

capturés à Nadrin. Ces insectes sucent le sang du gros gibier. Ils volent en automne et perdent rapidement leurs ailes. L'augmentation du gros gibier dans cette région fait que la mouche s'y rencontre en grand nombre et qu'elle s'attaque parfois à l'homme.

3. M. A. VAN HOEGAERDEN fait circuler une boîte avec de splendides carabes du Caucase et du Japon. Signalons *Carabus cumanus* FISCH., des *Pachicarabus*, des *Neoplectes* parmi lesquels deux paratypes, *N. satyrus* KARNAKOV (♂ ♀) et *N. daphnis* KARNAKOV (♂), des *Tribax*, *Sphodristocarabus*, *Megodontus*, tous du Caucase. Du Japon, 2 *Damaster*, *Leptocarabus procerulus* CHD., *Acoptolabrus gehini* HAUS., 2 *Apotomopterus* etc...

4. M. W. HANSEN montre un autre carabe, *Percus villai* KR. C'est la seule espèce de ce genre, trouvée en France continentale. Les autres espèces se trouvent dans les îles de la Méditerranée. M. A. VAN HOEGAERDEN donne des renseignements supplémentaires sur leur biologie et leur biotope.

La séance se termine sur quelques plaisantes anecdotes de M. A. VAN HOEGAERDEN, chasseur d'insectes acharné.

#### Assemblée mensuelle du 2 décembre 1964

Présidence de M. C. SEGERS, Président

*Décisions du Conseil.* — Nouveau membre assistant, M<sup>me</sup> Monique MATERNE (Coléoptères de Belgique et de France), présentée par MM. E. LE MOULT et G. DEMOULIN.

*Correspondance.* — Des étudiants de Modène désirent prendre contact avec ceux de nos collègues que des échanges de Coléoptères et de Lépidoptères intéressent. Leur adresse peut être obtenue chez le secrétaire de la Société.

*Bibliothèque.* — *Echanges proposés.*

1. *Revue roumaine de Biologie. Série Zoologie.* Editions de l'Académie de la République populaire roumaine, Bucarest. Echange accepté.

2. *Revisio scientifica Agriculturae*, de la Faculté agronomique de l'Université de Zagreb, Yougoslavie. Un numéro est demandé afin de voir s'il est accordé à l'entomologie une attention suffisante pour motiver l'échange.

*Dons.* — Nous avons reçu de notre collègue, M. MARNEF, le *Catalogo de los Dipteros de Chile* de C.S. ORTIZ, de M. H. CARCASSON une introduction à la zoogéographie des papillons africains, de M. A. COLLART divers tirés à part, des travaux de J. Chester BRADLEY et de J.G. BETREM, de Ph. LEBRUN et de notre membre honoraire M. A. LIEFTINCK; enfin une étude sur les Diptères hématothrophes de Guinée de J.P. ADAM et de H. BAILLY-CHOUMARA. La Société remercie les auteurs de ces dons.

*Divers.* — 1. Il est décidé que désormais les revues proposées pour l'échange ainsi que les travaux reçus ou achetés seront disponibles pour examen dès avant l'ouverture de la séance afin que toute l'attention des membres puisse être consacrée aux communications et aux discussions.

2. M. DEHOUSE montre divers insectes vivants, dont des chenilles et des adultes de microlépidoptères des ruches, *Galleria mellonella* L. et *Achroia grisella* F.

3. M. A. VAN HOEGAERDE présente des Coléoptères rares dont *Neocalosoma bridgesi* CHAUDOIR et des Calosomes carabomorphes du Mexique (*Carabomimus laevigatus*, *costipennis* et *depressicollis* CHAUDOIR) et de l'Est Africain (*Orinodromus gestroi* BREUNING, *elgonensis* BURGEON, *glacialis* KOLBE, *Carabomorphus masaicus* ALLUAUD, *Carabops burtoni* ALLUAUD etc.). La morphologie particulière de ces insectes fait l'objet d'une discussion.

