

Papp László utazása (1946–2021): ez mind ő volt egykoron

DARVAS BÉLA

*Magyar Ökotoxikológiai Társaság, H-1022 Budapest, Herman Ottó út 15., Magyarország
E-mail: bdarvas@bdarvas.hu*

Összefoglalás – A Magyar Természettudományi Múzeum légygyűjteménye 1971 végén – mikor Papp László a munkáját kezdte – 330 ezer példányt számlált. 2010-ben, nyugdíjba vonulásakor ez a szám elérte az egymilliót. 400 ezer példánnyal ő maga gyarapította a gyűjteményt. 27 országban járt és többségükben gyűjtött is. Tevékenysége legértékesebb részének a gyűjtemény építését tartotta. Tudományos munkáiban öt családcsoport nevet állított fel, 97 új nemzetséget és 742 új légyfajt írt le (a halála után további kilenc jelenik még meg). Magyarország légyfaunájából több mint kétezer, addig ismeretlen fajt mutatott ki. Szakcikkei többnyire Magyarországon, de angolul jelentek meg. A Magyar Tudományos Művek Tára szerint négyszáz fölötti írására eddig több mint 2500 független idézetet kapott. Öt ábrával és két melléklettel: (1) Papp László szakirodalmi jegyzéke (válogatta Darvas Béla) és (2) Papp László által leírt család-, génusz- és fajcsoport nevek listája.

Kulcsszavak – Diptera, Magyar Természettudományi Múzeum, Magyar Tudományos Akadémia, *Manual of Palaearctic Diptera*, taxonómia

IDŐUTAZÁS

Nem szeretek a múlttal szembesülni. Megvisel. Elmúlt – ez az élet rendje –, akkor feledjük; csakhogy nem tudok. Laci, aki Jenőként született Aranyosgadányban egy parasztcsalád első gyermekeként, szintén nem szeretett a múltba merülni. „Tessék engem most megbecsülni, az utókor nem érdekel” – mondta egyszer kifakadva, és ezt történetesen én is mondhattam volna. Pedig én nem a Magyar Természettudományi Múzeumban (MTM) dolgoztam, mint ő, ahol a fizetések lehangolóan alacsonyok voltak. Ide – ebbe a Baross utcai komor épületbe – az jött, aki a gyűjtemény megszállottja volt. A rendszerváltás előtt többet kerestem egy Magyar Tudományos Akadémia (MTA) kutatóintézetben dolgozva főmunkatársként, mint ő kurátorként (DARVAS 2003a; 2003b; 2003c). Persze az én fizetésem is hússzor lett volna több, ha történetesen norvégoknak születek.



1. ábra. Papp László 1973-ban

(fotó: a Papp család tulajdona, forrás: <http://www.bdarvas.hu/portre/idn3503>)

Kezdjük az elején, elkerülve a formális pátoszt. Ez utóbbira semmilyen indíttatásom nincs, mint ahogy annak sem lett volna, akiről írok. Tessék nekem megbocsátani, hogy a tények mögül néha kikandikálok. Abszolút jellemző a korombéliekre, akiknek emlékei gyűltek, ráadásul akiről írok, attól magamban hordozom személyiségének repeszeit. Van olyan, ahol nehezen tudom elkülöníteni azt, hogy mi az enyém, és mi az övé. Persze sok minden elválaszt tőle, de most nem erre fogok hangolódni. Én azt feltételezem, hogy a róla alkotott képem élesebb, mint az átlagos, hiszen sok mindenről beszélhattünk közel 45 évnyi ismeretségünk alatt. Ez a visszaemlékezés a maga korlátaival nem szólhat mindenről. Nem szólhatok kellő mélységben a Diptera gyűjtemény múltjáról (LENGYEL 2012), az általam ismert munkatársairól, Mihályi Ferencről és Delyné Draskovits Ágnesről sem.

A Nemzeti Múzeum hátsó lépcsőin értem el azt az emeleti termet, ahol először láttam meg a Rovartani Társaság akkori titkárát, Papp Lászlót. Bajuszos, szigorú embernek tűnt. Olyannak, aki habozás nélkül kijavít. Évekkel később, 1976-ban, vöröshagymából nevelt legyekkel kopogtattam be a Diptera gyűjteménybe. Papp doktor azt kérdezte, hogy mit tudok a kétszárnyúakról. Mihályi Ferenc könyvét olvastam – feleltem, így utólag is túlzón. Rám nézett és

azt mondta: „Az jó, pláne, ha tudja is alkalmazni, ami benne található. A kollega meg lenne lepődve milyen kevesen képesek dipterológiában – akár családokra is hitelesen – határozni” (DARVAS 2003a). Aztán lekerült róla a bajusz, és úgy négy év múlva már nem magázott. Nem kis megnyugvással láttam később, hogy miként játssza el ezt mindenkivel. Először akkor láttam zavarba jönni, mikor megkérdeztem, hogy mi történt a bajszával? Nem válaszolt, a fejét kissé félre fordította és mosolygott.

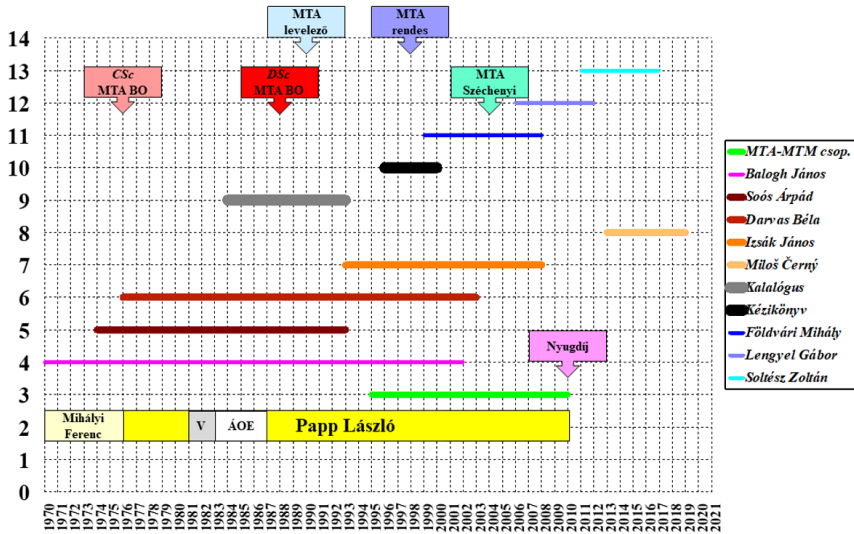
A pécsi Nagy Lajos Gimnáziumban 1965-ben érettségizett, majd az Eötvös Lóránd Tudományegyetem (ELTE) Természettudományi Karának (TTK) biológus szakán tanult (PAPP 2021a). Nem volt katona, mégis ennek az állapotnak minden vonását viselte. Biológus diplomáját 1970-ben kapta meg és azonnal az MTM-ben helyezkedett el (1. ábra).

Az egyetemi évei alatt Balogh János biztatására kezdett el legyekkel foglalkozni. A Diptera gyűjteményt Mihályi Ferenc vezette akkortájt (2. ábra). Bár mentora Balogh János volt, de tudományos gondolkodására Jermy Tibor és Juhász-Nagy Pál voltak a legnagyobb hatással.

EZ MIND Ő VOLT EGYKORON

Az MTM-ben Gozmány Lászlótól és Soós Árpádtól tanulta a legtöbbet – mondta nekem egyszer. Soós Árpád mellett szerkesztője volt a *Catalogue of Palaearctic Diptera* 13 részes sorozatának (lásd 1. melléklet), amely közel ötezres oldalszámával a legnagyobb terjedelmű általa végzett szerkesztői munka volt. A katalógus afféle leltár; milyen fajokat, ki, hol publikált, és hol található a típuspéldány. Ez a komoly odafigyelést igénylő aktivitás erősen a rabszolgamunkára emlékeztet. A 13 kötet 58 szerzővel készült, és közülük 17 fejezet szerzője Papp László volt. 1984–1993 között megjelent kötetek közül az utolsó két kötetet már egyedül szerkesztette; Soós Árpád 1991-ben meghalt. Szinte alig, hogy a katalógus munkái befejeződtek, kezdte el velem a *Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera* köteteit (lásd 1. melléklet). Ez 1997 és 2000 között közel háromezer oldalon jelent meg. 84 nemzetközileg jegyzett szerzővel dolgoztunk – a levelezés óriási volt –, és ebben a munkában már nem mechanikusan ismétlődő szöveget szerepeltettünk, hanem az angolságot tekintve is komoly próbatételt jelentő egyedi szövegeket. Az első kötet inkább az én munkám volt, míg a második, a harmadik és Appendix kötet az övé. Oldalszám tekintetében én voltam a kötetekben a legtöbb publikáló szerző. Ezt követte 2001-ben az általa szerkesztett *Checklist of the Diptera of Hungary* (lásd 1. melléklet). A Magyar Tudományos Művek Tára (MTMT) szerint Papp László teljesítményének csúcsei voltak ezek. Dacára annak, hogy szerkesztett munkáit fel sem tüntette; 18-ból csak hetet találunk meg itt.

Papp László 2004-ben kapott, és főként a kézikönyvéért Széchenyi-díjat (2. ábra). Eredetileg engem terjesztettek fel vele együtt; aztán másként lett. „Akadémikus az lesz, aki hallgat” – ezt éppen ő mondta nekem, és a saját példámon ezt meg is tapasztaltam ezt (BODOKY és DARVAS 2008). Hallgatni? Na, azt nem tudok. Mondjuk Laci sem, de benne a fékek hatékonyabban működtek, mint nálam. Ő rezzenéstelenül hallgatott végig – elsötétülő tekintettel – abszurd tartalmakat, és csak akkor robbant fel, amikor a kagylót letette. Sokszor voltam ennek tanúja, hiszen kiszaladt hozzám lecsillapodni oda, ahol péntekenként évekig dolgoztam. Érteni véltem, amit ennek a múzeumnak a tehetséges fiataljai, Földvári Mihály és Szűcs Tamás ebéd közben meséltek egymásnak. Az MTM-ben kapott bérből megélni és családot alapítani nem lehetett. A munka szinte ingyenes volt, a teljesítményigény viszont óriási, miközben a szupraindividuális biológia pályázati támogatása a béka ülepe alatt tanyázott.



2. ábra. Papp László szakmai életútjának vázlata. 2: a pálya állomásai – Mihályi Ferenc a Diptera Gyűjtemény kurrátor elődje, V – tanító a Vecsési Általános Iskolában, ÁOE – egyetemi oktató az Állatorvostudományi Egyetem, Általános Állattani és Parazitológiai Tanszékén (tanszékvezető: Kassai Tibor), élénk sárgával Papp László kurátori megbízatása; 3–13 meghatározó hazai munkakapcsolata; címkék: CSc, DSc, az MTA levelező, az MTA rendes tagja tudományos fokozatok és rangok megszerzése, az MTA Széchenyi díja, a nyugdíj kezdete. (szerkesztette: Darvas Béla)

Ez az időszak az, amikor az infraindividuális és a szupraindividuális biológia megütköztek egymással. Ez leginkább az akadémikus-választás időszakában csúcsosodott ki, amikor Papp László telefonja is izzott. Mi megválasztjuk a ti *gyengéiteket*, ha ti a mieinket – foglalhatnám össze az egyezkedés lényegét. Ma

is döbbsen nézem, az így megválasztott akadémikus urakat. A homokvárakat bizony szétfújja az idő szele. Papp László talán helyettük is gürcölt olyan elkeseredetten, bár valamennyien versenyt futunk az idővel, akiknek a Teremtő *lámpást* adott. Balogh János halála után a harc eldőlt, a *zöld akadémikusok* veszítettek.

