

A BAKONY-VIDÉK PÖSZÖRLÉGY FAUNÁJA (DIPTERA: BOMBYLIIDAE)

TÓTH Sándor

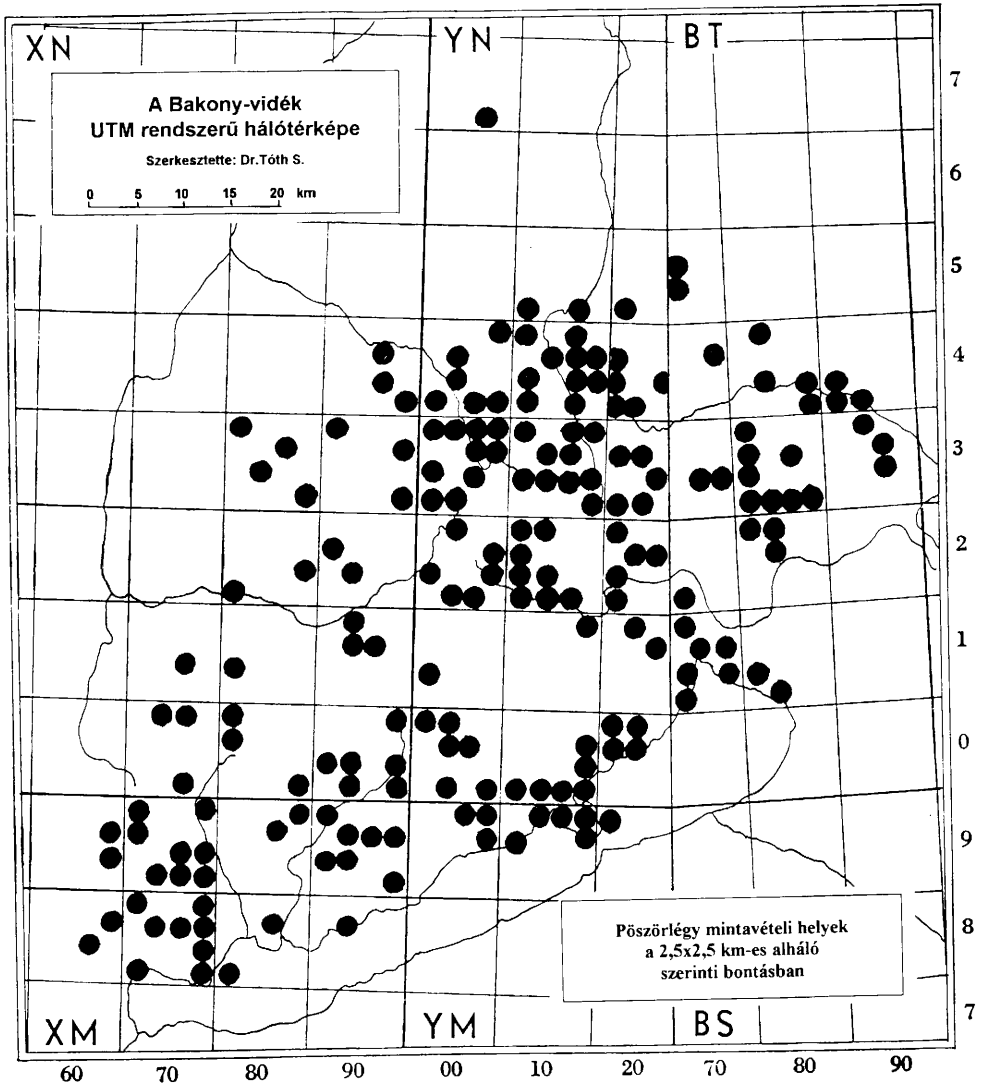
Zirc

Abstract: Bombyliidae fauna of the Bakony region – With publishing newer data, the author summarizes the knowledge referring to the Bombyliidae fauna of the mountains both on the basis of the revision of his previous paper written in this subject (TÓTH 1973) and further collecting. From the 44 taxa appearing in this paper 9 are new species to the fauna of the region: *Bombylius undatus* MIKAN, 1796; *Bombylius vulpinus* WIEDEMANN in MEIGEN, 1820; *Exhyalanthrax afer* (FABRICIUS, 1794), *Hemipenthes maurus* (LINNAEUS, 1758); *Micomitra stupida* (ROSSI, 1790); *Spogostylum aethiops* (FABRICIUS, 1781); *Systoechus gradatus* (WIEDEMANN in MEIGEN, 1820), *Villa albida* BECKER, 1916; *Villa paniscus* (ROSSI, 1790). *Bombyliidae* fauna of the Bakony region consists of 44 species according to our latest knowledge, which is 62,8 % of the taxa found in Hungary

Bevezetés

A Bakony-vidék (a természetföldrajzi értelemben vett Bakony hegység) pöszörlégy faunájára vonatkozó első adat, jelenlegi ismereteink szerint, RÉDL Gusztávtól származik. Az egykori tapolcai rovargyűjtő, a *Bombylius sticticus* BOISDUVAL, 1835 (= *Bombylius punctatus* FABRICIUS, 1794) előfordulását közölte Tapolcáról (RÉDL 1894), mely adat bekerült a „*Fauna Regni Hungariae*” c. monográfiába is (THALHAMMER 1899). Mivel RÉDL elsősorban lepkékkel foglalkozott, nem volt dipterológus, feltételezhető, hogy a példányt THALHAMMER határozta meg. A viszonylag nagy testű, ezért is feltűnő, nálunk a jelek szerint meglehetősen ritka fajt, az elmúlt több mint 100 évben sem sikerült gyűjteni.

A hegység pöszörlégy faunájának többé-kevésbé rendszeres kutatása „*A Bakony természeti képe*” program keretében, az 1960-as évek közepén kezdődött el, majd váltakozó intenzitással a legutóbbi időig tartott. Az ezt megelőző időszak, valamint a program első éveinek eredményei alapján készült dolgozat (TÓTH 1973) már 35 faj előfordulásáról tudósít. Az újabb kutatások nyomán nem csupán a fajszám emelkedett 44-re, hanem jelentősen bővült az egyes taxonok elterjedésére vonatkozó ismeretünk is. Ezt jól szemlélteti a pöszörlégy gyűjtőhelyek a Bakony UTM rendszerű hálótérképén való bemutatása (1. ábra). A térképen 2,5x2,5 km-es bontásban szemlélhető az a 266 lelőhely, ahonnan jelenleg a Bakonyvidékről Bombyliidae adattal rendelkezünk. A jelek száma a térképen természetesen nem 266, csupán 116, mivel néhány négyzet több lelőhelyet is tartalmaz.



1. ábra: A pöszörleányok gyűjtési helyei a Bakony-vidék UTM rendszerű hálótérképén, a 2,5x2,5 km-es alhálónak megfelelő bontásban

Anyag és módszer

A pöszörlegyek gyűjtése külön speciális módszert nem igényel, általában együtt történik a többi kétszárnyúéval. Legfontosabb eszköze a legyek fogására szolgáló módosított lepkeháló. Kisebb mennyiségű anyagot eredményeztek az alkalmi vagy esetenként állandó jelleggel működtetett Malaise-csapdák is. A részben önálló településekből, részben az ezekhez tartozó, összesen 266 konkrét mintavételi egység általánosságban jól lefedi a hegység területét, de akadnak főleg kisebb, kevésbé kutatott tájegységek is. Természetesen nagyon változó az egy-egy helyhez tartozó gyűjtési alkalmak, illetőleg onnan előkerült fajok száma. Az előbbit tartalmazza az **1. táblázat**.

Eredmények

A hegység pöszörlegyeivel foglalkozó korábbi dolgozat (TÓTH 1973) megjelenése óta jelentősen bővültek a hegység Bombyliidae faunájára vonatkozó ismereteink. A Bakonyi Természettudományi Múzeum viszonylag szerény gyűjteménye is több ponton revízióra szorult. Nagyrészt az újabb gyűjtések eredményeképpen, a jelen dolgozat 1612 egyed (783 ♂ + 829 ♀) adatait tartalmazza. A közölt anyag 39 taxonhoz tartozik. Az adatközlő rész azonban (a teljesség kedvéért) tartalmazza azokat a fajokat is, melyek az újabb gyűjtések folyamán már nem kerültek elő. A hegység Bombyliidae faunáját a jelenlegi ismereteink szerint 44 faj alkotja, ez a hazánkban ismert taxonok 62,8%-a. Ennek alapján a Bakonyvidék pöszörleget faunája gazdagnak nevezhető. A következő 9 faj új a terület faunájára:

Bombylius undatus MIKAN, 1796

Bombylius vulpinus WIEDEMANN in MEIGEN, 1820

Exhyalanthrax afer (FABRICIUS, 1794)

Hemipenthes maurus (LINNAEUS, 1758)

Micomitra stupida (ROSSI, 1790)

Spogostylum aethiops (FABRICIUS, 1781)

Systoechus gradatus (WIEDEMANN in MEIGEN, 1820)

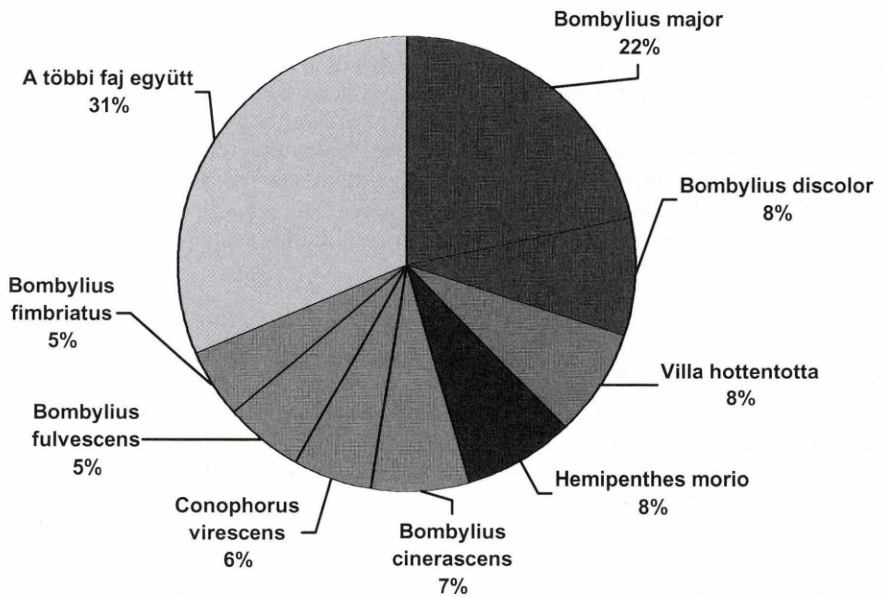
Villa albida BECKER, 1916

Villa paniscus (ROSSI, 1790)

A faunát alkotó fajok közül (jelenlegi ismereteink szerint) elsősorban a többé-kevésbé homokos területekhez kötődő elemek emelhetők ki. Ilyenek a Fenyőfő és a Bakonyszentlászló között elterülő homokvidéken élő *Micomitra stupida* (ROSSI, 1790), a *Villa albida* BECKER, 1916 és a *Villa humilis* (RUTHE, 1831). Ezek bizonyos fokig a tájnak a Kiskunság homokvidékéhez való hasonlóságára utalnak és területünkön eddig csak Fenyőfőről ismerjük az előfordulásukat.

A közölt anyag számszerű adatait az **1. táblázat** tartalmazza. Kördiagram (**2. ábra**) szemlélteti az 5% fölötti részesedést elért fajok arányát. Mint látható, mennyiségi szempontból az első helyen a *Bombylius major* L. áll (22%).

