

porter à l'ordre du jour de l'une ou l'autre des 12 sections prévues, à l'en avertir le plus tôt possible.

— A l'occasion du troisième centenaire du Muséum d'Histoire Naturelle, des fêtes se dérouleront à Paris, du 24 au 29 juin 1935. Notre Société est invitée à s'y faire représenter. MM. GILTAY, LAMEERE, MAYNÉ, SCHOUTEDEN et d'autres peut-être, y assisteront.

Bibliothèque. — Des tirés à part ont été reçus de MM. BURGEON (une 50^e de brochures, de divers auteurs), CANALS (5 brochures), CARADJA (1), CROS (2), LAMEERE (1), THOMAS (2) et SCHERDLIN (1). (*Remerciements.*)

Travaux pour les Bulletin et Annales. — L'assemblée décide l'impression des travaux de Mme SCALON, de MM. BURGEON, COLLART, GOETGHEBUER et LESTAGE. Ces travaux seront répartis entre les deux premiers fascicules des *Bulletin et Annales*.

Communications. — M. GILTAY fait projeter des photographies de figurines en or, ayant appartenu aux Indiens Chiriquis (habitant autrefois l'actuel territoire de Costa-Rica) et représentant spécialement des Araignées. L'exécution de ce travail d'orfèvrerie primitive est remarquablement soignée. Notre Collègue détermine les animaux représentés comme étant des *Attilidae* et croit pouvoir attribuer à ces objets précolombiens une signification symbolique.

— M. GOETGHEBUER signale la capture en Belgique des quatre Phorides suivants, dont la détermination est due au R. P. SCHMITZ :

Megaselia albicauda WOOD, Belg. nov. sp., Chiny-s/Semois.

M. albidohalteris ZELT, Belg. nov. sp., Chiny-s/Semois.

Phalocrotophora berolinensis SCHMITZ, Belg. nov. sp., Virton.

Phora pubipes SCHMITZ, Belg. nov. sp., Chiny-s/Semois.

— La séance est levée à 17 h. 30.

LES

Thysanoptères du Bassin de la rivière Tas

PAR

OLGA SCALON

Les récoltes de mon mari W.-N. SCALON, qui effectua des travaux zoologiques dans le bassin de la rivière Tas, ont servi de matériaux pour la présente étude.

Dans la détermination des plantes, nommées dans le texte, je fus aimablement aidée par A.-I. TOLMACHEW (Leningrad, Académie des Sciences). Je profite de l'occasion pour adresser aux personnes citées mes remerciements.

Les récoltes ont été faites dans les endroits suivants: 1) l'embouchure de la rivière Molky, l'affluent du Tas par 63° 32' lat. N. et 85° 42' long. E.; 2) village Sidorovsk, sur le bord droit de la rivière Tas (courant moyen) par 66° 36' lat. N. et 51° 55' long. E.; 3) les sables Charou-Mara à 25 km. en aval de Sidorovsk; 4) la factorerie Chalmersede à l'embouchure du Tas (rive gauche), 67° 29' lat. N. et 48° 12' long. E.

Les Thysanoptères furent recueillis sur 25 espèces de fleurs et aussi par "fauchage" au moyen d'un filet entomologique sur les Carex, les Graminées sauvages et les broussailles. J'ai déterminé 19 espèces. L'une d'elles, *Thrips viminalis* UZEL, est citée pour la première fois dans l'U. R. S. S. Jusqu'à présent elle n'était connue que de Finlande, Suède, Angleterre, Allemagne, Pologne, Autriche, Hongrie, Dalmatie, Bosnie, Albanie et Roumanie.

L'espèce *Taeniothrips picipes* (ZETTERSTEDT) a été trouvée pour la première fois en Sibérie. Elle était connue du nord de l'Europe, de l'Europe moyenne et d'Italie.

1. *Aeolothrips albicinctus* HALID.

Sidorovsk sur la rivière Tas, 13-VII; par fauchage sur graminées; sur une colline sèche, près d'une habitation humaine: 3 ♀, 2 ♂.

2. *Aeolothrips fasciatus* LINNÉ.

Sidorovsk, 10-16-VII, colline sèche; sur fleurs *Chamaenorium angustifolium*, 1 ♀ et *Rosa acicularis*, 1 ♀.

