

oldalt 1—1 fület alkalmazunk; a drótlábak hossza 3 cm.; a rosta nyílásai 3 mm.-esek. A gyűjtő hossza 28—30 cm., átmérője 5 cm., ha üveghasábot készítünk, akkor egy oldalának szélessége a szekrény nyílásának megfelelőleg 2.5 cm.

Most még néhány szót a bogárfuttató használatáról. A rostált földet stb. a kis zacskóból, melyben hazahoztuk, beöntjük a rosta-hetetre és azon kissé kiterítjük; a gyűjtő alá állított üvegbe pedig borszeszt teszünk, mely a beléje eső állatkák megölésére és konzerválására szolgál. Az állatok nagy része a rostált anyag felületére törekedik jutni, innen pedig a világosság felé. A mint így a gyűjtőhöz érkeznek, lepotyognak a borszeszt tartalmazó üvegbe. Az állatok egy másik része, nevezetesen azok, melyek rejtek életet élnek, a földben igyekeznek menedéket keresni, miközben a rosta-hoz jutva azon átesnek, most már a szekrény alján, az oldalak mentén végig szaladva vagy ha lassan mászva is búvóhelyet igyekeznek keresni, ilyet itt azonban nem találnak és előbb utóbb a gyűjtő-üvegbe kerülnek.

Nemcsak rostált anyagot tehetünk a bogárfuttatóba, hanem pl. mocsarakból, tavakból származó növénytörmeleket, melyből a számtalan vízbogár kikeresése nem kis munkát adna, a bogárfuttatóban pedig rövid idő alatt mind a gyűjtőüvegbe kerülnek. Nagyon jól használható a készülék a fűhálóba került anyag kiválasztására is; úgyszintén gombákat, száraz trágyát stb. lakó állatok nagyon könnyen, minden fáradság nélkül kerülnek a kezeink közé, ha azokat az anyagokat a bogárfuttatóba helyezzük.

Eperjes környékének szövő lepkéi.

Irta Dahlström Gyula.

II.

Lasioampa potatoria L. k. VII. 2—VIII. 6. H. IX. 20-tól kitelevé VI. 30-ig *Dactylis glomerata* és *Graminea*-féléken; *pruni* L. r. VII. 8—VIII. 20. H. IX. 10-től kitelevé VI. 15-ig *Faguson*, *Prunuson* és *Tilián*; *quercifolia* L. k és ab. *alnifolia* O. r. VI. 15—VII. 10., VII. 15—IX. 10 és X. 5—X. 20. Hernyója *Prunus* és *Populuson* VII. 12—VIII. 10 és IX. 16 től kitelevé V. 25 ig; *populifolia* Esp. gy. és ab. *aestiva* gy. (II. iv.) VI. 15—VII. 10 és VII. 30—IX. 20. H. IX. 20-től kitelevé V. 20-ig *Populuson* és *Salixon*; *tremulifolia* Hb. gy. IV. 25—V. 20. H. VII. 6—IX. 10. *Populus*

és Salixon; *ilicifolia* L. r. V. 6—VI. 10. H. VII. 20—IX. 10. Salixon; *pini* L. gy., var. *montana* Stg. i. r. és *ab. brunnea* r. VII. 15—VIII. 10. H. IX. 15-től kitelelve VI. 10-ig Pinuson.

Endromis versicolora L. gy. III. 26—IV. 30. H. V. 20—VI. 30. Betulán.

Saturnia pyri Schiff. k. V. 15—VI. 20. H. VII. 10—VIII. 30. Prunus és Pyruson; *spini* Schiff. k. V. 25—VI. 30. H. VI. 15—VII. 30. Salixon és Prunuson; *pavonia* L. k. IV. 10—V. 16. H. VI. 15—VII. 30. Prunus spinosa, Pyrus, Rosa és Ulmuson.

Agria tau L. k. és *ab. lugens* Stfs. i. r. IV. 15—V. 20. H. VII. 10—VIII. 26. Betula, Fagus és Alnuson.

Drepana falcataria L. k. V. 10—VI. 20 és VII. 25—VIII. 30. H. VI. 28—VII. 20 és IX. 8—X. 10. Betula és Alnuson; *curvatula* Bkh. r. V. 10—VI. 8 és VII. 18—VIII. 28; *harpagula* Esp. gy. V. 6—VI. 5. és VII. 10—VIII. 25; *lacertinaria* L. gy. V. 1—V. 30 és VII. 6—VIII. 20. H. VI. 10—VII. 6. és VII. 20—VIII. 25. Betula és Alnuson; *binaria* Hufn. r. V. 25—VII. 2. és VII. 15—VIII. 30; *cultraria* F. k. IV. 20—V. 30. és VI. 16—VII. 30.

Cilix glaucata Sc. r. V. 15—VI. 20 és VII. 6—VIII. 25.

Harpyia bicuspis Bkh. r. V. 20—VI. 30; *furcula* L. gy. V. 15—VI. 20; *bifida* Hb. k. V. 18—VI. 30. H. VII. 16—IX. 8. Betulán; *erminea* Esp. gy. V. 20—VI. 30. H. VII. 10—IX. 20. Populuson; *vinula* L. k. V. 15—VII. 2. H. VII. 15—IX. 25. Salixon.

