

## A BAKONYVIDÉK FEJESLÉGY-FAUNÁJA (DIPTERA: CONOPIDAE)

TÓTH SÁNDOR

**Abstract: Thick-headed flies fauna of the Bakony region (Diptera: Conopidae)** – A summary essay of Hungary's Conopidae-fauna has not been made. The valid list of the species until 2000 can be found in a work called „Checklist of the Diptera of Hungary” (RUUD VAN DER WEELE 2001). Based on the list 53 known species composed the Thick-headed flies fauna of Hungary. The base of this present list is collected in the course of “The nature-landscape of the Bakony” program and the collection of the Bakony Science Museum. The fauna of the mountain relatively well researched and at the same time can be called rich. That is proved by the now reported 43 species, including the 2 new rare species, demonstrated to the Hungarian fauna from the area recently [*Leopoldius calceatus* (RONDANI, 1857), *Zodion erythrurum* RONDANI, 1865].

### Bevezetés

Magyarország fejesléggy-faunájáról összefoglaló dolgozat még nem készült. A hazai fajok 2000-ig érvényesnek tekinthető listája a „Checklist of the Diptera of Hungary” c. munkában (RUUD VAN DER WEELE 2001) található. A jegyzék alapján 53 ismert faj alkotja Magyarország Conopidae-faunáját. A munka a korábbi, részben kisebb területek faunájáról megjelent önálló publikációkra (TÓTH 2001, 2004), részben egyéb vegyes cikkekben közölt több-kevesebb adatra épült (lásd irodalomjegyzék). A jelen dolgozat alapját túlnyomórészt „*A Bakony természeti képe*” program keretében gyűjtött és a Bakonyi Természettudományi Múzeumban őrzött gyűjtemény képezi. A hegység faunája viszonylag jól kutatottnak és egyben gazdagnak nevezhető, ezt a most közölt 43 faj, köztük a területről hazánk faunájára újként kimutatott ritka elemek (*Leopoldius calceatus* (RONDANI, 1857), *Zodion erythrurum* RONDANI, 1865) is bizonyítják.

### Anyag és módszer

A Bakonyban nem folyt tervszerűen a fejeslegyek gyűjtése, csupán részét képezte a kétszárnyúak általános gyűjtésének. Az elmúlt években azonban kiderült, hogy a rendelkezésre álló anyag viszonylag gazdag és értékes, ezért célszerű külön dolgozat formájában publikálni.

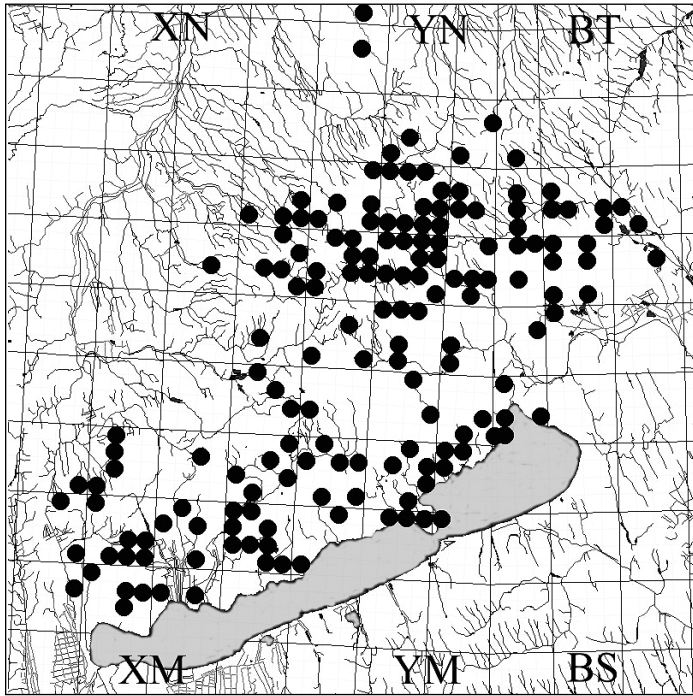
A munkához a kétszárnyú rovarok megfogásához használt, módosított lepkeháló szolgált. Ennek sűrűbb szövésű változata az egyelő gyűjtés mellett fűhálózás céljára is alkalmasnak bizonyult. Viszonylag kevés példány származik a Bakony néhány pontján időszakosan vagy alkalmilag működtetett Malaise-csapdák anyagából is.

A most közölt anyag tartalmazza a Magyar Természettudományi Múzeumba került példányok adatait is, mégpedig zárójelben „TTM” megjegyzéssel.

A meghatározáshoz CHVÁLA (1961, 1965) és KRÖBER (1925, 1936) munkái szolgáltak alapul.

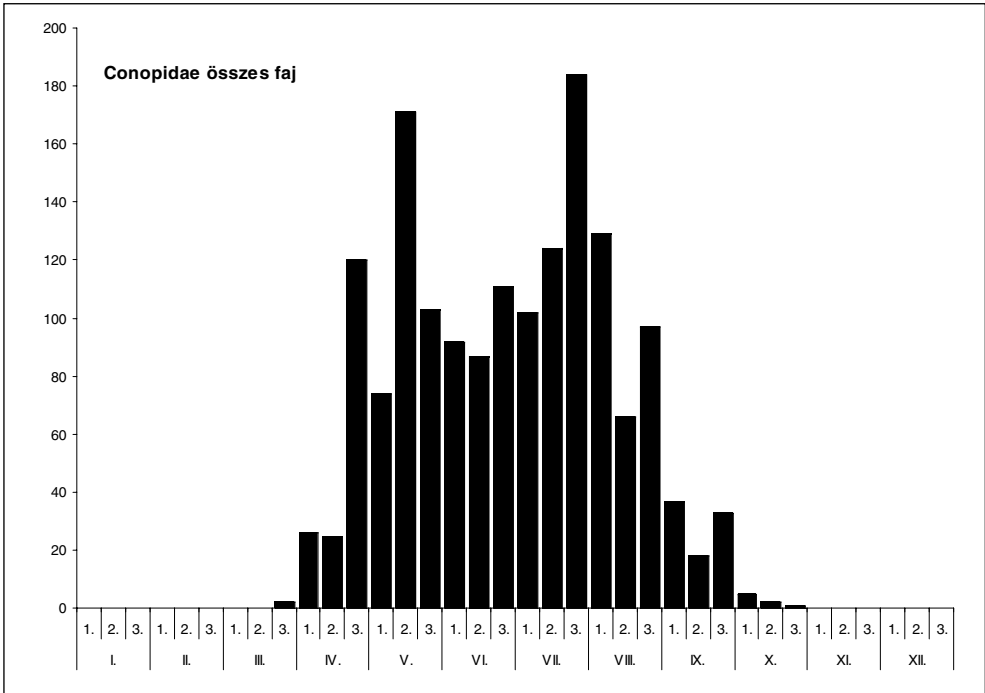
## Eredmények

A fejeslégy-fauna kutatottságát jól szemlélteti az összes (212) lelőhely UTM térképen  $2,5 \times 2,5$  km-es hálómézőkben való elhelyezkedése szerinti bemutatása (**1. ábra**). Ez azt is jól érzékelteti, hogy a csoport szempontjából elsősorban az Északi-Bakony nevezhető alaposabban feltártnak. Viszonylag sok gyűjtés történt a Keleti-Bakonyban, a Keszthelyi-hegységben és a Balaton-felvidéken. Ezzel szemben a Déli-Bakony és a Bakonyalja, a Pannonhalmi-dombságot is beleértve, szerényebben kutatott.



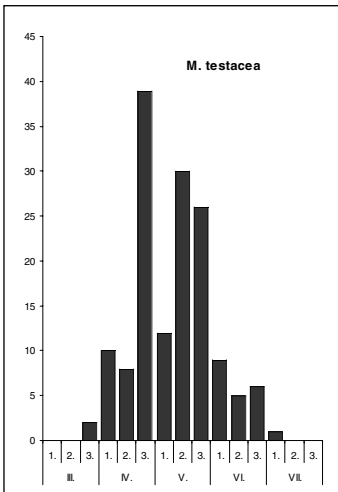
**1. ábra:** A Bakonyvidék UTM hálótérképe, a fejeslégy gyűjtőhelyek  $2,5 \times 2,5$  km-es hálómézők szerinti jelölésével

A viszonylag nagy anyag lehetővé tette egy olyan diagram (**2. ábra**) összeállítását, melyből képet alkothatunk a gyűjtött fejeslégy imágók rajzasi sajátosságairól. A diagram mutatja, hogy az első egyedek március harmadik, az utolsók pedig október harmadik dekádjában kerültek hálóba. A teljes anyag jól érzékelteti, hogy a fajok egy része tavasszal, egy része nyár végén-ősszel repül. Nyáron kevesebb fajjal találkozhatunk. Ennek megfelelően ismerünk tavaszi, illetve tavaszi-nyárelei, valamint nyárvégi-őszi taxonokat.

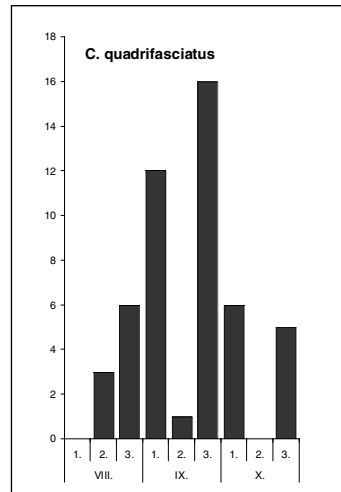


2. ábra: A Bakonyban gyűjtött összes *Conopidae* egyed adatai alapján összeállított fenológiai diagram

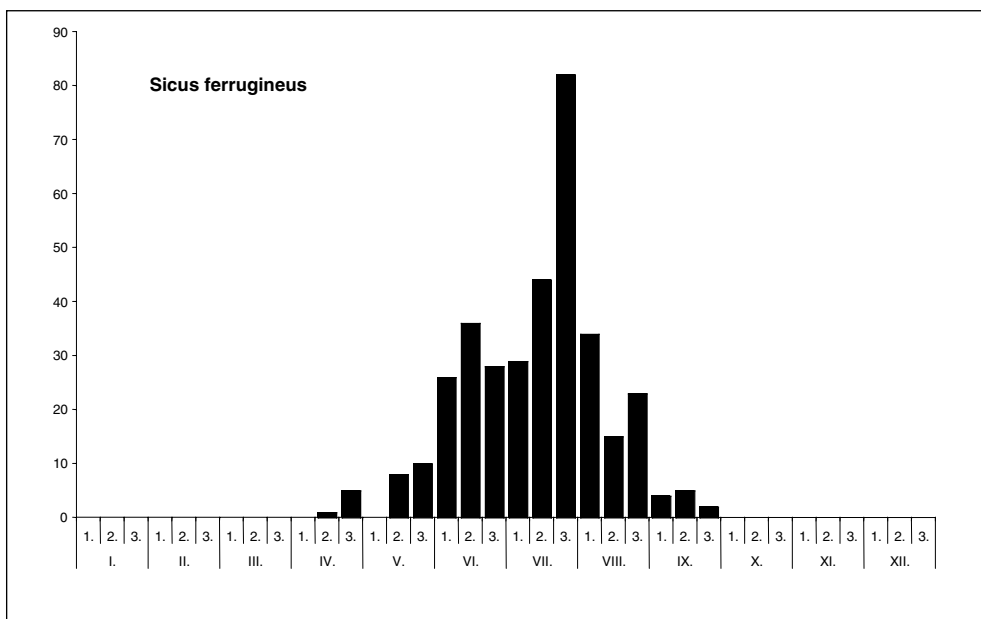
Példaként bemutatjuk egy tavasszal (*Myopa testacea*), egy ősszel (*Conops quadrifasciatus*), valamint egy tavasztól őszig repülő faj (*Sicus ferrugineus*) diagramját is (3–5. ábra).



3. ábra: A *Myopa testacea* bakonyi populációjának fenológiája

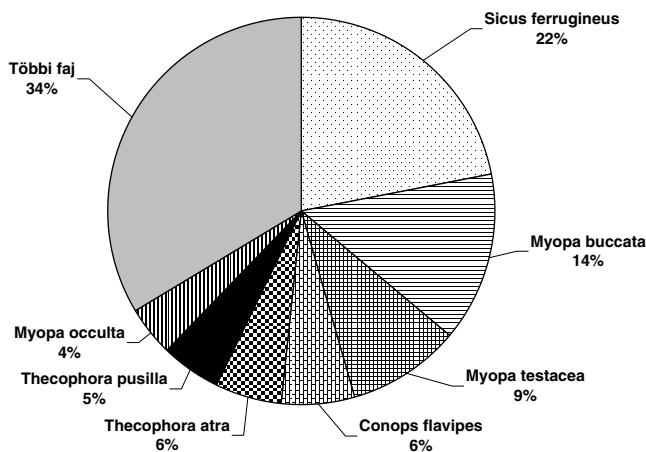


4. ábra: A *Conops quadrifasciatus* bakonyi populációjának fenológiája



5. ábra: A *Sicus ferrugineus* bakonyi populációjának fenológiája

A rendelkezésre álló, kerekén 1600 példány alapján viszonylag jó képet kaptunk a Bakonyvidék Conopidae-faunáját alkotó fajok mennyiségi viszonyairól (6. ábra). Hét olyan faj van, melynek részesedése meghaladja a 2%-ot. A gyűjtött anyag több mint egyötödét (22%-át) a közönséges *Sicus ferrugineus* teszi ki. Második helyen a gyakori *Myopa buccata* (14%), a harmadikon a mérsékelt gyakori *Myopa testacea* (9%) áll. Ez a három faj teszi ki a teljes anyag közel felét (45%-át).



