

Azam 1893

on computer

*Fragment
Mémorial des
Basses-Alpes
1893.*

**Div. Insects
U.S. Nat. Mus.**

**ENT. FILE
USNM**

PREMIÈRE LISTE

DES

MÉMOIRES

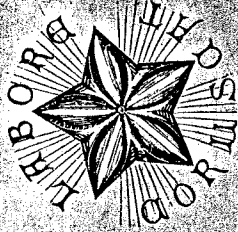
DES BASSES-ALPES

PAR

JOSEPH AZAM

Membre de la Société Entomologique de France,
de la Société Archéologique et Scientifique de Draguignan
et de la Société Scientifique et Littéraire

des Basses-Alpes



DIGNE

IMPRIMERIE CHASPOUL, CONSTANS ET V^e BARBAROUX
Place de l'Evêché, 20

1893

4410



catalogued

AVANT-PROPOS



Craignant de quitter bientôt le département des Basses-Alpes, si riche au point de vue entomologique, j'ai cru utile de faire connaître le résultat de mes recherches hémiptérologiques. Rien n'a été encore publié sur les hémiptères des Basses-Alpes. M. le docteur Puton seul en a signalé quelques-uns dans son précieux *Synopsis des Hémiptères de France*.

Mon modeste travail pourra donc rendre quelques services aux entomologistes, dont les loisirs leur permettront de venir explorer ces riches contrées.

Tous les insectes que contient cette liste ont été capturés, en 1892, aux environs de Digne ou, mieux encore, dans la partie Est du département limitée : par une ligne allant de Digne au col d'Allos en passant par le Cheval-Blanc ; par le Verdon, du col d'Allos à Saint-André ; par l'Asse, de Saint-André à Châteauredon, et, par la Bléone, de là à Digne.

On peut donc se rendre facilement compte de ce qu'il reste encore à explorer dans le département et des découvertes à y faire.

Invasion of Hemiptera
Department of Entomology
U. S. National Museum

Cette liste comprend environ trois cents espèces d'Hémiptères-Hétéroptères, dont une nouvelle que je ne décris pas encore, n'en possédant qu'un seul exemplaire femelle. On y trouve aussi plusieurs espèces nouvelles pour la faune française et d'autres espèces très rares. Cela prouve suffisamment la richesse du département des Basses-Alpes et pourra décider, je l'espère, quelques entomologistes à venir étudier ces intéressantes régions.

Je dois remercier, en terminant, mon ami Michel Dubois, d'Amiens, qui a dirigé mes débuts dans l'étude de cet ordre, et M. le docteur Puton, qui, malgré ses nombreuses occupations, a daigné revoir toutes les déterminations de mes hémiptères.

J'ai suivi pour la classification le catalogue du docteur Puton (1886).

HÉMIPTÈRES

DES BASSES-ALPES

HETEROPTERA Latr.

SECTION I^{re}. — GEOCORISÆ Latr.

PREMIÈRE FAMILLE.

PENTATOMIDES.

Coptosoma globus. Fab. — Dans la mousse et sous les feuilles aux pieds des arbres. — Digne, rare.

Corimelaena scarabœoides. Lin. — Assez commun, en battant les renonculacées. — Le long du canal aux Arches, près Digne, 6 (1); Saint-Jurson, 7.

Odontoscelis fuliginosa. Lin. — Très rare, en fauchant la menthe sauvage. — Chabrières, 5; les Sièyes, 6.

(1) Les chiffres indiquent le mois de l'année pendant lequel l'insecte a été pris.

Odontotarsus grammicus. Lin. — Assez commun dans les endroits secs. — Les Arches, 6, les Bains, 5, bords de la Bléone, 6, Saint-Martin, 3, Saint-Jurson, 7 (environs de Digne); Chabrières, 5; Beauvezer, 6.

Psacasta exanthematica. Scop. — Très rare, en fauchant dans les prés. — Argens, la Colle-Saint-Michel, 7; Beauvezer, 5.

P. tuberculata. Fab. — Rare, Basses-Alpes (Puton).

Eurygaster Maura Lin. — Assez commune, sur les céréales. — Beauvezer, 6; Saint-Jurson, les Arches, 7. — Variété *picta*, Fab.; plus rare, sous les feuilles au pied d'un chêne, Courbon, 3; en fauchant les herbes aux environs de Digne: les Bains, 5, les bords de la Bléone, 6.

E. hottentota. H.-S. Auct. — Très rare avec la précédente, environs de Digne.

Trigonosoma falcatum. Cyrill. — Rare, Sisteron (Puton).

Sternodontus obtusus. Mls et R. — Rare, Digne (Puton). — Rive droite de la Bléone, en face de Digne, sur les ombellifères, 7.

Ancyrosoma albolineatum. Fab. — Commune, en fauchant sur les coteaux secs. — Digne: quartier du Gaz, 4; Saint-Martin 5; Chabrières, 5; Allons, 7.

