Passalozetes africanus Grandjean — Zwei Exemplare wurden am Pfaffenkogel bei Stübing zusammen mit Sphaerochthonius splendidus (s. oben) im März 1969 gefunden. Hiermit ist diese südeuropäisch-nordafrikanische Art zum ersten Mal für die Steiermark nachgewiesen. Bisher liegen nur sehr wenige Funde an klimatisch begünstigten Stellen Niederösterreichs (Franz 1954), Tirols (Klima 1959) und Kärntens (Mihelčič 1967) vor. Es ist bezeichnend, daß es sich bei dem steirischen Fundort um eine ausgesprochen xerotherme Lokalität handelt.

Ophidiotrichus connexus vindobonensis PIFFL — Hiermit können den nur wenigen bisherigen Funden dieser Unterart in Österreich (Schuster 1965) weitere Funde in Steiermark hinzugefügt werden: a) Pfaffenkogel bei Stübing, SO-Hang, im Humus zwischen Kalkschutt; b) Hang über dem neuen Eisenbahntunnel gegenüber der Badlwand bei Peggau, Hainbuchenwald; c) Unterer Badlgraben, Rotbuchenbestand.

Literatur

Franz H. 1954. Die Nordost-Alpen im Spiegel ihrer Landtierwelt, 1.

- Grandjean F. 1942. Observations sur les Labidostommidae (2. série). Bull. Mus. Hist. nat. Paris, 2. sér., 14:185-192.
- 1942 a. Observations sur les Labidostommidae (4. série). Bull. Mus. Hist. nat. Paris, 2. sér., 14:414-418.
- 1958. Perlohmannia dissimilis (Неwiтт), (Acarien, Oribate). Mém. Mus. Hist. nat. Paris, sér. A, 16:57-120.
- KLIMA J. 1959. Die Zönosen der Oribatiden in der Umgebung von Innsbruck. In: De natura Tiroliensi (Prenn-Festschrift), Innsbruck, 197-208.
- KRITSCHER E. 1955. Araneae-Spinnen. Catalogus faunae Austriae, IX b:1-56.
- Mihelčič F. 1967. Oribatiden (Oribatei) einiger Auwälder Osttirols. Carinthia II, 77:236-245.
- Schuster R. 1960. Über die Ökologie und Verbreitung von Bodenmilben (Oribatei) am Alpen-Ostrand, insbesondere in der Steiermark. Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark, 90:132-149.
 - 1962. Allgemeine faunistische Nachrichten aus Steiermark (IX), Arthropoda. Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark, 92:39-40.
- 1964. Allgemeine faunistische Nachrichten aus Steiermark (X), Arthropoda. Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark, 94:133-135.
- 1965. Über die Morphologie und Verbreitung einiger in Mitteleuropa seltener Milben (Acari-Oribatei). Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark, 95:211-228.
- Schuster R. & Schuster I. J., 1969. Gestielte Spermatophoren bei Labidostomiden (Acari, Trombidiformes). Naturwiss., 56:145.

Anschrift des Verfassers: Univ.-Prof. Dr. R. Schuster, Zoologisches Institut der Universität, Hegewischstr. 3, Kiel.

Faunistische Nachrichten aus Steiermark (XV/8): Nasale Milben einheimischer Vögel (Arachnida, Acari)

(1. Mitteilung¹)

Von Wolf Sixl

Methodik: Vögel werden in Japannetzen gefangen und die nasalen Milben nach der Methode von Jadin gewonnen. Die Parasitierung kann nur qualitativ angegeben werden, da es sich um Lebenduntersuchungen der Wirte handelt.

¹⁾ Die Arbeit wird durch den "Theodor-Körner-Fonds" unterstützt.

Parus major (Kohlmeise):

Ptilonyssus pari FAIN & HYLAND 1963

Ptilonyssus sittae FAIN 1965

Sternostomum tracheacolum Lawrence 1948

Parus cristatus (Haubenmeise):

Ptilonyssus pari Fain & Hyland 1963

Parus ater (Tannenmeise):

Ptilonyssus pari Fain & Hyland 1963

Parus montanus (Weidenmeise):

Ptilonyssus pari Fain & Hyland 1963

Parus caeruleus (Blaumeise):

Ptilonyssus pari FAIN & HYLAND 1963

Sitta europaea (Kleiber):

Ptilonyssus sittae FAIN 1965

Ptilonyssus pari FAIN & HYLAND 1963

Sturnus vulgaris (Star):

Sternostoma bruxellarum Fain 1961

Certhia spec. (Baumläufer):

Ptilonyssus certhiae Fain & Bafort 1963

Lanius collurio (Neuntöter):

Sternostoma laniorum Fain 1956

Columba domestica (Haustaube):

Mesonyssus melloi Castro 1948

Passer montanus (Feldsperling):

Ptilonyssus hirsti Castro & Pareira 1947

Emberiza citrinella (Goldammer):

Ptilonyssus emberizae FAIN 1956

Coccothraustes coccothraustes (Kernbeißer):

Ptilonyssus coccothraustis Fain & Bafort 1963

Sternostoma tracheacolum Lawrence 1948

Regulus regulus (Wintergoldhähnchen):

Ptilonyssus reguli FAIN & SIXL 1969

Anschrift des Verfassers: Dr. Wolf Sixl, Zoologisches Institut der Universität Graz, Universitätsplatz 2, A-8010 Graz.

Faunistische Nachrichten aus Steiermark (XV/9): Heimische Zecken (Arachnida, Acari)

(1. Mitteilung¹)

Von W. SIXL, V. DOSTAL, E. SCHMELLER, H. RIEDL

Im Rahmen der Erforschung der Mikroherde des Zeckenencephalitis-Virus (ZE-Virus) in der Natur werden die faunistische Erfassung der Zeckenarten, die Wirtsspektren und besonders ökologische Untersuchungen seit 1965 entlang des Alpenostrandes — vor allem im Gebiet der Steiermark — durchgeführt. Vergleichsuntersuchungen laufen im Gebiet von Oberkärnten und dem nördli-

¹⁾ Manuskript abgeschlossen im Jänner 1969. — Die virologischen Untersuchungen werden in Zusammenarbeit mit dem Institut für Virologie-Bratislava-Abt. Arboviren durchgeführt. — Das Arbeitsvorhaben wird durch den "Steirischen Wissenschafts- und Forschungsfonds" unterstützt.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereins

<u>für Steiermark</u>

Jahr/Year: 1969

Band/Volume: 99

Autor(en)/Author(s): Sixl Wolf

Artikel/Article: Nasale Milben einheimischer Vögel (Arachnida, Acari).

217-218