L'Entomologiste

CATALOGUE DES COLÉOPTÈRES

CATALOGUE DES COLÉOPT

H. INGLEBERT

Revue d'amateurs

45, rue de Buffon PARIS

L'ENTOMOLOGISTE

Revue d'Amateurs, paraissant tous les deux mois Fondée par G. COLAS, R. PAULIAN et A. VILLIERS

Fondateur-Rédacteur : André VILLIERS (1915-1983) Rédacteur honoraire : Pierre Bourgin (1901-1986) Rédacteur en Chef : René Michel Ouentin

Comité de lecture

MM. Jeanne Claude, Langon (France); Leseigneur Lucien, Grenoble (France); Rougeot Pierre Claude, Paris (France); Voisin Jean-François, Brétigny-sur-Orge (France); Lechanteur François, Hervé (Belgique); Leclercq Marcel, Beyne Heusay (Belgique); Schneider Nico, Luxembourg (Grand Duché); Vives Eduard, Terrassa (Espagne); Dr. Brancucci M., Bâle (Suisse); Mariani Giovanni, Milano (Italie).

Abonnements annuels (dont T.V.A. 2,1 %):

France. D.O.M., T.O.M., C.E.E.: 41 €

Etranger (sauf C.E.E.): 48 €
à l'ordre de L'Entomologiste — C.C.P. 4047-84 N Paris.

Adresser la correspondance au siège administratif :

11, rue Jehan de la Taille, 45300 BONDAROY.

Tirages à part sans réimpression ni couverture : 25 exemplaires gratuits par article. Au-delà, un tirage spécial (par tranches de 50 exemplaires) sera facturé.

VIGNETTE DE COUVERTURE : La « silhouette » du vrai « Paris intramuros » représente les fortifications élevées par Monsieur Thiers de 1840 à 1845. Ce sont les fameuses « fortifs » chères à nos romanciers, poètes, et maintenant.... naturalistes ! (N.D.L.R.).

Les opinions exprimées dans la Revue n'engagent que leurs auteurs

ISSN 0013-8886

L'ENTOMOLOGISTE

Directeur: Renaud PAULIAN

TOME 58

N^{os} 1-2

2002

CATALOGUE DES COLÉOPTÈRES DE PARIS INTRA-MUROS « 2001 ODYSSÉES D'ESPÈCES »

H. INGLEBERT

A ma Femme qui, depuis notre mariage en 1947, m'a toujours encouragé et souvent aidé à pratiquer l'Entomologie.

A ma fille Marie-Paule et à mon petit fils Joël qui m'ont apporté une aide précieuse dans l'utilisation, nouvelle pour moi, d'un ordinateur, afin d'établir et publier ce texte,

ainsi qu'à mon fils François qui m'apportait également son aide, lorsqu'il était de passage à Paris.

« Les collections, pour tout naturaliste digne de ce nom, sont un moyen, non un but... le grand but auquel il doit tendre de toutes ses forces, c'est la connaissance, c'est l'amour de cette nature infiniment variée qui nous entoure de toutes parts, dont nous faisons partie nous-mêmes. Qu'importe que nous ayons une splendide collection... ce qu'il faut savoir c'est l'histoire de ces insectes... et quelle histoire merveilleusement belle et variée que celle-là!... Il ne faut cependant pas négliger les collections... qui sont comme un catalogue, un mémento du travail de chaque jour. »

Feuille des Jeunes naturalistes. N° 4/1.VIII.1870 /p. 38-39 (Note des Rédacteurs).

« La faune entomologique parisienne fait chaque jour de nouvelles conquêtes, et nous ne pouvons prévoir où elles s'arrêteront en pensant aux modes d'investigation mis en usage aujourd'hui dans la recherche des insectes. Chaque jour, il nous est présenté des coléoptères pris à Paris, qui jusqu'alors avaient été considérés comme appartenant à d'autres contrées. »

Ch. Aubé. Annales de la Société Entomologique de France 1843 /p. 93.

« Il n'est pas toujours nécessaire, pour effectuer de bonnes captures, d'aller très loin. Effectivement, Paris et sa proche banlieue sont encore un terrain de chasse passable, et, sans parler des bois de Boulogne et Vincennes, certains lieux accessibles : terrains vagues, carrières et sablières, glacis des forts ont parfois conservé quelques espèces dignes d'intérêt... un certain nombre, d'ailleurs, qui ont reçu le nom de synanthropes, paraissent être parfaitement adaptées au milieu biologique des lieux habités ».

J. Jarrige « La faunule de la banlieue Sud-Est de Paris » L'Entomologiste III,1947,1/p. 43.

« On rencontre souvent sur les murs des maisons, dans les jours chauds du printemps et de l'automne, une grande quantité d'insectes, surtout coléoptères. J'engage vivement les entomologistes qui ne peuvent faire que de rares excursions dans la campagne, à pratiquer cette chasse ; ils devront diriger principalement leurs recherches dans les rues peu fréquentées. »

R. Guilbert « Chasses dans les rues des villes » Feuilles des Jeunes naturalistes. 1.XII.1875/18.

« Il était de ceux qui ont compris que même dans un ordre aussi étudié que les Coléoptères et sans sortir des limites de la France métropolitaine, il y a beaucoup à découvrir, à préciser, à mettre au point... Il était aussi de ceux qui sont convaincus que les insectes que l'on étudie avec le plus de plaisir et de profit sont ceux que l'on a capturés soi-même, dans des biotopes et dans des conditions que l'on a pu noter ».

M. Pourtoy et G. Tempère « In Memoriam J.P. Nicolas 1933/1978 » L'Entomologiste 35/2, Avril 1979.

I. Revues (Abréviations)

ACOREP, Association des Coléoptéristes de la Région Parisienne, 45 rue Buffon 75005 Paris.

1) Catalogues des Coléoptères de l'Île de France :

ACO 1 (XII.1989) Cicindelidae, Carabidae, J. Balazuc, H. Fongond, G.G. Perrault. ACO 2 (XII.1991) Buprestidae, G. Liskenne; Elateridae, Throscidae, Cerophytidae, Eucnemidae, B. Moncoutier.

ACO 3 (XII.1992) Chrysomelidae, M. Bergeal et S. Doguet.

ACO 4 (III.1994) Curculionoidea, J.F. Voisin.

ACO 5 (XII.1994) Histeridae, Y. Gomy.

ACO 6 (IV.1997) Lucanoidea/Scarabaeoidea (Laparosticti), P. Bordat ; Scarabaeoidea (Pleurosticti), H. Inglebert.

ACO 7 (III.1998) Cerambycidae, R. Vincent.

ACO 8 (V.2001) Staphylinidae, J. Lecoq et M. Tronquet (nouveau format).

2) Bulletins de l'ACOREP, Bull ACO. Numéros 1 à 31.

Coléo-ACO (A partir de Mars 1998), Le Coléoptériste.

3) ACO/sup. 26, supplément au Bulletin de Liaison, III.1996, H. Inglebert, « Eléments pour un Catalogue de Coléoptères de Paris intra-muros ».

ENTO. L'Entomologiste, 45 rue Buffon 75005 Paris, Revue d'Amateurs, du N° 1 (X.1944) à nos jours.