6. ábra: A Bakonyban gyűjtött Conopidae anyag mennyiségi megoszlása

## A gyűjtőhelyek jegyzéke:

Adásztevel  
Agár-tető (Sáska)  
Ajka  
Akasztó-domb (Tihany)  
Akli (Zirc)  
Alsó-Nyirádi-erdő (Nyirád)  
Alsópere (Olaszfalu)  
Antal-hegy (Szigliget)  
Aranyos-völgy (Csesznek)  
Aranyos-völgy (Veszprém)  
Aszófői-séd völgy (Aszófő)  
Ámos-hegy (Eplény)  
Badacsony (Várpalota)  
Bakonybánk  
Bakonybél  
Bakonycsernye  
Bakonygyepes (Ajka)  
Bakonyjákó  
Bakonyoszlop  
Balatonalmádi  
Balatonederics  
Balatonfüred  
Balatonszőlős  
Balátai-horgásztó (Bakonycsernye)  
Balinka  
Barkás-tó (Szentbékálla)  
Barnag  
Bazsi  
Bánta (Várpalota)  
Bányatelep (Herend)  
Belső-tó (Tihany)  
Billegei-erdő (Lesencetomaj)  
Bocskor-hegy (Zirc)  
Bodajk  
Borostyán-kút (Bakonybél)  
Borzavár  
Bódé (Ajka)  
Budatava (Balatonalmádi)  
Burok-völgy (Bakonykúti)  
Burok-völgy (Isztimér)  
Büdöskút (Vállus)  
Büdös-kúti-völgy (Gyenesdiás)  
Cigány-domb (Zirc)  
Cuha-völgy (Csesznek)  
Cuha-völgy (Zirc)  
Csabrendek

Cseri-erdő (Pétfürdő)  
Cserszegtomaj  
Csetény  
Csetényi-erdő (Vállus)  
Csékúti-legelő (Ajka)  
Csicsó-völgy (Olaszfalu)  
Csobánc (Gyulakeszi)  
Csojányos-völgy (Kislőd)  
Csopak  
Csóka-kő (Keszthely)  
Csőszpuszta (Tés)  
Csúcs-hegy (Tihany)  
Diósi-rétek (Tihany)  
Diszel (Tapolca)  
Dolosdi-rét (Bakonycsernye)  
Döbrönte  
Dudar  
Elő-erdő (Ugod)  
Eperjes-hegy (Olaszfau)  
Esztergáli-völgy (Hárskút)  
Farkasgyepű  
Fehérvárcturgó  
Fekete-hegy (Köveskál)  
Fekete-séd (Bakonybél)  
Feketevízpuszta (Bakonyszombathely)  
Fenyőfő  
Fenyőfői Ősfenyves (Bakonyzentlászló)  
Fenyőfői Ősfenyves (Fenyőfő)  
Fenyős-domb (Tapolca)  
Füzeti-tó (Balatoncsicsó)  
Gaja-szurdok (Bodajk)  
Gaja-völgy (Bakonynána)  
Gejzír-mező (Tihany)  
Generál-erdő (Porva)  
Gerence-völgy (Bakonybél)  
Gézaháza (Csesznek)  
Gyulafirátóti-halastó (Veszprém)  
Hajmápuszta (Bakonyzentkirály)  
Három-hegy (Zirc)  
Hétházpuszta (Isztimér)  
Hidegkút  
Hidegkút (Zalaszántó)  
Homokbödöge  
Hódos-ér (Bakonyzentlászló)  
Hubertlak (Ugod)  
Huszárokélpuszta (Ugod)  
Iharkút (Bakonyjákó)  
Inota (Várpalota)

Iszkaszentgyörgy  
 Jáger-rét (Németbánya)  
 Jásd  
 Jókaibánya (Ajka)  
 Kab-hegy (Nagyvázsony)  
 Kapolcs  
 Kardosrét (Zirc)  
 Káptalanfüred (Balatonalmádi)  
 Kék-hegy (Fenyőfő)  
 Kerteskő (Pénzesgyőr)  
 Kinizsi-forrás (Pula)  
 Király-kút-völgy (Lovas)  
 Királyszállás (Isztimér)  
 Kis-erdő (Tapolca)  
 Kis-erdő (Tihany)  
 Kis-erdő-tető (Tihany)  
 Kis-Futóné (Tés)  
 Kisnyalkai-cseres (Pannonhalma)  
 Kisszépalma (Fenyőfő)  
 Koloska-völgy (Balatonfüred)  
 Kornyi-tó (Kővágóörs)  
 Köleskepe (Padragkút)  
 Középső-Hajag (Hárskút)  
 Kő-árok (Csesznek)  
 Kő-hegy (Szentkirályszabadja)  
 Kőmagas (Gyulakeszi)  
 Kőpince-forrás (Bakonyszentkirály)  
 Kőrös-hegy (Bakonyszücs)  
 Kővágóörs  
 Kupi-erdő (Kup)  
 Külső-tó (Tihany)  
 Lazsnak-úti-dűlő (Hárskút)  
 Lesencefalu  
 Lesenceistvánd  
 Lovas  
 Lókúti-legelő (Lókút)  
 Malom-völgy (Eplény)  
 Malom-völgy (Felsőörs)  
 Márkó  
 Mecsértelep (Balinka)  
 Menyeke (Márkó)  
 Mogyorós-domb (Sümege)  
 Mogyorós-hegy (Litér)  
 Monostorapáti-halastó (Monostorapáti)  
 Móroc-tető (Tés)  
 Nagy-mező (Balatonfüred)  
 Nagy-Som-hegy (Bakonybél)

Nagy-Som-hegy (Pénzesgyőr)  
 Nagyteveli-tározó (Nagytevel)  
 Nagy-tó (Öcs)  
 Nagyvázsony  
 Náci-hegy (Pula)  
 Németbánya  
 Nosztori-völgy (Csopak)  
 Nyír-tó (Nagyvázsony)  
 Óbudavár  
 Ördög-árok (Bakonyoszlop)  
 Ördög-rét (Bakonyszentlászló)  
 Öreg-hegy (Mindszentkál)

Örvényes  
 Öskü  
 Pannonhalma  
 Pap-rét (Nagyvázsony)  
 Part-fő (Balatonkenese)  
 Pálilhálás (Porva)  
 Pető-hegy (Gyenesdiás)  
 Pintér-hegy (Zirc)  
 Pisztrángos-tó (Fenyőfő)  
 Pisztrángos-tó (Németbánya)  
 Pokol-tó (Tapolca)  
 Porva-Csesznek-vá. (Csesznek)  
 Ráktanya (Hárskút)  
 Rándzsó-rét (Bakonyszentlászló)  
 Ravaszd  
 Rezi  
 Sajkod (Tihany)  
 Sásdi-rétek (Köveskál)  
 Sátorma-hegy (Szentbékáll)

Som-hegy (Márkó)  
 Somod (Herend)  
 Súr  
 Sümegecehi  
 Szarvaskút (Zirc)  
 Szápár  
 Szár-hegy (Ugod)  
 Szentbékáll  
 Szent György-hegy (Raposka)  
 Szent György-hegy (Tapolca)  
 Szépalma (Porva)  
 Szömörke-völgy (Bakonybél)  
 Taliándörögd  
 Tapolca  
 Tapolcai-parkerdő (Tapolca)  
 Tájvédelmi-őrház (Tihany)

Tátika (Zalaszántó)  
Tekeres-völgy (Nemesvámos)  
Tepécs-hegy (Kővágóörs)  
Tés  
Tihanyi-félsziget (Tihany)  
Tilos-erdő (Pénzesgyőr)  
Tobán-hegy (Eplény)  
Tódi-mező (Paloznak)  
Vad-tó (Zalaszántó)  
Vállus  
Vár-bükk (Csesznek)  
Vár-hegy (Sümeg)

Várvölgy  
Várvölgyi-rét (Várvölgy)  
Vászoly  
Veszprém  
Veszprémfajsz  
Vég-Máli-hegy (Révfülöp)  
Vinye (Bakonyszentlászló)  
Viszlói-erdő (Tapolca)  
Vörös János-séd (Ugod)  
Zirc  
Zirci Arborétum (Zirc)  
Zörög-tető (Csesznek)

### A gyűjtők jegyzéke az adatközlő részben használt rövidítésekkel:

Bajári Erzsébet (BE)  
Balla Katalin (BK)  
Berczi Lajos (BL)  
Csiby Mária (CSM)  
Erdős József (EJ)  
Györffy György (GY)  
Harmat Beáta (HB)  
Havasi Istvánné (HAV)  
Németh Lajos (NL)  
Huszár Mária (HM)  
Kalivoda Béla (KB)  
Kasper Ágota (KÁ)  
Katona Klára (KK)  
Lendvai Mária (LM)  
Mihályi Ferenc (MF)  
Nagy Éva (NÉ)

Papp Jenő (PJ)  
Rónaszékiné (RNÉ)  
Sinkovics Ilona (SI)  
Soós Árpád (SÁ)  
Stadler András (SA)  
Szócs József (SZJ)  
Szurgyi Zsuzsanna (SZ)  
Topál György (TGY)  
Tóth Ilona (TI)  
Tóth Pál (TP)  
Tóth Sándor (TS)  
Vers Tamás (VT)  
Vitéz Ágnes (VÁ)  
Zombori Lajos (ZL)  
Zsirkó Gizella (ZSIG)

Egyéb rövidítések

TTM = A példány a Magyar Természettudományi Múzeum gyűjteményében található.

+MAL = Malaise-csapdával gyűjtve

## A fajok jegyzéke a faunisztikai adatokkal

Az adatközlő részben a gyűjtőhelyek a korábbi faunisztikai témájú dolgozatokban alkalmazott szisztéma szerint szerepelnek. Az esetek többségében rendelkezésre áll a közelebbi gyűjtőhely, ilyenkor ezt adjuk meg, a közigazgatási hovatartozást jelentő zárójeles település név nélkül. Ettől csak olyan esetekben van eltérés, ha ugyanaz a gyűjtőhely (pl. Cuha-völgy) több településhez tartozik.

**Abrachyglossum capitatum** (LOEW, 1847) – Ámos-hegy: 1973. 05. 16., 1♀, TS – Bánta: 2003. 06. 26., 1♂, TS – Borzavár: 1972. 07. 26., 1♂, TI; 1973. 07. 19., 1♂, BK; 1973. 07. 19., 1♂ 1♀, HM – Budatava: 1974. 08. 06., 1♀, KÁ – Generál-erdő: 1972. 08. 06., 1♀, TS –

Káptalanfüred: 1963. 07. 19., 2♀, NI – Középső-Hajag: 1977. 07. 28., 2♂ 1♀, TS – Kupi-erdő: 1992. 07. 29., 1♂, TS – Mogyorós-hegy: 1992. 06. 11., 1♂ 1♀, TS – Széki-tó: 1990. 07. 18., 1♂, TS – Vászoly: 1980. 07. 09., 1♂, TS. Ritkább faj, a Bakonyon kívül egyelőre csak a Barcsi-borókásban, a Bükki Nemzeti Parkban és a Mátrában gyűjtötték.

**Conops ceriaeformis** MEIGEN, 1824 – Adásztevel: 1979. 07. 25., 1♂, TS – Agártető: 1999. 07. 16., 1♀, TS – Bánta: 2003. 06. 26., 1♀, TS – Büdöskút: 1982. 08. 14., 1♂, TS – Cserszegtomaj: 1984. 09. 30., 4♂ 1♀, TS, +MAL – Csicsó-völgy: 2001. 05. 23., 1♀, TS – Fenyőfői Ósfenyves (Fenyőfő): 1982. 08. 13., 1♂, KB – Kinizsi-forrás: 1985. 07. 25., 2♀, TS – Kupi-erdő: 1989. 09. 31., 2♀, TS – Pálhálás: 1992. 07. 16., 2♂ 3♀, TS. Gyakoribb faj, de a Bakonyban viszonylag kevés helyen került elő.

