus mysticus (LINNAEUS, 1758)
Plagionotus arcuatus (LINNAEUS, 1758)
Xylotrechus rusticus (LINNAEUS, 1758)
Clytus arietis (LINNAEUS, 1758)
Clytus lama (MULSANT, 1847)
Rhagium (s. str.) *inquisitor inquisitor* (LINNAEUS, 1758)
Rhagium (*Megarhagium*) *mordax* (DE GEER, 1775)
Stenocorus meridianus (LINNAEUS, 1758)
Dinoptera collaris (LINNAEUS, 1758)
Cortodera femorata (FABRICIUS, 1787)
Grammoptera ruficornis (FABRICIUS, 1781)
Grammoptera ustulata (SCHALLER, 1783)
Alosterna tabacicolor tabacicolor (DE GEER, 1775)
Pseudovadonia livida livida (FABRICIUS, 1776)
Stictoleptura rubra (LINNAEUS, 1758)
Stictoleptura scutellata (FABRICIUS, 1781)
Leptura (s. str.) *quadrifasciata* LINNAEUS, 1758
Leptura (*Rutpela*) *maculata* PODA, 1761
Paracorymbia maculicornis (DE GEER, 1775)
Stenurella bifasciata (O. F. MÜLLER, 1776)
Stenurella melanura (LINNAEUS, 1758)
Strangalia attenuata (LINNAEUS, 1758)
Monochamus galloprovincialis galloprovincialis (OLIVIER, 1795)
Mesosa nebulosa (FABRICIUS, 1751)
Anaesthetis testacea (FABRICIUS, 1781)
Agapanthia intermedia GANGLBAUER, 1884
Agapanthia villosoviridescens (DE GEER, 1775)
Calamobius filum (ROSSI, 1790)
Phytoecia icterica (SCHALLER, 1783)
Pogonocherus (s. str.) *hispidus* (LINNAEUS, 1758)
Pogonocherus (*Pityphylus*) *decoratus* FAIRMAIRE, 1855
Pogonocherus (*Pityphylus*) *fasciculatus* (DE GEER, 1775)
Tetrops praeusta (LINNAEUS, 1758)
Acanthocinus griseus griseus (FABRICIUS, 1792)
Leiopus linnei WALLIN, NYLANDER ET KVAMME, 2009
Exocentrus adspersus MULSANT, 1846
Exocentrus lusitanus (LINNAEUS, 1767)
Exocentrus punctipennis MULSANT ET GUILLEBEAU, 1856
Saperda (s. str.) *perforata* (PALLAS, 1773)
Saperda (s. str.) *scalaris* (LINNAEUS, 1758)
Saperda (*Anaerea*) *carcharias* (LINNAEUS, 1758)
Saperda (*Compsidia*) *populnea* (LINNAEUS, 1758)
Stenostola ferrea ferrea (SCHRANK, 1776)
Oberea (s. str.) *linearis* (LINNAEUS, 1761)
Oberea (s. str.) *oculata* (LINNAEUS, 1758)
Oberea (s. str.) *pupillata* (GYLLENHAL, 1817)

MEGALOPODIDAE

Zeugophora scutellaris SUFFRIAN, 1840

ORSODACNIDAE

Orsodacne cerasi (LINNAEUS, 1758)
Orsodacne humeralis LATREILLE, 1804

CHRYSOMELIDAE

Donacia marginata HOPPE, 1795
Donacia semicuprea PANZER, 1796
Donacia simplex FABRICIUS, 1775
Donacia vulgaris vulgaris ZSCHACH, 1788

Lilioceris lili (SCOPOLI, 1763)
Crioceris asparagi asparagi (LINNAEUS, 1758)
Crioceris duodecimpunctata (LINNAEUS, 1758)
Crioceris quinquepunctata (SCOPOLI, 1763)
Oulema gallaeciana (HEYDEN, 1870)
Oulema melanopus (LINNAEUS, 1758)
Clytra laeviuscula RATZEBURG, 1837
Smaragdina salicina (SCOPOLI, 1763)
Coptocephala rubicunda (LAICHARTING, 1781)
Labidostomis longimana (LINNAEUS, 1758)
Pachybrachys hieroglyphicus (LAICHARTING, 1781)
Cryptocephalus (s. str.) *biguttatus* (SCOPOLI, 1763)
Cryptocephalus (s. str.) *moraei* (LINNAEUS, 1758)
Cryptocephalus (s. str.) *sericeus* (LINNAEUS, 1758)
Cryptocephalus (Burlinius) *bilineatus* (LINNAEUS, 1767)
Cryptocephalus (Burlinius) *chrysopus* GMELIN, 1790
Cryptocephalus (Burlinius) *fulvus* GOEZE, 1777
Cryptocephalus (Burlinius) *labiatus* (LINNAEUS, 1761)
Cryptocephalus (Burlinius) *ocellatus* DRAPIEZ, 1819
Cryptocephalus (Burlinius) *populi* SUFFRIAN, 1848
Cryptocephalus (Burlinius) *pusillus* FABRICIUS, 1777
Oomorphus concolor (STURM, 1807)
Leptinotarsa decemlineata (SAY, 1824)
Chrysolina (s. str.) *staphylea* (LINNAEUS, 1758)
Chrysolina (Colaphodes) *haemoptera haemoptera* (LINNAEUS, 1758)
Chrysolina (Colaphosoma) *sturmi* (WESTHOFF, 1882)
Chrysolina (Euchrysolina) *graminis graminis* (LINNAEUS, 1758)
Chrysolina (Fastuolina) *fastuosa* (SCOPOLI, 1763)
Chrysolina (Sphaeromela) *varians* (SCHALLER, 1783)
Chrysolina (Sulcicollis) *oricalcia* (O. F. MÜLLER, 1776)
Chrysolina (Synerga) *herbacea* (DUFTSCHMID, 1825)
Gonioctena quinquepunctata (FABRICIUS, 1787)
Gastrophysa polygoni (LINNAEUS, 1758)
Gastrophysa viridula (DE GEER, 1775)
Plagioderma versicolora (LAICHARTING, 1781)
Phaedon armoraciae (LINNAEUS 1758)
Prasocuris juncii (BRAHM, 1790)
Chrysomela populi LINNAEUS, 1758
Chrysomela saliceti (WEISE, 1884)
Chrysomela tremula FABRICIUS, 1787
Pyrrhalta viburni (PAYKULL, 1799)
Diabrotica virgifera LE CONTE, 1868
Galeruca pomonae (SCOPOLI, 1763)
Galeruca tanacetii (LINNAEUS, 1758)
Galerucella nymphaeae (LINNAEUS, 1758)
Sermylassa halensis (LINNAEUS, 1767)
Luperus lyperus (SULZER, 1776)
Aphthona cyparissiae (KOCH, 1803)
Aphthona pallida (BACH, 1856)
Aphthona semicyanea semicyanea ALLARD, 1859
Aphthona venustula (KUTSCHERA, 1861)
Phyllotreta armoraciae (KOCH, 1803)
Phyllotreta atra (FABRICIUS, 1775)
Phyllotreta nigripes (FABRICIUS, 1775)
Phyllotreta ochripes (CURTIS, 1837)
Phyllotreta striolata (FABRICIUS, 1803)
Phyllotreta undulata KUTSCHERA, 1860
Phyllotreta vittula (L. REDTENBACHER, 1849)
Longitarsus anchusae (PAYKULL, 1799)
Longitarsus exsoletus (LINNAEUS, 1758)