JEUNES NATURALISTES, Feuilles des jeunes naturalistes. A partir du N° 1 du 1^{er} Mai 1870.

NOUV. REV. ENT. Nouvelle revue d'Entomologie. (Nouvelle série). Revue internationale de taxonomie et de biogéographie entomologiques. Publication de l'Association pour le soutien à la Nouvelle revue d'Entomologie. B.P. 96 F. 94123 Fontenay-sous-Bois Cedex (France).

SEF. Société Entomologique de France, 45 rue Buffon 75005 Paris.

Bull.SEF. Bulletin de la SEF. Ann.SEF. Annales de la SEF.

II. Divers

HI. H. Inglebert.

HI.1 « Faune des Colèoptères de Paris Intra-Muros, données concernant les Cerambycidae » (ENTO, 1997/53/4).

HI.2 « Chasses parisiennes sur la petite ceinture » (ENTO., 1998/54/2).

HI.3 « Coléoptères de Paris Intra-Muros. Ceux qui arrivent, ceux qui survivent, ceux qui sont rares » (ENTO. 1999/55/4).

Paris/Breuning. Ce sont 7 espèces de Lamiinae de la Collection Breuning du Muséum de Genève. Données qui m'ont été aimablement communiquées par Mad. J. Morati et Mr M. Huet. Je les en remercie.

Vie et Milieu. « Biologie des carrières souterraines de la Région Parisienne », J. Balazuc, E. Dresco, H. Henrot et J. Nègre (1951).

A.V / coll. Collection de Cerambycidae de A. Villiers, Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris.

SCD / coll. Collection de Sainte-Claire Deville, Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris.

III. Principales localités parisiennes

5ème Jardin des plantes, dont Jardins Botanique et Alpin. Ces jardins sont rarement et très localement traités aux insecticides (sauf abondance d'insectes nuisibles sur 10u 2 plantes). L'eau des bassins est captée directement dans la Seine.

5ème/ECO. Dans le prolongement du jardin botanique. Interdite au public. Végétation poussant librement, sans insecticide ni autres traitements.

5ème/ENTO. Ensemble des jardins entourant « l'Entomologie », 45 rue Buffon, ainsi que ceux situés derrière le Muséum à partir du 43 de la rue Buffon.

 $6^{\text{ème}}$ Luxembourg/jardiniers. Zone interdite au public : matériel jardiniers, serres, plantes en réserves, fumiers, terreaux...

PC, Petite ceinture. Ancienne voie de Chemin de Fer, autour de Paris. N'est plus en service depuis de nombreuses années. Faune et flore s'y sont réinstallées.

12ème/PC HI. Zone où l'on pénétrait par la « Villa Bel Air ». Je l'ai prospectée de l'avenue de St. Mandé à la rue Rottenbourg. L'entrée « Bel Air » a été fermée en 1997.

15^{ème}/ PC HI Entre Vaugirard et Balard. (Je remercie Monsieur Th. Munier qui m'a permis d'y accéder, et de toutes ses captures parisiennes qu'il m'a signalées).

16ème / PCHI Sur environ 1 km en partant de l'arrière de l'ancienne gare d'Auteuil. Je peux y chasser régulièrement grâce à l'Association « Espaces » (265 bis rue de Stalingrad 92130 Issy-les-Moulineaux), qui la gère et m'en permet l'accès avec un de ses membres, Monsieur Bruno Macé, jeune botaniste enthousiaste.

20^{ème} / Avron Au niveau de la rue d'Avron, élargissement de la PC sous forme de friche avec graminées, herbes, arbustes, arbres...

13^{ème} Jardin, 29 rue de la Santé. Jardin des Sœurs Augustines.

14ème Jardin, 21 rue Méchain. Jardin des Sœurs de Saint Joseph de Cluny.

15ème J.P. Chambon. Analyse effectuée par Monsieur J.P. Chambon, Ingénieur INRA, en 1993, de la faune du Parc Georges Brassens (77 500 mètres carrés), par piégeage à l'aide de plateaux jaunes et de pots-pièges au sol. Il m'en a très aimablement envoyé des photocopies, qui m'ont été fort utiles.

15ème / Héliport P. Moret. Terrain vague jouxtant l'Héliport de Paris qui a été transformé depuis en espaces verts et terrains de sport.

20ème HI/UV Piège émettant des rayons ultra-violets, utilisé sur le balcon de mon appartement au 19 rue Lisfranc (3ème étage) sur la façade arrière, en direction du Père-Lachaise, à 400 m. environ « à vol d'insectes » sans grands immeubles faisant barrage.

20ème PèreLachaise / Jardiniers Zone de rangements (matériel, terreau, fumiers...) pour les jardiniers. Située dans le cimetière et entourée d'une haie d'arbustes. Cette zone, sans sépulture, permet de piéger en respectant les personnes qui viennent se

recueillir sur les tombes de leurs proches.

20ème / Jardin naturel Créé par « Paris-Nature » qui gère les Parcs, Jardins et Espaces verts de la Mairie de Paris. Ce jardin qui jouxte le mur du Père-Lachaise, au bout de la rue de Lesseps, est un jardin « naturel », sans insecticide, ni pesticide, ni autres apports chimiques. Toutes les espèces végétales proviennent d'Ile de France, dont certains biotopes ont été recréés : pelouse sèche, zone humide, et, une « vraie » mare. Cette dernière est alimentée par une source pure dont l'eau est captée en profondeur. Les végétaux « aquatiques » proviennent du Bois de Vincennes, ainsi que les batraciens. Cette mare, au fur et à mesure de son peuplement m'a permis de capturer des coléoptères aquatiques, en plein Paris.

20^{ème} Terrain vague/Belleville Vers le métro Couronnes, terrain vague qui est devenu le « Parc de Belleville » (45 000 mètres carrés).

IV. Bibliographie

Auber Luc Atlas des Coléoptères de France, Belgique et Suisse. 2 Tomes. Edit. Boubée (4ème).

Audisio P Fauna Italia. Nitidulidae / kateretidae Edit. Calderini Bologne.

Balachowsky Alfred Coléoptères scolytides. Faune de France N° 50 (1949).

Bedel Louis Faune des coléoptères du Bassin de la Seine. (Avec la collaboration de Mrs. Mequignon et Ste Claire Deville) Edit. Société Entomologique de France.

Bonadona Paul Anthicidés de la Faune de France Société Linnéenne de Lyon 1991. Catalogue des Coléoptères carabiques de France. Supplément Nouv. Revue Ent. 1971.

Briel Jean Les Ophonus de France. 1964 (Entomologiste).

F. Cantonnet, L. Casset, G. Toda. Coléoptères du Massif de Fontainebleau et environs (ANVL).

du Chatenet Gaëtan Guide des Coléoptères d'Europe. Guides du Naturaliste Delachaux et Niestlé 1986.

Coléoptères phytophages d'Europe. Delachaux et Niestlé Mai 2000.

Chinery Michael Insectes de France et d'Europe occidentale. Arthaud.

Coiffait H. Coléoptères Staphylinidae de la région paléarctique occidentale. Nouvelle Revue d'Entomologie (Toulouse, laboratoire de Zoologie Université Paul Sabatier 118 route de Narbonne).

