

EXCURSIONS

Dimanche 23 octobre : Excursion mycologique sous la direction de MM. Bussy, FABRE et VIGNE. Rendez-vous à la gare de Claveisolles à l'arrivée du train partant de Lyon-Saint-Paul vers 7 h. Retour à Lyon vers 20 h 30. Repas tirés des sacs. Possibilité de restaurant. Billet « Bon dimanche, 3^e zone ».

Dimanche 23 octobre : Excursion minéralogique à Romanèche-Thorins, dans le Beaujolais. Minéraux recherchés : Manganèse. Moyen de transport laissé au choix de chacun.

OFFICE MYCOLOGIQUE

Un office mycologique sera assuré par MM. GRAISELY et JOSSE RAND chaque lundi de 16 h à 17 h, au siège, à partir du lundi 12 septembre et ce jusqu'au 7 novembre inclus.

Nous rappelons qu'un autre office de détermination des champignons fonctionne également le lundi de 20 h à 21 h et toute l'année sous la direction de M. GRAISELY.

XI^e EXPOSITION MYCOLOGIQUE

L'Exposition mycologique aura lieu du samedi 8 octobre (ouverture à 14 h 30) au lundi 10 octobre inclus, à l'ancienne Chapelle du Lycée Ampère, rue de la Bourse, à Lyon.

Les portes seront ouvertes le dimanche et le lundi, de 8 à 19 heures sans interruption. *Participation aux frais* : 2 francs.

Les récoltes de champignons pourront être apportées dès le vendredi à 14 h.

Une entrée gratuite est réservée à tous nos sociétaires et à leur famille sur présentation de leur carte de membre. (Le règlement de la cotisation a donné lieu, cette année, à l'envoi par la poste de la carte de membre, millésimée).

DONS

M. CHEVOLAT : 4 F ; Dr GAUDON : 4 F ; M. SIBERT : 10 F ; M. et Mme BOST : 5 F ; M. MOMOT : 5 F ; M. MEIER : 5 F ; M. BOUDET : 5 F.

Nos remerciements.

PARTIE SCIENTIFIQUE

PUNAISES (HEMIPTERES-HETEROPTERES) OBSERVEES DANS LES MILIEUX HUMIDES EN POLOGNE

par le Prof. Dr Konstanty STRAWINSKI.

Les données concernant les punaises observées dans les milieux humides ont été ramassées par moi-même sur le territoire de la voïvodie de Lublin (partie sud-est de Pologne). En plus, sur certaines espèces (Hebridae et Saldidae), on a puisé les informations dans la littérature polonaise (Stanislas SMRECSYNSKI : Matériaux pour la faune d'Hémiptères de Pologne. *Fragmenta Faunistica*, VII, 1954).

Parmi les Hémiptères-Hétéroptères on rencontre certains groupes d'espèces s'étant adaptées aux diverses conditions écologiques d'humidité.

On retrouve plus d'espèces ayant choisi les biotopes secs. Ce sont des xérophiles. Il y a pourtant plusieurs espèces qui, pour exister, ont besoin de milieux plus ou moins humides. Ce sont des hygrophiles.

C'est sur les prés humides, dans les endroits boueux et marécageux, dans les couches de feuilles tombées humides, aux bords de divers bassins d'eau, sous ou sur les plantes aussi hygrophiles qu'on retrouve le plus d'espèces hygrophiles.

Parmi les insectes en question il y en a qui peuvent vivre aussi bien dans les biotopes secs que dans ceux qui sont humides. Ce sont le plus souvent des ubiquistes s'adaptant facilement aux conditions écologiques variées. Nous pouvons y compter p. ex. : *Lygus punctatus* (Zett.), *Stictopleurus punctatonevrosus* (Gz.), *Carpocoris purpureipennis* (Deg.), *Eysarcoris aenus* (Scop.), *Dolycoris baccarum* (L.) et autres.

Il y a des familles dont les espèces sont particulièrement hygrophiles, comme p. ex. : Saldidae, Hebridae, Dipsochoridae, vivant aux bords des ruisseaux et des rivières ou bien dans d'autres biotopes humides.

