

## Adatok Kárpátalja futóbogár faunájához (Coleoptera: Carabidae) 1996–1999

KÖDÖBÖCZ VIKTOR

**ABSTRACT:** (Data to the faunistics of carabid beetles (Coleoptera: Carabidae) of Transcarpathian (Ukraine) 1996–1999) This paper summarize own data of 163 species collected by pitfall trapping and singling in Transcarpathian (Ukraine) from 1996 to 1999.

A történelem kényszerűsége folytán a mai Kárpátalja területén születtem, és ott is éltem csaknem 30 évig, ezért kézenfekvő volt, hogy pályafutásom kezdetén főként ennek a területnek a kutatásával foglalkoztam. Mivel ez a terület több mint 1000 éven át a mindenkori Magyar Királyság része volt, fontosnak tartom, hogy több figyelmet kapjon annál, mint amiben az elmúlt 90 év folyamán részesült. Én ehhez a magam módján úgy járulok hozzá, hogy közreaddom ott végzett faunisztikai kutatásaim eredményeit, felkeltve esetleg mások figyelmét is e terület biológiai és természeti értékeinek viszonylagos feltáratlanságára.



1. ábra. A mintavételi helyszínek 1996–1999 között

Vizsgálataimat 1996 és 1999 között végeztem, mely időszak alatt összesen 27 mintavételi helyen volt alkalmam gyűjteni. Talajcspadás vizsgálatokat kizárólag erdőkben végeztem, az Ungvártól Nagyszőlősig terjedő térségben, síksági és hegyvidéki területeken egyaránt, míg egyelő gyűjtéseket inkább csak lakóhelyem (Csap) környékén folytattam, de azt is mindössze két éven át (1. ábra). A gyűjtések eredményeként a 27 mintavételi területről összesen 163 faj 15 729 egyede került elő, melyek adatai az alábbiakban teljes egészében felsorolásra kerülnek. Az adatok egy kisebb, Csap környékére vonatkozó része, más közlési formában, korábban már publikálásra került (KÖDÖBÖCZ 2001), de a teljességre való tekintettel ezeket az adatokat itt is felsorolom.

A futóbogár fajok felsorolásakor alapján véve HURKA (1996) rendszerét és nevezéktanát követtem, némi módosításokat alkalmazva. Az egyes lelőhelyeket a településnév, a terület- és/vagy dőlőnév, valamint az élőhelyi környezet ismertetésével teszem közre.

### A gyűjtött fajok jegyzéke

*Leistus ferrugineus* (Linnaeus, 1758) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1999.05.15.; Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1999.04.25. – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.

*Leistus piceus* Frölich, 1799 – Alsókerepec: Alsókerepeci-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Munkács: Munkácsi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

*Leistus rufomarginatus* (Duftschmid, 1812) – Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

*Leistus terminatus* (Panzer, 1793) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.

*Nebria brevicollis* (Fabricius, 1792) – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

*Notiophilus biguttatus* (Fabricius, 1799) – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

*Notiophilus palustris* (Duftschmid, 1812) – Csap: Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.04.23.; 1999.06.06.; Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.

*Loricera pilicornis* (Fabricius, 1775) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.19.; 1999.06.21.; Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.

*Calosoma inquisitor* (Linnaeus, 1758) – Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagybégány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Puskinó: Puskinói-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Rafajnaújfalú: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20.

*Calosoma scyophanta* (Linnaeus, 1758) – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.

*Carabus arvensis* Herbst, 1784 – Alsókerepec: Alsókerepeci-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Alsóremete: Alsóremetei-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregújfalú: Beregújfalui-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Cigányos: Cigány-patak, gyertyános-bükkös, 1997.04.17.–1997.09.25. – Gát: Gáti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Munkács: Munkácsi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Rafajnaújfalú: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23.

*Carabus cancellatus* Illiger, 1798 – Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregújfalú: Beregújfalui-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–

1999.09.20. – Gát: Gáti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagybégány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Nagybégányi-hegy, ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Rafajnáújfalu: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20.