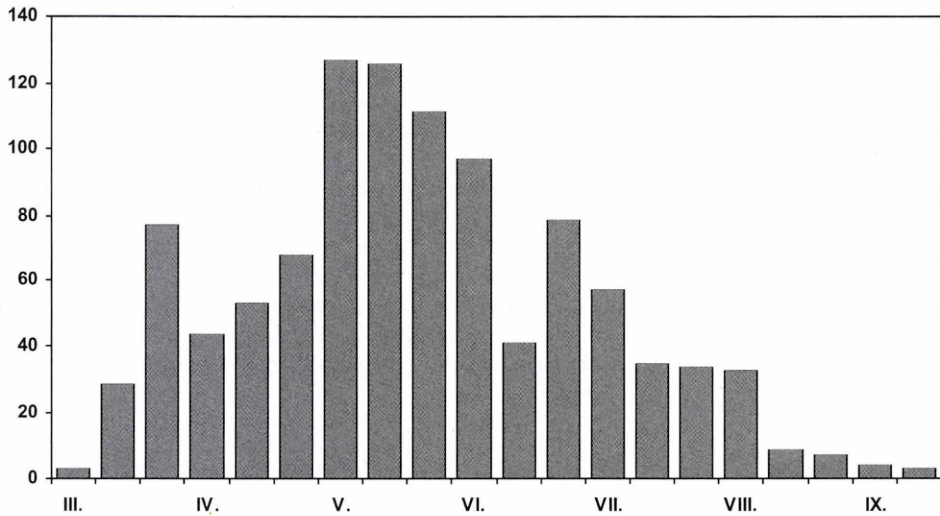
A pöszörleget fajok populációja az utóbbi 2–3 évtizedben jelentős mértékben gyengült. Ez a tendencia egyes fajoknál (pl. *Hemipenthes morio* L.) különösen feltűnő, ugyanakkor a jelek szerint, más fajokat kevésbé érintette (pl. *Bombylius major* L.).



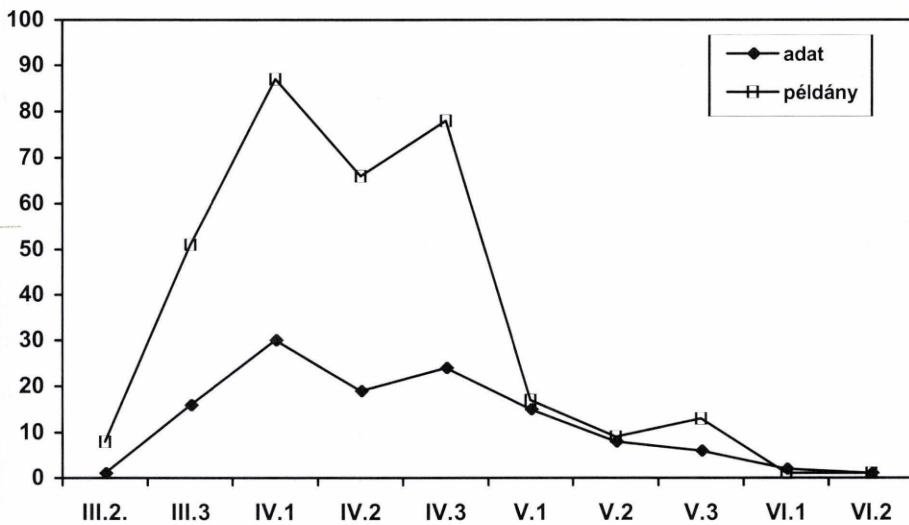
2. ábra: A Bakony-vidék pöszoörlégy faunájának mennyiségi összetétele a gyűjtött példányok alapján

A pöszoörlégyek kora tavasztól késő ősziig jelen vannak a természetben, de évszakonként általában más-más fajokkal találkozhatunk. A leginkább jellemzőek, egyben talán a legfel-tűnőbbek, a márciusban és áprilisban a tüdőfű (*Pulmonaria*) virágja előtt, rendkívül gyors szárnycsapásokkal, egy helyben lebegő fajok. Ezek a kolibrikhez hasonlóan, nem szállnak le a virágra, hanem hosszú szívókájukat a virág belsejébe nyújtva jutnak hozzá a táplálékukat képező nektárhoz.

Külön diagramon mutatjuk be a hegység faunáját alkotó teljes populáció-kollektívum (3. ábra), valamint egy jellegzetesen tavasszal rajzó, egynemzedékes faj (*Bombylius major* L.) rajzási sajátosságait (4. ábra). Mindkét diagramon jól érzékelhető április második dekádjában egy jelentős visszaesés. Mivel a diagram több évtized adatai alapján készült, a jelenség feltehetően nem gyűjtési hiányosságokat tükröz, hanem sokkal inkább az április közepén gyakran bekövetkező kedvezőtlen időjárással függhet össze.



3. ábra: A Bakony-vidék pöszörlégy faunáját alkotó populáció-kollektivum rajzásdinamikája a gyűjtési adatok alapján



4. ábra: A *Bombylius major* L. bakonyi populációjának rajzásdinamikája a dekádonkénti gyűjtési adatok és példányok alapján

A fajok jegyzéke a gyűjtési adatokkal

A fajok az adatközlő részben rendszertani sorrendben találhatóak. Rendszer és nomenklatúra tekintetében a Palearktikus Diptera Katalógus (ZAITZEV 1989) a mérvadó. Az anyag meghatározását a szerző végezte, a Magyarország Állatvilága sorozat idevágó füzetete (TÓTH 1977) alapján.

Gyűjtőhelyek neve általában közelebbi lelőhelyet (nem önálló települést) jelöl. A közgazgatási hovatartozás megadására csak néhány olyan esetben van szükség, amikor azonos nevű gyűjtőhely két vagy több település határára is kiterjed, pl. Fenyőfői-ősfenyves (Bakonyszentlászló és Fenyőfő), Cuha-völgy (Csesznek és Zirc).

A gyűjtőhelylistában, valamint a faunisztikai adatok felsorolásában, a teljesség kedvéért, megtalálhatók azok a gyűjtőhelyek is, ahonnan a korábbi dolgozatban (TÓTH 1973) az ille-tő faj előfordulása már regisztrálva van, de a lelőhelyen újabb gyűjtés nem történt.

Gyűjtőhelylista

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. Agár-tető (Sáska) | 40. Burok-völgy (Isztimér) |
| 2. Akasztó-domb (Tihany) | 41. Büdöskút (Vállus) |
| 3. Akli (Zirc) | 42. Büdöskútpuszta (Veszprém) |
| 4. Alsópere (Olaszfalú) | 43. Cigány-domb (Zirc) |
| 5. Aszófő | 44. Ciklámenes-erdő (Porva) |
| 6. Acsteszér | 45. Cuha-völgy (Csesznek) |
| 7. Badacsony (Várpalota) | 46. Cuha-völgy (Zirc) |
| 8. Badacsonyörs (Badacsonytomaj) | 47. Csabrendek |
| 9. Baglyas-hegy (Várpalota) | 48. Csatár-hegy (Veszprém) |
| 10. Bakonybél | 49. Csákány-völgy (Tés) |
| 11. Bakonygyepes (Ajka) | 50. Csehbánya |
| 12. Bakonykoppány | 51. Csengő-hegy (Bakonynána) |
| 13. Bakonynána | 52. Csengő-hegy (Zirc) |
| 14. Bakonyoszlop | 53. Cser-hegy (Tihany) |
| 15. Bakonypölöske | 54. Cseri-erdő (Pétfürdő) |
| 16. Bakonyszentlászló | 55. Cserszegtomaj |
| 17. Bakonyzombathely | 56. Csetény (Vállus) |
| 18. Bakonyszücs | 57. Csetényi-rét (Vállus) |
| 19. Bakonytamási | 58. Cséki-legelő (Padragkút) |
| 20. Balatonakali | 59. Csupak |
| 21. Balatonalmádi | 60. Csóka-kő (Keszthely) |
| 22. Balatoncsicsó | 61. Csurgói-tározó (Fehérvárcsurgó) |
| 23. Balatonfüred | 62. Csurgói-tározó (Kincseshánya) |
| 24. Balatonyörök | 63. Csúcs-hegy (Tihany) |
| 25. Balatonkenese | 64. Dolosdi-rét (Bakonycsernye) |
| 26. Balinka | 65. Dudari-erdő (Dudár) |
| 27. Bázisai-öböl (Tihany) | 66. Edericsi-hegy (Balatonyörök) |
| 28. Bece-hegy (Dörgicse) | 67. Eplény |
| 29. Belső-tó (Tihany) | 68. Esztergáli-völgy (Hárskút) |
| 30. Betekints-völgy (Veszprém) | 69. Esztergáli-völgy (Veszprém) |
| 31. Béb | 70. Farkasgyepű |
| 32. Bé-lap (Balatonyörök) | 71. Fehérvárcsurgó |
| 33. Bocskor-hegy (Zirc) | 72. Fekete-hegy (Köveskál) |
| 34. Bodajk | 73. Fekete-séd (Bakonybél) |
| 35. Borostyán-hegy (Hárskút) | 74. Feketevízpuszta (Bakonyszombathely) |
| 36. Borostyán-kút (Bakonybél) | 75. Felsőpere (Olaszfalú) |
| 37. Bódé (Ajka) | 76. Fenyőfő |
| 38. Budatava (Balatonalmádi) | 77. Fenyőfői-ősfenyves (Bakonyszentlászló) |
| 39. Burok-völgy (Bakonykúti) | 78. Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő) |
| | 79. Fenyős-domb (Tapolca) |
| | 80. Füredi-öböl (Tihany) |

81. Füzeti-tó (Balatoncsicsó)
82. Fűzfői-öböl (Balatonfűzfő)
83. Gaja-szurdok (Bodajk)
84. Gaja-völgy (Bakonynána)
85. Gaja-völgy (Jásd)
86. Gejzírmező (Tihany)
87. Generál-erdő (Porva)
88. Gerence-völgy (Bakonybél)
89. Gézaháza (Csesznek)
90. Gulya-domb (Veszprém)
91. Gyulafirátót (Veszprém)
92. Gyulafirátóti-halastó (Veszprém)
93. Hajmás-hegy (Porva)
94. Hajmáspuszta (Bakonyzentkirály)
95. Haraszt-erdő (Bakonynána)
96. Három-hegy (Zirc)
97. Hárskút
98. Hegyesd
99. Hegyesdi-erdő (Monostorapáti)
100. Herend
101. Hétházpuszta (Isztimér)
102. Hévíz
103. Hosszú-hegy (Tihany)
104. Hódos-ér-völgy (Bakonyzentlászló)
105. Hubertlak (Ugod)
106. Huszárokélopuszta (Ugod)
107. Iharkút (Bakonyjákó)
108. Incekfa (Herend)
109. Inota (Várpalota)
110. Iszka-hegy (Iszkaszentgyörgy)
111. Iszkaszentgyörgy
112. Isztimér
113. Jäger-rét (Németbánya)
114. Jókaiabánya (Ajka)
115. Kab-hegy (Nagyvázsony)
116. Kakas-hegy (Fenyőfő)
117. Kapolcs
118. Kardosrét (Zirc)
119. Katonaverő-völgy (Lesencefalu)
120. Kálomisz-tó (Kapolcs)
121. Káptalanfüred (Balatonalmádi)
122. Kerekedi-öböl (Csopak)
123. Keresztúri-rét (Veszprémvarsány)
124. Keszthely
125. Keszthelyi-hegység (Keszthely)
126. Kiliántelep (Balatonudvari)
127. Királykapu (Ugod)
128. Király-kút-völgy (Lovas)
129. Királyszállás (Isztimér)
130. Kis-Berecki-erdő (Veszprém)
131. Kis-erdő (Tihany)
132. Kis-erdő-tető (Tihany)
133. Kis-Holomány (Porva)
134. Kis-kúti-legelő (Nagyvázsony)
135. Kis-láz (Várköly)
136. Kisszépalmapuszta (Fenyőfő)
137. Koloska-völgy (Balatonfüred)
138. Kornyi-tó (Köveskál)
139. Kornyi-tó (Kővágóörs)
140. Kökényes (Eplény)
141. Köleskepe-árok (Ajka)
142. Köveskál
143. Kő-árok (Csesznek)
144. Kőmagas (Gyulakeszi)
145. Kőmosó-hegy (Csesznek)
146. Kőrös-hegy (Bakonyszücs)
147. Kővágóörs
148. Kup
149. Kupi-erdő (Kup)
150. Külső-tó (Tihany)
151. Lazsnak-úti-dűlő (Hárskút)
152. Lesencefalu
153. Lesenceistvánd
154. Litér
155. Lugodi-kert (Dudar)
156. Malom-hegy (Bánd)
157. Malom-völgy (Eplény)
158. Márkó
159. Mecseri-égeres (Balinka)
160. Mecsertelep (Balinka)
161. Meleg-víz (Gyepükaján)
162. Menyeke (Márkó)
163. Menyekei-erdő (Márkó)
164. Ménesjáráspuszta (Porva)
165. Miklós-Pál-hegy (Szentgál)
166. Mogyorós-hegy (Litér)
167. Mogyoróskert (Csesznek)
168. Molnártanya (Hárskút)
169. Monostorapáti
170. Móroc-tető (Tés)
171. Nagy-Látó-hegy (Veszprém)
172. Nagy-mező (Balatonfüred)
173. Nagy-rét (Bakonyzentkirály)
174. Nagytárkánypuszta (Csabrendek)
175. Nagy-tó (Öcs)
176. Nagyveleg
177. Náci-hegy (Pula)
178. Németbánya
179. Nosztori-völgy (Csopak)
180. Nyerges-hegy (Litér)
181. Odvas-kő-hegy (Bakonyszücs)
182. Olaszfalu
183. Óvár (Tihany)
184. Ördög-árok (Bakonyoszlop)
185. Öreg-hegy (Mindszentkál)
186. Öreg-hegy (Vászoly)
187. Örvényes
188. Örvényesi-séd (Örvényes)
189. Paloznak
190. Pannonhalma
191. Pap-rét (Nagyvázsony)
192. Part-fő (Balatonkenese)
193. Pálinkaház (Porva)
194. Pápasalamon
195. Pető-hegy (Gyenesdiás)
196. Pénzesgyőr
197. Pétfürdő
198. Pintér-hegy (Zirc)