Parmi les espèces hygrophiles connues dans la Région paléartique on peut compter les suivantes :

HEBRIDAE

Hebrus pusillus (Fn.). — Rencontrée sur les bords boueux, sur les feuilles des plantes aquatiques (*Lemna*), sur les prés très humides, à la surface des eaux stagnantes couvertes d'herbes.

Hebrus ruficeps Th. — Apparaît sur les bords des bassins d'eaux, sur les mousses (*Sphagnum*, *Polytrichum*) et dans les biotopes marécageux.

SALDIDAE

Salda littoralis (L.). — Apparaît aux bords des mers, à proximité des eaux salées et dans les montagnes.

Salda morio Zett. — Apparaît le plus souvent sur les tourbières, sur les terrains boueux et aux bords des mers.

Salda mueleri (Gml.). — Rencontrée sur les terrains boueux, sur les prés humides, sur les bords des rivières et des torrents sous ou entre les plantes hygrophiles. Rare.

Salda sahlbergi (Rt.). — Se rencontre dans les herbes aux bords des ruisseaux et des lacs dans les montagnes.

Teloleuca brancziki (Rt.). — Apparaît le plus souvent aux bords des torrents, sur les pierres et parmi les plantes aquatiques.

Teloleuca pellucens (F.). — Rencontrée dans les biotopes humides de montagnes.

Chartostirta cincta (H.-S.). — Se rencontre sur les bords de petits bassins d'eaux, des canaux avec la végétation aquatique, sur les plantes et même dans l'eau.

Chartostirta cocksi (Ct.). — Peut être rencontrée sur les prés humides, sur les terrains marécageux, sur les bords des lacs et des étangs.

Micracanthia marginalis (Fn.). — Apparaît le plus souvent sur les tourbières sur *Sphagnum*.

Saldula arenicola (Sch.). — Vit sur la base sablonneuse des bords des rivières. Se rencontre parmi les plantes et sur la terre.

Saldula c-album (Fb.). — Se rencontre surtout dans les endroits envasés ou ayant une base sablonneuse humide ; sous les plantes.

Saldula opacula (Zett.). — Rencontrée dans d'anciennes argilières (SMRECYNSKI, 1954), sur les prés, sur les gravières fluviales humides.

Saldula melanoscela (Fb.). — Apparaît sur la base sablonneuse à proximité des bassins d'eaux.

Saldula orthochila (Fb.). — Apparaît souvent dans les endroits peu humides, sur les terres en friche, sur les pâturages ; pourtant rencontrée aussi aux bords des rivières de montagnes sur les pierres dans l'eau et dans les milieux humides.

Saldula pallipes (F.). — Apparaît sur les bords des eaux douces et salées, dans les endroits humides et boueux, sur les gravières humides et les sables du littoral.

Saldula saltatoria (L.). — Apparaît sur les prés humides à proximité des eaux douces et salées, le plus souvent sur la terre ou parmi les plantes aquatiques et littorales. Hiverne souvent dans les couches de feuilles tombées ou sous la mousse.

Saldula variabilis (H.-S.). — Rencontrée sur les bords pierreux des rivières et des torrents de montagnes.

MIRIDAE

Criocoris crassicornis (H.). — Rencontrée sur diverses espèces de *Galium*, de même que *G. uliginosum* L. sur les bords des fossés et sur les marécages. Vit plus souvent sur les coupes dans la forêt et les clairières, dans les broussailles.

Mecomma ambulans (Fn.). — Se rencontre dans les endroits marécageux dans les biotopes forestiers sur *Filices*, *Aspidium*, *Athyrium* et *Polypodium*, de même que sur les plantes littorales telles que *Juncus* et *Scirpus*.

Cyrtothinus caricis (Fn.). — Apparaît dans les biotopes marécageux sur *Carex* et *Scirpus*.

Stenodena calcaratum (Fn.). — Apparaît sur les plantes de la famille des Gramineae, p. ex. sur *Apera Spica-venti* (L.) P.B., sur *Bromus secalinus* L., souvent sur les prés humides ou à proximité des fossés avec l'eau. Peut être retrouvée aussi sur *Agropyrum repens* P.B., vivant sur les sols légers un peu humides.