***Carabus clathratus*** Linnaeus, 1761 – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.

***Carabus convexus*** Fabricius, 1775 – Alsóremete: Alsóremetei-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagybégány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Carabus coriaceus*** Linnaeus, 1758 – Alsókerepec: Alsókerepeci-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Alsóremete: Alsóremetei-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregújfalu: Beregújfalu-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Cigányos: Cigány-patak, gyertyános-bükkös, 1997.04.17.–1997.09.25. – Gát: Gáti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Gút: Gúti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Munkács: Munkácsi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Nagybégány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Puskinó: Puskinói-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Rafajnáújfalu: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Carabus glabratus*** Paykull, 1790 – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Cigányos: Cigány-patak, gyertyános-bükkös, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20.

***Carabus granulatus*** Linnaeus, 1758 – Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Beregújfalu: Beregújfalu-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; vízenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Munkács: Munkácsi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.

***Carabus hampei*** Küster, 1846 – Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20.

***Carabus intricatus*** Linnaeus, 1761 – Alsóremete: Alsóremetei-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregújfalu: Beregújfalu-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Puskinó: Puskinói-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Rafajnáújfalu: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Carabus nemoralis*** O. F. Müller, 1764 – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.

***Carabus obsoletus*** Sturm, 1815 – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Carabus ullrichi*** Germar, 1824 – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23.

***Carabus variolosus*** Fabricius, 1787 – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Carabus violaceus*** Linnaeus, 1758 – Alsókerepec: Alsókerepeci-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Alsóremete: Alsóremetei-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregújfalú: Beregújfalui-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Cigányos: Cigány-patak, gyertyános-bükkös, 1997.04.17.–1997.09.25. – Csap: Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25. – Gút: Gúti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Mezőkaszonny: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Munkács: Munkácsi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Nagybégány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Puskinói: Puskinói-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Rafajnaújfalú: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Carabus zawadzkyi*** Kraatz, 1854 – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Cigányos: Cigány-patak, gyertyános-bükkös, 1997.04.17.–1997.09.25. – Csap: Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Cychrus caraboides*** (Linnaeus, 1758) – Alsókerepec: Alsókerepeci-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Cigányos: Cigány-patak, gyertyános-bükkös, 1997.04.17.–1997.09.25. – Gát: Gáti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Munkács: Munkácsi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Rafajnaújfalú: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Blethisa multipunctata*** (Linnaeus, 1758) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.19.; 1999.06.21.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1999.06.18. – Nagybégány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.

***Elaphrus cupreus*** Duftschmid, 1812 – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.

***Elaphrus riparius*** (Linnaeus, 1758) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.06.19.; 1999.06.21.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1999.06.18.; 1999.06.20.

***Clivina fossor*** (Linnaeus, 1758) – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.06.; 1999.06.19.; Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

***Dyschirius aeneus*** (Dejean, 1825) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1999.04.19.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

***Dyschirius chalybaeus gibbifrons*** Apfelbeck, 1899 – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.19.; 1999.06.21.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.04.19.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

***Dyschirius globosus*** (Herbst, 1784) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.06.06.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.04.19.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

***Dyschirius nitidus*** (Dejean, 1825) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.21.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20.

***Dyschirius tristis*** Stephens, 1827 – Csap: Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.

***Brachinus crepitans*** (Linnaeus, 1758) – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Salamon-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; 1999.05.15.; Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23. – Mezőkaszonny: Kaszonyi-

hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20.

*Brachinus explotens* Duftschmid, 1812 – Csap: Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; 1999.05.15.; Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.

*Brachinus ganglbaueri advena* Schauburger, 1921 – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.21.; Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; 1999.05.15.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Patrobis atrorufus* (Ström, 1768) – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25. – Nagybégány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.

*Trechus quadristriatus* (Schränk, 1781) – Alsóremete: Alsóremetei-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Csap: Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.; Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; vizenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1999.06.05.; 1999.06.20. – Gát: Gáti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Rafajnaújfal: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.