**Conops flavipes** LINNAEUS, 1758 – Agártető: 1999. 07. 16., 1♂, TS – Aszófői-séd: 1979. 08. 23., 1♂ 1♀, TS – Bakonybél: 1979. 07. 25., 1♂, CSM – Bakonyoszlop: 1983. 08. 02., 1♂ 1♀, TS – Balátai-horgásztó: 1998. 08. 30., 1♂ 2♀, TS – Bánta: 2003. 06. 26., 2♀, TS – Büdöskút: 1982. 08. 14., 1♂ 1♀, TS – Cuha-völgy (Csesznek): 1971. 08. 10., 1♂ 1♀, TS – Cserszegtomaj: 1984. 08. 19., 1♂ 1♀, TS, +MAL – Csószpuszta: 1999. 08. 21., 3♂, TS – Diósi-rétek: 1984. 08. 01., 1♂, KÁ – Dolosdi-rét: 1997. 08. 14., 1♂ 1♀, TS – Eperjes-hegy: 1981. 06. 21., 2♂ 4♀, TS – Esztergáli-völgy: 1977. 07. 28., 1♂, KÁ; 1977. 07. 28., 2♂ 1♀, TS – Feketevízpuszta: 1979. 06. 30., 1♂ 2♀, CSM – Fenyőfői Ósfenyves (Bakonyszentlászló): 1979. 07. 06., 2♂ 1♀, CSM – Fenyőfői Ósfenyves (Fenyőfő): 1970. 07. 07., 2♂ 3♀, TS; 1980. 08. 04., 1♂, BL; 1983. 07. 13., 1♀, BL – Füzeti-tó: 1970. 08. 03., 1♂ 2♀, TS – Gerence-völgy: 1982. 08. 03., 1♂, HAV – Hidegkút (Zalaszántó): 1982. 07. 29., 2♂ 1♀, TS – Jókaiabánya: 1966. 08. 02., 1♂ 1♀, TS – Kab-hegy: 1966. 08. 02., 2♀, TS – Kis-Futóné: 1991. 06. 23., 1♂, TS – Köleskepe: 1964. 08. 16., 1♂ 2♀, TS; 1968. 08. 06., 2♂, TS – Kő-hegy: 1999. 06. 27., 1♂, TS – Lókúti-legelő: 1982. 07. 03., 2♀, TS – Malom-völgy (Eplény): 1972. 07. 17., 2♂ 1♀, TS; 1980. 08. 17., 1♂, TS – Nagy-tó: 1985. 08. 10., 3♀, TS – Nagyteveli-tározó: 1998. 08. 20., 1♂, TS – Ördög-rét: 1974. 09. 09., 2♀, TS – Pannonhalma: 1975. 07. 15., 1♀, TI – Pálhálás: 1992. 07. 16., 2♂ 3♀, TS – Pető-hegy: 1977. 07. 12., 1♂, NÉ – Rándzsó-rét: 1999. 08. 22., 1♀, TS – Szápár: 1998. 08. 29., 2♀, TS – Vég-Máli-hegy: 1973. 09. 05., 1♂ 1♀, TS – Vörös János-séd: 1985. 08. 06., 1♀, TS; 1988. 08. 07., 2♂ 2♀, TS; 1990. 07. 31., 1♂, TS – Zirc: 1937. 07. 02., 1♂, EJ (TTM) – Zörög-tető: 1973. 08. 15., 2♂, GY. Gyakori.

**Conops quadrifasciatus** DE GEER, 1776 – Adásztevel: 1979. 07. 25., 1♂, TS – Agártető: 1999. 07. 16., 1♂ 1♀, TS – Alsópere: 1979. 09. 08., 1♂, TS – Aszófői-séd: 1979. 08. 23., 1♂, TS – Balátai-horgásztó: 1998. 08. 30., 1♂ 1♀, TS – Cuha-völgy (Csesznek): 1971. 08. 10., 1♂, TS – Csopak: 1960. 09. 26., 2♀, NF – Fekete-séd: 1972. 07. 27., 2♂ 1♀, TS – Fenyőfő: 1961. 08. 22., 1♂, PJ – Fenyőfői Ósfenyves (Fenyőfő): 1975. 08. 28., 1♂, KÁ; 1975. 08. 28., 2♂ 1♀, TI – Gézaháza: 1986. 08. 25., 2♂, TS – Hódos-ér: 1957. 08. 28., 1♂, PJ (TTM) – Kab-hegy: 1966. 08. 01., 1♂ 4♀, TS – Középső-Hajag: 1977. 07. 28., 1♂ 1♀, TS – Kupi-erdő: 1989. 09. 31., 1♂ 2♀, TS – Malom-völgy (Eplény): 1974. 09. 02., 1♂, TS; 1986. 08. 09., 1♀, TS – Németbánya: 1963. 08. 25., 3♂, PJ – Nyír-tó: 1966. 06. 30., 1♂, TS – Pénzesgyőr: 1986. 08. 04., 2♂, TS, +MAL – Pisztrángos-tó (Németbánya): 1979. 08. 29., 1♂ 1♀, TS – Ráktanya: 1974. 09. 05., 1♂, KÁ; 1974. 09. 05., 1♂ 2♀, TS – Szár-hegy: 1975. 08. 14., 1♂, KÁ – Széki-tó: 1990. 07. 18., 1♂, TS – Tilos-erdő: 1992. 08. 03., 1♂ 1♀, TS – Zirci Arborétum: 1990. 08. 07., 1♂, TS, +MAL. Gyakori.

**Conops scutellatus** MEIGEN, 1804 – Bakonyjákó: 1964. 07. 17., 3♂ 2♀, TS – Büdöskút: 1982. 08. 14., 2♂, TS – Cuha-völgy (Csesznek): 1971. 08. 10., 2♂ 1♀, TS – Csopak: 1960. 09. 26., 1♀, NF – Füzeti-tó: 1998. 09. 28., 1♀, TS – Gerence-völgy: 1983. 08. 03., 1♀, RNÉ (TTM) – Hubertlak: 1987. 09. 19., 2♀, TS – Kinizsi-forrás: 1985. 07. 25., 1♀, TS – Kis-Futóné: 1991. 06. 23., 1♂, TS – Kupi-erdő: 1989. 09. 31., 1♂ 3♀, TS – Lókúti-legelő: 1982.



07. 03., 1♀, TS – Nagyteveli-tározó: 1998. 08. 20., 1♂, TS – Óbudavár: 1980. 07. 09., 1♂, TS – Pisztrángos-tó (Fenyőfő): 1991. 08. 13., 1♀, TS – Pisztrángos-tó (Németbánya): 1979. 08. 29., 1♂, TS – Rándzsó-rét: 1999. 08. 22., 2♀, TS – Súr: 1975. 07. 22., 1♂, TS – Szarvaskút: 1984. 08. 26., 3♂ 1♀, TS, +MAL – Tátika: 1966. 08. 14., 2♂ 1♀, TS – Zörög-tető: 1973. 08. 15., 1♂, GY. A bakonyvidéki lelőhelyei alapján is látható, hogy viszonylag gyakori faj.

**Conops silaceus** WIEDEMANN IN MEIGEN, 1824 – Fenyőfői Ősfenyves: 1973. 08. 27., 1♂, TS. Főleg Európa déli részében elterjedt ritka faj. Magyarországon egyelőre csak a Bakonyban, a Béda-Karapanca Tájvédelmi Körzetben, és Budapest környékén, a Péterhalmi-erdőben gyűjtötték.

**Conops strigatus** WIEDEMANN IN MEIGEN, 1824 – Csószpuszta: 1999. 08. 21., 1♂, TS – Esztergáli-völgy: 1984. 08. 26., 2♂ 1♀, TS – Hubertlak: 1987. 09. 19., 1♀, TS – Jáger-rét: 1981. 05. 04., 1♂, TS, +MAL – Kőrös-hegy: 1971. 08. 15., 1♀, TS – Lovas: 1978. 08. 24., 1♂, CSM – Nyír-tó: 1966. 06. 30., 1♂, TS – Szarvaskút: 1984. 08. 26., 1♂ 1♀, TS – Szent György-hegy (Raposka): 1984. 07. 04., 1♂ 1♀, TS. Mérsékelt gyakori előfordulású faj.

**Conops vesicularis** LINNAEUS, 1761 – Aranyos-völgy (Veszprém): 1982. 06. 12., 1♂, BJ – Bocskor-hegy: 1971. 06. 05., 1♂ 3♀, TS – Burok-völgy (Isztimér): 1960. 06. 02., 1♂, PJ; 1972. 06. 06., 1♂, TS – Cuha-völgy (Zirc): 1960. 05. 17., 1♂, MF (TTM) – Elő-erdő: 1972. 07. 12., 1♀, BJ – Gejzír-mező: 1983. 04. 17., 1♂, TS; 1983. 05. 17., 1♂ 1♀, PA; 1983. 05. 17., 1♂, TS (Cotinus) – Hajmápuszta: 1973. 06. 05., 1♂, TS – Kapolcs: 1984. 07. 30., 1♀, TS – Kőpince-forrás: 1985. 06. 07., 1♂ 1♀, TS – Malom-völgy (Eplény): 1974. 04. 23., 1♂ 4♀, TS – Nagy-mező (Balatonfüred): 1978. 05. 07., 1♀, TS – Noszlop: 1969. 05. 16., 2♂, MF (TTM) – Óbudavár: 1980. 07. 09., 1♀, TS – Pintér-hegy: 1974. 05. 30., 1♂, KÁ – Pisztrángos-tó (Fenyőfő): 1971. 05. 23., 1♂ 1♀, TS – Sátorma-hegy: 1986. 05. 18., 2♂ 1♀, TS – Tihany: 1957. 05. 06., 1♂, MF (TTM); 1957. 05. 11., 1♂, ZSIG (TTM) – Tobán-hegy: 1968. 04. 25., 1♂, PJ – Zirc: 1975. 06. 22., 1♀, TS. Gyakori. **(kép a belső borítón)**

**Dalmannia aculeata** (LINNAEUS, 1761) – Barkás-tó: 2001. 05. 20., 1♂, TS – Büdöskúti-völgy: 1966. 06. 15., 1♀, PJ – Csicsó-völgy: 2001. 05. 23., 1♀, TS – Kék-hegy: 1983. 05. 01., 1♂, PA – Kis-erdő (Tihany): 1983. 04. 26., 1♂ 5♀, TS. Magyarország csupán néhány pontjáról ismert, viszonylag ritkább faj.

**Dalmannia dorsalis** (FABRICIUS, 1794) – Barkás-tó: 2001. 05. 20., 1♂ 1♀, TS – Fenyőfői Ősfenyves (Fenyőfő): 1983. 05. 10., 2♂, PA – Huszárokélopuszta: 1959. 05. 19., 1♂ 1♀, ML (TTM) – Kő-hegy: 1999. 06. 27., 1♂, TS – Mogyorós-hegy: 1992. 06. 11., 1♂, TS. Szórványos előfordulású fejleszvény, a Bakonyban inkább az alacsonyabban fekvő területein került elő.

**Dalmannia marginata** (MEIGEN, 1824) – Cuha-völgy (Zirc): 1970. 05. 24., 1♂, TS – Gejzír-mező: 1992. 06. 11., 1♂ 2♀, TS – Gerence-völgy (Bakonybél): 1960. 05. 19., 1♂, MF (TTM) – Jáger-rét: 1981. 05. 04., 1♂, TS, +MAL – Menyeke: 1963. 05. 12., 1♂ 1♀, PJ – Mogyorós-hegy: 1993. 05. 03., 1♂, TS – Széki-tó: 1990. 07. 18., 1♂, TS. Szórványos előfordulású, egy sík vidéki lelőhely (Hejőbába) kivételével, csak hegyvidékeken gyűjtötték.

**Dalmannia punctata** (FABRICIUS, 1794) – Agár-tető: 1967. 05. 11., 1♂, PJ – Cuha-völgy (Csesznek): 1972. 05. 25., 3♂ 1♀, TS – Cuha-völgy (Zirc): 1972. 05. 25., 1♂, TS – Csószpuszta: 1999. 08. 21., 1♂, TS – Kardosrét: 1972. 05. 25., 1♂ 3♀, TS – Kis-erdő (Tihany): 1982. 05. 16., 1♂ 3♀, TS, +MAL – Kisnyalkai-cseres: 1983. 06. 01., 1♂, TS, +MAL – Menyeke: 1963. 05. 12., 1♂, PJ – Nagy-mező (Balatonfüred): 1978. 04. 30., 1♂ 1♀, TS – Nyír-tó: 1966. 06. 30., 1♂, TS – Pannonhalma: 1983. 06. 01., 1♀, TS – Tepécs-hegy: 1986. 04. 27., 1♂, TS – Veszprém: 1957. 06. 04., 1♂, PJ (TTM). Gyakori.

**Leopoldius brevirostris** (GERMAR, 1827) – Kőrös-hegy: 1971. 06. 11., 1♂, TS. Európa néhány országából ismert ritka faj. Magyarországon a Bakonyon kívül csak a Bükk Nemzeti Parkban és a Mátrában gyűjtötték.

**Leopoldius calceatus** (RONDANI, 1857) – Esztergáli-völgy: 1977. 07. 28., 1♀, TS. Az irodalom (CHVÁLA & SMITH, 1988) Európa csupán néhány országából (A, CH, CS, D, F, I, PL), valamint Észak-Afrikából (Tunézia) említi. A hazai faunisztikai irodalomban nem szerepel, ezért **Magyarország Conopidae-faunájára új faj**. A bakonyi lelőhelyén kívül egyelőre csak a Mátrában gyűjtötték.

**Leopoldius coronatus** (RONDANI, 1857) – Füzeti-tó: 1998. 09. 28., 1♂, TS – Jásd: 1975. 07. 22., 1♂, TI – Nyír-tó: 1966. 06. 30., 1♂, TS – Pisztrángos-tó (Németbánya): 1979. 08. 29., 1♀, TS – Tódi-mező: 1997. 09. 09., 1♂, TS – Várköly: 1972. 07. 21., 1♂, TS. Főleg hegyvidékeken gyűjtött, szórványosan előforduló faj.

**Leopoldius diadematus** RONDANI, 1845 – Ráktanya: 1974. 09. 05., 1♂, TS. Magyarországról csupán bizonytalan irodalmi adatát (Hungary) ismerjük (CHVÁLA & SMITH, 1988). Az irodalomból nem derül ki, hogy az adat mai határainkon belülről származik-e. A Bakonyon kívül egyelőre csak a Mátrában gyűjtött ritka faj.

**Leopoldius signatus** (WIEDEMANN IN MEIGEN, 1824) – Generál-erdő: 1972. 08. 06., 1♀, TS. A hazai fajlistát tartalmazó kötetben (WEELE 2001) nem szereplő ritka faj. Mivel azonban az Aggteleki Nemzeti Parkból már közölték (TÓTH 2004), nem tekinthetjük faunára új fajnak. Publikálatlan adatát ismerjük még a Bükk Nemzeti Parkból is.

