



CONTRIBUTION A LA FAUNE DES HÉMIPTÈRES-HÉTÉROPTÈRES DE FRANCE

Edouard Wagner

► To cite this version:

Edouard Wagner. CONTRIBUTION A LA FAUNE DES HÉMIPTÈRES-HÉTÉROPTÈRES DE FRANCE. Vie et Milieu , 1955, 6 (2), pp.248-283. hal-02624063

HAL Id: hal-02624063

<https://hal.sorbonne-universite.fr/hal-02624063v1>

Submitted on 26 May 2020

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

CONTRIBUTION
A LA FAUNE DES HÉMIPTÈRES-HÉTÉROPTÈRES
DE FRANCE

par Édouard WAGNER, Hambourg

Sur la liste suivante se trouvent les résultats de 5 voyages d'exploration au sud de la France et en Ile-de-France. Le premier de ces voyages était organisé en septembre 1951 par l'Institut Zoologique de l'Université de Kiel. Les espèces trouvées pendant ce voyage par MM. H. WEBER et R. REMANE sont énumérées sous les numéros 43-69. Plusieurs étudiants de l'Université de Kiel faisaient en septembre et octobre 1952 un deuxième voyage en France méridionale. Les espèces trouvées par M. R. REMANE au cours de ce voyage portent les numéros 71-92. En mai et juin 1953, M. H. WEBER et moi avons réalisé un troisième voyage en France méridionale et en Ile-de-France dont les résultats sont publiés sous les numéros 1-31. Ensuite M. le docteur H. ECKERLEIN a chassé dans les Basses-Alpes et en Camargue. Ses récoltes portent les numéros 32-42. En juin et juillet 1954, M. WEBER et moi avons entrepris un cinquième voyage en Ile-de-France et au sud de la France dont les résultats sont indiqués sous les numéros 101-143. Sur ces listes j'ai ajouté les récoltes de plusieurs entomologistes français, hollandais et allemands, qui sont venues à ma connaissance parce que les spécimens m'ont été envoyés pour être déterminés. La plupart des espèces avaient été déterminées déjà par les collecteurs eux-mêmes. Les espèces douteuses sont révisées par l'auteur.

Je suis heureux de remercier mes amis français qui ont assisté et préparé ces voyages, car sans leur aide et assistance nous n'aurions pas obtenu de tels résultats. C'est pourquoi nous exprimons nos plus vifs

remerciements à M. le professeur E. SÉGUY et M. J. CARAYON de Paris, M. le professeur WEILL et M. LUBET d'Arcachon, M. le professeur H. RIBAUT de Toulouse, M. le professeur G. PETIT et M. DELAMARE DEBOUTEVILLE de Banyuls-sur-Mer et M. Louis PHILIPPE de Digne. Nous sommes, de plus, heureux de remercier la Deutsche Forschungsgemeinschaft à Bad Godesberg et l'Université de Kiel qui nous ont facilité l'exécution de deux de ces travaux en supportant la plupart des frais. Il va sans dire que je remercie aussi les collecteurs qui m'ont fourni la liste de leurs récoltes : M. le docteur H. ECKERLEIN de Coburg, M. H. WEBER de Nortorf et M. R. REMANE de Plön.

La liste suivante contient 745 espèces, dont 313 sont méditerranéennes, 198 espèces habitent surtout la région eurosibérienne, tandis que le reste a une distribution plus étendue. Jusqu'à aujourd'hui 16 espèces sont signalées seulement en France. Le fait d'avoir trouvé de nombreuses espèces méditerranéennes s'explique si l'on sait que nos voyages nous conduisaient surtout vers le midi de la France. Nous fûmes surpris de pouvoir constater qu'un bon nombre de ces espèces méditerranéennes se trouvait également en Ile-de-France, par exemple :

- Spathocera lobata* H.S. — Lardy (S+O).
Dicranomerus albipes F. — Bouray (S+O).
Macroparius graminicola Klti. — Lardy (S+O).
Kleidocerys ericae Horv. — Fontainebleau (S+M).
Macroplax fasciata. — Lardy, Fontainebleau.
Coranus aegyptius F. — Lardy, Fontainebleau.
Camptobrochis serenus D. Sc. — Fontainebleau (S+M).
Orthotylus cupressi Reut. — Saclas (S+O).

D'autre part nous avons trouvé dans la région méditerranéenne un certain nombre d'espèces qui appartiennent à la faune de l'Europe centrale. Généralement ces espèces vivent au-dessous de 500 mètres de hauteur. La région d'Andorre héberge une faune qui est très semblable à celle de l'Europe centrale. Parmi les espèces dont la présence dans la région méditerranéenne nous a surpris, il faut nommer :

- Cyphostethus tristriatus* F. — Banyuls, Camp de Terrails (PO).
Rhopalus maculatus Fieb. — Vallée du Tech (PO).
Kleidocerys resedae Pz. — Camargue.
Oxycarenus modestus Fall. — Gorges du Lavall (PO).
Tropistethus holosericeus Sz. — Andorra (PC).
Acompus rufipes Wff. — Col de l'Ouillat (PO).
Emblethis denticollis Horv. — Le Racou, Madeloc (PO).
Scolopostethus pilosus Reut. — Le Racou (PO).
Nabis lineatus Dhl. — Camargue.
Nabis ferus L. — Digne (BA).
Anthocoris pilosus Jak. — Andorra (PC).
Orius niger compressicornis Shlb. — Andorra (PC).

Platycranus longicornis E. Wgn. (*Rev. Fr. Ent.* XXII, 1955 : 124-128).

Platycranus remanei E. Wgn. (*ib.* p. 128-130)

Dimorphocoris pygmaeus nov. spec. E. Wgn.

Tinicephalus delamarei E. Wgn. (*Bull. Soc. Ent. Fr.* LX, 1955 : 93-96).

Tuponia carayoni E. Wgn. (*Ent. Ber.* XV, 1955 : 446-44).

Tuponia eckerleini E. Wgn. (*ib.* p. 447-49).

Gerris costai poissoni nov. subspec. E. Wgn.

6 espèces et une sous-espèce sont nouvelles aussi, mais leur examen n'est pas encore achevé ou bien le matériel n'est pas assez important pour décider de leur valeur systématique :

Odontoscelis spec. *prope dorsalis* F.

Taphropeltus spec. *prope humilis* Rib.

Aradus spec. *prope krueperi* Reut.

Polymerus spec. *prope unifasciatus* F.

Raglius quadratus nov. subspec.

Tinicephalus spec. *prope brevipes* E. Wgn.

Plagiognathus spec. *prope arenicola* E. Wgn.

Chez un grand nombre d'espèces il nous fut possible d'observer le mode de vie et la plante hôte. Sur la liste ces documents sont fournis auprès de chaque espèce.

LISTE DES STATIONS

- N° 1-6, 40-47, 71-74, 130-136, aux environs d'Arles (BdR).
48-53, 98, aux environs de Cannes (AM).
32-39, 137-143, aux environs de Digne (BA).
8-24, 54-63, 66-70, 75-91, 113-129, 146, 147, aux environs de Banyuls-sur-Mer (PO).
64-65, aux environs d'Andorre (HP).
25-31, 99, 101-105, Ile-de-France (S+O, S+M).
7, Sète (Hérault).
112, aux environs d'Albi (Tarn).
106-111, aux environs d'Arcachon (Gironde).

* * *

- N° 1, Arles, 23-5-53. Lieux secs à la gare de la Camargue, bord du Rhône.
2, Les Saintes-Maries-de-la-Mer, 24-5-53. Plage et dunes littorales.
3, Entre Arles et Bouchaud, 25-5-53. Bord du chemin et ballast.
4, Montagnettes, 26-5-53. Petite vallée chez la Mothe.
5, Arles-Bouchaud, 27-5-53 (comme n° 3).
6, Montagnettes, 28-5-53 (comme n° 4).

- 7, Sète, 29 et 30-5-53. Bord du chemin et endroits rudéraux.
- 8, Banyuls-sur-Mer, 30-5-53. Pentes et bord du chemin en direction de Cerbère.
- 9, Vallée de la Baillaurie (partie inférieure), 31-5-53. Jardin d'oliviers et bord d'un ruisseau.
- 10, Banyuls, 1-6-53. Estuaire de la Baillaurie.
- 11, Salses, 1-6-53. Littoral sud de l'étang.
- 12, Vallée de la Baillaurie (partie supérieure), 2-6-53. Bord de la garrigue et bord d'un ruisseau.
- 13, Le Racou-Plage, 3-6-53. Bord du chemin, plage et petites dunes.
- 14, Vallée du Tech près Elne, 4-6-53. Lit et rive de fleuve.
- 15, Madeloc, 5-6-53. Pente vers Banyuls jusqu'à 600 mètres.
- 16, Camp de Terrails, 6-6-53. Pente avec une garrigue ouverte.
- 17, Banyuls, 6-6-53. Endroit sec près de la route de la Madeloc.
- 18, Madeloc, 6-6-53 (comme n° 15).
- 19, Le Racou-Plage, 7-6-53 (comme n° 13).
- 20, Banyuls, 7-6-53 (comme n° 17).
- 21, 8-6-53 (comme n° 8).
- 22, Le Perthus, 9-6-53. Pentes en 400 mètres.
- 23, Vallée de la Baillaurie (partie inférieure), 10-6-53 (comme n° 9).
- 24, Canet-Plage, 10-6-53. Partie entre l'Étang et la limite du flot.
- 25, Bouray (environs de Paris), 12-6-53. Sablonnière.
- 26, Lardy (environs de Paris), 12-6-53. Sur le gui (*Viscum album*).
- 27, Saclas (environs de Paris), 12-6-53. Lisière d'un parc.
- 28, Saclas (environs de Paris), 12-6-53. Côtes calcaires.
- 29, Cernay, 14-6-53. Environs d'un petit étang et gui sur un pommier.
- 30, Vallée de Chevreuse, 14-6-53. Bord du chemin et pré humide.
- 31, Bois de Fontainebleau, 15-6-53. Terrains sablonneux et *Callunetum*.
- 32, Les Dourbes, 1.600 mètres, 19-7-53. Pâturages, maquis, *Cytisus*.
- 33, Saint-Benoit, 17-7-53. Roches calcaires, *Quercus* et *Sarrothamnus*.
- 34, La Colette, 12-7-53. Jachère, lande de genêt.
- 35, Les Hautes Sieyés, 16-7-53. Jachère, lande de genêt, à 800 m.
- 36, Au Champ du Bés, 18-7-53. Près, colline, bord de ruisseau, à 900 m.
- 37, Pié Cocu, 10-7-53. Jachère, lande de genêts.
- 38, Le Gravier des Eaux, 19-7-53. Lit d'un ruisseau avec Hippophœs et *Salix*.
- 39, Sirone, 18-7-53, 1.200 m., lisière d'une forêt avec absinthe.
- 40, Les Jas d'Albaron, 14-7-53. Prairie de sel, canaux, tamaris.
- 41, Les Saintes-Maries-de-la-Mer, 23-7-53. Dunes littorales et steppe de sel.

