

Verhalten. Dieselben Erscheinungen beobachtete ich auch bei Raupen von *Phr. fuliginosa* und *Agr. pronuba*. Im Freien findet man die Raupe nach der Ueberwinterung an den ersten warmen Tagen besonders vormittags an sonnigen Stellen. So fand ich am 13. März 1927 17 Raupen, was, da sie im Frühling nur selten zu finden sind, allerhand sagen will. Als ich eine Woche später kam, war keine Raupe mehr zu sehen; wohl aber sah ich leere Kokons, die irgendwie von Vögeln oder sonstigen Tieren ihres Inhalts beraubt waren. Eine Eigentümlichkeit haftet der lebhaften Puppe an. Sie vermag in dem schlauchartigen, langen Gespinst auf und ab zu kriechen. Einmal fand ich im Freien eine Puppe, die dem Kokon entwichen war, kriechend auf dem Heideboden; durch ihre Kriechbewegungen fiel sie mir erst auf. Merkwürdig erscheint mir gegenüber der so früh erfolgten Verpuppung im Freien das späte Schlüpfen der Falter. Die ersten ♂ sah ich Ende Mai fliegen, und am 4. Juli fand ich zwei frisch geschlüpfte ♀.

Bei der Zucht von *M. rubi* habe ich stets nach meinen obigen Erfahrungen gehandelt und dadurch die besten Resultate erzielt; denn bei Anwendung vorstehend geschilderter Weise habe ich kaum Verluste gehabt.

57 16.9

Liste neuerdings beschriebener und gezogener Parasiten und ihre Wirte X.

(Fortsetzung.)