Delobel A. et Tran M. Coléoptères des denrées alimentaires entreposées dans les régions chaudes. (ORSTOM 1993, 213 rue Lafayette 75480 Paris Cedex).

Doguet Serge Coléoptères Chrysomelidae. Vol. 2, Alticinae, Faune de France N° 80 (1994).

Ehret Jean-Marie Apions de France. Société Linnéenne de Lyon, 33 rue Bossuet Lyon. (6), 1990.

Ferret-Bouin Pierre Clé illustrée des Familles des Coléoptères de France. L'Entomologiste, Suppl. du Cinquantenaire. 1995.

Guignot Félix Coléoptères hydrocanthares. Faune de France N° 48 (1947).

Hoffmann Adolphe Coléoptères Bruchides, Anthribides, Brenthides, Nemonychides. Faune de France N° 44 (1945).

Coléoptères Curculionides: lère partie, Faune de France N° 52 (1950), 2ème partie N° 59 (1954), 3ème partie N° 62 (1958). Puis, **Gaston Tempère et Jean Péricart**, 4ème partie. Compléments Faune de France N° 74 (1989).

Jeannel René Coléoptères carabiques : 1^{ère}partie, Faune de France 39 (1941), 2^{ème} partie, 40 (1942), supplément 51 (1949).

Lepesme P. Coléoptères des denrées alimentaires et des produits industriels entreposés Encyclopédie entomomogique P. Lechevalier, 12 rue de Tournon Paris 16ème.

Leseigneur Lucien Coléoptères Elateridae de la France continentale et Corse. Sté Linnéenne de Lyon 1972.

Munier Th. Parmena Balteus (Cerambycidae) à Paris (ACO. N° 39/115, Sept. 2000).

Paulian Renaud et Baraud Jacques Faune Coléoptères de France 1982. Lechevalier. 19 rue Augereau (7ème). Lucanoidea et Scarabaeoidea.

Perrier Rémy Faune de France illustrée, Coléoptères, 5/6, Delagrave 15 rue Soufflot (6ème) 1967.

Picart Section plantations (Ville de Paris), 1 avenue Gordon Bennet (16^{ème}). Travail inédit sur les insectes du tilleul, avec Melle **Vaucheret.**

Ponel P. 1988. Coléoptères recueillis en zone urbaine par la technique du piège lumineux (ENTO.44/2/79 à 87).

Portevin G. Histoire naturelle des Coléoptères de France (4 volumes 1929/1935) Encyclopédie Entomologique. Edit. Lechevalier et Fils, rue de Tournon (6ème). Sainte Claire Deville Catalogue raisonné des Coléoptères de France. Complété par A. Méquignon. L'Abeille. Journal d'Entomologie 36, 1/4, publié par la SEF. Villiers André Faune des Coléoptères de France. Cerambycidés. 1978. Edition Lechevalier, 19 rue Augereau, 75007 Paris. Vincent Roger 1986. Captures historiques. (ENTO. 42/5/269).

INTRODUCTION

Paris intra-muros est une ville possédant de nombreux espaces verts. Plus de 400 jardins publics dont certains importants: Buttes Chaumont (24,7 hect.) Champ de Mars (24,3 hect.) Jardins des Plantes (23,5 hect.) Luxembourg (22,4 hect.). Certains sont dits « naturels » (rue de Lesseps 20ème; jardin St. Vincent 18ème) avec une végétation d'Ile de France ou spontanée. Le jardin des Plantes offre une très grande variété botanique.

Les cimetières représentent une grande surface d'arbres, de fleurs, de végétaux. En principe ils ne sont pas traités (sauf certains trottoirs du Père Lachaise, aux herbicides). Ce dernier est le plus grand avec ses 43 hectares.

La Petite Ceinture est revenue à l'état de friche (environ 30 kilomètres d'anciennes voies de Chemin de Fer). Grande variété de plantes et d'insectes.

Nombreux jardins privés, parfois de grandes surfaces (1 à 2 hect.) : communautés religieuses, grandes associations, hôpitaux... Les petits, souvent encastrés au milieu d'immeubles sont en général invisibles ou difficiles d'accès. Heureusement les insectes volent ailleurs.

S'ajoutent les terrains non constructibles, les terrains vagues en attente de construction (parfois plusieurs années); les pelouses, fleurs, arbustes, arbres des nouveaux immeubles, et, sur les balcons et terrasses, les plantations des Parisiens avides de végétations.

L'ensemble représente une très importante surface de biotopes variés que les insectes investissent. Ils s'y installent, s'y développent et souvent y perdurent.

Le sous-titre, clin d'œil à un film célèbre, veut d'abord faire sourire au seuil d'une liste qui risque d'être fastidieuse. Il correspond également au désir, pour certaines espèces citées par Bedel, d'essayer de les suivre jusqu'à nos jours. Mais, il faut tenir compte du fait que Paris a bien changé depuis un siècle. Il n'y a plus de marais à la Glacière (13ème), les quais de la Seine sont, en général, bétonnés et envahis par les voitures, des troupeaux ne traversent plus la ville vers les abattoirs, favorisant une présence de coprophages [Certains arrondissements périphériques étaient « campagnards »],... Cependant des espèces se sont maintenues. D'autres arrivent avec les terreaux, fumiers, végétaux... Certains « montent » du sud (Apion longirostre Linné, Pachyrhinus Lethierry Desbrochers, Chrysolina americana Linné qui pullule dans lavandes et romarins)... Il y a un micro-climat, en ville, qui est favorisant : température un peu plus élevée, vents moins violents, arrosages lors des sécheresses... Et, les nouvelles espèces végétales qui sont « importées » par les Parisiens favorisent de nouvelles implantations.

Ch. Aubé, déjà en 1843, soulignait cette présence de plus en plus importante d'insectes. Jarrige, plus tard, rappelait l'intérêt de la recherche dans une ville. J'ai commencé, par curiosité, et, j'ai été d'étonnements en émerveillements.

Vous vous étonnerez, peut-être, des renseignements succincts notés concernant les plantes-hôtes, les zones de répartition des espèces. J'espère que de jeunes entomologistes, n'ayant pas forcément la possibilité d'aller prospecter les « hauts lieux » entomologiques de France, feuillèteront ce catalogue et seront incités à « chasser » autour de chez eux, dans leur ville, leur banlieue ou campagne voisine. Ils découvriront un monde. Les plus chevronnés, si ils essayent également, seront parfois étonnés par l'abondance des espèces proches et la découverte d'espèces imprévues en ces lieux où on ne les attend pas.

Aussi,

CHASSEZ TOUS EN VILLE

Il y a, peut-être également, des convergences à découvrir. A quand le catalogue des espèces « synanthropes » selon Jarrige?. A propos de Saprinus tenuistriatus sparsutus Solsky 1876, dont 3 exemplaires de H. Callot provenaient d'Alsace, et dont j'avais pris 5 exemplaires dans Paris en 1996, Y. Gomy écrit: « Il me parait important de signaler que tous les exemplaires parisiens et alsaciens ont été pris en zone urbaine ou suburbaine ». Ceci tendrait « à faire penser que cette espèce, peut-être liée aux activités humaines, s'ajouterait à terme à la petite liste des formes communes plus ou moins anthropophiles? » (Nouv. Revue Ent. Fasc. 3/1997).

