

Adatok Északkelet-Magyarország szitakötő- (Odonata-) faunájához III.

HUBER ATTILA

ABSTRACT: (Data to the Odonata fauna of North-East Hungary III.). The author present the results of his dragonfly collecting carried out in the lowland following the river Bodrog and Takta (Bodrogrköz and Taktaköz) and in the territory enclosed by the river Hernád, river Sajó and the state border between Hungary and Slovakia. The collecting took place between 11.05.2005 and 03.07.2008. The data come mainly from the Bodrogrköz, Taktaköz, Aggtelek-mountains, the Putnok-hills and the valley of the Sajó river. The author found 46 dragonfly species in this area, 37 as larva, 35 as exuvium and 40 as imago. 7 species (*Aeshna affinis*, *Ischnura elegans*, *Lestes dryas*, *L. sponsa*, *Leucorrhinia pectoralis*, *Sympetma fusca*, *Sympetrum flaveolum*) are new in larval or exuvial form to the Bodrogrköz, and 5 species (*Anax imperator*, *Crocothemis erythraea*, *Epitheca bimaculata*, *Erythromma viridulum*, *Leucorrhinia pectoralis*) to the Taktaköz.

Bevezetés

Mintavételeink legnagyobb része a Bodrogrközben, a Taktaköz északkeleti részén az Aggtelek-Rudabányai-hegyvidéken, a Putnoki-dombságban, a Sajó-völgyben folyt. A közlemény ezen kívül tartalmaz még adatokat a Szendrői-rögvidék, a Rakacai-völgymedence, a Hernád-völgy és a Sajó-Hernád-sík területéről is. Jelen közlemény első két része (HUBER *et al.* 2002, 2005) a Bodrogrköz és a Taktaköz kivételével, melyek felmérését csak az elmúlt években kezdtük meg, már összefoglalta a térség szitakötő-faunájáról megjelent munkákat. A Bodrogrköz területéről számos publikáció közöl eredményeket. Ezek közül kizárólag imágó adatokat tartalmaz BÁNKUTI (1986), BENEDEK (1966), DÉVAI és VARGA (1963), DÉVAI és MISKOLCI (1998), VASS (1998) és VIZSLÁN és PINGITZER (1997) munkája. Lárvákra és exuvi-umokra vonatkozó adatokat AMBRUS *et al.* (1996, 1998), KOVÁCS *et al.* (2004, 2006) és MÜLLER *et al.* (1999) közöl. A Taktaköz területéről viszont mindössze AMBRUS *et al.* (1996), KOVÁCS *et al.* (2004) és TÓTH (1998) említ szitakötő adatokat. Az említett forrásmunkákat is figyelembe véve a teljes vizsgált területen összesen 55 szitakötő-faj előfordulása ismeretes.

Az eredmények a 2005.05.11-től 2008.07.03-ig terjedő időszakból, összesen 105 gyűjtőhelyről származnak.

Rövidítések: CsZ = Csabai Zoltán, HA = Huber Attila, KZ = Kálmán Zoltán, PVG = Papp Viktor Gábor, SN = Soós Nándor, L = lárva, E = exuvium

A gyűjtőhelyek felsorolása

Abod: Abodi-patak DU86, Aggtelek: Aggteleki-tó DU66, Aggtelek: Kardos-tó DU66, Aggtelek: Kender-tó DU66, Aggtelek: Vörös-tó DU66, Alsóberecki: Mocsolyai-Holt-Bodrog EU55, Alsószuha: Bakóc-völgy DU65, Alsószolca: Betonelemgyári-kavicsbányató DU92, Alsószolca: Gát-szögi-kavicsbányató DU92, Arnót: Csorba-tó DU83, Bánréve: Hársalji-Holt-Sajó DU54, Bánréve: Névtelen-patak DU54, Bodrogrkeresztúr: Bogdány-tó EU23,

Bodrogkeresztúr: Kakukk-tó EU23, Bodrogkeresztúr: Nagy-tó EU23, Bódvarákó: Esztramos-hegy, betonteknőben a felhagyott bányaterületen DU87, Bócs: Gát-szögi-Holt-Hernád DU92, Edelény: Antal-völgyi-alsó-mocsár DU75, Edelény: Csürkerti-völgyi-felső-mocsár DU75, Edelény: Csürkerti-völgyi-tó DU75, Edelény: Damaki-patak DU85, Edelény: Kis-Császa-völgyi-felső-tározó DU75, Gömörszőlős: Pozsok-völgy DU55, Gönc: Kis-ritkai-Holt-Hernád EU17, Gönc: Szessziói-Holt-Hernád EU16, Hernádbúd: Kis-Hernád EU04, Hernádszentandrás: Perei-szögi-Holt-Hernád EU04, Hernádszurdok: Hernádszurdoki-Holt-Hernád EU16, Hidvérgárdó: Sas-patak, becskeházi útelágazás DU87, Jákfalva: Nagy-föld-dűlői-mocsár (Ny-i) DU65, Jósfafő: belterület, csatorna DU67, Jósfafő: Szelce-völgy, kis tó DU67, Kánó: Bak-réti-tározó DU66, Karcsa: Nagy-Karcsa EU55, Kelemér: Buda-völgy DU55, Kiskinizs: Bakmaly, mocsárrét EU04, Krasznokvajda: Urasági-föld, mesterséges tó DU96, Megyaszó: Bereki-Holt-Hernád EU03, Miskolc: Csorba-tó DU83, Múcsony: Berki-legelő, mocsár DU74, Múcsony: Lánc-rét, mocsár DU74, Múcsony: Ragályi-szög, mocsár DU74, Múcsony: Szentpéteri-szög, mocsár DU74, Múcsony: Dombos-réti-Holt-Sajó (Ny-i) DU74, Nyomár: Sági-erdő DU84, Olaszliszka: Áres-tó EU34, Olaszliszka: Fekete-tó EU34, Pácin: Kis-Karcsa EU65, Pácin: Ronyva-legelői-tó EU65, Perkupa: Rét-patak, Hustár-oldal DU76, Perkupa: Telekes-patak DU76, Prügy: Peres-Kígyós-ér EU22, Rakaca: Rakaca, Bátor-patak torkolatánál DU96, Rakacaszend: Rakaca, Barakonyi-patak torkolatánál DU86, Rakacaszend: Rakaca, Verebes-hegy DU86, Rakamaz: Kis-Pap-tó EU32, Rudabánya: Galyagosi-kopolya DU75, Rudabánya: vasércbánya, bányató DU75, Rudabánya: vasércbánya, kis-tó (DNY-i) DU75, Sajóecseg: Kis-Sajó DU83, Sajóecseg: Kis-Sajó-ág DU83, Sajókaza: Kacolai-bányató DU74, Sajósenye: Senyei-lapos, belvizes szántó DU83, Sajószentpéter: Második-vető, belvizes szántó DU74, Sajóvámos: Berek, mocsár DU83, Sajóvámos: Kis-Sajó, Diós-árok befolyásánál DU83, Sajóvámos: Kis-Sajó, falu alatt DU83, Serényfalva: Töltés-menti-anyagödör DU54, Sárazsadány: Sárai-zugi-Holt-Bodrog EU34, Sárospatak: Berek laposa, csatorna EU45, Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog EU45, Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág EU45, Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, hullámtéri-ág EU45, Sárospatak: Kengyel-tó EU44, Sárospatak: Nagy-Füzes-ér EU45, Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Apróhomok EU44, Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld EU44, Sárospatak: Szőlőskői-Holt-Bodrog EU44, Sárospatak: Vajdácskai-Holt-Bodrog EU45, Sátoraljujhely: Nagy-Gyalmos-tó EU45, Sátoraljujhely: Vajdácskai-Holt-Bodrog EU45, Szalonna: Bódva DU76, Szegi: Kis-telek, Kis-tó EU23, Szegilong: Meszesi-Holt-Bodrog EU33, Szendrő: Alsó-rétek, mocsár DU75, Szendrő: Holt-Bódva DU86, Szendrő: Nagy-Csákány lápa DU85, Szin: Nagy-Kopolya-forrás DU77, Szögliget: Ménes-völgyi-tározó DU77, Tarcal: Báj-Tardosi-csatorna EU22, Tarcal: Hódos-tó EU22, Tarcal: Kengyel-lapos EU22, Tarcal: Kenyész-tó-lapos EU22, Tarcal: Nagy-Sulymos EU22, Tarcal: Prüggyi-főcsatorna EU22, Tarcal: Taktaközi-öntöző-főcsatorna EU22, Tarcal: Tormás-tó EU22, Tornaszentandrás: Mile-völgy, keréknyomban DU87, Vámosújfalú: Görbe-tó EU34, Vámosújfalú: Kerek-tó EU34, Vámosújfalú: Pap-tó EU34, Vámosújfalú: Tolcsva, belterületi híd EU34, Viss: Sárai-zugi-Holt-Bodrog EU34, Zádorfalva: Hegyi-kút DU66, Zádorfalva: Latrány-völgy, kút DU66.