**Melanosoma bicolor** (MEIGEN, 1824) – Fenyőfői Ósfenyves: 1979. 07. 06., 1♀, CSM. Viszonylag sok lelőhelyét publikálták (DELY-D. 1987, FÁSZL 1878, GEBHARDT, 1962, PILLICH 1914, VELLAY 1899), ennek ellenére ritka fajnak tekinthetjük, mindenhol csupán egy-egy példánya került elő.

**Myopa buccata** (LINNAEUS, 1758) – Akli: 1990. 05. 08., 1♂ 3♀, TS – Aranyos-völgy (Veszprém): 1982. 06. 12., 1♂ 1♀, BJ – Ámos-hegy: 1973. 05. 16., 3♂ 1♀, TS – Bakonygyepes: 1980. 05. 07., 1♂ 3♀, TS (Euphorbia cyparissias) – Balatoncsicsó: 1969. 05. 08., 1♂, ML (TTM) – Barkás-tó: 2001. 05. 20., 3♂, TS – Barnag: 1997. 06. 29., 2♂ 5♀, TS, +MAL – Bazsi: 1998. 05. 03., 1♀, TS – Bánta: 2003. 06. 26., 1♂, TS – Bodajk: 1979. 06. 16., 2♂, TS – Borostyán-kút: 1990. 04. 24., 2♀, TS – Burok-völgy (Isztimér): 1973. 05. 28., 3♂ 1♀, TS; 1975. 05. 07., 1♂, KÁ; 1980. 05. 22., 1♂, TS – Büdöskút: 1982. 08. 14., 1♂, TS – Cigány-domb: 1972. 05. 18., 2♂ 3♀, TS – Csicsó-völgy: 2001. 05. 23., 1♂ 1♀, TS – Csobánc: 1998. 04. 28., 1♂ 5♀, TS, +MAL – Eperjes-hegy: 1981. 06. 21., 1♂ 2♀, TS – Esztergáli-völgy: 1958. 05. 10., 1♂, PJ, (TTM); 1977. 04. 27., 1♂ 1♀, TS; 1982. 04. 24., 1♂ 1♀, TS; 1983. 05. 13., 5♂ 7♀, TS, +MAL; 1992. 05. 12., 1♂, TS – Fenyőfő: 1973. 05. 02., 1♀, TS; 1993. 05. 02., 1♂ 2♀, TS – Fenyőfői Ósfenyves (Fenyőfő): 1983. 04. 30., 2♂ 3♀, TS; 1983. 05. 01., 1♂, TS – Fenyős-domb: 1991. 06. 20., 1♂, VT – Generál-erdő: 1986. 05. 24., 1♂ 2♀, TS – Gerence-völgy: 1960. 05. 19., 2♂, MF (TTM); 1970. 05. 14., 1♂ 1♀, TS; 1970. 05. 14., 2♀, VÁ; 1974. 04. 29., 1♂, TS; 1983. 05. 12., 4♂ 2♀, TS, +MAL – Gézaháza: 1957. 05. 24., 1♂, Bajári (TTM); 1983. 05. 11., 2♂ 2♀, TS – Hajmáspuszta: 1972. 06. 12., 2♂ 3♀, TS – Három-hegy: 1972. 05. 12., 1♂ 2♀, TS – Hétházpuszta: 1975. 05. 07., 4♂ 2♀, TS – Iharkút: 1969. 05. 27., 1♀, PJ – Iszkaszentgyörgy: 1980. 05. 22., 1♂ 2♀, TS – Jáger-rét: 1981. 05. 04., 2♂, TS, +MAL – Kerteskő: 1963. 05. 24., 1♂, PJ – Kék-hegy: 1983. 05. 01., 2♂ 1♀, TS, +MAL – Kis-erdő (Tapolca): 1990. 04. 01., 1♀, NL – Kis-erdő (Tihany): 1983. 05. 17., 1♂ 3♀, TS, +MAL – Kis-Futóné: 1991. 06. 03., 1♂ 1♀, TS – Kisgyönbánya: 1981. 06. 28., 1♂, PA (TTM) – Kisnyalkai-cseres: 1983. 06. 01., 1♀, TS, +MAL – Kisszépalma: 1965. 05. 25., 1♂, PJ – Kő-hegy: 1957. 04. 30., 1♀, BE (TTM) – Kőmagas: 1998. 04. 26., 1♂ 1♀, TS – Kővágóörs: 1973. 04. 07., 1♀, ZL – Külső-tó: 1983. 04. 26., 5♂ 4♀, TS, +MAL; 1983. 06. 03., 2♂ 3♀, TS – Lesencefalu: 1990. 04. 17., 2♂ 3♀, TS – Lesenceistvánd: 1974. 04. 10., 1♂ 2♀, TS (láprét) – Malom-völgy (Eplény): 1972. 05. 05., 1♂ 1♀, TS; 1974. 05. 13., 1♂ 1♀, TS; 1976. 05. 10., 1♂ 3♀, TS; 1977. 04. 30., 1♂ 1♀, TI; 1977. 04. 30., 2♂ 1♀, TS; 1978. 05. 04., 1♂, CSM; 1987. 05. 27., 1♂, TS – Mogyoróskert: 1957. 05. 22.,

1♂, PJ (TTM) – Mogyorós-hegy: 1993. 05. 03., 1♂ 1♀, TS – Nagy-Som-hegy (Bakonybél): 1987. 05. 26., 1♂, TS – Némethánya: 1970. 05. 21., 1♂ 3♀, TS – Ördög-árok: 1982. 05. 16., 1♂ 1♀, PA – Pannonhalma: 1983. 06. 01., 4♂ 1♀, TS – Pintér-hegy: 1974. 05. 30., 2♂, KÁ; 1974. 05. 30., 1♂ 3♀, TS; 1976. 05. 16., 2♂ 1♀, TS – Pisztrángos-tó (Fenyőfő): 1971. 05. 23., 1♀, TS – Pokol-tó: 2000. 06. 01., 1♂ 1♀, TS – Sásdi-rétek: 2000. 05. 06., 1♂, TS – Szarvaskút: 1983. 05. 12., 1♂ 1♀, TS, +MAL; 1992. 05. 13., 1♂, TS – Szentbékálló: 1973. 04. 07., 2♂ 1♀, TS – Szömörke-völgy: 1980. 05. 11., 3♂ 1♀, TS (*Alliaria officinalis*) – Tapolca: 1990. 04. 01., 2♂ 1♀, NL – Tapolcai-parkerdő: 1984. 04. 16., 1♀, TS – Vad-tó: 1996. 05. 16., 1♀, TS – Vállus: 1990. 04. 17., 1♂ 1♀, TS – Vár-bükk: 1978. 05. 30., 1♀, KÁ – Vörös János-séd: 1987. 05. 18., 1♂, TS – Zirc: 1972. 05. 12., 1♂ 2♀, TS; 1972. 05. 18., 1♀, TS – Zirci Arborétum: 1964. 06. 04., 1♂, KÁ. Leggyakoribb fejeslegyeink egyike.

**Myopa dorsalis** FABRICIUS, 1794 – Barkás-tó: 2001. 05. 20., 1♂, TS – Csobánc: 1998. 04. 28., 2♀, TS, +MAL – Eperjes-hegy: 1981. 06. 21., 1♀, TS – Gejzír-mező: 1983. 05. 17., 1♂, TS – Kis-Futóné: 1991. 06. 23., 1♂ 2☆, TS. Szórványos előfordulású.

**Myopa fasciata** MEIGEN, 1804 – Bodajk: 1979. 06. 16., 1♂, TS – Csicsó-völgy: 2001. 05. 23., 1♂, TS – Jásd: 1975. 07. 22., 1♂, TI – Kőmagas: 1998. 04. 26., 1♂ 1♀, TS – Tapolcai-parkerdő: 1984. 04. 16., 1♀, TS – Uza: 1958. 09. 02., 1♀, MF (TTM). Ritka faj, faunisztikai irodalmunk csak a Duna-Dráva Nemzeti Parkból (TÓTH 1995b) említi. További adatát a Mát-rából ismerjük.

**Myopa morio** MEIGEN, 1804 – Agártető: 1999. 07. 16., 1♀, TS – Bazsi: 1998. 05. 03., 1♂, TS – Burok-völgy (Bakonykúti): 1979. 06. 09., 1♂, CSM – Fenyőfői Ósfenyves (Fenyőfő): 1977. 04. 07., 2♀, TS (*Bellis perennis*); 1983. 04. 20., 1♀, TS – Gerence-völgy: 1958. 06. 14., 1♂, PJ (TTM) – Iharkút: 1998. 06. 18., 1♂, TS – Kis-erdő (Tihany): 1983. 04. 26., 1♂, TS. Mérsékeltlen gyakori előfordulású, rendszerint csak egyesével gyűjthető.

**Myopa occulta** MEIGEN, 1824 – Adásztevel: 1979. 07. 25., 1♂ 1♀, TS – Ajka: 1964. 07. 16., 1♂, TS – Aranyos-völgy (Veszprém): 1982. 06. 12., 1♂, BJ – Ámos-hegy: 1973. 05. 16., 1♂, TS – Bakonyszentlászló: 1959. 07. 30., 2♂, ZSIG (TTM) – Balatonfüred: 1974. 07. 18., 1♀, KÁ – Barkás-tó: 2001. 05. 20., 1♀, TS – Barnag: 1997. 06. 29., 1♂ 2♀, TS, +MAL – Belső-tó: 1980. 07. 15., 1♂ 1♀, TS – Billegei-erdő: 1990. 06. 28., 2♂, VT – Bodajk: 1979. 06. 16., 2♂ 1♀, TS – Cuha-völgy: 1959. 07. 29., 1♂, MF (TTM) – Csékúti-legelő: 1964. 07. 16., 2♂ 1♀, TS – Felsőpere: 1972. 07. 23., 2♂ 4♀, TS – Fenyős-domb: 1991. 06. 20., 1♂, VT – Homokbödöge: 1979. 07. 25., 1♂ 1♀, TS – Iszkaszentgyörgy: 1980. 05. 22., 3♀, TS – Jókaiánya: 1957. 07. 16., 1♀, TS – Kapos: 1984. 07. 30., 2♂ 1♀, TS – Külső-tó: 1972. 07. 05., 1♂, TS; 1972. 07. 19., 1♂ 2♀, TS; 1974. 08. 04., 2♂ 1♀, TS; 1983. 07. 04., 1♂ 1♀, TS; 1983. 07. 10., 1♀, TS – Mecsertelep: 1962. 08. 08., 1♀, PJ – Part-fő: 1971. 07. 17., 2♂ 1♀, TS – Pisztrángos-tó (Fenyőfő): 1991. 08. 13., 1♂, TS – Pokol-tó: 2000. 06. 01., 2♀, TS – Sásdi-rétek: 2000. 05. 06., 2♂, TS – Tapolcai-parkerdő: 1984. 04. 16., 1♂, TS – Vad-tó: 1996. 05. 16., 1♂ 1♀, TS – Várvolgyi-rét: 1972. 07. 21., 2♀, TS. Főleg domb- és hegyvidékeinken egyaránt sokfelé gyűjtött gyakori faj.

**Myopa picta** PANZER, [1798] – Aranyos-völgy (Csesznek): 1999. 05. 12., 1♂, TS, +MAL – Barkás-tó: 2001. 05. 20., 1♂, TS – Csobánc: 1998. 04. 28., 2♂, TS, +MAL – Hajmápuszta: 1972. 05. 29., 2♀, TS – Kab-hegy: 1958. 05. 03., 1♀, PJ – Kis-erdő (Tihany): 1991. 05. 24., 1♂, TS – Kő-hegy: 1999. 06. 27., 1♂, TS – Külső-tó: 1983. 05. 07., 1♀, PA – Nosztori-völgy: 1982. 05. 23., 1♀, PA – Tepécs-hegy: 1986. 04. 27., 1♂, TS – Vad-tó: 1996. 05. 16., 1♀, TS. Szórványos előfordulású faj, a Bakonyban az országoshoz képest valamivel gyakoribbnak bizonyult.

**Myopa polystigma** RONDANI, 1857 – Burok-völgy (Bakonykúti): 1979. 06. 09., 1♂ 1♀, CSM – Esztergáli-völgy: 1992. 05. 12., 1♂ 4♀, TS – Fenyőfői Ósfenyves (Fenyőfő): 1983. 04.

30., 2♂ 1♀, TS – Gerence-völgy: 1970. 05. 14., 2♂, TS – Kis-erdő (Tihany): 1983. 04. 26., 1♂, TS, +MAL; 1983. 05. 07., 1♀, TS – Kis-Futóné: 1991. 06. 23., 1♂, TS – Lesencefalu: 1990. 04. 17., 1♂ 2♀, TS – Lesenceistvánd: 1973. 05. 04., 3♀, TS – Márkó: 1972. 04. 30., 1♂, TS – Mogyorós-hegy: 1992. 06. 11., 3♂ 2♀, TS – Pisztrángos-tó (Fenyőfő): 1983. 04. 30., 2♂ 1♀, TS – Tódi-mező: 1999. 06. 01., 1♂ 1♀, TS, +MAL – Veszprémfajs: 1960. 04. 14., 2♂, PJ. Országosan szórványos előfordulása, a Bakonyban viszonylag gyakoribbnak bizonyult.