Longitarsus ferrugineus (FOUDRAS, 1860)
Longitarsus foudrasi WEISE, 1893
Longitarsus kutscherai (RYE, 1872)
Longitarsus luridus (SCOPOLI, 1763)
Longitarsus lycopi (FOUDRAS, 1859)
Longitarsus melanocephalus (DE GEER, 1775)
Longitarsus nasturtii (FABRICIUS, 1792)
Longitarsus noricus LEONARDI, 1976
Longitarsus parvulus (PAYKULL, 1799)
Longitarsus pellucidus (FOUDRAS, 1860)
Longitarsus pratensis (PANZER, 1784)
Longitarsus salviae GRUEV, 1975
Altica lythri AUBÉ, 1843
Altica oleracea (LINNAEUS, 1758)
Lythraea salicariae (PAYKULL, 1800)
Batophila rubi (PAYKULL, 1799)
Podagrica fuscicornis fuscicornis (LINNAEUS, 1766)
Neocrepidodera ferruginea (SCOPOLI, 1763)
Neocrepidodera transversa (MARSHAM, 1802)
Crepidodera aurata aurata (MARSHAM, 1802)
Crepidodera aurea (GEOFFROY, 1785)
Crepidodera fulvicornis (FABRICIUS, 1792)
Derocrepis rufipes (LINNAEUS, 1758)
Sphaeroderma testaceum (FABRICIUS, 1775)
Hippuriphila modeeri (LINNAEUS, 1761)
Epitrix pubescens (KOCH, 1803)
Chaetocnema (s. str.) *aridula* (GYLLENHAL, 1827)
Chaetocnema (s. str.) *chlorophana* (DUFTSCHMID, 1825)
Chaetocnema (s. str.) *hortensis hortensis* (GEOFFROY, 1785)
Chaetocnema (s. str.) *mannerheimii* (GYLLENHAL, 1827)
Chaetocnema (*Tlanoma*) *concinna* (MARSHAM, 1802)
Chaetocnema (*Tlanoma*) *conducta* (MOTSCHULSKY, 1838)
Chaetocnema (*Tlanoma*) *picipes* STEPHENS, 1831
Chaetocnema (*Tlanoma*) *tibialis* (ILLIGER, 1807)
Sphaeroderma testaceum (FABRICIUS, 1775)
Psylliodes affinis (PAYKULL, 1799)
Psylliodes chrysocephala chrysocephala (LINNAEUS, 1758)
Psylliodes napi (FABRICIUS, 1792)
Psylliodes picinus (MARSHAM, 1802)
Hispa atra LINNAEUS, 1767
Cassida denticollis SUFFRIAN, 1844
Cassida nebulosa LINNAEUS, 1758
Cassida panzeri WEISE, 1907
Cassida rubiginosa O. F. MÜLLER, 1776
Cassida subferruginea (SCHRANK, 1776)
Cassida vibex LINNAEUS, 1767
Bruchus affinis affinis FRÖLICH 1799
Bruchus brachialis FÄHRAEUS, 1839
Bruchus loti PAYKULL, 1800
Bruchus pisorum (LINNAEUS, 1758)
Bruchus rufimanus rufimanus BOHEMAN, 1833
Acanthoscelides pallidipennis (MOTSCHULSKY, 1874)
Bruchidius ater BOHEMAN, 1833
Bruchidius marginalis (FABRICIUS, 1776)
Bruchidius seminarius (LINNAEUS, 1767)
Bruchidius varius (OLIVIER, 1795)
Megabruchidius dorsalis (FÄHRAEUS, 1839)
Spermophagus calystegiae (LUKYANOVICH ET TER-MINASSIAN, 1957)

ANTHRIBIDAE

- Tropideres albirostris* (HERBST, 1783)
Pseudeuparius sepicola (FABRICIUS, 1792)
Dissoleucas niveirostris (FABRICIUS, 1798)
Phaeochrotes pudens (GYLLENHAL, 1833)
Rhaphitropis marchica (HERBST, 1797)
Platystomos albinus (LINNAEUS, 1758)
Anthribus nebulosus J. R. FORSTER, 1770
Choragus sheppardi KIRBY, 1819
Bruchela rufipes rufipes (OLIVIER, 1790)