A kézikönyv sikerét vártuk, de az nem következett be. A könyvterjesztés nem volt kellőképpen átgondolva. Ehhez a munkafázishoz nem volt közöm. Végül a *Classey* (Oxford, Egyesült Királyság) nemzetközileg jegyzett antikvárius vette át bizományban a méregdrága sorozatot, hogy aztán ott eltűnjenek a könyvek, a pénzügyi haszonnal együtt. Utóbbi senkit nem foglalkoztatott. Mint szerkesztő, hat évig dolgoztam tehát ingyen, a saját karrieremet is félresöpörve. Ma sem tudom, hová került a könyvek haszna. Tény, hogy ezzel a szép könyvritkasággal a könyvpiacon és az interneten antikvárius kereskedés folyik. A megjelenés után 15 évvel próbálkoztam azzal, hogy a könyv elektronikus (pdf) változata kerüljön a netre, vagyis, ha már nem vált üzletté a szerkesztőknek sem, legalább a munka szabad terjesztését oldjuk meg. *A Pars Kft.* (Peregovits László) segítségével teszünk most erre egy kísérletet.

Laci egyetlen munkahelyen élte az életét (3. ábra). Azt hiszem, mindenféle értelemben monogám volt. 1981–1982-ben önértetében sértetten elment ugyan Vecsésre általános iskolai tanítónak, de 1982–1986-ban már, Kassai Tibor hívására az Állatorvostudományi Egyetem, Általános Állattani és Parazitológiai Tanszékén dolgozott. A tanítás megújította, lendülete és lelkesültsége visszatért. Mondanom sem kell, hogy bár öt évig nem a múzeum volt a munkahelye, a muzeológusi munkáját nem adta fel. *Róka fogta csuka*. A feladata cipelte őt magával. 1986-ban együtt szerveztük az első Dipterológiai Világkonferenciát, és indítottunk el valamit, ami ma is működik. Én 1983-ban szerveztem már nemzetközi konferenciát, így logikusan esett rám a választása. Az egyik dolog hozza a másikat. 2010. december 29. után lett nyugdíjas. Önként ment el, mások miatt sértetten, de a gyűjteményi munkáját ekkor sem adta fel, s az egyik legjelentősebb vállalkozásába (Agromyzidae) ekkor kezdett.

Az MTM légygyűjteménye 1971 végén – mikor Papp László a munkáját kezdte – 330 ezer példányt számlált. 2010-ben, nyugdíjba vonulásakor ez a szám elérte az egymilliót. 400 ezer példánnyal ő maga gyarapította a gyűjteményt. Több gyűjtőexpedíciót vezetett: Afganisztán (1974), India (1989), Tajvan (2000), Thaiföld (2004), és Vietnam (2009). Tevékenysége legértékesebb részének a gyűjtemény építését tartotta. Tudományos munkáiban öt családcsoporthoz állított fel, 97 új génuszt és 742 új légyfajt írt le (PAPP 2021b) (halála után még további kilenc jelenik meg, lásd 2. melléklet). Fajainak egy jelentős részét dipterológus elődjeinek (Kertész Kálmán, Soós Árpád, Mihályi Ferenc), kollégáinak (Szelényi Gusztáv, Gozmány László, Mahunka Sándor, Endródi-Younga Sebestyén, Demeter András, Peregovits László, Ronkay László), továbbá tanítványainak (Földvári Mihály, Szappanos Bertalan) ajánlotta. Különösen sok faja örzi egykori igazgatója, Kaszab Zoltán (hét faj) és tanára,

Balogh János (négy faj) emlékét. Magyarország légyfaunájához több mint kétezer – addig itt nem jegyzett – új fajt mutatott ki és írt le.

Izsák János matematikussal sok cikket közöltek a kvantitatív ökológia területén. A légyfajok többsége szerintük ritka (PAPP 2021a). A ritkaság, a *jó és rossz faj*, a szárnyatlanság kitaróan foglalkoztatták.

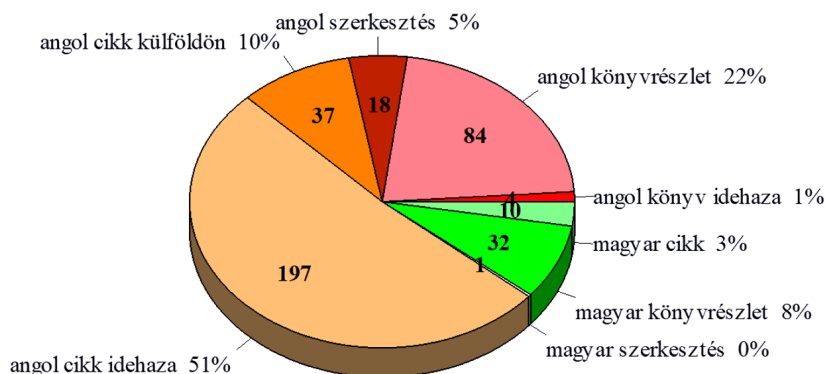
Négy angol kötetet írt (1900 körüli oldal) Miloš Černý-vel, és már nyugdíjasként, az aknázólegyekről. A könyvek Magyarországon jelentek meg és a Pars adta ki ezeket. Erre a munkára valamikor én beszéltem rá. Mindkettőnknek világossá vált, hogy a terület szakértője (Kenneth A. Spencer) a meghatározásra olyan rajzokat kínál, amelyek preparátumait az előkészítés során szinte felismerhetetlenre maratott szét lúggal. Az ivarszerv preparálásra a tejsav alkalmasabb.

Hat magyar nyelvű könyvet írt. Ezeket a *Magyarország Állatvilága* sorozatban az Akadémiai Kiadó adta ki.

Munkájaként az Magyar Tudományos Művek Tára (MTMT) adatbázisa 84 angol nyelvű könyvrészletet sorol fel, ezek többsége hazánkban jelent meg, és 32 magyar nyelvű könyvrészletet. 18 angol nyelvű szerkesztett könyvet tudhat magáénak (ez munkásságának legterjedelmesebb része), valamennyi magyar kiadású (Akadémiai Kiadó, Science Herald, Pars). Egy magyar nyelvű szerkesztett könyve van: a *Zootaxonómia* című, amit az egyetemi oktatás használ.



3. ábra. Papp László 2003-ban az MTM Légyűjteményében levő munkaasztalánál.
(fotó: Darvas Béla, forrás: <http://www.bdarvas.hu/portre/idn3503>)



4. ábra. Papp László publikációinak elemzése, készült a Magyar Tudományos Művek Tára és Papp László feljegyzései alapján: tudományos minősítéshez írt anyagok, angol nyelvű könyvek, magyar nyelvű könyvek, angol nyelvű szerkesztett könyvek, angol nyelvű szakcikkek, magyar nyelvű szakcikkek. (a listát válogatta és szerkesztette: Darvas Béla)

37 külföldön megjelent angol nyelvű cikket írt, amelyben figyelemreméltó társszerzője Izsák János. 197 angol nyelvű cikke (PAPP 2021c) hazai folyóiratokban jelent meg (pl. *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae*, *Folia entomologica hungarica*). Közülük egyet azért kiemelek, amit az 1975-ös megjelenés után több évtizeddel a kezembe nyomott, hogy ismerem-e? Arról szólt, hogy a trágyából elképesztő mennyiségű légyenyű nevelhető, s azt lehetne esetleg takarmányozási célra használni. Ma gyakran pedzegetik a rovarproteinek felhasználását, amivel kapcsolatban az erre rá nem szoruló Európai Unió országai fanyalognak. Az MTMT adatbázisa csupán tíz magyar nyelvű cikket tartalmaz (4. ábra). A dipterológia nem az a tudományterület (kivéve a vérszívókat), aminek támogatottsága és pályázati lehetőségei jók. Nem véletlen, hogy a világ természettudományi gyűjteményeit sorban zárták be. 1994-ben a zootaxonómia bizonytalan jövője nem véletlenül foglalkoztatta Papp Lászlót. A muzeológusi szakma minden értelemben teret veszített.

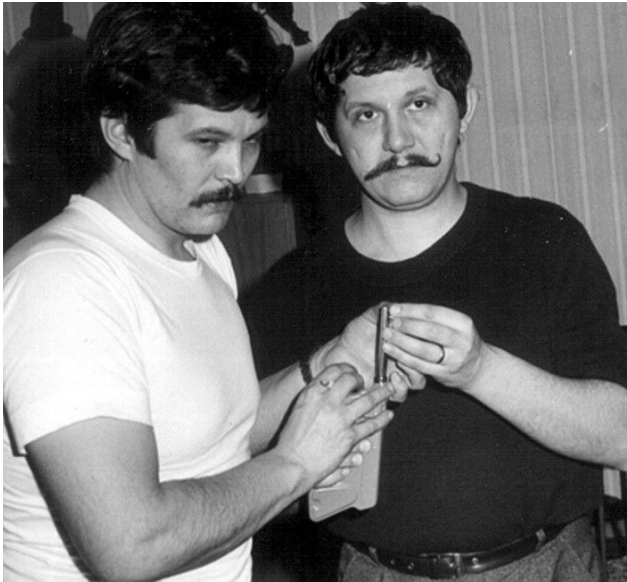
Munkái tehát többnyire Magyarországon, de nem magyarul jelentek meg. Az MTMT szerint négyszáz fölötti írására eddig több, mint 2500 független idézést kapott, s ebben az új fajok leírása vezető helyen szerepel.

1982–2014 között oktatott az Állatorvostudományi Egyetemen, az ELTE TTK-n, a Szegedi és Debreceni Tudományegyetemen. A Debreceni Egyetem Juhász-Nagy Pál Doktori Iskola tisztag *emeritusa* volt, az ELTE Környezettudományi Doktori Iskola oktatója. Három *PhD*-hallgató végzett nála: Földvári Mihály (2004), Lengyel Gábor (2012) és Soltész Zoltán (2019). Egyikük sem maradt a gyűjteményben, sőt Lengyel Gábor a biológusi pályán sem; Földvári Mihály az országot hagyta el, ma Svédországban él.

A *Royal Entomological Society* tagja volt. Utoljára 2019. augusztusában láttam konferencián az MTA épületében. Csípőszúnyogokról és kullancsokról volt szó, ő hamar otthagya a pulpitust, a többiek észre sem vették, hogy más helyén ülnek. Most látom csak, hogy nem említettem pár embert, akivel a *légygyűjteményben* többször találkoztam: Dévai Györgyöt (Debreceni Egyetem), Mayer Józsefet (Pécsi Tudományegyetem), Szappanos Albert (állatorvos, grafikus) és Tóth Sándort (Zirci Múzeum). Mondjuk, Tóth Sándornak a csípőszúnyogok miatt ott lett volna a helye azon a pulpituson.

Papp László nem vett részt már a MTM elköltözésének megtervezésében. Sőt, igyekezett ezt az ügyet magától távol tartani. Az átgondolatlan költözködési terveket (akárcsak a muzeológusok többsége, vagy Matskási István) azonban ellenezte, mivel ezek a sérülékeny gyűjtemény részbeni pusztulásához vezetnek.

Ennyire futotta most nekünk. Elérkeztem a lehetőségem végére, ahol Abe Kobo története köszön vissza ránk. Lacinak is az egyik kedvenc könyve volt. Dzümpei a dűnék között egy futrinkát kergetve esik végül saját sorsának csapdájába. Eltérő az út hossza, amiben megértjük, hogy „A büntetés veszélye nélkül nincs öröm a szökésben...”, sőt az érdemi még ezen is túl van, a személyes hasznosulásunkban. Ez lehet a család, ahová Laci végül megtért. Aranyosgadányban 2021. április 9-én temették.



5. ábra. Papp (Jenő) László és testvére Papp Lajos szívsebész a hetvenes évek végén.
(fotó: a Papp-család tulajdona, forrás: <http://bdarvas.hu/main.php?id=6116>)

*

Köszönetnyilvánítás – Köszönöm Papp Jánosnak, hogy édesapja saját maga által készített önéletrajzát, faj- és szakirodalmi listáját megküldte. Ezt a saját honlapomon közzéteszem, hogy mint forrást, a jövőben bárki használhassa. Köszönet Székács Andrásnak a kéziraton végzett munkájáért.