199. Pisztrángos-tó (Fenyőfő)
 200. Pisztrángos-tó (Németbánya)
 201. Pokol-tó (Tapolca)
 202. Porva-Csesznek-vá. (Csesznek)
 203. Pula
 204. Púpos-hegy (Rezi)
 205. Rák-sík (Devecser)
 206. Rátai-csáva (Tihany)
 207. Rendeki-hegy (Csabrendek)
 208. Répás-árok (Veszprém)
 209. Sajkod (Tihany)
 210. Sarvaly (Sümeg)
 211. Sárosfőpuszta (Káptalanfa)
 212. Sáska
 213. Som-berek-séd (Ugod)
 214. Somló (Doba)
 215. Somló (Somlóvásárhely)
 216. Soós-hegy (Balatonkenese)
 217. Sötéthorog-völgy (Tés)
 218. Szarvaskút (Zirc)
 219. Szár-hegy (Ugod)
 220. Szentbékálló
 221. Szentbékállai-kőtenger (Szentbékálló)
 222. Szentgál
 223. Szent-György-hegy (Raposka)
 224. Szent-György-hegy (Tapolca)
 225. Szentkirályszabadja
 226. Szent-Péter-hegy (Monostorapáti)
 227. Széki-erdő (Devecser)
 228. Szék-tető (Gyenesdiás)
 229. Széles-árok (Bodajk)
 230. Szépalma (Porva)
 231. Szépalmapuszta (Porva)
 232. Szép-kilátó (Balatonyörök)
 233. Szigliget
 234. Szigligeti-arborétum (Szigliget)
 235. Szömörke-völgy (Bakonybél)
 236. Tamás-hegy (Balatonfüred)
 237. Tapolca
 238. Tapolcafő (Pápa)
 239. Tátika (Zalaszentő)
 240. Tihany
 241. Tihanyi-félsziget (Tihany)
 242. Tilos-erdő (Pénzesgyőr)
 243. Tiszavíz-forrás (Szentgál)
 244. Tobán-hegy (Eplény)
 245. Tódi-mező (Paloznak)
 246. Tücsök-kút (Paloznak)
 247. Tücsöknyerítő-dombok (Tapolca)
 248. Tündérmajor (Zirc)
 249. Tüsképuszta (Csabrendek)
 250. Ugod
 251. Uzza-Erdésztelep (Lesenceistvánd)
 252. Vállus
 253. Vár-bükk (Csesznek)
 254. Városlőd
 255. Várpalota
 256. Várvölgy
 257. Vászoly
 258. Vázsonyi-halastó (Nagyvázsony)
 259. Veszprém
 260. Veszprémfajsz
 261. Vörös-domb (Kővágóörs)
 262. Vörös-János-séd (Ugod)
 263. Zalaszentő
 264. Zirc
 265. Zirci-arborétum (Zirc)
 266. Zirci-úti-dűlő (Dudar)

A gyűjtők és nevük rövidítése

Bajza Zsuzsanna	BZS
Németh Lajos	NL
Bali József	BJ
Neruzsil István	NI
Balla Katalin	BK
Novák Frigyes	NF
Bankovics Attila	BA
Papp Jenő	PJ
Csiby Mária	CSM
Podlussány Attila	PA
Dietzel Gyula	DGY
Soós Árpád	SÁ
Erdős József	EJ
Szautner Ferencné	SZNE
Harmat Beáta	HB
Szócs József	SZÓ
Havasi Árpádné	HAV

Szurgyi Zsuzsanna	SZU
Huszár Mária	HM
Tóth Ilona	TI
Kasper Ágota	KÁ
Tóth Sándor	TS
Lendvai Mária	LM
Visnyovszky Éva	VÉ
Mészáros Zoltán	MZ
Wolf Emil	WE
Mihályi Ferenc	MF
Zombori Lajos	ZL
Móczár László	ML
Zsirkó Gizella	ZSIG
Nagy Éva	NÉ

Egyéb rövidítés:

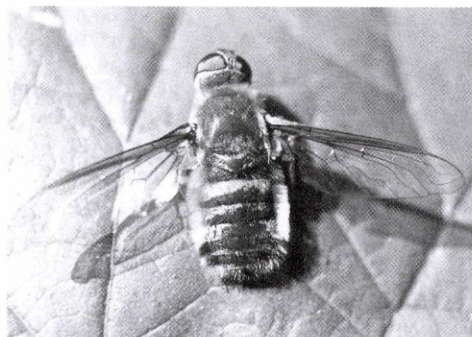
MAL = Malaise-csapdával gyűjtve



5. ábra: Mind az éghajlat, mind a növényzet kedvező a pöszlörlegyek számára a litéri Mogyorós-hegyen



6. ábra: A Bakony-vidéken is mindenfelé megtalálható a közönséges gyászlégy (*Hemipenthes morio* L.)



7. ábra: A Bakony pöszlörlegy faunájának egyik domináns tagja a sárga borzaslégy (*Villa hottentotta* L.)

(1) *Phthiria canescens* LOEW, 1846

Balatonakali – Bé-lap: 1974.06.19., 1♀, TS – Gejzirmező: 1977.05.17., 1♂, TS – Katonaverő-völgy: 1999.05.13., 1♂, TS – Kis-erdő-tető: 2000.06.04., 2♂ 1♀, TS – Külső-tó – Óvár – Szigliget: 1974.06.19., 1♂, TS. Korábban csak a Balaton-felvidékről ismertük (Tóth 1973), újabb lelőhelyeit a Keszthelyi-hegységből és a Tapolcai-medencéből sikerült kimutatni. 7 pld. (5♂ + 2♀), 0,43%.

(2) *Phthiria pulicaria* (MIKAN, 1796)

Akasztó-domb – Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő): 1975.06.09., 2♂, BK – Kis-erdő-tető: 1983.05.07., 1♂, TS – Kőkényes: 1979.06.19., 1♂, TS – Mogyorós-hegy: 1992.06.11., 1♀, TS – Nagy-mező: 1974.05.29., 2♂, TS – Óvár – Part-fő: 1971.07.17., 1♀, TS. Hazai adatai főleg a sík vidéki homokterületekről származnak. Nálunk továbbra is ritkának látszik. A Magas-Bakonyban (Eplény: Kőkényes) való előkerülése figyelemre méltó. 8 pld. (6♂ + 2♀), 0,50%.

(3) *Bombylosoma minimum* (SCOPOLI, 1772)

[syn: *Dischistus minimus* (SCHRANK, 1781)]

Pula – Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő): 1979.06.16., 1♂, TS. Ritka, a Bakonyban csak Puláról és Fenyőfőről ismerjük az előfordulását. 1 pld. (1♂), 0,06%.

(4) *Bombylius ater* SCOPOLI, 1763

Bakonybél – Balatonkenese: 1986.06.04., 2♀, SZU; 1986.06.04., 1♀, KÁ – Betekints-völgy: 1957.06.19., 1♀, PJ – Bé-lap: 1983.05.15., 1♀, TS – Bocskor-hegy: 1971.06.05., 1♂, TS – Fekete-hegy: 2000.04.15., 1♀, TS – Gaja-szurdok: 2000.06.03., 1♂, TS – Generál-erdő: 1985.05.25., 1♀, TS – Gejzirmező: 1983.06.12., 1♀, TS – Gézaháza: 1983.05.11., 1♀, TS – Hegyesdi-erdő: 2000.06.01., 2♂ 1♀, TS – Kardosrét – Katonaverő-völgy: 1999.05.13., 1♀, TS – Királykapu: 1973.06.19., 1♂, TS – Királyszállás – Kis-erdő: 1983.05.15., 1♀, TS; 1983.05.20., 1♂ 3♀, TS, +MAL; 1983.05.21., 2♂, TS, +MAL – Kis-erdő-tető: 1983.05.07., 2♂, TS – Kis-küti-legelő: 2000.06.01., 2♀, TS – Kőkényes: 1999.05.24., 2♂ 1♀, TS – Kőmosó-hegy: 1999.05.22., 3♂, TS – Külső-tó: 1980.06.05., 1♂, TS; 1983.05.21., 2♂, TS; 1983.05.21., 3♂, TS; 1983.06.03., 1♂ 1♀, TS – Lazsnak-úti-dűlő: 1992.06.15., 1♂, TS – Litér: 1989.05.19., 1♂, TS – Malom-völgy: 1975.06.10., 1♂ 2♀, TS – Mogyorós-hegy: 1992.06.11., 1♀, TS – Nagy-mező: 1974.05.29., 1♂, TS – Nagy-tó: 1974.07.04., 1♀, BK-HM – Nosztori-völgy – Óvár: 1952.06.12., 1♀, SÁ – Pannonhalma: 1983.06.01., 7♀, TS – Part-fő: 1977.05.12., 1♀, TS – Szépalma: 1999.05.11., 1♀, TS – Szépalmapusztá: 1999.05.11., 2♂, TS – Tapolcafő – Tihany – Városlőd – Várpalota: 1960.06.02., 1♂, PJ – Veszprém – Zirc. 62 pld. (29♂ + 33♀), 3,85%.

(5) *Bombylius canescens* MIKAN, 1796

Balatonakali: 1965.06.21., 1♀, PJ – Balatonfüred: 1973.06.14., 1♀, TS – Cseri-erdő: 1979.06.16., 2♀, CSM – Fehérvárurgó: 1979.06.16., 1♀, CSM – Hajmás-hegy: 1999.05.11., 1♂, TS – Kálomisz-tó: 2000.06.04., 1♂ 3♀, TS – Kis-erdő-tető: 1983.05.15., 1♂, TS; 2000.06.04., 2♂ 1♀, TS – Kis-Holomány: 1999.05.11., 4♀, TS – Kőkényes: 1999.05.24., 1♂, TS – Kőmosó-hegy: 1999.05.22., 1♂, TS – Külső-tó: 1985.05.21., 3♂, TS – Lazsnak-úti-dűlő: 1992.06.15., 1♀, TS – Litér: 1989.05.19., 1♂, TS – Malom-völgy: 1975.06.10., 1♀, TS; 1981.06.21., 1♀, TS – Nagy-Látó-hegy – Nagy-mező: 1978.05.07., 2♀, TS – Nagy-tó: 1980.06.08., 1♀, TS – Nosztori-völgy: 1976.05.25., 1♂, BJ – Óreg-hegy (Vászoly): 1990.05.05., 2♀, NL – Paloznak: 1961.05.29., 1♂, NF – Pénzesgyőr: 1974.05.21., 1♂, TS – Tihany: 1980.06.14., 1♀, TS – Tücsöknyerítő-dombok: 2000.06.01., 3♀, TS – Veszprém. 39 pld. (14♂ + 25♀), 4,22%.