*Paratachys bistratus* (Duftschmid, 1812) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.04.23.; 1999.06.06.; 1999.06.19.; 1999.06.21.; Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.; 1999.04.25.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.04.19.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Elaphropus diabrachys* Kolenati, 1845 – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.

*Asaphidion flavipes* (Linnaeus, 1761) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.04.19.; 1999.06.18.; 1999.06.20.

*Bembidion articulatum* (Panzer, 1796) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.04.23.; 1999.06.19.; 1999.06.21.; Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1999.05.15.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1999.04.19.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Bembidion assimile* Gyllenhal, 1810 – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20.

*Bembidion biguttatum* (Fabricius, 1779) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.19.; 1999.06.21.; Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.04.19.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Rafajnaújfal: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.

*Bembidion dentellum* (Thunberg, 1787) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; 1999.06.19.; 1999.06.21.; Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.04.19.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Bembidion inoptatum* (Schaum, 1857) – Csap: Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; 1999.06.06.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1999.06.05.; 1999.06.18. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Bembidion lampros* (Herbst, 1784) – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

*Bembidion laticolle* (Duftschmid, 1812) – Csap: Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.

*Bembidion lunulatum* (Fourcroy, 1785) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.06.; 1999.06.19.; 1999.06.21.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1999.06.18.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Bembidion minimum* (Fabricius, 1792) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.06.19.; 1999.06.21.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.06.18. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Bembidion neresheimeri* J. Müller, 1929 – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.06.; 1999.06.19.; 1999.06.21.; Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1999.06.05.; 1999.06.18.

***Bembidion octomaculatum*** (Göze, 1777) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.04.23.; 1999.06.06.; 1999.06.19.; 1999.06.21.; Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.; Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.04.19.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

***Bembidion properans*** (Stephens, 1828) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.; 1999.04.25.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.06.05.

***Bembidion quadrimaculatum*** (Linnaeus, 1761) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1999.05.15.; Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

***Bembidion quadripustulatum*** Audinet-Serville, 1821 – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.

***Bembidion semipunctatum*** (Donovan, 1806) – Csap: Tisza hullámtér, kubikgödör, 1999.04.19.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20.

***Bembidion tenellum*** Erichson, 1837 – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.19.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

***Bembidion varium*** (Olivier, 1795) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.06.06.; 1999.06.19.; 1999.06.21.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1999.04.19.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

***Stomis pumicatus*** (Panzer, 1796) – Alsókerepec: Alsókerepeci-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregújfalu: Beregújfalu-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.04.23. – Gát: Gát-erőd, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Gút: Gúti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25. – Puskinő: Puskinői-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Poecilus cupreus*** (Linnaeus, 1758) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.19.; 1999.06.21.; Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; 1999.05.15.; Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.; 1999.04.25.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Rafajnaújfalu: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.

***Poecilus lepidus*** (Leske, 1787) – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Poecilus versicolor*** (Sturm, 1824) – Csap: Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1999.05.15.

***Pterostichus anthracinus*** (Illiger, 1798) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; 1999.06.06.; 1999.06.19.; 1999.06.21.; Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; vizenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.04.19.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23.

***Pterostichus aterimus*** (Herbst, 1784) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.

***Pterostichus cursor*** (Dejean, 1828) – Csap: Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.06.; 1999.06.19.

***Pterostichus diligens*** (Sturm, 1824) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; 1999.06.06.; 1999.06.19.; Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.

***Pterostichus gracilis*** (Dejean, 1828) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; 1999.06.06.; 1999.06.19.; 1999.06.21.; Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.

***Pterostichus macer*** (Marshall, 1802) – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; 1999.05.15.

***Pterostichus melanarius*** (Illiger, 1798) – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.06.20. – Gút: Gúti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagybégány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–

1998.09.23. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Rafajnaújfalu: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Pterostichus melas*** (Creutzer, 1799) – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Cigányos: Cigány-patak, gyertyános-bükkös, 1997.04.17.–1997.09.25. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Munkács: Munkácsi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Nagybéány: Nagybéányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Pterostichus minor*** (Gyllenhal, 1827) – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.04.23.; 1999.06.06.; 1999.06.19.; 1999.06.21.; Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.06.20.