A gyűjtött anyag faunisztikai adatai

Calopteryx splendens (Harris, 1782) – *lárva, exuvium*: Perkupa: Rét-patak, Hustár-oldal, 2006.10.03., 1L, HA – Sajóecseg: Kis-Sajó, 2006.05.18., 45L, HA; 2006.09.07., 10L, HA – Sajóvámos: Kis-Sajó, Diós-árok befolyásánál, 2006.05.18., 38L, HA; 2006.09.07., 63L, HA – Sajóvámos: Kis-Sajó, falu alatt, 2006.05.18., 9L, HA; 2006.09.07., 44L, HA – Vámosújfalú: Tolcsva, belterületi híd, 2007.05.22., 1E, HA. *imágó*: Perkupa: Telekes-patak, 2006.07.05., 1, HA – Rakacaszend: Rakaca, Barakonyi-patak torkolatánál, 2006.09.20., 3L, HA – Sajóecseg: Kis-Sajó, 2006.05.18., 19, HA – Sajókaza: Kacolai-bányató, 2006.06.15., 1, HA – Sajóvámos: Kis-Sajó, Diós-árok befolyásánál, 2006.05.18., 9, HA – Sajóvámos: Kis-Sajó, falu alatt, 2006.05.18., 10, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2008.06.10., 2, HA – Vámosújfalú: Tolcsva, belterületi híd, 2007.05.22., 10, HA.

Calopteryx virgo (Linnaeus, 1758) – *lárva, exuvium*: Hidvérgárdó: Sas-patak, becskeházi útelágazás, 2006.09.20., 5L, HA – Rakaca: Rakaca, Bátor-patak torkolatánál, 2007.04.05., 2L, HA – Rakacaszend: Rakaca, Barakonyi-patak torkolatánál, 2006.09.20., 5L, HA – Rakacaszend: Rakaca, Verebes-hegy, 2006.09.20., 5L, HA – Szalonna: Bódva, 2006.05.22., 5E, HA; 2006.07.12., 1E, HA. *imágó*: Gömörszőlős: Pozsok-völgy, 2006.06.11., 1, HA – Perkupa: Telekes-patak, 2006.07.05., 1, HA – Sajóvámos: Kis-Sajó, Diós-árok befolyásánál, 2006.05.18., 1, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 1, HA, PVG – Szin: Nagy-Kopolya-forrás, 2007.05.13., 1, HA – Vámosújfalú: Tolcsva, belterületi híd, 2007.05.22., 1, HA.

Lestes barbarus (Fabricius, 1798) – *lárva, exuvium*: Aggtelek: Kardos-tó, 2006.06.08., 1E, HA – Múcsony: Berki-legelő, mocsár, 2006.06.15., 2E, HA – Múcsony: Dombos-réti-Holt-Sajó (Ny-i), 2006.05.14., 1L, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.14., 3L, HA; 2006.06.06., 1L, 4E, HA – Rudabánya: Galyagosi-kopolya,

2006.05.22., 4L, HA; 2006.06.22., 1E, HA – Sajószentpéter: Második-vető, belvizes szántó, 2006.06.15., 2E, HA – Sajóvámos: Berek, mocsár, 2006.05.18., 4L, HA – Tornaszentandrás: Mile-völgy, keréknyomban, 2007.06.07., 1L, 1E, HA. **imágó:** Bánréve: Hársalji-Holt-Sajó, 2005.07.28., 1, HA – Bánréve: Névtelen-patak, 2005.07.28., 10, HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.17., 10, HA – Serényfalva: Töltés-menti-anyaggödör, 2005.07.28., 15, HA – Tornaszentandrás: Mile-völgy, 2007.06.07., 5, HA.

Lestes dryas Kirby, 1890 – **lárva, exuvium:** Bánréve: Hársalji-Holt-Sajó, 2005.07.28., 1E, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.06.06., 1L, HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., 1E, HA. **imágó:** Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.07.17., 5, HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.17., 5, HA – Rudabánya: vasércbánya, kis-tó (DNy-i), 2006.06.22., 1, HA.

Lestes sponsa (Hansemann, 1823) – **lárva, exuvium:** Jákfalva: Nagy-föld-dűlői-mocsár (Ny-i), 2006.07.17., 1E, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.14., 1L, HA; 2006.06.06., 1L, HA – Sajószentpéter: Második-vető, belvizes szántó, 2006.06.15., 2E, HA – Sárospatak: Berek laposa, csatorna, 2008.05.13., 1L, HA; 2008.06.11., 3E, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2008.06.11., 2E, HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., 4E, HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., 1E, HA. **imágó:** Bánréve: Hársalji-Holt-Sajó, 2005.07.28., 1, HA – Sárospatak: Berek laposa, csatorna, 2008.06.11., HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2008.06.11., HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., HA.

Lestes virens vestalis Rambur, 1842 – **lárva, exuvium:** Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.14., 1L, HA. **imágó:** Sajószentpéter: Második-vető, belvizes szántó, 2006.06.15., 10, HA – Serényfalva: Töltés-menti-anyaggödör, 2005.07.28., 1, HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., 1, HA.

Lestes viridis (Vander Linden, 1825) – **lárva, exuvium:** Bánréve: Hársalji-Holt-Sajó, 2005.07.28., 3E, HA – Hernádbúd: Kis-Hernád, 2006.07.14., 7E, HA – Sátoraljaújhely: Nagy-Gyalmos-tó, 2008.07.03, 1E, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2008.06.10., 2L, HA.

Sympecma fusca (Van der Linden, 1820) – **lárva, exuvium:** Bánréve: Hársalji-Holt-Sajó, 2005.07.28., 3E, HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.17., 3L, HA – Szegi: Kis-telek, Kis-tó, 2007.08.02., 1L, CsZ, KZ, SN. **imágó:** Bőcs: Gát-szögi-Holt-Hernád, 2006.05.23., 10, HA – Edelény: Kis-Császtva-völgyi-felső-tározó, 2006.05.22., 10, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.14., 10, HA – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 10, HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.17., 5, HA – Sajószentpéter: Második-vető, belvizes szántó, 2006.06.15., 5, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2007.05.22., HA, PVG – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, hullámtéri-ág, 2007.05.22., HA, PVG.