- 42, Arles, 25-7-53 (comme n° 1).
43, Arles, 10-9-51. Place rudérale au centre de la ville.
44, Arles, 10-9-51 (comme n° 1).
45, Les Saintes-Maries-de-la-Mer, 11-9-51 (comme n° 41).
46, Montagnettes 12-9-51. Pied de la montagne et pentes calcaires.
47, Les Saintes-Maries-de-la-Mer, 13-9-51 (comme n° 41).
48, Saint-Honorat (Cannes), 15-9-51. Centre de l'île.
49, Sainte-Marguerite, 15-9-51. Saline, *Atriplex* et *Chenopodium*.
50, Cannes, région de la Siagne, 16-9-51. Vallée et estuaire de la rivière.
51, Agay, 17-9-51. Zone littorale.
52, L'Esterel, 18-9-51. Garrigue.
53, La Siagne, 18-9-51 (comme n° 50).
54, Banyuls-sur-Mer, 20-9-51 (comme n° 8).
55, Banyuls-sur-Mer, 21-9-51 (comme n° 10).
56, Le Racou-Plage, 22-9-51 (comme n° 13).
57, Vallée de la Baillaurie, 23-9-51 (comme n° 9).
58, Madeloc, 23-9-51 (comme n° 15).
59, Vallée du Tech chez Elne, 24-9-51 (comme n° 14).
60, Madeloc, 25-9-51 (comme n° 15).
61, Canet-Plage, 26-9-51 (comme n° 24).
62, Mont-Louis, 27-9-51. Sous les touffes des herbes.
63, Font-Romeu, 1.700 m., 27-9-51. Prairies de Graminées.
64, Andorra, chemin en direction du Port d'Envalira, 2.409 m., 27-9-51.
65, Andorra, 27-9-51. Pentes et lisières de champ.
66, Vallée de la Baillaurie, 30-9-51 (comme n° 9).
67, Vallée du Tech, près Elne, 29-9-51 (comme n° 59).
68, Vallée de la Baillaurie, 30-9-51. Chez la Ville au Mont et Les Abeilles.
69, Banyuls, 1-10-51 (comme n° 8).
70, Banyuls, 15 et 21-7-50. Garrigue 2 km. au sud de la ville (VAN HEERDT).
70 a, St.-Cyprien, 21-7-50. Dunes littorales (VAN HEERDT)
71, Arles, 3-9-52 (comme n° 1).
72, Les Saintes-Maries-de-la-Mer, 3 et 5-9-52 (comme n° 2) et marais au bord du Petit-Rhône.
73, Signoret (Camargue), 6-9-52. Champ de riz, bord du chemin, steppe de sel.
74, Montagnettes, 8-9-52 (comme n° 46).
75, Banyuls-sur-Mer, 10-9-52 et 5-10-52. Bords des chemins dans la ville.
76, Vallée de la Baillaurie, 11-9-52 et 8-10-52 (comme n° 9).
77, Madeloc, 10 et 21-9-52 (comme n° 15).
78, Pic Sailfort, 20 et 24-9-52. Pentes jusqu'à 950 m.

- 79, Port-Vendres, 13-9-52. Bord du chemin.
80, Cerbère, 25-9-52. Aux environs du col.
81, Canet-Plage, 23-9-52 et 9-10-52 (comme n° 24).
82, Vallée du Tech, près Elne, 13-9-52 (comme n° 14).
83, Estuaire du Tech, 19-9-52. Plage et marais.
84, Le Racou-Plage, 18-9-52 et 7-10-52 (comme n° 13).
85, Gorges du Laval, 5-10-52. Garrigue avec un petit ruisseau.
86, Vinca, 2-10-52. Sablonnière à côté de la chaussée.
87, Pic Neoulous, 900-1.200 m., 22-9-52. Végétation central-européenne.
88, Font-Romeu, 2-10-52. Forêt de *Pinus uncinata* Rchb.
89, Vallée de Eyne, 1.800-2.400 m., 3-10-52. Région de rochers, versant avec herbes.
90, Chaos de Targassonne, 1.700 m., 3-10-52. Rochers, lande, graminées.
91, Mont-Louis, 1.750 m., 3-10-52. Bord du chemin.
92, Quillant (Au), 7-10-52. Garrigue, en grande partie humide.
93, Pranthonay (HM), 15-7-51 (R. Cobben leg.).
94, Toulon-Saint-Raphaël (Var), 12-6-51 (R. Cobben leg.).
95, Toulon, 6-51 (Var) (R. Cobben leg.).
96, Arpajon (S+O), 8-52 (R. Cobben leg.).
97, Briis-sous-Forges (S+O), 8-52 (R. Cobben leg.).
98, Antibes (AM), 9-52 (H. Oboussier leg.).
99, Bois de Fontainebleau, 25-9-53 (J. Carayon leg.).
100, Besse-en-Chandesse (PdD), 6 et 11-8-54 (J. Carayon leg.).
101, Cheptaineville (S+O), 5-6-54. Tas de fumier.
102, Bouray (S+O), 5-6-54. a, Sablonnière; b, Marais au bord d'un ruisseau; c, Sablonnière et *Callunetum*.
103, Boissy-le-Cutté (S+O), 5-6-54. Versant aride.
104, Bois de Fontainebleau (S+M), 5-6-54. a, Route pour Étampes : *Callunetum*, *Pinus*, *Cistus*, *Sarothamnus*; b, Ermitage : *Pinus*, *Juniperus*, *Quercus*; c, Route pour Melun. Terrain sablonneux.
105, Lardy (S+O), 7-6-54. En fauchant les herbes, gui et récoltes à terre.
106, Arcachon, 9-6-54. Dunes peuplées (*Pinus maritima* Poir., *Cistus salviaefolia*, *Arbutus*, *Sarothamnus*, *Ulex* et *Phalaris*).
107, Pilat-Plage, 10-6-54. Bord de la grande dune.
108, Étang de Cazeau, 11-6-54. Bord de l'Étang.
109, La Teste, 11-6-54. Terrain sablonneux au bord du chemin.
110, Cujan, 12-6-54. Prés salés et terrain sablonneux.
111, La Teste, 12-6-54 (comme n° 109).
112, Albi, 14 et 16-6-54. Côte de Jussens.
113, Camp de Terrails, 17-6-54 (comme n° 16).
114, Le Racou-Plage, 18-6-54 (comme n° 13).
115, Madeloc, 19-6-54 (comme n° 15).

- 116, Col de l'Ouillat, 21-6-54. Bord du chemin et pente rocheuse.
117, Saint-Martin-d'Albère, 21-6-54. Terrain aride et bord du chemin.
118, Le Perthus, 21-6-54 (comme n° 22).
119, Camp de Terrails, 22-6-54. Pente avec une garrigue ouverte et lit d'un ruisseau.
120, Vallée du Tech, près Elne, 23-6-54 (comme n° 14).
121, Elne, 23-6-54. Bord du chemin sur *Cupressus*.
122, Camp de Terrails, 23-6-54. Terrain sec et lit de ruisseau.
123, Vallée de la Baillaurei près la Ville au Mont, 24-6-54. Lit de ruisseau.
124, Camp de Terrails 24-6-54 (comme n° 122).
125, La Massane, 710 m., 25-6-54. Dans les forêts vierges, sur l'arête et à demi-hauteur.
126, La Preste, 26-6-54. Lit de ruisseau et versants.
127, Prats-de-Mollo, 26-6-54. Lisières de champ.
128, Banyuls-sur-Mer, 26-6-54. Au centre de la ville sur *Tamaris*.
128a, Banyuls-sur-Mer, 20 et 26-6-54. Chasse à la lumière.
129, Madeloc, 27-6-54 (comme n° 15).
130, Tarascon, 28-6-54. Terrain rudéral à la gare.
131, Arles, 28-6-54. Bord du chemin en direction de Bouchaud, *Tamaris*.
132, Les Saintes-Maries-de-la-Mer, 29-6-54 (comme n° 2).
133, Montagnettes près la Mothe, 30-6-54 (comme n° 4).
134, Albaron, 1-7-54. Prairie salée.
135, Bouchaud, 1-7-54. Terrain sablonneux avec *Tamaris*, bord du chemin.
136, Montagnettes près la Mothe, 2-7-54 (comme n° 4).
137, Pié Cocu, 3-7-54. Pente vers le Sud, *Sarrothamus*, *Peucedanum*.
138, La Colette, 4-7-54. Petit vallée descendant au col.
139, Au Champ du Bès, 5-7-54 (comme n° 36).
140, Les Hautes-Siéyès, 6-7-54. Versant d'herbe, lisière de champ, chasse à terre, *Sarrothamus*, à 800 m.
141, Les Graviers-des-Eaux, 7-7-54. Lit de ruisseau avec *Ononis natrix*, *Myricaria* et *Hippophaes*.
142, Les Dourbes, 7-7-54. Versant d'herbe, *Teucrium*, *Stachys* et *Leucanthemum*.
143, Pié-Cocu, 8-7-54 (comme n° 137).
144, Sainte-Baume (Var), 6-54 (G. Audras leg.).
145, Mionnay (Ain) (G. Audras leg.).
146, Banyuls-sur-Mer (PO), 22 et 23-4-54 (R. Remane leg.).
147, Argelès (PO), 24-4-54 (R. Remane leg.).

Ces lieux de chasse sont indiqués dans la liste suivante seulement par leurs numéros. Ils sont rangés selon les départements pour faciliter la lecture. Dans la liste j'ai employé les abréviations suivantes :

Ain = Ain
Allier = All
Alpes-Maritimes = AM
Aude = Au
Basses-Alpes = BA
Bouches-du-Rhône = BdR
Gironde = Gir
Haute-Garonne = HG
Haute-Marne = HM
Hautes-Pyrénées = HP
Haute-Savoie = HS

Hérault = H
Pyrénées Centrales = PC
Pyrénées-Orientales = PO
Basses-Pyrénées = PB
Puy-de-Dôme = PdD
Rhône = Rh
Seine-et-Marne = S+M.
Seine-et-Oise = S+O
Tarn = T
Var = Var
Vaucluse = Vcl

LISTE DES ESPÈCES

I. — CYDNIDAE

Les Cydnidae vivent à terre et dans les couches supérieures du sol. La plupart des espèces sucent les racines des plantes et les parties inférieures des tiges.

Thyreocoris scarabaeoides L. : PO : 125.

— *fulvinervis* Scott : PO : 15.

Aethus pilosus H.-S. : BdR : 5, 40, 130; PO : 57, 66.

— *pilosulus* Klug : PO : 14.

— *nigritus* F. : PC : 65; S+M : 31.

— *flavicornis* F. : BdR : 2; PO : 81, 83, 84, 147; Gir : 107; S+M : 31, 104.

Macroscytus brunneus F. : PO : 8, 54, 66, 69, 70, 75, 81, 84.

Geotomus punctulatus Costa : BdR : 1, 44, 74; AM : 48, 50, 53; PO : 12, 13, 14, 55, 59, 67, 69, 70a, 80, 81; Gir : 106, 107.

— *petiti* E. Wgn. : AM : 50, 53; PO : 13, 15, 19, 78, 129; S+M : 31, 99, 104.

Cydnus aterrimus Forst. : BdR : 41; PO : 9, 13, 15, 16, 19, 60, 68, 69, 84, 113, 114, 115, 125. Sous *Euphorbia*.

Legnotus picipes Fall. : BA : 36.

— *limbosus* Geoffr. : PO : 114.

— *fumigatus* Costa : PC : 65.

Sehirus morio L. : PO : 19, 126.

— *sexmaculatus* Rmb. : BdR : 1, 44; PO : 114; PC : 65. Sous *Ballota bicolor* L. : PO : 84.

Sehirus dubius Scop. : BdR : 74; BA : 137, 138; PO : 58, 60; S+O : 25. Sous *Thesium*, surtout dans les montagnes.

Sehirus melanopterus H.-S. : BA : 32, 35, 36, 37, 138, 142; PO : 114; T : 112. Sous *Thesium*, dans la région méditerranéenne.

Sehirus maculipes Mls. : PO : 15, 60, 115.

- Ochetostethus nanus* H.-S. : S+O : 102. Sous graminées.
— *sahlbergi* E. Wgn. : BA : 33; PO : 15, 19, 115, 117, 118,
125, 129.
Ochetostethus pygmaeus Rmb. : PO : 9, 12, 15, 60, 115, 118, 119, 125, 129.

II. — COPTOSOMATIDAE

- Coptosoma scutellatum* Geoffr. : BdR : 4, 5, 40, 41, 131; BA : 32, 33, 34,
35, 38, 137, 138, 140; S+O : 25; 103. Sur *Coronilla*.