(6) *Bombylius cinerascens* MIKAN, 1796

Akli: 1971.06.03., 1♂, TS; 1975.06.10., 1♀, KÁ – Baglyas-hegy – Bakonybél – Bakonygyepes: 1983.05.10., 1♀, TS; 1983.05.10., 1♂, TS, +MAL – Bakonykoppány – Balatonfüred: 1978.05.07., 1♂, TS – Büdöskút – Ciklámenes-erdő: 1999.05.09., 1♂ 2♀, TS – Cuha-völgy (Csesznek) – Cuha-völgy (Zirc) – Csatár-hegy: 1999.07.04., 1♂, TS – Csehbánya – Csengő-hegy (Bakonynána): 1999.05.11., 1♂ 1♀, TS – Gerence-völgy: 1958.06.14., 1♀, PJ; 1983.05.12., 1♂, TS – Gézaháza: 1983.05.11., 1♂, TS – Hajmápusztá: 1973.06.05., 2♂, TS – Három-hegy: 1986.05.13., 1♀, TS – Hétházpusztá: 1979.06.16., 1♀, TS – Iharkút: 1969.05.27., 1♂, PJ – Kardosrét – Katonaverő-völgy: 1999.05.13., 1♂, TS – Kálomisz-tó: 2000.06.04., 2♂ 1♀, TS – Kis-erdő: 1991.05.24., 1♀, TS – Kis-erdő-tető: 1983.05.07., 1♀, TS – Kis-Holomány: 1999.05.11., 1♀, TS – Kőkényes:

1999.05.24., 2♀, TS – Kő-árok – Kómagas: 1999.07.15., 2♀, TS – Kómosó-hegy: 1999.05.22., 1♀, TS – Malom-völgy: 1974.05.08., 8♂ 2♀, KÁ; 1974.05.08., 2♂ 3♀, TS; 1975.06.10., 1♂, KÁ; 1976.05.10., 2♂, TS; 1977.04.30., 1♀, TI; 1977.06.01., 1♀, KÁ; 1978.05.23., 2♂ 2♀, KÁ; 1979.05.19., 1♂ 2♀, TS – Márkó – Menyeki-erdő: 1999.07.04., 1♂, TS – Mogyorós-hegy: 1995.06.18., 1♂, TS – Mogyorós-kert – Monostorapáti: 1985.06.20., 1♀, TS – Nagy-mező: 1974.05.29., 2♂, TS – Nagy-rét: 1999.05.12., 2♀, TS – Németbánya: 1970.05.21., 1♂, TS – Ördög-árok – Öreg-hegy (Vászoly): 1990.05.05., 3♂, NL – Örvényes: 1995.05.11., 1♂, TS – Part-fő – Pézsesgyőr: 1974.05.21., 2♂ 1♀, TS – Pétfürdő: 1979.06.16., 1♂ 2♀, CSM – Pintér-hegy: 1974.05.21., 1♂, KÁ; 1974.05.30., 1♂, TS; 1974.05.30., 1♂, TS; 1976.05.16., 2♂ 1♀, TS – Pisztrángos-tó (Fenyőfő): 1984.06.03., 1♀, TS – Porva–Csesznek-vá.: 1974.05.27., 5♂, KÁ – Szentbékállai-kőtenger: 1999.07.15., 1♂ 2♀, TS – Szentkirályszabadja – Tapolcafő: 1972.05.23., 4♂, TS – Tátika: 1974.06.19., 1♀, TS – Ugod – Vár-bükk: 1978.05.30., 1♂, HAV – Városlőd: 1962.06.10., 1♀, PJ – Vörös-János-séd: 1985.05.24., 1♂, TS; 1986.05.26., 1♂, TS – Zirc – Zirci-arborétum: 1974.06.04., 1♂, NÉ; 1974.06.04., 1♂, TS; 1975.05.21., 1♂, KÁ; 1975.05.22., 1♂, KÁ; 1976.05.20., 1♂, KÁ; 1976.05.20., 3♂ 2♀, NÉ – Tücsöknyerítő-dombok: 2000.06.01., 2♀, TS. 112 pld. (68♂ 44♀), 6,95%.

(7) *Bombylius discolor* MIKAN, 1796

Akli: 1983.04.09., 1♀, TS – Alsópere: 1983.04.23., 1♀, TS; 1990.03.21., 1♂, TS – Becse-hegy (Dörgicse) – Bódé – Burok-völgy (Bakonykúti): 1999.04.05., 3♂ 1♀, TS – Burok-völgy (Isztimér): 1976.04.22., 1♂ 2♀, NÉ; 1976.04.22., 2♂ 3♀, TS; 1980.04.17., 3♂ 1♀, TS – Csengő-hegy (Zirc): 2000.03.26., 3♂ 1♀, TS – Cseri-erdő: 2000.03.31., 1♂ 4♀, TS – Cséki-telegélő: 1969.04.30., 1♀, TS – Csúcs-hegy: 1983.04.17., 2♀, TS – Dolosdi-rét: 1999.04.27., 1♂, TS – Dudari-erdő: 2000.03.26., 4♂ 1♀, TS – Esztergáli-völgy (Hárskút): 1980.05.13., 1♂, TS – Fekete-hegy: 2000.04.15., 3♂ 1♀, TS – Fekete-séd: 1990.04.03., 1♀, TS; 1993.04.26., 1♀, TS – Fűzfői-öböl: 1990.03.28., 1♀, TS – Gaja-szurdok: 1999.04.05., 1♀, TS – Gejzírmező: 1983.04.17., 1♀, TS – Gerence-völgy: 1978.03.31., 1♂, TS – Haraszt-erdő: 1999.04.27., 1♂ 4♀, TS – Jáger-rét: 1999.04.10., 1♂ 3♀, TS – Jókaiabánya – Káptalanfürdő – Keresztúri-rét: 1999.04.01., 5♂ 1♀, TS – Király-kút-völgy: 1977.03.17., 1♂, TS – Királyzállás: 1976.04.22., 3♂ 1♀, TS – Kis-erdő: 1983.04.12., 1♂ 4♀, TS; 1983.04.17., 1♂ 2♀, TS – Kornyi-tó (Kővágóórs): 1973.04.07., 1♀, TS – Kőkényes: 1999.04.03., 5♂ 2♀, TS – Kupi-erdő: 1990.03.23., 1♂, TS – Lugodi-kert: 1999.04.01., 1♀, TS – Malom-völgy: 1974.04.23., 1♂, TS; 1980.05.13., 1♂, TS; 1983.04.10., 2♂, TS – Mecséri-égeres: 1999.04.01., 1♂ 7♀, TS – Mogyorós-hegy: 2000.03.31., 1♂, TS – Nyerges-hegy: 2000.03.31., 2♀, TS – Örvényes: 1999.04.03., 2♂, TS – Örvényesi-séd: 1999.04.03., 1♂ 2♀, TS – Paloznak – Pápasalomon: 1974.03.29., 3♂, TS – Pető-hegy: 1977.04.22., 1♂, TS – Pézsesgyőr: 1982.05.02., 1♂, TS; 1974.05.21., 1♀, TS – Sárosfőpuszta: 1978.04.12., 3♂ 2♀, KÁ – Szentbékállai: 1973.04.07., 1♀, TS – Szőmörke-völgy: 1983.04.16., 2♂, TS – 1986.04.26., 1♂, TS – Tamás-hegy – Tilos-erdő – Tiszavíz-forrás: 1999.04.10., 2♂, TS – Tódi-mező: 1999.04.03., 1♂, TS; 2000.04.18., 3♂ 1♀, TS – Tücsök-kút: 1999.04.03., 3♀, TS – Zirci-arborétum: 1972.07.08., 1♀, TS – Zirci-úti-dűlő: 2000.03.26., 1♂, TS. 133 pld. (70♂+63♀), 8,25%.

(8) *Bombylius fimbriatus* MEIGEN, 1820

Akasztó-domb: 1983.05.17., 2♀, TS, +MAL – Aszfőfő: 1978.06.01., 1♀, KÁ; 1983.05.17., 1♀, TS – Balatonygyőrök – Balatonfürdő: 1978.05.01., 1♂, TS – Bakonygyepes: 1983.05.10., 1♀, TS – Bázai-öböl: 1983.05.15., 1♂, TS; 1983.05.15., 2♀, TS, +MAL – Belső-tó: 1980.06.14., 1♂, TS; 1983.04.26., 1♂, HAV; 1983.05.21., 1♂, TS – Bodajk – Burok-völgy (Bakonykúti): 1999.04.05., 1♂, TS – Ciklámenes-erdő: 1999.05.09., 1♀, TS – Esztergáli-völgy (Hárskút): 1977.04.27., 1♂, TS; 1983.05.13., 1♀, TS – Dudari-erdő: 2000.03.26., 1♂ 3♀, TS – Esztergáli-völgy (Veszprém): 1980.05.13., 2♀, TS – Fekete-hegy: 2000.04.15., 2♀, TS – Füredi-öböl – Gejzírmező: 1974.05.28., 1♂, KÁ; 1983.05.17., 1♀, TS – Gerence-völgy: 1993.05.02., 1♂, TS – Jáger-rét: 1999.04.10., 2♂ 1♀, TS – Keresztúri-rét: 1999.04.01., 1♂ 6♀, TS – Király-kút-völgy: 1977.05.12., 2♀, TS – Királyzállás: 1980.04.17., 3♂ 1♀, TS – Kis-erdő: 1983.04.26., 1♂, TS; 1983.05.15., 1♀, TS; 1983.05.20., 1♂, TS – Koloska-völgy: 1974.05.29., 1♂, TS – Malom-völgy: 1974.05.08., 3♂ 1♀, TS; 1976.05.10., 1♂, KÁ; 1978.05.23., 1♀, HAV; 1978.05.23., 1♂, KÁ; 1978.06.08., 1♂, SZU; 1979.06.19., 1♂ 1♀, TS; 1980.05.20., 1♂ 1♀, TS – Mecséri-égeres: 1999.04.01., 1♂ 2♀, TS – Menyke: 1963.05.12., 2♂, PJ – Nosztori-völgy: 1981.06.01., 1♀, BJ – Örvényes: 1999.04.03., 1♂, TS – Örvényesi-séd: 1999.04.03., 2♂ 1♀, TS – Paloznak – Tihany: 1983.04.26., 1♂, TS – Tiszavíz-forrás: 1999.04.10., 1♂ 3♀, TS – Tódi-mező: 2000.04.18., 5♂ 2♀, TS – Tücsök-kút: 1999.04.03., 1♀, TS – Vászoly: 1990.05.05., 1♂, NL. 82 pld. (40♂+42♀), 5,9%.

(9) *Bombylius fulvescens* WIEDEMANN in MEIGEN, 1820

Agár-tető: 2000.06.01., 2♀, TS – Baglyas-hegy: 1968.06.25., 1♀, PJ – Balatonalmádi – Csatár-hegy: 1999.07.04., 3♂ 1♀, TS – Csurgói-tározó (Kincsesbánya): 2000.06.03., 1♂ 4♀, TS – Gejzírmező: 1983.07.10., 2♀, TS – Kis-erdő-tető: 1983.05.07., 4♂ 2♀, TS; 2000.06.04., 3♂ 1♀, TS – Kőkényes: 1999.05.24., 1♀, TS – Külső-tó: 1972.07.05., 11♂ 14♀, TS; 1983.07.04., 1♀, TS – Lazsnak-úti-dűlő: 1999.08.12., 1♂ 2♀, TS – Mogyorós-hegy: 1995.06.18., 1♂ 4♀, TS; 1996.06.14., 2♀, TS – Nagy-mező: 1974.05.29., 3♂ 1♀, TS – Nagy-tó: 1974.07.04., 1♀, TS – Paloznak – Part-fő: 1971.07.17., 1♀, TS; 1977.05.12., 1♀, TS – Pénzesgyőr: 1974.05.21., 2♂, TS – Szentbékállai-kőtenger: 1999.07.15., 3♀, TS – Szentkirályszabadja: 1969.07.29., 1♀, TS – Szent-Péter-hegy: 2000.06.01., 1♂ 5♀, TS – Szép-kilátó: 1999.07.15., 2♂, TS – Tihany: 1971.06.29., 1♀, ML, +MAL – Tihanyi-félsziget – Tódi-mező: 1977.05.17., 3♂ 1♀, TS – Veszprém: 1962.07.20., 1♂, NL, 88 pld. (36♂+52♀), 5,46%.