Je n'ai pas noté les importations accidentelles, sans implantation, qui ne sont que des curiosités Je vous en cite quelques-unes :

Dans la Collection A. Villiers au Muséum, on peut voir 1 exemplaire de Neoclytus muricatus Kirby (ex. col. J. Magnin), cérambycide éclos d'une caisse venant de New-York, le 1.VIII.1902.

Dans l'Entomologiste (1992, 48/(5) Monsieur Jean Menier, du Muséum, nous raconte en vers libres, la capture en région parisienne de Batocera lineolata, cérambycide asiatique, dont la larve avait gagné la France dans le bois d'un canard décoratif. (ACO/Sup. 26 p. 2/3).

Dans la partie « Nostalgie » (Bull. ACO, N° 30, IX/1997), reprenant d'anciennes publications du « Groupe des Coléoptéristes Parisiens », P. Grandchamp (5/6 Nov/Déc.1934) remarque « qu'il est curieux de constater l'importation des insectes exotiques dans les grandes villes ». Il cite 2 captures dans les entrepôts de bois du Faubourg St. Antoine (11/12ème): Pyrophorus grandis, élatéride phosphorescent, Acrocinus longimanus (Arlequin de Cayenne).

A cette même époque, Hardy capturait un beau cérambycide de Madagascar sur son balcon, boulevard Péreire (17ème).

Plus récemment, P. Grandchamp venait de prendre à la Gare d'Orléans-Messageries sur des bananes un Aspidomorpha, cassidinae originaire du Cameroun et du Sénégal. Il rappelait également la trouvaille de J. Clermont, à l'hôtel central des postes, d'une dizaine d'exemplaires d'un bupreste du Brésil dans des sacs postaux.

Un dernier exemple, début Septembre1994. Une Sœur de la Congrégation de Saint Joseph de Cluny (14ème) venant des Antilles, avait apporté une gerbe d'Anthurium dans laquelle se trouvait un petit scarabaeidae bien vivant, Cyclocephala tridentata Fald. (Merci à Mr. Lacroix pour la détermination). Il me fut donné. Il n'est pas, pour autant, un insecte de Paris Intra-Muros!!.

Ces captures sont sans suite, en général. Cependant des espèces sont devenues cosmopolites. Vous trouverez dans la liste celles qui ont été prises à Paris.

Actuellement, les introductions d'espèces nouvelles suivent les moyens de transport très nombreux pénétrant en ville : SNCF, voitures (les chevaux sont malheureusement disparus !), camionnettes, camions, avions... De nombreuses espèces disparaissent rapidement. Mais d'autres trouvent des conditions de biotopes favorables, et, « s'installent ».

Des périodes « historiques » ont joué un rôle dans ce sens. De 1940 à 1945, les difficultés de chauffage dans les villes ont amené de nombreux habitants à se chauffer au bois. Ces bûches, rondins entreposés en caves (on chassait autour de chaque soupirail dès le printemps) et sur les balcons ont apporté des espèces dont certaines se rencontrent encore.

Les importations de graines, fruits, et autres denrées sont souvent accompagnées d'insectes.

La faune des villes va donc continuer à évoluer : disparition d'espèces suite à l'urbanisation et implantation de nouveaux apports.

La Liste des Coléoptères de Paris intra-muros suit, en gros, la classification de Sainte-Claire Deville. Mais, j'ai tenu compte de classifications plus récentes chaque fois que possible.

Les premières lignes, (répartition, biotopes) sont tirées des ouvrages cités en bibliographie.

COLEOPTERES DE PARIS « INTRA-MUROS »

1. CICINDELIDAE

Cicindela Linné 1758.

Cicindela campestris Linné 1758.

Toute la France. Evite le littoral maritime. 16ème Emplacement des fortifications près de la porte de la Muette 1928 (ACO 1).

Cicindela germanica Linné 1758.

Presque toute la France, sauf les hautes montagnes. Très localisée. Prairies sèches. Espèce autrefois prise en de nombreux points de la Région Parisienne et Paris même. Bellier de la Chevignerie l'avait prise, avant 1885, dans l'Île St Louis (4ème) et une fois, boulevard des Italiens (9ème). Sujets isolés transportés, sans doute, de la campagne, dans des voitures de fourrage.

2. CARABIDAE

Calosoma Weber 1801.

Calosoma inquisitor Linné 1758.

Toute la France, mais rare dans le midi et sporadique dans le SE. Bedel. Bois de Boulogne! Vincennes (E. Desmarest). Avant 1947 avait été trouvé à la plaine St. Denis (93) et en plein Paris. 6^{ème} G. Perrault. Place St. Michel, 1ex V.1953 (ACO 1). 7^{ème} J. Balazuc, avenue de Saxe, 1ex VI.1958.

Calosoma sycophanta Linné 1758.

Presque toute la France. Plus commun dans le midi, sporadique dans régions maritimes du N.O., et, dans les montagnes. Bois de chênes et de pins. Se prenait au Champ de Mars (7ème) vers 1900 (signalé par G. Ruter à F. Cantonnet).

(ACO 1) À toujours été rare dès le 19^{ème} siècle en Ile de France (signalé Bois de Boulogne).

Campalita Motschoulsky 1865.

Campalita auropunctatum Herbst 1782.

France septentrionale et centrale, jusqu'à Nantes, La Rochelle, Poitiers, Montlucon. Bedel. Bois de Boulogne (Lacordaire 1835).

(ACO 1) Parfois en grandes quantités (1940/50) en Août, près Paris, zones maraîchères, marchés.

Campalita maderae Fabricius 1775.

En France, uniquement ssp. « indicator F ». Midi de la France. Remonte par la vallée du Rhône jusqu'à Sens, Fontainebleau. Egalement, forêt de Montmorency. Bedel (ssp. indicator) Bois de Boulogne (Lacordaire 1835).

Carabus Linné 1758.

Pour l'histoire, Bedel signalait des Marais de la Glacière (13ème) Carabus cancellatus Illiger 1798 (captures de Lacordaire); (ACO.1) précise qu'il a toujours été rare en Ile de France et qu'il n'y a pas d'observation connue du 20ème siècle. On y trouvait également Carabus granulatus Linné 1758, sous le règne de Louis Philippe. (ACO 1).

Carabus (Autocarabus) auratus Linné 1758.

Presque toute la France : champs, chemins, jardins et parfois bois.

Bedel. On trouve des exemplaires noirâtres à Paris!

(ACO 1). Avant l'ère du béton, des insecticides et des pollutions diverses, commun en avril-mai dans toute la banlieue parisienne et accidentellement dans Paris. 7ème J. Balazuc, avenue de Lowendal, dans la cour d'un immeuble, vers 1950. 14ème Y. Delaporte, rue de la Tombe Issoire, 2ex écrasés Collection Ruspoli

dispersée à l'Hôtel Drouot en 1993.

Carabus (Morphocarabus) monilis Fabricius 1792.

France entière (sauf zone olivier). Plaines, jardins, prairies, sous pierre. Hiver, sous mousse, talus.

