

**Rezultatele colectărilor realizate în a doua tabără entomologică SLR.
Munții Făgăraș 23-30 iulie, 1994. 2. Heteroptera**

Béla KIS și Aurora STĂNESCU

Zusammenfassung

Ergebnisse des zweiten entomologischen Sammelausflugs der Rumänischen Lepidopterologischen Gesellschaft im Fogarascher Gebirge (Karpaten), 23-30 Juli, 1994. 2. Heteroptera.

Die Sammeltätigkeit wurde zwischen 500-2200m durchgeführt. Insgesamt wurden 100 Arten festgestellt, wovon 6: *Dicyphus (Brachyceroea) geniculatus* FIEBER, *Stenodema (s.str.) sericans* (FIEBER), *Orthops foreli* FIEBER, *Charagochilus weberi* WAGNER, *Orthotylus (s.str.) interpositus* SCHMIDT, *Campysomma annuicornis* (SIGNORET), erstmals für die Fauna Rumäniens gemeldet sind.

In Tabelle 1 sind alle vorkommenden Arten in Abhängigkeit von der Höhenlage angeführt.

Heteropterele din Munții Făgăraș au fost puțin studiate. E. SCHNEIDER (1971-1973) înșiră 9 specii din diferite puncte ale Munților Făgăraș: *Lygus pratensis* (LINNÉ, 1758), *Rhyparochromus phoeniceus* (ROSSI, 1794), *Corizus hyoscyami* (LINNÉ, 1758), *Eurygaster zestudinarea* (GEOFFROY, 1785), *Dolycoris baccarum* (LINNÉ, 1758), *Eurydema dominulus* (SCOPOLI, 1763), *Troilusa luridus* (FABRICIUS, 1775), și *Acanthosoma haemorrhoidale* (LINNÉ, 1758). Această listă este completată cu 8 specii de pentatomide de B.KIS (1984): *Eurygaster maura* (LINNÉ, 1758), *Sciocoris (Aposciocoris) microphthalmus* FLOR, 1860, *Aelia acuminata* (LINNÉ, 1758), *Rubiconia intermedia* (WOLF, 1811), *Carpocoris purpureipennis* (DE GEER, 1773), *Palomena prasina* (LINNÉ, 1761), *Eurydema oleraceum* (LINNÉ, 1758) și *Elasmucha betulae* (DE GEER, 1773).

În iulie 1994, am participat la deplasarea organizată de Societatea Lepidopterologică Română în Munții Făgăraș. Colectările au fost efectuate în împrejurimile hotelului Bălea, în zona Bălea Cascadă și Bălea Lac și pe versantul sudic, în apropierea cabanei Capra (pentru detalii vezi RÁKOSY et al. 1994). Materialul colectat conține peste 800 de exemplare și 100 de specii de heteroptere, aparținând la 10 familii (Tabelul 1).

Majoritatea heteropterelelor colectate în Munții Făgăraș sunt frecvente în toate regiunile din România și apar la altitudini diferite. Speciile caracteristice masivelor muntoase, care lipsesc în zonele deluroase și de câmpie, sunt următoarele: *Hesperocorixa*

parallela (FIEBER, 1860), *Gerris lateralis* SCHUMMEL, 1832, *Monalocoris filicis* (LINNÉ, 1758), *Eryocoris pteridis* FALLEN, 1807, *Stenodema (s.str.) holsatum* (FABRICIUS, 1787),

Tabelul 1.

Lista heteropterelor colectate în tabăra entomologică SLR 23-30. VII. 1994 în Munții Făgăraș.

Taxon	Vama Cucului 490 m	Bălea Hotel 1500-1600 m	Bălea Cascadă 2100-2300 m	Bălea lac 2100-2300 m	Vers. sudic 1600-1800 m	Total
CORIXIDAE						
<i>Hesperocorixa paralela</i>			3			3
GERRIDAE						
<i>Gerris thoracicus</i>			2	3		5
<i>Gerris lateralis</i>				1		1
MIRIDAE						
<i>Monalocoris filicis</i>	2	11				11
<i>Bryocoris pteridis</i>			12			12
<i>Deraeocoris ruber</i>	> 30	2	1			> 30
<i>Deraeocoris punctulatus</i>	1					1
<i>Deraeocoris serenus</i>		4				4
<i>Deraeocoris lutescens</i>	7					7
<i>Macrolophus nubilus</i>	1					1
<i>Dicyphus hyalinipennis</i>	1					1
<i>Dicyphus geniculatus</i>	5	1				6
<i>Dicyphus globulifer</i>	2	2				4
<i>Dicyphus stachydis</i>	1	2				3
<i>Dicyphus pallidus</i>	2					2
<i>Campyloneura virgula</i>	2					2
<i>Leptoterna dolobrata</i>		4	4			8
<i>Stenodema calcaratum</i>	> 30	12	2	1	11	> 30
<i>Stenodema virens</i>		13	10	19	23	65
<i>Stenodema laevigatum</i>	> 30	1	4			> 30
<i>Stenodema holsatum</i>	> 30	6	13			> 30