HIVATKOZÁSOK

- BODOKY T. és DARVAS B. 2008: *Akadémikus az lesz, aki hallgat.* – *Index*, 2018. március 5.
(<https://index.hu/tudomany/darvas2041/>) (utolsó látogatás: 2021. október 27.)
- DARVAS B. 2021: Papp (Jenő) László (1946–2021) – Darvas Béla személyes búcsúja
(<https://www.facebook.com/photo/?fbid=2688694101369811&set=a.1667876520118246>)
(utolsó látogatás: 2021. október 27.)
- DARVAS B. és PAPP L. 2003a: *Papp Lászlóval, amiről még eddig nem beszélünk*. I. Aranyosgadány felől, félúton. – *e-Világ*, 2 (2): 25–31.
(<http://www.bdarvas.hu/portre/idn3503>) (utolsó látogatás: 2021. október 27.)
- DARVAS B. és PAPP L. 2003b: *Papp Lászlóval, amiről még eddig nem beszélünk*. II. Megszámlálható-e az ismeretlen? – *e-Világ*, 2 (3): 35–38.
(<http://www.bdarvas.hu/portre/idn3503>) (utolsó látogatás: 2021. október 27.)
- DARVAS B. és PAPP L. 2003c: *Papp Lászlóval, amiről még eddig nem beszélünk*. III. *Epur si muove.* – *e-Világ*, 2 (4): 34–37.
(<http://www.bdarvas.hu/portre/idn3503>) (utolsó látogatás: 2021. október 27.)
- LENGYEL G. 2012: *Magyar Természettudományi Múzeum Kétszárnyúak Gyűjteménye* – <http://diptera.nhmus.hu/index-hu.html> (utolsó látogatás: 2021. október 27.)
- PAPP L. 2021a: *Papp László sajátkezű tudományos önéletrajza* – Papp János küldeménye
(http://bdarvas.hu/download/pdf/1PL_CV.pdf) (utolsó látogatás: 2021. október 27.)
- PAPP L. 2021b: *New taxa described by László Papp* – Papp János küldeménye
(http://bdarvas.hu/download/pdf/2PL_new.pdf) (utolsó látogatás 2021. október 27.)
- PAPP L. 2021c: *Scientific publications László Papp, 1971–2021* – Papp János küldeménye
(<http://bdarvas.hu/download/pdf/3PL-IrodList.pdf>) (utolsó látogatás 2021. október 27.)

1. melléklet:

Papp László szakirodalmi jegyzéke (válogatta Darvas Béla)*

Tudományos minősítéshez írt anyagok

- PAPP L. 1975: *Trágyában fejlődő legyek komplex vizsgálata.* – Kandidátusi értekezés tézisei. MTA Levéltár, Budapest, 15 pp.

* A válogatás Papp László 1971-től 2021-ig általa vezetett teljes listája alapján készült (PAPP 2021c).

- PAPP L. 1987: *A taxonómia eredményeinek felhasználása a legyekkel kapcsolatos gyakorlati feladatok megoldásában.* – MTA doktori értekezés tézisei. MTA levéltár. Budapest. 18 pp.
- PAPP L. 1993: *A repülő rovarok abundanciájáról (A légyfogás elmélete).* – Akadémiai székfoglaló (levelező tag – 1990; 1991. április 30.) *In: Értékezések, emlékezések.* Akadémiai Kiadó Budapest. 46 pp.
- PAPP L. 2000: *A legyek ritkaságáról.* – *In: Székfoglalók a Magyar Tudományos Akadémián 1995–1998.* IV. kötet. Magyar Tudományos Akadémia, Budapest, 31 pp.

Angol nyelvű könyvek

- PAPP, L. & ČERNÝ, M. 2015: *Agromyzidae (Diptera) of Hungary. Vol. 1: Agromyzinae.* – Pars, Hungary, 416 pp.
- PAPP, L. & ČERNÝ, M. 2016: *Agromyzidae (Diptera) of Hungary. Vol. 2: Phytomyzinae I.* – Pars, Hungary, 385 pp.
- PAPP, L. & ČERNÝ, M. 2017: *Agromyzidae (Diptera) of Hungary. Vol. 3: Phytomyzinae II.* – Pars, Hungary, 427 pp.
- PAPP, L. & ČERNÝ, M. 2019: *Agromyzidae (Diptera) of Hungary. Vol. 4. Phytomyzinae III.* – Pars, Hungary, 708 pp.

Magyar nyelvű könyvek

- PAPP L. 1973: *Trágyalegyek–Harmatlegyek – Sphaeroceridae–Drosophilidae. Magyarország Állatvilága, 15(7).* – Akadémiai Kiadó, Budapest, 146 pp.
- PAPP L. 1975: *Vízilegyek–Ephydriidae. Magyarország Állatvilága, 15(6).* – Akadémiai Kiadó, Budapest, 129 pp.
- PAPP L. 1978: *Odiniidae–Taplólegyek, Milichiidae–Pákosztolegyek, Carnidae, Cryptochetidae, Braulidae–Méhtetűlegyek, Thyreophoridae; bizonytalan helyzetű torpikkely nélküli légynemek. Magyarország Állatvilága, 15(9).* – Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 1–60. és 195–202.
- PAPP L. 1979: *Korhadéklegyek–Pajzstetűlegyek, Lauxaniidae, Chamaemyiidae. Magyarország Állatvilága, 15(4).* – Akadémiai Kiadó, Budapest, 89 pp.
- PAPP L. 1981: *Tüskésszárnyú legyek–Heleomyzidae. Magyarország Állatvilága, 15(5).* – Akadémiai Kiadó, Budapest, 77 pp.
- PAPP L. és SZAPPANOS A. 1992: *Bagócslegyek–Gasterophilidae, Oestridae, Hypodermatidae.* – Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest. 56 pp.

Angol nyelvű szerkesztett könyvek

- SOÓS, Á. & PAPP, L. (eds) 1984: *Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 9. Micropezidae–Agromyzidae.* – Akadémiai Kiadó & Elsevier Science Publ., Budapest & Amsterdam, 460 pp.
- SOÓS, Á. & PAPP, L. (eds) 1984: *Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 10. Clusiidae–Chloropidae.* – Akadémiai Kiadó & Elsevier Science Publ., Budapest & Amsterdam, 448 pp.
- SOÓS, Á. & PAPP, L. (eds) 1986: *Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 11. Scathophagidae–Hypodermatidae.* – Akadémiai Kiadó & Elsevier Science Publ., Budapest & Amsterdam, 576 pp.

- Soós, Á. & PAPP, L. (eds) 1986: *Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 12. Calliphoridae–Sarcophagidae*. – Akadémiai Kiadó & Elsevier Science Publ., Budapest & Amsterdam, 265 pp.
- Soós, Á. & PAPP, L. (eds) 1986: *Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 4. Sciaridae–Anisopodidae*. – Akadémiai Kiadó & Elsevier Science Publ., Budapest & Amsterdam, 441 pp.
- Soós, Á. & PAPP, L. (eds) 1988: *Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 3. Ceratopogonidae–Mycetophilidae*. – Akadémiai Kiadó & Elsevier Science Publ., Budapest & Amsterdam, 448 pp.
- Soós, Á. & PAPP, L. (eds) 1988: *Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 5. Athericidae–Asilidae*. – Akadémiai Kiadó & Elsevier Science Publ., Budapest & Amsterdam, 446 pp.
- Soós, Á. & PAPP, L. (eds) 1988: *Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 8. Syrphidae–Conopidae*. – Akadémiai Kiadó & Elsevier Science Publ., Budapest & Amsterdam, 363 pp.
- Soós, Á. & PAPP, L. (eds) 1989: *Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 6. Therevidae–Empididae*. – Akadémiai Kiadó & Elsevier Science Publ., Budapest & Amsterdam, 436 pp.
- Soós, Á. & PAPP, L. (eds) 1990: *Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 2. Psychodidae–Chironomidae*. – Akadémiai Kiadó & Elsevier Science Publ., Budapest & Amsterdam, 499 pp.
- Soós, Á. & PAPP, L. (eds) 1991: *Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 7. Dolichopodidae–Platypzeidae*. – Akadémiai Kiadó & Elsevier Science Publ., Budapest & Amsterdam, 292 pp.
- Soós, Á. & PAPP, L. (eds) 1992: *Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 1. Trichoceridae–Nymphomyiidae*. – Akadémiai Kiadó & Elsevier Science Publ., Budapest & Amsterdam, 520 pp.
- Soós, Á. & PAPP, L. (eds) 1993: *Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 13. Anthomyiidae–Tachinidae*. – Hungarian Natural History Museum, Budapest, 624 pp.
- PAPP, L. & DARVAS, B. (eds) 1997: *Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera. Volume 2: Nematocera and Lower Brachycera*. – Science Herald, Budapest, 592 pp.
- PAPP, L. & DARVAS, B. (eds) 1998: *Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera, Vol. 3: Higher Brachycera*. – Science Herald, Budapest, 880 pp.
- PAPP, L. & DARVAS, B. (eds) 2000: *Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera, Vol. 1: General and Applied Dipterology*. – Science Herald, Budapest, 978 pp.
- PAPP, L. & DARVAS, B. (eds) 2000: *Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera, Vol. 4: Appendix*. – Science Herald, Budapest, 604 pp.
- PAPP, L. (ed.) 2001: *Checklist of the Diptera of Hungary*. – Hungarian Natural History Museum, Budapest 550 pp.

Angol nyelvű szakcikkek

- PAPP, L. 1971: Ecological and production biological data on the significance of flies breeding in cattle droppings. – *Acta Zoologica Academicae Scientiarum Hungariae* 17: 91–105.
- PAPP, L. 1975: House fly larvae as protein source from pig manure. – *Folia entomologica hungarica* 28: 127–136.
- PAPP, L. 1979: On apterous and reduced-winged forms of the families Drosophilidae, Ephydriidae and Sphaeroceridae (Diptera). – *Acta Zoologica Academicae Scientiarum Hungariae* 25: 357–374.

- PAPP, L. 1984: Notes on the bionomics of *Agromyza nana* (Dipt., Agromyzidae) in Hungary. – *Zeitschrift für Angewandte Entomologie* 87 (3): 280–286.
- DARVAS, B. & PAPP, L. 1985: The morphology of agromyzid pests on wheat and barley in Hungary (Diptera: Agromyzidae). – *Acta Zoologica Academicae Scientiarum Hungariae* 31(1–3): 97–110.
- PAPP, L. 1985: Flies (Diptera) developing in sheep droppings in Hungary. – *Acta Zoologica Academicae Scientiarum Hungariae* 31(4): 367–379.
- BALOGH, J. & PAPP, L. 1988: How to avoid unprofitable debate on systematics among taxonomists. – *Opuscula zoologica, Budapest* 23: 83–92.
- KOVÁCS, SZ. F., MEDVECZKY, I., PAPP, L. & GONDÁR, E. 1990: Role of prestomal teeth in feeding of the house fly, *Musca domestica* (Diptera: Muscidae). – *Medical and Veterinary Entomology* 4: 331–335.
- SZAPPANOS, A. & PAPP, L. 1992: Bot flies and warble flies (Diptera: Gasterophilidae, Oestridae, Hypodermatidae) in the collection of the Hungarian Natural History Museum. II. Larvae. – *Parasitologica hungarica* 24: 89–98.
- IZSÁK, J. & PAPP, L. 1994: Numerical properties of jackknifed diversity indices tested on loose sets of coenological samples (Diptera, Drosophilidae). – *Coenoses* 9(2): 59–67.
- IZSÁK, J. & PAPP, L. 1995: Application of the quadratic entropy indices for diversity studies on drosophilid assemblages. – *Environmental and Ecological Statistics* 2: 213–224.
- PAPP, L. & IZSÁK, J. 1997: Bimodality in occurrence classes: a direct consequence of lognormal or logarithmic series distribution of abundances – a numerical experimentation. – *Oikos* 79(1): 191–194.
- IZSÁK, J. & PAPP, L. 1998: On diversity and concentration indices in ecology. – *Coenoses* 13(1): 29–32.
- PAPP, L. 1999: “Outlaws”: some evolutionary aspects of rarity in insects. – *Tiscia* 31: 29–33.
- DARVAS, B. & PAPP, L. 2000: Introduction of exotic pests, pp 693–750. In: Papp, L. & Darvas, B. (eds) *Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera, Vol. 1: General and Applied Dipterology*. – Science Herald, Budapest, 604 pp.
- IZSÁK, J. & PAPP, L. 2000: A link between ecological diversity indices and measures of biodiversity. – *Ecological Modelling* 130(1–3): 151–156.
- DARVAS, B., ANDERSEN, A., SZAPPANOS, A. & PAPP, L. 2000: Developmental biology and larval morphology of *Chromatomyia fuscata* (Zetterstedt) (Dipt., Agromyzidae). – *Acta Zoologica Academicae Scientiarum Hungariae* 46 (3): 181–195.
- IZSÁK, J. & PAPP, L. 2002: Sensitivity of diversity indices: a study of dipterous assemblages. – *Community Ecology* 3(1): 79–86.
- PAPP, L. 2004: Description of the first apterous genus of Sciomyzidae (Diptera), from Nepal. – *Revue suisse de Zoologie* 111(1): 57–62.
- PAPP, L. & IZSÁK, J. 2008: Diversity and abundance relationships in a fly collection from a salt lake in central Hungary. – *Community Ecology* 9(1): 99–105.
- PAPP, L. 2008: Will the elephant dung flies go extinct after the elephants disappear? – *Folia entomologica hungarica* 69: 221–228.