3. *Chirothrips manicatus* HALID., ♀ ♀.

Sidorovsk, 13-VII, par fauchage sur Graminées, sur une colline sèche, près d'une habitation humaine.

4. *Aptinothrips rufus* f. *stylifera* TSYBOM.

Rivière Tas, à l'embouchure de la rivière Motlky, 21-IX, par fauchage sur Graminées sur la pente d'un rivage escarpé, 1 ♀.

5. *Odontothrips uzeli* BAGNALL. ♀ ♀.

Sidorovsk, une île sablonneuse, 16-VII, sur fleurs *Vicia* sp.

6. *Frankliniella tenuicornis* (UZEL).

Rivière Tas, embouchure de la rivière Motlky, 21-IX; par fauchage sur Graminées, sur la pente d'un rivage escarpé, 3 ♀.

7. *Frankliniella intonsa* (TRYBOM), ♀ ♀ et ♂ ♂.

Chalmersede, 6-19-VIII; une "Toundra" ouverte, sur le versant d'une colline; sur fleurs de *Campanula rotundifolia* L., *Pedicularis sudetica* WILLD., *Parnassia palustris* L., Fam. Compositae.

8. *Thaeniothrips vulgatissimus* (HALID.), ♀ ♀ et ♂ ♂.

A été rencontrée partout en grande quantité, en prédominance sur les autres espèces, sur des plantes les plus différentes, depuis le mois de juin jusqu'en septembre.

Taeniothrips vulgatissimus f. *atricornis* PRIES.

N'est pas rare entre la forme fondamentale.

9. *Thaeniothrips atratus* (HALID.).

Chalmersede, pente d'une colline, 11-VIII, sur fleurs *Campanula rotundifolia* L. 1 ♀.

10. *Thaeniothrips picipes* (ZETTERSTEDT).

Sidorovsk. Dans une vallée type de la "Toundra", sur les buissons de *Betula nana* et sur des fleurs de *Geranium albiflorum* L., 11-VII. 18 ♀ ♀.

11. *Thrips paluster* REUTER, ♀ ♀.

Sidorovsk, marais dans la vallée type de la "Toundra", 29-VI et 11-VII; sur fleurs *Trollius asiaticus* et par fauchage sur les *Carex* en fleurs; Sidorovsk, bord de la rivière Tas, près des saules, sur un banc de sable, 10-VII, sur fleurs *Caltha palustris*; rivière

Tas, à l'embouchure de la rivière Motlky; 11-IX, fauchage sur Graminées et buissons à la lisière et dans les clairières de la forêt près d'un marais.

12. *Thrips fuscipennis* f. *major* UZEL, ♀ ♀ et ♂ ♂.

A été rencontré partout en grande quantité pendant tout le temps des récoltes sur des plantes en fleurs de tout genre.

13. *Thrips dilatatus* f. *brachyptera* UZEL.

Sidorovsk, marais dans une vallée type de la "Toundra" entre une petite forêt de Mélèzes, 11-16-VI, sur des fleurs de marécages (non déterminées); 2 ♀ et par fauchage sur des *Carex* en fleurs, 1 ♀.

14. *Thrips viminalis* UZEL.

Sidorovsk, une petite rivière dans la vallée type de la "Toundra", 29-VI, sur fleurs *Trollius asiaticus*.

15. *Thrips flavus* SCHRANK.

♀ ♀ et ♂ ♂ de cette espèce ont été rencontrés en grande quantité, mais exclusivement en automne. Embouchure de la rivière Motlky, dans une clairière entre les buissons de Saules sur le bord du Tas, 29-VIII et 11-IX, sur fleurs *Aconitum napellus* L., *Ptarmica cartilaginea*, *Crepis* sp., *Alopecurus* sp.; Chalmersede entre les saules, près d'un lac sur une rive, submergée au printemps par la rivière Tas et aussi dans une "Toundra" ouverte, 6-19-VIII sur fleurs *Aconitum napellus* L., *Chamaenorium angustifolium* (L.), *Parnassia palustris* L., *Ptarmica* sp.

16. *Baliothrips dispar* HALID., ♀ ♀ et ♂ ♂.