III. — SCUTELLERIDAE

- Odontoscelis fuliginosa* L. : BdR : 2, 6; BA : 34, 36, 37, 139, 140, 142;
AM : 50, 53; PO : 19, 68, 70, 81, 83; H : 7.
Odontoscelis dorsalis F. : BdR : 4; PO : 12, 15, 23, 70, 83; T : 112; Gir :
109, 110; S+M : 31, 99; S+O : 102.
Odontoscelis spec. prope *dorsalis* F. : PO : 9. Peut-être une nov. spec.
Les espèces du genre *Odontoscelis* vivent comme les Cydnidae à
terre et dans les couches supérieures du sol.
Odontotarsus robustus Jak. : BdR : 2, 3, 4, 5, 6, 46, 71, 133, 136; BA : 32,
33, 36, 37, 137, 138, 139, 143; PO : 9, 12, 16, 55, 66, 68, 69, 84, 119,
122, 123, 124; H : 7.
Odontotarsus purpureolineatus Rossi : BdR : 46, 132, 136; BA : 32, 33,
36, 37, 137, 138, 139, 142, 140; AM : 52; PO : 8, 12, 54, 55, 60,
84, 115; T : 112; S+O : 103, 105. Sur *Sanguisorba*.
Psacasta exanthematica Scop. : BA : 33, 138. Sous *Echium vulgare* L.
— *tuberculata* F. : PO : 23.
— *neglecta* H.-S. : PO : 9, 12, 122, 123.
Eurygaster hottentotta F. : BA : Digne, au Champ du Bés (Leinfest leg.).
— *austriaca* Schrk. : BdR : 4, 6, 133, 136; BA : 33, 37, 140;
PO : 9, 12, 23, 84, 115, 119, 123, 124.
Eurygaster maura L. : BdR : 40, 133; BA : 137, 138, 139, 140, 143;
PO : 19, 55, 66, 84, 90, 115, 117, 118, 122, 123, 125; PC : 65; S+O :
103, 105. Sur graminées.
Eurygaster testudinaria Geoffr. : BA : 38; AM : 50; H : 7; Gir : 108.
Sur Cyperacées.
Ventocoris rusticus F. : AM : 98.
Leprosoma inconspicuum Baer. : BA : 140. A terre d'une jachère.
Vilpianus galii Wff. : BdR : 4, 6, 40, 133, 136; BA : 34, 37, 138, 140;
PO : 54, 60, 76, 114, 115. Sur *Galium*.
Sternodontus obtusus M.-R. : BA : 137.
Ancyrosoma leucogrammum Gmel. : BdR : 4, 6, 40, 45, 46, 47, 71, 73,
133, 134, 136; BA : 33, 138, 143; AM : 50, 51; PO : 13, 19, 115;
T : 112.
Tholagmus flavolineatus F. : BdR : 133; BA : 38, 139. Sur *Daucus*.

- Neottiglossa leporina* H.-S. : BdR : 133; BA : 33, 36, 37, 38, 137, 138, 139, 140; PO : 118; S+O : 103, 105.
Stagonomus pusillus H.-S. : BdR : 6; PO : 116. Sur *Veronica*.
— *bipunctatus* L. : BA : 32; AM : 50.
— *amoenus* Brullé : BA : 139, 142.
Stollia (Eusarcoris) venustissima Schrk. : PO : 87, 116.
— *inconspicua* H.-S. : De nombreuses récoltes de : BdR, AM, PO.
Staria lunata Hhn. : BdR: 40; BA : 33, 35, 36, 37, 38, 137, 138, 139, 140, 142, 143; PC : 65; T : 112.
Staria maroccana Ldbg. : AM, 49; PO : 9, 12, 15, 16, 19, 55, 56, 57, 59, 66, 68, 70a, 115; T : 112.
Dryadocoris (Holcostethus) analis Costa : PO : 66, 68, 69. Sur *Hyoscyamus*.
Holcostethus (Peribalus) vernalis Wff. : BA : 138, 142; PO : 116; PC : 65; T : 112.
Holcostethus strictus F. : BdR : 1, 4, 40, 131, 133, 136; BA : 137, 143; AM : 48, 50, 54; PO : 16, 55, 57, 66, 68, 117, 119, 129.
Holcostethus sphacelatus F. : BdR : 1; BA : 33, 38, 39, 139, 140; PO : 8, 55, 60, 87, 90, 116; PC : 65.
Holcostethus albipes F. : BdR : 43, 71; AM : 51.
Palomena prasina L. : BA : 37; PO : 22, 54; PC : 65.
Pitedia pinicola Mls. : S+M : 104. Sur *Pinus*.
Carpocoris fuscispinus Boh. : De nombreuses récoltes de : BdR, BA, AM, Var, PO, PC, Gir.
Carpocoris pudicus Poda : De nombreuses récoltes de : BdR, BA, AM, PO, PC.

Ces deux espèces ne sont pas, comme on a prétendu plusieurs fois, seulement des formes d'une seule espèce, sinon deux espèces bien séparées. GOIDANICH (1) a tort de prétendre que *C. fuscispinus* ne soit que la génération estivale thermophile de *C. pudicus*. *C. fuscispinus* aussi hiverne comme imago. Nous avons trouvé en France, plusieurs fois, des exemplaires hivernés. Nous ne pûmes point constater des indices permettant de penser qu'il y eut deux générations des deux espèces. Les paramètres des deux espèces aussi se distinguent considérablement.

- Carpocoris lunulatus* Gz. : BA : 32. Sur *Artemisia campestris* L.
— *absinthii* E. Wgn. : BdR : 2, 40, 41, 46, 47, 132, 133, 136; PO : 81, 114. Sur *Artemisia* spec.
Codophila varia F. : BdR : 3, 4, 5, 6, 40, 44, 46, 47, 72, 74, 133, 136; AM : 51, 54; PO : 68, 76, 83; PC : 65; H : 7.
Dolycoris baccarum L. : BdR : 1, 2, 5, 41, 44, 46, 71, 73, 131, 133; AM : 48, 50; PO : 14, 63, 70, 81, 115, 116, 125, 126; PC : 65; Au : 92; H : 7; S+O : 103.

(1) Ossiannilsson (Op. Ent. XVIII, 1953 : 105).

- Brachynema cinctum* F. : BdR : 2, 41, 47, 72, 132. Sur *Salicornia*.
Holcogaster fibulata Germ. : BdR : 74; Gir : 106. Sur *Pinus*.
Eurydema ornatum L. : de nombreuses récoltes de : BdR, AM, PO.
La forme *stat. picta* H.-S. en juin et septembre, la forme *stat. decorata* H.-S. en mai et juin, larves en juin et juillet. Sur *Cruciferae*.
Eurydema ventrale Klti. : BdR : 1, 3, 5, 43, 71, 131; BA : 32, 33, 140;
AM : 50, 51, 54; PO : 9, 13, 57, 58, 66, 82, 84. Sur *Cruciferae*.
Eurydema oleracea L. : de nombreuses récoltes de : BdR, BA, AM, PO,
PC, H, Gir. Sur *Cruciferae*.
Eurydema cyaneum Fieb. : BP : Gubas (G. AUDRAS leg.).
Nezara millierei M.-R. : AM : 48, 98; PO : 68.
— *heegeri* Fieb. : BdR : 3, 5; AM : 48, 53.
— *viridula* L. : BdR : 1, 3, 43, 45, 46, 71, 72, 73, 74; AM : 49, 50,
51, 53, 98; PO : de nombreuses récoltes; Gir : 109.
Piezodorus lituratus F. : BdR : 133, 136; BA : 137, 138, 140; PO : 12, 22,
56, 68, 75, 77, 84, 126; PC : 65; Au : 92; Gir : 106, 107; S+M :
31, 99, 104; S+O : 105. Sur *Sarothamnus*.
Rhaphigaster nebulosa Poda : BdR : 71, 74, 135; AM : 53, 98; PO : 22,
75, 76, 82, 84, 85.
Elasmucha grisea L. : AM : 50, 53; PO : 22, 82, 85, 123. Sur *Betula*.
Cyphostethus tristriatus F. : BA : 138, 140; PO : 119, 146; S+M : 104;
S+O : 28. Sur *Juniperus*.
Picromerus bidens L. : BdR : 40.
— *nigridens* F. : BdR : 73.
Arma custos F. : AM : 53; PO : 59, 85; S+M : 99.
Zicrona coerulea L. : PO : 59.

V. — COREIDAE

- Gonocerus juniperi* H.-S. : BdR : 136; PO : 58, 60, 126; S+O : 28. Sur
Juniperus.
Gonocerus acuteangulatus Gz. : BdR : 74; BA : 33, 34, 36, 137, 138, 139,
143; PO : 22, 84, 90, 91; PC : 65; Au : 92.
Gonocerus insidiator F. : AM : 48, 51; PO : 68, 76.
Syromastes rhombeus L. : BdR : 1; BA : 34, 37, 137, 139; PO : 15, 16,
17, 22, 23, 54, 60, 68, 119, 125, 126; PC : 65; S+M : 31; S+O : 102,
103, 105.
Haloprocta sulcicornis F. : BA : 139; PO : 9, 12, 15, 16, 17, 22, 23, 54, 60,
68, 113, 116, 117, 119, 123, 146; Gir : 106. Sur *Rumex*.
Coreus ventralis Dhrn. : BdR : 3; PO : 14, 76, 84, 86.
— *scapha* F. : BA : 36; PO : 91.
Mesocerus marginatus L. : BdR : 1, 46; BA : 37, 140; AM : 50; PO : 14,
22, 56, 59, 82, 87, 91, 113, 116; PC : 65; H : 7; Gir : 106; S+O :
29, 105. Sur *Rumex*.
Centrocoris spiniger F. : BdR : 2, 3, 4, 41, 44, 46, 47, 132, 133, 136;
BA : 34, 37, 138, 139; PO : 12, 55, 60, 69, 114, 118, 123, 124.

- Centrocoris variegatus* Klti : BdR : 3, 5, 40; BA : 36; Gir : 109. Sur *Rumex*.
Spathocera dalmani Schill. : PO : 12, 116, 118; Gir : 106; S+M : 31;
S+O : 105. Sous *Rumex*.
Spathocera lobata H.-S. : PO : 12, 14, 55, 56, 69, 76; PC : 76; S+O : 105.
Prionotylus brevicornis Mls. : BdR : 2, 4, 132; PO : de nombreuses récoltes.
Phyllomorpha laciniata Vill. : PO : de nombreuses récoltes dans la région
méditerranéenne.
Arenocoris (Pseudophloeus) falleni Schill. : BdR : 46, 47; BA : 140;
S+M : 31, 99; S+O : 25, 102.
Arenocoris (Pseudophloeus) waltli H.-S. : BA : 140; AM : 53, PO : 12,
15, 19.
Bathysolen nubilus Fall. : AM : 50; PC : 65.
Ceraleptus lividus Stein : PO : 117, 118; PC : 65; S+O : 105.
— *obtusus* Brullé : BdR : 4; BA : 37, 138, 139, 140; AM : 50;
PO : 9, 18, 55, 58, 60, 66, 68, 69, 75, 118; T : 112; S+O : 102.
Ceraleptus gracilicornis H.-S. : BdR : 4; BA : 138; AM : 50; PC : 65;
S+O : 105.
Loxocnemis dentator F. : BA : 32, 37, 38, 137, 138, 139, 140; T : 112.
Bothrostethus annulipes Costa : BA : 37, 137; AM : 52; PO : 15, 54, 55,
58, 84; T : 112; Gir : 107. Sous *Sarothamnus*.
Anoplocerus elevatus Fieb. : BA : 140.
Coriomeris hirticornis F. : BdR : 46, 132; BA : 36, 37, 138, 140; PO : 15,
54, 55, 60, 66, 68, 69, 76, 125.
Coriomeris affinis H.-S. : BdR : 4, 133; BA : 140; PO : 14, 16, 17, 18, 19,
20, 54, 68, 69, 81, 84, 113, 114, 115, 116, 118, 119, 125.
Coriomeris denticulatus Scop. : BdR : 2, 4, 132, 133; BA : 32, 36, 37,
138, 139, 140, 142; AM : 50; PO : 15, 115, 116, 118, 123; Gir :
109; S+M : 104; S+O : 25, 103, 105.
Strobilotoma typhaecornis F. : AM : 50; PO : 13, 57, 66, 84, 115, 118.

VI. — ALYDIDAE

- Dicranomerus agilis* Scop. : BdR : 5, 40, 41, 74; BA : 33, 35; AM : 53;
PO : 12, 54, 60, 70a, 78, 90, 146; S+O : 102. Sur *Euphorbia*.
Dicranomerus setulosus Ferr. : AM : 53; PO : 66, 68, 129.
— *albipes* F. : BdR : 5; BA : 37, 138, 140, 142; AM : 50; PO : 12;
T : 112; S+O : 102. Sur *Euphorbia*.
Micrelytra fossularum Rossi : BdR : 73; AM : 53; PO : 9, 12, 13, 55, 59,
66, 67, 68, 76, 84, 119, 124; T : 112.
Alydus calcaratus L. : BA : 32, 36, 142; AM : 50, 53; PO : 89; PC : 65;
S+O : 25.
Camptopus lateralis Germ. : BdR : 3, 4, 5, 44, 132, 133; BA : de nombreu-
ses récoltes; AM : 50, 51; PO : de nombreuses récoltes; PC : 65.