Magyar nyelvű szakcikkék

- PAPP L. 1983: A zootaxonómia hatékonyságának egyes kérdései. – *Állattani Közlemények* 70: 63–67.
- PAPP L. 1987: A taxonómia és a szisztematika viszonyáról. – *Állattani Közlemények* 73: 61–68.
- PAPP L. 1988: A parazitológia egyes szünbiológiai fogalmairól. – *Parasitologica hungarica* 20: 17–31.
- DARVAS B., SZARUKÁN I. és PAPP L. 1988: A póréahagymafej-aknázólégy, *Napomyza gymnostoma* Loew (Dipt., Agromyzidae) károsítása Magyarországon. – *Növényvédelem* 24(10): 450–455.
- PAPP L. 1994: A zootaxonómia („zoológia”) száz éve és bizonytalan jövője. – *Magyar Tudomány* 12: 1428–1436.

2. melléklet:**Papp László által felállított család-, génusz- és fajcsoport nevek listája**

Az alábbi lista Papp László nyilvántartása alapján készült és a szükséges egységesítésen és szerkesztésen kívül szándékosan semmilyen tartalmi változtatásra nem került sor. A leírások megjelenése alapján időrendbe állított családcsoport nevek kis kapitálissal, a génuszcsoport nevek kövér dőlt, a fajcsoport nevek normál dőlt betűkkel jelezve. A listában csak a fajcsoport-nevek vannak sorszámozva. A lista végén a még meg nem jelent, de a nyilvántartásban szereplő fajcsoport neveket a csillag után „*in litteris*” megjegyzés jelöli.

- | | |
|--|--|
| 1. <i>Drosophila (Lordiphosa) hexasticha</i> L. Papp, 1971 | 16. <i>Anarista endroedyi</i> L. Papp, 1972 |
| 2. <i>Pterogramma insularis</i> L. Papp, 1972 | 17. <i>Ischiolepta oedopoda</i> L. Papp, 1972 |
| <i>Pterogrammoides</i> L. Papp, 1972 | 18. <i>Ischiolepta horrida</i> L. Papp, 1973 |
| 3. <i>Pterogrammoides baloghi</i> L. Papp, 1972 | 19. <i>Ischiolepta longispina</i> L. Papp, 1973 |
| 4. <i>Pterogrammoides longipennis</i> L. Papp, 1972 | <i>Copromyza (Richardsia)</i> L. Papp, 1973 |
| 5. <i>Pterogrammoides poecilosomus</i> L. Papp, 1972 | 20. <i>Copromyza (Richardsia) mongolica</i> L. Papp, 1973 |
| <i>Insulomyia</i> L. Papp, 1972 | 21. <i>Copromyza (Borborillus) cryptica</i> L. Papp, 1973 |
| 6. <i>Insulomyia brachystoma</i> L. Papp, 1972 | 22. <i>Copromyza (Borborillus) micropyga</i> L. Papp, 1973 |
| 7. <i>Insulomyia microps</i> L. Papp, 1972 | 23. <i>Copromyza (Borborillus) somogyii</i> L. Papp, 1973 |
| 8. <i>Insulomyia novaeguineae</i> L. Papp, 1972 | 24. <i>Copromyza (Copromyza) parastercoraria</i> L. Papp, 1973 |
| 9. <i>Leiomyza kaszabi</i> L. Papp, 1972 | 25. <i>Coproica dentata</i> L. Papp, 1973 |
| 10. <i>Phlebotera mirabilis</i> L. Papp, 1972 | 26. <i>Philocoprella mongolica</i> L. Papp, 1973 |
| 11. <i>Phlebotera kaszabi</i> L. Papp, 1972 | 27. <i>Philocoprella rectiradiata</i> L. Papp, 1973 |
| 12. <i>Phlebotera asiatica</i> L. Papp, 1972 | <i>Paralimosina</i> L. Papp, 1973 |
| 13. <i>Phlebotera nigroscutellata</i> L. Papp, 1972 | 28. <i>Paralimosina kaszabi</i> L. Papp, 1973 |
| 14. <i>Camilla mongolica</i> L. Papp, 1972 | |
| 15. <i>Camilla seticosta</i> L. Papp, 1972 | |
| <i>Anarista</i> L. Papp, 1972 | |

29. *Limosina clarae* L. Papp, 1973
 30. *Limosina brunneiptera* L. Papp, 1973
 31. *Limosina divergens* L. Papp, 1973
 32. *Limosina duplisetaria* L. Papp, 1973
 33. *Limosina eclecta* L. Papp, 1973
 34. *Limosina glabrocercata* L. Papp, 1973
 35. *Limosina interima* L. Papp, 1973
 36. *Limosina kaszabi* L. Papp, 1973
 37. *Limosina lineatarsata* L. Papp, 1973
 38. *Limosina parolineatarsata* L. Papp, 1973
 39. *Limosina longicornuta* L. Papp, 1973
 40. *Limosina microtophila* L. Papp, 1973
 41. *Limosina paraczizeki* L. Papp, 1973
 42. *Limosina paraflavipes* L. Papp, 1973
 43. *Limosina paralbinervis* L. Papp, 1973
 44. *Limosina pseudoalbinervis* L. Papp, 1973
 45. *Limosina parapenetrans* L. Papp, 1973
 46. *Limosina paratalparum* L. Papp, 1973
 47. *Limosina paravitripennis* L. Papp, 1973
 48. *Limosina pseudoluteilabris* L. Papp, 1973
 49. *Limosina pseudosetitorsalis* L. Papp, 1973
 50. *Limosina pteremoides* L. Papp, 1973
 51. *Limosina puncticorpoides* L. Papp, 1973
 52. *Limosina setilaterata* L. Papp, 1973
 53. *Limosina setitorsalis* L. Papp, 1973
 54. *Limosina spinifemorata* L. Papp, 1973
 55. *Limosina unica* L. Papp, 1973
 56. *Leptocera (Pteremis) ssp. mongolica* L. Papp, 1973
 57. *Leptocera (Pteremis) kaszabi* L. Papp, 1973
 58. *Leptocera (Opacifrons) mirabilis* L. Papp, 1973
 59. *Leptocera (Rachispoda) duodecimseta* L. Papp, 1973
 60. *Leptocera (Rachispoda) microarista* L. Papp, 1973
 61. *Leptocera (Rachispoda) paralutosa* L. Papp, 1973
 62. *Leptocera (Rachispoda) spinicaudata* L. Papp, 1973
 63. *Leptocera (Leptocera) equispina* L. Papp, 1973
 64. *Leptocera (Leptocera) parafinalis* L. Papp, 1973
 65. *Leptocera (Leptocera) spinitarsata* L. Papp, 1973
 66. *Asteia indica* L. Papp, 1974
 67. *Asteia vietnamensis* L. Papp, 1974
 68. *Atissa kerteszi* L. Papp, 1974
 69. *Allotrichoma bifida* L. Papp, 1974
 70. *Allotrichoma schumanni* L. Papp, 1974
 71. *Pelina similis* L. Papp, 1974
 72. *Puncticorpus susannae* L. Papp, 1974
 73. *Crumomyia (Crumomyia) pollinodorsata* L. Papp, 1974
 74. *Limosina macrosetitorsalis* L. Papp, 1974
 75. *Limosina meszarosi* L. Papp, 1974
 76. *Limosina parafungicola* L. Papp, 1974
 77. *Limosina similissima* L. Papp, 1974
 78. *Leptocera (Opacifrons) ochrea* L. Papp, 1974
 79. *Leptocera (Rachispoda) gobiensis* L. Papp, 1974
 80. *Leptocera (Rachispoda) pseudocilifera* L. Papp, 1974
 81. *Leptocera (Rachispoda) spinisternata* L. Papp, 1974
 82. *Archiborborus argentinensis* L. Papp, 1977
 83. *Typopsilopa kerteszi* L. Papp, 1975
 84. *Lytogaster minima* L. Papp, 1975
 85. *Scatophila nasuta* L. Papp, 1975
 86. *Scatophila poeciloptera* L. Papp, 1975
 87. *Copromyza (Borborillus) szelenyii* L. Papp, 1974
 88. *Phyllomyza mongolica* L. Papp, 1976
 89. *Leptometa kaszabi* L. Papp, 1976
 90. *Meoneura asiatica* L. Papp, 1976
 91. *Meoneura inversa* L. Papp, 1976
 92. *Meoneura kaszabi* L. Papp, 1976
 93. *Meoneura mongolica* L. Papp, 1976
 94. *Meoneura paraseducta* L. Papp, 1976
 95. *Meoneura parva* L. Papp, 1976
 96. *Meoneura pseudoseducta* L. Papp, 1976
 97. *Meoneura pseudotriangularis* L. Papp, 1976
 98. *Meoneura quadrisetosus* L. Papp, 1976
 99. *Meoneura setipyga* L. Papp, 1976
 100. *Copromyza (Copromyza) pseudostercoraria* L. Papp, 1976
 101. *Odinia photophila* L. Papp, 1977
 102. *Milichia pseudoludens* L. Papp, 1977
 103. *Meoneura carpathica* L. Papp, 1977