***Pterostichus niger*** (Schaller, 1783) – Alsóremete: Alsóremetei-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregújfalu: Beregújfalui-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.06.; Salamoni-dűlő, kukoricatáró, 1998.06.18.; Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22. – Gát: Gáti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Gút: Gúti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Munkács: Munkácsi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Puskinó: Puskinói-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Rafajnaújfalu: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Pterostichus nigrita*** (Paykull, 1790) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.

***Pterostichus oblongopunctatus*** (Fabricius, 1787) – Alsókerepec: Alsókerepeci-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Alsóremete: Alsóremetei-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregújfalu: Beregújfalui-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Cigányos: Cigány-patak, gyertyános-bükkös, 1997.04.17.–1997.09.25. – Csap: Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; vizenyős nyaras, 1998.05.22. – Gát: Gáti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Gút: Gúti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Munkács: Munkácsi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Nagybéány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Nagybéányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Puskinó: Puskinói-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Rafajnaújfalu: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20.

***Pterostichus ovoideus*** (Sturm, 1824) – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregújfalu: Beregújfalui-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.04.19. – Munkács: Munkácsi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Nagybéány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25. – Puskinó: Puskinói-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Rafajnaújfalu: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23.

***Pterostichus piceolus latoricaensis*** Pulpan, 1965 – Csap: Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.

***Pterostichus strenuus*** (Panzer, 1797) – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Salamoni-dűlő, kukoricatáró, 1998.06.18.; Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; vizenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.04.19. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25. – Puskinó: Puskinói-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Pterostichus vernalis*** (Panzer, 1796) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.04.23.; 1999.06.06.; 1999.06.19.; Salamoni-dűlő, kukoricatáró, 1999.05.15.; Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.

*Abax carinatus* (Duftschmid, 1812) – Alsókerepec: Alsókerepeci-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Alsóremete: Alsóremetei-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregújfalú: Beregújfalui-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Csap: Tég-lási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; vizenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámtér, kukik-gödör, 1998.05.18. – Gát: Gáti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Munkács: Munkácsi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Nagybégány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Puskinó: Puskinói-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

*Abax parallelepipedus* (Piller et Mitterpacher, 1783) – Alsókerepec: Alsókerepeci-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Munkács: Munkácsi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

*Abax parallelus* (Duftschmid, 1812) – Alsókerepec: Alsókerepeci-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregújfalú: Beregújfalui-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Cigányos: Cigány-patak, gyertyános-bükkös, 1997.04.17.–1997.09.25. – Gát: Gáti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Gút: Gúti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Munkács: Munkácsi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Nagybégány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Rafajnaújfalú: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20.

*Abax schuuppeli renschmidti* (Germar, 1839) – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Cigányos: Cigány-patak, gyertyános-bükkös, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

*Molops piceus* (Panzer, 1793) – Alsókerepec: Alsókerepeci-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Alsóremete: Alsóremetei-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregújfalú: Beregújfalui-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Cigányos: Cigány-patak, gyertyános-bükkös, 1997.04.17.–1997.09.25. – Gát: Gáti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Gút: Gúti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Puskinó: Puskinói-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Rafajnaújfalú: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

*Platyderus rufus* (Duftschmid, 1812) – Csap: Tég-lási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

*Calathus fuscipes* (Göze, 1777) – Csap: Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; Tég-lási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.; Tisza hullámtér, kukik-gödör, 1998.05.18. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

*Calathus melanocephalus* (Linnaeus, 1758) – Csap: Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; Tég-lási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.; 1999.04.25.



***Synuchus vivalis*** (Illiger, 1798) – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25. – Gút: Gúti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagybéány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Nagybéányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Rafajnaújfalú: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25. – Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20.