Megaloceraea linearis (Fsl.). — Apparaît sur les prés humides, souvent aux bords des forêts, sur les parois des pentes et sur les clairières dans les forêts.

Teratocoris antennatus (Bh.). — Rencontrée sur *Scirpus* sp., dans les fossés, aux bords des étangs et des rivières, parfois sur les tourbières.

Pithanus maerkeli (H.-S.). — Rencontrée sur les prés humides, dans les vallées des rivières parmi diverses herbes.

Polymerus palustris Rt. — Rencontrée dans les biotopes marécageux humides.

TINGIDAE

Tingis ampliata (H.-S.). — Peut être retrouvée sur les tourbières, sur les prés humides, dans les broussailles sur *Cirsium palustre* Scop. Se rencontre aussi sur les pâturages, sur les terrains situés le long des routes sur *Cirsium lanceolatum* Scop.

Dictyla humuli (F.). — Apparaît sur les prés humides ; peut être rencontrée sur *Myosotis palustris* Roth., *M. Caespitosa* Schultz.

Dictyla lupuli (H.-S.). — Apparaît sur les prés humides, aux bords des eaux, sur *Myosotis palustris* Roth.

Agramma confusa (Pt.). — Se rencontre sur les prés humides sur *Juncus* sp. aux bords des bassins d'eau salée.

Agramma laeta (Fn.). — Peut être rencontrée sur les prés humides, aux bords des étangs et d'autres bassins sur *Juncus* sp., sur les terres en friche et même sur les terrains couverts d'eau salée.

LYGAEIDAE

Cymus glandicolor H. — Apparaît sur les prés humides, aux bords des eaux, sur *Scirpus*, *Juncus*, *Carex*.

Cymus melanocephalus Fn. — Apparaît sur les terrains marécageux sur diverses espèces de *Juncus* et de *Carex*.

Megalonotus antennatus (Schl.). — Peut être rencontrée dans les endroits humides sous les feuilles, sous la mousse, sur la terre sous *Potentilla silvestris* Neck.

Pachybrachius fracticollis (Schl.). — Se rencontre sur les prés humides, aux bords des fossés et des rivières, sur *Carex* sp., *Scirpus* sp. et *Symphytum officinale*.

Pachybrachius luridus H. — Se rencontre dans les biotopes marécageux, sur les prés humides, aux bords des rivières, sur *Symphytum officinale*, *Carex* sp. et autres.

RHOPALIDAE

Rhopalus maculatus (Fb.). — Apparaît dans les milieux humides, marécageux, sur les tourbières, dans les bocages sur *Comarum palustre* L., *Cirsium palustre* Sc.

Scitopleurus punctatonervosus (Gz.). — Cette espèce apparaît aussi bien sur les terrains secs, comme p. ex. sur *Artemisia vulgaris* L., *Erigeron annuus* Nus., que sur les prés humides, p. ex. sur *Lysimachia vulgaris* L., *Sonchus arvensis* L.

PENTATOMIDAE

Eurygaster testudinaria (G.). — Se rencontre sur les plantes de la famille des Gramineae, souvent dans les biotopes humides ombrageux, sur les prés, aux bords des fossés. Les larves étaient retrouvées sur *Carex*.

Eysarcoris aeneus (Scop.). — Souvent rencontrée sur les prés humides, sur *Cirsium oleraceum* Scop., *Agelica silvestris* L., dans les fossés couverts de *Stachys palustris* L. On peut le rencontrer parfois sur les terrains (prés) plus secs sur *Daucus carota* L.

Carpocoris purpureipennis (Deg.). — On peut la rencontrer dans divers milieux, p. ex. sur les champs, sur les clairières des forêts, sur les pâturages, etc., pas toujours dans les biotopes humides (p. ex. sur *Daucus carota* L. sur les terrains couverts de mauvaises herbes). On le rencontrait en même temps sur les plantes hygrophiles comme p. ex. *Cirsium palustre* Scop., *C. oleraceum* Scop.