BRENTIDAE

- Pseudoperapion brevirostre* (HERBST, 1797)
Perapion marchicum (HERBST, 1797)
Perapion violaceum (KIRBY, 1808)
Pseudostenapion simum (GERMAR, 1817)
Malvapion malvae (FABRICIUS, 1775)
Pseudapion rufirostre (FABRICIUS, 1775)
Aspidapion aeneum (FABRICIUS, 1775)
Aspidapion radiolus (MARSHAM, 1802)
Rhopalapion longirostre (SCHILSKY, 1906)
Apion cruentatum WALTON, 1837
Apion frumentarium (LINNAEUS, 1758)
Melanapion minimum (HERBST, 1797)
Taenapion urticarium (HERBST, 1784)
Catapion pubescens (KIRBY, 1811)
Catapion seniculus (KIRBY, 1808)
Ceratapion onopordi (KIRBY, 1808)
Ceratapion gibbirostre (GYLLENHAL, 1813)
Ceratapion penetrans GERMAR, 1817
Omphalapion hookeri (KIRBY, 1808)
Synapion ebeninum (KIRBY, 1818)
Ischnopterapion (s. str.) *loti* (KIRBY, 1808)
Ischnopterapion (*Chlorapion*) *virens* (HERBST, 1797)
Stenopterapion meliloti (KIRBY, 1808)
Stenopterapion tenue (KIRBY, 1808)
Cyanapion columbinum (GERMAR, 1817)
Cyanapion gyllenhalii (KIRBY, 1808)
Cyanapion platalea (GERMAR, 1817)
Cyanapion spencii (KIRBY, 1808)
Holotrichapion pisi (FABRICIUS, 1801)
Hemitrichapion pavidum (GERMAR, 1817)
Betulapion simile (KIRBY, 1811)
Eutrichapion ervi (KIRBY, 1811)
Eutrichapion viciae (PAYKULL, 1800)
Oxystoma cerdo GERSTÄCKER, 1854
Oxystoma craccae (LINNAEUS, 1767)
Oxystoma subulatum KIRBY, 1808
Pseudoprotapion astragali (PAYKULL, 1800)
Protapion apricans (HERBST, 1797)
Protapion filirostre (KIRBY, 1808)
Protapion fulvipes (FOURCROY, 1785)
Protapion nigrirtarse (KIRBY, 1808)
Protapion trifolii (LINNAEUS, 1758)
Nanophyes marmoratus marmoratus (GOEZE, 1777)
Nanophyes brevis brevis BOHEMAN, 1845

NEMONYCHIDAE

- Cimberis attelaboides* (FABRICIUS, 1787)
Doydirhynchus austriacus (OLIVIER, 1807)

ATTELABIDAE

- Apoderus coryli* (LINNAEUS, 1758)
Lasiorrhynchites caerulocephalus (SCHALLER, 1783)
Involvulus icosandriae (SCOPOLI, 1763)
Neocoenorrhinus germanicus (HERBST, 1797)
Neocoenorrhinus pauxillus (GERMAR, 1823)
Tatianaerhynchites aequatus (LINNAEUS, 1767)
Rhynchites bacchus (LINNAEUS, 1758)
Byctiscus populi (LINNAEUS, 1758)
Deporaus betulae (LINNAEUS, 1758)

BRACHYCERIDAE

- Notaris scirpi* (FABRICIUS, 1792)

DRYOPHTHORIDAE

- Sphenoporus striatopunctatus* (GOEZE, 1777)
Sitophilus granarius (LINNAEUS, 1758)
Sitophilus oryzae (LINNAEUS, 1763)

CURCULIONIDAE

- Otiorhynchus (Choilisanus) raucus* (FABRICIUS, 1777)
Otiorhynchus (Crataegodes) crataegi GERMAR, 1824
Otiorhynchus (Cryphiphorus) ligustici ligustici (LINNAEUS, 1758)
Otiorhynchus (Dorymerus) sulcatus (FABRICIUS, 1775)
Otiorhynchus (Lolatismus) porcatus (HERBST, 1795)
Otiorhynchus (Metopiorrhynchus) singularis (LINNAEUS, 1767)
Otiorhynchus (Nihus) carinatopunctatus (RETZIUS, 1783)
Otiorhynchus (Pendragon) ovatus (LINNAEUS, 1758)
Otiorhynchus (Podoropelmus) fullo (SCHRANK, 1781)
Otiorhynchus (Zustalestus) rugosostriatus (GOEZE, 1777)
Stomodes gyrosicollis (BOHEMAN, 1843)
Phyllobius (s. str.) *betulinus betulinus* (BECHSTEIN ET SCHARFENBERG, 1805)
Phyllobius (s. str.) *pyri* (LINNAEUS, 1758)
Phyllobius (s. str.) *vespertinus* (FABRICIUS, 1792)
Phyllobius (Dialethus) argentatus (LINNAEUS, 1758)
Phyllobius (Metaphyllobius) pomaceus GYLLENHAL, 1834
Phyllobius (Parnemoicus) viridicollis (FABRICIUS, 1792)
Omiamima mollina (BOHEMAN, 1834)
Trachyploeus alternans GYLLENHAL, 1834
Cathormiocerus spinosus (GOEZE, 1778)
Romualdius scaber (LINNAEUS, 1758)
Polydrusus (s. str.) *tereticollis* (DE GEER, 1775)
Polydrusus (Eudipnus) formosus (MAYER, 1779)
Polydrusus (Metallites) impar DES GOZIS, 1882
Liophloeus tessulatus (O. F. MÜLLER, 1776)
Eusomus ovulum (GERMAR, 1824)
Pachyrhinus lethierryi (DESBROCHERS, 1875)
Pachyrhinus squamulosus (HERBST, 1797)
Sciaphilus asperatus (BONSDORFF, 1785)
Brachysomus echinatus (BONSDORFF, 1785)
Foucattia squamulata (HERBST, 1895)
Exomias pellucidus pellucidus (BOHEMAN IN SCHÖNHERR, 1843)
Charagmus gressorius (FABRICIUS, 1792)
Sitona ambiguus GYLLENHAL, 1834
Sitona cylindricollis FÅHRAEUS, 1840
Sitona hispidulus (FABRICIUS, 1777)
Sitona humeralis STEPHENS, 1831
Sitona lineatus (LINNAEUS, 1758)
Sitona macularius (MARSHAM, 1802)
Sitona obsoletus obsoletus (GMELIN, 1790)