Platycnemis pennipes (Pallas, 1771) – **lárva, exuvium:** Alsóberecki: Mocsolyai-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Arnót: Csorba-tó, 2006.06.12., 2E, HA – Hernádszentandrás: Perei-szögi-Holt-Hernád, 2005.05.11., 3L, HA – Hernádszurdok: Hernádszurdoki-Holt-Hernád; 2005.05.11., 1L, HA – Rakacaszend: Rakaca, Barakonyi-patak torkolatánál, 2006.09.20., 3L, HA – Sajóecseg: Kis-Sajó, 2006.05.18., 8L, HA; 2006.09.07., 2L, HA – Sajóvámos: Kis-Sajó, Diós-árok befolyásánál, 2006.05.18., 3L, HA – Sajóvámos: Kis-Sajó, falu alatt, 2006.05.18., 1L, HA; 2006.09.07., 2L, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 1L, HA; 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, hullámtéri-ág, 2007.05.22., 2L, HA – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Apróhomok, 2008.05.13., 1L, HA – Sátoraljaújhely: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 5L, 1E, HA. **imágó:** Abod: Abodi-patak, 2007.08.15., 1, HA – Alsószolca: Gát-szögi-kavicsbányató, 2006.06.12., 1, HA – Pácin: Kis-Karcsa, 2007.07.19., HA – Perkupa: Telekes-patak, 2006.07.05., 1, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., HA, PVG – Sátoraljaújhely: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.05.22., HA, PVG.

Pyrrhosoma nymphula interposita Varga, 1968 – **imágó:** Alsószuha: Bakóc-völgy, 2007.05.14., 1, HA – Edelény: Damaki-patak, 2007.05.16., 1, HA – Jósvalfő: belterület, csatorna, 2005.06.21., 1, HA – Gömörsszőlős: Pozsok-völgy, 2006.06.11., 2, HA – Kelemér: Buda-völgy, 2006.06.11., 1, HA.

Erythromma najas (Hansemann, 1823) – **lárva, exuvium:** Alsóberecki: Mocsolyai-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21, 2E, HA; 2007.08.02., 1L, CsZ, KZ, SN – Gönc: Kis-ritkai-Holt-Hernád, 2005.05.11., 15L, HA – Hernádszurdok: Hernádszurdoki-Holt-Hernád; 2005.05.11., 10L, 2E, HA – Múcsony: Dombos-réti-Holt-Sajó (Ny-i), 2006.05.14., 5L, HA – Olaszliszka: Fekete-tó, 2007.05.21., 2L, HA – Rakamaz: Kis-Pap-tó, 2007.08.03., 1L, CsZ, KZ, SN – Sárzasadány: Sárai-zugi-Holt-Bodrog, 2008.05.13., 1E, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.09., 1E, HA; 2007.07.31., 4L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, hullámtéri-ág, 2007.05.22., 2L, HA – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Apróhomok, 2008.05.13., 1L, HA – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.05.13, 1L, HA – Sárospatak: Szőlőskei-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Sátoraljaújhely: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 1E, HA – Szegi: Kis-telek, Kis-tó, 2007.08.02., 1L, CsZ, KZ, SN – Tarcál: Nagy-Sulymos, 2008.05.14., 1E, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., 5L, HA; 2007.08.01., 2L, CsZ, KZ, SN – Viss: Sárai-zugi-Holt-Bodrog, 2007.08.01., 1L, CsZ, KZ, SN. **imágó:** Arnót: Csorba-tó, 2006.06.12., 10, HA – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21, HA, PVG –

Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2007.05.21, HA, PVG – Kánó: Bak-réti-tározó, 2006.05.22., 10, HA – Múcsony: Dombos-réti-Holt-Sajó (Ny-i), 2006.05.14., 1, HA – Olaszliszka: Fekete-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 2, HA – Sárazsadány: Sáriai-zugi-Holt-Bodrog, 2008.05.13., HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., HA, PVG – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, hullámtéri-ág, 2007.05.22., HA, PVG – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.05.13., HA; 2008.06.11., HA – Sátoraljaújhely: Nagy-Gyalmos-tó, 2008.07.03, HA – Sátoraljaújhely: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.05.22., HA, PVG – Tarcsl: Hódos-tó, 2008.06.10., HA – Tarcsl: Kenyész-tó-lapos, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., HA; 2008.06.10, HA.

Erythromma viridulum Charpentier, 1840 – *lárva, exuvium*: Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21, 2L, HA – Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2007.05.21, 3L, HA – Múcsony: Dombos-réti-Holt-Sajó (Ny-i), 2006.05.14., 1L, HA – Olaszliszka: Fekete-tó, 2007.05.21., 5L, HA – Prügy: Peres-Kígyós-ér, 2008.05.14., 1L, HA – Sajóvámos: Kis-Sajó, Diós-árok befolyásánál, 2006.09.07., 1L, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 5L, HA; 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, hullámtéri-ág, 2007.05.22., 5L, HA – Sátoraljaújhely: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 1L, HA – Tarcsl: Báj-Tardosi-csatona, 2008.05.14., 1L, HA – Tarcsl: Hódos-tó, 2008.05.14., 1L, HA – Tarcsl: Kengyel-lapos, 2008.05.14., 1L, HA – Tarcsl: Tormás-tó, 2008.05.14., 15L, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., 10L, HA; 2008.06.10., 10L, HA. **imágó**: Pácín: Kis-Karcsa, 2007.07.19., HA.

Coenagrion scitulum (Rambur, 1842) – **imágó**: Edelény: Kis-Császtza-völgyi-felső-tározó, 2006.05.22., 2, HA.

Coenagrion ornatum (Sélyus-Longchamps 1850) – *lárva, exuvium*: Sajóecseg: Kis-Sajó, 2006.09.07., 1L, HA – Sajóvámos: Kis-Sajó, Diós-árok befolyásánál, 2006.05.18., 28L, 3E, HA; 2006.09.07., 43L, HA – Sajóvámos: Kis-Sajó, falu alatt, 2006.05.18., 19L, HA; 2006.09.07., 31L, HA. **imágó**: Edelény: Damaki-patak, 2007.05.16., 1, HA – Sajóecseg: Kis-Sajó, 2006.05.18., 4, HA – Sajóvámos: Kis-Sajó, falu alatt, 2006.05.18., 5, HA.