(ACO 1) Avant 1950, nombreuses localités plus ou moins circum parisiennes (dont Vincennes).

13^{ème} Th. Faillie. Parc de Choisy, mur extérieur, à la nuit tombée, 1ex, 21.VIII.1992. 20^{ème} A. Sadorge, pelouses, 6 rue des Fougères, VI.1969.

Picard. Dans un espace vert de Paris une petite colonie bien vivante (printemps/été 2000). Ne donne pas plus de précisions concernant la localité, afin d'éviter des prospections qui pourraient amener sa disparition.

Hadrocarabus C.G. Thomson 1875.

Hadrocarabus problematicus Herbst 1786.

Sylvatique en plaine (en montagne, va à 2 500 m). Au pied des arbres, sous mousses, feuilles mortes, pierres.

13^{ème} Tronquet, rue Bobillot, vivant, dans un ascenseur, 1ex VI.1994 (apport accidentel avec légumes?)

Procrustes Bonelli 1810.

Procrustes coriaceus Linné 1758.

Toute la France. Sous pierres, fagots, mousses... Champs, forêts... 5ème P. Machard (41) possède la collection de Pierre Claverie (Orléanais décédé en 1988). Il y figure 3 femelles de « coriaceus », capturées en Juin 1951 dans le Jardin des Plantes.

NEBRIIDAE.

Leistus Frölich 1799.

Leistus rufomarginatus Duftschmidt 1812.

Principalement bassin Parisien. Quelques localités en Seine-maritime, Boulonnais, Ardennes. Espèce en voie d'extension.

Bedel. Une seule fois pris aux environs de Paris (Aubé 1835). A colonisé l'Île de France vers les années 1930, jusqu'à Paris.

20ème Y. Delaporte. Père-Lachaise, 1ex X.1985 et 2ex XI.1985 (ACO 1).

Leistus spinibarbis Fabricius 1775.

France (sauf hautes montagnes). Assez commun sous pierres, écorces, au pied des arbres. Hiverne au pied des saules.

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

15ème P. Moret/Héliport en 1975.

20ème Y. Delaporte, Père-Lachaise, 5ex X.1985, et de nombreux ex en V.1993.

Nebria Latreille 1802.

Nebria brevicollis Fabricius 1792.

Sous les pierres ou autres abris, endroits frais et humides. Toute la France. Bedel (Nebria cursor Müller) Tout le bassin de la Seine.

5ème HI, Jardins/ECO. Piège crevettes, 2ex 7.VI.1996.

14ème HI/Jardin rue Méchain, sous planche à terre, 1ex 27.X.1996.

15^{ème} J.P. Chambon, pièges au sol, 1ex VI.1993, et, C. Vanderbergh, Institut Pasteur, 1ex 14.X.1999.

20^{ème} Y. Delaporte. Père-Lachaise, 1ex X.1985, 1ex XI.1985.

Nebria salina Fairmaire et Laboulbène 1854.

Parties de la France sous influence atlantique. Rare à l'est du Rhône et de la Saône. Bedel. Salina est pour lui une variété de Cursor. Tout le bassin de la Seine. 15ème P. Moret/Héliport, XII.1975, III.1976, et, III.1978. 20ème G. Rousset, PC/Avron, 1ex V.1996.

Notiophilus Duméril 1806.

Notiophilus rufipes Curtis 1829.

Toute la France, sauf à haute altitude. Très répandu en Ile de France. 19ème HI, Hôpital Claude Bernard, trottoir, 1ex début VI.1970. Localité détruite depuis.

Notiophilus biguttatus Fabricius 1779.

Très commun, toute la France. Bedel. Tout le bassin de la Seine. 7^{ème} G. Cartier. Aux pieds de la tour Eiffel, 1ex 2.IV.2000. 15^{ème} J.P. Chambon, pièges posés au sol, 3ex IV.1993.

Notiophilus substriatus Waterhouse 1853.

Presque toute la France. Commun régions maritimes du N.O., Centre et Midi. Peu commun en Ile de France.

15ème P. Moret/Héliport, X.1977 et III.1978.

15ème J.P. Chambon, pièges posés au sol, 3ex III et IV 1993.

20ème Y. Delaporte, Père-Lachaise, 2ex V. et VI.1996.

Notiophilus aquaticus Linné 1758.

Vallées tourbeuses du nord de la France, Vosges, Jura, Alpes ; AC. partout en Ile de France.

Bedel. Presque tout le bassin de la Seine.

15ème J.P. Chambon, pièges posés au sol, 1ex VII.1993.

ELAPHRIDAE.

Blethisa Bonelli 1810.

Blethisa multipunctata Linné 1758.

Assez répandu au nord de la Loire, Haute Auvergne, Forez, Jura. Très rare en Île de France.

Bedel. Paris/La Glacière (13èmc). Pris une fois par Loos (d'après Lacordaire).

Loricera Bonelli 1810.

Loricera pilicornis Fabricius 1775.

Presque toute la France, sauf zone olivier. Marais, ruisseaux, zones humides. Bedel. Presque tout le bassin de la Seine. 5ème/6ème A. Dubois (Jeunes naturalistes). Mur bordant un quai de la Seine, 8ex

1880 : « apportés par les eaux de la Seine ».

BROSCIDAE.

Broscus Panzer 1813.

Broscus cephalotes Linné 1758.

Majeure partie de la France. Manque : Alpes, zone méditerranéenne, sauf vallée de l'Aude.

Bedel. 7^{ème} Paris, Champ de Mars (Lacordaire 1855), Grenelle. Autrefois commun (P. Desmarest).

TRECHIDAE.

Trechoblemus Ganglbauer 1892.

Trechoblemus micros Herbst 1784.

Rare. En surface, sous arbres abattus, laisses de crues. Mœurs souterraines, endroits obscurs, humides. France septentrionale et moyenne. Environs de Bordeaux. Suit Rhône jusqu'à Avignon.

A. Thilliez me signale sa capture dans les catacombes du 5^{ème} (Achille Bonnaire) 1860/1880.

A. Viré. Avant 1910, catacombes du Jardin des plantes.

J. Balazuc ne l'a pas repris dans les catacombes (Vie et Milieu 1951).

Th. Deuve m'a montré 1ex (déterminé par G. Colas) de la collection J. Magnin (MNHN) qui a été trouvé dans des débris d'inondation sur l'île de la Grande Jatte, en 1910.

Trechus Clairville 1806.

Trechus (s. stricto) quadristriatus Schranck 1781.

Toute la France, toute l'année. Très commun partout en Ile de France. Bedel. Tout le bassin de la Seine.

mais,

15ème P. Moret/Héliport, IX et X.1977.

le de

20^{ème} HI/UV, 1ex 28.VI.1992, 1ex 23.V.1993, 1ex 30.VI.1995, 4ex 5, 10,21,25.IX.1998. En 2000, 1ex 10.VI, 2ex 10 et 11.IX.

Porotachys Negolitzky 1914.

Porotachys bisulcatus Nicolaii 1822.

d des

Par place, toute la France. Très rare en Ile de France. Sous débris végétaux, bord des rivières, laisses de crue. Parfois, cavité souterraine.