104. *Meoneura hungarica* L. Papp, 1977
 105. *Meoneura minuscula* L. Papp, 1977
 106. *Meoneura paralacteipennis* L. Papp, 1977
 107. *Elachisoma euphorbiae* L. Papp, 1977
 108. *Limosina baezi* L. Papp, 1977
 109. *Leptocera (Pteremis) canaria* L. Papp, 1977
 110. *Risa mongolica* L. Papp, 1977
 111. *Ceroptera ghanensis* L. Papp, 1977
Archiceroptera L. Papp, 1977
 112. *Archiceroptera mahunkai* L. Papp, 1977
 RISIDAE L. Papp, 1977
 113. *Limosina dudai* L. Papp, 1978
 114. *Limosina ghaznavi* L. Papp, 1978
 115. *Limosina rohaceki* L. Papp, 1978
 116. *Leptocera (Rachispoda) afghanica* L. Papp, 1978
 117. *Leptocera (Rachispoda) ariana* L. Papp, 1978
 118. *Leptocera (Rachispoda) gel* L. Papp, 1978
 119. *Leptocera (Rachispoda) kabuli* L. Papp, 1978
 120. *Leptocera (Rachispoda) meges* L. Papp, 1978
 121. *Leptocera (Rachispoda) micropyga* L. Papp, 1978
 122. *Coproica coreana* L. Papp, 1979
 123. *Coproica ghanensis* L. Papp, 1979
 124. *Leptocera (Opacifrons) tunisica* L. Papp, 1977
Katacamilla L. Papp, 1978
 125. *Katacamilla cavernicola* L. Papp, 1978
 126. *Leptomotopa aelleni* L. Papp, 1978
 127. *Asteia afghanica* L. Papp, 1979
 128. *Asteia floricola* L. Papp, 1979
 129. *Asteia tunisica* L. Papp, 1979
 130. *Asteia regalis* L. Papp, 1979
Asteia (Subanarista) L. Papp, 1979
 131. *Asteia (Subanarista) mahunkai* L. Papp, 1979
 132. *Sapromyza afghanica* L. Papp, 1979
 133. *Sapromyza kabuli* L. Papp, 1979
 134. *Sphaerocera breviradiata* L. Papp, 1978
 135. *Afromyia flavimana* L. Papp, 1978
 136. *Afromyia ghanensis* L. Papp, 1978
Parasphaerocera (Taigetomyia) L. Papp, 1978
 137. *Parasphaerocera (Taigetomyia) parva* L. Papp, 1978
 138. *Parasphaerocera andrassyi* L. Papp, 1978
 139. *Parasphaerocera costaricensis* L. Papp, 1978
 140. *Parasphaerocera baloghi* L. Papp, 1978
 141. *Parasphaerocera facialis* L. Papp, 1978
 142. *Parasphaerocera paraflavicoxa* L. Papp, 1978
 143. *Parasphaerocera paratraversa* L. Papp, 1978
 144. *Parasphaerocera subdissecta* L. Papp, 1978
 145. *Parasphaerocera subguttula* L. Papp, 1978
 146. *Parasphaerocera zicsii* L. Papp, 1978
Trichosphaerocera L. Papp, 1978
 147. *Trichosphaerocera africana* L. Papp, 1978
 148. *Lotobia endroedyi* L. Papp, 1978
 149. *Lotobia kovacsi* L. Papp, 1978
 150. *Ischiolepta similis* L. Papp, 1978
 151. *Ischiolepta vanschuytbroeckii* L. Papp, 1978
 152. *Homoneura maghrebi* L. Papp, 1978
 153. *Homoneura remmi* L. Papp, 1978
 154. *Homoneura shewelliana* L. Papp, 1978
 155. *Homoneura subnotata* L. Papp, 1978
 156. *Homoneura thalhammeri* L. Papp, 1978
 157. *Homoneura tunisica* L. Papp, 1978
Sapromyza (Schumannimyia) L. Papp, 1978
Lauxania (Callixania) L. Papp, 1978
 158. *Lyciella mihalyii* L. Papp, 1978
 159. *Lyciella stylata* L. Papp, 1978
 160. *Lyciella subpallidiventris* L. Papp, 1978
 161. *Calliopum splendidum* L. Papp, 1978
 162. *Thoracochoeta tunisica* L. Papp, 1978
 163. *Meoneura tunisica* L. Papp, 1978
Copromyza (Dudaborborus) L. Papp, 1979
 164. *Copromyza (Dudaborborus) schumanni* L. Papp, 1979
 165. *Hypselothyrea aptera* L. Papp, 1979
Tauromima L. Papp, 1979
 166. *Tauromima mountwilhelmi* L. Papp, 1979
 167. *Scatophila stenoptera* L. Papp, 1979
Reunionia L. Papp, 1979
 168. *Reunionia unica* L. Papp, 1979
Hackmania L. Papp, 1979
 169. *Hackmania ceylanica* L. Papp, 1979
Apterobiroina L. Papp, 1979
 170. *Apterobiroina australis* L. Papp, 1979
 171. *Limosina terrestris* L. Papp, 1979
 172. *Leptocera (Opacifrons) elbergi* L. Papp, 1979

173. *Leptocera (Rachispoda) excavata* L. Papp, 1979
174. *Leptocera (Rachispoda) praeapicalis* L. Papp, 1979
175. *Leptocera (Rachispoda) sajanica* L. Papp, 1979
176. *Meoneura subfreta* L. Papp, 1979
177. *Hemeromyia afghanica* L. Papp, 1979
178. *Limosina karelica* L. Papp, 1979
179. *Oldenbergiella calcarifera* L. Papp, 1980
180. *Oldenbergiella seticerca* L. Papp, 1980
181. *Oecothea hungarica* L. Papp, 1980
182. *Meoneura moravica* Gregor et L. Papp, 1981
- TUNISIMYIIDAE L. Papp, 1980
- Tunisimya* L. Papp, 1980
183. *Tunisimya excellens* L. Papp, 1980
- Achaetorisa* L. Papp, 1980
184. *Achaetorisa brevicornis* L. Papp, 1980
185. *Risa longicornuta* L. Papp, 1980
- NANNODASTIINAE L. Papp, 1980
186. *Azorastia mediterranea* L. Papp, 1980
187. *Homoneura pseudolimnea* L. Papp, 1981
188. *Calliopum tunisicum* L. Papp, 1981
189. *Lyciella brevimana* L. Papp, 1981
190. *Sapromyza gozmanyi* L. Papp, 1981
191. *Sapromyza (Sapromyzosoma) maghrebi* L. Papp, 1981
192. *Minettia cypriota* L. Papp, 1981
193. *Minettia graeca* L. Papp, 1981
194. *Minettia bulgarica* L. Papp, 1981
195. *Minettia palaestinensis* L. Papp, 1981
196. *Minettia subtrinctipennis* L. Papp, 1981
197. *Minettia tunisica* L. Papp, 1981
198. *Meoneura atoma* L. Papp, 1981
199. *Meoneura flavifrons* L. Papp, 1981
- Indiosina* L. Papp, 1981
200. *Indiosina loebli* L. Papp, 1981
- Minocellina* L. Papp, 1981
201. *Minocellina besucheti* L. Papp, 1981
- STENOMICRIDAE L. Papp, 1984
202. *Rhynchomicropteron brevipes* L. Papp, 1982
203. *Rhynchomicropteron dudichi* L. Papp, 1982
204. *Rhynchomicropteron nudiventer* L. Papp, 1982
205. *Paralimosina anaptera* Papp et Roháček, 1981
206. *Paralimosina franzi* Papp et Roháček, 1981
207. *Paralimosina gomerensis* Papp et Roháček, 1981
208. *Paralimosina pilifemorata* Papp et Roháček, 1981
209. *Camilla sabroskyi* L. Papp, 1982
210. *Bibio elmoi* L. Papp, 1982
- Subpelignus* L. Papp, 1983
211. *Subpelignus hortobagyensis* L. Papp, 1983
212. *Hydrellia asymmetrica* L. Papp, 1983
213. *Hydrellia minutissima* L. Papp, 1983
214. *Hydrellia parafrontosa* L. Papp, 1983
215. *Paralimosina avolans* Roháček et L. Papp, 1983
216. *Crumomyia (Crumomyia) glacialis gallica* L. Papp et Roháček, 1983
217. *Crumomyia (Crumomyia) parentela alpicola* L. Papp et Roháček, 1983
218. *Elachisoma bajzae* L. Papp, 1983
219. *Elachisoma braacki* L. Papp, 1983
220. *Elachisoma afrotropicum* L. Papp, 1983
- Leptocera (Nipponsina)* L. Papp, 1982
221. *Leptocera (Nipponsina) sexsetosa* L. Papp, 1982
222. *Leptocera dyscola* Roháček et L. Papp, 1983
223. *Leptocera vomerata* Roháček et L. Papp, 1983
224. *Homoneura koreana* L. Papp, 1984
225. *Homoneura shatakini* L. Papp, 1984
226. *Homoneura stackelbergiana* L. Papp, 1984
227. *Homoneura stigmata* L. Papp, 1984
228. *Homoneura lushanica* L. Papp, 1984
229. *Calliopum ceianui* L. Papp, 1984
- Lyciella (Shatalkinia)* L. Papp, 1984
230. *Lyciella (Shatalkinia) supraorientalis* L. Papp, 1984
231. *Camilla mathisi* L. Papp, 1985
232. *Phyllomyza aelleni* L. Papp, 1984
233. *Leptometopa pacifica* L. Papp, 1984
234. *Leptometopa pecki* L. Papp, 1984
235. *Ischiolepta loebli* Roháček et Papp, 1984
236. *Ischiolepta draskovitsae* Roháček et Papp, 1984

237. *Odinia (Turanodinia) tisciae* L. Papp, 1987
 238. *Sapromyza (Sapromyza) schnabli* L. Papp, 1987
 239. *Mycterella luteofasciata* Yarom, Freidberg et Papp, 1987
 240. *Mycterella nigra* Yarom, Freidberg et Papp, 1987
 241. *Copromyza norrbomi* L. Papp, 1988 (to *Lotophila*)
 242. *Sphaerocera pseudomonilis asiatica* L. Papp, 1988
Norrbomia L. Papp, 1988
 243. *Norrbomia indica* L. Papp, 1988
 244. *Norrbomia demeteri* L. Papp, 1988
 245. *Norrbomia elephantis* L. Papp, 1988
 246. *Norrbomia keniaca* L. Papp, 1988
 247. *Norrbomia sarcophaga* L. Papp, 1988
 248. *Paralimosina acris* Roháček et L. Papp, 1988
 249. *Paralimosina bracteata* Roháček et L. Papp, 1988
 250. *Paralimosina brevis* Roháček et L. Papp, 1988
 251. *Paralimosina dimorpha* Roháček et L. Papp, 1988
 252. *Paralimosina gigantea* Roháček et L. Papp, 1988
 253. *Paralimosina icaros* Roháček et L. Papp, 1988
 254. *Paralimosina indica* Roháček et L. Papp, 1988
 255. *Paralimosina lobata* Roháček et L. Papp, 1988
 256. *Paralimosina marshalli* Roháček et L. Papp, 1988
 257. *Paralimosina minor* Roháček et L. Papp, 1988
 258. *Periscelis kabuli* L. Papp, 1988
 259. *Periscelis kaszabi* L. Papp, 1988
 260. *Minocellina thaili* L. Papp, 1989
 261. *Poecilomella arnaudi* L. Papp, 1990
 262. *Poecilomella capensis* L. Papp, 1990
 263. *Pterogrammoides indica* L. Papp, 1989
 264. *Pterogrammoides thaili* L. Papp, 1989
 265. *Poecilomella cryptica* L. Papp, 1991
 266. *Peplominettia milleri* L. Papp, 1991
 267. *Terrilimosina intricata* L. Papp, 1991
 268. *Aptilotus appendix* L. Papp, 1991
 269. *Opalimosina stepheni* L. Papp, 1991
 270. *Opacifrons brevisecunda* L. Papp, 1991
 271. *Opacifrons cederholmi* L. Papp, 1991
 272. *Paralimosina eximia* L. Papp, 1991
 273. *Leptocera (Leptocera) stenodiscoidalis* L. Papp, 1991
Parascutops Mathis et L. Papp, 1992
 274. *Achaetothorax acrostichalis* L. Papp et Norrbom, 1992
 275. *Achaetothorax crypticus* L. Papp et Norrbom, 1992
 276. *Achaetothorax flavipes* L. Papp et Norrbom, 1992
 277. *Achaetothorax malayensis* L. Papp et Norrbom, 1992
 278. *Achaetothorax trochanteratus* L. Papp et Norrbom, 1992
 279. *Achaetothorax vojnitzi* L. Papp et Norrbom, 1992
 280. *Gymnomus czernyi* L. Papp et Woznica, 1993
 281. *Gymnomus gorodkovi* L. Papp et Woznica, 1993
 282. *Gymnomus europaeus* L. Papp et Woznica, 1993
 283. *Gymnomus martineki* L. Papp et Woznica, 1993
 284. *Gymnomus mongolicus* L. Papp et Woznica, 1993
 285. *Gymnomus soosi* L. Papp et Woznica, 1993
 286. *Madiza eximia* L. Papp, 1993
 287. *Desmometopa discipalpis* L. Papp, 1993
 288. *Paramyia hungarica* L. Papp, 1993
 289. *Ischiolepta indica* L. Papp, 1993
 290. *Ischiolepta minuscula* L. Papp, 1993
 291. *Schroederella bifida* L. Papp et Carles-Tolrá, 1994
 292. *Schroederella hispanica* L. Papp et Carles-Tolrá, 1994
 293. *Schroederella hungarica* L. Papp et Carles-Tolrá, 1994
 294. *Schroederella minuta* L. Papp et Carles-Tolrá, 1994
 295. *Achaetothorax completus* Norrbom et L. Papp, 1994