Sitona puncticollis STEPHENS, 1831
Sitona suturalis STEPHENS, 1831
Lixus (Broconius) rubicundus ZOUBKOV, 1833
Lixus (Dilixellus) abdominalis BOHEMAN, 1836
Lixus (Dilixellus) pulverulentus (SCOPOLI, 1763)
Lixus (Epimeces) filiformis (FABRICIUS, 1781)
Lixus (Eulixus) iridis OLIVIER, 1807
Larinus (Phyllonomeus) carlinae (OLIVIER, 1807)
Larinus (Phyllonomeus) sturnus (SCHALLER, 1783)
Larinus (Phyllonomeus) turbinatus (GYLLENHAL, 1836)
Rhinocyllus conicus (FRÖLICH, 1792)
Cleonis pigra (SCOPOLI, 1763)
Cossonus cylindricus C. R. SAHLBERG, 1835
Cossonus linearis (FABRICIUS, 1775)
Cossonus parallelepipedus (HERBST, 1795)
Phloeophagus lignarius (MARSHAM, 1802)
Rhyncolus punctatulus BOHEMAN, 1838
Stereocorynes truncorum (GERMAR, 1824)
Dorytomus (s. str.) filirostris (GYLLENHAL, 1836)
Dorytomus (s. str.) ictor (HERBST, 1795)
Dorytomus (s. str.) longimanus (FORSTER, 1771)
Dorytomus (s. str.) nebulosus (GYLLENHAL, 1835)
Dorytomus (s. str.) tortrix (LINNAEUS, 1761)
Dorytomus (Praeolamus) dejeani FAUST, 1882
Dorytomus (Praeolamus) edoughensis DESBROCHERS, 1875
Dorytomus (Praeolamus) taeniatus (FABRICIUS, 1781)
Dorytomus (Euolamus) minutus (GYLLENHAL, 1836)
Dorytomus (Olamus) villosulus (GYLLENHAL, 1836)
Dorytomus (Paradorytomus) melanophthalmus (PAYKULL, 1792)
Dorytomus (Paradorytomus) rufatus (BEDEL, 1888)
Notaris scirpi (FABRICIUS, 1792)
Grypus equiseti (FABRICIUS, 1775)
Tanysphyrus lemnae (PAYKULL, 1792)
Ellescus infirmus (HERBST, 1795)
Ellescus scanicus (PAYKULL, 1792)
Acalyptus carpini (FABRICIUS, 1792)
Lignyodes bischoffi (BLATCHLEY ET LENG, 1916)
Lignyodes enucleator (PANZER, 1798)
Tychius breviusculus DESBROCHERS, 1873
Tychius meliloti STEPHENS, 1831
Tychius picirostris (FABRICIUS, 1787)
Tychius pumilus BRISOUT, 1862
Sibinia pellucens (SCOPOLI, 1772)
Sibinia pyrrhodactyla (MARSHAM, 1802)
Sibinia subleptica (DESBROCHERS, 1873)
Anthonomus (s. str.) bituberculatus C. G. THOMSON, 1868
Anthonomus (s. str.) conspersus DESBROCHERS, 1868
Anthonomus (s. str.) humeralis (PANZER, 1795)
Anthonomus (s. str.) pedicularius (LINNAEUS, 1758)
Anthonomus (s. str.) pomorum (LINNAEUS, 1758)
Anthonomus (s. str.) piri KOLLAR, 1837
Anthonomus (s. str.) rubi (HERBST, 1795)
Anthonomus (s. str.) rufus GYLLENHAL, 1835
Anthonomus (s. str.) ulmi (DE GEER, 1775)
Anthonomus (Furcipes) rectirostris (LINNAEUS, 1758)
Anthonomus (Paranthonomus) phyllocola (HERBST, 1795)
Brachonyx pineti (PAYKULL, 1792)
Bradybatus (s. str.) creutzeri GERMAR 1824
Bradybatus (s. str.) kellneri BACH, 1854
Bradybatus (Nothops) fallax GERSTÄCKER, 1860