Stauropus fagi L. r. V. 20—VII. 10. H. VII. 23—VIII. 30. Faguson és Tilián.

Uropus ulmi Schiff. r. IV. 20—V. 25. (Husz).

Hyboampa milhauseri F. r. V. 18—VI. 25. H. VIII. 1—VIII. 8. Quercuson.

Notodonta tremula Cl. k. IV. 19—V. 25 és VII. 15—VIII. 20. H. VI. 1—VII. 2. és VIII. 30—IX. 29. Populuson; *dictaeoides* Esp. r. (Husz); *ziczac* L. k. IV. 20—V. 25 és VII. 2—VIII. 10. H. VI. 4—VII. 1 és VIII. 22—IX. 18. Populus és Salixon; *tritophus* F. gy. és *ab. alba* Distr. i. r. V. 10—VI. 25. H. VII. 6—VIII. 15. Populuson; *trepida* Esp. r. V. 12—VI. 24. H. VII. 15—IX. 20. Quercuson; *torva* Hb. r. V. 15—VI. 26; *dromedarius* L. gy. V. 5—VI. 10 és VII. 15—VIII. 20. H. VI. 30—VII. 10 és VIII. 30—X. 10. Betulán és Alnuson; *chaonia* Hb. r. IV. 30—V. 28; *querua* F. r. (Husz); *trimacula* Esp. r. és var. *dodonea* Hb. r. IV. 16—V. 20; *bicoloria* Schiff. gy. V. 10—VI. 20.

Lophopteryx carmelita Esp. i. r. V. 10—VI. 15; *camelina* L. k. és *ab. giraffina* Hb. r. V. 4—VI. 6. H. VI. 23—X. 6. Quercus, Populus és Salixon; *cuculla* Esp. gy. VI. 2—VII. 15.

Pterostoma palpina. L. k. IV. 15.—V. 20 és VI. 10.—VII. 15. H. V. 21.—VI. 20. és VII. 10—IX. 28. Populus és Salixon.

Drynobia velitaris Rott. r. V. 10.—VI. 15.; *melagona* Bkh. r. VI. 2—VII. 6.

- Gluphisia crenata* Esp. i. r. IV. 20—V. 25.
Ptilophora plumigera Esp. r. X. 15.—XI. 10.
Phalera bucephala L. k. V. 15—VI. 20. H. VII. 20.—IX. 15. Quercus, Tilia és Salixon.
Pygaera Timon Hb. i. r. IV. 12—V. 25. és VII. 15.—VIII. 20; *anastomosis* L. gy. V. 10—VI. 12. és VIII. 2.—VIII. 6. H. VIII. 8.—IX. 15. és VI. 16.—VII. 2; *curtula* L. gy. V. 10.—VI. 15. és VIII. 2.—VIII. 29. H. VI. 18.—VII. 20, és VIII. 30.—IX. 28; *anachoreta* F. r. V. 8—VI. 10. és VII. 15.—VIII. 10. H. VI. 15.—VII. 10. és VIII. 15.—IX. 20. Populuson; *pigra* Hufn. gy. V. 2.—VI. 1. és VII. 28—VIII. 20. H. VI. 6.—VII. 20. és VIII. 26.—IX. 24. Salixon.
Gonophora derasa L. gy. VI. 26—VII. 20.
Thyatira batis L. gy. V. 10—VI. 20. és VII. 24.—VIII. 30. H. VI. 25.—VII. 20. és VIII. 28—IX. 20. Rubuson.
Cymathophora octogesima H. gy. V. 16—VI. 25. és VII. 28.—IX. 16. H. VI. 28—VII. 20. és IX. 20.—X. 16. Populuson; *or* F. k. IV. 25.—V. 20. és VI. 25—VII. 30. H. V. 27.—VI. 20. és VIII. 4.—IX. 15. Populuson; *duplaris* L. r. V. 6.—VI. 10. és VII. 4.—VIII. 16. H. VI. 15.—VII. 1. és VIII. 20.—IX. 18 Populuson és Betulán; *fluctuosa* Hb. i. r. V. 2.—VI. 8. és VII. 10.—VIII. 20.
Asphalia ruficollis F. r. IV. 10.—V. 25; *diluta* F. r. VIII. 10.—IX. 16; *flavicornis* L. k. III. 25.—IV. 30; *ridens* F. r. IV. 15.—V. 20.

A Noctuák biológiájához.

Irta A. Aigner Lajos.

II.

Agrotis polygona F. Kevés helyen ritka, Budapesten a hernyója májusban Capsella bursa pastorison; junius-, juliusban Nuxmanus és Cytisus spinosán, éjjel kell meringetni.

A. signum F. Kevés helyen ritka, Budapesten a hernyó áprilisban Clematis vitalbán, nappal a bokor alatt elrejtözve.

A. linogrisea Schiff. Egész Magyarországon; Budapesten juliusban. — Hernyója márczius-áprilisban árkokban madárhúr (Alsine) alatt keresendő.

A. fimbria L. Mindenütt gyakori, Budapesten május 26.-tól augusztus 20.-ig. — Hernyója április közepétől május közepéig Rumex alatt a földön.

A. angur F. Mindenütt többnyire ritkább, Budapesten, hernyója májusban korhadt fűzfákban elrejtözve.