296. *Achaetothorax concavus* Norrbom et L. Papp, 1994
297. *Achaetothorax coninckae* Norrbom et L. Papp, 1994
298. *Achaetothorax grootaerti* Norrbom et L. Papp, 1994
299. *Achaetothorax medialis* Norrbom et L. Papp, 1994
300. *Achaetothorax pectinatus* Norrbom et L. Papp, 1994
301. *Achaetothorax whittingtoni* Norrbom et L. Papp, 1994
302. *Cremifania lanceolata* L. Papp, 1994
303. *Biroina burckhardti* L. Papp, 1995
304. *Biroina orientalis* L. Papp, 1995
305. *Biroina topali* L. Papp, 1995
- Tauridion* L. Papp & Silva, 1995
306. *Tauridion shewelli* L. Papp & Silva, 1995
- Bacilloflagellomera* L. Papp & Silva, 1995
307. *Bacilloflagellomera pectinicornis* L. Papp & Silva, 1995
- Paraphysoclypeus* L. Papp & Silva, 1995
308. *Paraphysoclypeus nigropleura* L. Papp & Silva, 1995
- Gibbolauxania* L. Papp & Silva, 1995
309. *Gibbolauxania elegans* L. Papp & Silva, 1995
- Baliopteridion* L. Papp & Silva, 1995
310. *Baliopteridion brevitarsus* L. Papp & Silva, 1995
- Pseudominettia* L. Papp & Silva, 1995
311. *Pseudominettia platypeza* L. Papp & Silva, 1995
- Minilauxania* L. Papp & Silva, 1995
312. *Minilauxania bulbifacies* L. Papp & Silva, 1995
313. *Meoneura carpathica pseudoflavifacies* L. Papp, 1997
314. *Meoneura falcata* L. Papp 1997
315. *Meoneura helvetica* L. Papp 1997
316. *Meoneura longifurca* L. Papp 1997
- Kimiella* L. Papp, 1997
317. *Kimiella simplex* L. Papp & Kim, 1997
318. *Kimiella spatulifer* L. Papp & Kim, 1997
319. *Kimiella grisea* Kim & L. Papp, 1997
- Lyciovibrissina* L. Papp & Kim, 1997
320. *Lyciovibrissina minor* L. Papp & Kim, 1997
- Celyphohomoneura* L. Papp & Kim, 1997
321. *Celyphohomoneura nitida* Papp & Kim, 1997
322. *Celyphohomoneura nigrifacies* Kim & Papp, 1997
323. *Sphyracephala europaea* Papp et Földvári, 1997
324. *Aulacigaster afghanorum* L. Papp, 1998
325. *Aulacigaster falcata* L. Papp, 1998
326. *Periscelis chinensis* L. Papp et Szappanos, 1998
- NIDOMYIINI* L. Papp, 1998
- Nidomyia* L. Papp, 1998
327. *Nidomyia cana* L. Papp, 1998
328. *Scaptodrosophila abdita* L. Papp, Rácz et Bächli, 1999
329. *Prosopanthrum acrostichale* L. Papp, 1999
330. *Prosopanthrum congolense* L. Papp, 1999
331. *Prosopanthrum demeteri* L. Papp, 1999
332. *Leucophenga hungarica* L. Papp, 2000
333. *Stegana (Steganina) consimilis* L. Papp et Máca, 2000
334. *Crumomyia microps* Roháček et L. Papp, 2000
335. *Crumomyia cavernicola ocullea* Roháček et L. Papp, 2000
336. *Paramyia africana* L. Papp, 2002
337. *Paramyia flagellomera* L. Papp, 2002
338. *Paramyia flava* L. Papp, 2002
339. *Paramyia formosana* L. Papp, 2002
340. *Paramyia latigena* L. Papp, 2002
341. *Paramyia longilingua* L. Papp, 2002
342. *Paramyia minuscula* L. Papp, 2002
343. *Paramyia nitida* L. Papp, 2002
344. *Paramyia palpalis* L. Papp, 2002
345. *Paramyia regalis* L. Papp, 2002
346. *Paramyia setitarsalis* L. Papp et Swann, 2002
347. *Paramyia swanni* L. Papp, 2002
348. *Paramyia triangularis* L. Papp, 2002
- Paramyioides* L. Papp, 2002
349. *Paramyioides perlucida* L. Papp, 2002

350. *Tachypeza yinyang* L. Papp et Földvári, 2002
 351. *Megagrapha europaea* L. Papp et Földvári, 2002
Chvalaea L. Papp et Földvári, 2002
 352. *Chvalaea sopianae* L. Papp et Földvári, 2002
 353. *Dynatosoma nigripes* Ševčík et L. Papp, 2001
 354. *Nannodastia atlantica* L. Papp et Mathis, 2001
 355. *Aldrichiomyza koreana* L. Papp, 2001
 356. *Poecilomella brevisecunda* L. Papp, 2002
 357. *Poecilomella borborus* L. Papp, 2002
 358. *Poecilomella conspicua* L. Papp, 2002
 359. *Poecilomella curvipes* L. Papp, 2002
 360. *Poecilomella formosana* L. Papp, 2002
 361. *Poecilomella hayashii* L. Papp, 2002
 363. *Poecilomella longicalcar* L. Papp, 2002
 364. *Poecilomella nigra* L. Papp, 2002
 365. *Poecilomella paraciculata* L. Papp, 2002
 366. *Poecilomella paracryptica* L. Papp, 2002
 367. *Poecilomella peniculifera* L. Papp, 2002
 368. *Poecilomella pilimana* L. Papp, 2002
 369. *Poecilomella pilipino* L. Papp, 2002
 370. *Poecilomella ronkayi* L. Papp, 2002
 371. *Poecilomella sabahi* L. Papp, 2002
 372. *Poecilomella spinicauda* L. Papp, 2002
 373. *Poecilomella spinipes* L. Papp, 2002
 374. *Poecilomella subhimalayensis* L. Papp, 2002
Matileola L. Papp, 2002
 375. *Matileola yangi* L. Papp, 2002
 376. *Lygistorrhina chaoi* L. Papp, 2002
 377. *Turanodinia nigripalpis* L. Papp, 2002
 378. *Ischiolepta baloghi* L. Papp, 2003
 379. *Ischiolepta peregovitsi* L. Papp, 2003
 380. *Crumomyia topali* L. Papp, 2003
 381. *Norrbomia nepalensis* L. Papp, 2003
 382. *Metaborborus flavior orientalis* L. Papp, 2003
 383. *Mycomya vaisaneni* L. Papp, 2003
 384. *Diadocidia setistylus* L. Papp, 2003
 385. *Symbalophthalmus inermis* L. Papp, 2003
 386. *Chamaepsila triorbiseta* L. Papp, 2003
 387. *Hemeromyia vibrissina* L. Papp, 2003
 388. *Leia hungarica* Ševčík et L. Papp, 2003
 389. *Leia martinovskyi* Ševčík et L. Papp, 2003
 390. *Allodiopsis gracai* Ševčík et L. Papp, 2003
Apteromicra L. Papp, 2004
 391. *Apteromicra parva* L. Papp, 2004
 392. *Hypselothyrea africana* L. Papp, 2004
 393. *Hypselothyrea decipiens* L. Papp, 2004
 394. *Hypselothyrea mixta* L. Papp, 2004
 395. *Hypselothyrea paralanigera* L. Papp, 2004
 396. *Hypselothyrea paratenuis* L. Papp, 2004
 397. *Hypselothyrea (Deplanothyrea) amputata* L. Papp, 2004
 398. *Hypselothyrea (Deplanothyrea) formosana* L. Papp, 2004
 399. *Hypselothyrea (Deplanothyrea) longimana* L. Papp, 2004
 400. *Hypselothyrea (Deplanothyrea) subaptera* L. Papp, 2004
Aspinilimosina L. Papp, 2004
 401. *Aspinilimosina postocellaris* L. Papp, 2004
Pellucialula L. Papp, 2004
 402. *Pellucialula polyseta* L. Papp, 2004
Immoderatus L. Papp, 2004
 403. *Immoderatus foldvarii* L. Papp, 2004
 SCIAROKEROPLATINAE L. Papp, 2005
Sciarokeroplatus L. Papp & Ševčík, 2005
 404. *Sciarokeroplatus pileatus* L. Papp & Ševčík, 2005
 405. *Schumannimyia pseudohyalinata* L. Papp, 2004
 406. *Bolitophila (Bolitophila) antennata* Ševčík et Papp, 2004
 407. *Bolitophila (Cliopisa) taihybrida* Ševčík et Papp, 2004
 408. *Eumanota jani* L. Papp, 2004
 409. *Eumanota parahumeralis* L. Papp, 2004
 410. *Promanota formosana* L. Papp, 2004
 411. *Manota bilobata* L. Papp, 2004
 412. *Manota delyorum* L. Papp, 2004
 413. *Manota meilingae* L. Papp, 2004
 414. *Paramanota schachtli* L. Papp, 2004
 415. *Lotobia asiatica* Hayashi et Papp, 2004
 416. *Lotobia latipes* Hayashi et Papp, 2004
 417. *Lotobia supraelegans* Hayashi et Papp, 2004
Macalpinella L. Papp, 2005

418. *Macalpinella brevipalpis* L. Papp, 2005
 419. *Xenasteia chinensis* L. Papp, 2005
 420. *Acrometopia conspicua* L. Papp, 2005
 421. *Chamaemyia taiwanensis* L. Papp, 2005
 422. *Campichoeta spinicauda* L. Papp, 2005
 423. *Apolysis szappanosi* L. Papp, 2005
 424. *Trixoscelis fumipennis* L. Papp, 2005
 425. *Trixoscelis margo* L. Papp, 2005
 426. *Matileola thalii* L. Papp, 2005
 427. *Matileola similis* L. Papp, 2005
 428. *Lygistorrhina pentafida* L. Papp, 2005
Taidocidia L. Papp & Ševčík, 2005
 429. *Taidocidia globosa* L. Papp & Ševčík, 2005
 430. *Diadocidia sevciki* L. Papp, 2005
Curiosimusca Rung, Mathis & Papp, 2005
 431. *Curiosimusca khooi* Rung, Mathis & Papp, 2005
 432. *Curiosimusca maefangensis* Rung, Mathis & Papp, 2005
 433. *Curiosimusca orientalis* Rung, Mathis & Papp, 2005
Asiodixa L. Papp, 2006
Bisubcosta L. Papp, 2006
Stenocyamops L. Papp, 2006
Paramyioides (Spinitrochanter) L. Papp, 2006
 434. *Asiodixa maculata* L. Papp, 2006
 435. *Asiodixa pura* L. Papp, 2006
 436. *Thaumalea nigronitida* L. Papp, 2006
 437. *Mesochria thalii* L. Papp, 2006
 438. *Bisubcosta oligoneura* L. Papp, 2006
 439. *Heteropterna oroszi* L. Papp, 2006
 440. *Heteropterna thalii* L. Papp, 2006
 441. *Platyroptilon jarujini* L. Papp, 2006
 442. *Setostylus alienus* L. Papp, 2006
 443. *Xenokeropterus continentalis* L. Papp, 2006
 444. *Lycosepsis biseta* L. Papp, 2006
 445. *Lycosepsis oedipus* L. Papp, 2006
 446. *Formicosepsis paratinctipennis* L. Papp, 2006
 447. *Strongylophthalmyia dorsocentralis* L. Papp, 2006
 448. *Strongylophthalmyia macrocera* L. Papp, 2006
 449. *Strongylophthalmyia palpalis* L. Papp, 2006
 450. *Strongylophthalmyia thalii* L. Papp, 2006
 451. *Noonamyia sasakawai* L. Papp, 2006
 452. *Spaniocelypus paradentatus* L. Papp, 2006
 453. *Odinia thalii* L. Papp, 2006
 454. *Aldrichiomyza iwasai* L. Papp, 2006
 455. *Paramyioides (Spinitrochanter) horrida* L. Papp, 2006
 456. *Paramyioides (Spinitrochanter) spinosa* L. Papp, 2006
 457. *Campichoeta (Thryptocheta) flavicauda* L. Papp, 2006
 458. *Cyamops fumipennis* L. Papp, 2006
 459. *Stenomicroflava* L. Papp, 2006
 460. *Podocera claripennis* L. Papp, 2006
 461. *Podocera variegata* L. Papp, 2006
 462. *Stenocyamops thalii* L. Papp, 2006
 463. *Meoneura sabroskyi* L. Papp, 2006
 464. *Dixa foldvarii* L. Papp, 2007
 465. *Dixa formosana* L. Papp, 2007
 466. *Dixa nigripleura* L. Papp, 2007
 467. *Dixella pilosiflagellata* L. Papp, 2007
 468. *Protaxymyia taiwanensis* L. Papp, 2007
 469. *Mycetobia formosana* L. Papp, 2007
 470. *Mesochria simplicipes* L. Papp, 2007
Xenokeropterus (Tipulokeropterus) L. Papp, 2007
 471. *Xenokeropterus (Tipulokeropterus) gozmanyi* L. Papp, 2007
 472. *Chaetopodella latitarsis* Hayashi & Papp, 2007
 473. *Chaetopodella nigrinotum* Hayashi & Papp, 2007
 474. *Chaetopodella orientalis* Hayashi & Papp, 2007
 475. *Chaetopodella ornata* Hayashi & Papp, 2007
 476. *Leiomyza chinensis* L. Papp, 2007
 477. *Manota bifida* Hippa & Papp, 2007
 478. *Manota dentata* Hippa & Papp, 2007
 479. *Manota forceps* Hippa & Papp, 2007
 480. *Manota inusitata* Hippa & Papp, 2007
 481. *Manota mirifica* Hippa & Papp, 2007
 482. *Manota occulta* Hippa & Papp, 2007
 483. *Manota secreta* Hippa & Papp, 2007
 484. *Schroederella kirilli* L. Papp, 2007