Bedel. Rues et quais de Paris.

13^{ème} J. Jarrige. Terrain vague, porte d'Ivry, 1946 (ACO 1).

14^{ème} H. Henrot. Catacombes de l'hôpital Cochin, hiver, sous pierres 1945 (Balazuc, Vie et milieu 1951).

Philoctus Stephens 1828.

Philoctus lunulatus 1828.

Toute la France, sauf montagnes. Plus rare dans le midi. Endroits humides. Type des environs de Paris (Jeannel).

20ème HI/Jardin naturel, au vol, près de la mare, 1ex 11.III.1999.

teur,

ône.

Ocys Stephens 1829.

Ocys quinquestriatus Gyllenhal 1810.

Presque toute la France, mais rare. Sous les écorces des arbres ou dans les amas végétaux à terre.

Très rare en Ile de France. Espèce citée autrefois de nombreuses localités proches de

Bedel. Jardins de Paris (Achille Bonnaire).

11ème HI, 55 Bd. Ménilmontant, Basilique ND Perpétuel Secours, sur mur de la cour, 1ex IV.1994 (in Coll. Queney).

Bembidion Latreille 1802.

Bembidion (Emphanes) minimum Fabricius 1792.

Vase, milieux humides. Presque toute la France, plaines, vallées. Bedel. Tout le bassin de la Seine. 20ème HI/UV, 1ex 27.VII.1992.

uite

Bembidion (s. stricto) quadrimaculatum Linné 1761.

Commun. Toute la France, bord des eaux, vase. Plus rare dans zone méditerranéenne. Bedel. Paris, la Glacière! (13ème).

20ème HI/UV, 1ex 29.VI.1992, 1ex 15.VII.1993, 1ex 21.VII.1996, 1ex 14.VII.1999.

Peryphus Stephens 1828.

Peryphus (Ocydromus) femoratus Sturm 1825.

Nord, Est, Centre et Gironde. Bord des eaux douces, mares ensoleillés, sablières. Commun.

Bedel. Presque tout le bassin de la Seine.

15ème P. Moret/Héliport. Fissure d'une plaque desséchée, 1ex III.1976.

Peu

Peryphus (Ocydromus) ustulatus Linné 1758.

Toute la France. Très commun dans les lieux humides. 15ème C. Vanderbergh/UV, Institut Pasteur, 1ex VIII.1999.

Metallina Motschoulsky 1850.

Metallina lampros Herbst 1784. (dont variété properans Stephens).

Toute la France. Très commun partout en Ile de France.

Bedel. Tout le bassin de la Seine. Type et variétés.

1er Y. Delaporte, mur blanc, rue Réaumur, 5ex 10.VI.1994.

5ème P. Moret, Lycée Henri IV, en V. 1981, et, ENS rue d'Ulm, jardin V.1982.

12ème PC/HI, herbes talus, 1ex 4.V.1995.

14ème HI/Jardin rue Méchain, au sol, 1ex 25.III.1996.

15^{ème} J.P. Chambon, pièges posés au sol, 6ex IV et VI 1993, dont properans.

18ème HI, rue Ordener, au sol, jardin intérieur, 1ex 10.VII.1971.

20ème Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 6ex en IV.1981 dont 1 properans.

20ème HI/Père-Lachaise, sous bâche à terre, 1ex 30.IV.1996. Et, murs, 1ex rue des Prairies 18.VI.1997. 1ex rue Lisfranc 4.X.2000.

Asaphidion des Gozis 1886.

Asaphidion curtum Heyden 1870.

Très commun partout, bord des mares, feuilles mortes, sablières.

5ème/ECO HI, au vol, 1ex 9.III.1999.

15ème D. Roguet, boulevard Pasteur, 3ex 18.VI.994.

20eme HI, rue du Cher, au vol, 1ex 1.V.1971, et, rue Lisfranc 1ex 4.X.2000.

Asaphidion stierlini Heyden 1880.

En Ile de France. Très commun partout. Mêmes biotopes que curtum. 15ème J.P. Chambon, pièges posés au sol, 16ex III, IV, V, VI, VII 1993.

Perigona Castelnau 1634.

Perigona nigriceps Dejean 1831.

Espèce importée, devenue cosmopolite. Paris (Bonadona) Vient aux lumières. Détritus végétaux. Signalé autrefois du Bois de Boulogne. (Clermont).

Fongond: « pourrait être prédatrice des insectes vivant dans les végétaux avariés : fumiers, composts des jardins » (ACO 1).

20^{ème} HI/UV, 2ex 18.IX.1997, 1ex 21.VII.1998. En 2000, 1ex 15.V. et 1ex 11.IX.

HARPALIDAE.

Carterus Dejean 1829.

Carterus fulvipes Latreille 1817.

6ème Bedel. Jardins du Luxembourg.

Ophonus Stephens 1828.

Briel J. Les Ophonus ne sont pas ubiquistes, ils vivent plutôt groupés en colonies homogènes (sans doute dues à des biotopes adaptés). On les trouve sous les pierres d'où ils sortent la nuit pour rechercher leur nourriture. (Phytophages, ils recherchent souvent les graines d'ombellifères). Terrains incultes. Viennent parfois aux lumières.

Ophonus (s. stricto) diffinis Dejean 1829.

Briel J. Longtemps confondu avec rotundicollis Fairm. Espèce de l'est, ça et là en France. A confirmer dans la Seine (ACO 1).

Bedel. Inondations au pont d'Ivry.

6^{ème} P. Moret. Cour, rue du Regard, attiré lumières (22h.) VII.1983.

Ophonus (s. stricto) rotundicollis Fairmaire et Laboulbène 1854.

(ardosiacus Lutsch.) Majeure partie de la France. Très commun en Ile de France. Ombelles, Daucus.

18ème Th. Munier. Trottoir, rue Simart, 1ex VIII.1987.

Ophonus (s. stricto) puncticeps Stephens 1828.

Toute la France, très commun. (SCD rectangulus Thomson). En extension en Ile de France.

Bedel. Assez rare. Autrefois bassin de la Seine.

6ème P. Moret. Cour, rue du Regard, attiré par lumières (23h) VII.1983.

20ème/PC. Avron, G. Rousset, 1ex V.1996.

Ophonus (s. stricto) subpunctatus Stephens 1828.

Toute la France. Plus fréquent dans l'est, le sud-est, la région pyrénéenne. Assez commun et largement distribué, mais méconnu.

20eme P/C Avron, G. Rousset, 2ex V.1996.

Ophonus (s. stricto) schaubergianus Puel 1937. (ex. rufibarbis)

Probablement répandu. Dispersion à préciser (souvent mal identifié). En Ile de France, friches anciennes, terrains incultes.

Bedel (rufibarbis) Paris La Glacière, ouest-ceinture, Vincennes (H. d'Orbigny). 20^{ème} Y. Delaporte. Square du nouveau Belleville, 1ex VI.1996.

Ophonus (Pseudophonus) rufipes De Geer 1774.

Toute la France, terrains vagues. Vient aux lumières. Très commun partout. Bedel, tout le bassin de la Seine.

10^{ème} Th. Munier. Tri du bureau de poste « Paris-canal St. Martin », rue Léon Jouhaux, 1ex mort au sol II.1996, 1ex VII.1999.