VII. — CORIZIDAE

- Corizus hyosciami* L. : BdR : 131, 133, 136; BA : de nombreuses récoltes; AM : 51; PO : de nombreuses récoltes; PC : 65; Au : 92; S+O : 103, 105.
- Liorrhysus hyalinus* F. : BdR : 40, 43, 45, 46, 71; BA : 139, 140; AM : 48, 50, 51; PO : de nombreuses récoltes; PC : 65.
- Rhopalus maculatus* Fieb. : PO : 14, 59.
— *subrufus* Gmel. : BdR : 46, 73, 133; BA : 33, 34, 38; HS : Chatel; AM : 50, 53; PO : de nombreuses récoltes; PC : 65; Au : 92; S+O : 30, 105.
- Rhopalus lividus* Rib. : PO : 15, 17, 18, 60. Sous *Thymus vulgaris* L.
— *conspersus* Fieb. : BdR : 40; BA : 32, 37, 138, 139, 140, 142; PO : 116; PC : 65.
- Rhopalus parumpunctatus* Schill. : BdR : 4, 5; BA : de nombreuses récoltes; PO : 23, 63, 87, 118; PC : 65; Au : 92; S+M : 31, 99; S+O : 25, 105.
- Rhopalus lepidus* Fieb. (*rufus* auct.) : BdR : 4, 46, 73, 133, 136; PO : 12, 54, 60, 66, 68, 75, 114, 118, 123, 147.
- Brachycarenus tigrinus* Schill. : BdR : 4, 5, 45; BA : 33; PO : 12, 55, 114, 115.
- Stictopleurus crassicornis* L. : PO : 11, 63.
— *abutilon* Rossi : BdR : 4, 44, 71, 131, 136; BA : 138, 139, 140, 142; Ain : Lent; PO : 19, 56, 57, 84; PC : 65; S+M : 99; S+O : 25, 105.
- Stictopleurus pictus* Fieb. : BdR : 43, 133; BA : 33, 35, 36, 138; PO : de nombreuses récoltes; PC : 65; Gir : 106, 109.
- Stictopleurus punctatonervus* Gz. : De nombreuses récoltes de : BdR, BA, AM, PO, Au, Gir, S+O.
- Stictopleurus riveti* Royer : BdR : 131; PO : 84.
- Maccevethus lineola* F. : BdR : 4, 5, 6, 46, 133; BA : de nombreuses récoltes; AM : 51, 98; PO : 16, 54, 68, 76, 84, 114, 124, 146; T : 112.
- Agraphopus lethierryi* Stal : BdR : 4; AM : 50, 51, 53; PO : 68, 118.
- Myrmus miriformis* Fall. : BdR : 1, 3, 4, 5, 6, 40, 43, 73, 74, 131, 133; PO : 60, 88, 115, 118, 122, 123, 124; Gir : 111; S+O : 102.
- Chorosoma schillingi* Schill. : BdR : 1, 133; BA : 33, 140, 141; AM : 51; PO : 9, 12, 13, 55, 56, 76, 77, 84, 85, 114, 119, 123, 125; Gir : 109, 111.

VIII. — PYRRHOCORIDAE

- Pyrrhocoris apterus* L. : De nombreuses récoltes de : BdR, BA, AM, PO, PC, T.
- Scantius aegyptius* L. : BdR : 1, 44, 71, 133; PO : 9, 10, 17, 19, 20, 54, 55, 66, 68, 75, 122, 124, 146. Sous *Malvaceae*.

- Kleidocerys resedae* Pz. : BdR : 132.
Ischnodemus atlanticus Ldbg. : De nombreuses récoltes de : BdR, BA, AM, PO, H.
Ischnodemus sabuleti Fall. : Gir : 107; Ain : Cerdon (Audras); S+O : 25, 29. Sur *Elymus* et *Glyceria*.
Dimorphopterus spinolai Sign. : S+M : 99.
Henestaris laticeps Curt. : BdR : 2, 3, 4, 40, 45, 72, 73, 132, 134; PO : 60, 70a, 81, 84, 114, 147; H : 7; Gir : 109, 111. Sous et sur *Plantago coronopus*.
Henestaris curtulus Horv. : BdR : 132, 134; AM : 48, 53.
— *irroratus* Horv. : BdR : 45, 72.
Engistus boops Duf. : BdR : 45, 72.
Piocoris erythrocephalus L. : BA : 32, 34, 36, 37, 138, 140; AM : 48, 50, 51, 52; PO : 17, 18, 56, 59, 67, 81, 84, 115, 117; Au : 92; Gir : 106, 109.
Geocoris megacephalus Rossi : BA : 35.
— *siculus* Fieb. : BdR : 1, 4, 40, 43, 46, 73, 74, 130; BA : 37; AM : 50; PO : 14, 56, 59, 67, 81, 84; Gir : 107.
Geocoris pallidipennis Costa : PO : 81.
— *lineola* Rmb. : BdR : 2, 4, 45, 73, 74; AM : 50; PO : 14, 56, 59, 67, 70, 81, 84, 114.
Geocoris ater F. : S+M : 31, 99, 104.
Artheneis foveolata Spin. : BdR : 3, 5, 131, 135; PO : 11, 13; H : 7. Sur *Tamarix*.
Holocranum saturejae Klti. : BdR : 134. Sur *Typha angustifolia* L.
Heterogaster affinis H.-S. : BA : 38, 138.
— *artemisiae* Schill. : BdR : 3, 5, 46, 74, 133; BA : 32, 34, 37, 38, 138, 139, 140; PO : 15, 17, 18, 23, 58, 60, 115, 117; T : 112; S+O : 28, 105. Sur diverses *Compositae*.
Heterogaster urticae F. : BdR : 45, 47, 72; BA : 34; PO : 70; S+O : 25, 30. Sur *Urtica*.
Platyplax salviae Schill. : BdR : 3; BA : 32, 34, 138, 139. Sur *Salvia*.
— *inermis* Rmb. : BdR : 3, 4, 5, 6, 133, 136; AM : 50; T : 112. Sur *Salvia*.
Camptotelus lineolatus Schill. : BA : 140.
Macropterna conica Rey : BdR : 2, 132; PO : 81. Dans les terrains sablonneux sous les touffes des herbes.
Microplax interrupta Fieb. : BdR : 3, 4, 5; BA : 140; PO : 114, 117, 118, 120, 124, 125; PC : 65; T : 112. Sous *Micropus erectus* et *Filago*.
Microplax albofasciata Costa : PO : 9, 116; PC : 65; T : 112.
Brachyplax palliata Costa : BdR : 3, 4, 5, 6; BA : 33, 35; PO : 14, 117; T : 112.
Metopoplax ditomoides Costa : BdR : 1, 2, 3, 40, 41, 42, 132; PO : 13, 114, 117, 126; Gir : 111; S+O : 102. Sous *Matricaria*.

- Oxycarenus lavaterae* F. : PO : 12, 20, 58, 69, 84, 128a. Sous *Malvaceae*.
— *pallens* H.-S. : BdR : 4, 5; BA : 32, 35, 36, 137, 140; AM : 48, 51; PO : 12, 20, 115, 125; H : 7. Sur et sous *Compositae*.
- Oxycarenus modestus* Fall. : PO : 85.
- Macroplax preyssleri* Fieb. : PO : 128; S+M : 31, 99; S+O : 105. Sous *Helianthemum*.
- Macroplax fasciata* H.-S. : BdR : 4, 6, 74, 133, 136; BA : 139; PO : de nombreuses récoltes ; Gir : de nombreuses récoltes ; S+M : 99; S+O : 105. Sur et sous *Cistus*.
- Paromius leptopoides* Baer. : BdR : 73, 74; AM : 50, 53; PO : 14, 59, 76, 82; Gir : 107.
- Paromius gracilis* Rmb. : AM : 50; PO : 55, 58, 59, 66, 68, 76.
- Megalonotus (Rhyparochromus) praetextatus* H.-S. : AM : 48; PO : 55, 57, 60, 68, 76; Gir : 107.
- Megalonotus praetextatus ibericus* nov. subsp. E. Wgn. : PO : 22, 114, 118; Gir : 107; S+M : 99, 104; S+O : 105.
- Megalonotus puncticollis* Luc. : BdR : 46; PO : 86.
— *dilatatus* H.-S. : BA : 36. Sous *Sarothamnus*.
— *mixtus* Horv. : PO : 114; Gir : 107.
— *chiragra* F. : BA : 34, 38, 140; AM : 50, 51; PO : 15, 18, 81, 84; PC : 65; Gir : 106; S+M : 31; S+O : 102, 105.
- Megalonotus chiragra sabulicola* Thms. : Gir : 106, 107; S+O : 102, 105.
- Proderus suberythropus* Costa : PO : 70a.
- Tropistethus holosericeus* Sz. : Rh : Charbonnières (AUDRAS leg.); PC : 65, S+M : 31; S+O : 29, 105.
- Tropistethus albidiennis* Horv. : PO : 76, 84, 115, 147.
— *majusculus* Horv. : BA : 140, 141; Au : 92; T : 112.
— *fasciatus* Ferr. : T : 112.
— *pilipes* Reut. : T : 112.
- Pterotmetus staphyliniformis* Schill. : Gir : 106; S+M : 31; S+O : 102, 105.
- Pterotmetus dimidiatus* Fieb. : PO : 116, 125; PC : 65.
- Ischnocoris angustulus* Boh. : PO : 87; cAu : 92; S+M : 31, 99, 104. *Callunetum*.
— *hemipterus* Schill. : PO : 90.
— *punctulatus flavipes* Sign. : BdR : 6, 46; BA : 37; AM : 49, 52; PO : 15, 60, 83, 84, 86; S+M : 31.
- Macrodema micropterum* Curt. : PO : 87; Gir : 106; S+M : 99. Sous *Calluna et Erica*.
- Pionosomus varius* Wff. : BdR : 1, 2, 132; BA : 140; AM : 53; PO : 70, 81; Gir : 106, 107; S+M : 31, 99, 104; S+O : 102, 103.
- Lamprodema maurum* F. : BdR : 41; PO : 81.
- Plinthicus reyi* Put. : BdR : 46.
— *longicollis* Horv. : BdR : 6; PO : 9, 13, 15, 54, 58, 60, 68, 76, 84, 86, 118.

- Plinthisus brevipennis* Latr. : PO : 77, 129; Gir : 107; S+O : 26, 29, 102.
— *putoni* Horv. : T : 112.
— *convexus* Fieb. : PO : 58, 60.
— *hungaricus* Horv. : PO : 115.
- Acompus rufipes* Wff. : PO : 116.
— *pallipes* H.-S. : PO : 55, 58, 60, 84, 115, 146.
- Stygnocoris rusticus* Fall. : Au : 92.
— *fuligineus* Geoffr. : BdR : 1; AM : 50; PO : 55, 60, 76, 81,
83, 84; PC : 65; Gir : 107.
- Stygnocoris faustus* Horv. : PO : 54, 55, 66, 86; PC : 65.
— *pedestris* Fall. : PO : 87.
- Lasiocoris anomalus* Klti. : BdR : 46; BA : 37; AM : 52; PO : 60; T : 112.
- Peritrechus geniculatus* Hhn. : S+O : 29, 105.
— *gracilicornis* Put. BdR : 4, 5, 74; AM : 50; PO : 19, 59, 67, 84,
118, 122, 147; PC : 65; Gir : 107, 111; S+M : 31; S+O : 103, 105.
- Peritrechus nubilus* Fall. : BdR : 74; PO : 14, 59, 67, 81, 84; Gir : 107.
— *meridionalis* Put. : BdR : 45, 73; PO : 81.
— *lundi* Gmel. : PO : 116.
- Aellopus atratus* Gz. : BA : 34; PO : 81, 125; PC : 65; S+M : 31; S+O :
102.
- Trapezonotus arenarius* L. : PO : 89; S+M : 31; S+O : 102, 105.
— *dispar* Stal : PO : 116; Ain : Lent, 9-54 (AUDRAS leg.).
— *ullrichi* Fieb. : BA : 35, 38; PC : 65.
- Aphanus rolandri* L. : AM : 50; PO : 55, 66.
- Rhyparochromus (Raglius) quadratus* F. : BdR : 4, 74, 133; BA : 32, 35,
37, 38, 139, 140; AM : 50, 53; PO : de nombreuses récoltes; S+O :
102, 105.
- Rhyparochromus quadratus* nov. subsp. : S+M : 31, 99, 104.
— *reuteri* Horv. : PO : 15, 55, 60, 69.
— *saturnius* Rossi : BdR : 4; PO : 54, 55, 57, 58, 60, 66,
68, 69, 76, 84, 115; Au : 92.
- Rhyparochromus minusculus* Reut. : BA : 140; PO : 9, 12, 15, 23, 54, 58,
76, 115, 124, 125; Au : 92.
- Rhyparochromus inarimensis* Costa : AM : 51, 52; PO : 9, 18, 60, 76, 84, 85.
— *confusus* Reut. : BdR : 3, 4, 6, 40, 73, 74, 131, 133; BA :
32, 140; PO : 19, 22, 55, 60, 67, 115, 116, 125; PC : 65; T : 112.
— *alboacuminatus* Gz. : BdR : 131; AM : 50.
— *vulgaris* Schill. : PO : 14, 84, 87; S+O : 102.
— *phoenicus* Rossi : BA : 142; PO : 90.
— *pini* L. : PO : 14, 89, 90, 91; PC : 65; S+O : 102.
- Beosus quadripunctatus* Müll. : BdR : 74; AM : 50, 53.
— *maritimus* Scop. : BdR : 1, 5, 45, 72, 74; BA : 140; AM : 50
PO : de nombreuses récoltes; PC : 65; Gir : 107.
- Ischnopeza hirticornis* H.-S. : BA : 34, 36, 37, 138; PO : 55, 59, 66, 68,
69, 70a, 76, 115, 129.

