

**ELFTER BERICHT DER
OBERHESSISCHEN
GESELLSCHAFT FÜR
NATUR- UND HEILKUNDE**

Published @ 2017 Trieste Publishing Pty Ltd

ISBN 9780649098385

Elfter Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde by Various

Except for use in any review, the reproduction or utilisation of this work in whole or in part in any form by any electronic, mechanical or other means, now known or hereafter invented, including xerography, photocopying and recording, or in any information storage or retrieval system, is forbidden without the permission of the publisher, Trieste Publishing Pty Ltd, PO Box 1576 Collingwood, Victoria 3066 Australia.

All rights reserved.

Edited by Trieste Publishing Pty Ltd.
Cover @ 2017

This book is sold subject to the condition that it shall not, by way of trade or otherwise, be lent, re-sold, hired out, or otherwise circulated without the publisher's prior consent in any form or binding or cover other than that in which it is published and without a similar condition including this condition being imposed on the subsequent purchaser.

www.triestepublishing.com

VARIOUS

**ELFTER BERICHT DER
OBERHESSISCHEN
GESELLSCHAFT FÜR
NATUR- UND HEILKUNDE**

Elfter Bericht
der
Oberhessischen Gesellschaft
für
Natur- und Heilkunde.

—+—+—+—
Mit 1 Steindrucktafel.

^{3.} Gießen,
im August 1865.

Inhalt.

	Seite
I. Die Käfer im Großherzogthum Hessen und seiner nächsten Umgebung. Von W. Scriba	1
II. Mykologische Vegetationsbilder in Skizzen. Von H. Hoffmann .	59
III. <i>Parerga botanica</i>	70
1. Ueber die Wirkung des Kochens auf Pflanzensamen .	70
2. Ueber das s. g. Erfrieren der Pflanzen bei Temperaturen über 0°. Von H. Hoffmann .	72
IV. Beiträge zur Kenntniß der Kryptogamenflora des Großherzogthums Hessen und der angrenzenden Gebiete.	75
V. Pilze. Von Graf Friedrich zu Solms-Laubach	75
VI. Flechtenflora von Frankfurt a. M. Von H. Bagge u. Metzler	82
VII. Beiträge zur Kryptogamenflora der Wetterau. Von Uloth .	92
VIII. Laubmoose gesammelt von Verschiedenen.	100
IX. Verzeichniß der von Dillenius (<i>Catalogus plantarum sponte circa Gissam crescent. Francof. 1719 pag. 213 bis 230</i>) in der Umgebung von Giessen beobachteten Laubmoose. Von J. Rofsmann	101
V. Beiträge zur Geologie des hess. Odenwaldes. Von P. Seibert .	109
VI. Vegetationszeiten im Jahre 1862 und 1863 in Giessen. Von H. Hoffmann	138
VII. Meteorologische Beiträge.	140
I. Meteorologische Beobachtungen zu Salzhausen im Jahr 1863. Von Tasche	140
II. Uebersicht der meteorologischen Beobachtungen im botanischen Garten zu Giessen. Von H. Hoffmann	144
VIII. Beiträge zur Kenntniß einiger Lichenenapozoen. Von W. Uloth .	146
IX. Bericht über die Thätigkeit und den Stand der Gesellschaft vom 1. Juli 1863 bis 1. Juli 1865. Von W. Diehl	155
Aufforderung an die Freunde der Pflanzenkunde. Von H. Hoffmann .	183

I.

Die Käfer im Großherzogthum Hessen und seiner nächsten Umgebung.

Von Herrn Pfarrer **W. Scriba** in Ober-Lais bei Nidda.

(Fortsetzung.)

Sphaeriidae.

Sphaerius. Waltl.

1. *S. nearoides* Waltl. Von Dr. **Bose** bei Ortenberg, von mir bei Seligenstadt auf schlammigem Boden gefunden.

Trichopterygia.

Ptenidium. Erichson.

1. *P. apicale* Er. Im ganzen Gebiet häufig.

2. *P. formicetorum* Kraatz. Von Oberlieutenant **v. Heyden** im Frankfurter Wald, von mir bei Seligenstadt in den Colonien der *Form. fuliginosa* in Mehrzahl gesammelt.

3. *P. fuscivirae* Er. Von Oblt. **v. Heyden** zwei Exemplare bei Frankfurt gefunden.

4. *P. laevigatum* Er. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von **v. Heyden** I bei Wisselsheim und Giessen, von mir bei Ober-Lais einzeln in Nestern der *Form. fulig.* gefunden.

5. *P. pusillum* Gyll. Im ganzen Gebiet nicht selten.

6. *P. Gressneri* Gillm. Bei Ober-Lais in einer Colonie der *Form. fulig.* in Mehrzahl gesammelt.

Ptilium. Erichson.

1. *P. Kunzei* Heer. Von **Heyden** bei Frankfurt, von mir bei Seligenstadt und Ober-Lais in faulenden Vegetabilien in großer Zahl gefunden.

2. *P. angustatum* Er. Von **Heyden** bei Frankfurt und Ems, von mir bei Seligenstadt und Ober-Lais gesammelt. Nicht selten.

3. *P. minutissimum* Wb. et M. Bei Frankfurt unter *Formica rufa* von Senator **v. Heyden** in Mehrzahl gefunden, bei Ortenberg von Dr. **Bose** gesammelt.