485. *Schroederella media* L. Papp, 2007
 486. *Diplochasma australis* L. Papp, 2007
 487. *Luzonomyza pseudoforicula* L. Papp, 2007
 488. *Luzonomyza sasakawai* L. Papp, 2007
 489. *Luzonomyza vietnamensis* L. Papp, 2007
 490. *Maquilingia biroi* L. Papp, 2007
 491. *Maquilingia thalii* L. Papp, 2007
 492. *Protrigonometopus ornatus* L. Papp, 2007
 493. *Protrigonometopus shatakini* L. Papp, 2007
Shatakkinella L. Papp, 2007
 494. *Shatakkinella marginata* L. Papp, 2007
 495. *Shatakkinella punctipennis* L. Papp, 2007
 496. *Shatakkinella ronkayi* L. Papp, 2007
 497. *Shatakkinella thailandica* L. Papp, 2007
 498. *Tetroxyrhina peregovitsi* L. Papp, 2007
 499. *Diplochasma (Sauteromyia) albomarginata* L. Papp, 2008
 500. *Diplochasma (Sauteromyia) aphaniosignata* L. Papp, 2008
 501. *Diplochasma (Sauteromyia) clara* L. Papp, 2008
 502. *Diplochasma (Sauteromyia) occidentalis* L. Papp, 2008
 503. *Diplochasma (Sauteromyia) punctata* L. Papp, 2008
 504. *Diplochasma (Sauteromyia) shewelli* L. Papp, 2008
 505. *Diplochasma (Sauteromyia) stuckenbergi* L. Papp, 2008
 506. *Diplochasma (Sauteromyia) variegata* L. Papp, 2008
 507. *Chaetopodella aethiopica* L. Papp, 2008
 508. *Chaetopodella demeteri* L. Papp, 2008
 509. *Chaetopodella nigeriae* L. Papp, 2008
Chaetopodella (Afrochaetopodella) L. Papp, 2008
 510. *Chaetopodella (Afrochaetopodella) keniaca* L. Papp, 2008
 511. *Chaetopodella (Afrochaetopodella) reducta* L. Papp, 2008
Micromacrocera L. Papp, 2008
 512. *Micromacrocera stenobasis* L. Papp, 2008
 513. *Coproica aliena* L. Papp, 2008
 514. *Coproica bispinosa* L. Papp, 2008
 515. *Coproica saprophaga* L. Papp, 2008
 516. *Coproica thalii* L. Papp, 2008
 517. *Coproica unispinosa* L. Papp, 2008
 518. *Coproica albiseta* L. Papp, 2008
 519. *Coproica brevivenosa* L. Papp, 2008
 520. *Coproica demeteri* L. Papp, 2008
 521. *Coproica flavifacies* L. Papp, 2008
 522. *Coproica microps* L. Papp, 2008
 523. *Coproica perlugubris* L. Papp, 2008
 524. *Coproica pseudolacteipennis* L. Papp, 2008
 525. *Grzegorzekia hungarica* Papp & Ševčík, 2007
Afropterogramma L. Papp, 2008
 526. *Afropterogramma minor* L. Papp, 2008
Archipterogrammoides L. Papp, 2008
 527. *Archipterogrammoides metatarsalis* L. Papp, 2008
Australimosina L. Papp, 2008
Biconnecta L. Papp, 2008
 528. *Biconnecta mirabilis* L. Papp, 2008
Cephalimosina L. Papp, 2008
 529. *Biconnecta simplicipes* L. Papp, 2008
Chaetosifemur L. Papp, 2008
 530. *Chaetosifemur longiventre* L. Papp, 2008
Congomyiella L. Papp, 2008
 531. *Congomyiella ceropteroides* L. Papp, 2008
Eximilimosina L. Papp, 2008
 532. *Eximilimosina major* L. Papp, 2008
 533. *Eximilimosina thailandica* L. Papp, 2008
Giraffimyella L. Papp, 2008
Gonitella L. Papp, 2008
 534. *Gonitella flavipes* L. Papp, 2008
Minialula L. Papp, 2008
 535. *Minialula poeciloptera* L. Papp, 2008
Mixolimosina L. Papp, 2008
 536. *Mixolimosina orientalis* L. Papp, 2008
Monorbiseta L. Papp, 2008
Paramera L. Papp, 2008
 537. *Paramera robusta* L. Papp, 2008
 538. *Paramera ornata* L. Papp, 2008
Paraminilimosina L. Papp, 2008
 539. *Paraminilimosina miraculisterna* L. Papp, 2008
 540. *Paraminilimosina elephantis* L. Papp, 2008

- Parapoecilosomella* L. Papp, 2008
Parapterogramma L. Papp, 2008
 541. *Parapterogramma asiatica* L. Papp, 2008
Piliterga L. Papp, 2008
 542. *Piliterga thaii* L. Papp, 2008
Pseudacuminiseta L. Papp, 2008
 543. *Pseudacuminiseta formosana* L. Papp, 2008
Pseudaspiniimosina L. Papp, 2008
 544. *Pseudaspiniimosina tanzan* L. Papp, 2008
Pseudopterogramma L. Papp, 2008
 545. *Pseudopterogramma siamensis* L. Papp, 2008
Rohackia L. Papp, 2008
 546. *Rohackia baechlii* L. Papp, 2008
Setositibiella L. Papp, 2008
 547. *Setositibiella terrestris* L. Papp, 2008
Thailimosina L. Papp, 2008
 548. *Thailimosina maculata* L. Papp, 2008
Trilobitella L. Papp, 2008
 549. *Trilobitella taiwanica* L. Papp, 2008
Minilimosina (Sagittaliseta) L. Papp, 2008
 550. *Minilimosina (Sagittaliseta) siamensis* L. Papp, 2008
Minilimosina (Amediella) L. Papp, 2008
 551. *Minilimosina (Amediella) endrodyi* L. Papp, 2008
Phthitia (Rufolimosina) L. Papp, 2008
 552. *Phthitia (Rufolimosina) ornata* L. Papp, 2008
 553. *Phthitia (Rufolimosina) oswaldi* L. Papp, 2008
 554. *Bifronsina elegans* L. Papp, 2008
 555. *Bifronsina latitarsis* L. Papp, 2008
 556. *Bifronsina nepalensis* L. Papp, 2008
 557. *Eulimosina oroszi* L. Papp, 2008
Paracuminiseta L. Papp, 2008
 558. *Paracuminiseta tetrasetosa* L. Papp, 2008
 559. *Hypselothyrea (Deplanothyrea) thaii* L. Papp, 2009
 560. *Hypselothyrea (Deplanothyrea) zulu* L. Papp, 2009
Hypselothyrea (Baechlia) L. Papp, 2009
 561. *Hypselothyrea (Baechlia) hindu* L. Papp, 2009
 562. *Hypselothyrea (Baechlia) nitidipleura* L. Papp, 2009
 563. *Hypselothyrea (Baechlia) verrucosa* L. Papp, 2009
Microkeroplatus Ševčík & Papp, 2009
 564. *Microkeroplatus longisetosus* Ševčík & Papp, 2009
 565. *Microkeroplatus minutus* Ševčík & Papp, 2009
 566. *Microkeroplatus sumatrensis* Ševčík & Papp, 2009
 567. *Nepaetricha furcata* Hippha, Chandler & Papp, 2009
 568. *Nepaetricha montana* Hippha, Chandler & Papp, 2009
 569. *Madiza africana* Papp & Brake, 2009
 570. *Poecilosomella additionalis* L. Papp, 2010
 571. *Poecilosomella duploseriata* L. Papp, 2010
 572. *Poecilosomella kittenbergeri* L. Papp, 2010
 573. *Poecilosomella occulta* L. Papp, 2010
 574. *Poecilosomella parangulata* L. Papp, 2010
 575. *Poecilosomella setimanus* L. Papp, 2010
 576. *Poecilosomella setosissima* L. Papp, 2010
 577. *Cremifania bulgarica* L. Papp, 2010
 578. *Leptomorphus alienus* Papp & Ševčík, 2011
 579. *Leptomorphus ascutellatus* Papp & Ševčík, 2011
 580. *Leptomorphus baramensis* Papp & Ševčík, 2011
 581. *Leptomorphus gunongmuluensis* Papp & Ševčík, 2011
 582. *Leptomorphus longipes* Papp & Ševčík, 2011
 583. *Leptomorphus matilei* Papp & Ševčík, 2011
 584. *Leptomorphus papua* Papp & Ševčík, 2011
 585. *Leptomorphus utarensis* Papp & Ševčík, 2011
 586. *Hesperinus graecus* L. Papp, 2010
 587. *Hesperinus ninae* L. Papp & M. Krivosheina, 2010
Paramorpholeria L. Papp, 2010
 589. *Paramorpholeria vietnamensis* L. Papp, 2010
 590. *Schroederella stylata* L. Papp, 2010
 591. *Neoaalticomerus mongolicus* Withers & Papp, 2012
 592. *Neoaalticomerus fabricius* Withers & Papp, 2012