Archarius crux (FABRICIUS, 1776)
Archarius pyrrhoceras (MARSHAM, 1832)
Archarius salicivorus (PAYKULL, 1792)
Curculio elephas GYLLENHAL, 1836
Curculio glandium MARSHAM, 1802
Curculio nucum LINNAEUS, 1758
Curculio pellitus BOHEMAN, 1843
Curculio rubidus GYLLENHAL, 1835
Curculio venosus (GRAVENHORST, 1807)
Magdalis (s. str.) *armigera* (FOURCROY, 1785)
Magdalis (s. str.) *linearis* (GYLLENHAL, 1827)
Magdalis (s. str.) *memnonia* (GYLLENHAL, 1837)
Magdalis (s. str.) *nitida* (GYLLENHAL, 1827)
Magdalis (s. str.) *phlegmatica* (HERBST, 1797)
Magdalis (s. str.) *rufa* GERMAR, 1824
Magdalis (s. str.) *violacea* (LINNAEUS, 1758)
Magdalis (*Edo*) *ruficornis* (LINNAEUS, 1758)
Magdalis (*Panopsis*) *flavicornis* (GYLLENHAL, 1836)
Magdalis (*Porrothus*) *cerasi* (LINNAEUS, 1758)
Pissodes castaneus (DE GEER, 1775)
Hylobius (s. str.) *excavatus* (LAICHARTING, 1781)
Hylobius (*Callirus*) *abietis* (LINNAEUS, 1758)
Hylobius (*Callirus*) *pinastri* (GYLLENHAL, 1813)
Graptus triguttatus vau (SCHRANK, 1781)
Donus ovalis (BOHEMAN, 1842)
Brachypera zoilus (SCOPOLI, 1763)
Hypera (s. str.) *miles* (PAYKULL, 1792)
Hypera (s. str.) *nigrirostris* (FABRICIUS, 1775)
Hypera (s. str.) *postica* (GYLLENHAL, 1813)
Hypera (s. str.) *venusta* (FABRICIUS, 1781)
Hypera (s. str.) *viciae* (GYLLENHAL, 1813)
Hypera (*Dapalinus*) *contaminata* (HERBST, 1795)
Hypera (*Dapalinus*) *meles* (FABRICIUS, 1792)
Hypera (*Erirnomorphus*) *rumicis* (LINNAEUS, 1758)
Limobius borealis (PAYKULL, 1792)
Gasterocercus depressirostris depressirostris (FABRICIUS, 1792)
Cryptorhynchus lapathi (LINNAEUS, 1758)
Acalles fallax BOHEMAN, 1844
Baris artemisiae (HERBST, 1795)
Aulacobaris lepidii GERMAR, 1824
Limnobaris dolorosa (GOEZE, 1777)
Coryssomerus capucinus (BECK, 1817)
Mononychus punctumalbum (HERBST, 1784)
Pelenomus waltoni (BOHEMAN, 1843)
Rhinoncus bruchoides (HERBST, 1784)
Rhinoncus castor (FABRICIUS, 1792)
Rhinoncus inconspicuous (HERBST, 1795)
Rhinoncus leucostigma (MARSHAM, 1802)
Rhinoncus pericarpus (LINNAEUS, 1758)
Rhinoncus perpendiculararius (REICH, 1797)
Auleutes epilobii (PAYKULL, 1800)
Amalus scortillum (HERBST, 1795)
Coeliodes transversealbofasciatus (GOEZE, 1777)
Zacladus exiguus (OLIVIER, 1807)
Zacladus geranii (PAYKULL, 1800)
Ceutorhynchus assimilis (PAYKULL, 1800)
Ceutorhynchus chalybaeus GERMAR, 1824
Ceutorhynchus contractus (MARSHAM, 1802)
Ceutorhynchus erysimi (FABRICIUS, 1787)
Ceutorhynchus hampei BRISOUT, 1869

Ceutorhynchus obstrictus (MARSHAM, 1802)
Ceutorhynchus pallidactylus (MARSHAM, 1802)
Ceutorhynchus pulvinatus GYLLENHAL, 1837
Ceutorhynchus napi GYLLENHAL, 1837
Ceutorhynchus picitarsis GYLLENHAL, 1837
Ceutorhynchus rapae GYLLENHAL, 1837
Ceutorhynchus sisymbrii DIECKMANN, 1966
Ceutorhynchus sulcicollis (PAYKULL, 1800)
Ceutorhynchus turbatus SCHULTZE, 1903
Ceutorhynchus typhae (HERBST, 1795)
Ophrohinus suturalis (FABRICIUS, 1775)
Parethelcus pollinarius (FORSTER, 1771)
Glocianus distinctus (BRISOUT, 1870)
Glocianus punctiger (GYLLENHAL, 1837)
Datonychus melanostictus (MARSHAM, 1802)
Microplontus melanostigma (MARSHAM, 1802)
Microplontus rugulosus (HERBST, 1785)
Hadroplontus litura (FABRICIUS, 1775)
Mogulones abbreviatulus (FABRICIUS, 1792)
Mogulones asperifoliarum (GYLLENHAL, 1813)
Mogulones geographicus (GOEZE, 1777)
Mogulones raphani (FABRICIUS, 1792)
Trichosirocalus troglodytes (FABRICIUS, 1787)
Calosirus terminatus (HERBST, 1795)
Sirocalodes depresicollis KERREMANS, 1913
Stenocarus ruficornis (STEPHENS, 1831)
Nedys quadrimaculatus (LINNAEUS, 1758)
Miarus ajugae (HERBST, 1795)
Gymnetron rotundicolle GYLLENHAL, 1838
Gymnetron veronicae (GERMAR, 1821)
Gymnetron villosulum GYLLENHAL, 1837
Mecinus labilis (HERBST, 1795)
Mecinus pascuorum (GYLLENHAL, 1813)
Mecinus pyraster (HERBST, 1795)
Rhinusa antirrhini (PAYKULL, 1800)
Rhinusa asellus (GRAVENHORST, 1807)
Rhinusa linariae (PANZER, 1792)
Rhinusa neta (GERMAR, 1821)
Rhinusa tetra (FABRICIUS, 1801)
Cionus hortulanus (FOURCROY, 1785)
Cionus olens (FABRICIUS, 1792)
Cionus thapsus thapsus (FABRICIUS, 1792)
Cleopus solani (FABRICIUS, 1792)
Stereonychus fraxini (DE GEER, 1775)
Orchestes betuleti (PANZER, 1795)
Orchestes fagi (LINNAEUS, 1758)
Orchestes hortorum (FABRICIUS, 1792)
Orchestes pilosus (FABRICIUS, 1781)
Orchestes quercus (LINNAEUS, 1758)
Orchestes testaceus (O. F. MÜLLER, 1776)
Tachyerges decoratus (GERMAR, 1821)
Tachyerges salicis (LINNAEUS, 1758)
Tachyerges stigma (GERMAR, 1821)
Isochnus sequensi (STIERLIN, 1894)
Rhamphus pulicarius (HERBST, 1795)
Hylastes ater (PAYKULL, 1800)
Hylastes cunicularius ERICHSON, 1836
Hylastes opacus ERICHSON, 1836
Hylurgus ligniperda (FABRICIUS, 1787)
Hylurgops palliatus (GYLLENHAL, 1813)