**Myopa stigma** MEIGEN, 1824 – Szentbékaklla: 1973. 04. 07., 2♂ 1♀, TS – Tódi-mező: 1999. 06. 01., 1♂, TS, +MAL. Elsősorban a síkságokra jellemző, szórványos előfordulása faj, viszonylag sok helyről publikálták (DELY-D. 1983, 1987, TÓTH 1992a, 1992b, 1995b, 2001, 2002b, 2003, 2004, WEELE 1998). A Bakonyvidéken eddig csak a Balaton-felvidéken került elő.

**Myopa testacea** (LINNAEUS, 1767) – Adásztevel: 1979. 07. 25., 1♂, TS – Akli: 1990. 05. 08., 1♂, TS – Antal-hegy: 1998. 05. 13., 2♀, TS, +MAL – Aranyos-völgy (Csesznek): 1999. 05. 12., 1♂, TS, +MAL – Ámos-hegy: 1973. 05. 16., 1♀, TS – Bakonybánk: 1997. 06. 12., 1♂ 1♀, TS, +MAL – Balatonalmádi: 1968. 06. 23., 1♀, PJ – Balatonfüred: 1973. 05. 30., 1♀, TS – Billegei-erdő: 1990. 06. 28., 2♂, VT; 1996. 05. 30., 1♀, VT – Bocskor-hegy: 1981. 05. 22., 2♂, HAV – Bodajk: 1979. 06. 16., 1♂, TS – Bódé: 1964. 06. 23., 1♂ 2♀, TS – Burok-völgy (Bakonykúti): 1979. 06. 09., 3♂ 1♀, CSM – Burok-völgy (Isztimér): 1972. 06. 06., 1♂, TS – Cuha-völgy: 1960. 05. 17., 1♂, ZSIG (TTM) – Csicsó-völgy: 2001. 05. 23., 2♀, TS – Csobánc: 1998. 04. 28., 2♂ 6♀, TS, +MAL – Csojányos-völgy: 1962. 06. 10., 1♀, PJ – Esztergáli-völgy: 1977. 04. 27., 2♂, KÁ; 1977. 04. 27., 2♂ 1♀, TS (*Allium*); 1982. 04. 24., 2♂ 4♀, TS; 1983. 05. 05. 23., 4♂ 2♀, TS (*Allium ursinum*) – Fekete-séd: 1993. 04. 26., 2♂ 5♀, TS (*Petasites*) – Fenyőfői Ósfenyves (Bakonyszentlászló): 1983. 04. 30., 1♀, TS – Fenyőfői Ósfenyves (Fenyőfő): 1983. 04. 30., 1♂ 2♀, TS – Fenyős-domb: 1991. 06. 20., 2♂, VT – Gaja-szurdok: 1997. 05. 19., 2♀, TS – Gejzír-mező: 1983. 04. 17., 1♀, TS – Gerence-völgy: 1960. 05. 29., 1♀, MF (TTM); 1974. 05. 14., 1♂ 3♀, TS; 1983. 05. 12., 3♂ 2♀, TS, +MAL; 1983. 05. 12., 1♀, TS – Hajmáspuszta: 1972. 05. 19., 2♂ 3♀, TS – Hódos-ér: 1978. 04. 07., 1♂ 1♀, ZL (*Salix*); 1978. 04. 07., 3♂ 4♀, TS (*Tussilago*) – Kis-erdő (Tihany): 1983. 04. 26., 3♂ 2♀, TS – Koloska-völgy: 1973. 05. 30., 2♂ 1♀, TS – Kő-árok: 1957. 05. 21., 1♂, Sólymosné (TTM) – Kő-hegy: 1962. 05. 06., 2♂ 2♀, PJ – Lesencefalu: 1990. 04. 17., 2♂ 1♀, TS – Lesenceistvánd: 1973. 05. 04., 2♂ 1♀, TS (láprét) – Malom-völgy (Eplény): 1978. 06. 08., 1♂, SZ – Mogyorós-hegy: 1993. 05. 03., 2♂, TS – Monostorapáti-halastó: 1974. 07. 04., 1♂, TS – Móroc-tető: 2000. 05. 26., 1♂ 3♀, TS – Nagyvázsony: 1963. 05. 13., 1♂, PJ (*Taraxacum officinale*) – Pető-hegy: 1990. 04. 17., 1♂ 1♀, TS – Pintér-hegy: 1976. 05. 16., 2♂ 1♀, TS – Sajkod: 1974. 05. 28., 3♂ 1♀, TS – Sásdi-rétek: 2000. 05. 06., 1♂, TS – Szár-hegy: 1991. 04. 04., 1♂, TS – Szömörke-völgy: 1980. 05. 11., 1♂ 2♀, TS (*Alliaria officinalis*) – Tapolca: 1991. 03. 23., 1♂ 1♀, NL – Tájvédelmi-őrház: 1983. 04. 24., 2♀, TS – Tekerés-völgy (Nemesvámos): 1961. 05. 05., 1♀, PJ – Tepécs-hegy: 1986. 04. 27., 1♂ 1♀, TS – Tihany: 1960. 05. 26., 1♂, ML (TTM); 1960. 06. 02., 1♂, ML (TTM) – Tódi-mező: 1999. 06. 01., 1♀, TS, +MAL – Vállus: 1990. 04. 17., 1♂, TS – Veszprémfajs: 1960. 04. 14., 1♂, PJ – Zirc: 1970. 05. 12., 1♂, TS. Mind országosan, mind a Bakonyban általánosan elterjedt és gyakori faj. (**kép a belső borítón**)

**Myopotta pallipes** (WIEDEMANN IN MEIGEN, 1824) – Fenyőfői Ósfenyves: 1983. 05. 01., 1♂ 1♀, TS – Kisnyalkai-cseres: 1983. 06. 01., 1♂, TS, +MAL. Széles elterjedésű ritka palearktikus faj. Magyarországról csak közelebbi lelőhely megnevezése nélküli, bizonytalannak tekinthető irodalmi adatát (CHVÁLA & SMITH 1988) ismerjük. Ezért a Bakonyvidékről való kimutatása jelentős faunisztikai eredmény.

**Physocephala curticornis** KRÖBER, 1914 – Fenyőfői Ósfenyves (Fenyőfő): 1983. 05. 10., 1♀, PA – Mogyorós-hegy: 1992. 06. 11., 1♂, TS. Magyarországról (Cinkota) írták le

(KRÖBER 1936), újabban Dabaszról publikálták (WEELE 1998, 2001). További hazai lelőhelyét nem ismerjük. Ritka faj, Európában Magyarországon kívül csak Oroszországban és Ukrajnában gyűjtötték. Európán kívül Kirgizisztánból és Tadzsisztánból közölték (CHVÁLA & SMITH 1988).

**Phyocephala pusilla** (MEIGEN, 1824) – Füzeti-tó: 1998. 09. 28., 1♀, TS – Nyír-tó: 1966. 06. 30., 1♀, TS – Pisztrángos-tó (Németbánya): 1979. 08. 29., 1♂ 1♀, TS – Pokol-tó: 2000. 06. 01., 1♀, TS – Szent György-hegy (Raposka): 1984. 07. 04., 3♂, TS – Vár-hegy: 1984. 08. 16., 1♂, TS. Általában csak egyesével gyűjthető, szórványos előfordulását faj.

**Phyocephala rufipes** (FABRICIUS, 1781) – Kinizsi-forrás: 1985. 07. 25., 1♂, TS – Ördög-rét: 1974. 09. 09., 2♀, TS – Öskü: 2000. 06. 28., 1♀, TS – Pisztrángos-tó (Németbánya): 1979. 08. 29., 1♂, TS – Tódi-mező: 1997. 09. 09., 1♂, TS. Szórványos előfordulását faj. Bár első említése a Fauna Regni Hung.-ban (THALHAMMER 1900) még a 19. század végéről származik (Budapest), az elmúlt 100 év alatt csupán az Aggteleki Nemzeti Parkban (TÓTH 2004), a Bakonyban és a Mátrában került elő.

**Phyocephala truncata** (LOEW, 1847) – Bakonyszentlászló: 1959. 07. 30., 1♀, ZSIG (TTM) – Balátai-horgásztó: 1998. 08. 30., 1♂, TS – Taliándörögd: 1984. 07. 30., 1♂, TS. Szórványos előfordulását. Első hazai említése az előző fajhoz hasonlóan Budapestről származik (THALHAMMER 1900). További lelőhelyeit a Kiskunsági Nemzeti Parkból (DELY-D. 1987), valamint Simontornyáról (PILLICH 1914) közölték.

**Phyocephala vittata** (FABRICIUS, 1794) – Adásztevel: 1979. 07. 25., 1♂, TS – Agár-tető: 1979. 07. 16., 1♂, TS – Alsópere: 1964. 08. 26., 1♂, PJ – Bakonybél: 1972. 07. 27., 1♂ 1♀, KK – Bánta: 2003. 06. 26., 1♂, TS – Csopak: 1960. 09. 26., 1♂, NF – Dudar: 1973. 07. 24., 1♂, TP; 1973. 07. 24., 1♂ 1♀, SI – Elő-erdő: 1972. 07. 12., 1♂, BJ – Fenyőfői Ősfenyves (Fenyőfő): 1973. 08. 27., 2♂ 1♀, TS; 1983. 05. 10., 1♀, PA – Füzeti-tó: 1998. 09. 28., 2♀, TS – Hidegkút: 1980. 07. 15., 1♂ 3♀, TS – Homokbödöge: 1979. 07. 25., 2♂ 1♀, TS – Jókaibánya: 1964. 07. 16., 1♀, TS – Középső-Hajag: 1977. 07. 28., 1♂ 1♀, TS – Mogyorós-hegy: 1992. 06. 11., 2♂ 3♀, TS – Ördög-rét: 1974. 09. 09., 1♂, TS – Part-fő: 1963. 09. 04., 1♂, PJ – Ravasz: 1991. 07. 30., 1♀, TS – Rezi: 1963. 07. 16., 2♂ 1♀, PJ – Sajkod: 1982. 08. 15., 1♂, HAV – Szent György-hegy (Tapolca): 1964. 07. 09., 1♂, SÁ (TTM) – Tátika: 1968. 06. 06., 2♂, PJ – Tódi-mező: 1997. 09. 09., 2♂, TS – Üsti-hegy: 1962. 08. 23., 1♀, PJ – Vár-hegy: 1984. 08. 16., 1♀, TS – Vörösberény: 1958. 09. 01., 1♂, MF (TTM). Országszerte elterjedt gyakori faj.

**Sicus ferrugineus** (LINNAEUS, 1761) – Adásztevel: 1979. 07. 25., 1♂, TS – Akasztódomb: 1958. 06. 05., 1♀, Szócs J. (TTM) – Alsópere: 1966. 07. 12., 1♂, PJ; 1979. 09. 08., 1♂ 1♀, TS – Antal-hegy: 1998. 05. 13., 1♀, TS, +MAL – Bakonybánk: 1997. 06. 12., 1♂ 1♀, TS, +MAL – Bakonybél: 1972. 07. 27., 1♂ 1♀, KK; 1974. 08. 30., 1♀, KÁ – Bakonygyepes: 1974. 08. 13., 1♂ 1♀, TI – Bakonyjókó: 1964. 07. 17., 1♂ 2♀, TS – Bakonyoszlop: 1983. 08. 02., 1♂ 2♀, TS – Balatonederics: 1984. 07. 30., 2♂ 1♀, TS – Barkás-tó: 2001. 05. 20., 3♂, TS – Barnag: 1997. 06. 29., 1♂, TS, +MAL – Bányatelep: 2001. 06. 26., 2♂, TS – Bánta: 2003. 06. 26., 1♂, TS – Belső-tó: 1980. 07. 15., 1♂, TS – Billegei-erdő: 1990. 06. 28., 1♂, VT; 1996. 05. 30., 3♀, VT – Borostyán-kút: 1990. 04. 24., 3♂ 2♀, TS – Borzavár: 1972. 06. 26., 1♂, TI – Bó-dé: 1964. 06. 23., 1♂ 1♀, TS – Burok-völgy (Bakonykúti): 1979. 06. 09., 2♂ 1♀, CSM – Burok-völgy (Isztimér): 1972. 06. 06., 1♂ 4♀, TS; 1975. 07. 22., 1♂, KÁ; 1975. 07. 22., 1♂, LM; 1975. 07. 22., 1♂ 1♀, TI; 1975. 07. 22., 3♂ 1♀, TS; 1976. 07. 08., 1♂, NÉ – Büdöskút: 1982. 08. 14., 3♂, TS – Cigány-domb: 1982. 06. 16., 3♂, TS – Cuha-völgy (Csesznek): 1957. 07. 29., 1♂, MF (TTM); 1965. 08. 14., 1♂, TS – Cuha-völgy (Zirc): 1975. 07. 07. 24., 1♂, KÁ; 1975. 07. 24., 1♂, LM – Csabrendek: 1986. 07. 14., 2♀, HAV – Csersegtomaj: 1984. 09. 11., 1♂ 2♀, TS, +MAL – Csetény: 1961. 07. 04., 1♂, PJ – Csetényi-erdő: 1997. 08. 23., 3♀, TS, +MAL – Csopak: 1960. 09. 26., 2♀, NF – Csóka-kő: 1983. 08. 01., 4♂ 1♀, TS – Csószpusz-

