

*D. Cicadellina* (Kleinzirpen).

Hierher gehören die bekannten bisher wohl nur von der Schaumzikade (*Aphrophora spumaria*) verursachten Bildungen, die sich in den meisten Fällen als Rollungen und Runzelungen von Blättern oder (bei besonders großen Blättern) Blattflächen teilen, seltener als Mißbildungen (Stauchungen) in den Blütenständen) sich äußern. Ich beschrieb die von mir seit 1913 hier beobachteten Cecidien dieser Art in „Prometheus“ Jahrg. XXV und XXVI und darf daher hier nur kurz auf sie verweisen.

47—76. An *Aegopodium podagraria*, *Arctium majus*, *Brassica napus*, *Capsella bursa pastoris*, *Cerastium arvense*, *Chrysanthemum inodorum*, *Cochlearia armoracea*, *Erysimum cheiranthoides*, *Falcaria Rivini*, *Galium mollugo*, *Geum rivale*, *Heracleum sphondylium*, *Hesperis matronalis*, *Hieracium luevigatum* f. *tridentatum*, *Impatiens noli tangere*, *Lampsana communis*, *Lepidium ruderales*, *Lysimachia vulgaris*, *Melandryum album*, *Oenothera biennis*, *Papaver somniferum*, *Pastinaca sativa*, *Pimpinella magna*, *Pimpinella saxifraga* f. *nigra*, *Petasites officinalis*, *Plantago major*, *Sambucus nigra*, *Silene inflata*, *Stellaria nemorum*, *Vicia hirsuta*.

Hierzu treten noch, gleichfalls von *Aphrophora spumaria* verursacht:

77. An *Berula angustifolia*. Zurückrollung und Kräuselung der Fiederblättchen. — Rohrbuschziegelei, 20. 7. 15.

78. An *Tussilago farfara*. Blattfläche beulig und gerunzelt. — Rohrbusch, 20. 7. 15.

*E. Corisiae* (Blattwanzen).

Zu dieser Gruppe gehören mehrere gleichartige, hier sehr häufig auftretende, die befallenen Pflanzen stark schädigende Bildungen an Gartenpflanzen, durch die Larven von *Phytocoris bipunctatus* hervorgerufen: Stippung der Blattfläche, Zerrungen und Randeinziehungen derselben, Vertrocknung einzelner Teile, Entfärbung, Absterben besonders der jungen, zarten Sproßenden.

79. An verschiedenen *Dahlia*-Arten.

80. An verschiedenen *Aster*-Arten (besonders Herbst-Astern).

81. An *Chrysanthemum parthenium*. — Grünberg, alljährlich.

16. 9. 57

## Parasitische Laboulbeniaceen auf nordafrikanischen Insekten,

(nach René Maire.)

|                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| <i>Bordea coronata</i> Maire        | <i>Brachygluta Aubei</i> Thum.     |
| <i>Cantharomyces Bordei</i> Picard  | <i>Limnichus sericeus</i> Duft.    |
| — <i>platystethi</i> Thaxt.         | <i>Platystethus cornutus</i> Grav. |
| <i>Compromyces lestevae</i> Thaxt.  | <i>Lesteva fontinalis</i> Kiesw.   |
| <i>Corethromyces</i> sp.            | <i>Domene lithocharina</i> Fauvel  |
| <i>Dichomyces furciferus</i> Thaxt. | <i>Philonthus discoideus</i> Grav. |
| — <i>princeps</i> Thaxt.            | — <i>sordidus</i> Grav.            |
| — <i>vulgatus</i> Thaxt. var.       | — <i>minutus</i> Boh.              |
| <i>Eucorethromyces apotonii</i>     |                                    |
| Thaxt.                              | <i>Apodemus flavescens</i> Apetz.  |
| <i>Euzodiomyces Lathrobii</i>       |                                    |
| Thaxt.                              | <i>Lathrobium anale</i> Lucas      |

*Helodiomyces elegans* Picard *Dryops luridus* Er.