- Berytinus clavipes* F. : S+O : 25, 102, 105.
— *montivagus* M.-D. : AM : 50; PO : de nombreuses récoltes;
T : 112; S+M : 31; S+O : 105.
Berytinus geniculatus Horv. : T : 112.
— *signoreti* Fieb. : BA : 142.
— *striola* Ferr. : BA : 140.
— *crassipes* H.-S. : PO : 118, 125; S+M : 99.
— *distinguendus* Ferr. : BA : 34, 36, 37, 139, 140, 141.
Apophlymus pectoralis Fieb. : PO : 55, 76, 87.
Metacanthus meridionalis Costa : BA : 38; AM : 50, 53. Sur *Epilobium*.
Gampsocoris punctipes Germ. : BA : 36, 138, 140, 142; PO : 58, 122, 124;
S+O : 25, 102, 105. Sur et sous *Ononis*.

XI. — PIESMIDAE

- Piesma maculata* Lap. : BA : 137.
— *quadrata* Fieb. : Gir : 110. Dans les prés salés.
— *rotundicollis* Rey : BdR : 40, 41, 45, 131; AM : 49, 53; PO : 61, 81.

XII. — TINGIDAE

- Cantacader quadricornis* Lep. et Serv. : PO : 14, 55, 59.
Acalypta gracilis Fieb. : S+M : 31.
Dictyonota pulchella Costa : Au : La Nouvelle, 11-10 (PERRIER leg.).
— *strichnocera* Fieb. : BA : 34, 138, 142. Sur *Sarothamnus*.
— *fuliginosa* Costa : S+O : 25. Sur *Sarothamnus scoparius* L.
— *tricornis* Schrk. : BdR : 73; BA : 36; AM : 48, 53; PO : 86,
116, 125; T : 112; Gir : 109, 110, 111. Sous *Hieracium*.
Dictyonota aethiops Horv. : BA : 138; PO : 59, 67, 114, 118.
Hyalochiton komaroffi Jak. : BA : 37, 138. Sous *Teucrium chamaedrys* L.
Stephanitis pyri F. : AM : 53.
Galeatus maculatus H.-S. : BA : 139, 142; PO : 125. Sous *Hieracium*
pilosella L.
Lasiacantha capucina Germ. : BA : 39, 142.
— *gracilis* H.-S. : BA : 142; PO : 78.
— *histricula* Put. : BA : 37.
Tingis ajugarum Fr. Gssn. : BdR : 46; BA : 140.
— *reticulata* H.-S. : S+M : 31. Sur et sous *Ajuga*.
— *auriculata* Costa : BA : 33, 138, 139; S+O : 103. Sur *Umbelliferae*.
— *cardui* L. : BdR : 3, 4, 5, 41, 133, 136; BA : 38; PO : de nombreuses
récoltes; S+O : 103. Sur *Carduus*, *Cirsium* et *Silybum*.
Tingis ampliata H.-S. : S+O : 29. Sur *Cirsium*.
— *crispata* H.-S. : S+O : 102, 103.
— *torpida* Horv. : PO : 12. Sous *Matricaria*.
— *maculata* H.-S. : BdR : 40; PO : 15, 115; S+O : 103. Sous *Stachys*
recta L.

- *griseola* Put. : BdR : 133; PO : 60, 68.
— *litrata* Fieb. : PO : 125.
Catoplatus fabricii Stal : BA : 32, 139, 142. Sous *Chrysanthemum leucanthemum* L.
Catoplatus carthusianus Gz. : BdR : 4, 46, 133; BA : 34, 138; PO : 15, 54,
60, 81; T : 112. Sur *Eryngium*.
Copium teucrii Host : BdR : 46; BA : 142; S+O : 103. Sur *Teucrium chamaedrys* L.
Copium magnicorne Rey : BA : 32, 34, 36, 37, 138, 142. Sur *Teucrium chamaedrys* L.
Copium cornutum Thbg. : BA : 138, 140, 141; S+O : 103. Sur *Teucrium chamaedrys* L.
Copium reyi E. Wgn. : PO : 15, 60, 115, 125, 129; T : 112. Sur *Teucrium chamaedrys* L.
Les espèces du genre *Copium* Thbg. se développent dans des cécidies,
qui se forment des fleurs des plantes de nourritures.
Physatocila confinis Horv. : AM : 53; Var (SCHMIEDEKNECHT leg.).
Oncochila simplex H.-S. : S+O : 103. Sous *Euphorbia*.
Monanthia putoni Mont. : PO : 8, 9, 19, 21, 116, 122, 125, 146; H : 7.
Sur *Echium creticum* et *Cynoglossum pictum*.
Monanthia symphiti Vall. : S+O : 102. Sur *Symphytum*.
— *echii* Schrk. : De nombreuses récoltes de : BdR, BA, PO, T,
S+M, S+O.
Monostira unicostata Mls. : BdR : 1, 3, 4, 5, 44, 71; BA : 36, 141; PO : 56,
84, 147. Sur *Populus alba* L.
Monostira parvula Sign. : AM : 52. Sur *Arbutus*.
Agramma (Serenthia) atricapilla Spin. : BdR : 40, 41, 45, 73; PO : 81,
82. Sur les joncs.
Agramma (Serenthia) laeta Fall. : BdR : 40, 41, 45, 73; BA : 35; PO : 81,
82; Gir : 110. Sur les joncs.
Agramma (Serenthia) intermedia E. Wgn. : PO : 81.

XIII. — ARADIDAE

- Aradus cinnamoneus* Pz. : S+M : 99; S+O : 103. Sur *Pinus*.
— *versicolor* H.-S. : S+M : 104. Sur *Betula*.
— *betulae* L. : S+M : 104. Sur *Betula*.
— *brenskei* Reut. : PO : 125. Sur *Quercus*.
— *ribautii* E. Wgn. : HG : Cazères (H. RIBAUT leg.);
I : Albi, 9-3-32 (A. PERRIER leg.). Sur *Fagus*.

XIV. — PHYMATIDAE

- Phymata crassipes* F. : BdR : 1, 3, 5; BA : 32, 33, 35, 137; PO : 70a, 116,
117, 118, 122, 125; T : 112; Gir : 106.
Phymata monstrosa F. : BdR : 2, 4; PO : 54, 60, 84.

XV. — REDUVIIDAE

- Empicoris culiciformis* Deg. : PO : 55; S+O : 28.
— *salinus* Ldbg. : BdR : 47; PO : 24. Sous *Salicornia*.
Metapterus linearis Costa : BdR : 72; AM : 50; PO : 24, 56, 59, 61, 81, 84.
Sastrapada baerensprungi Stal : BdR : 72; AM : 50, 53; PO : 59.
Oncoccephalus squalidus Rossi : BdR : 72.
Reduvius personatus L. : BA : 36.
Pirates hybridus Scop. : BdR : 74; PO : 14, 76.
— *stridulus* F. : BdR : 73; PO : 60, 76, 84, 146; PC : 65.
Rhinocoris iracundus Poda : BdR : 3, 135; BA : 37, 137, 138, 140.
— *cuspis* Rib. : BdR : 4, 136; BA : de nombreuses récoltes;
PO : 9, 11, 12, 15, 18, 115, 119, 122, 123, 124, 125, 129.
Rhinocoris erythropus L. : BdR : 2, 4, 6, 136; BA : 32, 33, 37, 138; PO : 15,
18, 115, 119, 122, 123, 124, 129; T : 112; S+O : 102.
Rhinocoris annulatus L. : Gir : 107.
Sphedanolestes sanguineus F. : BdR : 2, 4; BA : 33, 137, 138; PO : 9, 15,
16, 18, 22.
Coranus aegyptius F. : BdR : 43, 46, 47, 73, 74, 130, 132; BA : 37, 38,
139; AM : 53, 98; PO : 14, 61, 67, 76, 81, 86; PC : 65; S+M : 99, 104.
Coranus subapterus Deg. : BdR : 3, 4, 43, 45, 46, 72, 73, 74; BA : 38, 139;
AM : 50; PO : 14, 67, 70, 70a, 81, 89; Au : 92; T : 112; Gir : 106;
S+O : 105.

XVI. — NABIDAE

- Prostemma guttula* F. : BdR : 74; BA : 36; AM : 98; PO : 76, 84; PC : 65.
— *aeneicolle* Stein : BA : 35.
— *sanguineum* Rossi : AM : 50; PO : 84, 118.
Alloeorrhynchus flavipes Fieb. : S+M : 31, 99; S+O : 105.
Nabis myrmecoides Costa : BdR : 74; AM : 50; PO : de nombreuses
récoltes; PC : 65; T : 112; S+O : 26, 29, 102, 103, 105.
Nabis major Costa : BA : 140; AM : 48; PO : 55, 60, 66, 76.
— *sareptanus* Dhrn. : BdR : 45, 47; AM : 48, 50; PO : 24, 61, 81;
H : Sète, 10-52 (KNÜLLE leg.). Sous *Salicornia*.
Nabis lineatus Dhl. : BdR : 72.
— *feroides* Rem. : AM : 50; PO : 56, 114, 118, 119, 125; PC : 65.
— *pseudoferus* Rem. : BdR : 132; AM : 50; PO : 59, 60, 63, 88, 89,
90, 123; PC : 65; S+M : 31, 99; S+O : 26.
Nabis provencalis Rem. : BdR : 40, 43, 46, 47, 72, 73, 74, 130; BA : 143;
AM : 50, 53; PO : 13, 19, 55, 56, 59, 60, 61, 66, 67, 114, 122, 123;
Gir : 106, 107.
Nabis ferus L. : BA : 36; S+M : 99.
— *persimilis* Reut. : BdR : 132.
— *rugosus* L. : BdR : 41; BA : 32, 138; AM : 50, 51, 53; PO : 63, 78,
87, 116; PC : 65; S+M : 31; S+O : 29, 102, 103.

Nabis ericetorum Sz. : PO : 63, 78, 87, 89, 90; Gir : 107; S+M : 31, 99;
S+O : 103.

Nabis brevis Sz. : PO : 62.

Nabis viridis Brullé : BdR : 2, 5, 40, 41, 72, 73, 131, 132, 134, 135; PO : 11,
13, 19, 61, 81, 83, 84. Sur *Tamarix*.

XVII. — HEBRIDAE

Hebrus dupuisi E. Wgn. : PO : 67, 68, 76, 82.

— *eckerleini* Jord. : BA : 36, 139.

XVIII. — MESOVELIIDAE

Mesovelia vittigera Horv. : PO : 13, 61, 81, 82.

XIX. — ANTHOCORIDAE

Temnostethus gracilis Horv. : S+O : 30.

Elatophilus nigricornis Zett. : S+M : 104. Sur *Pinus*.

Anthocoris nemoralis F. : BdR : 133, 136; BA : 33, 34, 138; AM : 48,
53; PO : 14, 22, 76, 89, 123; Gir : 107, 110; S+O : 105.

Anthocoris visci Dgl. : S+O : 25, 105.

— *sarothamni* D.-Sc. : PO : 22, 116, 117, 126, 127; S+M : 31.