*Communications.* — M. L. ALLAER (Bruxelles) nous a fait parvenir la communication suivante.

#### Essai sur une biocénose du Polypore (*Fomes hispidus*) du Noyer

Un spécimen de ce polypore récolté frais par M. E. JANMOULLE fut placé dans une cage d'élevage pour obtenir des *Tineidae*. Je fus chargé de surveiller les éclosions. Dès le lendemain, 21.VI.1964, des *Drosophilidae* apparurent. La dernière éclosion eut lieu le 16.VIII.1964. La température moyenne était de 20 à

25° C, l'humidité relative de 60 à 65 %. Le total des Arthropodes obtenus s'élève à environ 2000, ce qui est remarquable lorsqu'on songe que le champignon ne mesurait que 15 × 10 × 8 cm environ.

La récolte comprend 1 Iule, des Acariens, 5 ordres d'Insectes totalisant 22 familles départagées comme suit: Diptères: 10, Hyménoptères: 4, Lépidoptères: 1, Coléoptères: 6, Collemboles: 1. Ci-après quelques données numériques plus précises.

1. Liste chronologique et quantitative des éclosions (voir tableau)

2. Liste des espèces déterminées à ce jour.

**Diptera**

<i>Tipulidae</i>	( <i>Limnobiidae</i> ) . . . . .	134 ex.
<i>Ceratopogonidae</i>	<i>Forcipomyia ciliata</i> WKN. . . . .	46 ex.
<i>Psychodidae</i>	<i>Psychoda phalaenoides</i> L. . . . .	183 ex.
<i>Sphaeroceridae</i>	<i>Limosina setosa</i> COLL. . . . .	31 ex.
	<i>Limosina crassimana</i> HAL. . . . .	10 ex.
<i>Sciaridae</i>	<i>Sciara fungicollis</i> WINN. . . . .	6 ex.
<i>Scatopsidae</i>	<i>Rhaeboza fuscipes</i> MEIG. . . . .	115 ex.
<i>Drosophilidae</i>	<i>Drosophila phalerata</i> MEIG. . . . .	1270 ex.
<i>Muscidae</i>	<i>Fannia monilis</i> HAL. . . . .	44 ex.
	<i>Mydaea urbana</i> MEIG. . . . .	9 ex.
	<i>Mydaea tinctoria</i> ZETT. . . . .	1 ex.

**Hymenoptera**

<i>Braconidae</i>	<i>Apanteles</i> sp. . . . .	1 ex.
	<i>Alysinae. Phaenocarpa</i> sp. . . . .	20 ex.
<i>Scelionidae</i>	<i>Idris (Acolus auct. non FÖRSTER)</i> sp. . . . .	1 ex.
<i>Cynipidae</i>	<i>Leptopilina</i> sp. . . . .	42 ex.
<i>Pteromalidae</i>	<i>Spalangia</i> sp. . . . .	11 ex.
<i>Ceraphronidae</i>	<i>Aphanogmus annulicornis</i> JANSSON. . . . .	1 ex.

**Lepidoptera**

<i>Tineidae</i>	<i>Tinea granella</i> L. . . . .	2 ex.
-----------------	----------------------------------	-------

**Coleoptera**

<i>Hydrophilidae</i>	<i>Cercyon melanocephalum</i> L. . . . .	1 ex.
	<i>Cercyon lateralis</i> MRSH. . . . .	2 ex.
	<i>Megasternum boletophagum</i> MRSH. . . . .	4 ex.
<i>Ptilidae</i>	<i>Acrotichis intermedia</i> GYLL. . . . .	2 ex.
<i>Cryptophagidae</i>	<i>Atomaria ruficornis</i> MRSH. . . . .	1 ex.