Cette espèce a été trouvée par moi en grande quantité, aussi bien dans la forme macroptère et *hemimacroptera*, que dans la forme aux ailes courtes. On sait que cette dernière a été décrite par TSYBOM comme une espèce indépendante des *Thrips sibirica*. Le Dr H. PRISNER la considère comme une variété de l'espèce *Baliothrips dispar* (1).

Etant donné que toutes ces formes ont été découvertes par moi conjointement et que, d'autre part, on rencontre très souvent parmi elles des formes intermédiaires, par exemple f. *brachyptera* et *hemimacroptera*, il n'y a pas de raison, comme le suppose aussi le Dr H. PRISNER, de considérer la forme aux ailes courtes comme une espèce spéciale, mais seulement comme f. *brachyptera* de l'espèce *dispar*. Cette espèce a été recueillie presque exclusivement sur Graminées et sur les *Carex*. Chalmersede, Toundra ouverte, un abaissement. Les 6 et 13 août sur

(1) Dr H. PRISNER. — *Die Thysanopteren Europas*, Ab. III, p. 454.

fleurs *Pedicularis sudetica* WILLD. et par fauchage sur Graminées et *Carex* près d'un lac; Embouchure de la rivière Motlky, 11 et 21-IX, fauchage sur Graminées et *Carex* sur des marais, dans la clairière du bois et sur le versant de la rive.

17. *Haplothrips aculeatus* (FABRICIUS).

Rivière Tas, à l'embouchure de la rivière Motlky, petit marais couvert de *Carex*, 11-IX, par fauchage sur *Carex*, 5 ♀♀.

18. *Haplothrips niger* OSBORN.

Chalmersede, Toundra ouverte, avec des collines, sur la rive gauche du Tas. 10-VIII, sur fleurs de la Fam. des Composées, 2 ♀.

19. *Haplothrips leucanthemi* SCHRANK., ♀♀ et ♂♂.

Sidorovsk, le bord droit haut et ouvert du Tas, les 10 et 29 juillet sur fleurs *Chamaenorium angustifolium* (L.), *Senecio campestris*; Chalmersede, Toundra ouverte, 6-VIII, sur fleurs *Campanula rotundifolia* L.

Sur les Thysanoptères

DU BASSIN DE LA RIVIÈRE ABACAN

PAR

OLGA SCALON

Cette liste présente le résultat de l'étude des matériaux, rassemblés par mon mari W. N. SCALON, zoologiste de l'Expédition Abacansky, organisée par la *Société de l'Étude de la Sibérie*, dans la région Minousinsky en 1928. Les déterminations ont été aimablement vérifiées par O. JOHN. Je profite de l'occasion pour exprimer aux personnes citées ma reconnaissance sincère.

Les récoltes ont été faites le long de la route de l'expédition à partir du village Monok sur la rivière Abacan et plus loin dans les vallées des rivières Ana et Karatoch, sur son affluent Ilard, dans la vallée de la rivière Kisil Kousour Souka, affluent de la rivière Karasoum. Dans les sources de la rivière Karatoch, les récoltes ont été effectuées dans les champs alpestres, près de la limite de la forêt et plus haut sur les versants des montagnes Belky, près de la neige. Autrement dit, les récoltes embrassent la région entre 52°20' et 59°35' long. Est et 51°35' et 52°15' lat. N.

Le matériel récolté renferme 36 formes.

Jusqu'ici avait paru une petite liste des Thysanoptères de la région Minousinsky, renfermant 11 formes et publiée par O. JOHN, d'après les matériaux de KOGEANTCHIKOFF (1). 9 de ces formes se trouvent dans le matériel déterminé par moi.

Une grande partie des formes, que contient ma liste a été trouvée dans l'ex-gouvernement d'Omsk (2) et dans les environs de Tomsk (3). Pour la Sibérie, 13 formes sont notées pour la première

(1) O. JOHN. — Thysanoptera des environs du lac Tibercul. (*Annuaire du Musée de la ville de Minousinsk*, t. VI, 1928).

(2) O. JOHN. — Thysanopteren aus West-Sibirien. (*Ent. Mitteilung*, Band XIV, 1925).

(3) O. SCALON. — Thysanoptères nouveaux pour la Sibérie. (*Konowia*, Bd. X, 1931).