(10) *Bombylius major* LINNAEUS, 1758

Agár-tető – Akli: 1983.04.09., 1♂, TS – Alsópere: 1990.03.21., 2♂, TS – Bakonybél: 1976.04.11., 1♂, TS – Bakonyána: 1974.03.24., 1♂, TS – Balatoncsicsó: 1969.05.08., 1♂ 1♀, ML – Borostyán-kút: 1990.04.03., 1♂ 1♀, TS – Burok-völgy (Bakonykúti): 1999.04.05., 2♀, TS – Burok-völgy (Isztimér): 1973.05.28., 1♀, TS; 1976.04.22., 7♂ 6♀, TS; 1980.04.17., 2♀, TS – Büdöskútpuszta – Cuha-völgy (Csesznek) – Csehbánya – Csengő-hegy (Zirc): 2000.03.26., 7♂ 4♀, TS – Cseri-erdő: 2000.03.31., 2♂ 6♀, TS – Csetényi-rét: 1989.04.04., 3♂, NL – Csurgói-tározó (Fehérvár-csurgó): 1999.04.05., 2♂, TS – Csurgói-tározó (Kincsesbánya): 1999.04.05., 3♂ 5♀, TS – Csúcs-hegy: 1983.04.17., 2♂ 5♀, TS – Dolosdi-rét: 1999.04.27., 3♂ 2♀, TS – Dudari-erdő: 2000.03.26., 5♂ 2♀, TS – Esztergáli-völgy (Hárskút): 1977.04.27., 1♂, KÁ; 1977.04.27., 1♂ 1♀, TS – Esztergáli-völgy (Veszprém): 1980.05.13., 1♀, TS – Fekete-hegy: 2000.04.15., 4♂ 1♀, TS – Fekete-séd: 1990.04.03., 3♂ 2♀, TS; 1993.04.26., 3♂ 5♀, TS – Fenyőfő: 1973.04.01., 1♂, BA; 1973.04.01., 1♂, ZL – Fűzfői-öböl: 1990.03.28., 2♂, TS – Gaja-szurdok: 1999.04.05., 2♂ 1♀, TS – Gejzírmező: 1983.04.17., 2♂ 6♀, TS – Gerence-völgy: 1978.03.31., 5♂ 1♀, TS; 1974.04.29., 1♀, TS; 1978.03.31., 1♀, TS; 1983.04.21., 1♀, TS; 1983.05.12., 1♀, TS – Haraszt-erdő: 1999.04.27., 1♂ 7♀, TS – Hosszú-hegy: 1983.04.24., 3♂ 8♀, TS; 1983.04.26., 1♂, TS – Hubertlak: 1973.05.06., 1♂, TS – Isztimér: 1973.04.04., 1♂, BA – Jäger-rét: 1999.04.10., 9♂ 3♀, TS – Jókaiháza – Káptalanfüred – Keresztúri-rét: 1999.04.01., 2♂ 1♀, TS – Király-kút-völgy: 1977.05.12., 1♀, TS – Királyszállás: 1976.04.22., 1♀, NÉ; 1980.04.17., 2♂, CSM – Kis-erdő: 1983.04.12., 3♂ 6♀, TS; 1983.04.26., 4♀, TS; 1983.05.21., 3♀, TS, +MAL – Kis-erdő-tető: 1993.05.03., 1♀, TS – Koloska-völgy: 2000.04.18., 5♂ 2♀, TS – Kornyi-tó (Kővágóörs): 1973.04.07., 1♂, TS – Kőkényes: 1999.04.03., 2♂ 1♀, TS – Köveskál: 1973.04.07., 2♂ 1♀, TS – Kő-árok – Kupi-erdő: 1990.03.23., 1♂, TS – Külső-tó: 1976.04.19., 1♀, TS – Lesencefalú: 1990.04.17., 1♂ 1♀, TS – Lugodi-kert: 1999.04.01., 1♂ 2♀, TS – Malom-völgy: 1974.04.23., 4♀, KÁ; 1974.04.23., 3♀, TS; 1974.05.08., 3♀, TS; 1976.05.10., 1♀, TS; 1977.04.30., 1♂, TI; 1978.05.10., 1♀, KÁ; 1978.05.23., 1♂ 1♀, HAV; 1979.06.19., 1♂, TS; 1987.04.28., 3♂ 1♀, SZU; 1983.04.10., 2♂ 1♀, TS – Menycke – Mecseri-égeres: 1999.04.01., 11♂ 8♀, TS – Mogyorós-hegy: 1993.04.30., 2♀, TS – 2000.03.31., 5♂ 2♀, TS – Nagy-mező: 1978.05.07., 1♀, TS – Nagy-tó: 2000.04.15., 3♂ 2♀, TS – Németbánya – Nosztori-völgy: 2000.04.18., 1♂ 4♀, TS – Nyerges-hegy: 2000.03.31., 3♂ 2♀, TS – Odvas-kő-hegy: 1988.05.01., 1♂, TS – Ördög-árok: 1973.04.06., 1♂ 2♀, TS; 1973.04.06., 1♀, TS – Öreg-hegy (Vászoly): 1990.05.05., 1♀, NL – Örvényesi-séd: 1999.04.03., 3♂ 2♀, TS – Paloznak – Pálínkaház: 1990.03.19., 1♂, TS – Pápasalamon: 1974.03.29., 1♂, TS – Pető-hegy: 1977.04.22., 1♂ 1♀, TS; 1990.03.24., 1♂ 2♀, NL; 1990.04.24., 1♂, NL; 1992.04.25., 1♂, TS – Pisztrángos-tó (Németbánya): 1989.05.09., 1♀, TS – Rák-sík: 1991.04.16., 2♂ 2♀, TS – Szarvaskút: 1983.03.21., 1♀, TS; 1990.04.24., 1♂, TS – Szár-hegy: 1991.04.04., 1♂ 2♀, TS – Szentbékállai: 1973.04.07., 1♂, ZL – Széki-erdő: 1991.04.16., 1♀, KÁ; 1991.04.16., 1♀, SZNÉ; 1991.04.16., 2♂, TS – Széles-árok: 1999.04.05., 1♂ 1♀, TS – Szömörke-völgy – Tihany: 1983.04.24., 1♂, TS – Tisztavíz-forrás: 1999.04.10., 3♂ 1♀, TS – Tódi-mező: 1999.04.03., 1♂ 3♀, TS; 2000.04.18., 2♂ 4♀, TS – Tücsök-kút: 1999.04.03., 1♂ 1♀, TS – Ugód: 1979.05.24., 1♂, HAV – Vázsonyi-halastó: 2000.04.15., 4♂ 7♀, TS – Vörös-domb: 1985.05.05., 1♂, TS – Zirci-úti-dűlő: 2000.03.26., 5♂ 8♀, TS. 351 pld. (171♂+180♀), 21,77%.

(11) *Bombylius medius* LINNAEUS, 1758

Agár-tető – Balatonyörök – Bázai-öböl: 1983.05.15., 1♀, TS – Burok-völgy (Bakonykúti): 1999.04.05., 1♀, TS – Burok-völgy (Isztimér): 1980.04.17., 1♂, TS – Büdöskútpuszta – Ciklámenes-erdő: 1999.05.09., 1♀, TS – Csengő-hegy (Zirc): 2000.03.26., 1♂ 4♀, TS – Cseri-erdő: 2000.03.31., 2♀, TS – Csurgói-tározó

(Fehérvár-curgó): 1999.04.05., 1♂, TS – Dudari-erdő: 2000.03.26., 2♂ 1♀, TS – Füredi-öböl – Gaja-szurdok: 1999.04.05., 3♀, TS – Haraszt-erdő: 1999.04.27., 1♀, TS – Jókaibánya – Keresztúri-rét: 1999.04.01., 1♀, TS – Kis-erdő-tető: 1983.04.17., 2♂, TS; 1983.04.24., 1♀, TS; 1983.04.26., 1♂ 4♀, TS, +MAL; 1983.05.21., 1♀, TS, +MAL; 1991.05.24., 1♀, TS; 1993.05.03., 1♂ 2♀, TS – Külső-tó: 1985.05.28., 1♀, KÁ – Lugodi-kert: 1999.04.01., 3♀, TS – Malom-völgy – Mecséri-égeres: 1999.04.01., 2♂ 1♀, TS – Nagy-tó: 1987.05.19., 1♂, TS – Örvényes: 1999.04.03., 1♂, TS – Örvényesi-séd: 1999.04.03., 1♀, TS – Paloznak – Széles-árok: 1999.04.05., 1♂, TS – Tisztavíz-forrás: 1999.04.10., 1♂, TS – Tódi-mező: 1999.04.03., 2♂, TS – Vörös-domb: 1985.05.05., 1♀, TS. 48 pld. (17♂+31♀), 2,98%.

(12) *Bombylius minor* LINNAEUS, 1758

Esztergáli-völgy (Veszprém): 1980.05.13., 1♂, TS – Külső-tó: 1985.05.21., 1♀, TS – Mecsértelep – Ugod: 1979.05.24., 1♂, HAV. Magyarországon szórványos előfordulása, a Bakonyból korábban csak Balinkáról (Mecsértelep) ismertük. Bár a hegység három újabb pontjáról is előkerült, továbbra is a ritka fajok közé tartozik. 3 pld. (2♂+1♀), 0,19%.

(13) *Bombylius nubilus* MIKAN, 1796

Pénzesgyőr: 1974.05.21., 1♂, TS – Szarvaskút: 1998.05.01., 1♀, TS – Tapolca – Vörös-János-séd: 1979.05.24., 1♂, HAV. A Bakony pöszörleány faunájával foglalkozó előző dolgozat (TÓTH 1973) gyakori taxonként említi, azonban a példányok revíziója során kiderült, hogy az ott közölt adatok a *Bombylius cinerascens* fajhoz tartoznak. 3 pld. (2♂+1♀), 0,19%.

(14) *Bombylius pictus* PANZER, 1794

Balatonyörök – Burok-völgy (Bakonykúti): 1999.04.05., 1♀, TS – Fenyős-domb: 1989.04.21., 1♂, TS – Gulya-domb: 1962.04.21., 1♀, PJ – Kis-erdő-tető: 1993.05.03., 1♀, TS – Kornyi-tó (Kővágóórs): 1973.04.07., 2♀, TS – Malom-völgy – Nagy-mező: 1974.05.29., 2♀, TS – Tódi-mező: 1977.05.17., 1♀, TS – Szent-Péter-hegy: 2000.04.18., 1♀, TS. 10 pld. (1♂+9♀), 0,62%.

(15) *Bombylius sticticus* BOISDUVAL, 1835

[syn.: *Bombylius punctatus* FABRICIUS, 1794]

Tapolca (Fauna Regni Hungariae). Továbbra is csak Tapolcáról ismerjük, régi irodalmi adat alapján.

(16) *Bombylius undatus* MIKAN, 1796

Kis-láz: 1999.05.13., 1♀, TS – Kornyi-tó (Kővágóórs): 1973.04.07., 1♂ 2♀, TS – Kővágóórs: 1973.04.07., 1♂, TS – Lesenceistvánd: 1973.05.04., 1♀, TS – Nagy-mező: 1978.05.07., 1♀, TS – Szentbékállá: 1973.04.07., 1♂, TS – Szent-Péter-hegy: 2000.04.18., 2♀, TS – Tódi-mező: 1977.05.12., 1♂, TS. 11 pld. (4♂+7♀), 0,68%.