Tholagmus flavolineatus. Fab. — Rare, sur le fenouil, Saint-Martin, Digne, 8.

Graphosoma semipunctatum. Fab. — Très commun sur les ombellifères. — Digne, Saint-André, Beauvezer, etc., 5-7.

G. lineatum. Lin. — Très commun et même habitat que *semipunctatum*. — Digne, Beauvezer, Cheval-Blanc,

5-9. — Variété *navipes*, Amiot. Rare, Saint-Martin, près Digne, 5.

Podops inuncta. Fab. — Très commun l'hiver sous la mousse, les écorces d'arbres et les pierres; l'été en fauchant dans les prés. — Un peu partout.

Geotomus elongatus. H.-S. — Rare, en fauchant les herbes. — Les Bains de Digne, 4; jardin de M. Daime, 5.

Sehirus morio. Lin. Horv. — Assez rare. — Sisteron (Puton).

S. luctuosus. Mls et R. — Assez rare. — Saint-André, sur les murettes des canaux d'arrosage, 4-7.

S. dubius. Scop. — Alpes (Puton). Commun en fauchant. — Saint-André, 5; les Dourbes, 5; Digne, les bords de la Bléone, 6.

S. biguttatus. Lin. — Sur les aubépines, rare. — Les Dourbes, 5.

Anathoconus albomarginatus. Goetz. — Rare. — Col d'Allos, en fauchant les petits buissons, 7.

Sciocoris macrocephalus. Fieb. — Alpes (Puton).

S. microphthalmus. Flor. — Rare. — En fauchant des champs incultes, Beauvezer, 6.

S. umbrinus. Wolff. — Très rare. — Basses-Alpes (Puton). — En fauchant dans les prés, Chabrières, 5.

S. maculatus. Fieb. — Rare. — En fauchant les arbustes dans les terrains incultes, Digne, Saint-Martin, 5.

S. sulcatus. Fieb. — Rare. — Dans les terrains incultes, Chabrières, 5.

Dyrodere marginatus. Fab. — Rare. — Environs de Digne.

- ✓ *Ælia acuminata*. Lin. — Très commun en fauchant les arbustes. — Environs de Digne : Saint-Jurson 5, les Sièyes 6, la Bléone 6, Saint-Martin 7; Chabrières, 5; Beauvezer, 6.
- ✓ *Æ. rostrata*. Boh. — Avec la précédente. — Environs de Digne : les Bains 4, la Bléone 4-6, les Sièyes 6; Chabrières, 5; Allons, 9; la Colle Saint-Michel, 7; Beauvezer, 6; Colmars, 5; le Cheval-Blanc, 9.
- ✓ *Neottiglossa flavomarginata*. Luc. — Rare. — Sur les bords de la Bléone, près Digne, 5.
- ✓ *N. leporina*. H.-S. — Rare. — Saint-Martin, 7.
- ✓ *Rubiconia intermedia*. Wolff. — Rare. — Beauvezer, 6; Chabrières, 9.
- ✓ *Staria lunata*. Hahn. — Assez commune, surtout sur les *Galium*. — Digne, jardin de M. Daime, 7; les Sièyes, 5; Chabrières, 5; Argens, 7.
- ✓ *Peribalus vernalis*. Wolff. — Commun sur l'*Astrontia major*. — Digne : quartier du Gaz, 7, les Epinettes, 5; Beauvezer, 6; Colmars, 5; le Cheval-Blanc, 9.
- ✓ *P. distinctus*. Fieb. — Plus rare. — L'hiver sous les feuilles au pied des chênes. Courbons, 3. L'été, en fauchant les arbustes, Chabrières, Beauvezer, les Sièyes et le long de la Bléone, 6.
- ✓ *P. sphacelatus*. Fab. — Rare. — Digne : le Gaz, 7, Saint-Martin, 5, la Bléone, 6; Chabrières, 7; Argens, 7; Beauvezer, 6. — Variété *Nigra*, le Cheval-Blanc, 9.
- ✓ *Carpocoris fuscispinus*. Boh. — Très commun partout avec ses variétés. — L'hiver, sous les feuilles mortes et, l'été, sur les ombellifères et les chardons.
- ✓ *C. nigricornis*. Fab. — Aussi commun et même habitat que le *fuscispinus*, avec ses variétés.