***Anchomenus dorsalis*** (Pontoppidan, 1763) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; 1999.05.15.; Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1999.06.20. – Nagybéány: Nagybéányi-hegy, ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Oxypselaphus obscurus*** (Herbst, 1784) – Csap: Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.04.23.; 1999.06.06.; 1999.06.21.; Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; vizenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.06.05.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

***Platynus assimilis*** (Paykull, 1790) – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Beregújfalú: Beregújfalui-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.06.05.; 1999.06.20. – Gát: Gáti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Munkács: Munkácsi-erdő, gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Sztrippa: Cigány-patak, gyertyános-égeres, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Platynus krynickii*** (Sperk, 1835) – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; 1999.06.06.; Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.04.19. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Platynus livens*** (Gyllenhal, 1810) – Beregújfalú: Beregújfalui-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Csap: Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22. – Puskinó: Puskinói-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.; 1999.04.21.–1999.09.20. – Rafajnaújfalú: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

***Agonum afrum*** (Duftschmid, 1812) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.19.; 1999.06.21.; Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.04.19.; 1999.06.05. – Nagybéány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.

***Agonum marginatum*** (Linnaeus, 1758) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.19.; 1999.06.21.

***Agonum versutum*** Sturm, 1824 – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.19.; 1999.06.21.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.06.05.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

***Agonum viridicupreum*** (Göze, 1777) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.21. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

***Europhilus fuliginosus*** (Panzer, 1809) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; 1999.06.06.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.06.05.

***Europhilus gracilis*** (Sturm, 1824) – Csap: Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.06.05.; 1999.06.20.

***Europhilus micans*** (Nicolai, 1822) – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.06.21.; Téglási-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.04.19.; 1999.06.05.; 1999.06.20.

***Europhilus thoreyi*** (Dejean, 1828) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; 1999.06.06.; 1999.06.19.

***Amara aenea*** (De Geer, 1774) – Csap: Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.

***Amara aulica*** (Panzer, 1797) – Csap: Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.

***Amara chaudiroi incognita*** Fassati, 1946 – Csap: Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.

***Amara communis*** (Panzer, 1797) – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.

*Amara familiaris* (Duftschmid, 1812) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; Salamoni-dűlő, kukoricatáró, 1998.06.18.; Tégglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.

*Amara lucida* (Duftschmid, 1812) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; Tégglási-dűlő, kukoricatáró, 1999.04.25.

*Amara ovata* (Fabricius, 1792) – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

*Amara plebeja* (Gyllenhal, 1810) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.19.; 1999.06.21.

*Amara saphyrea* Dejean, 1828 – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.

*Amara similata* (Gyllenhal, 1810) – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Tégglási-dűlő, kukoricatáró, 1999.04.25. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Puskinó: Puskinói-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Rafajnaújfalú: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

*Amara tricuspidata* Dejean, 1831 – Csap: Tégglási-dűlő, kukoricatáró, 1998.05.23.

*Zabrus tenebrioides* (Göze, 1777) – Csap: Tégglási-dűlő, kukoricatáró, 1998.05.23.

*Panaqaenus bipustulatus* (Fabricius, 1775) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.

*Callistus lunatus* (Fabricius, 1775) – Csap: Salamoni-dűlő, kukoricatáró, 1998.06.18.

*Chlaenius festivus* (Panzer, 1796) – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Chlaenius nigricornis* (Fabricius, 1787) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.19.; 1999.06.21.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.06.18.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Chlaenius spoliatus* (Rossi, 1790) – Csap: Latorca hullámtér (bal part), vizenyős lapály, 1999.06.06.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; 1999.06.19.

*Chlaenius tristis* (Schaller, 1783) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.19.; 1999.06.21.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1999.06.20.

*Chlaenius vestitus* (Paykull, 1790) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.

*Oodes helopioides* (Fabricius, 1792) – Csap: Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.04.23.; 1999.06.06.; 1999.06.21.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.; 1999.04.19.; 1999.06.05.; 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Licinus depressus* (Paykull, 1790) – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.