593. *Periscelis nigra* ssp. *minor* L. Papp & Withers, 2011
594. *Teratomyza formosana* L. Papp, 2011
- Poecilovitila* L. Papp, 2011
595. *Poecilovitila barbata* L. Papp, 2011
596. *Poecilovitila brevicornis* L. Papp, 2011
597. *Poecilovitila bulbiscapus* L. Papp, 2011
598. *Poecilovitila defecta* L. Papp, 2011
599. *Poecilovitila elegans* L. Papp, 2011
600. *Poecilovitila erugata* L. Papp, 2011
601. *Poecilovitila hindustanica* L. Papp, 2011
602. *Poecilovitila japonica* L. Papp, 2011
603. *Poecilovitila taiwanica* L. Papp, 2011
604. *Poecilovitila thaii* L. Papp, 2011
605. *Poecilovitila variegata* L. Papp, 2011
- CIRCUMPHALLIDAE L. Papp, 2011
- Circumphallus* L. Papp, 2011
606. *Circumphallus significans* L. Papp, 2011
607. *Micrepimera berentiana* Ševčík & Papp, 2011
608. *Micrepimera pandastica* Ševčík & Papp, 2011
609. *Opacifrons afrobreviseconda* L. Papp, 2012
610. *Opacifrons compacta* L. Papp, 2012
611. *Opacifrons dilatata* L. Papp, 2012
612. *Opacifrons serrata* L. Papp, 2012
613. *Opacifrons subserrata* L. Papp, 2012
614. *Leptocera austroafricana* L. Papp, 2012
615. *Leptocera inconspicua* L. Papp, 2012
616. *Abaristophora hirticornis* Lengyel & Papp, 2012
617. *Postoptica continentalis* Lengyel & Papp, 2012
618. *Paralimosina flavifacies* L. Papp, 2013
619. *Paralimosina australis* L. Papp, 2013
620. *Paralimosina paraustralis* L. Papp, 2013
621. *Paralimosina congoensis* L. Papp, 2013
622. *Paralimosina heteroneura* L. Papp, 2013
623. *Paralimosina sinelinea* L. Papp, 2013
624. *Meoneura indica* L. Papp, 2013
625. *Meoneura nepalensis* L. Papp, 2013
626. *Meoneura nigrohalterata* L. Papp, 2013
627. *Meoneura orientalis* L. Papp, 2013
628. *Meoneura simplex* L. Papp, 2013
629. *Meoneura subinversa* L. Papp, 2013
630. *Homoneura pseudograndis* L. Papp & Gaimari, 2013
- Polyarista* L. Papp, 2013
631. *Polyarista albistoma* L. Papp, 2013
- Afrolimosina* L. Papp, 2014
632. *Afrolimosina albitarsis* L. Papp, 2014
- Biphallapodema* L. Papp, 2014
633. *Biphallapodema oligochaeta* L. Papp, 2014
634. *Biphallapodema polychaeta* L. Papp, 2014
- Chelilimosina* L. Papp, 2014
635. *Chelilimosina baloghi* L. Papp, 2014
- Mislocatus* L. Papp, 2014
- Oligochaetosella* L. Papp, 2014
636. *Oligochaetosella inconspicua* L. Papp, 2014
- Permixtolimosina* L. Papp, 2014
637. *Permixtolimosina sexsetosa* L. Papp, 2014
638. *Preepiphallus endrodyi* L. Papp, 2014
- Preepiphallus* L. Papp, 2014
639. *Preepiphallus nitidifacies* L. Papp, 2014
- Subacuminiseta* L. Papp, 2014
640. *Subacuminiseta minor* L. Papp, 2014
641. *Ceroptera armata* L. Papp, 2014
642. *Ceroptera globosa* L. Papp, 2014
643. *Ceroptera inermis* L. Papp, 2014
644. *Ceroptera minuscula* L. Papp, 2014
645. *Ceroptera moroccana* L. Papp, 2014
646. *Ceroptera nigra* L. Papp, 2014
647. *Ceroptera setiscutellata* L. Papp, 2014
648. *Dudaia abdita* L. Papp & Norrbom, 2015
649. *Dudaia aethiopica* L. Papp & Norrbom, 2015
650. *Dudaia albimana* L. Papp & Norrbom, 2015
651. *Dudai brevis* L. Papp & Norrbom, 2015
652. *Dudaia communis* L. Papp & Norrbom, 2015
653. *Dudaia malagasiensis* L. Papp & Norrbom, 2015
654. *Dudaia microtuberculata* L. Papp & Norrbom, 2015
655. *Dudaia paralbimana* L. Papp & Norrbom, 2015
656. *Dudaia pseudohumeralis* L. Papp & Norrbom, 2015
657. *Dudaia spangleri* L. Papp & Norrbom, 2015
658. *Coproica ashleyi* L. Papp, 2015

659. *Coproica paraunispinosa* L. Papp, 2015
Indochinomyia L. Papp, 2016
660. *Indochinomyia lao* L. Papp, 2016
661. *Indochinomyia viet* L. Papp, 2016
662. *Homoneura sulawesiensis* Papp & Gaimari, (in litteris)
663. *Homoneura armatipuga* Papp & Gaimari, (in litteris)
664. *Homoneura nigronitida* Papp & Gaimari, (in litteris)
665. *Homoneura paranigronitida* Papp & Gaimari, (in litteris)
666. *Homoneura pseudonigronitida* Papp & Gaimari, (in litteris)
667. *Homoneura subnigronitida* Papp & Gaimari, (in litteris)
668. *Agromyza abdita* L. Papp, 2015
669. *Agromyza breviphallus* L. Papp, 2015
670. *Agromyza longiphallus* L. Papp, 2015
671. *Agromyza pseudambigua* L. Papp, 2015
672. *Agromyza seticercus* L. Papp, 2015
673. *Agromyza tothi* L. Papp, 2015
674. *Pseudocollinella marshalli* L. Papp, 2016
675. *Pseudocollinella mongolica* L. Papp, 2016
Pseudocollinella (Setiopacifrons) L. Papp, 2016
676. *Pseudocollinella (Spinotarsella) pseudohumida* L. Papp, 2016
677. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) congoana* L. Papp, 2016
678. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) normalis* L. Papp, 2016
679. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) prima* L. Papp, 2016
680. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) setisternalis* L. Papp, 2016
681. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) vulnerata* L. Papp, 2016
682. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) communis* L. Papp, 2016
683. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) formosensis* L. Papp, 2016
684. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) japonica* L. Papp, 2016
685. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) koreana* L. Papp, 2016
686. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) paradupliciseta* L. Papp, 2016
687. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) pilitibia* L. Papp, 2016
688. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) setipuga* L. Papp, 2016
689. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) simplicisternum* L. Papp, 2016
690. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) tercia* L. Papp, 2016
691. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) trifida* L. Papp, 2016
692. *Pseudocollinella (Setiopacifrons) vietnamensis* L. Papp, 2016
693. *Cerodontha (Xenophytomyza) leptophallus* L. Papp, 2016
694. *Lygistorrhina austroafricana* Blagoderov, Papp & Hippa, 2013
695. *Achaetothorax mahunkaorum* L. Papp, 2017
696. *Norrbonmia paragravis* L. Papp, 2017
697. *Ceroptarella mirifica* L. Papp, 2017
698. *Elachisoma similimum* L. Papp, 2017
699. *Gonitella inornata* L. Papp, 2017
700. *Gonitella structuralis* L. Papp, 2017
701. *Minilimosina (Minilimosina) selecta* L. Papp, 2017
702. *Minilimosina (Svarciella) rohaceki* L. Papp, 2017
703. *Nudopella marshalli* L. Papp, 2017
704. *Nudopella erratica* L. Papp, 2017
705. *Nudopella pseudoperta* L. Papp, 2017
706. *Paraminilimosina similis* L. Papp, 2017
707. *Parapoecilosomella formosa* L. Papp, 2017
708. *Philocoprella africana* L. Papp, 2017
709. *Phthitia incognita* L. Papp, 2017
710. *Phthitia (Kimosina) vulgaris* L. Papp, 2017
711. *Piliterga africana* L. Papp, 2017
712. *Setositibiella secunda* L. Papp, 2017
713. *Spelobia foldvarii* L. Papp, 2017
714. *Terrilimosina improvisa* L. Papp, 2017
715. *Liriomyza acrostichalis* L. Papp, 2017

- | | |
|---|---|
| <p>716. <i>Liriomyza kerteszi</i> L. Papp, 2017
 717. <i>Liriomyza michaeli</i> L. Papp, 2017
 718. <i>Liriomyza parapuella</i> L. Papp, 2017
 719. <i>Liriomyza rotundiphallus</i> L. Papp, 2017
 720. <i>Liriomyza setistylus</i> L. Papp, 2017
 721. <i>Myodris haennii</i> Papp & Pollini, 2021
 722. <i>Agromyza albinervis</i> L. Papp, 2019
 723. <i>Agromyza carinata</i> L. Papp, 2019
 724. <i>Agromyza deficiens</i> L. Papp, 2019
 725. <i>Agromyza major</i> L. Papp, 2019
 726. <i>Amauromyza (Cephalomyza) paragyrens</i> L. Papp, 2019
 727. <i>Napomyza pusztai</i> L. Papp, 2019
 728. <i>Phytomyza additionalis</i> L. Papp, 2019
 729. <i>Phytomyza agnata</i> L. Papp, 2019
 730. <i>Phytomyza argentata</i> L. Papp, 2019
 731. <i>Phytomyza bukkensis</i> L. Papp, 2019
 732. <i>Phytomyza filiformis</i> L. Papp, 2019
 733. <i>Phytomyza hypophallus</i> L. Papp, 2019
 734. <i>Phytomyza hypospinosa</i> L. Papp, 2019
 735. <i>Phytomyza oligochaeta</i> L. Papp, 2019</p> | <p>736. <i>Phytomyza paracognata</i> L. Papp, 2019
 737. <i>Phytomyza paratrolivora</i> L. Papp, 2019
 738. <i>Phytomyza stenoptera</i> L. Papp, 2019
 739. <i>Macrocera bipolaris</i> L. Papp, 2021
 740. <i>Macrocera digitata</i> L. Papp, 2021
 741. <i>Macrocera dubia</i> L. Papp, 2021
 742. <i>Macrocera mixta</i> L. Papp, 2021</p> <p style="text-align: center;">*</p> <p>743. <i>Apterobiroina flavipes</i> L. Papp, (<i>in litteris</i>)
 744. <i>Apterobiroina truncata</i> L. Papp, (<i>in litteris</i>)
 745. <i>Bentrovata flavithorax</i> L. Papp, (<i>in litteris</i>)
 746. <i>Bentrovata minor</i> L. Papp, (<i>in litteris</i>)
 747. <i>Bentrovata nigrithorax</i> L. Papp & Szappanos, (<i>in litteris</i>)
 748. <i>Madiza dravensis</i> L. Papp, (<i>in litteris</i>)
 749. <i>Phyllomyza botulipalpis</i> L. Papp, (<i>in litteris</i>)
 750. <i>Phyllomyza irinae</i> L. Papp, (<i>in litteris</i>)
 751. <i>Phyllomyza kiskunsagiensis</i> L. Papp, (<i>in litteris</i>)</p> |
|---|---|

...●...

László Papp's journey (1946–2021): this is all he used to be once

BÉLA DARVAS

*Hungarian Society of Ecotoxicology, H-1022 Budapest, Herman Ottó út 15, Hungary
E-mail: bdarvas@bdarvas.hu*

Summary – At the end of 1971, when László Papp started his scientific career, the Diptera Collection of the Hungarian Natural History Museum contained 330,000 specimens. In 2010, at the time of his retirement, that number reached one million. He considered the construction of the collection to be the most valuable part of his activities. In his scientific works, he established five family group names and 97 genus-group names and described 742 dipteran species new for science (additional nine will appear posthumously). He added more than 2,000 species of the dipteran fauna of Hungary. His articles were published mostly in Hungary, but in English. According to the

Hungarian Scientific Database, it has received more than 2,500 independent citations so far for writing over 400. With five figures and two appendices: (1) publication list of László Papp selected by Béla Darvas and (2) list of family-, genus- and species-group names established by László Papp

Keywords – Diptera, Hungarian Academy of Sciences, Hungarian Natural History Museum, *Manual of Palaearctic Diptera*, taxonomy

FIGURE CAPTIONS

Figure 1. László Papp in 1973 (owned by the Papp family, source: <http://www.bdarvas.hu/portre/idn3503>)

Figure 2. Outline of László Papp's professional life. 2: the stages of the progression – Ferenc Mihályi is the curator's predecessor of the Diptera Collection, V – teacher at Vecsési Primary School, ÁOE – university lecturer in the University of Veterinary Sciences, Department of General Zoology and Parasitology (head of department: Tibor Kassai), with bright yellow László Papp's curatorial mandate; 3–13 significant working relationships in Hungary; tags: *CSc*, *DSc*, correspondent of the Hungarian Academy of Sciences, regular member of the Hungarian Academy of Sciences degree and ranks, the Széchenyi prize of the Hungarian Academy of Sciences, the beginning of the retiree status. (edited by Béla Darvas)

Figure 3. László Papp at his working desk in the Diptera-collection of the Hungarian Natural History Museum, in 2003. (photo: Béla Darvas, source: <http://www.bdarvas.hu/portre/idn3503>)

Figure 4. Analysis of László Papp's publications, based on the records of the Hungarian Library of Scientific Works and notes of László Papp: materials written for scientific qualification, books in English, books in Hungarian, books edited in English, articles in English, articles in Hungarian (list sorted and edited by Béla Darvas)

Figure 5. László Papp és and his cardiologist brother Lajos Papp around the 1970ies. (photo: owned by the Papp family, source: <http://bdarvas.hu/main.php?id=6116>)