ta: 1999. 08. 21., 1♂, TS – Diósi-rétek: 1984. 08. 01., 1♀, KÁ – Diszel: 1984. 07. 30., 2♂, TS – Dudar: 1973. 07. 24., 1♂ 1♀, SI; 1973. 07. 24., 3♂ 1♀, TP; 1973. 08. 24., 1♂, KÁ – Elő-erdő: 1972. 07. 12., 2♂ 1♀, BJ – Esztergáli-völgy: 1977. 07. 28., 1♂, KÁ; 1977. 07. 28., 11♂ 3♀, TS; 1982. 07. 03., 4♂, TS; 1986. 08. 08., 1♂, TS – Farkasgyepű: 1964. 07. 17., 9♂ 4♀, TS – Fehérvársurgó: 1979. 06. 16., 2♀, TS – Fekete-hegy: 1988. 08. 03., 2♂ 1♀, TS – Fekete-séd: 1972. 07. 27., 1♂, KÁ; 1972. 07. 27., 1♂, KK; 1972. 07. 27., 1♂ 1♀, TS – Feketevízpuszta: 1979. 06. 30., 1♂ 2♀, CSM – Fenyőfő: 1978. 06. 15., 1♂, NÉ – Fenyőfői Ősfenyves (Fenyőfő): 1960. 06. 27., 1♂, PJ; 1970. 07. 07., 1♂, TS; 1973. 08. 27., 1♂ 3♀, TS; 1974. 06. 06., 1♂ 2♀, TS; 1975. 07. 09., 1♀, BK; 1975. 07. 09., 1♂, HM; 1980. 08. 04., 1♂ 2♀, KB; 1983. 07. 13., 1♂, BL; 1984. 07. 24., 1♂, HAV – Fenyős-domb: 1991. 06. 20., 1♂ 2♀, VT – Füzeti-tó: 1970. 08. 03., 1♂ 1♀, TS – Gaja-szurdok: 1997. 05. 19., 1♂ 1♀, TS – Gejzír-mező: 1983. 06. 12., 1♂ 1♀, TS – Generál-erdő: 1975. 08. 01., 1♀, LM – Gerence-völgy: 1970. 06. 25., 2♂, TS; 1982. 08. 03., 2♀, TS – Gézaháza: 1972. 07. 04., 3♀, TS – Gyulafirátóti-halastó: 1972. 08. 08., 1♂, TS – Hajmápuszta: 1972. 06. 12., 1♂ 1♀, TS; 1978. 07. 26., 1♂, A – Hétházpuszta: 1973. 07. 15., 2♂, TS; 1975. 07. 22., 1♀, LM; 1975. 07. 22., 2♂ 1♀, TS – Hidegkút: 1980. 07. 15., 1♂ 1♀, TS – Hidegkút (Zalaszántó): 1982. 07. 29., 2♂ 3♀, TS – Iharkút: 1998. 06. 18., 1♂, TS – Jáger-rét: 1984. 08. 19., 1♀, TS – Jókaibánya: 1959. 07. 28., 1♀, TS (TTM); 1964. 07. 16., 1♀, TS; 1964. 08. 16., 1♂, TS; 1965. 06. 13., 1♂, TS – Kab-hegy: 1966. 06. 30., 2♂ 1♀, TS – Kardosrét: 1971. 06. 29., 1♂, TS – Káptalanfüred: 1964. 07. 26., 1♂, PJ – Kerteskő: 1974. 07. 02., 1♂, TS – Király-kút-völgy: 1978. 08. 24., 1♂, CS; 1978. 08. 24., 1♂ 1♀, TS – Királyszállás: 1975. 07. 22., 1♂, TI; 1975. 07. 22., 1♂ 1♀, TS – Kis-erdő (Tapolca): 1990. 06. 12., 2♂ 1♀, NL – Koloska-völgy: 1972. 05. 27., 1♂ 3♀, TS; 1976. 07. 12., 1♂ 1♀, KÁ – Kornyi-tó: 1974. 07. 18., 1♂ 3♀, TS – Köleskepe: 1966. 06. 29., 1♂ 2♀, TS; 1967. 07. 17., 2♂, TS – Középső-Hajag: 1977. 07. 28., 2♀, TS – Kőpince-forrás: 1972. 07. 10., 1♂ 1♀, TS; 1985. 06. 07., 1♂ 1♀, TS – Kőrös-hegy: 1971. 08. 15., 1♀, TS – Külső-tó: 1980. 07. 09., 2♂ 2♀, TS; 1983. 06. 03., 2♂ 2♀, TS; 1990. 06. 21., 1♂, NL – Lazsna-úti-dűlő: 1992. 06. 15., 1♀, TS – Malom-völgy (Eplény): 1972. 07. 02., 1♂, TS; 1975. 06. 10., 1♂, KÁ; 1979. 06. 19., 3♂ 1♀, CSM; 1979. 06. 19., 4♂ 3♀, TS; 1981. 06. 21., 1♂, TS – Malom-völgy (Felsőörs): 1978. 08. 24., 1♂, CSM – Mogyorós-domb: 1963. 06. 03., 1♂, PJ – Mogyorós-hegy: 1992. 06. 13., 1♂, TS – Móroc-tető: 2000. 05. 26., 1♂ 1♀, TS – Nagy-Som-hegy (Pénzesgyőr): 1984. 07. 25., 1♂, TS – Nagy-tó: 1985. 07. 25., 1♀, TS – Nagyteveli-tározó: 1998. 08. 20., 2♂ 1♀, TS – Náci-hegy: 1964. 07. 22., 1♂, PJ – Öreg-hegy: 1993. 06. 26., 2♂, TS – Örvényes: 1974. 08. 15., 1♂, TS – Pannonhalma: 1983. 06. 01., 1♂, TS – Pálhálás: 1972. 07. 15., 1♂, TS – Pető-hegy: 1977. 07. 12., 1♀, NÉ – Porva-Csesznek-vá.: 1972. 06. 15., 1♂, TS; 1972. 07. 18., 2♂ 1♀, TS – Ravazd: 1991. 07. 30., 1♂ 1♀, TS – Rándzsó-rét: 1999. 08. 22., 1♀, TS – Rezi: 1983. 08. 01., 2♂, TS – Súr: 1975. 07. 22., 2♂, TS – Szarvaskút: 1974. 06. 06., 1♂ 2♀, TS; 1979. 06. 04., 1♂, HAV; 1984. 07. 10., 2♂ 3♀, TS, +MAL; 1984. 07. 11., 2♂, TS, +MAL; 1984. 08. 04., 1♂, TS, +MAL; 1984. 08. 05., 1♂, TS, +MAL; 1984. 08. 08., 1♀, TS, +MAL; 1984. 08. 09., 1♂ 1♀, TS, +MAL; 1984. 08. 22., 2♂ 3♀, TS, +MAL – Szápár: 1998. 08. 29., 1♀, TS – Szent György-hegy (Tapolca): 1967. 06. 20., 1♀, PJ – Taliándörögd: 1984. 07. 30., 1♂ 2♀, TS – Tapolca: 1990. 06. 12., 1♂, NL – Tihanyi-félsziget: 1975. 07. 30., 1♂, LM – Tobán-hegy: 1982. 07. 07., 1♂ 1♀, HB – Tódi-mező: 1997. 09. 09., 1♀, TS – Vad-tó: 1996. 05. 16., 2♀, TS – Vár-hegy: 1984. 08. 16., 2♂, TS – Vár-völgy: 1977. 08. 25., 1♂ 1♀, TI – Vég-Máli-hegy: 1973. 09. 05., 1♀, TS – Vinye: 1973. 07. 21., 1♂, BK; 1973. 07. 21., 1♂ 1♀, HM; 1973. 07. 21., 1♀, KÁ – Viszlói-erdő: 1981. 05. 31., 1♂, VT – Vörös János-séd: 1986. 08. 05., 2♂ 3♀, TS; 1987. 09. 19., 1♂ 1♀, TS; 1989. 07. 25., 2♂ 1♀, TS; 1990. 07. 31., 1♂ 1♀, TS – Zirc: 1937. 07. 05., 1♂, EJ (TTM); 1975. 07. 07., 1♂, BK; 1979. 06. 26., 1♂, SA – Zirci Arborétum: 1974. 06. 04., 1♂, NÉ; 1990. 06. 22., 1♂ 1♀, NL. Legközségesebb fejeslegyünk. **(kép a belső borítón)**

**Sicus nigritarsis** ZIMINA, 1975 – Esztergáli-völgy: 1977. 07. 28., 1♂ 1♀, TS – Gyulafirátóti-halastó: 1972. 08. 08., 1♂, TS – Vörös János-séd: 1977. 07. 28., 1♂ 1♀, TS. Svájból és Oroszországból, továbbá a Transzkaukázusból (Örményország) és Nyugat-Szibériából kimutatott ritka fejeslégy. Magyarországon első említése az Őrségből származik (TÓTH 1995a). A Bakonyon kívül újabb lelőhelyéről nem tudunk.

**Thecophora atra** (FABRICIUS, 1775) – Alsópere: 1966. 07. 12., 1♂, PJ; 1979. 09. 08., 1♂ 1♀, TS – Antal-hegy: 1998. 05. 13., 1♂ 2♀, TS, +MAL – Bakonygyepes: 1974. 08. 13., 1♂ 1♀, TI – Bakonyjákó: 1964. 07. 17., 2♀, TS – Balatonszőlős: 1980. 07. 15., 1♀, TS – Balinka: 1962. 08. 07., 1♀, TS – Barnag: 1997. 06. 29., 1♂ 4♀, TS, +MAL – Borostyán-kút: 1990. 04. 24., 2♂ 1♀, TS – Borzavár: 1972. 06. 26., 1♂ 1♀, TI – Cuha-völgy (Zirc): 1974. 07. 08., 1♂ 1♀, HM – Csabrendek: 1986. 07. 14., 3♂ 2♀, HAV – Cserszegtomaj: 1984. 09. 30., 1♂ 1♀, TS, +MAL – Csetényi-erdő: 1997. 08. 23., 1♂ 1♀, TS, +MAL – Csóka-kő: 1983. 08. 01., 1♂ 1♀, TS – Csúcs-hegy: 1984. 07. 07., 2♂ 1♀, TS – Diszel: 1984. 07. 30., 3♂, TS – Dolosdi-rét: 1997. 08. 14., 1♂ 1♀, TS – Esztergáli-völgy: 1982. 07. 03., 1♂ 3♀, TS – Fekete-hegy: 1988. 08. 03., 1♀, TS – Füzeti-tó: 1998. 09. 28., 1♂, TS – Gaja-völgy: 1972. 09. 28., 1♂ 1♀, TS – Gézaháza: 1972. 07. 04., 1♀, TS – Hubertlak: 1959. 05. 19., 1♂, ML (TTM) – Huszárokélopusztja: 1959. 05. 19., 1♂, TGY (TTM) – Jásd: 1975. 07. 22., 2♂, TI – Kardosrét: 1974. 07. 08., 1♂ 1♀, BK; 1974. 07. 08., 1♀, HM – Kisnyalkai-cseres: 1983. 06. 01., 2♂, TS, +MAL – Kornyi-tó: 1974. 07. 18., 1♂ 3♀, TS – Kőpince-forrás: 1973. 07. 21., 1♀, BK – Kőrös-hegy: 1971. 08. 15., 1♀, TS – Kupi-erdő: 1992. 07. 29., 3♂, TS – Külső-tó: 1974. 08. 04., 1♂, TS – Lovas: 1978. 08. 24., 1♂, CSM – Malom-völgy (Eplény): 1974. 09. 02., 1♂ 2♀, TS – Malom-völgy (Felsőörs): 1978. 08. 24., 2♂, CSM – Nagy-tó: 1986. 06. 11., 2♀, TS – Pannonhalma: 1983. 06. 01., 1♀, TS – Pap-rét: 1984. 07. 30., 1♀, TS – Part-fő: 1971. 07. 17., 1♂, TS (*Crambe tatarica*) – Súr: 1975. 07. 22., 1♂, TS – Szárpár: 1998. 08. 29., 1♀, TS – Tihanyi-félsziget: 1975. 07. 30., 1♂, TS – Veszprém: 1983. 05. 29., 1♂ 1♀, PA – Vinye: 1973. 07. 21., 1♀, HM – Vörös János-séd: 1986. 08. 09., 1♀, TS. Mindenfelé gyakori, helyenként nagyon közönséges faj.

**Thecophora distincta** (MEIGEN, 1824) – Antal-hegy: 1998. 05. 13., 1♀, TS, +MAL – Badacsony (Várpalota): 1969. 06. 28., 1♂, PJ – Borostyán-kút: 1990. 04. 24., 1♂, TS – Bódé: 1964. 08. 15., 1♂, TS – Cséki-tó-legelő: 1965. 08. 15., 3♂ 1♀, TS – Csurgoi-tározó: 1979. 06. 30., 1♂, TS – Gyenesdiás: 1958. 09. 08., 1♀, Jermy (TTM) – Iszkaszentgyörgy: 1964. 07. 26., 1♂, PJ – Malom-völgy (Eplény): 1972. 07. 02., 1♂ 2♀, TS – Mencshely: 1984. 06. 30., 2♂ 1♀, TS – Móroc-tető: 2000. 05. 26., 1♂, TS – Szent György-hegy (Tapolca): 1958. 09. 02., 1♂, MF (TTM) – Tihany: 1960. 05. 31., 1♀, ML – Uzsa: 1958. 09. 02., 1♂, MF (TTM). Gyakori faj, főleg a síkságokon helyenként nagy egyedszámban gyűjthető.