(17) *Bombylius venosus* MIKAN, 1796

Akli: 1989.05.16., 1♂ 1♀, TS; 1990.05.08., 1♂ 2♀, TS – Ácsteszer: 1974.06.05., 1♂, TS – Borostyán-hegy: 1963.05.26., 1♂ 1♀, PJ – Burok-völgy (Isztimér): 1973.05.28., 1♂, TS – Cigány-domb: 1975.05.09., 1♂, TS – Cuha-völgy (Zirc) – Csetény (Vállus): 1969.05.23., 1♂, PJ – Esztergáli-völgy (Hárskút): 1977.06.02., 1♂, TS; 1980.05.13., 5♂ 1♀, CSM; 1980.05.13., 1♂ 1♀, HAV; 1980.05.13., 3♂, TS; 1983.05.13., 2♀, TS – Generál-erdő: 1985.05.25., 1♂, TS – Gerence-völgy: 1983.05.12., 1♂, TS – Hajmápuszta – Hárskút: 1983.05.13., 3♀, TS, +MAL – Herend – Huszárokélpusztá – Incsekfa: 1962.05.17., 1♂, PJ – Katonaverő-völgy: 1999.05.13., 1♂, TS – Kálomisz-tó – Keszthely – Kísszépalmapuszta: 1965.05.27., 1♂ 1♀, PJ – Kőkényes: 1999.05.24., 1♂, TS – Kőmosó-hegy: 1999.05.22., 1♂, TS – Külső-tó: 1983.04.26., 1♂, HAV – Lazsnak-úti-dűlő: 1992.06.15., 1♀, TS – Malom-völgy: 1974.05.08., 3♂, TS; 1974.05.13., 2♂, TS; 1975.06.10., 1♀, TS; 1976.05.10., 2♂, TS; 1978.05.23., 1♂ 1♀, KÁ; 1980.05.20., 1♂ 3♀, TS – Mogyorós-kert – Molnártanya: 1963.05.26., 1♂ 1♀, PJ – Nagy-mező: 1978.05.07., 1♀, TS – Olaszfalu: 1980.05.20., 1♂ 2♀, CSM – Öreg-hegy (Vászyoly): 1990.05.05., 2♂, NL – Pénzesgyőr: 1974.05.21., 1♂, KÁ; 1974.05.21., 1♂, TS – Soós-hegy: 1962.05.19., 1♂, PJ – Szarvaskút: 1980.05.30., 1♀, TS. 64 pld. (41♂+23♀), 3,97%.

(18) *Bombylius vulpinus* WIEDEMANN in MEIGEN, 1820

Ciklámenes-erdő: 1999.05.09., 1♂, TS – Gusztuspusztá: 1965.07.12., 1♂, PJ – Hétházpusztá: 1979.06.16., 1♀, TS – Kis-erdő-tető: 1983.05.07., 2♂ 3♀, TS – Külső-tó: 1985.05.21., 2♂ 7♀, TS – Malom-völgy: 1980.08.17.,

1♀, TS – Menyeker: 1963.05.12., 1♂, PJ – Mogorós-hegy: 1992.06.11., 1♀, TS; 1992.06.13., 1♀, TS; 1995.06.18., 2♂, TS; 1996.06.14., 1♂, TS – Nagy-rét: 1999.05.12., 1♂, TS – Óvár: 1983.06.30., 1♀, HAV – Part-fő: 1977.05.12., 1♂, TS – Tódi-mező: 1977.05.17., 2♂ 3♀, TS – Tündérmajor: 1999.05.09., 1♂, TS. 33 pld. (15♂+18♀), 2,05%.

(19) *Conophorus virescens* (FABRICIUS, 1787)

Akaszto-domb: 1983.05.17., 1♀, TS, +MAL – Bakonypölöske – Balatonkenese: 1977.05.12., 1♂, TS – Betekints-völgy: 1957.06.04., 1♂, PJ – Fehérvársurgó: 1979.06.30., 2♂ 4♀, TS – Füredi-öböl – Gyulafirátóti-halastó: 1974.06.08., 1♀, BJ – Kardosrét – Kis-Berecki-erdő: 1999.05.10., 1♂, TS – Kis-erdő: 1983.05.07., 2♂, TS; 1983.05.09., 1♀, TS; 1983.05.15., 1♂, TS; 1983.05.20., 1♂ 2♀, TS, +MAL; 1983.05.21., 1♀, TS; 1983.05.21., 3♀, TS, +MAL; 1991.05.24., 1♂ 9♀, TS – Kis-erdő-tető: 1993.05.03., 2♂ 1♀, TS – Kis-láz: 1999.05.13., 1♂ 3♀, TS – Kökényes: 1999.05.24., 2♂, TS – Kőmosó-hegy: 1973.06.05., 2♀, TS – Kupi-erdő: 1962.05.29., 1♀, TS – Külső-tó: 1977.05.17., 2♀, TS; 1980.05.20., 2♀, CSM; 1983.05.07., 2♀, PA; 1983.05.21., 1♂ 2♀, TS; 1984.05.27., 1♀, TS; 1985.05.21., 1♀, TS; 1987.05.19., 1♀, TS, +MAL; 1989.05.17., 1♀, TS; 1996.05.08., 3♂ 1♀, TS – Malom-völgy: 1975.06.10., 2♀, TS – Meleg-víz: 1989.05.09., 1♂, TS – Nagy-Látó-hegy – Nagy-mező: 1974.05.29., 3♀, TS – Nagy-rét: 1999.05.12., 1♀, TS – Nosztori-völgy – Part-fő: 1972.05.21., 1♂, TS – Pénzesgyőr: 1974.05.21., 2♂ 1♀, TS – Répás-árok – Somló (Doba): 1982.05.18., 1♂ 2♀, MZ – Tapolcafő – Tátika – Tihany – Tódi-mező: 1977.05.17., 6♂ 8♀, TS – Veszprém – Vázsonyi-halastó: 2000.04.15., 1♂ 2♀, TS – Zirc. 92 pld. (31♂+61♀), 5,71%.

(20) *Systoechus ctenopterus* (MIKAN, 1796)

[syn.: *Systoechus sulphureus* LOEW, 1855]

Bakonyszentlászló – Budatava: 1974.05.28., 1♀, KÁ – Csatár-hegy: 1999.07.04., 2♂, TS, Gyulafirátót: 1990.07.17., 1♀, TS – Káptalanfüred – Koloska-völgy: 1990.07.19., 1♂, TS – Külső-tó: 1976.08.15., 1♂ 1♀, TS – Lazsna-úti-dűlő: 1980.05.13., 1♀, TS – Nagytárkánypuszta: 1982.08.18., 2♀, VÉ – Pannonhalm: 1975.07.15., 1♀, TS – Part-fő: 1977.05.12., 1♀, TS – Szentbékállai-kötenger: 1999.07.15., 1♂, TS – Tihanyi-félsziget: 1975.07.30., 1♀, LM. 14 pld. (5♂+9♀), 0,87%.

(21) *Systoechus gradatus* (WIEDEMANN in MEIGEN, 1820)

Kökényes: 1975.06.10., 1♀, TS. Szórványos elfordulású pöszörlégy, Eplényben (Kökényes) való megtalálása új adatot jelent a Bakony faunájára. 1 pld. (1♀), 0,06%.

(22) *Lomatia lachesis* EGGER, 1859

Fekete-hegy – Fenyőfő: 1970.07.07., 1♂ 1♀, TS – Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő): 1984.07.24., 2♂, TS – Kis-küti-legelő: 2000.06.01., 1♂ 2♀, TS – Mogorós-hegy: 1995.06.18., 1♂ 1♀, TS – Part-fő: 1977.05.12., 1♂ 1♀, TS – Szentbékállai-kötenger: 1999.07.15., 1♂, TS – Tücsöknyerítő-dombok: 2000.06.01., 1♀, TS. 13 pld. (7♂+6♀), 0,81%.

(23) *Lomatia lateralis* (MEIGEN, 1820)

Alsópere – Csákány-völgy: 1991.07.10., 1♀, KÁ – Cserszegtomaj: 1984.08.04., 1♀, TS, +MAL – Csóka-kő: 1983.08.01., 1♀, TS – Felsőpere: 1972.07.23., 1♀, TS – Fenyőfő: 1984.07.24., 1♀, TS – Hegyesdi-erdő: 2000.06.01., 1♀, TS – Keszthelyi-hegység: 1982.07.15., 1♂, VÁG – Kis-Berecki-erdő: 1999.05.10., 1♀, TS – Kőmagas: 1999.07.15., 1♀, TS – Malom-völgy: 1979.06.19., 1♀, TS – Mogorós-hegy: 1992.06.16., 2♀, TS – Móróc-tető – Pető-hegy: 1977.07.12., 4♀, NÉ – Szent-György-hegy (Tapolca): 1979.07.12., 1♂, TS; 1989.07.29., 2♂ 2♀, NL – Vár-völgy: 1977.08.25., 3♀, TS. 24 pld. (4♂+20♀), 1,49%.

(24) *Lomatia sabaea* (FABRICIUS, 1781)

Bodajk – Csatár-hegy: 1999.07.04., 2♀, TS – Csúcs-hegy – Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő): 1973.06.05., 1♂ 2♀, TS – Gulya-domb – Herend – Kab-hegy – Kis-erdő-tető: 1983.05.07., 2♂ 3♀, TS – Köveskál – Kőmosó-hegy: 1999.05.22., 1♀, TS – Külső-tó: 1972.07.05., 1♀, TS – Paloznak – Part-fő: 1977.05.12., 1♂, TS – Szent-Péter-hegy: 2000.06.01., 2♂ 1♀, TS – Szép-kilátó: 1999.07.15., 1♂ 2♀, TS – Tátika: 1974.06.19., 1♀, TS – Tihany: 1971.06.27., 1♀, ML, +MAL – Tihanyi-félsziget – Tódi-mező: 1977.05.17., 1♂ 1♀, TS. 23 pld. (8♂+15♀), 1,43%.

(25) *Anthrax anthrax* (SCHRANK, 1781)

Csopak: 1960.06.27., 1♂, NF – Fenyőfő: 1978.06.15., 1♀, NÉ – Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő): 1978.06.15., 1♂, NÉ – Hajmáspuszta: 1972.06.01., 1♀, TS – Kómagas: 1999.07.15., 1♀, TS – Kőrös-hegy – Nagy-tó: 1974.07.04., 1♂, TS – Öreg-hegy (Vászoly): 1990.05.19., 1♂ 1♀, NL – Somló (Somlólvásárhely) – Tátika – Zirc: 1973.09.10., 1♀, TS. 9 pld. (4♂+5♀), 0,56%.

(26) *Anthrax fuscipennis* (RICARDO in FORBES, 1903)

Bódé – Pisztrángos-tó (Fenyőfő).

(27) *Anthrax leucogaster* WIEDEMANN in MEIGEN, 1820

Bakonyzentlászó: 1971.08.11., 1♂, TI – Cséküti-legelő: 1964.07.16., 1♀, TS – Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő): 1970.06.27., 1♂, TS – 1970.07.07., 1♂, TS – Kőmosó-hegy: 1973.06.05., 1♀, TS – Miklós-Pál-hegy: 1999.07.04., 1♀, TS – Nagy-tó: 1974.07.04., 1♀, BK-HM – Náci-hegy: 1964.07.22., 1♂, PJ – Pintér-hegy: 1971.07.20., 1♂, TS – Pisztrángos-tó (Fenyőfő): 1971.06.08., 1♂ 1♀, TS – Tátika: 1974.06.19., 1♀, TS. Korábbi munkákban *Anthrax trifasciata* var. *leucogaster* WIEDEMANN, 1820 néven szerepelt, többek között a Bakonyból, a Tátikáról is, régebbi gyűjtés alapján (TÓTH 1973). Így a hegységre nézve nem tekinthető új fajnak. 12 pld. (6♂+6♀), 0,74%.

(28) *Anthrax varius* FABRICIUS, 1794

Bakonyzentlászó – Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő) – Kup – Náci-hegy – Pisztrángos-tó (Fenyőfő).