*Herpomyces*

*periplanetae* Thaxt. *Stylopyza americana* L.

*Hydraemyces venetus* Speg. *Haliphus andalusiacus*

Wehnke

*Laboulbenia abyssalis* Maire *Oreocys Bedeli* Peyerh.  
— *algerina* Speg. *Laemostenus algerinus* Gory  
— — — — *complanatus* Dej.  
— *casnoniae* Thaxt. *Demetrias atricapillus* F.  
— *clivialis* Thaxt. *Clivina ypsilon* Dej.  
— *deltomeri* Maire *Deltomerus punctatissimus*

Fairm.

— *fasciculata* Peyer. *Platysma elongatum* Duft.  
— *flagellata* Peycr. *Harpalus tenebrosus* Dej.  
— — — — *Laemostenus fezzensis* Bon  
— — — — *prolixus* Fairm.  
— *gyrinicola* Speg. *Gyrinus natator* L.  
— — — — *urinator* Ill.  
— *Lagari* Speg. *Platysma ineptuni* Coq.  
— *maroccana* Speg. *Brachinus plagatus* Reiche  
— *melanaria* Thaxt. *Diachromus germanus* L.  
— *nebriae* Thaxt. *Nebria rubicunda* Quens.  
— *ophoni* Thaxt. *Ophonus* sp.  
— *orthomi* Thaxt. *Platysma aequum* Coq.  
— *pasqueti* Picard *Chlaenius variegatus* Geoffr.  
— *pedicellata* Thaxt. *Reicheia fucifuga* Saulcy  
— *picardii* Maire *Tachys bisulcatus* Nic.  
— *polyphaga* Thaxt. *Abacetus Salzmanni* Germ.  
— — — — *Acupalpus luteatus* Duft.  
— — — — *Platyderus ruficollis* v. *alacris*

Coq.

— — — — v. *calathoides*

Coq.

— *proliferans* Thaxt. *Chlaenius aeratus* Quens.  
— — Thaxt. v. *atrata* — *spoliatus* Rossi  
— *rougetii* Robin *Brachinus* sp.  
— — — — *sclopeta* F.  
— — — — *Chlaenius aeneocephalus* Rossi

— — — — Speg. *Brachinus bellicosus* Speg.  
— *siagonae* Picard *Siagona rufipes* F.  
— *slackensis* Cép. *Pogonius luridipennis* Germ.  
— *stenolophi* Speg. *Stenolophus teutonus* Schr.  
— *subterranea* Thaxt. *Trechus maculipennis* Bedel  
— — — — *— rufulus* Dej.  
— — — — *— tingitanus* Putz.

— *vulgaris* Peyer. *Bembidium maculatum* Dej.  
*Misgomyces dyschirii* Thaxt. *Dyschirius punctatus* Dej.

*Monoicomyces homalotae*

Thaxt. *Atheta pertyi* Heer

— — — — v. *geostibae* Maire *Geostiba peyerimhoffii* Fauv.  
— *sanctae-helenae* Thaxt. *Oxyteles piceus* Sim.

*Parahydraemyces italicus*

Speg. *Peltodytes conifer* Seidl

*Peyerimhoffiella elegans* Maire *Brachygluta dichroa* Sauley  
— — — — *— Reichei* Sauley

*Rhachomyces furcatus* Thaxt. *Othius pilifer* Quedt.  
— *peyerimhoffi* Maire *Trechus lapiei* Peyerh.

— *stipitatus* Thaxt.  
— v. *pallidus* Maire *Aphaenops iblis* Peyerh.

*Sphaleromyces obtusus* Thaxt. *Doliceon illyricus* Er.  
— *sphuncalis* Maire *Heterothaps nigra* Kr.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Societas entomologica](#)

Jahr/Year: 1917

Band/Volume: [32](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Parasitische Laboulbeniaceen auf nordafrikanischen Insekten, 30](#)