Arthropodes	Dates des récoltes						Total
	21.VI	24-26.VI	27.VI-15.VII	18-28.VII	29.VII-5.VIII	10-15.VIII	
<i>Tipulidae</i>	1	—	1	130	16	2	150
<i>Ceratopogonidae</i>	15	3	20	2	—	—	40
<i>Sciaridae</i>	—	—	4	2	—	—	6
<i>Cecidomyiidae</i>	1	—	1	1	—	—	3
<i>Psychodidae</i>	120	30	30	3	—	—	183
<i>Scatopsidae</i>	—	—	15	100	—	—	115
<i>Drosophilidae</i>	500	120	100	150	18	382*	1.270
<i>Sphaeroceridae</i>	6	—	15	20	—	—	41
<i>Chloropidae</i>	—	—	—	4	—	—	4
<i>Muscidae</i>	—	—	20	30	2	—	54
<i>Braconidae</i>	—	—	14	5	1	—	21
<i>Cynipidae</i>	—	—	7	35	—	—	42
<i>Scelionidae</i>	—	—	—	—	—	—	1
<i>Ceraphronidae</i>	—	1	—	—	—	—	1
<i>Pteromalidae</i>	—	—	—	—	—	—	1
<i>Staphylinidae</i>	—	—	5	6	—	—	11
<i>Coleoptera autres</i>	40	2	8	7	—	—	57
<i>Tineidae</i>	10	1	3	—	—	—	14
<i>Collembola</i>	—	—	—	1	—	—	2
<i>Acari</i>	—	3	—	—	—	—	3
<i>Iulidae</i>	—	4	—	30	—	—	34
<b>Totaux :</b>	<b>692</b>	<b>164</b>	<b>243</b>	<b>528</b>	<b>37</b>	<b>387</b>	<b>2.053</b>

\* Dont 380 provenant d'éclosions antérieures mais décelés seulement lors du démontage de la cage.

<i>Lathridiidae</i>	<i>Lathridius nodifer</i> WESTW. . . . .	1 ex.
	<i>Cartodere elongata</i> EUR. . . . .	1 ex.
<i>Rhizophagidae</i>	<i>Rhizophagus bipustulatus</i> F. . . . .	3 ex.
<i>Staphylinidae</i>	<i>Proteinus macropterus</i> GYLL. . . . .	1 ex.
	<i>Megarthus depressus</i> PAYK. . . . .	6 ex.
	<i>Megarthus denticollis</i> BECK. . . . .	2 ex.
	<i>Quedius mesomelinus</i> MARSH. . . . .	1 ex.
	<i>Philonthus fimetarius</i> GRV. . . . .	3 ex.
	<i>Tachinus marginellus</i> F. . . . .	2 ex.
	<i>Omalius rivulare</i> PAYK. . . . .	2 ex.
	<i>Autalia rivularia</i> G. . . . .	4 ex.
	<i>Anotylus sculpturatus</i> GRV. . . . .	8 ex.
	<i>Anotylus complanatus</i> ER. . . . .	1 ex.
	<i>Oxytelops tetracarınatus</i> BL. . . . .	29 ex.
<b>Collembola</b>		
	<i>Hypogastrura</i> spp. . . . .	3 ex.
<b>Acari</b>		
<i>Gamasoidea</i>	<i>Poecilochirus carabi</i> G.R. CAN. . . . .	34 ex.
<b>Diplopoda</b>		
<i>Iulidae</i>	? <i>Bianiulus venustus</i> MEIW. . . . .	1 ex.

Une liste complémentaire donnera le détail des Diptères Nématocères et des Hyménoptères restants.

Je remercie ici les spécialistes qui ont bien voulu déterminer ce matériel: MM. J. COOREMAN (Acariens), S. JACQUEMART (Collemboles), J. VERBEKE (*Muscidae*, *Drosophilidae*), P. VAN SCHUYT-BROECK (*Sphaeroceridae*, *Scatopsidae*, *Sciaridae*) G. FAGEL (*Staphylinidae*), E. DERENNE (Coléoptères autres), E. JANMOULLE (*Tineidae*), P. DESSART (*Hymenoptera*).

L. ALLAER.