(29) *Spogostylum aethiops* (FABRICIUS, 1781)

[syn.: *Anthrax aethiops* (FABRICIUS, 1781)]

Külső-tó: 1990.07.19., 1♀, TS. Ritka faj. Hazánkból Budakesziről, Csákvárról és Pécsről közölték. A Bakony Bombyliidae faunájára új adat. 1 pld. (1♀), 0,06%.

(30) *Exhyalanthrax afer* (FABRICIUS, 1794)

[syn.: *Thyridanthrax afer* (FABRICIUS, 1794)]

Nagy-mező: 1975.08.03., 1♂, TS. A ritka hazai fajok közé tartozik, a Bakony pöszörlég faunájára új adat. 1 pld. (1♂), 0,06%.

(31) *Exoprosopa jacchus* (FABRICIUS, 1805)

Balatonfüred: 1990.08.15., 1♀, leg. M. HAUSER – Balinka – Belső-tó: 1980.07.14., 1♂, TS – Bodajk: 1991.08.12., 1♀, leg. M. HAUSER – Budatava: 1974.08.06., 1♂ 1♀, TS – Edericsi-hegy: 1990.08.14., 1♂, NL – Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő): 1973.06.05., 1♂, TS – Gejzirmező: 1983.07.10., 1♂, TS – Jókaiánya: 1959.07.28., 1♂, TS – Köleskepe-árok – Külső-tó: 1986.08.06., 1♂ 1♀, TS – Malom-völgy: 1975.06.10., 2♂, TS; 1981.06.21., 1♂, TS – Mogyorós-hegy: 1995.06.18., 1♂ 1♀, TS – Nagy-mező: 1975.08.03., 9♂ 3♀, TS – Nosztori-völgy – Öreg-hegy (Mindszentkál): 1993.06.26., 1♀, TS – Rátai-csáva: 1963.07.10., 1♂, PJ – Szarvaskút: 1984.07.10., 2♂, TS, +MAL – Tátika: 1974.06.19., 1♀, TS – Tihany: 1970.06.29., 1♂, ML, +MAL – Ugod: 1973.08.03., 1♂, TS. 35 pld. (25♂+10♀), 2,17%.

(32) *Exoprosopa minos* (MEIGEN, 1804)

Iszkaszentgyörgy.

(33) *Hemipenthes maurus* (LINNAEUS, 1758)

Kőmosó-hegy: 1972.06.12., 1♀, TS – Nagy-tó: 1974.07.04., 1♂, TS – Tátika: 1974.06.19., 2♂ 1♀, TS. Ritkább hazai faj, a hegység faunájára nézve új adat. 5 pld. (3♂+2♀), 0,31%.

(34) *Hemipenthes morio* (LINNAEUS, 1758)

Akasztó-domb – Agár-tető: 2000.06.01., 3♀, TS – Badacsonyörs: 1972.06.22., 1♂, SZŐ – Badacsonyörsi-öböl: 1992.06.26., 1♀, TS – Balatonfüred: 1974.05.29., 1♂, TS – Bodajk – Bódé – Burok-völgy (Isztimér): 1973.05.28., 1♀, TS – Cuha-völgy (Zirc) – Csatár-hegy: 1999.07.04., 3♀, TS – Eplény: 1977.06.01., 1♂, TS – Esztergáli-völgy (Hárskút): 1977.06.02., 2♂, KÁ; 1977.06.11., 1♂, TS; 1982.07.03., 1♂, TS – Esztergáli-völgy (Veszprém): 1982.07.03., 2♂ 1♀, TS – Farkasgyepű: 1978.07.27., 1♀, CSM – Fekete-hegy – Feketevízpuszta:

1974.06.05., 1♂, TS – Fenyőfő: 1970.07.07., 1♀, TS; 1973.06.12., 1♀, BJ; 1973.07.10., 1♀, BZS – Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő): 1975.07.09., 1♂, HM – Fenyős-domb: 1990.05.15., 1♀, NL – Gejzírmező: 1983.05.17., 1♂, TS – Gyulafirátót: 1980.06.11., 1♀, TS – Hajmáspuszta: 1972.06.12., 1♀, TS; 1973.06.03., 1♀, TS – Hétházpuszta: 1979.06.16., 1♀, CSM – Hódos-ér-völgy – Iharkút – Jókaiánya – Kab-hegy – Keszthely – Kiliántelep: 1971.06.15., 1♀, SZÓ – Királykapu: 1973.06.19., 1♀, KÁ; 1973.06.19., 1♂ 2♀, TS – Király-kút-völgy: 1977.05.12., 1♂, TS – Kis-erdő-tető: 1983.05.20., 1♂, TS, +MAL – Koloska-völgy: 1980.06.05., 5♂, CSM; 1980.06.05., 2♀, TS; 1982.06.21., 1♀, RNÉ; 1990.07.19., 1♀, TS – Kornyi-tó (Köveskál): 1980.07.04., 2♀, TS – Kornyi-tó (Kövágóórs): 1980.07.04., 1♀, TS – Köleskepe-árok – Kőmagas: 1999.07.15., 2♀, TS – Kőmosó-hegy: 1973.06.05., 1♂ 2♀, TS – Kupi-erdő: 1992.07.29., 1♂, TS – Külső-tó: 1978.06.18., 1♀, TS; 1983.06.03., 1♂, TS – Lazsnak-úti-dűlő: 1992.06.15., 1♀, TS – Malom-hegy: 1999.07.04., 2♀, TS – Malom-völgy: 1972.07.02., 1♀, TS; 1975.06.10., 1♂, TS; 1977.06.01., 1♂, TS; 1979.06.19., 3♂ 1♀, TS – Menyeki-erdő: 1999.07.04., 1♀, TS – Miklós-Pál-hegy: 1999.07.04., 3♂ 2♀, TS – Mogyorós-hegy: 1992.06.11., 1♀, TS; 1992.06.16., 1♀, TS; 1994.06.16., 1♂, TS; 1995.06.18., 2♂, TS; 1996.06.14., 2♂ 1♀, TS – Monostorapáti: 1985.06.20., 1♂, TS; 1986.07.09., 1♂ 1♀, TS – Nagy-tó: 1974.06.04., 1♂, BA; 1974.07.04., 4♂ 1♀, BK; 1974.07.04., 4♂ 1♀, HM; 1974.07.04., 1♀, KÁ; 1974.07.04., 1♀, TS – Némethánya – Nosztori-völgy – Óvár – Pannonhalma: 1983.06.01., 1♂ 4♀, TS – Pintér-hegy: 1974.05.30., 1♂, TS – Pisztrángos-tó (Fenyőfő) – Porva–Csesznek-vá. – Püpos-hegy: 1987.07.12., 1♀, KÁ – Sajkod: 1974.05.28., 2♂, KÁ – Sáska – Som-berek-séd – Somló (Doba): 1978.07.07., 1♂, WE – Sötéthorog-völgy: 1969.07.27., 1♀, PJ – Szarvaskút: 1984.07.10., 1♀, TS, +MAL – Szék-tető – Tamás-hegy: 1990.05.19., 1♀, NL – Tátika: 1974.06.19., 3♂ 1♀, TS – Tobán-hegy: 1982.07.07., 1♀, HB – Tüskéspuszta: 1987.07.08., 3♀, SZU – Ugod: 1972.06.19., 1♀, BJ – Vállus: 1985.06.10., 1♀, TS – Veszprém – Zalaszántó: 1974.06.19., 1♂, TS – Zirci-arborétum: 1974.06.04., 1♂, TS. 123 pld. (58♂+65♀), 7,63%.

(35) *Hemipenthes velutinus* (MEIGEN, 1820)

Akasztó-domb – Balatonfüred – Csatár-hegy: 1999.07.04., 1♂, TS – Csúcs-hegy – Kőmosó-hegy: 1973.06.05., 1♀, TS – Rátai-csáva – Tátika: 1974.06.19., 1♂ 1♀, TS – Tihany: 1971.07.06., 1♂, ML, +MAL. 5 pld. (3♂+2♀), 0,31%.

(36) *Micomitra stupida* (ROSSI, 1790)

[syn.: *Exoprosopa stupida* (ROSSI, 1790)]

Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő): 1998.06.01., 1♂, TS. A faj hazánkban korábban csak Ágasegyházáról volt ismert. Lelőhelyeinek száma a közelmúlt kutatási eredményeinek köszönhetően bővült a Duna–Dráva Nemzeti Parkból (Darány, Órtilos) és a Bakonyaljáról (Fenyőfő). A *Villa albida*-val együtt, a fenyőfői homokterület faunájának a Kiskunság faunájával való hasonlóságára utal. 1 pld. (1♂), 0,06%.

(37) *Villa albida* BECKER, 1916

Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő): 1973.06.5., 2♀, TS. Jelenlegi ismereteink szerint endemikus pöszörlégy, melyet eddig csak Magyarországon találtak. A faj leírásául szolgáló első példányt Tatárszentgyörgyön gyűjtötték. További egyedei Ágasegyházáról és Kiskunhalasról származnak. Fenyőfői előfordulása a kiskunsági homokterületek faunájával való hasonlóságra utal. Ezt a feltevést egyébként megerősíti a Bombyliidae család egy másik fajának (*Micomitra stupida*) jelenléte is. 2 pld. (2♀), 0,12%.

(38) *Villa cingulata* (MEIGEN, 1804)

Balatoncsicsó – Bodajk: 1991.08.12., 1♀, leg. M. HAUSER – Cuha-völgy (Csesznek): 1959.07.29., 1♂, ZSIG – Cuha-völgy (Zirc): 1965.08.14., 1♂, TS – 1975.08.24., 1♀, KÁ – Fenyőfői-ősfenyves (Bakonyzentlászló): 1975.08.28., 2♂, TS – Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő): 1972.07.16., 1♀, TS; 1973.09.07., 1♀, TS; 1975.08.28., 1♂, TS – Generál-erdő: 1972.08.06., 1♀, TS – Gyulafirátót: 1990.07.17., 1♂ 1♀, TS – Koloska-völgy: 1976.07.12., 1♂, TS – Köleskepe-árok – Ménesjáráspuszta: 1972.07.30., 1♂, TS – Nagymező: 1975.08.03., 1♂, TS – Pisztrángos-tó (Fenyőfő): 1972.07.16., 1♂, TS – Szár-hegy: 1975.08.14., 2♀, TS – Várvölgy: 1972.07.21., 1♀, TS. 19 pld. (10♂+9♀), 1,18%.

(39) *Villa circumdata* (MEIGEN, 1820)

Mogyorós-hegy: 1992.05.29., 1♀, TS – Sarvaly – Sötéthorog-völgy – Szent-Péter-hegy: 2000.06.01., 1♂, TS – Tihany. 2 pld. (1♂+1♀), 0,12%.

(40) *Villa halteralis* (KOWARZ, 1883)

Bakonybél: 1979.08.15., 1♂, TS – Hegyesdi-erdő: 2000.06.01., 1♂, TS – Külső-tó: 1972.07.05., 1♂, TS; 1972.07.19., 3♂, TS; 1974.08.04., 5♀, TS – Lazsnak-úti-dűlő: 1999.08.12., 1♂ 2♀, TS – Mecsértelep: 1962.07.08., 1♂ 2♀, PJ – Nagy-tó: 1993.06.30., 1♀, TS – Pisztrángos-tó (Fenyőfő): 1985.07.04., 1♂ 1♀, TS – Pokol-tó: 2000.06.01., 2♂, TS – Tihany: 1972.07.05., 1♂, TS; 1975.07.30., 1♂, KÁ; 1975.07.30., 3♂, TS – Vörös-János-séd: 1986.08.05., 1♀, TS. 28 pld. (16♂+12♀), 1,74%.