Coenagrion puella (Linnaeus, 1758) – *lárva, exuvium*: Arnót: Csorba-tó, 2006.06.12., 1E, HA – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21, 1L, 2E, HA – Bőcs: Gát-szögi-Holt-Hernád, 2006.05.23., 2E, HA – Edelény: Antal-völgyi-alsó-mocsár, 2006.05.22., 2L, 1E, HA – Gönc: Kis-ritkai-Holt-Hernád, 2005.05.11., 1E, HA – Gönc: Szessziói-Holt-Hernád, 2005.05.11., 1L, HA – Hernádszurdok: Hernádszurdok: Hernádszurdoki-Holt-Hernád; 2005.05.11., 1L, HA – Jákfalva: Nagy-föld-dűlői-mocsár (Ny-i), 2006.05.14., 1L, HA – Kánó: Bak-réti-tározó, 2006.05.22., 1E, HA – Karcsa: Nagy-Karcsa, 2007.05.09., 1E, HA, PVG – Megyaszó: Bereki-Holt-Hernád, 2008.04.23., 1L, HA – Múcsony: Dombos-réti-Holt-Sajó (Ny-i), 2006.05.14., 1L, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.14., 1E, HA – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 1L, 5E, HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.17., 1L, HA – Sajóvámos: Berek, mocsár, 2006.05.18., 1L, 6E, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 1L, HA; 2008.05.13., 1L, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2007.05.22., 2E, HA – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Apróhomok, 2008.05.13., 1L, HA – Sátoraljaújhely: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 2E, HA – Szendrő: Alsó-rétek, mocsár, 2006.05.11., 1L, HA – Szendrő: Holt-Bódva, 2006.05.11., 1L, HA – Tarcsl: Kengyel-lapos, 2008.05.14., 1L, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2008.06.10., 1E, HA. **imágó**: Aggtelek: Kardos-tó, 2006.05.21., 10, HA – Bánréve: Névtelen-patak, 2005.07.28., 1, HA – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Bőcs: Gát-szögi-Holt-Hernád, 2006.05.23., 20, HA – Edelény: Kis-Császtza-völgyi-felső-tározó, 2006.05.22., 10, HA – Gönc: Kis-ritkai-Holt-Hernád, 2005.05.11., 1, HA – Kánó: Bak-réti-tározó, 2006.05.22., 20, HA – Perkupa: Telekes-patak, 2006.07.05., 2, HA – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 20, HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.17., 10, HA – Rudabánya: vasércbánya, kis-tó (DNY-i), 2006.06.22., 1, HA – Sajóecseg: Kis-Sajó, 2006.05.18., 8, HA – Sajókaza: Kacolai-bányató, 2006.06.15., 1, HA – Sajóvámos: Kis-Sajó, falu alatt, 2006.05.18., 8, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., HA, PVG – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2007.05.22., HA, PVG; 2008.06.11., HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, hullámtéri-ág, 2007.05.22., HA, PVG – Sátoraljaújhely: Nagy-Gyalmos-tó, 2008.07.03, HA – Sátoraljaújhely: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.05.22., HA, PVG – Tarcsl: Hódos-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., HA; 2008.06.10, HA.

Coenagrion pulchellum interruptum Charpentier, 1825 – *lárva, exuvium*: Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., 2L, HA – Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2007.05.21., 2L, HA – Edelény: Antal-völgyi-alsó-mocsár, 2006.05.22., 1L, 1E, HA – Edelény: Csűrkeri-völgyi-tó, 2006.05.26., 1L, HA – Gönc: Kis-ritkai-Holt-Hernád, 2005.05.11., 2E, HA – Hernádszurdok: Hernádszurdoki-Holt-Hernád; 2005.05.11., 1L, HA – Megyaszó: Bereki-Holt-Hernád, 2008.04.23., 1L, HA – Múcsony: Dombos-réti-Holt-Sajó (Ny-i), 2006.05.14., 1L, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.14., 1L, 1E, HA – Prügy: Peres-Kígyós-ér, 2008.05.14., 1L, 1E, HA – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 1L, 1E, HA – Sárazsadány: Sáriai-zugi-Holt-Bodrog, 2008.05.13., 1E, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 1L, HA; 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Keleti-Holt-

Bodrog, fattyúág, 2007.05.22., 2E, HA – Sáros-patak: Keleti-Holt-Bodrog, hullámtéri-ág, 2007.05.22., 2L, HA – Sáros-patak: Szögi-Holt-Bodrog, Apróhomok, 2008.05.13., 1L, HA – Sátoraljaújhely: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 1L, HA – Tarcal: Báj-Tardosi-csatona, 2008.05.14., 4L, HA – Tarcal: Kenyész-tó-lapos, 2008.05.14., 4L, 1E, HA – Tarcal: Taktaközi-öntöző-főcsatorna, 2008.05.14., 1L, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., 3L, 1E, HA. **imágó:** Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Kánó: Bak-réti-tározó, 2006.05.22., 1, HA – Karcsa: Nagy-Karcsa, 2007.05.09., 2, HA, PVG – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.05., 1, HA – Olaszliszka: Fekete-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Prügy: Peres-Kígyós-ér, 2008.05.14., HA – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 1, HA – Sáradsadány: Sári-zugi-Holt-Bodrog, 2008.05.13., HA – Sáros-patak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., HA, PVG – Sáros-patak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2007.05.22., HA, PVG – Sáros-patak: Keleti-Holt-Bodrog, hullámtéri-ág, 2007.05.22., HA, PVG – Sáros-patak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.06.11., HA – Sátoraljaújhely: Nagy-Gyalmos-tó, 2008.07.03, HA – Tarcal: Báj-Tardosi-csatona, 2008.05.14., HA – Tarcal: Hódos-tó, 2008.05.14., 1, HA; 2008.06.10., HA – Tarcal: Kenyész-tó-lapos, 2008.06.10., HA – Tarcal: Nagy-Sulymos, 2008.05.14., HA – Tarcal: Taktaközi-öntöző-főcsatorna, 2008.05.14., HA – Tarcal: Tormás-tó, 2008.05.14., HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., HA; 2008.06.10, HA.

Enallagma cyathigerum (Charpentier, 1840) – **imágó:** Szögliget: Ménes-völgyi-tározó, 2007.06.11., 1, HA.

Ichnura elegans pontica Schmidt, 1938 – **lárva, exuvium:** Arnót: Csorba-tó, 2006.06.12., 1E, HA – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., 2L, HA – Gönc: Kis-ritkai-Holt-Hernád, 2005.05.11., 1E, HA – Gönc: Szessziói-Holt-Hernád, 2005.05.11., 2L, HA – Hernádszurdok: Hernádszurdoki-Holt-Hernád; 2005.05.11., 1L, HA – Jósfaő: Szelce-völgy, kis tó, 2006.09.12., 1L, HA – Megvaszó: Bereki-Holt-Hernád, 2008.04.23., 1L, HA – Múcsony: Dombos-réti-Holt-Sajó (Ny-i), 2006.05.14., 1L, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.14., 1L, 1E, HA – Olaszliszka: Fekete-tó, 2007.05.21., 2L, HA – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 3E, HA – Sáradsadány: Sári-zugi-Holt-Bodrog, 2008.05.13., 1E, HA – Sáros-patak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 2L, CsZ, KZ, SN; 2008.05.13., 1L, HA – Sáros-patak: Keleti-Holt-Bodrog, hullámtéri-ág, 2007.05.22., 1L, HA – Sáros-patak: Szögi-Holt-Bodrog, Apróhomok, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Sáros-patak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.05.13, 1L, 1E, HA – Sáros-patak: Szőlőskei-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN; 2008.05.13, 1E, HA – Sáros-patak: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 5L, CsZ, KZ, SN – Szegi: Kis-telek, Kis-tó, 2007.08.02., 1L, CsZ, KZ, SN – Tarcal: Báj-Tardosi-csatona, 2008.05.14., 1L, HA – Tarcal: Kengyel-lapos, 2008.05.14., 2L, HA – Tarcal: Nagy-Sulymos, 2008.05.14., 1E, HA – Tarcal: Prügy-főcsatorna, 2008.05.14., 1L, HA – Tarcal: Tormás-tó, 2008.05.14., 10L, HA – Viss: Sári-zugi-Holt-Bodrog, 2007.08.01., 2L, CsZ, KZ, SN. **imágó:** Aggtelek: Kardos-tó, 2006.05.21., 5, HA – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Bócs: Gát-szögi-Holt-Hernád, 2006.05.23., 5, HA – Edelény: Kis-Császta-völgyi-felső-tározó, 2006.05.22., 5, HA – Kánó: Bak-réti-tározó, 2006.05.22., 5, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.05., 1, HA – Olaszliszka: Fekete-tó, 2007.08.01., 1L, CsZ, KZ, SN – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 5, HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.17., 5, HA – Sajócszeg: Kis-Sajó, 2006.05.18., 5, HA – Sajókaza: Kacolai-bányató, 2006.06.15., 1, HA – Sajószentpéter: Második-vető, belvizes szántó, 2006.06.15., 1, HA – Sajóvámos: Kis-Sajó, Diós-árok befolyásánál, 2006.05.18., 3, HA – Sajóvámos: Kis-Sajó, falu alatt, 2006.05.18., 4, HA – Sáros-patak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., HA, PVG – Sáros-patak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2007.05.22., HA, PVG; 2008.06.11., HA – Sáros-patak: Szögi-Holt-Bodrog, Apróhomok, 2008.05.13., 1L, 1E, HA – Sáros-patak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.05.13., HA; 2008.06.11., HA – Sátoraljaújhely: Nagy-Gyalmos-tó, 2008.07.03, HA – Sátoraljaújhely: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.05.22., HA, PVG – Szin: Nagy-Kopolya-forrás, 2007.05.13., HA – Tarcal: Kengyel-lapos, 2008.05.14., HA – Tarcal: Kenyész-tó-lapos, 2008.06.10., HA – Tarcal: Nagy-Sulymos, 2008.05.14., HA – Tarcal: Tormás-tó, 2008.05.14., HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., HA; 2008.06.10, HA.