10^{ème} Y. Delaporte, friche rue des Récollets, 2ex 19.VI.1994.

15^{ème} P. Moret/Héliport, V.1976, et, J.P. Chambon, pièges posés au sol, 1ex VI.1993.

20ème HI/UV, 1ex 29.VI.1992, et, appartement, attiré lumières, 1ex 28.V.1993.

20ème HI. Mur rue Lisfranc 1ex 8.VII.1971; trottoir rue Stendhal 1ex 28.V.1999.

20ème Père-Lachaise/Jardiniers, piège vinaigre, 1ex 13.VII.1994.

Harpalus Latreille 1802.

Harpalus affinis Schranck 1781. (=aeneus Fairmaire 1792).

Presque toute la France, probablement absent de la zone de l'olivier. Très commun. Bedel. (aeneus), tout le bassin de la Seine.

5^{ème} J.F. Voisin, jardin des plantes, ménagerie, nombreux dans les années 1980. Campus de l'Université Jussieu en III.1989.

10ème Y. Delaporte. Friche rue des Récollets, 3ex 19.VI.1994.

14ème HI, jardin rue Méchain, piège vinaigre, 4ex 20.V et VIII 1994.

15ème J.P. Chambon, pièges posés au sol, 8ex III, IV, V, VI.1993.

15^{ème} D. Roguet, quai de Grenelle, sous fleurs tombées d'un platane, 1ex 30.IV.1994.

15ème B. Verbeck, parc André Citroën, 1ex I5.VIII.1996.

20ème G. Rousset, PC/Avron, 3ex 11.V.1996.

20ème HI, Père-Lachaise/Jardiniers, piège vinaigre, 1ex 9.VIII 1994.

20^{ème} Y. Delaporte, terrain/vague Belleville, 5ex IV.1981, et, nouveau square de Belleville 1ex VI.1996.

20^{ème} R.-L. Inglebert, square Séverine, porte de Bagnolet, sable humide, 1ex 7.IX.1961.

Harpalus tenebrosus Dejean 1829.

Presque toute la France. Terrains sablonneux, coteaux calcaires. Assez rare en Ile de France.

Bedel. Jardins du Muséum.

Harpalus distinguendus Duftschmidt 1812.

Commun dans toute l'Île de France, surtout au sud de Paris. Semble préférer les endroits sableux. Rare dans le nord, commun dans le centre, très commun dans le midi de la France.

6ème D. Mallet, jardins du Luxembourg, terrain sablonneux, 2ex 14.IV.1994.

8ème G. Nazaret, Elysée, 1ex V.1993.

14ème HI/jardin rue Méchain, piège vinaigre, 1ex 20.V.1994, 2ex 10.VIII.1994.

15ème P. Moret/Héliport IX.1977 et III.1978.

20^{ème} HI, rue des Rondeaux, 1ex 1.III.1953; Père-Lachaise, sous pierre, 1ex X.1950, 1ex V.1952.

20ème Y. Delaporte, terrain vague/Belleville, 5ex IV.1981.

20ème G. Rousset, PC/Avron, 1ex V.1996.

Harpalus rubripes Duftschmidt 1812.

Commun dans toute la France. Partout en Ile de France.

Bedel. Presque tout le bassin de la Seine.

20ème Y. Delaporte, terrain vague/Belleville,1ex IV.1981.

Harpalus atratus Latreille 1804.

Presque toute la France (sauf Gironde, Bretagne, Normandie, Hautes montagnes sauf Pyrénées). Assez commun en I de F.: bois, jardins, terrains incultes.

Bedel, Jardins de Paris (Achille Bonnaire), La Glacière!.

5^{ème}/ENTO, HI, 2ex 14.III.1995, 3ex sous pierre 9.III.1999.

11^{ème} HI, jardin, sur muret, 55 bd. de Ménilmontant, 1ex 22.V.1999.

12ème R. Vincent. Quai de Bercy, 2ex 1979.

14ème HI, jardin, 21 rue Méchain, sous pierre, 1ex immature, 24.X.1996.

15^{ème} J.P. Chambon, pièges posés au sol, 10ex IV, V, VI, VII 1993.

15^{ème}/PC, Th. Munier, 3ex (et vu d'autres) le 31.III.1997.

20^{ème} HI, mur extérieur du Père-Lachaise, rue des Rondeaux, 1ex 15 V.1952, et, zone des jardiniers, sous pierre, 1ex 6.X.1950 1ex X.1960.

20ème Y. Delaporte, terrain vague/Belleville, 5ex IV.1981.

20ème HI/UV, 1ex 3.V.1998.

20ème Th. Munier, rue des Enviergues, sous un morceau de bouleau carié dans un jardin boisé, 2ex 9.V.1993, et, PC station Ménilmontant commun les 28/29.III.1998. « Assez commun à Paris au printemps sous herbes et morceaux de bois sur PC. »

Harpalus honestus Duftschmidt 1812.

Toute la France. I de F par places (commun ou rare). Bedel, plus répandu en Normandie qu'aux environs de Paris. $20^{\text{ème}}$ PC/Avron, G. Rousset, 1ex V.1996.

Harpalus tardus Panzer 1797.

Toute la France, très commun. Egalement en Ile de France, partout. 5ème HI/ENTO, sous souche, 3ex 10/15.III. 1995, et, sous pierre, 1ex 15.1V 1996, 2ex 9. III.1999.

Harpalus servus Duftschmidt 1812.

Par places, zones sablonneuses, dans toute la France. Ile de France, rare, localisé. 5ème/ENTO. J.F. Voisin, sous une planche, 1ex 27.IV.1999.

Paraphonus Ganglbauer 1892.

Paraphonus maculicornis Duftschmidt 1812.

Presque toute la France (sauf Lorraine et hautes montagnes). I de F. assez rare. Parfois dans laisses de crues.

Bedel. (Ophonus maculicornis) Porte de Vanves (Sédillot Maurice).

Anisodactylus Dejean 1829.

Anisodactylus signatus Panzer 1797.

Çà et là en France (sauf région méditerranéenne). En I de F rare et localisé, sous pierres, terrains friches.

Bedel. Jardin des plantes (Poujade Gustave).

Bradycellus Erichson 1837.

(Viennent aux lumières par nuits chaudes).

Bradvcellus verbasci Duftschmidt 1812.

Presque toute la France. Commun en Ile de France.

Bedel. Presque tout le bassin de la Seine.

10ème H. Perrin (MNHN), appartement, 1ex 31.VII 2000.

20eme G. Rousset. PC/Avron, 1ex V.1996.

20^{ème} HI/UV. En nombre, mai à septembre 1993 ; de même les années suivantes, jusqu'en 1999. En 2000, 1ex 10.VII, 1ex 1.IX. et 1ex 10.IX. (plus sombres). 20^{ème} Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 3ex IV.1981, et, rue du Pressoir, 1ex en

IX.1998.

Bradycellus sharpi Joy 1912.

Nord de la France, ça et là dans le bassin parisien, le littoral de la manche et de l'atlantique jusqu'à l'embouchure de la Loire. Rare Ile de France (mares dans les bois).