- | | |
|--|-----------------------------------|
| <i>Eucormys lecaniorum</i> Mayr. | <i>Pseudococcus adonidum</i> L. |
| Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 47 p. 68 | |
| <i>scutellata</i> D. S. | <i>Eulecanium coryli</i> L. |
| | <i>persicae</i> Fab. |
| Ann. R. Scuola sup. Agric. Portici (2) Vol. 18 No. 5 p. 69 | |
| <i>Eulimneria crassifemur</i> Thom. | <i>Pyrausta nubilalis</i> |
| Journ. econ. Entom. Vol. 17 p. 118 | |
| <i>Eulophus atmopterus</i> Ratz. | <i>Pontania jörgensi</i> Ensl. |
| Zoologica Bd. 24 Heft 61 | |
| <i>coccorum</i> | <i>Physokermes piceae</i> Schr. |
| <i>longulus</i> Zett. | <i>Orchestes fagis</i> L. |
| Entom. Tidskr. Årg. 45 p. 15 | |
| <i>nemati</i> Blanch. | <i>Pontania viminalis</i> L. |
| Zoologica Bd. 24 Heft 61 p. 617 | |
| <i>pectinicornis</i> L. | <i>Eurydema ornata</i> L. |
| Ann. R. Scuola sup. Agric. Portici (2) Vol. 18 No. 5 p. 19 | |
| — — — | <i>Pontania capreae</i> L. |
| Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 49 p. 69 | |
| | <i>viminalis</i> L. |
| Zoologica Bd. 24 Heft 61 p. 617 | |
| <i>Eunotus eretaceus</i> Walk. | <i>Eulecanium coryli</i> L. |
| | <i>persicae</i> Fab. |
| Ann. R. Scuola sup. Agric. Portici (2) Vol. 18 No. 5 p. 69 | |
| <i>Eupelminus excavatus</i> Dalm. | <i>Phytonomus posticus</i> Gyll. |
| Dept. Circ. U. S. Dept. Agric. No. 301 p. 3 | |
| Journ. econ. Entom. Vol. 17 p. 624 | |
| <i>Eupelmus atropurpureus</i> Dalm. | <i>Tetrastichus incertus</i> |
| Journ. econ. Entom. Vol. 17 p. 628 | |
| <i>coccidivorus</i> Gahan | <i>Saissetia nigra</i> |
| Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 64 Art. 4 p. 6 | |
| <i>degeeri</i> Dalm. | <i>Aulacidea maculosa</i> Fors. |
| Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 49 p. 68 | |
| <i>spongipartus</i> Först. | <i>Cynips collari</i> Hbg. |
| Arch. Nat. Jahrg. 87 A Heft 3 p. 154 | |
| <i>urozonius</i> Dalm. | <i>Pontania capreae</i> L. |
| — — — | <i>viminalis</i> L. |
| Zoologica Bd. 24 Heft 61 p. 618 | |
| <i>Euplectrus bicolor</i> Swed. | <i>Agrotis e-nigrum</i> |
| Entom. News Vol. 35 p. 217 | |
| <i>platyhypenae</i> How. | <i>Cirphis unipuncta</i> |
| | <i>Lycophotia margaritosa</i> |
| | <i>Sphodoptera mauritia</i> |
| Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 5 p. 352 | |
| <i>Eupteromalus cognatus</i> Gahan | <i>Aranea frondosa</i> |
| — — — | <i>Epeira scelopetaria</i> |
| — — — | <i>Philodromus canadensis</i> |
| Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 65 Art. 4 p. 16 | |
| <i>Eurylabus larvatus</i> Chr. | <i>Smerinthus ocellata</i> L. |
| Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 49 p. 63 | |
| <i>Eurytoma aciculata</i> Ratz. | <i>Euura amerinae</i> L. |
| — — — | <i>Pontania capreae</i> L. |
| — — — | <i>jörgensi</i> Ensl. |
| — — — | <i>phylicifoliae</i> |
| — — — | Fors. |
| — — — | <i>vesicator</i> Br. |
| — — — | <i>viminalis</i> L. |
| Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 49 p. 67 | |
| Zoologica Bd. 24 Heft 61 p. 605 | |
| <i>auricoma</i> Mayr. | <i>Ips typographus</i> L. |
| Entom. Tidskr. Årg. 45 p. 6 | |
| <i>cynipsea</i> Boh. | <i>Aulacidea hieracii</i> L. |
| Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 49 p. 68 | |
| <i>extincta</i> Ratzb. | <i>Euura atra</i> |
| Zoologica Bd. 24 Heft 61 p. 603 | |
| <i>nodularis</i> Boh. | <i>Crabro cinxius</i> Dbm. |
| Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 49 p. 67 | |
| <i>rosae</i> Nees | <i>Cynips kollari</i> Hbg. |
| Arch. Nat. Jahrg. 87 A Heft 3 p. 155 | |
| | <i>Diptolepis divisa</i> Htg. |
| | <i>longiventris</i> |
| | <i>Rhodites eglanteriae</i> |
| | <i>mayri</i> Schlecht. |
| | <i>rosae</i> L. |
| Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 49 p. 67 | |
| <i>salicis</i> Thoms. | <i>Euura amerinae</i> L. |
| Zoologica Bd. 24 Heft 61 p. 605 | |
| <i>Eusemion californicum</i> Comp. | <i>Aphyeus lounsburyi</i> How. |
| Univ. California Public. Entom. Vol. 3 p. 304 | |
| <i>Eutelus tibialis</i> West. | <i>Andricus grossulariae</i> Gir. |
| | <i>ramuli</i> Moll. |
| | <i>Neuroterus petiolatus</i> |
| | Reinh. |
| — — — | <i>Spategaster baccarum</i> |
| — — — | <i>Tortrix viridana</i> L. |
| Boll. Lab. zool. gen. agrar. Portici Vol. 17 p. 84 | |
| <i>typographi</i> Ruschka | <i>Ipocoelius rotundiventris</i> |
| | <i>seitneri</i> |
| Entom. Tidskr. Årg. 45 p. 13 | |
| <i>Evania appendigaster</i> L. | <i>Blatta orientalis</i> L. |
| Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 16 p. 26 | |
| — — — | <i>Periplaneta americana</i> L. |
| Ann. R. Scuola sup. Agric. Portici (2) Vol. 18 No. 5 p. 10 | |
| <i>dimidiata</i> F. | <i>Blatta orientalis</i> L. |
| Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 16 p. 26 | |

(Fortsetzung folgt.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Societas entomologica](#)

Jahr/Year: 1928

Band/Volume: [43](#)

Autor(en)/Author(s): Rühl Maria [Marie]

Artikel/Article: [Liste neuerdings beschriebener und gezogener Parasiten und ihre Wirte X. 4](#)