Ichnura pumilio Charpentier, 1825 – **lárva, exuvium:** Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.14., 1L, 1E, HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.17., 4L, HA – Sajókaza: Kacolai-bányató, 2006.06.15., 1E, HA – Sáros-patak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 1L, HA. **imágó:** Abod: Abodi-patak, 2007.08.15., 1, HA – Arnót: Csorba-tó, 2006.06.12., 1, HA – Bócs: Gát-szögi-Holt-Hernád, 2006.05.23., 1, HA – Edelény: Kis-Császta-völgyi-felső-tározó, 2006.05.22., 1, HA – Kánó: Bak-réti-tározó, 2006.05.22., 1, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.05., 1, HA – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 1, HA – Vámosújfalú: Tolcsva, belterületi híd, 2007.05.22., 1, HA.

Aeshna affinis Vander Linden, 1820 – **lárva, exuvium:** Bócs: Gát-szögi-Holt-Hernád, 2006.05.23., 1L, HA – Hernádbüd: Kis-Hernád, 2006.07.14., 1E, HA – Múcsony: Berki-legelő, mocsár, 2006.06.15., 1E, HA – Sáradsadány: Sári-zugi-Holt-Bodrog, 2007.08.01., 1L, CsZ, KZ, SN – Sáros-patak: Berek laposa, csatorna, 2008.05.13., 1L, HA; 2008.06.11., 1L, HA – Sáros-patak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2008.06.11., 1E, HA –

Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.08.01., 1L, CsZ, KZ, SN. **imágó**: Pácin: Kis-Karcsa, 2007.07.19., 1, HA – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.07.17., 1, HA.

Aeshna cyanea (Müller, 1764) – **lárva, exuvium**: Gömörszőlős: Pozsok-völgy, 2006.08.03., 4E, HA.

Aeshna mixta Latreille, 1805 – **lárva, exuvium**: Alsóberecki: Mocsolyai-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 3L, CsZ, KZ, SN – Bánréve: Hársalji-Holt-Sajó, 2005.07.28., 1E, HA – Bodrogkeresztúr: Nagy-tó:2007.08.02., 1L, CsZ, KZ, SN – Böcs: Gát-szögi-Holt-Hernád, 2006.05.23., 5L, HA – Jákfalva: Nagy-föld-dülői-mocsár (Ny-i), 2006.07.17., 1L, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.14., 2L, HA – Olaszliszka: Áres-tó, 2007.08.01., 3L, CsZ, KZ, SN – Olaszliszka: Fekete-tó, 2007.08.01., 6L, CsZ, KZ, SN – Sáradszánya: Sárrei-zugi-Holt-Bodrog, 2007.08.01., 2L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Berek laposa, csatorna, 2008.05.13., 2L, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Kengyel-tó, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Nagy-Füzes-ér, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.06.11., 2L, HA – Sárospatak: Szőlőskei-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 2L, CsZ, KZ, SN – Szegi: Kis-telek, Kis-tó, 2007.08.02., 1L, CsZ, KZ, SN – Szegilong: Meszesi-Holt-Bodrog 2007.07.31., 2L, CsZ, KZ, SN – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., 2L, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.08.01., 2L, CsZ, KZ, SN. **imágó**: Bánréve: Névtelen-patak, 2007.05.28., 1, HA – Hernádbúd: Kis-Hernád, 2006.07.14., 1, HA.

Aeshna viridis Evensmann, 1836 – **lárva, exuvium**: Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.08.02., 3L, CsZ, KZ, SN – Bodrogkeresztúr: Kakukk-tó:2007.08.02., 3L, CsZ, KZ, SN – Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2007.08.02., 2L, CsZ, KZ, SN – Olaszliszka: Áres-tó, 2007.08.01., 4L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Kengyel-tó, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Sátoraljaújhely: Nagy-Gyalmos-tó, 2008.07.03, 1L, 1E, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.08.01., 1L, CsZ, KZ, SN.

Anasieschna isosceles (Müller, 1767) – **lárva, exuvium**: Alsóberecki: Mocsolyai-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., 1E, HA; 2007.08.02., 2L, CsZ, KZ, SN – Bodrogkeresztúr: Kakukk-tó, 2007.08.02., 1L, CsZ, KZ, SN – Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2007.05.21., 1L, 1E, HA – Jákfalva: Nagy-föld-dülői-mocsár (Ny-i), 2006.07.17., 5L, HA – Karcsa: Nagy-Karcsa, 2007.05.09., 2E, HA, PVG – Olaszliszka: Áres-tó, 2007.08.01., 1L, CsZ, KZ, SN – Prügy: Peres-Kígyós-ér, 2008.05.14., 2L, 3E, HA – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 4E, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 1E, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2007.05.22., 1E, HA – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Apróhomok, 2008.05.13., 2L, HA – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.05.13, 2L, 1E, HA – Sátoraljaújhely: Nagy-Gyalmos-tó, 2008.07.03, 1L, HA – Tarcál: Báj-Tardosi-csatorna, 2008.05.14., 1E, HA – Tarcál: Kengyel-lapos, 2008.05.14., 1L, HA – Tarcál: Kenyész-tó-lapos, 2008.05.14., 10E, HA; 2008.06.10., 8E, HA – Tarcál: Prügyi-főcsatorna, 2008.05.14., 1L, 4E, HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., 1E, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., 3L, 13E, HA. **imágó**: Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2006.05.21., HA, PVG – Böcs: Gát-szögi-Holt-Hernád, 2006.05.23., 5, HA – Krasznokvajda: Urasági-föld, mesterséges tó, 2006.06.14., 1, HA – Múcsony: Berki-legelő, mocsár, 2006.06.15., 5, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.14., 1, HA – Nyomár: Sápi-erdő, 2007.05.16., 1, HA – Olaszliszka: Fekete-tó, 2007.05.21., 1, HA, PVG – Prügy: Peres-Kígyós-ér, 2008.05.14., HA – Sajókaza: Kacolai-bányató, 2006.06.15., 1, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., HA, PVG – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2007.05.22., 5, HA, PVG – Sátoraljaújhely: Nagy-Gyalmos-tó, 2008.07.03, HA – Sátoraljaújhely: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 5, HA, PVG – Tarcál: Báj-Tardosi-csatorna, 2008.05.14., HA – Tarcál: Hódos-tó, 2008.06.10., HA – Tarcál: Kenyész-tó-lapos, 2008.06.10., HA – Tarcál: Prügyi-főcsatorna, 2008.05.14., HA – Tarcál: Taktaközi-öntöző-főcsatorna, 2008.05.14., HA – Tarcál: Tormás-tó, 2008.05.14., HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., HA; 2008.06.10, HA.