<i>Stenodema sericans</i>	6			2	3	11
<i>Notostira elongata</i>			> 30			> 30
<i>Notostira erratica</i>		6	5	1		12
<i>Megaloceroea relicticornis</i>		19	12	2	3	36
<i>Trigonotylus ruficornis</i>	6	2	3	1		12
<i>Phytocoris tiliae</i>	1					1
<i>Adelphocoris detritus</i>	1					1
<i>Calocoris sexguttatus</i>		1				1
<i>Calocoris affinis</i>	> 30	10	5			> 30
<i>Stenotus binotatus</i>	5					5
<i>Lygocoris pabulinus</i>		> 30	14			> 30
<i>Lygus rugulipennis</i>	> 30	2	3			> 30
<i>Lygus wagneri</i>	2		1		1	4
<i>Lygus pratensis</i>	> 30	2	1			> 30
<i>Lygus punctatus</i>	> 30					> 30
<i>Lygus gemmelatus</i>	> 30					> 30
<i>Orthops atomarius</i>		1				1
<i>Orthops campestris</i>	2	1				3
<i>Orthops basalis</i>	4		1		1	6
<i>Orthops rubricatus</i>			2			2
<i>Orthops kalmi</i>	7					7
<i>Orthops foreli</i>			1			1
<i>Agnocoris rubicundus</i>			1			1
<i>Liocoris tripustulatus</i>	10	2	2			14
<i>Charagochilus gyllenhali</i>	2		1			3
<i>Charagochilus weberi</i>			1			1
<i>Capsus ater</i>		1				1
<i>Horvathia hieroglyphica</i>			1			1
<i>Halticus apterus</i>		3	2			5
<i>Strongylocoris leucocephalus</i>				1		1
<i>Heterocordylus genistae</i>			1			1

<i>Orthotylus interpositus</i>		1			1
<i>Mecomma ambulans</i>				1	1
<i>Campyloma annulicornis</i>	1				1
<i>Campyloma verbasci</i>	2				2
<i>Criocoris crassicornis</i>			1		1
<i>Blepharidopterus angulatus</i>	1		1		2
<i>Pachytomella parallela</i>				6	6
<i>Oncotylus viridiflavus</i>	2			1	3
<i>Plagiognathus arbustorum</i>	29				29
<i>Plagiognathus crysanthemi</i>	6				6
<i>Plagiognathus flavipes</i>	6				6
<i>Plagiognathus vittelinus</i>				2	2
<i>Lopus decolor</i>				3	3
<i>Macrotylus quadrilineatus</i>		2			2
<i>Orthonotus rufifrons</i>	2				2
<i>Megalocoleus molliculus</i>	2				2
ANTHOCORIDAE					
<i>Anthocoris nemorum</i>		3	4		7
<i>Anthocoris confusus</i>				5	5
<i>Anthocoris sibiricus</i>				2	2
<i>Acompocoris alpinus</i>				3	3
<i>Orius niger</i>			3	3	6
<i>Orius majusculus</i>				2	2
<i>Xilocoris cursitans</i>				1	1
NABIDAE					
<i>Aptus myrmecoides</i>		1			1
<i>Nabica flavomarginata</i>			2		2
<i>Nabis pseudoferus</i>		3	12		15
<i>Nabis rugosus</i>		3			3
SALDIDAE					
<i>Saldula c-album</i>			1		1
LYGAEIDAE					