(41) *Villa hottentotta* (LINNAEUS, 1758)

Akasztó-domb – Badacsony (Várpalota) – Bakonybél: 1979.08.15., 1♂, TS – Bakonygyepes: 1974.08.13., 1♂, TS – Bakonyoszló: 1982.08.12., 1♀, KB – Bakonyszentlászló: 1959.07.30., 1♂, MF – Balatoncsicsó: 1969.07.10., 1♂ 1♀, PJ – Balatonfüred: 1976.09.09., 1♂ 1♀, TI – Budatava: 1974.08.06., 2♂, KÁ; 1974.08.06., 1♀, TS – Cuha-völgy (Csesznek): 1974.08.23., 1♀, SZG – Cuha-völgy (Zirc): 1965.08.14., 1♂, TS – Csabrendek: 1987.07.14., 1♂, SZU – Csatár-hegy: 1999.07.04., 1♂, TS – Cser-hegy: 1968.08.20., 1♀, TS – Csóka-kő: 1983.08.01., 1♀, TS – Csúcs-hegy: 1968.08.20., 1♀, TS; 1984.07.07., 2♂, TS – Farkasgyepű – Fekete-hegy: 1990.06.23., 1♂, TS – Feketevízpuszta: 1979.06.30., 1♂, CSM – Fenyőfő: 1975.07.9., 2♂ 3♀, HM; 1991.08.13., 1♀, leg. M. HAUSER – Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő): 1984.07.24., 1♂, HAV – Fenyős-domb: 1990.06.14., 1♂, NL – Füzeti-tó – Gaja-völgy: 1974.08.29., 1♂, TS – Hajmápuszta: 1974.08.08., 1♀, KÁ – Hegyesd: 1990.09.08., 1♀, NL – Hegyesdi-erdő: 2000.06.01., 2♂ 1♀, TS – Hétházpuszta: 1979.06.16., 1♂ 1♀, TS – Hévíz: 1984.08.12., 1♂, TS – Inota: 1983.08.18., 3♂ 3♀, TS – Iszka-hegy: 1980.07.31., 1♂ 2♀, TS – Iszkaszentgyörgy: 1980.07.31., 2♂, TS – Kapolcs: 1984.07.30., 1♀, TS – Kereke-di-öböl: 1975.09.22., 1♀, TS – Kis-erdő-tető: 1984.07.07., 1♀, TS – Koloska-völgy: 1990.07.19., 1♂, TS – Köleskepe-árok: 1964.08.16., 1♀, TS – Kőmagas: 1999.07.15., 1♂, TS – Kupi-erdő: 1992.07.29., 1♀, TS – Külső-tó: 1974.08.04., 3♀, TS; 1989.06.20., 1♀, TS – Lazsnak-úti-dűlő: 1999.08.12., 2♂ 1♀, TS – Malom-hegy: 1999.07.04., 1♂, TS – Malom-völgy: 1974.09.02., 1♀, TS; 1986.08.09., 1♂, TS; Márkó: 1971.09.09., 1♀, TS – Menyeki-erdő: 1999.07.04., 3♂ 1♀, TS – Mogyorós-hegy: 1992.06.13., 2♂, TS; 1995.06.18., 3♂ 1♀, TS; 1996.06.14., 1♀, TS – Nagy-mező: 1975.08.03., 1♀, TS – Nagy-tó: 1974.07.04., 5♂ 3♀, TS – Nagyveleg: 1968.08.05., 1♀, PJ – Óreg-hegy (Mindszentkál): 1993.06.26., 3♂ 1♀, TS – Paloznak: 1961.09.25., 1♂, PJ; 1962.06.15., 1♂, NF; 1962.09.10., 1♂, NF – Pap-rét: 1985.08.10., 1♀, TS – Pisztrángos-tó (Fenyőfő): 1972.07.16., 1♀, TS; 1985.07.04., 1♂ 2♀, TS – Pokol-tó: 2000.06.01., 5♂ 3♀, TS – Rendeki-hegy: 1986.07.12., 1♀, HAV; 1986.07.17., 1♂, KÁ – Sajkod: 1979.09.20., 1♀, TS – Somló (Somlólvasárhely): 1962.07.27., 1♂, PJ – Szentbékállai-kőtenger: 1999.07.15., 1♀, TS – Szentgál: 1962.07.31., 1♂, DGY – Szent-György-hegy (Raposka): 1997.06.12., 1♂, TS – Szent-Péter-hegy: 2000.06.01., 4♂ 1♀, TS – Szép-kilátó: 1999.07.15., 1♂ 1♀, TS – Szigligeti-arborétum: 1970.09.16., 1♀, TS – Tapolca: 1990.06.22., 1♂, NL – Tátika: 1974.06.19., 2♂ 1♀, TS – Tihany – Uzsa-Erdésztelep: 1968.08.27., 1♀, MF – Zirc: 1936.08.06., 1♂, EJ. 127 pld. (71♂+56♀), 7,88%.

(42) *Villa humilis* (RUTHE, 1831)

Fenyőfői-ősfenyves (Bakonyszentlászló): 1970.07.07., 1♂ 3♀, TS – Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő): 1970.06.27., 2♂ 1♀, TS; 1970.07.07., 1♂ 3♀, TS; 1973.06.05., 1♀, TS. 12 pld. (4♂+8♀), 0,74%.

(43) *Villa occulta* (WIEDEMANN in MEIGEN, 1820)

Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő).

(44) *Villa paniscus* (ROSSI, 1790)

Csóka-kő: 1983.08.01., 1♀, TS – Fenyőfői-ősfenyves (Bakonyszentlászló): 1988.07.23., 1♀, TS – Fenyőfői-ősfenyves (Fenyőfő): 1978.07.23., 1♀, CSM – Gaja-völgy: 1974.08.29., 1♂, TS – Gyulafirátóti-halastó: 1972.08.08., 1♀, TS – Köleskepe-árok: 1973.09.30., 1♀, TS – Lazsnak-úti-dűlő: 1999.08.12., 1♂, TS – Mecsértelep: 1962.08.08., 1♂, PJ. Magyarországon nem nevezhető ritkának, ezért érdekes, hogy a Bakony faunájára újnak bizonyult. 8 pld. (3♂+5♀), 0,50%

1. táblázat: A dolgozatban közölt pöszörlégység anyag összesített adatai

S. sz.	Faj (Taxon)	Gyűjtőhelyek száma	Egyedszám			%
			Hím	Nőstény	Összes	
1.	<i>Anthrax anthrax</i> (Schränk, 1781)	11	4	5	9	0,56
2.	<i>Anthrax fuscipennis</i> Ricardo, 1903	2				
3.	<i>Anthrax leucogaster</i> Wiedemann, 1820	10	6	6	12	0,74
4.	<i>Anthrax varius</i> Fabricius, 1794	5				
5.	<i>Bombylius ater</i> Scopoli, 1763	39	29	33	62	3,85
6.	<i>Bombylius canescens</i> Mikan, 1796	24	14	25	39	2,42
7.	<i>Bombylius cinerascens</i> Mikan, 1796	58	68	44	112	6,95
8.	<i>Bombylius discolor</i> Mikan, 1796	51	70	63	133	8,25
9.	<i>Bombylius fimbriatus</i> Meigen, 1820	35	40	42	82	5,09
10.	<i>Bombylius fulvescens</i> Wiedemann, 1820	24	36	52	88	5,46
11.	<i>Bombylius major</i> Linnaeus, 1758	83	171	180	351	21,77
12.	<i>Bombylius medius</i> Linnaeus, 1758	28	17	31	48	2,98
13.	<i>Bombylius minor</i> Linnaeus, 1758	4	2	1	3	0,19
14.	<i>Bombylius nubilus</i> Mikan, 1796	4	2	1	3	0,19
15.	<i>Bombylius pictus</i> Panzer, 1794	10	1	9	10	0,62
16.	<i>Bombylius sticticus</i> Boisduval, 1835	1				
17.	<i>Bombylius undatus</i> Mikan, 1796	8	4	7	11	0,68
18.	<i>Bombylius venosus</i> Mikan, 1796	32	41	23	64	3,97
19.	<i>Bombylius vulpinus</i> Wiedemann, 1820	13	15	18	33	2,05
20.	<i>Bombylosoma minimum</i> (Scopoli, 1772)	2	1		1	0,06
21.	<i>Conophorus virescens</i> (Fabricius, 1787)	33	31	61	92	5,71
22.	<i>Exhyalanthrax afer</i> Fabricius, 1794	1	1		1	0,06
23.	<i>Exoprosopa jacchus</i> (Fabricius, 1805)	21	25	10	35	2,17
24.	<i>Exoprosopa minus</i> (Meigen, 1804)	1				
25.	<i>Hemipenthes maurus</i> (Linnaeus, 1758)	3	3	2	5	0,31
26.	<i>Hemipenthes morio</i> (Linnaeus, 1758)	72	58	65	123	7,63
27.	<i>Hemipenthes velutinus</i> (Meigen, 1820)	8	3	2	5	0,31
28.	<i>Lomatia lachesis</i> Egger, 1859	8	7	6	13	0,81
29.	<i>Lomatia lateralis</i> (Meigen, 1820)	16	4	20	24	1,49
30.	<i>Lomatia sabaea</i> (Fabricius, 1781)	19	8	15	23	1,43
31.	<i>Micomitra stupida</i> (Rossi, 1790)	1	1		1	0,06
32.	<i>Phthiria canescens</i> Loew, 1846	8	5	2	7	0,43
33.	<i>Phthiria pulicaria</i> (Mikan, 1796)	8	6	2	8	0,50
34.	<i>Spogostylum aethiops</i> (Fabricius, 1871)	1		1	1	0,06
35.	<i>Systoechus ctenopterus</i> (Mikan, 1796)	13	5	9	14	0,87
36.	<i>Systoechus gradatus</i> (Wiedemann, 1820)	1		1	1	0,06
37.	<i>Villa albida</i> Becker, 1916	1		2	2	0,12
38.	<i>Villa cingulata</i> (Meigen, 1804)	15	10	9	19	1,18
39.	<i>Villa circumdata</i> (Meigen, 1820)	5	1	1	2	0,12
40.	<i>Villa halteralis</i> (Kowarz, 1883)	10	16	12	28	1,74
41.	<i>Villa hottentotta</i> (Linnaeus, 1758)	68	71	56	127	7,88
42.	<i>Villa humilis</i> (Ruthe, 1831)	2	4	8	12	0,74
43.	<i>Villa occulta</i> Wiedemann, 1820	1				
44.	<i>Villa paniscus</i> (Rossi, 1790)	8	3	5	8	0,50
Összesen		-	783	829	1612	100,00

Irodalom – References

- RÉDL G. (1894): A tapolcai járás rovarai, 10 p.
THALHAMMER, J. (1899): Diptera: Kétszárnyúak – Fauna Regni Hung., 1–76. p.
TÓTH S. (1973): Adatok a Bakony hegység pöszörlégy faunájának ismeretéhez (Diptera: Bombyliidae)
– A Veszprém Megy. Múz. Közlem., 12: 457–466.
TÓTH S. (1977): Pöszörlégyek – Ablaklegyek. Bombyliidae – Scenopinidae. Fauna Hung. 14 (12): 1–87.
TÓTH S. (1978): Ökológiai és faunisztikai adatok Magyarország pöszörlégy-faunájának ismeretéhez
(Diptera: Bombyliidae) – A Veszprém Megy. Múz. Közlem., 13: 35–56.
ZAITZEV, V.F. (1989): Family Bombyliidae – In: SOÓS, Á. & PAPP, L. (eds.) Catalogue of Palaearctic Diptera,
6: 43–169.

Zusammenfassung

Die Wollschweber-Fauna des Bakony-Gebirges (Diptera: Bombyliidae) Die Schwebfliegenfauna des Bakony-Gebirges ist relative gut bekannt. Im Naturwissenschaftlichen Museum in Zirc, befindet sich eine ziemlich grosse Syrphiden-Sammlung. Dafür schienes nun gerechtfertigt die als interessant erscheinenden Arten einzelnen Aufsätzen zu beschreiben. Im ersten, im zweiten und im dritten Teil dieser Serie (Tóth 1989, 1990, 1994) hat der Verfasser 45 Arten beschprochen. Von den in diesem vierten Aufsatz behandelten Arten sind alle neu für Ungarnländische Fauna.

A kézirat lezárva: 2000. október 10.

A szerző címe (Anschritt des Verfassers):

Dr. TÓTH Sándor
H-8420 Zirc
Széchenyi u. 2.