Anax imperator Leach, 1815 – **lárva, exuvium**: Arnót: Csorba-tó, 2006.06.12., 1E, HA – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., 5L, 5E, HA – Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2006.05.21., 1L, 3E, HA – Jósvalfő: Szelce-völgy, kis tó, 2006.09.12., 15L, HA – Olaszliszka: Áres-tó, 2007.08.01., 1L, CsZ, KZ, SN – Rakamaz: Kis-Pap-tó 2007.08.03., 2L, CsZ, KZ, SN – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.07., 1E, HA – Sajókaza: Kacolai-bányató, 2006.06.15., 1E, HA – Sáradszánya: Sárrei-zugi-Holt-Bodrog, 2007.08.01., 2L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 4L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.05.13., 3L, HA; 2008.06.11., 2E, HA – Sárospatak: Szőlőskei-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 3L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 4L, CsZ, KZ, SN – Szegi: Kis-telek, Kis-tó, 2007.08.02., 3L, CsZ, KZ, SN – Tarcál: Kengyel-lapos, 2008.05.14., 2L, HA – Tarcál: Kenyész-tó-lapos, 2008.05.14., 1L, HA; 2008.06.10., 15E, HA – Tarcál: Taktaközi-öntöző-főcsatorna, 2008.05.14., 1L, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., 4E, HA; 2007.08.01., 2L, CsZ, KZ, SN; 2008.06.10., 1E, HA – Viss: Sárrei-zugi-Holt-Bodrog, 2007.08.01., 4L, CsZ, KZ, SN. **imágó**: Bánréve: Hársalji-Holt-Sajó, 2005.07.28., 1, HA – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2006.05.21., HA, PVG – Böcs: Gát-szögi-Holt-Hernád, 2006.05.23., 1, HA – Edeleny: Kis-Császa-völgyi-

felső-tározó, 2006.05.22., 1, HA – Krasznokvajda: Urasági-föld, mesterséges tó, 2006.06.14., 5, HA – Olaszliszka: Fekete-tó, 2007.05.21., 1, HA, PVG – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.06.22., 1, HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.07., 1, HA – Rudabánya: vasércbánya, kis-tó (DNY-i), 2006.06.22., 1, HA – Sajókaza: Kacolai-bányató, 2006.06.15., 1, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 5, HA, PVG – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2007.05.22., 5, HA, PVG – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.06.11., HA – Tarcal: Hódos-tó, 2008.06.10., HA – Tarcal: Kenyész-tó-lapos, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., 5, HA; 2008.06.10. HA.

Anax parthenope (Selys-Longchamps, 1839) – **imágó**: Alsózsolca: Betonelemgyári-kavicsbányató, 2006.06.12., 1, HA – Alsózsolca: Gát-szögi-kavicsbányató, 2006.06.12., 1, HA – Arnót: Csorba-tó, 2006.06.12., 1, HA – Miskolc: Csorba-tó, 2006.06.12., 5, HA – Múcsony: Berki-legelő, mocsár, 2006.06.15., 1, HA – Múcsony: Lác-rét, mocsár, 2006.06.15., 1, HA – Pácín: Ronyva-legelői-tó, 2007.07.19., 1, HA – Sajósenye: Senyei-lapos, belvizes szántó, 2005.08.02, 2, HA – Sajószentpéter: Második-vető, belvizes szántó, 2006.06.15., 1, HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., 1, HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., 2, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2008.06.10., 1, HA.

Brachytron pratense (Müller, 1764) – **lárva, exuvium**: Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.08.02., 1L, CsZ, KZ, SN – Karcsa: Nagy-Karcsa, 2007.05.09., 2E, HA, PVG. **imágó**: Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2006.05.21., 1, HA, PVG – Böcs: Gát-szögi-Holt-Hernád, 2006.05.23., 1, HA – Edelény: Csúrkerti-völgyi-felső-mocsár, 2006.05.22., 1, HA – Kánó: Bak-réti-tározó, 2006.05.22., 1, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.14., 1, HA – Sárazsadány: Sári-zugi-Holt-Bodrog, 2008.05.13., HA – Sárospatak: Berek laposa, csatorna, 2008.05.13., 1, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 1, HA, PVG – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2007.05.22., 1, HA, PVG – Sárospatak: Szőlőskei-Holt-Bodrog, 2008.05.13., HA – Sátoraljaújhely: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 1, HA, PVG – Vámosújfalú: Pap-tó, 2008.06.10., 1, HA.

Gomphus vulgatissimus (Linnaeus, 1758) – **lárva, exuvium**: Rakaca: Rakaca, Bátor-patak torkolatánál, 2006.05.23., 1L, HA – Rakacaszend: Rakaca, Barakonyi-patak torkolatánál, 2006.09.20., 5L, HA – Szalonna: Bódva, 2006.05.22., 100E, HA. **imágó**: Perkupa: Telekes-völgy, 2007.05.13., 1, HA – Szendrő: Nagy-Csákány lápa, 2007.05.11., 1, HA.

Onychogomphus forcipatus (Linnaeus, 1758) – **lárva, exuvium**: Szalonna: Bódva, 2006.07.12., 1E, HA. **imágó**: Perkupa: Telekes-patak, 2006.07.05., 1, HA – Szendrő: Holt-Bódva, 2006.07.03., 1, HA.

Epitheca bimaculata (Charpentier, 1825) – **lárva, exuvium**: Alsóberecki: Mocsolyai-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 3L, CsZ, KZ, SN – Gönc: Kis-ritkai-Holt-Hernád, 2005.05.11., 1L, HA – Hernádszurdok: Hernádszurdoki-Holt-Hernád, 2005.05.11., 1L, 1E, HA – Karcsa: Nagy-Karcsa, 2007.05.09., 1E, HA, PVG – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 6L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Apróhomok, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.05.13., 1E, HA; 2008.06.11., 2L, HA – Sárospatak: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 2L, CsZ, KZ, SN – Tarcal: Kengyel-lapos, 2008.05.14., 1E, HA – Tarcal: Tormás-tó, 2008.05.14., 1E, HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., 2E, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.08.01., 2L, CsZ, KZ, SN – Viss: Sári-zugi-Holt-Bodrog, 2007.08.01., 2L, CsZ, KZ, SN. **imágó**: Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, hullámtéri-ág, 2007.05.22., 1, HA, PVG.