<i>Nysius senecionis</i>		4		2		6
<i>Nithecus jacobaeae</i>					4	4
<i>Cymus melanocephalus</i>				4		4
<i>Drymus sylvaticus</i>		1				1
<i>Scolopostethus thomsoni</i>		17	15			32
<i>Taphropeltus contractus</i>			1			1
<i>Trapezonotus dispar</i>			1			1
COREIDAE						
<i>Coroebus marginatus</i>		3				3
<i>Gonocerus acuteangulatus</i>		1				1
RHOPALIDAE						
<i>Corizus hyosciami</i>		1	1			2
<i>Rhopalus parumpunctatus</i>		3			2	5
<i>Rhopalus subrufus</i>			1			1
<i>Stictopleurus abutilon</i>			4			4
<i>Myrmus miriformis</i>		8				8
PENTATOMIDAE						
<i>Sciocoris microphthalmus</i>		2				2
<i>Aelia acuminata</i>			1			1
<i>Neottiglossa pusilla</i>			2		1	3
<i>Dolycoris baccarum</i>		2	11			13
<i>Pentatoma rufipes</i>			1			1
<i>Eurydema oleraceum</i>			3		1	4

Calocoris (Lophyromiris) sexguttatus (FABRICIUS, 1776), *Lygus wagneri* REMANE, 1955, *Orthops rubricatus* (FALLEN, 1807), *Acomporis alpinus* REUTER, 1875, *Nabicala flavomarginata* (SCHOLTZ, 1846), *Saldula c-album* (FIEBER, 1859), și *Nithecus jacobaeae* (SCHILLING, 1829).

Horvathia hieroglyphica (MULSANT & REY, 1852), specie caracteristică Munților Carpați, apare mai frecvent în Munții Rodnei; în Carpații Meridionali este mult mai rară.

Dicyphus (Brachyoceroea) geniculatus FIEBER, 1858. Este răspândită în Europa centrală și sudică. Specie nouă pentru fauna României.

Stenodema (s. str.) sericans (FIEBER, 1861). Specie montană, eurosiberiană, se găsește pe vegetație ierboasă, adulții iernează pe conifere. A fost colectată la Bălea Lac și în apropierea cabanei Capra. Este nouă pentru fauna României.

Orthops foreli FIEBER, 1858. Trăiește pe conifere în munții din Europa centrală și

sudică. În România nu a fost cunoscută până acum, fiind deci **nouă pentru fauna României**.

Charagochilus weberi WAGNER, 1953. Este larg răspândită în partea vestică a Europei, recent a fost semnalată și în partea estică a Munților Alpi, precum și în Cehia și Bulgaria. Specie **nouă pentru fauna României**.

Orthotylus interpositus SCHMIDT, 1938. Element eurosiberian, prezent în munții din Europa centrală. Se dezvoltă pe diferite specii de *Salix*. A fost găsită în apropierea hotelului Bâlea. Specie **nouă pentru fauna României**.

Campysomma annulicornis (SIGNORET, 1865). Trăiește pe malurile râurilor și pâraielor, pe diferite specii de *Salix*. Este răspândită în sudul Europei și în Asia centrală. Specie **nouă pentru fauna României**.

Concluzii: În intervalul taberei de colectare (23-30 iulie) au fost identificate 100 de specii de heteroptere, dintre care șase sunt semnalate pentru prima dată din fauna României.

BIBLIOGRAFIE

- KIS, B. 1984. Heteroptera. Partea generală și superfamilia Pentatomoidea. Fauna R.S.R. 8(8): 1-214. Ed. Acad. București.
- RÁKOSY, L., WIESER, C., STANGELMAIER, G., SZEKELY, L. 1994(1995). Rezultatele colectărilor realizate în a doua tabără entomologică SLR. Munții Făgăraș 23-27(30) iulie, 1994 1. Lepidoptera. Bul.inf. Soc.lepid.rom. 5(3-4):
- SCHNEIDER, E. 1971. Superfamilia Pentatomoidea REUT. 1910 (Heteroptera), în colecțiile Muzeului de Istorie Naturală din Sibiu. St. com. Muz. Brukenthal. Sibiu. 16: 225-245.
- SCHNEIDER, E. 1973. Catalogul Heteropterelor din colecțiile Muzeului de Istorie Naturală din Sibiu (partea a 2-a). St. com. Muz. Bruckenthal. Sibiu. 18: 139-182.

Dr. Béla KIS
Univ. "Babeș-Bolyai", Fac. Biologie
Str. Clinicilor, 5-7
RO-3400, Cluj-Napoca

Aurora STĂNESCU
Muzeul de Istorie Naturală "Gr. Antipa"
Șos. Kisseleff, 1
RO-79744 București