Tomicus piniperda (LINNAEUS, 1758)
Hylastinus obscurus (MARSHAM, 1802)
Kissophagus novaki (REITTER, 1894)
Hylesinus oleiperda (FABRICIUS, 1792)
Leperisinus fraxini (PANZER, 1799)
Phloeosinus thujae (PERRIS, 1855)
Polygraphus poligraphus (LINNAEUS, 1758)
Carpoborus minimus (FABRICIUS, 1798)
Scolytus intricatus (RATZEBURG, 1837)
Scolytus mali (BECHSTEIN, 1806)
Scolytus multistriatus (MARSHAM, 1802)
Scolytus rugulosus (P. W. J. MÜLLER, 1818)
Crypturgus pusillus (GYLLENHAL, 1813)
Dryocoetes alni (GEORG, 1856)
Xylocleptes bispinus (DUFTSCHMID, 1825)
Pityogenes bidentatus (HERBST, 1783)
Pityogenes chalcographus (LINNAEUS, 1761)
Ips cembrae (HEER, 1836)
Ips duplicatus (C. R. SAHLBERG, 1836)
Ips typographus (LINNAEUS, 1758)
Pityophthorus pityographus pityographus (RATZEBURG, 1837)
Orthotomicus suturalis (GYLLENHAL, 1827)
Cryphalus piceae (RATZEBURG, 1837)
Ernoporus tiliae (PANZER, 1793)
Taphrorychus bicolor (HERBST, 1793)
Anisandrus dispar (FABRICIUS, 1792)
Xyleborus monographus (FABRICIUS, 1792)
Xyleborinus saxesenii (RATZEBURG, 1837)
Xylosandrus germanus (BLANDFORD, 1894)
Platypus cylindrus (FABRICIUS, 1792)

Závěr a diskuze

V období 2020 - 2025 byla ve sledované oblasti zaznamenána řada významných a neočekávaných nálezů broučích druhů, např. *Paratachys fulvicollis*, *Astrapeus ulmi*, *Agrilus auricollis*, *Anthaxia suzannae*, *Stenagostus rhombeus*, *Rhacopus sahlbergi*, *Isorhipis melasoides*, *Microrhagus lepidus*, *Nemozoma caucasicum*, *Hydrocyphon deflexicollis*, *Zilora obscura*, *Axinopalpis gracilis*, *Cassida panzeri* a *Lixus pulverulentus*.

Nově byl potvrzen i výskyt dříve přehlížených druhů jako *Notoxus appendicinus* nebo *Aphodius fimetarius*, které jsou obtížně determinovatelné, případně byly v taxonomicky definovány teprve nedávno. Obecně se šířící invazivní a expanzivní druhy, ať už synantropní nebo v souvislosti s klimatickou změnou, byly rovněž nově zjištěny, např. *Drypta dentata*, *Megabruchidius dorsalis*, *Leptophloeus clematidis*, *Berginus tamarisci*, *Sitaris muralis*, *Calamobius filum*, *Pachyrhinus lethierryi*, *Gasterocercus depressirostris*, *Kissophagus novaki* a *Xylosandrus germanus*. Řada opakovaných nálezů dokládá stálý výskyt významných druhů zmíněných již v minulé práci autora, zejména *Velleius dilatatus*, *Macronychus bituberculatus*, *Dactylosternum abdominale*, *Brachygonus megerlei*, *Pediacus depressus*, *Curtimorda bisignata*, *Prionocyphon serricornis*, *Synchita mediolanensis*, *Cynaesus angustus*, *Latheticus oryzae* a *Curculio elephas*.

Významnou příležitostí ke srovnání výsledků je práce německého entomologa Dr. Jörga Lorenze (Löthain, Dolní Sasko), autora veřejných internetových stránek <http://www.jorglorenz.de>, který se věnuje podrobné inventarizaci brouků v okolí svého bydliště. Používá stejné metody a techniky sběru včetně používání UV světelných pastí. V období 2014-2022 zaznamenal na ploše 1000 m² v okolí svého bydliště výskyt 1170 druhů brouků. Jeho závěry zcela korespondují s doloženým výskytem expanzivních a teplomilných druhů, pronikajících na území východních Čech. Shoda ve spektru zjištěných druhů je markantní. Sám autor nabízí teorii o šíření teplomilných druhů do Saska z české kotliny podél Labe a zaznamenává jejich prvonálezy dokonce s mírným časovým odstupem ve srovnání s daty českých kolegů. Rovněž potvrzuje úbytek některých druhů, spojený s obsazením niky expanzivním druhem, ať již z důvodů potravní kompetice, nebo šíření infekčních chorob (např. slunéčko *Adalia bipunctata*). V souvislosti s oteplováním klimatu a nárůstem silniční dopravy s nekontrolovatelným pohybem nejrůznějších komodit se dají očekávat nejen z území Chrudimi další zajímavé nálezy.

Poděkování

Děkuji kolegům Jiřímu Krátkému (Hradec Králové), Janu Pelikánovi (Hradec Králové) a Pavlu Průdkovi (České Budějovice) za cenné odborné konzultace. Dále děkuji Dr. Jorgu Lorenzovi (Löthain, Německo) za umožnění srovnání s výsledky jeho práce, dostupnými na veřejných internetových stránkách. Zvláštní dík patří kolegovi Josefu Mertlikovi (Opatovice nad Labem) za možnost publikace tohoto příspěvku a rady s tím spojené. V neposlední řadě opět vřele děkuji své ženě Zdeně za nekonečnou trpělivost a toleranci.

Summary

A number of significant and unexpected records have been recorded in the study area between 2020 and 2025, e. g. *Paratachys fulvicollis*, *Astrapaeus ulmi*, *Agrilus auricollis*, *Anthaxia suzannae*, *Stenagostus rhombeus*, *Rhacopus sahlbergi*, *Isorhipis melasoides*, *Microrhagus lepidus*, *Tilloidea unifasciata*, *Hydrocyphon deflexicollis*, *Zilora obscura*, *Axinopalpis gracilis*, *Cassida panzeri* and *Lixus pulverulentus*.