**Thecophora fulvipes** (ROBINEAU-DESVOIDY, 1830) – Alsópere: 1979. 09. 08., 1♂ 1♀, TS – Bakonygyepes: 1974. 08. 13., 1♂, TI – Bányatelep: 2001. 06. 26., 1♂, TS – Cseri-erdő: 1975. 07. 22., 1♂ 2♀, TS – Csóka-kő: 1983. 08. 01., 2♂ 1♀, TS – Döbrönte: 1982. 10. 24., 1♀, TS – Esztergáli-völgy: 1982. 07. 03., 1♂ 1♀, TS – Fehérvár-curgó: 1979. 06. 30., 1♂ 1♀, CSM – Fekete-hegy: 1988. 08. 03., 2♂, TS – Fenyőfői Ósfenyves (Fenyőfő): 1973. 08. 27., 1♂, KÁ – Gödrös: 1958. 09. 12., 1♂, ZSIG (TTM) – Hajmápusztja: 1972. 07. 07., 2♂, TS – Iharkút: 1998. 06. 18., 1♂, TS – Kardosrét: 1974. 07. 08., 1♀, BK; 1974. 07. 08., 1♂ 1♀, HM – Nagy-tó: 1986. 06. 11., 2♀, TS – Öreg-hegy: 1993. 06. 26., 1♂, TS – Óskü: 2000. 06. 28., 2♂ 1♀, TS – Pap-rét: 1984. 07. 30., 1♀, TS – Sümegecsei: 1985. 08. 05., 2♀, TS – Tihany: 1960. 05. 31., 1♂, ML – Vad-tó: 1996. 05. 16., 2♂ 1♀, TS – Veszprém: 1957. 08. 06., 1♂, PJ (TTM). Főleg a síkságokon sokfelé gyakori faj, ennek ellenére viszonylag kevés publikációban található meg (DELY-D. 1987, TÓTH 1972b, 1995b, 2004).

**Thecophora melanopa** RONDANI, 1857 – Cuha-völgy: 1974. 07. 08., 1♂, HM – Csóka-kő: 1982. 09. 11., 1♂ 3♀, TS – Esztergáli-völgy: 1982. 07. 03., 1♂, TS – Fenyőfői Ósfenyves (Fe-

nyőfő): 1973. 08. 27., 1♀, TS – Inota: 1983. 08. 18., 1♂, TS – Kardosrét: 1974. 07. 08., 1♂ 1♀, BK – Külső-tó: 1958. 06. 04., 1♀, ZSIG (TTM) – Móroc-tető: 2000. 05. 26., 1♂, TS – Pannonhalma: 1975. 07. 15., 1♂, TI – Pap-rét: 1984. 07. 30., 1♂ 1♀, TS – Som-hegy: 1964. 07. 18., 1♀, PJ – Vár-hegy: 1984. 08. 16., 1♂, TS. Mérsékelten gyakori faj.

**Thecophora pusilla** (MEIGEN, 1824) – Ajka: 1964. 08. 15., 1♂, TS – Alsó-Nyirádi-erdő: 1997. 05. 12., 1♂ 2♀, TS, +MAL – Alsóperce: 1966. 07. 12., 1♂, PJ – Bakonycsernye: 1976. 07. 08., 2♀, KÁ – Bakonygyepes: 1974. 08. 13., 1♂ 1♀, TI – Bakonyoszlop: 1983. 08. 02., 1♂ 3♀, TS – Bányatelep: 2001. 06. 26., 1♂, TS – Borostyán-kút: 1990. 04. 24., 1♂ 2♀, TS – Bó-dé: 1965. 09. 09., 1♀, TS – Cuha-völgy (Zirc): 1974. 07. 08., 1♀, HM – Cseri-erdő: 1975. 07. 22., 1♂ 1♀, TS – Cserszegtomaj: 1984. 09. 30., 2♂, TS, +MAL – Csékúti-legelő: 1964. 08. 15., 2♂ 1♀, TS – Dolosdi-rét: 1997. 08. 14., 1♂, TS – Feketevízpuszta: 1979. 06. 30., 2♂ 2♀, CSM – Gaja-völgy: 1972. 09. 28., 1♂, TS – Gyulafirátóti-halastó: 1972. 08. 08., 1♂, TS – Hétházpuszta: 1973. 07. 15., 1♀, TS – Homokbödöge: 1979. 08. 25., 1♂, TS – Kardosrét: 1974. 07. 08., 1♀, BK – Kisnyalkai-cseres: 1983. 06. 01., 1♂ 1♀, TS, +MAL – Kőpince-forrás: 1972. 07. 10., 1♂ 3♀, TS, +MAL – Kupi-erdő: 1992. 07. 29., 3♂, TS – Külső-tó: 1972. 07. 05., 2♀, TS; 1974. 08. 04., 1♂, TS – Nagy-mező (Balatonfüred): 1975. 08. 03., 1♀, TS – Öskü: 2000. 06. 28., 1♀, TS – Pannonhalma: 1983. 06. 01., 2♀, TS – Part-fő: 1971. 07. 17., 1♂, TS (Crambe) – Porva-Csesznek-vá: 1973. 08. 17., 1♀, GY – Rezi: 1983. 08. 01., 2♀, TS – Sásdi-rétek: 2000. 05. 06., 1♂, TS – Sümegecsei: 1985. 08. 05., 1♀, TS – Szarvaskút: 1984. 08. 05., 1♂ 4♀, TS, +MAL – Szent György-hegy (Tapolca): 1958. 09. 02., 1♂, MF (TTM) – Szépalma: 1972. 08. 31., 1♂ 2♀, TS – Tihanyi-félsziget: 1975. 07. 30., 1♂, TS – Tódi-mező: 1999. 06. 01., 1♂, TS, +MAL – Vár-völgy: 1977. 08. 25., 3♂ 1♀, TI – Veszprém: 1983. 05. 29., 1♀, PA – Vinye: 1973. 07. 21., 1♂ 1♀, BK – Vörös János-séd: 1986. 08. 09., 5♂ 2♀, TS – Zirc: 1971. 07. 06., 1♂, TS. Általánosan elterjedt, főleg a Bakonyvidéken gyakorinak bizonyult faj.

**Zodion cinereum** (FABRICIUS, 1794) – Alsó-Nyirádi-erdő: 1997. 05. 12., 1♂ 2♀, TS, +MAL – Barkás-tó: 2001. 05. 20., 2♂, TS – Borostyán-kút: 1990. 04. 24., 3♀, TS – Cseri-erdő: 1975. 07. 22., 1♂, TS – Cserszegtomaj: 1984. 08. 04., 1♂ 1♀, TS, +MAL – Feketevízpuszta: 1979. 06. 30., 2♀, CSM – Gaja-szurdok: 1997. 05. 19., 1♀, TS – Gejzír-mező: 1983. 05. 17., 1♀, TS; 1983. 05. 22., 2♂ 1♀, TS, +MAL – Generál-erdő: 1972. 08. 06., 1♂ 3♀, TS – Hajmápuszta: 1972. 07. 07., 1♂, TS; 1974. 08. 08., 1♀, KÁ – Inota: 1979. 09. 18., 1♂ 1♀, TS – Jókai-bánya: 1957. 08. 06., 1♂, TS (TTM); 1965. 07. 13., 1♂, TS – Kisnyalkai-cseres: 1983. 06. 01., 1♂, TS, +MAL – Külső-tó: 1972. 07. 05., 2♂, TS – Móroc-tető: 2000. 05. 26., 1♀, TS – Nosztori-völgy: 1972. 06. 05., 2♂ 1♀, TS – Pannonhalma: 1983. 06. 01., 1♂ 1♀, TS – Szarvaskút: 1984. 07. 10., 1♀, TS, +MAL; 1984. 07. 26., 2♂, TS; 1984. 08. 11., 1♀, TS, +MAL – Taliándörögd: 1984. 07. 30., 1♂, TS – Vad-tó: 1996. 05. 16., 1♀, TS – Veszprém: 1957. 08. 06., 1♂, PJ (TTM). Általánosan elterjedt, sokfelé gyakori faj.

**Zodion erythrurum** RONDANI, 1865 – Gejzír-mező: 1983. 06. 03., 1♀, TS (*Cotinus*) – Mogyorós-hegy: 1992. 06. 11., 1♀, TS (*Cotinus*) (I. kép) – Somod: 1968. 06. 20., 1♀, PJ (*Sinapis arvensis*). Palearktikus elterjedésű, de Európának csak néhány országában (E, F, I, PL, R, RU) gyűjtötték. Európán kívül előfordul Kazahsztánban, Nyugat-Szibériában, Kelet-Szibériában, Kis-Ázsiában és Észak-Afrikában (CHVÁLA & SMITH, 1988). **Magyarország Conopidae-faunájára új faj.** A Bakonyon kívül hazánk más területéről nem tudunk az előfordulásáról.

**Zodion notatum** (MEIGEN, 1804) – Antal-hegy: 1998. 05. 13., 2♀, TS, +MAL – Balatonszőlős: 1980. 07. 15., 1♀, TS – Bakonyjákó: 1964. 07. 17., 1♂, TS – Bánta: 2003. 06. 26., 1♂ 2♀, TS – Borzavár: 1972. 06. 26., 1♂, TI – Csetényi-erdő: 1997. 08. 23., 1♀, TS, +MAL – Csóka-kő: 1983. 08. 01., 1♀, TS – Csószpuszta: 1999. 08. 21., 1♂, TS – Fenyőfői Ósfenyves (Fenyőfő): 1973. 08. 27., 1♂ 1♀, TS – Gejzír-mező: 1983. 05. 17., 1♂ 1♀, TS; 1983.



05. 22., 1♀, TS – Hidegkút (Zalaszántó): 1957. 07. 18., 1♂ 1♀, MF (TTM); 1957. 07. 15., 1♂, ZSIG (TTM) – Hubertlak: 1987. 09. 19., 3♀, TS – Pannonhalma: 1975. 07. 15., 1♂, TI – Sásdi-rétek: 2000. 05. 06., 1♂ 1♀, TS – Szarvaskút: 1984. 08. 05., 1♂, TS, +MAL – Szent György-hegy (Raposka): 1984. 07. 04., 3♂ 1♀, TS – Tihany: 1970. 06. 05., 1♂, MF (TTM). Magyarországon általánosan elterjedt, helyenként gyakori faj.



1. kép: A litéri Mogyorós-hegy részlete, a faunára új *Zodion erythrurum* egyik élőhelye a Bakonyvidéken

## Irodalom

- CHVÁLA, M. (1961): Czechoslovak species of the subfamilies Conopinae (Diptera, Conopidae) – Acta Univ. Carol. Biol. **2**: 275–282.
- CHVÁLA, M. (1965): Czechoslovak species of the subfamilies Myopinae and Dalmanninae (Diptera, Conopidae) – Acta Univ. Carol. Biol. **2**: 93–149.
- CHVÁLA, M. & K. G. V. SMITH (1988): Family Conopidae. Vol. 8, p. 245–272, in: SOÓS Á. & PAPP L. (eds.): Catalogue of Palaearctic Diptera, Budapest, 363 pp.
- CSIBY M. (1981): Adatok a Barcsi Borókás Diptera faunájának ismeretéhez – Dunántúli Dolgozatok Természettudományi Sorozat **2**: 149–156.
- DELY-DRASKOVITS Á. (1983): Ceroplatidae, Diadocidiidae, Macroceridae, Mycetophilidae, Ptychopteridae, Dixidae, Ceratopogonidae, Lonchopteridae, Pipunculidae, Conopidae, Scatophagidae and Anthomyiidae (Diptera) of the Hortobágy – In MAHUNKA, S. (ed.): The Fauna of the Hortobágy National Park **II**: 269–277.
- DELY-DRASKOVITS Á. (1987): Chloropidae, Macroceridae, Diadocidiidae, Ceroplatidae, Ptychopteridae, Ceratopogonidae, Conopidae, and Scatophagidae (Diptera) of the Kiskunság

