

SEPARATUM

ACTA UNIVERSITATIS SZEGEDIENSIS

---

# ACTA BIOLOGICA

TOMUS IX

NOVA SERIES

FASCICULI 1—4

**COMMEMORATIVE EDITION IN HONOUR  
OF PROF. A. ÁBRAHÁM'S  
70 BIRTHDAY**

**KOLOSVÁRY, G.**

**DAS LEBEN DER TISZA XXI. OPILIONIDEN DES GEBIETES DER  
INUNDATIONSRÄUME DER TISZA**

SZEGED (HUNGARIA)

1963

---

**DAS LEBEN DER TISZA XXI.  
OPILIONIDEN DES GEBIETES DER INUNDATIONSRÄUME DER TISZA**

von

G. KOLOSVÁRY

Systematisch-Zoologisches Institut der Universität Szeged Ungarn

Systematisch-Taxonomisches:

*Ischyropsalis dacica* ROEWER

Kőrösmező

(Im Hochgebirge Siebenbürgens — d. h. Ost- und Südl. Karpaten). —

*Roeweriolus hungaricus* KOLOSVÁRY

Tiszaug und Tiszadob

Endemismus. Auch im Mittelgebirge von Kőszeg, Sopron, Zirc und Csopak.

*Mitopus morio* (FABRICIUS)

Kőrösmező

Auch bei Kőszeg, Sopron, Tómalom. Gebirgsbiquistin. (Eurasien, Nordafrika, Amerika, — bis 3000 m lebend). —

*Oligolophus tridens* (C. L. KOCH)

Tiszadob

Auch im Mittelgebirge lebende Gebirgsart.

*Lacinius horridus* (PANZER)

Milota

Auch bei Kőszeg, Zirc, Tihany, Budapest, Mátraháza, Westeuropa, Rumänien, Polen, und auch aus der CSR bekannt. Die Art ist auch in einer Höhe von 1200 m zu finden.

*Phalangium opilio* LINNÉ

Ubiquistin

*Opilio parietinus* (DE GEER)

Ubiquistin

*Zacheus variegatus* LENDL

Tiszaug, Körtvélyes, Makó

Auch bei Kőszeg, Mecsek-Gebirge, Budapest, und in Rumänien. —

*Platybunus bucephalus* C. L. KOCH

Tőserdő, Csóka

Auch bei Kőszeg. Die Art lebt in Mitteleuropa, in der CSR, in Luxembourg, Polen und Rumänien. Sie ist vertikal von den Mittelgebirgsregionen bis zu 2250 m Höhe verbreitet. —

*Nelima nigripalpis* ROEWER

Tiszadob

Auch bei Kőszeg, Zirc, Villány, Mecsek-Gebirge und Jósvalő. Auch von Siebenbürgen gemeldet. —

Häufigkeitsangaben:

Plantikole Arten: *Mitopus morio* (viele); *Phalangium opilio* (viele); *Zacheus variegatus* (nur 3 pullus Exemplare); *Platybunus bucephalus* (5 Individuen). —

Terrikole Arten: *Ischyropsalis dacica* (viele); *Lacinius horridus* (nur 3 pullus Exemplare); *Nelima nigripalpis* (ein einziges Exemplar). —

Nur in micro-krypto-Biotopen: *Roeweriolus hungaricus* (4 pullus Exemplaren); *Oligolophus tridens* (viele). —

Semidomestic Arten: *Opilio parietinus* (viele). —

Geographische Verbreitung:

Siehe Tab. I. nach Arten und Fundorten angegeben.

Tab. I.

Die gefundene Arten	<i>Ischyropsalis dacica</i>	<i>Roeweriolus hungaricus</i>	<i>Mitopus morio</i>	<i>Oligolophus tridens</i>	<i>Lacinius horridus</i>	<i>Phalangium opilio</i>	<i>Opilio parietinus</i>	<i>Zacheus variegatus</i>	<i>Platybunus bucephalus</i>	<i>Nelima nigripalpis</i>
Fundorten										
Kőörmező	*		*							
Milóti					*					*
Tiszadob		*		*		*	*			
Poztataskony						*	*			
Tiszaug		*				*		*	*	
Tóserdő						*		*		
Körtvélyes						*		*		
Tápé						*				
Fehértó							*			
Makó								*		
Szeged						*	*			
Gválai rét						*				
Csóka									*	

Angaben längs des Inundationsraumes:

Siehe Tab. II. mitangaben der gefundenen Arten und der Schichten der Biotopen.

Tab. II.

Die gefundene Arten	<i>Ischyropsalis dacica</i>	<i>Roeweriolus hungaricus</i>	<i>Mitopus morio</i>	<i>Oligolophus tridens</i>	<i>Lacinius horridus</i>	<i>Phalangium opilio</i>	<i>Opilio parietinus</i>	<i>Zacheus variegatus</i>	<i>Platybunus bucephalus</i>	<i>Nelima nigripalpis</i>
Biotopen										
Wiesengrund am Schutzdamm						*				
Schutzdamm-fuss		*		*						
Gebüschregion I.						*		*	*	
Kubikgruben		*						*		
Waldung	*		*	*				*	*	*
Gebüschregion II.						*		*	*	
Ufer der Tisza					*					
Humanumgebung							*			
Die Nester von Larus							*			

Zusammenfassung:

Es wurden im Gebiete der ungarischen Volksrepublik 27 Opilionidenarten bzw.-Unterarten gefunden — 10 Arten wurden auch im Gebiete der Inundationsräume der Tisza gekennzeichnet.

Von den 10 Arten sind 2 Ubiquisten, 2 Hochgebirgsarten, 2 latentelebende und 4 übrige, mehr- oder minder gemeinsame Arten zu finden.

Die Hochgebirgsarten leben nur in der Karpaten-Region der Tisza; die häufigsten Arten sind die Ubiquisten. Selten wurden gefunden *Nelima nigripalpis* („Koldus“-Wald bei der Nord-Tisza 507 Flusskilometer).

Was die Biotope anbelangt sind unsere trockenen Mittelgebirge am reichsten an Opilioniden und das Mikroklima der Tisza zieht manche Bergelemente an.