Sur *Sarothamnus*.

— *gallarum-ulmi* Deg. : BA : 35.

— *nemorum* L. : BdR : 3, 41; BA : 36; PO : 14, 62, 87, 89, 91
123, 126; PC : 64; S+M : 31; S+O : 29, 30.

Anthocoris pilosus Jak. : PC : 64, 65.

Tetraphleps bicuspis H.-S. : PdD : 100.

Acomporis pygmaeus Fall. : PdD : 100. Sur *Pinus*.

Orius niger niger Wff. : De nombreuses récoltes de : BdR, BA, PO, H,
Au, Gir.

Orius niger compressicornis Shlb. : PC : 65; S+M : 99.

— *pallidicornis* Reut. : PO : 9.

— *maderensis* Reut. : PO : 8, 11, 21.

— *laevigatus* Fieb. : BdR : 2, 3, 41, 43, 131, 132; AM : 48, 49, 51;
PO : de nombreuses récoltes.

Orius majusculus Reut. : PO : 14, 114.

— *minutus* L. : BdR : 43, 134; AM : 53; PO : 22, 59, 81, 82, 124.

— *vicus* Rib. : PO : 84, 86.

— *laticollis* Reut. : BdR : 5.

— *brevicollis* Rey : PO : 14.

Lyctocoris campestris F. : PO : Rivesaltes, 12-53 (AUDRAS leg.).

Xylocoris galactinus Fieb. : S+O : 101.

— *obliquus* Costa : PO : 13, 81, 83, 84, 114.

Brachysteles parvicornis Costa : PO : 81; S+O : 28.

Cardiastethus fasciiventris Garb. : Gir : 107, 109; S+O : 26, 27, 28. Sur *Pinus* et *Picea*.

Cardiastethus nazarenus Reut. : AM : 53.

XX. — MICROPHYSIDAE

Microphysa pselaphiformis Curt. : S+O : 28.
Myrmecobia antica Reut. : BdR : 74.

XXI. — MIRIDAE

Myrmecoris gracilis Shlb. : S+M : 31.

Pithanus maerkeli H.-S. : PO : 22, 117, 126; Gir : 107; S+M : 31; S+O : 103.

Pithanus marschalli D.-Sc. : BdR : 4; PO : 9, 12.

Pantilius tunicatus F. : AM : 53; PO : 85, 90.

Miridius quadrivirgatus Costa : PO : 9, 12, 23; Gir : 109.

— *longiceps* n. sp. E. Wgn. : BdR : 133, 136; BA : 32, 35, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143; PO : 16, 113, 119.

Phytocoris abeillei Put. : PO : 76.

— *minor* Kb. : BdR : 74.

— *chicotaei* Bol. : PO : 16.

— *buxi* Rib. : Nice, 13-6-51 (COBBEN leg.).

— *pini* Kb. : Var : 144; PdD : 100. Sur *Pinus*.

— *juniperi* Fr.-Gssn. : S+O : 28. Sur *Juniperus*.

— *catalanicus* E. Wgn. : PO : 17, 89.

— *furcifer* E. Wgn. : BdR : 43, 130; BA : 141; AM : 51; PO : 55, 58, 66, 84, 114, 119, 122, 123; Gir : 106, 107, 109, 111.

Phytocoris insignis Reut. : S+M : 99.

— *ulmi* L. : Gir : 106; S+O : 96. Les spécimens d'Arcachon avaient un aspect différent et montraient aussi de petits différences dans la forme des genitalia du ♂. Mais leur mode de vie était étonnant. Nous les capturions à terre au-dessous des branches de broussailles de *Cistus salviaefolius* qui touchaient le sable. Nous y trouvions aussi des larves et des imagos récemment développés. Il a l'air de s'agir en ce cas d'une race écologique.

Phytocoris singeri E. Wgn. : S+O : 96, 97. Sur *Rumex conglomeratus* Murray.

Phytocoris varipes Boh. : AM : 51.

— *jordani* E. Wgn. : BdR : 133, 136; BA : 36, 138; AM : 53; PO : 55, 58, 66, 76, 119; PC : 65; Gir : 107.

— *flammina* Reut. : BdR : 4, 6, 133, 136; BA : 34, 36, 37, 140; PO : 9, 12, 15, 16, 18, 23, 115, 119, 124. Sur *Thymus vulgaris* L.

Phytocoris citrinus Bol. : BA : 38. Chasse par la lumière.

— *obliquus* Costa : AM : 53; PO : 56, 83, 86; PC : 65. Sur *Salsola*.

Creontiades pallidus Rmb. : PO : 60, 67, 68.

- Megacoelum beckeri* Fieb. : PO : 84.
Adelphocoris seticornis F. : BdR : 73; AM : 50, 53; PO : 46, 59, 68, 114;
PC : 65; T : 112; Gir : 109.
Adelphocoris vandalicus Rossi : BdR : 40, 131, 133; BA : de nombreuses récoltes; AM : 53.
— *ticinensis* M.-D. : AM : 53; PO : 14, 56, 84, 114.
— *lineolatus* Gz. : de nombreuses récoltes de : BdR, BA, AM, PO, PC, Au, T, Gir.
— *quadripunctatus* F. : BA : 35, 36. Sur *Urtica*.
Calocoris pilicornis Pz. : Rh : Juliénas (AUDRAS leg.).
— *ochromelas* Gmel. : Var : 144; PO : 22, 118; S+M : 104. Sur *Quercus*.
Calocoris biclavatus H.-S. : BA : 32.
— *fulvomaculatus* Deg. : S+O : 25, 29, 102, 105.
— *hispanicus* Gmel. : BdR : 35, Eygilières; BA : 32, 37; PO : 13, 18, 19, 22, 114, 116, 117, 118; T : 112.
Calocoris affinis H.-S. : S+O : 25, 102.
— *roseomaculatus* Deg. : PO : 117, 118; T : 112; Gir : 109, 111; S+O : 103.
Calocoris norvegicus Gmel. : BdR : 1, 5, 6; BA : 34; PO : 9, 12, 13, 15, 19, 22, 114, 115, 117, 125, 126; PdD : 100; T : 112.
Hadrodemus M-flavum Gz. : De nombreuses récoltes en juin et juillet de BA et PO.
Brachycoleus triangularis Gz. : BdR : 3, 131, 133; BA : 139; Var : 144; PO : 19, 114, 117.
Stenotus binotatus F. : BA : 32, 137, 138, 140, 143; PO : 9, 12, 23, 119; T : 112; PdD : 100.
Dichrooscytus rufipennis Fall. : S+M : 31; S+O : 28, 103. Sur *Pinus*.
— *vallesianus* Fieb. : S+O : 28, 103. Sur *Juniperus*.
Lygus (Lygocoris) pabulinus L. : BdR : 3; S+O : 25, 29, 30, 102.
— *viridis* Fall. : BA : 138. Sur *Tilia*.
— *apicalis* Fieb. : BdR : 45, 132; AM : 48, 50, 51; PO : 54, 55, 56, 60, 75, 76.
Lygus spinolai M.-D. : BA : 138; AM : 50, 51; PO : 54; Gir : 108.
— *lucorum* M.-D. : S+O : 25, 29.
— *pratensis* L. : De nombreuses récoltes de : BdR, AM, PO, PC, S+M, S+O.
Lygus gemellatus H.-S. : De nombreuses récoltes de : BdR, BA, AM, PO, PC, T.
Lygus maritimus E. Wgn. : BdR : 40, 43; PO : 54, 69, 84; Gir : 109.
— *rugulipennis* Popp. (*pubescens* Reut.) : BdR : 41; BA : 38; PO : de nombreuses récoltes; PC : 65; S+M : 31; S+O : 105.
Lygus italicus E. Wgn. : Var : 144.
— *punctatus* Zett. (*rutilans* Horv.) : HS : Châtel (AUDRAS leg.).
— *wagneri* n. sp. Rem. : PO : 88, 126; S+O : 105.

- Orthops cervinus* H.-S. : BA : 138; PO : 75, 115. Sur *Tilia*.
— *rubicatus* Fall. : S+O : 28. Sur *Picea*.
— *viscicola* Put. : S+O : 26, 29, 105. Sur le gui.
— *campestris* L. : BdR : 46; BA : 140; AM : 50, 53; PO : 146;
PC : 65. Sur *Umbelliferae*.
— *kalmi* L. : BdR : 74; BA : 32, 138, 140; PO : 54, 68, 90, 146.
Au : 92; T : 112; S+O : 105. Sur *Umbelliferae*.
- Orthops basalis* Costa : PO : 126; PC : 65.
- Agnocoris rubicundus* Fall. : PO : 14. Sur *Salix*.
— *reclairei* E. Wgn. : BdR : 3, 5, 131. Sur *Salix*.
- Camptozygum pinastri* Fall. : PdD : 100; S+M : 31. Sur *Pinus*.
- Cyphodema instabile* Luc. : PO : 9, 12, 13, 17, 113, 114, 115, 117, 118,
119, 122, 123, 124.
- Polymerus (Poeciloscytus) unifasciatus* F. : BdR : 4; BA : 38; PO : 13;
S+O : 103. Sur *Galium*.
- Polymerus* nov. spec. : BA : 138, 139. Sur *Asperula*.
— *microphthalmus* E. Wgn. : BdR : Valdonne, 6-54 (AUDRAS leg.).
Sur *Galium*.
- Polymerus asperulae* Fieb. : BA : 32, 36, 37, 139, 140. Sur *Asperula*.
— *vulneratus* Pz. : BdR : 5, 6, 43, 71; AM : 48.
— *cognatus* Fieb. : BdR : 3, 41, 43, 45, 46, 71, 132. AM : 49, 51;
PO : 54, 56, 61, 81. Sur *Salsola*.
- Polymerus (Polymerus) nigritus* Fall. : S+O : 30. Sur *Galium*.
- Charagochilus gyllenhalii* Fall. : BA : 37, 38, 138, 141; PO : 63; S+M :
29, 103. Sur *Galium*.
- Charagochilus weberi* E. Wgn. : BdR : 5; PO : 22, 57, 58, 60, 115, 116,
118, 125; PC : 65; Au : 92. Sur *Odontites lutea* L.
- Liocoris tripustulatus* F. : De nombreuses récoltes de : BdR, AM, PO,
PC, H, S+O.
- Deraeocoris (Camptobrochis) serenus* D.-Sc. : De nombreuses récoltes
de : BdR, BA, AM, PO, PC, H, Gir, S+M, S+O.
- Deraeocoris lutescens* Schill. : BA : 138; PO : 22, 84, 90; T : 112. Sur
Tilia.
- Deraeocoris (Deraeocoris) cordiger* Hhn. : BA : 32, 33, 36, 37, 137, 139;
PO : 22, 118, 125, 126; Gir : 106, 107; S+O : 25. Sur *Sarothamnus*.
- Deraeocoris ribauti* E. Wgn. : BdR : 1, 2, 3, 4, 131, 132; BA : 36, 37, 139,
140; PO : de nombreuses récoltes en mai et juin; H : 7; T : 112.
Sur *Marrubium vulgare* L.
- Deraeocoris schach* F. : BdR : 130.
— *ruber* L. : de nombreuses récoltes en mai et juin de : BdR,
BA, PO.
- Capsus ater* L. : BdR : 4, 131; Gir : 109; S+M : 31; S+O : 29, 30, 103.
Alloeotomus germanicus E. Wgn. : S+M : 99. Sur *Pinus*.