Cordulia aenea (Linnaeus, 1758) – **lárva, exuvium**: Aggtelek: Vörös-tó, 2006.05.14., 3E, HA; 2006.05.21., 2E, HA – Karcsa: Nagy-Karcsa, 2007.05.09., 1E, HA, PVG – Sárazsadány: Sári-zugi-Holt-Bodrog, 2007.08.01., 1L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.05.13, 2E, HA – Sárospatak: Szőlőskei-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 3L, CsZ, KZ, SN – Tarcal: Kenyész-tó-lapos, 2008.05.14., 10E, HA – 2008.06.10., 8E, HA – Tarcal: Taktaközi-öntöző-főcsatorna, 2008.05.14., 2E, HA – Tarcal: Tormás-tó, 2008.05.14., 1E, HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., 1L, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., 1L, 6E, HA; 2007.08.01., 2L, CsZ, KZ, SN. **imágó**: Aggtelek: Aggtelei-tó, 2006.05.16., 1, HA – Aggtelek: Kardos-tó, 2006.05.21., 1, HA – Aggtelek: Vörös-tó, 2006.05.14., 5, HA – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Edelény: Csúrkerti-völgyi-tó, 2006.05.26., 1, HA – Olaszliszka: Fekete-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 5, HA – Sajóecseg: Kis-Sajó-ág, 2006.05.18., 1, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., HA, PVG – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, hullámtéri-ág, 2007.05.22., HA, PVG – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.05.13., HA; 2008.06.11., HA – Sárospatak: Szőlőskei-Holt-Bodrog, 2008.05.13., 1, HA – Sátoraljaújhely: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.05.22., HA, PVG – Tarcal: Báj-Tardosi-csatorna, 2008.05.14., HA – Tarcal: Kengyel-lapos, 2008.05.14., HA – Tarcal: Kenyész-tó-lapos, 2008.06.10., HA – Tarcal: Prügvi-főcsatorna, 2008.05.14., HA – Tarcal: Taktaközi-öntöző-főcsatorna, 2008.05.14., HA – Tarcal: Tormás-tó, 2008.05.14., HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., HA; 2008.06.10. HA.

Somatochlora metallica (Vander Linden, 1825) – **lárva, exuvium**: Rakacaszend: Rakaca, Verebes-hegy, 2006.09.20., 1L, HA. **imágó**: Abod: Abodi-patak, 2006.06.16., 1, HA; 2007.08.15., 1, HA.

Libellula depressa Linnaeus, 1758 – *lárva, exuvium*: Bódvarákó: Esztramos-hegy, betonteknőben a felhagyott bányaterületen, 2005.07.07., 1E, HA – Jósza: Szelce-völgy, kis tó, 2006.09.12., 2L, HA – Múcsony: Dombos-réti-Holt-Sajó (Ny-i), 2006.05.14., 1L, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.14., 1E, HA – Tornaszentandrás: Míle-völgy, keréknyomban, 2007.06.07., 1E, HA. *imágó*: Aggtelek: Vörös-tó, 2006.05.14., 5, HA – Alsószuha: Bakóc-völgy, 2007.05.14., 1, HA – Bőcs: Gát-szögi-Holt-Hernád, 2006.05.23., 5, HA – Edelény: Csürkertéri-völgyi-felső-mocsár, 2006.05.22., 3, HA – Edelény: Kis-Császtva-völgyi-felső-tározó, 2006.05.22., 2, HA – Kánó: Bak-réti-tározó, 2006.05.22., 3, HA – Krasznokvajda: Urasági-föld, mesterséges tó, 2006.06.14., 1, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.05., 1, HA – Perkupa: Telekes-völgy, 2007.05.13., 1, HA – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 5, HA – Szin: Nagy-Kopolya-forrás, 2007.05.13., 5, HA – Tornaszentandrás: Míle-völgy, 2007.06.07., 1, HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., 1, HA – Zádorfalva: Latrány-völgy, kút, 2008.06.29., 1, HA.

Libellula fulva Müller, 1764 – *imágó*: Nyomár: Sági-erdő, 2007.05.16., 1, HA.

Libellula quadrimaculata Linnaeus, 1758 – *lárva, exuvium*: Hernádszurdok: Hernádszurdoki-Holt-Hernád; 2005.05.11., 1L, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.14., 1L, HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.07., 1L, HA – Sárospatak: Szőlőskői-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN. *imágó*: Aggtelek: Kardos-tó, 2006.05.21., 5, HA – Aggtelek: Vörös-tó, 2006.05.14., 10, HA – Arnót: Csorba-tó, 2006.06.12., 1, HA – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Bőcs: Gát-szögi-Holt-Hernád, 2006.05.23., 10, HA – Edelény: Csürkertéri-völgyi-felső-mocsár, 2006.05.22., 5, HA – Edelény: Kis-Császtva-völgyi-felső-tározó, 2006.05.22., 3, HA – Kánó: Bak-réti-tározó, 2006.05.22., 5, HA – Múcsony: Dombos-réti-Holt-Sajó (Ny-i), 2006.05.14., 5, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.05., 10, HA – Múcsony: Szentpéteri-szög, mocsár, 2006.05.05., 1, HA – Olaszliszka: Fekete-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 10, HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.07., 1, HA – Rudabánya: vasércbánya, kis-tó (DNY-i), 2006.06.22., 3, HA – Sajószentpéter: Második-vető, belvizes szántó, 2006.06.15., 5, HA – Sárospatak: Berek laposa, csatorna, 2008.05.13., 1, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., HA, PVG – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, hullámtéri-ág, 2007.05.22., HA, PVG – Tarcsl: Báj-Tardosi-csatorna, 2008.05.14., 1, HA – Tarcsl: Hódos-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., HA; 2008.06.10, HA.

Orthetrum albistylum (Selys, 1848) – *lárva, exuvium*: Megyaszó: Bereki-Holt-Hernád, 2008.04.23., 2L, HA – Sajókaza: Kacolai-bányató, 2006.06.15., 1E, HA – Sajószentpéter: Második-vető, belvizes szántó, 2006.06.15., 2E, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 1L, HA. *imágó*: Alsószolca: Gát-szögi-kavicsbányató, 2006.06.12., 1, HA – Arnót: Csorba-tó, 2006.06.12., 1, HA – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., 1, HA, PVG – Bőcs: Gát-szögi-Holt-Hernád, 2006.05.23., 5, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.05., 1, HA – Sajókaza: Kacolai-bányató, 2006.06.15., 5, HA – Sajószentpéter: Második-vető, belvizes szántó, 2006.06.15., 1, HA – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.06.11., HA – Sátoraljaújhely: Nagy-Gyalmos-tó, 2008.07.03, 1, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., HA; 2008.06.10, HA.

Orthetrum brunneum (Fonscolombe, 1837) – *imágó*: Abod: Abodi-patak, 2007.08.15., 1, HA – Bánréve: Névtelen-patak, 2005.07.28., 10, HA – Zádorfalva: Latrány-völgy, kút, 2008.06.29., 1, HA.

Orthetrum cancellatum (Linnaeus, 1758) – *lárva, exuvium*: Hernádszurdok: Hernádszurdoki-Holt-Hernád; 2005.05.11., 2L, HA – Múcsony: Berki-legelő, mocsár, 2006.06.15., 3E, HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.17., 1L, HA. *imágó*: Alsószolca: Gát-szögi-kavicsbányató, 2006.06.12., 1, HA – Arnót: Csorba-tó, 2006.06.12., 1, HA – Sárospatak: Berek laposa, csatorna, 2008.06.11., HA – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.06.11., HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2008.06.10., HA.

Orthetrum coerulescens (Schneider, 1845) – *lárva, exuvium*: Sajóvámos: Kis-Sajó, falu alatt, 2006.05.18., 1L, HA. *imágó*: Bánréve: Névtelen-patak, 2005.07.28., 1, HA – Kelemér: Buda-völgy, 2006.08.03., 1, HA – Zádorfalva: Hegyi-kút, 2008.06.29., 1, HA.