- National Park – In MAHUNKA S. (ed.): The Fauna of the Kiskunság National Park **II.**: 291–302.
- DELY-DRASKOVITS Á. (1996): Ceroplatidae, Macroceridae, Manotidae, Mycetophilidae, Ptychopteridae, Ceratopogonidae, Simuliidae, Lonchopteridae, Pipunculidae, Platypezidae, Opetiidae, Conopidae, Chloropidae and Scatophagidae (Diptera) in the Bükk National Park – In MAHUNKA, S. (ed.): The Fauna of the Bükk National Park **II.**: 411–425.
- FÁSZL I. (1878): Adatok Sopron légyfaunájához – A Pannonhalmi Szent-Benedek-Rend soproni Kath. Főgymnasiumának értesítője az 1877/78. tanévről, 1–34.
- GEBHARDT A. (1962): A Mecsek hegység és környékének Diptera faunája – A Janus Pannonius Múzeum Évkönyve **7**: 5–38.
- KOWARZ F. (1883): Adatok Zemplénmegye természetrajzi ismeretéhez (III. Dr. Chyzer Kornél gyűjteményének zemplénmegyei legyei) – A magyar orvosok és természetvizsgálók 1882. aug. 23-tól aug. 27-ig Debrecenben tartott XXII. Vándorgyűlésének történeti vázlata és munkálatai, p. 233–246.
- KRÖBER, O. (1925): Familie Conopidae. In LINDNER: Die Fliegen der palaearktischen Region, **35**: 1–48.
- KRÖBER, O. (1927): Beiträge zur Kenntnis der Conopidae. – Konowia **6**: 122 – 143.
- KRÖBER, O. (1936): Katalog und Bestimmungstabellen palaearktischen Conopiden. – Acta Inst. Mus. Zool. Univ. athen. **1**: 121–159.
- MIHÁLYI F. (1953): Bátorliget kétszárnyú-faunája – In SZÉKESY V. (ed.): Bátorliget élővilága, Budapest, p. 318–324.
- MOCSÁRY S. (1877): Bihar és Hajdu megyék hártya-, két-, reczés-, egyenes- és félröpüi – Matematikai és természettudományi Közlemények **14**: 37–80.
- PILLICH F. (1911): Adatok Simontornya Diptera-faunájához – Rovartani Lapok, **18**: 183–187.
- PILLICH F. (1914): Aus der Arthropodenwelt Simontornya's – Berlin, pp. 1–172.
- SZILÁDY Z. (1926): Dipterenstudien. – Annales historico-naturales Musei nationalis hungarici. **24**: 586–611.
- THALHAMMER J. (1900): Ordo. Diptera. – In: A Magyar Birodalom állatvilága. Természettudományi Társulat, Budapest, 76 pp.
- Tóth S. (1992a): Adatok a Béda-Karapanca Tájvédelmi Körzet kétszárnyú faunájának ismeretéhez, II. Rövidcsápúak (Diptera: Brachycera) – Dunántúli Dolgozatok Természettudományi Sorozat, **6**: 189–197.
- TÓTH S. (1992b): Vegyes kétszárnyú (Diptera) adatok a Boronka-melléki Tájvédelmi Körzet faunájához – Dunántúli Dolgozatok Természettudományi Sorozat, **7**: 273–287.
- TÓTH S. (1995a): Adatok az Őrség kétszárnyú (Diptera) faunájához – Savaria **22** (2): 155–196.
- TÓTH S. (1995b): Adatok a Dráva mente kétszárnyú (Diptera) faunájához – Dunántúli Dolgozatok Természettudományi Sorozat **8**: 161–172.
- TÓTH S. (2000): Adatok a Villányi-hegység csipőszúnyog, bögöly, pöszörlégy, fejeslégy és fürkészlégy faunájához (Diptera: Culicidae, Tabanidae, Bombyliidae, Conopidae, Tachinidae) – Dunántúli Dolgozatok Természettudományi Sorozat **10**: 351–354.
- TÓTH S. (2001): Somogy megye fejeslegyeinek katalógusa (Diptera: Conopidae) – Natura Somogyiensis **1**: 423–424.
- TÓTH S. (2002a): Culicidae, Tabanidae, Xylomyidae, Stratiomyidae, Bombyliidae, Syrphidae, Conopidae and Tachinidae (Diptera) in the Fertő-Hanság National Park – In MAHUNKA, S. (ed.): The fauna of the Fertő-Hanság National Park: 697–722.
- TÓTH S. (2002b): Adatok Somogy megye kétszárnyú (Diptera) faunájához – Natura Somogyiensis **3**: 63–88.
- TÓTH S. (2003): Adatok a Látványi Puszta Természetvédelmi Terület kétszárnyú (Diptera) faunájához Natura Somogyiensis **5**: 255–278.

- TÓTH S. (2004): Az Aggteleki Nemzeti Park fejeslégy-faunájának vizsgálata Malaise-csapdával (Diptera: Conopidae) – *Folia Historico Naturalia Musei Matraensis*, **28**: 273–278.
- TÓTH S. (in print): A Mátra és környékének fejeslégy-faunája (Diptera: Conopidae) – *Folia Historico Naturalia Musei Matraensis*
- VELLAY I. (1899): Adatok Szeged faunájához, III. Diptera – *Rovartani Lapok* **6**: 136–138.
- WEELE, R. van der (1998): Rare and interesting species of Xylophagidae, Stratiomyidae, Acroceridae, Therevidae and Conopidae collected in Hungary. – *Folia Entomologica Hungarica* **59**: 103–109.
- WEELE, R. VAN DER (2001): Conopidae – In PAPP L. (ed.) (2001): Checklist of the Diptera of Hungary. – Hungarian Natural History Museum: 272–276.

A szerző címe (Author's address):

Dr. TÓTH Sándor  
H-8420 Zirc, Széchenyi u. 2.  
flycatcher@vnet.hu

# A Bakonyi Természettudományi Múzeum Közleményei

## FOLIA MUSEI HISTORICO-NATURALIS BAKONYIENSIS

*Útmutató a szerzők számára*

A *Folia Bakonyiensis* elsősorban a Bakonyvidék természettudományos feltárására irányuló közleményeket jelent meg. A kiadvány elsődleges célja a tájegység természeti képének minél alaposabb megismertetése, természetföldrajzi, földtani, őslénytani, botanikai, zoológiai, ill. kapcsolódó tudományterületek eredményeinek közlésével. A folyóirat nyelve magyar, a cikkek angol nyelvű összefoglalóval jelennek meg. Eseti megítélés alapján angol ill. német nyelvű kéziratot is elfogadunk. Az angol nyelvű összefoglaló elkészítése a szerző feladata.

A kéziratot **digitális és nyomtatott formában** egyaránt kérjük benyújtani. Az illusztrációkat kérjük a nyomtatott változatban is szerepeltetni (a World-be illetve vagy jelezni a helyét a kéziratban), másrészt kérjük külön is, a következők szerint:

1. A  **fotók** lehetőleg jó minőségű papírképek, színes diapozitívok vagy digitális képek legyenek (tif vagy jpeg formátumban, min. 300 dpi felbontásban).
2. **Térképek, térképvázlatok** esetén szintén jó minőségű grafikák, illetve digitális ábrák jelentethetők meg.
3. **Rajzok, diagramok** stb. esetén is vagy az eredeti ábrát, vagy a digitális változatot kérjük külön fájlban mellékelve (tif vagy jpeg formátumban, min. 300 dpi felbontásban).

Az illusztrációk elkészítésénél törekedjenek a jó minőségen kívül arra is, hogy lehetőleg fekete-fehérben is értelmezhető ábrák készüljenek, mert az anyagi lehetőségeink nem mindig engedik meg, hogy színes ívek kerüljenek be a kötetbe.

### A kézirat kötelező részei:

1. Cím
2. Szerző(k), postacímmel, esetleg e-mail-lel, munkahellyel
3. Angol nyelvű összefoglaló (abstract) a dolgozat angol címével
4. Bevezetés, előzmények
5. Eredmények és értékelésük
6. Irodalomjegyzék
7. Ábrák, fényképek és magyarázataik (ábraalírással)

Az **irodalomjegyzék** elkészítésénél felhívjuk a szerzők figyelmét, hogy a magyar folyóiratok nevét teljes egészében írják ki, a többenél a szabályos rövidítést alkalmazzák. A beérkező kéziratok lektoráltatása a kiadó feladata. A lektorált munkákat a szerkesztő a szerző(k) részére visszaküldi, aki a lektorok által kért változtatások végrehajtását követően a megjelentetni kívánt változatot a kiadóhoz visszajuttatja.

A kéziratokat a következő címre kérjük beküldeni: Bakonyi Természettudományi Múzeum  
H-8420 Zirc, Rákóczi tér 1. Pf.: 36.  
e-mail: [btmz@bakonymuseum.koznet.hu](mailto:btmz@bakonymuseum.koznet.hu)

**A BAKONYI TERMÉSZETTUDOMÁNYI MÚZEM  
ÉS JOGELŐDJE ÁLTAL MEGJELENTETETT,  
TERMÉSZETTUDOMÁNYOS CIKKEKET TARTALMAZÓ  
MÚZEUMI ÉVKÖNYVEK JEGYZÉKE**

**A Veszprém megyei Múzeumok Közleményei  
(Publicationes Museorum Comitatis Vesprimiensis)  
Veszprém**

1. 1963. 367 p. (vegyes – miscellaneous), elfogyott – out of print
2. 1964. 480 p. (vegyes – miscellaneous), elfogyott – out of print
3. 1965. 377 p. (vegyes – miscellaneous), elfogyott – out of print
5. 1966. 394 p. (vegyes – miscellaneous), elfogyott – out of print
7. 1968. 468 p. (természettudomány – natural sciences)
10. 1971. 483 p. (vegyes – miscellaneous), elfogyott – out of print
12. 1973. 617 p. (természettudomány – natural sciences)

**A Veszprém megyei Múzeumok Közleményei - Természettudomány  
(Publicationes Museorum Comitatis Vesprimiensis)  
Rerum Naturalis  
Veszprém – Zirc**

13. 1978. 127 p.
14. 1979. 266 p.
15. 1980. 223. p.
16. 1981. 248. p.

**A Bakonyi Természettudományi Múzeum Közleményei  
(Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis)  
Zirc**

- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| 1. 1982. 194 p.             | 13. 1994. 210 p.             |
| 2. 1983. 228 p.             | 14. 1995. 191 p.             |
| 3. 1984. 244 p.             | 15. 1996. 159 p.             |
| 4. 1985. 212 p.             | 16. 1997. 167 p.             |
| 5. 1986. 186 p.             | 17. 1998 (2001). 184 p.      |
| 6. 1987. 137 p.             | 18. 1999 (2001). 112 p.      |
| 7. 1988. 160 p.             | 19. 2000 (2002). 120 p.      |
| 8. 1989. 110 p. (elfogyott) | 20. 2001-2003 (2003). 130 p. |
| 9. 1990. 109 p.             | 21. 2004. 176 p.             |
| 10. 1991. 200 p.            | 22. 2005. 175 p.             |
| 11. 1992. 268 p.            | 23. 2006. 143 p.             |
| 12. 1993. 212 p.            |                              |

MONOGRÁFIA-SOROZAT  
*A Bakony természettudományi kutatásának eredményei*  
*Zirc – Veszprém*

1. **Fekete Gábor** (1964): A Bakony növénytakarója. (Die Pflanzendecke des Bakony-Gebirges). 55 p.
2. **Papp József** (1965): A Bakony növénytan bibliográfiája. (Botanische Bibliographie des Bakony-Gebirges) 103 p. (elfogyott – out of print)
3. **Tapfer Dezső** (1966): A Keleti-Bakony madárvilága. (Die Vogelwelt aus dem Ost-Bakony Gebirges)
4. **Bendefy László** (1967): A Bakony hegység geokinetikai viszonyainak földkéregszerkezeti vonatkozásai. (Die Rolle des Geokinetik bei der Erforschung der Erdkrusen-Struktur im Bakony-Gebirge). 159 p. (elfogyott – out of print)
5. **M Buczkó Emil** (1968): Geomorfológiai kutatás és térképezés Balatonfüred környékén. (Geomorphologische Erforschung und Kartierung in der Umgebung von Balatonfüred). 99 p. (elfogyott – out of print)
6. **Keve András** (1970): A Keszthelyi-hegység és a Kisbakony madárvilága. 103 p.
7. **Keve András – Sági Károly Jenő** (1970): **Keszthely és környékének madárvilága. 63 p.**
8. **Papp József** (1971): **A Bakony állattani bibliográfiája. 233 p.**
13. **Tóth Sándor** (1980): A Bakony hegység szitakötő-faunája. 135 p.
14. **Veress Márton** (1981): A Csesznek környéki barlangok genetikájának vizsgálata. 63 p.
15. **Szabóky Csaba** (1982): A Bakony molylepkei. 45. p.
16. **Tóth Sándor** (szerk.) (1985): A zirci arborétum élővilága I. 104 p.
17. **Mihály Sándor - Mihályné Gombos Ildikó** (1986): A Bakonyi Természettudományi Múzeum gyűjteményének ősmaradvány-katalógusa. 85 p.
19. **Medvegy Mihály** (1987): **A Bakony cincérei. 106 p.**
20. **Marián Miklós** (1988): **A Bakony hegység kétéltű- és hullófaunája. 105 p.**
21. **Dietzel Gyula** (1997): **A Bakony nappali lepkéi. 199 p. (45 színes fotóval)**
22. **Budai Tamás - Csillag Gábor** (1998): **A Balaton-felvidék középső részének földtana. 118 p. + térképmelléklet**
23. **Veress Márton** (1999): **Az Északi-Bakony fedett karsztja. 167 p.**
24. **Barczy Attila** (2000): A Tihanyi-félsziget talajai. 125 p. + térképmellékletek
25. **Tóth Sándor** (2001): A Bakonyvidék zengőlégy faunája (Diptera: Syrphidae). 448 p.
26. **Dulai Alfréd** (2002): A Dunántúli-középhegység hettangi és kora-szinemuri (kora-jura) brachiopoda faunája I.: Diverzitás, rétegtani elterjedés, paleoökológia, paleobiogeográfia, faunafejlődés. 112 p.
27. **Dulai Alfréd** (2003): A Dunántúli-középhegység hettangi és kora-szinemuri (kora-jura) brachiopoda faunája II.: Rendszertani leírások. 144 p.
28. **Ádám László** (2004): A Bakony és a Vértes holvafaunája (Coleoptera: Staphylinidae) 262 p.
29. **Tóth Sándor** (2005): A Bakonyvidék és a Balaton-medence szitakötő-faunája (Insecta: Odonata) 224 p.
30. **Podlussány Attila** (2007): A Bakony ormányosborár-faunája (Coleoptera: Brachyceridae, Curculionidae) 224 p.

A kiadványok **megvásárolhatók** a Bakonyi Természettudományi Múzeumban:  
8420 Zirc, Rákóczi tér 1. Pf. 36  
Telefon: 88/575-300, e-mail: btmz@bakonymuseum.koznet.hu