- Capsodes flavomarginatus* Don. : BA : 138; PO : 12, 15, 18, 22, 114, 115, 116, 117, 118, 126; T : 112; Gir : 106, 107, 109; Ain : Mionnay (AUDRAS leg.); S+M : 31, 104; S+O : 25, 102, 103, 105. Sur *Sarcophagus*.
- Capsodes gothicus* L. : BA : 37; S+O : 30, 102.
- *sulcatus* Fieb. : S+O : 25, 102, 105.
- *cingulatus* F. : S+M : 31; S+O : 29, 30, 102, 103. Sur Liliacées.
- *lineolatus* Brullé : PO : 9, 12, 116, 123, 125, 126; T : 112; Gir : 109, 110, 111. Sur Liliacées.
- Acetropis carinata* H.-S. : BA : 32, 138, 139, 140, 141, 142; PO : 118; S+O : 28.
- Acetropis gimmerthali* Fl. : Gir : 106, 109; S+M : 31; S+O : 30.
- Stenodema calcaratum* Fall. : BdR : de nombreuses récoltes; BA : 33, 35, 36, 138, 139; PO : de nombreuses récoltes; PC : 65; T : 112; Gir : 109, 110, 111.
- Stenodema laevigatum* L. : PO : de nombreuses récoltes; S+M : 31; S+O : 102.
- Stenodema virens* L. : PO : 63, 88, 118; S+M : 104.
- *sericans* Fieb. : BA : 32, 36, 138, 139, 140, 142, 143; PC : 65.
- *holstatum* F. : PO : 63, 88, 89, 118; T : 112.
- Notostira erratica* L. : BdR : 40, 43; BA : 36, 38, 140; PO : de nombreuses récoltes; PC : 65; T : 112; Gir : 109; S+O : 30.
- Trigonotylus psammaeicolor gallicus* n. sbsp. E. Wgn. : BdR : 41, 132. Sur *Elymus*.
- Trigonotylus ruficornis* Geoffr. : BdR : 3, 5, 40, 71, 72, 134, 135; PO : 14, 58, 67, 68, 75, 83, 84, 114, 123; Gir : 109, 110, 111.
- Trigonotylus pulchellus* Hhn. : BdR : de nombreuses récoltes; PO : 68, 75, 84; Gir : 109, 111.
- Trigonotylus pallidicornis* Reut. : BdR : 40, 41, 73, 135.
- Teratocoris antennatus* Boh. : PO : 67; S+O : 29.
- Leptoterna ferrugata* Fall. : S+O : 29.
- *griesheimerae* E. Wgn. : T : 112; PdD : 100.
- *dolobrata* L. : T : 112; S+O : 29.
- Monalocoris filicis* L. : PO : 56, 87; PC : 65.
- Macrolophus costalis* Fieb. : AM : 48; PO : 15, 55, 56, 60, 119, 129, 146; Au : 92.
- Macrolophus nubilus* Fall. : BA : 38, 138, 141; PO : 14. Sur *Stachys*.
- *caliginosus* E. Wgn. : AM : de nombreuses récoltes; PO : 54, 56, 66, 122. Sur *Inula viscosa* Ait.
- Cyrtopeltis geniculata* Fieb. : BA : de nombreuses récoltes sur *Ononis natrix*.
- Dicyphus errans* Wff. : BdR : 1; BA : 34, 38; AM : 53; PO : 146.
- *hyalinipennis* Burm. : BA : 34, 36, 38, 138, 141; PO : 87, 116, 118, 126; PC : 65. Sur *Ononis natrix* et *Atropa*.

- Dicyphus tamaninii* E. Wgn. : BdR : 72; PO : 76.
— *bolivari* Ldbg. : T : Albi (Perrier leg.). Sur *Epilobium*.
— *geniculatus* Fieb. : BA : 138.
— *globulifer* Fall. : BA : 35; S+O : 102, 103.
Hallobanus (Plagiorrhamma) suturalis H.-S. : BdR : 74; BA : 37; 138, 142, 143.
Hallobanus (Hallobanus) montandoni Reut. : S+O : 105.
Omphalonotus quadriguttatus Kb. : S+M : 99.
Laemocoris brucki Reut. : BdR : 46; PO : 60.

Je crois qu'il s'agit en ce cas de cette espèce, mais je n'ai pas eu l'occasion de le vérifier par examen du type.

- Systellonotus putoni* Reut. : PO : 22, 118.
— *weberi* E. Wgn. : BA : 138, 140, 142.

- Alloeomimus unifasciatus* Reut. : BdR : 41; AM : 53.

- Mimocoris coarctatus* Mls. R. (*angusticollis* E. Wgn.) : T : Albi, 3-VII (PERRIER leg.). Sur Aubépine et houblon petit Robinson.

J'ai été trompé par la description de cette espèce dans l'ouvrage de REUTER (*Hem. Gymn. Eur.* IV : 120/22) quand je décrivis le *M. angusticollis* E. Wgn. (1948). Il y a en effet deux espèces dans ce genre. L'une d'elles habite la France centrale et méridionale et fut décrite par MULSANT et REY (*Opusc. ent.* 1852 : 147) sous le nom de *coarctatus* et par moi (*Ent. Month. Mag.*, LXXXIV, 1948 : 5) sous le nom d'*angusticollis*. Il me fut possible de découvrir cet erreur pendant mon voyage en France en 1954, car il y avait un grand nombre de spécimens de l'espèce dans les collections de PERRIER à Paris et de REY à Lyon. L'autre espèce habite l'Italie, les Balkans et l'est de la Méditerranée. Cette espèce a été décrite par REUTER (*l. c.*) sous le nom *coarctatus* Mls. + R., par COSTA (*Cim. Regn. Neap. Cent.*, III : 1852) sous le nom de *rugicollis* et par HORVATH (*Bull. Soc. Ent. Fr.*, 1923, 64/65) sous le nom de *formosus* Horv. Le nom correct de cette espèce doit être *M. rugicollis* Costa 1852 (Syn. : *coarctatus* Reut. nec Mls. R. 1878, *formosus* Horv. 1923, *paederoides* Costa 1884, *camaronotooides* Scott 1872).

- Pilophorus clavatus* L. : BA : 138; PO : 13, 89; S+M : 31.
— *perplexus* D. Sc. : BA : 38, 138; AM : 53; PO : 13, 18, 84, 90, 123; S+M : 99.
— *pusillus* Reut. : PO : 115, 129. Sur *Quercus pubescens* Willd.
Pilophorus confusus Kb. : PO : 14, 59, 82.
— *gallicus* Rem. : PO : 13, 14, 55, 56, 83, 84, 85, 114. Sur *Populus alba* L.
Cyllocoris histrioicus L. : PO : 22, 118; S+O : 103. Sur *Quercus*.
Dryophilocoris flavoquadrimaculatus Deg. : PO : 116, 118. Sur *Quercus*.
Blepharidopterus angulatus Fall. : PO : 9, 14, 123.
Globiceps sphegiformis Rossi : PO : 128; T : 112.

- *cruciatus* Reut. : BA : 138; PO : 13, 122.
— *flavomaculatus* F. : BA : 38.
— *dispar* Boh. : PdD : 100.
- Mecomma ambulans* Fall. : S+M : 31.
- Orthotylus fuscescens* Kb. : BA : 34; S+M : 31; S+O : 28. Sur *Pinus*.
— *marginalis* Reut. : BdR : 1, 5; BA : 36; S+O : 29, 102. Sur *Salix*.
- Orthotylus interpositus* K. Schm. : BdR : 41. Sur *Salix*.
— *cupressi* Reut. : BdR : 3, 4; PO : 120; S+O : 28. Cette espèce vit sur *Cupressus* en France méridionale, mais nous l'avons trouvée sur *Juniperus* dans l'Ile-de-France.
- Orthotylus viridinervis* Kb. : BA : 138; S+O : Saclas, 7-6-53 (LINDBERG leg.).
- Orthotylus nassatus* F. : BA : 39; PO : 13, 19, 123.
— *prasinus* Fall. : Ain : Cerdon (AUDRAS leg.).
— *diaphanus* Kb. : BdR : 131. Sur *Salix*.
— *tenellus* Fall. : PO : 22; S+M : 104; S+O : Saclas, 7-6-53 (LINDBERG leg.).
- Orthotylus flavosparsus* C. Shlb. : BdR : 5, 43, 45, 73, 131, 135; AM : 49, 50, 53; PO : 54, 55, 58, 81, 115, 120. Sur Chenopodiacées.
- Orthotylus virescens* D.-Sc. : BA : 137, 138, 140; PO : 22; PdD : 100; All : Lavoine; S+M : 31; S+O : 25. Sur *Sarothamnus*.
- Orthotylus concolor* Kb. : BdR : 43; AM : 50; S+M : 31; S+O : 25. Sur *Sarothamnus*.
- Orthotylus adenocarpi* Perr. : PO : 116, 125; Gir : 106, 107; S+M : 31, 104; S+O : 25, 105. Sur *Sarothamnus*.
- Orthotylus beieri* E. Wgn. : BA : 32, 33, 35, 137, 138, 139, 140, 143; Var : 144. Sur *Sarothamnus* et *Spartium*.
- Orthotylus moncreaffi* D.-Sc. : PO : 81; Gir : 110. Dans les prés salés.
— *salsolae* Reut. : AM : 49. Dans la saline.
— *palustris* Reut. : BdR : 2, 40, 41, 132, 134; PO : 11. Sur *Salicornia*.
- Orthotylus ericetorum* Fall. : PO : 60, 68, 77, 85, 88; Au : 92; S+M : 99. Sur *Calluna*, *Erica arborea*.
- Pachylops bicolor* D.-Sc. : BA : 137. Sur genêt épineux.
— *prasinus* Fieb. : PdD : Le Mont-Dore, 10-8-51 (LINDBERG leg.).
- Heterotoma meriopterum* Scop. : PO : 9, 13, 123, 124, 128a.
- Heterocordylus tumidicornis* H.-S. : S+M : 31. Sur *Prunus spinosa* L.
— *tibialis* Hhn. : BA : 137; Var : 144; PO : 22, 115, 116, 126, 127; Gir : 106, 107; S+M : 31, 104; S+O : 25, 102, 105. Sur *Sarothamnus*.
- Heterocordylus genistae* Scop. : PO : 126; T : 112; S+O : 105.
— *parvulus* Reut. : PO : 117; Gir : 106, 109.

- Platycranus erberi* Fieb. : BdR : 74, 136; AM : 48, 51; PO : 56, 58, 66, 76, 77. Sur *Spartium junceum*.
Platycranus longicornis E. Wgn. : PO : 88, 89. Sur *Genista purgens*.
— *metriorrhynchus* Reut. : BA : 32, 33, 35, 37, 137, 138, 140, 143. Sur *Sarothamnus*.
Platycranus remanei E. Wgn. : BdR : 136. Sur genêt épineux.
Plagiotalys maculatus Scott : BA : 39, 138, 142; T : 112. Sur *Teucrium chamaedrys* L.
Dimorphocoris pygmaeus n. sp. E. Wgn. : PO : 125.
Orthocephalus coracinus Put. : PO : 13, 19, 114. Sur *Silybum marianum* L.
— *mutabilis* Fall. : PdD : 100.
— *saltator* Hhn. : S+O : 103.
— *ferrarii* Reut. : BdR : 1; BA : 33, 34, 35, 38, 138, 139, 142; Var : 144; PO : 13, 114, 116, 117, 118, 127; Gir : 109.
Pachytomella passerinii Costa : BdR : 4; PO : 13, 114, 116, 117, 118, 119; Gir : 109.
Pachytomella parallela M.-D. : PO : 88; PdD : 100.
Strongylocoris atrocoeruleus Fieb. : BA : 32, 33, 34, 35, 37, 137, 138, 139, 143; PO : 9, 12, 119, 122. Sur *Peucedanum*.
Strongylocoris leucocephalus L. : BA : 139.
— *erythropleptus* Costa : BA : 36, 37, 137, 140, 143.
— *luridus* Fall. : PO : 13, 114, 115, 119, 125; Gir : 106, 111; S+M : 104; S+O : 102. Sous *Jasione montana* L.
Halticus apterus L. : BA : 34, 36, 137.
— *pusillus* H.-S. : BA : 34, 36, 39, 139, 140, 142.
— *major* E. Wgn. : BA : 34, 36, 39, 140, 142; PdD : 100.
— *macrocephalus* Fieb. : BdR : 4, 6, 133; BA : 34, 36, 38, 137, 139, 142, 143; PO : 9, 12, 16, 19, 117, 119, 122, 123, 125; T : 112. Sur *Carduncellus mitissimus* D.C.
Halticus luteicollis Pz. : BA : 34, 35, 36, 138, 139, 141. Sur *Clematis vitalba* L.
Lopus decolor Fall. : PO : 118, 119, 122, 123, 124.
Les exemplaires des Pyrénées-Orientales sont beaucoup plus pâles, plus brillants et ont une forme plus étroite. La femelle est de la même taille que le mâle, tandis que la femelle de la forme typique est visiblement plus courte et plus large que le mâle. L'examen des genitalia du mâle n'a montré cependant aucune différence entre les deux formes. C'est pourquoi je lui ai donné ici le nom *decolor* Fall.
Oncotylus setulosus H.-S. : BA : 37.
Conostethus venustus Fieb. : PO : 9, 13, 19, 114. Sur *Paronychia argentea*.
— *roseus* Fall. : Ain : 145; Gir : 109, 111. Sur *Plantago coronopus*.
Hadrophyes sulphurella Put. : BdR : 2, 45, 72, 132, 134; PO : 81. Sur *Salicornia*.
Solenoxyphus lepidus Put. : BdR : 133, 136. Sur *Fumana* spec.
Placochilus seladonicus Fall. : BA : 32, 34, 36, 138, 139, 142; PdD : 100.

