

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 G r a z.

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.

chen Burgenland. Zecken werden mit Woldecken bzw. Trockeneis (Methode nach NOSEK) und durch das Fangen von Wirtstieren gesammelt.

Bisher wurden folgende Zeckenarten nachgewiesen:

Genus: *Ixodes* LATREILLE 1795

Ixodes ricinus LINNÉ 1758:

Wirt: *Parus major*, *Parus ater*, *Parus caeruleus*, *Dendrocopos major*, *Sitta europaea*, *Sturnus vulgaris*, *Sylvia atricapilla*, *Emberiza citrinella*, *Turdus merula*, *Garrulus glandarius*, *Fringilla coelebs*; *Talpa europaea*, *Sorex minutus*, *Apodemus flavicollis*, *Clethrionomys glareolus*, *Lepus europaeus*, *Capreolus capreolus*.

Ixodes arboricola SCHULZE & SCHLOTTKE 1929:

Wirt: *Sitta europaea*, *Dendrocopos major*, *Ficedula albicollis*, *Parus major*, *Parus montanus*, *Sturnus vulgaris*.

I. arboricola wurde in großer Zahl in einer Nisthöhle von *Upupa epops*, sowie in Nist- und Schlafhöhlen von *Sitta europaea* und *Parus major* gefunden.

Ixodes hexagonus LEACH 1815:

Wirt: *Erinaceus europaeus*.

Ixodes vespertilionis KOCH 1844:

Wirt: *Pipistrellus pipistrellus*; im Nistmaterial von Baumhöhlen

Ixodes apronophorus P. SCHULZE 1924:

Wirt: *Sorex araneus*, *Microtus arvalis*.

Ixodes trianguliceps BIRULA 1895:

Wirt: *Apodemus flavicollis*, *Clethrionomys glareolus*; *Sorex alpinus*, *Sorex minutus*.

Ixodes lividus KOCH 1844:

Nachweis in Nisthöhlen von *Riparia riparia*.

Genus: *Haemaphysalis* C. L. KOCH 1844

Haemaphysalis concinna KOCH 1844:

Wirt: *Luscinola melanopogon* (B. LEISLER, Wien, leg.).

Genus: *Argas* LATREILLE 1795

Argas reflexus LATR. 1796:

Wirt: *Columba domestica*; im Nistmaterial auf Dachböden und von dort aus in Wohnungen.

Folgende Zeckenarten können vermutet werden: *Ixodes pari*, *Ixodes canisuga*, *Ixodes laguri* und *Carios vespertilionis*.

Anschriften der Verfasser: Dr. Wolf SIXL, cand. phil. Elisabeth SCHMELLER,
cand. phil. Hans RIEDL,
alle Zoologisches Institut der Universität Graz,
Universitätsplatz 2, A-8010 G r a z.
Univ.-Doz. Dr. Viktor DOSTAL,
Hygiene-Institut der Universität Graz,
Universitätsplatz 4, A-8010 G r a z.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark](#)

Jahr/Year: 1969

Band/Volume: [99](#)

Autor(en)/Author(s): Sixl Wolf, Dostal Viktor, Schmeller Elisabeth, Riedl Hans

Artikel/Article: [Heimische Zecken \(Arachnida, Acari\). 218-219](#)