

cselekedtek. Na, azon boszantott, hogy csak közönséges állatokat kaphattam. Egy este saját kézi lámpásom nem levén kezem ügyében, mikor a fákát megvizsgálni mentem, egyik alkalmazottam kézi lámpását vettem magamhoz s ezzel induitun a fogásra. A kézi lámpás egyik oldala *zöld* színű üveggel volt ellátva s ezzel közelíttem a fahoz anélkül, hogy egy állat is elrepült vagy leesett volna. Igen könnyen megfoghattun volna valamennyit. Többszöri ismételt kísérletem mindig sikerült, s így arra a tapasztalatra jutottam, hogy a *zöld* színű üveg a lakmározó állatokat nem riasztja el és a fogást megkönnyíti. Saját kézi lámpásomat három különböző árnyalatú zöld üveggel láttam el s azzal igen szép eredményyel működöm.

Bordan István.

**A lepkész teendői szeptember havában** még mindig elég időt és figyelmet igényelnek, habár a lepkék kevesebb számmal vannak is, mint az előző hónapokban. Repülnek újonnan — csak a javát említve — *Papilio Machaon*, *Colias Chrysotheme*, *Myrmidone* és *Edusa*, *Thecla betulae*, *Polyommatus Thersamon* és *Hippothoë*, az áttelelendő *Vanessák*, a *Pandorák* seregajtói, kivált pedig a hatalmas *Acherontia Atropos*, *Sphinx convolvuli*, *Deilephila livornica* és *celerio* (ha kedvez a szerencse!), *Sesia leucopsiformis*; *Lithosia pallifrons*, *Bombyx rinicola* és *Catax*, *Crateronyx taraxaci* és *dumi*, *Phalera bucephaloides*; a *Noctuák* közül: *Bryophila perla*, *Agrotis xanthographa*, *margaritacea*, *distinguenda*, *crassa* és *vestigialis*, *Neuronia cespitis*, *Dianthoecia albimacula*, *Episema glaucina* és *scoriacea*, *Aporophyla lutulenta*, *Polia nigrocincta*, *Thecophora fovea*, *Dichonia aeruginea*, *Jaspidea celsia*, *Hydroecia lunata*, *Caradrina terrea* és *Kadeni*, *Orthosiák*, *Xanthiák* és *Orthodiák*, *Heliothis armiger*, *Catocalák* és számos *Geometra* és *Micro*. Ez utóbbiak s a *Noctuák* leginkább csalétekkel és villamos lámpáknál foghatók. — Sokkal nagyobb a hernyók száma, mikre ennél fogva annál nagyobb ügyelettel kell lenni. Találhatók: *Pap. Podalirius* és *Machaon*, *Pierisek*, *Licaenák* és *Parargák*; a zúgók közül *Ach. Atropos*, *Sph. convolvuli*, *Deilephila celerio* és *nerii*, *Sm. Quercus*, *Spilosomák*, *Notodonták*, *Stauropus fagi*, *Phalera bucephaloides*; *Simyra nervosa*, *Ars. albovenosa*, *Acronycta auricomma*, *Char. viridana*, *Cloantha hyperici*, *Gortyna ochracea*, *Leucania obsoleta* és *evidens*, *Cucullia xeranthemi* és *gnaphalii*, *Plusia gutta*, *Toxocampa limosa*, és a számos *Geometra* közül kivált *Gnophos dumetata* és *Eupithecia alliarum*.

**Mézelő hangyák.** Évek óta ismernek Észak- és Közép-Amerikából, valamint Ausztráliából is oly hangyafajokat, melyek mézet gyűjtenek s azzal egyes, arra kiszemelt társaikat hizlalnak, vagyis inkább teletömnék, elannyira, hogy azok teste borsó nagyságú gömbbé, valóságos mézes hordóvá dagad. Ezeket azután külön-mézes pinceszében elevenen annak tetejére függesztik s a szükség idején, midőn más eledel niúcsen, szépen leveszik s addig nyomkodják, míg szájukon át a mézet ki nem bocsátják. Mexikóban a földművesek az ily hangyákat nyalánkság gyanánt a piacra hozzák. Az

odaváló faj életmódját *Mc Cook* H. C. 1882-ben körülményesen ismertette. Legújabbán *Hutchinson J. M.* Afrikában (Natalban) is fedezett fel ily mézelő hangyákat, melyek úgy az amerikai (*Myrmecocystus*), mint az ausztráliai fajtól (*Cumponotus*) genusra nézve is eltérnek, valamint abban, hogy pinczéikben mindig csak kevés eleven mézes hordót találtak, holott említett rokonaik készlete igen nagy. Kérdés, vajon amazok általában nem szorulnak-e több mézre, vagy az észlelt esetekben csak a készlet maradékát találta a buvár.

**Új adatok a magyar lepke-faupához.** *Dr. Rebel H.* a bécsi Zool.-bot. Gesellscaft f. é. ápr. ülésében a Rogenhoferféle lepke-gyűjteményből két oly fajt mutatott be, mely hazánkból kerülvén, az irodalomban eddigelé még megemlitve nem volt. Ezek egyike a *Ssisa aerifrons* Z., melynek két példánya (hím és nőstény) meghatározatlanul találtatott azzal a megjegyzéssel, hogy: „Anker Szegzárd 1871”; a másik az *Agrotis molothina*, *Esp.*, melyet Budán Anker talált. Sok ritkaság vándorolt ki így meghatározás céljából s — ott ragadt.

**Külföldi vendégek.** A nyár folyamán megfordultak Budapesten: *Dr. Staudinger Ottó*, a híres lepkész, ki azonban egészségi szempontból az entomologusok körét fel nem kereshette, a mint azt tevő *Grunack Albert*, berlini irodatanácsos, kinek gyönyörűen berendezett lepke- és bogárgyűjteménye van. Körünkben igen jól érezte magát.

**Öngyilkos darázs.** Délfranciaországi órás műhelyébe bevetődik a darázs s az asztalon kezd sétálva kutatni, nem akadna-e valami jó falat számára. Az órás csak nézte egy darabig, aztán a tolakodót kis üveg haranggal leborította. Miután ezt a darázs minden irányban körüljárta és meggyőződött volna a felől, hogy fogságából nem menekülhet, haragjának oly világos jelét adta, hogy az órás, nem lévén nagy vitéz, nem merte szabadon bocsátani, hanem kivégzésére gondolt. Eszébe jutván, hogy a benzin minő gyorsan öli meg a közönséges legyet, a harang alatt levő ittatós papírt benzinnel telítette úgy, hogy ennek kigőzölgése a harangot csakhamar eltöltötte. A mint ez fokozatosan történt, a darázs eleinte lassan járkált, majd meg-meg állt, aztán futkosott s a végén göresösen forgolódott. Ez az állapot valóságos dühhé vált, úgy, hogy a darázs a halált hozó papírt kezdte harapdálni és kapargatni. Végre tehetetlenségének tudatában s iszonyú kínoktól gyötörtetve, hanyat vágódott és fulánkját háromszor mártotta potrohájába. Ezt a kísérletet a kíváncsivá lett órás háromszor ismételte és mindig ugyanazzal az eredménnyel.

**Mythologiai lepke.** Bastian szerint Mangaja sziget népének mythológiájában nagy szerepet játszik egy úgynevezett levél lepke, vagyis oly pillangó, mely röpültéből leülvén és szárnyait össze-tevén, teljesen olyanná válik mint valami száraz levél. Ezen tulajdonságánál fogva a mangajaik hite szerint láthatatlanná teheti magát ez a lepke, mely ily módon valami áldozat érdekében az összes öröket ámitotta.