Newly was confirmed occurrence of previously overlooked species such as *Notoxus appendicinus* and *Aphodius fimetarius*, which are difficult to determine or have recently been taxonomically separated. Commonly spreading invasive and expansive species, either synanthropic or related to climate change, have also been newly identified, e.g. *Drypta dentata*, *Megabruchidius dorsalis*, *Reesa vespulae*, *Leptophloeus clematidis*, *Sitaris muralis* *Calamobius filum*, *Pachyrhinus lethierryi*, *Gasterocercus depressirostris* and *Xylosandrus germanus*. A number of repeated records attest to the permanent occurrence of important species mentioned in the author's previous article (HRON 2020), in particular *Velleius dilatatus*, *Macronychus bituberculatus*, *Dactylosternum abdominale*, *Brachygonus megerlei*, *Pediacus depressus*, *Curtimorda bisignata*, *Prionocyphon serricornis*, *Synchita mediolanensis*, *Cynaesus angustus*, *Latheticus oryzae* and *Curculio elephas*.

Comparisons were made with the results of work in a comparable area of Niedersachsen, Germany (LORENZ 2024) and showed significant agreement in a large part of the spectrum of species found.

Literatura

- BENEDIKT S., BOROVEC R., FREMUTH J., KRÁTKÝ J., SCHÖN K., SKUHROVEC J. ET TRÝZNA M. 2010: Komentovaný seznam nosatcovitých brouků (Coleoptera: Curculionoidea bez Scolytinae a Platypodinae) České republiky a Slovenska. 1. díl. Systematika, faunistika, historie výzkumu nosatcovitých brouků v České republice a na Slovensku, nástin skladby, seznam. Komentáře k Anthribidae, Rhynchitidae, Attelabidae, Nanophyidae, Brachyceridae, Dryophthoridae, Eirrhinidae a Curculionidae: Curculioninae, Bagoinae, Baridinae, Ceutorhynchinae, Conoderinae, Hyperinae. (Annotated checklist of weevils (Coleoptera: Curculionoidea excepting Scolytinae and Platypodinae) of the Czech Republic and Slovakia. Part 1. Systematics, faunistics, history of research of weevils in the Czech Republic and Slovakia, structure outline, checklist. Comments on Anthribidae, Rhynchitidae, Attelabidae, Nanophyidae, Brachyceridae, Dryophthoridae, Eirrhinidae a Curculionidae: Curculioninae, Bagoinae, Baridinae, Ceutorhynchinae, Conoderinae, Hyperinae). – Klapalekiana 46 (Supplementum): 363 pp.
- BENEDIKT S., BOROVEC R., KRÁTKÝ J., SCHÖN K., SKUHROVEC J. ET STEJSKAL R. 2022: Komentovaný seznam nosatcovitých brouků (Coleoptera: Curculionoidea bez Scolytinae a Platypodinae) České republiky a Slovenska. 2. díl. Nový seznam. Komentáře k Brentidae: Apioninae a Curculionidae: Cossoninae, Entiminae, Lixinae, Mesoptiliinae, Molytinae. Dodatkové komentáře k 1. dílu. (Annotated checklist of weevils (Coleoptera: Curculionoidea excepting Scolytinae and Platypodinae) of the Czech Republic and Slovakia. Part 2. New checklist. Comments on Brentidae: Apioninae and Curculionidae: Cossoninae, Entiminae, Lixinae, Mesoptiliinae, Molytinae. Supplementary comments on Part 1). – Klapalekiana 58: 205–567.
- BOUKAL D. S., BOUKAL M., FIKÁČEK M., HÁJEK J., KLEČKA J., SKALICKÝ S., ŠTASTNÝ J. ET TRÁVNÍČEK D. 2007: Katalog vodních brouků České Republiky. Catalogue of water beetles of the Czech Republic (Coleoptera: Sphaeriidae, Gyrinidae, Haliplidae, Noteridae, Hygrobiidae, Dytiscidae, Helophoridae, Georissidae, Hydrochidae, Spercheidae, Hydrophilidae, Hydraenidae, Scirtidae, Elmidae, Dryopidae, Limnichidae, Heteroceridae, Psephenidae). – Klapalekiana 43 (Supplementum), 290 pp.
- BOUKAL D. S., FIKÁČEK M., HÁJEK J., KONVIČKA O., KŘIVAN V., SEJKORA R., SKALICKÝ S., STRAKA S., SYCHRA S. ET TRÁVNÍČEK D. 2012: Nové a zajímavé nálezy vodních brouků z území České republiky. New and interesting records of water beetles from the Czech Republic. (Coleoptera: Sphaeriidae, Dytiscidae, Helophoridae, Hydrophilidae, Georissidae, Hydraenidae, Scirtidae, Elmidae, Dryopidae, Limnichidae, Heteroceridae). – Klapalekiana 48 (1-2): 1-21.