4. *P. cavaliculatum* Er. Bei Enkheim im Torfstich von **Heyden**, bei Ortenberg von Dr. **Bose** gefunden.

5. *P. inquilinum* Er. Einzeln bei Seligenstadt und Ober-Lais aufgefunden.

Ptinella. Matthews.

1. *P. aptera* Guer. Bei Frankfurt von Dr. **M. Schmidt** und Oblt. **v. Heyden**, bei Ortenberg von Dr. **Bose** und von mir bei Ober-Lais in Mehrzahl gesammelt, unter Rinden.

2. *P. angustula* Gillm. Von Senator **v. Heyden** bei Heidelberg in Eichenmulm gefunden.

3. *P. testacea* Heer. Im Odenwald, bei Frankfurt und Cronthal im Taunus von Senator **v. Heyden**, von mir bei Seligenstadt einzeln und bei Ober-Lais einmal unter fauler Kiefernrinde in großer Zahl, dabei auch die Varietät *limbata* Heer, gesammelt.

4. *P. ratishonensis* Gillm. Ein Exemplar bei Ober-Lais gefunden.

Pteryx. Matthews.

1. *P. suturalis* Heer. Im Odenwald von **Wider**, bei Frankfurt **v. Heyden**, bei Seligenstadt und Ober-Lais von mir gesammelt. Das Käferchen lebt unter Rinden.

Trichopteryx. Kirby.

1. *T. atomaria* De Geer. Im ganzen Gebiet häufig.

2. *T. grandicollis* Mannh. Wie die Vorige.

3. *T. fascicularis* Hbst. Bei Ober-Lais in Colonieen der *Form. fuliginosa* gefunden.

4. *T. thoracica* Gillm. Bei Frankfurt zwei Exemplare von Senator **v. Heyden**, bei Darmstadt von Dr. **Nebel** aufgefunden, von mir bei Seligenstadt einzeln.

5. *T. brevipennis* Er. Bei Seligenstadt und Ober-Lais (*Formica fuligin.*) gefunden.

6. *T. punila* Er. Von Senator **v. Heyden** bei Frankfurt gesammelt.

7. *T. sericans* Heer. Von **Klghfr.** bei Darmstadt, von Dr. **Bose** bei Ortenberg, von mir bei Seligenstadt und Ober-Lais gefunden.

Scaphiditia.

Scaphidium. Olivier.

1. *S. quadrimaculatum* Oliv. Von **Klghfr.** bei Darmstadt, von **v. Heyden** bei Frankfurt, von mir bei Babenhausen (im Untereichem) in

Mehrzahl gesammelt. Der Käfer lebt an Schwämmen und Schimmel, welche sich an faulenden, auf der Erde liegenden Aesten erzeugen.

Scaphium. Kirby.

1. *S. immaculatum* Oliv. Bei Darmstadt von **Klghfr.**, bei Frankfurt, Offenbach (in großer Anzahl) und Mainz von den Herren **v. Heyden** gefunden. Nur in Nadelwäldungen beobachtet.

Scaphisoma. Leach.

1. *S. agaricinum* Oliv. Ueberall im Gebiet häufig an Baumschwämmen.

2. *S. loleti* Panz. Nach **v. Heyden** von Dr. **M. Schmidt** zu Frankfurt bei Bockenheim gefunden.

3. *S. assimile* Er. Von **v. Heyden** I*) bei Frankfurt, von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von mir bei Seligenstadt im Anspülicht des Maines gesammelt.

4. *S. limbatum* Er. Von Dr. **Bose** bei Ortenberg, von mir bei Ober-Lais aufgefunden. Sehr selten.

Histeridae.

Platysoma. Leach.

1. *P. frontale* Payk. Durchs ganze Gebiet, nicht häufig.

2. *P. depressum* Fabr. Wie das Vorige, häufiger.

3. *P. oblongum* Fabr. Von **v. Heyden** bei Frankfurt, von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg aufgefunden.

4. *P. angustatum* Ent. Hft. Bekannte Fundorte im Gebiete sind: Worms (**Klghfr.**), Frankfurt (**v. Heyden**), Seligenstadt (**Scriba**), Ortenberg (Dr. **Bose**). — Selten.

5. *P. filiforme* Er. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg gefunden.

Hister. Linné.

1. *H. quadrimaculatus* Lin. Im ganzen Gebiete nicht selten.

2. *H. unicolor* Linn. Wie der Vorige.

3. *H. cadaverinus* Ent. Hft. Wie der Vorige, sehr häufig am Aase.

4. *H. terricola* Germ. Von Lehrer **Bach** zu Langsdorf im Odenwald bei Umstadt, von Dr. **Bose** bei Ortenberg (unter faulendem Gemüse im ersten Frühjahr), von **Laubenheimer** bei Gießen und von mir bei Ober-Lais (am Aas) gesammelt.

5. *H. meridarius* Ent. Hft. Ueberall im Gebiete nicht selten.

6. *H. funetarius* Hbst. Wie der Vorige, seltener.

*) Mit **v. Heyden I** bezeichne ich Herrn Senator **v. Heyden**, mit **v. Heyden II** dessen Sohn, Herrn Oberlieutenant **Lucas v. Heyden** in Frankfurt.