- ✓ *C. varius*. Fab., variété *lunula*. Fab. — Rare. — Saint-Auban, sur les chardons; Digne, les Bains, sur l'*Astrontia major*, 10.
- ✓ *C. baccarum*. Lin. Fab. Fieb. — Très commun partout, toute l'année.
- ✓ *Palomena viridissima*. Pod. Ferr. — Assez rare, en battant les arbres. — Digne, 6; Colmars, 5; Chabrières, 10.
- ✓ *P. prasina*. Lin. Fall. — Commun partout sous les feuilles; l'hiver, sur le houx et d'autres arbres; en été, avec sa variété *subrubescens*, Gorski. — Courbons, 3; les Epinettes, Saint-Martin, 5; Beauvezer, 6, etc.
- ✓ *Pentatoma juniperina*. Lin. — Assez rare, sur le *juniperus*. — Saint-Jurson, Saint-Martin, 7.
- ✓ *P. pinicola*. Mls et R. — Sur le pin sylvestre. — Alpes (Puton).
- ✓ *Piezodorus incarnatus*. Germ. — Très commun partout, avec sa variété *alliaceus*, Germ. — Sur les génévriers, aux environs de Digne, 4-7; Chabrières, 10; le Cheval-Blanc, 9.
- ✓ *Rhaphigaster grisea*. Fab. — Très commun partout, toute l'année.
- ✓ *Holcogaster fibulata*. Germ. — Rare, en fauchant dans un pré et sur les génévriers. — Saint-Jurson, 9.
- ✓ *Eurydema ornatum*. Lin. — Très commun, avec sa variété *pectorale*, Fieb. — L'hiver, sous les feuilles sèches et les écorces; l'été, sur les crucifères cultivées, auxquelles il est nuisible. Un peu partout.
- ✓ *E. festivum*. Lin. Reut. — Assez rare, avec sa variété *pictum*, H.-S. Fieb. — Dans les jardins, Digne, 7.
- ✓ *E. decoratum*. H.-S. — Commun sur les choux. — Cha-

brières, 4; Digne, les Epinettes, 5, Saint-Martin, 4. — Variété *simplex*, Put. — Plus rare. — Les Dourbes, 5; les Sièyes, 6.

E. Fieberi. Schum. — Assez rare. — Argens, le long du chemin qui conduit au village. en fauchant les arbustes, 7; les Dourbes, 5; Colmars, 5.

E. oleraceum. Lin. — Très commun partout, avec toutes ses variétés de couleurs et de dessins. — L'été, en fauchant les herbes et les arbustes; l'hiver, sous les écorces et les feuilles sèches.

Picromerus nigridens. Fab. — L'hiver, sous les feuilles; l'été, sur les buis. — Courbons, 3; Digne, Saint-Martin, 5.

Arma custos. Fab. — Très commun, l'hiver, sous les écorces; l'été, un peu partout, pénètre même dans les habitations.

Satta dumosa. Lin. — Très rare. — Sisteron (Puton). — Je n'ai trouvé qu'un exemplaire type et un autre de la variété *nigriventris*, Fieb., aux environs de Digne.

Aicrona caerulea. Lin. — Assez rare, en fauchant dans les prés. — Saint-André, 5; Digne, Saint-Martin, 6.

Elasmostethus interstinctus. Lin. — Très rare aux environs de Digne.

Cyphostethus tristriatus. Fab., Stal. — Sur les genévriers. — Pont du chemin de fer de la Bléone, 4; Gaubert, 5; Colmars, 5.

DEUXIÈME FAMILLE.

COREIDES.

Centrocoris spiniger. Fab. Horv. — Très rare. — Environs de Digne.

Spathocera laticornis. Schill. — Rare, en fauchant dans les terrains incultes. — Chabrières, 5.

Enoplops scapha. Fab. — Très commun. — Sous les pierres, Digne, 3; jardin de M. Daimé, à Digne, sur le buis, 3; Saint-Martin, 4; les Bains, 4; Gaubert, 5, en fauchant les arbres et les arbustes.

Syromastes marginatus. Lin. — Commun avec le précédent. — Sous les feuilles sèches, Courbons, 3; sur les arbustes, Digne, Saint-Martin, 4-6; la Bléone, 4-6; Gaubert; 5, Chabrières, 4; Colmars, 5; Beauvezer, etc.

Verlusia rhombea. Lin. — Assez commun. L'hiver, au pied des chênes sous les feuilles; l'été, en fauchant. — Digne, Saint-Martin, 4; Courbons, 3; Beauvezer, 6; Chabrières, 6.

Gonocerus Juniperi. H. S. — Commun sur les genévriers. — Saint-Martin, 5; pont de la Bléone, 6; Gaubert, 5; les Bains, 6; Chabrières, 5; Allons, 7; Beauvezer, 6.

G. venator. Fab. — Aussi commun que le précédent sur différents arbustes et un peu partout.

Bathysolen nubilus. Fall. — Alpes (Puton). — Sous les feuilles, Chabrières, 4; les Sièyes, 6.

Page 14, après la ligne 11, ajoutez :

Mézien, 6.

Page 15, ligne 18, lisez :

Lygæosoma reticulatum.

Page 16, ligne 21, lisez :

Ischnodemus sabuleti.

Page 19, après la ligne 13, ajoutez :

S. Decoratum.! Нан. — Peu commun. — Environs de Digne, Saint-Martin, les Bains.

Page 20, après la ligne 22, ajoutez :

M. Kiesenwetteri. M. R. — Rare. — Gaubert, 6.

Page 21, ligne 5, lisez :

Monosteira parvula