- FIALA T. ET NAKLÁDAL O. 2022: Výskyt kůrovce *Kissophagus novaki* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) v Česku. (The occurrence of the bark beetle *Kissophagus novaki* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) in Czechia). – Západočeské entomologické listy, 13: 75–77.
- HÁVA J. 2011: Brouci čeledi kožojedovití (Dermestidae) České a Slovenské republiky – Beetles of the family Dermestidae of the Czech and Slovak Republics. – Academia Praha, 127 pp.
- HEJDA R., FARKAČ J. ET CHOBOT K. 2017: Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Bezobratlí. (Red list of threatened species in the Czech Republic – Invertebrates). – AOPK Praha, 612 pp.
- HRON V. 2020: Zajímavé nálezy brouků (Coleoptera) v Chrudimi (východní Čechy). – Elateridarium, 14: 148–164.
- HŮRKA K. 1996: Carabidae České a Slovenské republiky – Carabidae of the Czech and Slovak Republics. Kabourek Zlín, 566 pp.
- HŮRKA K. 2005: Brouci České a Slovenské republiky – Beetles of the Czech and Slovak Republics. – Kabourek Zlín, 390 pp.
- JANUŠ J., MORAVEC P., RÉBL K. ET ZÝKA M. 2020: Brouci (Coleoptera) Chráněné krajinné oblasti a biosférické rezervace Křivoklátsko (3) – výsledky faunistického průzkumu a inventarizace v letech 2018–2019. (Beetles (Coleoptera) of Křivoklátsko Protected Landscape Area and the Biosphere Reserve (3) – Results of faunistics survey and inventorying in years 2018–2019). – Elateridarium, 14: 214–314.
- JANUŠ J., MORAVEC P., RÉBL K. ET ZÝKA M. 2022: Brouci (Coleoptera) Chráněné krajinné oblasti a biosférické rezervace Křivoklátsko (4) – výsledky faunistického průzkumu a inventarizace v letech 2018–2019. (Beetles (Coleoptera) of Křivoklátsko Protected Landscape Area and the Biosphere Reserve (4) – Results of faunistics survey and inventorying in years 2018–2019). – Elateridarium, 16: 226–322.
- JANUŠ J., MORAVEC P., RÉBL K. ET ZÝKA M. 2025: Brouci (Coleoptera) Chráněné krajinné oblasti a biosférické rezervace Křivoklátsko (5) – výsledky faunistického průzkumu a inventarizace v letech 2022–2024. (Beetles (Coleoptera) of Křivoklátsko Protected Landscape Area and the Biosphere Reserve (4) – Results of faunistics survey and inventorying in years 2022–2024). – Elateridarium, 19: 22–108.
- JELÍNEK J. 1993: Seznam československých brouků. Check – list of Czechoslovak Insects IV (Coleoptera). – Praha, Folia Heyrovskyana, Supplementum 1: 172 pp.
- KEJVAL Z. ET RÉBL K. 2023: K výskytu *Notoxus appendicinus* (Coleoptera, Anthicidae) v Česku a na Slovensku. – Západočeské entomologické listy 14: 37–42.
- KOLIBÁČ J., MAJER K ET ŠVIHLA V. 2005: Cleroidea. Brouci nadčeledi Cleroidea Česka, Slovenska a sousedních oblastí. Beetles of the superfamily Cleroidea in the Czech and Slovak Republics and neighbouring areas. – Clarion Productions, Praha, 186 pp.
- KRÁTKÝ J. 2019: Další zajímavé nálezy nosatců (Coleoptera: Curculionidae) z Čech. – Západočeské entomologické listy 10: 78–82.
- LOVĚTÍNSKÝ M., ZÝKA M. ET BENEDIKT S. 2021: Faunistické zprávy ze západních Čech – 20. Coleoptera: Chrysomelidae: Bruchinae. (Faunistic records from western Bohemia – 20. Coleoptera: Chrysomelidae: Bruchinae). Západočeské entomologické listy 12: 48–51.
- MERTLIK J. 2019: Expanzivní druhy čeledi Geotrupidae a Scarabaeidae (Coleoptera) na území východních Čech. – Elateridarium, 13: 35–48.
- MERTLIK J. 2021: Faunistické mapování čtrnácti druhů saproxylických brouků (Coleoptera) ze sedmi čeledí na území východních Čech. – Elateridarium, 15: 16–41.
- NEDVĚD O. 2015: Brouci čeledi sluněčkovití (Coccinellidae) střední Evropy – Ladybird beetles (Coccinellidae) of Central Europe. Academia Praha, 304 pp.
- NOVÁK V. 2014: Brouci čeledi potěmnikovití (Tenebrionidae) střední Evropy – Beetles of the family Tenebrionidae of Central Europe. – Academia Praha, 412 pp.
- PFEFFER A. 1989: Brouci čeledí kůrovcovití a jádrohlodovití, Scolytidae a Platypodidae. – Academia Praha, 33 pp.
- STREJČEK J. 1990: Brouci čeledí Bruchidae, Urodonidae a Anthribidae. – Academia Praha, 88 pp.
- WALLIN H., SCHROEDER M. ET KVAMME T. 2013: A review of the European species of *Monochamus* Dejean, 1821 (Coleoptera, Cerambycidae) – with a description of the genitalia characters. – Norwegian Journal of Entomology 60 (1): 11–38.
- ZAHRADNÍK P. 2013: Brouci čeledi červotočovití (Ptinidae) střední Evropy – Beetles of the family Ptinidae of Central Europe. Academia Praha, 352 pp.
- ZAHRADNÍK P. 2017: Seznam brouků (Coleoptera) České a Slovenské republiky. Check-list of beetles (Coleoptera) of the Czech Republic and Slovakia. – Lesnická práce, s.r.o., 544 pp.
- ZELENÝ J. 1972: Návrh členění Československa pro faunistický výzkum. – Zprávy Československé společnosti entomologické při ČSAV, 8: 3–16.

INTERNETOVÉ ZDROJE:

- BOROWIEC L. 2007: Iconographia Coleopterorum Poloniae. University of Wrocław.
Online: <http://www.colpolon.biol.uni.wroc.pl/index.htm>

BIODIVERSITY OF CYPRUS 2025.

Online: <http://www.biodiversityofcyprus.blogspot.com>

BIOLIB – BIOLOGICAL LIBRARY 2025.

Online: <https://www.biolib.cz>

DR. JÖRG LORENZ 2025.

Online: <http://www.jorglorenz.de>

GBIF – Global Biodiversity Information Facility 2025.

Online: <http://www.gbif.org>

INPN – Inventaire National du Patrimoine Naturel 2025.

Online: <http://www.inpn.nhm.fr>

MAPY CZ 2025.

Online: <https://mapy.cz>