Crocothemis erythraea (Brullé, 1832) – *lárva, exuvium*: Alsóberecki: Mocsolyai-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Arnót: Csorba-tó, 2006.06.12., 1E, HA – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., 2L, 2E, HA – Jósza: Szelce-völgy, kis tó, 2006.09.12., 1L, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2007.07.31., 2L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Apróhomok, 2007.07.31., 1L, CsZ, KZ, SN – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.05.13, 3L, HA – Tarcsl: Kenyél-lapos, 2008.05.14., 5L, 1E, HA – Tarcsl: Kenyész-tó-lapos, 2008.05.14., 2L, HA; 2008.06.10., 2L, HA – Tarcsl: Nagy-Sulymos, 2008.05.14., 6L, HA – Tarcsl: Tormás-tó, 2008.05.14., 1L, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., 6L, 1E, HA; 2007.08.01., 3L, CsZ, KZ, SN; 2008.06.10., 1L, 1E, HA – Viss: Sári-zugi-Holt-Bodrog, 2007.08.01., 1L, CsZ, KZ, SN. *imágó*: Arnót: Csorba-tó, 2006.06.12., 1, HA – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2007.05.21., HA, PVG – Sárospatak: Szögi-Holt-Bodrog, Nagy-föld, 2008.06.11., HA – Sátoraljaújhely: Nagy-

Gyalmos-tó, 2008.07.03, 1, HA – Tarcal: Hódos-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2007.05.22., HA; 2008.06.10., HA.

Sympetrum flaveolum (Linnaeus, 1758) – *lárva, exuvium*: Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., 1L, HA – Múcsony: Berki-legelő, mocsár, 2006.06.15., 2E, HA – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.06.15., 1E, HA – Sajószentpéter: Második-vető, belvizes szántó, 2006.06.15., 1E, HA – Sajóvámos: Berek, mocsár, 2006.05.18., 3L, HA. **imágó**: Kiskinizs: Bakmaly, mocsárrét, 2005.08.03., 1, HA – Múcsony: Berki-legelő, mocsár, 2006.06.15., 5, HA – Sajószentpéter: Második-vető, belvizes szántó, 2006.06.15., 5, HA.

Sympetrum meridionale (Sélys, 1841) – *lárva, exuvium*: Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.17., 2L, 2E, HA.

Sympetrum sanguineum (Müller, 1764) – *lárva, exuvium*: Bánréve: Hársalji-Holt-Sajó, 2005.07.28., 2E, HA – Bánréve: Töltés-menti-anyaggödör, 2005.07.28., 2E, HA – Bodrogkeresztúr: Bogdány-tó, 2007.05.21., 8L, HA – Bodrogkeresztúr: Nagy-tó, 2007.05.21., 2L, HA – Gömörszőlős: Pozsok-völgy, 2006.08.03., 2E, HA – Hernádbúd: Kis-Hernád, 2006.07.14, 1E, HA – Jákfalva: Nagy-föld-dűlői-mocsár (Ny-i), 2006.07.17., 2E, HA – Múcsony: Berki-legelő, mocsár, 2006.06.15., 9E, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.05.14., 2L, HA – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 3L, HA; 2006.06.22., 4E, HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.17., 3L, 1E, HA – Sajószentpéter: Második-vető, belvizes szántó, 2006.06.15., 5E, HA – Sárospatak: Berek laposa, csatorna, 2008.06.11., 3E, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2008.06.11., 4E, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, hullámtéri-ág, 2007.05.22., 2L, HA – Sátoraljaújhely: Nagy-Gyalmos-tó, 2008.07.03, 1E, HA – Sátoraljaújhely: Vajdácskai-Holt-Bodrog, 2007.05.22., 2L, HA – Tarcal: Kenyész-tó-lapos, 2008.06.11., 1L, HA – Vámosújfalú: Görbe-tó, 2008.06.10., 3L, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2006.05.22., 4L, HA; 2008.06.10., 2L, 2E, HA. **imágó**: Abod: Abodi-patak: 2207.08.15., 1, HA – Bánréve: Névtelen-patak, 2005.07.28., 10, HA – Bánréve: Töltés-menti-anyaggödör, 2005.07.28., 1, HA – Hernádbúd: Kis-Hernád, 2006.07.14, 1, HA – Pácin: Kis-Karcsa, 2007.07.19., HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.17., 10, HA – Sajószentpéter: Második-vető, belvizes szántó, 2006.06.15., 1, HA – Sárospatak: Berek laposa, csatorna, 2008.06.11., HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2008.06.11., HA – Sátoraljaújhely: Nagy-Gyalmos-tó, 2008.07.03, HA.

Sympetrum striolatum (Charpentier, 1840) – *lárva, exuvium*: Bánréve: Töltés-menti-anyaggödör, 2005.07.28., 1E, HA.

Sympetrum vulgatum (Linnaeus, 1758) – *lárva, exuvium*: Jákfalva: Nagy-föld-dűlői-mocsár (Ny-i), 2006.07.17., 1E, HA – Múcsony: Ragályi-szög, mocsár, 2006.06.06., 1L, HA – Rudabánya: vasércbánya, bányató, 2006.07.17., 2L, 4E, HA – Sátoraljaújhely: Nagy-Gyalmos-tó, 2008.07.03, 1L, HA.

Leucorrhinia pectoralis (Charpentier, 1825) – *lárva, exuvium*: Aggtelek: Kender-tó, 2006.05.21., 1E, HA – Aggtelek: Vörös-tó, 2006.05.08., 1E, HA; 2006.05.14., 1E, HA; 2006.05.21., 4E, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, 2008.05.13., 1L, HA – Tarcal: Kenyész-tó-lapos, 2008.05.14., 1L, HA; 2008.06.10., 1E, HA. **imágó**: Aggtelek: Kardos-tó, 2006.05.21., 3, HA; 2006.06.08., 5, HA; 2006.06.16., 3, HA – Aggtelek: Vörös-tó, 2006.05.14., 1, HA; 2006.06.08., 30, HA – Rudabánya: Galyagosi-kopolya, 2006.05.22., 1, HA – Sárospatak: Keleti-Holt-Bodrog, fattyúág, 2007.05.22., 10, HA, PVG; 2008.06.11., 15, HA – Vámosújfalú: Kerek-tó, 2008.06.10., 1, HA – Vámosújfalú: Pap-tó, 2008.06.10., 1, HA.

Összefoglalás

Jelen közlemény összesen 46 szitakötő-fajról tartalmaz faunisztikai adatokat, melyek közül 40 imágóként, 37 lárvaként, 35 pedig exuviumként került elő. A vizsgált terület egészére vonatkozóan új fajt kimutatni nem sikerült, de értékes eredménynek tartjuk az *Aeshna viridis*, az *Epithea bimaculata* és a *Leucorrhinia pectoralis* új lelőhelyeinek megtalálását. A Bodrogközben összesen 7 (*Aeshna affinis*, *Ischnura elegans*, *Lestes sponsa*, *Lestes dryas*, *Leucorrhinia pectoralis*, *Sympetma fusca*, *Sympetrum flaveolum*), a Taktaközben pedig 5 (*Anax imperator*, *Crocothemis erythraea*, *Epithea bimaculata*, *Erythromma viridulum*, *Leucorrhinia pectoralis*) új faj tenyésztését sikerült igazolni.