*Badister bullatus* (Schränk, 1798) – Csap: Latorca hullámtér, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21. – Csap: Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.

*Badister collaris* Motschulsky, 1844 – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.06.

*Badister meridionalis* Puel, 1925 – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.21.

*Badister sodalis* (Duftschmid, 1812) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.06.06.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.

*Anisodactylus binotatus* (Fabricius, 1787) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.04.23.; 1999.06.06.; 1999.06.19.; 1999.06.21.; Salamoni-dűlő, kukoricatáró, 1998.06.18.; 1999.05.15.; Tégglási-dűlő, kukoricatáró, 1998.05.23.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18. – Rafajnaújfalú: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.

*Anisodactylus signatus* (Panzer, 1797) – Csap: Salamoni-dűlő, kukoricatáró, 1999.05.15.; Tégglási-dűlő, kukoricatáró, 1998.05.23. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Diachromus germanus* (Linnaeus, 1758) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.21.; Tégglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.

*Stenolophus mixtus* (Herbst, 1784) – Csap: Latorca hullámtér (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.04.23.; 1999.06.06.; 1999.06.19.; 1999.06.21.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Stenolophus skrimshiranus* (Stephens, 1828) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.06.06.; 1999.06.19.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Stenolophus teutonius* (Schränk, 1781) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.06.21.

*Bradycellus caucasicus* (Chaudoir, 1846) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.

*Bradycellus harpalinus* (Audinet-Serville, 1821) – Csap: Tégglási-dűlő, kukoricatáró, 1999.04.25.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Acupalpus exiguus* Dejean, 1829 – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.06.06.; Tisza hullám-  
tér, kubikgödör, 1998.05.18. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Acupalpus flavicollis* (Sturm, 1825) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.19.

*Acupalpus meridianus* (Linnaeus, 1761) – Csap: Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; 1999.05.15.; Tisza hullá-  
mátér, kubikgödör, 1998.05.18. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Acupalpus parvulus* (Sturm, 1825) – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Anthracus consputus* (Duftschmid, 1812) – Csap: Latorca hullámter (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Mo-  
rotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; 1999.06.19.; Tisza hullámter, kubikgödör, 1998.05.18.

*Anthracus longicornis* (Schaum, 1857) – Csap: Latorca hullámter (jobb part), vizenyős lapály, 1999.06.04.; Morot-  
va, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; Tisza hullámter, kubikgödör, 1999.06.05.

*Ophonus azureus* (Fabricius, 1775) – Csap: Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1999.05.15.

*Ophonus rufibarbis* (Fabricius, 1792) – Csap: Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.

*Pseudoophonus rufipes* (De Geer, 1774) – Alsóremete: Alsóremetei-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.  
– Beregszász: Beregszászi-hegy, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Cigányos:  
Cigány-patak, gyertyános-bükkös, 1997.04.17.–1997.09.25. – Csap: Latorca hullámter, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–  
1996.09.25.; Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; 1999.05.15.; Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.; tölgyes,  
gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25.; Tisza hullámter, kubikgödör, 1999.06.20. – Dimicső: Szernye-csatorna, sá-  
sos-gyékényes mocsár, 1999.05.18. – Gút: Gúti-erdő, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Mezőkaszony:  
Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagybégány: Dédai-erdő, gyertyános-töl-  
gyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, töl-  
gyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagydobrony: Dobronyi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; gyertyános-tölgyes,  
1997.04.17.–1997.09.25. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23.  
– Puskinó: Puskinói-erdő, gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Rafajnaújfalú: Rafajnai-erdő, gyertyános-töl-  
gyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23.

*Harpalus affinis* (Schrank, 1781) – Csap: Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; Téglási-dűlő, kukoricatarló,  
1998.05.23.; Tisza hullámter, kubikgödör, 1998.05.18. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Harpalus atratus* Latreille, 1804 – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–  
1998.09.23. – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes,  
1998.04.22.–1998.09.23. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–1998.09.23.  
– Salánk: Salánki-hegy, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20.