- Pachyxyphus lineellus* Mls. : PO : 9, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 22, 113, 115, 119, 125, 129. Sur *Cistus*.
Hoplomachus thunbergi Fall. : Ain : 145.
Tinicephalus flavopilosus Reut. : PO : 12, 17, 20, 23, 119, 122, 123, 124, 129. Sur *Senecio lividus*.
Tinicephalus hortulanus M.-D. : BdR : 4; BA : 139, 142; Var : 144; HM : 93; S+M : 31. Sur et sous *Helianthemum vulgare* Gartn.
Tinicephalus discrepans Fieb. : BA : 140; AM : 95; PO : 9, 115, 118, 125; T : 112; S+O : 105.
Tinicephalus brevipes E. Wgn. : Vcl : Carpentras, 24-5-52 (VERHOEFF leg.).
— *delamarei* n. sp. E. Wgn. : PO : 12, 16, 113, 119, 124. Sur *Helianthemum polifolium* Mill.
— nov. spec. *prope brevipes* E. Wgn. : T : 112. Sur *Helianthemum*. Il n'y a aucun doute qu'il s'agit en ce cas d'une autre espèce, mais n'ayant trouvé que deux femelles, nous ne pouvons pas dire laquelle.
Megalocoleus aurantiacus Fieb. : BA : 140; PO : 8, 123.
— *molliculus* Fall. : BA : 34; PO : 63; PC : 64; Gir : 111; PdD : 100.
Megalocoleus bolivari Reut. : PO : 13, 114. Sur et sous *Matricaria*.
— *longirostris* Fieb. : Gir : 111.
Amblytylus albidus Hhn. : PO : 13, 114. Sur *Corynophorus*.
— *brevicollis* Fieb. : PO : 9, 12, 16, 113, 114, 117, 118, 119, 123, 124, 125; Gir : 106, 109.
Amblytylus nasutus Kb. : S+M : 31; S+O : 25, 28, 29, 30, 102, 103, 105.
Amblytylus delicatus Perr. : BdR : 136; BA : 140; PO : 115, 119; T : 112; Gir : 109, 111. Sur *Micropus erectus* L. et *Filago*.
Amblytylus tarsalis Reut. : PO : 12, 19.
Macrotylus herrichi Reut. : BA : 32, 139; T : 112; S+O : 28. Sur *Salvia*.
— *horvathi* Reut. : BA : 36, 142. Sous *Ballota*.
— *mayri* Reut. : BA : 139, 142, 143. Sur *Stachys recta* L.
— *paykulli* Fall. : S+O : 25, 102, 103, 105. Sur *Ononis spinosa* L.
— *interpositus* E. Wgn. : BA : 32, 34, 35, 38, 138, 141 (sur *Ononis natrix*); AM : 53; PO : 9.
Macrotylus atricapillus Scott : BdR : 73; AM : 51, 53; PO : 54, 55, 122, 123, 124, 129; H : 7. Sur *Inula viscosa* Ait.
Macrotylus bipunctatus Reut. : BdR : 6; Var : 94.
Camptotylus yersini M.-R. : BdR : 40, 41, 44, 71, 72, 73, 131, 132, 135; PO : 81, 83. Sur *Tamarix gallica* et *africana*.
Orthonotus rufifrons Fall. : S+O : 28, 30.
Phylus melanocephalus L. : S+M : 104; S+O : 25, 105. Sur *Quercus*.
— *coryli* L. : BA : 141; PO : 126.
Icodema infuscatum Fieb. : PO : 22, 118; S+O : 105. Sur *Quercus*.

- Malacotes abeillei* Rib. : PO : 119, 122, 124. Sur *Lavatera olbia*.
Atomoscelis onustus Fieb. : BdR : 40, 41, 43, 45, 71, 131, 132; AM : 51.
Chlamydatus pullus Reut. : BA : 142; All : Vichy, 12-8-51 (LINDBERG leg.).
— *evanescens* Boh. : BA : 140; PO : 68, 76, 77, 78, 115, 129;
PC : 65.
Monosynamma bohemani Fall. : BdR : 1; BA : 36, 38, 139. Sur *Salix*.
Campylomma verbasci M.-D. : BdR : 40; BA : 138, 140; PO : 114, 115,
117, 125; H : 7.
Sthenarus rottermundi Sz. : S+O : Saclas, 7-6-53 (LINDBERG). Sur
Populus alba L.
Sthenarus modestus M.-D. : S+M : 31; S+O : 25, 28, 103. Sur *Pinus*.
— *maculipes* Mls. : PO : 22, 118. Sur *Quercus*.
— *ochraceus* Scott : All : Lavoine, 9-8-51 (LINDBERG leg.).
— *roseri* H.-S. : BdR : 3, 5; BA : 141. Sur *Salix*.
Tragiscocoris fieberi Fieb : PO : 115. Sur *Sarothamnus* spec.
Asciodesma obsoletum Fieb. : PO : 22, 125; Gir : 106, 107; S+M : 31;
S+O : 25, 102; All : Lavoine, 9-8-51 (LINDBERG leg.). Sur *Sarothamnus*.
Auchenocrepis minutissima Rmb. : BdR : 40, 41, 131, 134, 135; PO : 11,
13, 19, 81; H : 7. Sur *Tamarix gallica* et *africana*.
Megalodactylus macula-rubra Mls. : BdR : 1, 2, 3, 4a, 5, 131, 132, 134,
135; PO : 11, 13, 19; H : 7. Sur *Tamarix gallica* et *africana*.
Tuponia tamaricis Perr. : BdR : 131, 132, 135; PO : 11, 13, 19; H : 7;
T : 112; Gir : 109. Sur *Tamarix gallica* et *africana*.
Tuponia carayoni E. Wgn. : BdR : 2, 3, 4a, 5, 40, 41, 44, 131;
AM : 53; PO : 11, 81, 83; H : 7. Sur *Tamarix gallica* et *africana*.
Tuponia eckerleini n. sp. E. Wgn. : BdR : 131, 132, 134, 135 (sur *Tamarix*);
BA : 36, 139. Sur *Myricaria germanica* Desv.
Tuponia brevirostris Reut. : BdR : 131, 132, 134, 135; BA : 36, 139;
PO : 13, 19, 128. Sur *Tamarix* et *Myricaria*.
Tuponia hippophaës Fieb. : De nombreuses récoltes de : BdR, BA, AM,
PO, H, Gir, Charente. Sur *Tamarix* et *Myricaria*.
Tuponia unicolor Scott : BdR : 1, 41, 44, 132, 134, 135; BA : 36, 139,
141; PO : 11, 114, 128; H : 7. Sur *Tamarix* et *Myricaria*.

XXII. — ISOMETOPIDAE

Myiomma fieberi Put. : PO : 22. Sur l'écorce de *Quercus pubescens* Willd.

XXIII. — HYDROMETRIDAE

Hydrometra stagnorum L. : BdR : 40, 41, 46; BA : 35, 38; PO : de nom-
breuses récoltes; Au : 92; T : 112.

XXIV. — GERRIDAE

- Gerris paludum* F. : PO : 12, 14, 55, 58, 76, 82; Gir : 108.
— *najas* Deg. : BdR : 46; BA : 35, 38; PO : 12, 68, 76, 78, 85, 124.
— *costai costai* H.-S. : BA : 39, 139.
— *costai poissoni* n. sbsp. E. Wgn. : PO : 9; PC : Melles, 2.000 m.
(RIBAUT leg.).
Gerris thoracicus Schumm. : BdR : 40; PO : 9, 10, 12, 13, 14, 123, 147.
— *gibbifer* Schumm. : BA : 139; PO : 9, 10, 12, 13, 14, 68, 122, 123.
— *lacustris* L. : BdR : 46; PO : 14, 67, 82; Gir : 108.
— *argentatus* Schumm. : PO : 12, 81, 82; Gir : 109.

XXV. — VELIIDAE

- Microvelia pygmaea* Duf. : PO : 14, 67, 68, 76, 82; Gir : 109.
— *schneideri* Sz. : PO : 82.
Velia caprai Tam. : BdR : 74; BA : 32, 139; PO : 22, 76, 78, 146.
— *saulii* Tam. : BA : 35, 39; PO : 9, 12, 76, 146.

XXVI. — LEPTOPODIDAE

- Patapius lanosus* Duf. : BA : 36.

XXVII. — SALDIDAE

- Halosalda lateralis* Fall. : BdR : Camargue, 6-54 (G. AUDRAS leg.).
Saldula variabilis H.-S. : BA : 36, 38, 141.
— *orthochila* Fieb. : PO : 89.
— *saltatoria* L. : PO : 14, 67, 68, 114; Gir : 108.
— *melanoscela* Fieb. : PO : 14, 114.
— *setulosa* Put. : PO : 14.
— *opacula* Zett. : H : Sète, 28-10-52 (KNÜLLE leg.).
— *pilosella* Thms. : BdR : 134; PO : 10, 13, 14, 55, 59, 67, 83.
— *arenicola* Sz. : PO : 12, 13, 14, 55, 59, 67, 83; Gir : 108.
— *palustris* D.-Sc. : PO : 13, 14, 81; Sète, 26-10-52 (KNÜLLE leg.).

C'est une espèce douteuse. Les exemplaires de la France méridionale correspondent au type de *S. mutabilis* var. *imitator* Reut., mais par ailleurs ils ne se distinguent pas de la *S. palustris* D.-Sc. Peut-être les deux espèces sont-elles identiques. Il faudra examiner les types pour avoir une détermination exacte.

- Saldula pallipes* F. : PO : 55.
Chartoscirta cocksi Curt. : PO : 14, 56, 67, 82, 114; Gir : 108.
— *cincta* H.-S. : Rh : Saint-Romains; Gir : 108, 109.
— *geminata* Costa : AM : 51, 53.

XXVIII. — OCHTERIDAE

Ochterus marginatus Latr. : BdR : Pont du Gard, 4-51, BA : 139; PO : 12, 14, 67, 68, 76, 82; Gir : 108.

XXIX. — NAUCORIDAE

Naucoris cimicoides L. : Gir : 108.

Ilyocoris maculatus F. : BdR : 72; PO : 13, 55, 56, 59, 81; Gir : 109.

XXX. — NEPIDAE

Nepa rubra L. : BdR : 40; PO : 9, 12, 13, 56, 58, 59, 76, 124.

XXXI. — RANATRIDAE

Ranatra linearis L. : BdR : 40.

XXXII. — PLEIDAE

Plea leachi Mc. Gr. et Kirk. : BdR : 47; PO : 68, 81; Gir : 108, 109.

XXXIII. — NOTONECTIDAE

Anisops sardea H.-S. : PO : 55, 59, 68.

Notonecta glauca glauca L. : PO : 76.

— *glauca hybrida* Poiss. : PO : 55, 76, 119.

— *maculata* F. : BA : 35; PO : de nombreuses récoltes; Au : 92.

XXXIV. — CORIXIDAE

Corixa punctata Ill. : Gir : 108.

— *affinis* Leach : BdR : PO : 55, 56, 59.

Sigara lateralis Leach : BdR : 40, 41, 72; PO : 10, 55, 59, 68.

— *selecta* Fieb. : BdR : 47.

— *lugubris* Fieb. : BdR : 40, 47, 72; PO : 10, 13, 55, 56, 59, 76, 81; Gir : 109.

Sigara sahlbergi Fieb. : Gir : 108.

— *linnei* Fieb. : Gir : 108.

— *transversa* Fieb. : PO : 9, 12, 59, 68, 76, 78, 114.

— *striata* L. : PO : 13, 14, 56, 59.

— *castanea* Thms. : Gir : 108.

— *nigrolineata* Fieb. : PO : 55.

— *carinata* C. Shlb. : PC : Andorra, Lago Asul, 4-6-43 (ESPAÑOL leg.).

Micronecta meridionalis Costa : PO : 13, 14, 59, 67, 68, 82.

— *lusitanica* Poiss. : PO : 14, 56, 67, 82.

— *distans* Rey : PO : 60, 67.