*Harpalus caspius roubali* Schaubberger, 1928 – Csap: Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1999.04.25. – Nagybégány: Dédai-  
erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.

*Harpalus distinguendus* (Duftschmid, 1812) – Csap: Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; 1999.05.15.; Téglási-  
dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.; Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámter, kubikgödör, 1998.05.18. –  
Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Harpalus latus* (Linnaeus, 1758) – Csap: Latorca hullámter, Peresi-erdő, tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.; Morot-  
va, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.04.23.; 1999.06.06.; Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; Téglá-  
si-erdő, tölgyes, gyertyános, nyaras, 1996.04.26.–1996.09.25. – Dimicső: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár,  
1999.05.18. – Nagybégány: Dédai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.

*Harpalus luteicornis* (Duftschmid, 1812) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1998.04.21.; 1999.06.19.;  
1999.06.21.; Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1999.05.15. – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23.

*Harpalus quadripunctatus* Dejean, 1829 – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–  
1997.09.25.

*Harpalus rubripes* (Duftschmid, 1812) – Csap: Salamoni-dűlő, kukoricatarló, 1998.06.18.; 1999.05.15.; Téglási-dűlő,  
kukoricatarló, 1999.04.25.

*Harpalus subcylindricus* Dejean, 1829 – Csap: Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1999.04.25.

*Harpalus tardus* (Panzer, 1797) – Mezőkaszony: Kaszonyi-hegy, tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25.; 1998.04.22.–  
1998.09.23. – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Salánk: Salánki-hegy,  
bükkös-gyertyános-tölgyes, 1999.04.21.–1999.09.20.

*Drypta dentata* (Rossi, 1790) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; 1999.06.06.; 1999.06.21.; Tég-  
lási-dűlő, kukoricatarló, 1999.04.25.

*Odacantha melanura* (Linnaeus, 1767) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.

*Lebia chlorocephala* (Hoffmann, 1803) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.06.06.

*Demetrius atricapillus* (Linnaeus, 1758) – Csap: Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.

*Demetrius monostigma* Samouelle, 1819 – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.; 1999.06.06.; 1999.06.19. – Dimicsó: Szernye-csatorna, sásos-gyékényes mocsár, 1999.05.18.

*Paradromius linearis* (Olivier, 1795) – Csap: Morotva, sásos-gyékényes mocsár, 1999.04.23.

*Syntomus obscuroguttatus* (Duftschmid, 1812) – Csap: Téglási-erdő, vizenyős nyaras, 1998.05.22.; Tisza hullámtér, kubikgödör, 1998.05.18.

*Microlestes minutulus* (Göze, 1777) – Csap: Téglási-dűlő, kukoricatarló, 1998.05.23.

*Cymindis cingulata* Dejean, 1825 – Antalóc: Szerednye-patak, bükkös-gyertyános-tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Cigányos: Cigány-patak, gyertyános-bükkös, 1997.04.17.–1997.09.25. – Nagybégány: Nagybégányi-hegy, ezüsthársas-gyertyános, 1997.04.17.–1997.09.25.; ezüsthársas, tölgyes, 1998.04.22.–1998.09.23. – Nagyláz: Cigány-patak, gyertyános-tölgyes, 1997.04.17.–1997.09.25. – Rafajnaiújfalú: Rafajnai-erdő, gyertyános-tölgyes, 1996.04.26.–1996.09.25.

Készült a Magyar Tudományos Akadémia Bolyai János Kutatási Ösztöndíjának támogatásával.

### Irodalom

HURKA, K. (1996): Carabidae of the Czech and Slovak Republics. – Kabourek, Zlín, pp. 565.

KÖDÖBÖCZ V. (2001): Adatok Csap (Kárpátalja, Ukrajna) környékének futóbogár faunájához (Coleoptera: Carabidae). – Folia entomologica hungarica, 62: 332-343.

KÖDÖBÖCZ Viktor  
Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság  
H-4024 DEBRECEN, Hungary  
Sumen u. 2.  
E-mail: viktor@www.hnp.hu