20eme HI. Dans une salade achetée le 24.VIII.1984.

Bradycellus harpalinus Serville 1821.

Presque toute la France. Assez commun en Ile de France. (feuilles mortes, débris végétaux, près mares).

Bedel. Presque tout le bassin de la Seine.

20^{ème} HI/UV, 1ex 29.VI.1992, 1ex début X.1995, 3ex 13.IX.1997, 1ex 25.IX.1998.

Acupalpus Latreille 1829.

Acupalpus meridianus Linné 1767.

Toute la France, commun dans les lieux humides. De même en Ile de France.

Bedel (Stenolophus meridianus). Tout le bassin de la Seine.

15^{ème} P. Moret/Héliport II.1975, V.1976, III.1978.

15ème J.P. Chambon, pièges posés au sol, 3ex IV.1993.

20^{ème} Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 3ex IV.1981.

20ème HI, mur rue des Prairies, 1ex 9.IV.1997.

20ème HI/UV, 1ex 13.VII.1999.

Acupalpus dubius Schilsky 1888.

Çà et là en France. Région parisienne, pas cité (ACO1) ; Ile de France, localisé. Cité autrefois de Seine St Denis.

20ème HI/UV, 1ex 5.V 1995, 1ex 30.VI.1995, 1ex début.VI 1997, 1ex 11.V.1998.

PTEROSTICHIDAE.

Stomis Clairville 1806.

Stomis pumicatus Panzer 1796.

Toute la France. (RR dans parties du SE). Endroits frais et humides. Ile de France, assez commun, bien répandu.

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

15^{ème} J.P. Chambon, pièges posés au sol, 1ex IV.1993.

Pterostichus Bonelli 1810.

Pterostichus (Poecilus) punctulatus Schaller 1783.

Sables tertiaires du bassin parisien. Assez rare en Ile de France. Reste de la France, partout.

Bedel, tout le bassin de la Seine.

6ème P. Moret. Trottoir rue de Sèvres, près square Boucicaut, IV.1976.

7^{ème} J.F. Voisin, Invalides V.1962.

12^{ème} B. François. Coulée verte, au niveau de l'avenue Ledru Rollin, au sol, 21 III 1996.

Pterostichus (Platysma) gracile Dejean 1828.

Toute la France, mais rare dans le midi. Assez commun en Ile de France. Marécages. Bedel. Paris, 13ème, La Glacière (Poujade).

Platyderus Stephens 1828.

Platyderus ruficollis Marsham 1802.

Presque toute la France (sauf Bretagne, Nord, Nord-Est), Vosges, Jura. Assez rare en Ile de France. Terrains incultes secs, sous les pierres. Bedel. Paris La Glacère (13ème).

Calathus Bonelli 1801.

Calathus piceus Marsham 1802.

Presque toute la France, manque à l'est de Paris. En Ile de France par places, généralement assez rare. Court sous feuilles mortes.

Bedel (Calathus rotundicollis Dejean) Bois de Boulogne, près d'Auteuil. 5ème/ENTO.HI, piège crevettes, 1ex 1 VII.1994.

20^{ème} Th. Munier. Cour, jardin « boisé », rue des Envierges, sous morceau de bois, 1ex 9.V.1993 (avec Harpalus atratus Lat).

Calathus melanocephalus Linné 1758.

Toute la France, Ile de France, très commun partout Terrains secs incultes, sous les pierres.

20ème Y. Delaporte. Square du nouveau Belleville, 1ex VI.1996.

Sphodrus Clairville 1806.

Sphodrus leucophthalmus Linné 1758.

Toute la France. Rare en Ile de France, çà et là dans les caves, les lieux humides ; par prises isolées.

Bedel. Presque tout le bassin de la Seine. Surtout dans les villes.

Pristonychus Dejean 1828.

Pristonychus terricola Herbst 1783.

Toute la France, notamment autour des lieux habités : endroits obscures et humides, caves

(SCD. Aechmites terricola) Assez rare en Ile de France. Autrefois à Paris dans les anciennes halles.

Bedel. Paris. A. Dubois le signalait dans les caves, au printemps et vers l'automne. 14ème J. Balazuc. Catacombes, partie visitée par les touristes, X.1928.

14ème J. Balazuc. Catacombes de l'hôpital Cochin, servant d'abris. Abondants à proximité d'excréments humains (sans doute dévorant les larves exploitant ces immondices) pendant la dernière guerre. (Vie et Milieu 1951).

16ème J. Balazuc. Catacombes du Palais de Chaillot, II.1951 (ACO 1).

17ème P. Anciaux, cave, porte de Clichy, VII.1951 (ACO 1).

Agonum Bonelli 1810.

Agonum viridicupreum Goeze 1777.

Toute la France. Bord étangs, mares de plaine, pied arbres. Peu commun en I de F, mais largement répandu. Endroits marécageux ensoleillés...

Bedel. (Platynus viridicupreus Goeze) Paris, La Glacière, 13ème (Achille Bonnaire).

Agonum marginatum Linné 1758.

Presque toute la France, endroits humides. Ile de France, très commun au bord des rivières, ballastières, marais. 15^{ème} P. Moret/Héliport.1X.1977.

Agonum Mülleri Herbst 1784.

Commun dans toute la France, très commun en Ile de France, zones humides. Bedel. (Platynus Mülleri Herbst) Tout le bassin de la Seine. 14ème Th. Munier, avenue René Coty, trottoir, 1ex X.1982. 15ème A. Simon, rue de Dantzig, 1ex V.1998.

Agonum gracilipes Duftschmidt 1812.

Alsace. N'est pas cité d'Ile de France.

Bedel (Platynus gracilines Duftschmidt) 1 ind

Bedel. (Platynus gracilipes Duftschmidt), 1 individu au vol rue de Médicis (6^{ème}) par une soirée chaude, le 5.VII.1872.

Agonum lugens Duftschmidt 1812.

Toute la France, marécages. En Ile de France, endroits marécageux même réduits. En voie de disparition.

Bedel. (Platynus lugens) Paris (13ème). La Glacière (Bonnaire Achille).

Agonum atratum Duftschmidt 1812.

Midi de la France. Marécages littoraux, çà et là, jamais abondant. Bedel. (Platynus atratus). Paris, La Glacière (13ème).

Europhilus Chaudoir 1859.

Europhilus micans Nicolaï 1822.

(Agonum micans) France septentrionale, moyenne, bassin de la Garonne, bords des eaux.

Bedel, Longchamp (Ch. Bris.) Cité de Paris, (Scitulus Lacordaire), Fairmaire et Laboulbène.

Zabrus Clairville 1806.

Zabrus tenebrionides Goeze 1777.

Majeure partie de la France, surtout plaines découvertes et cultivées. I. de F, presque disparu avec l'usage du DDT (nuisible au blé) Bedel. Tout le bassin de la Seine. 18^{ème} P. Anciaux. Porte de Clignancourt, 20.VII.1951.

Amara Bonelli 1810.

Amara (Zezea) plebeja Gyllenhal 1810.

France moyenne et septentrionale. Ile de France, commun ou assez rare selon zones. Terrains divers,

5ème P. Moret, E N S rue d'Ulm, jardin, V.1982.

Amara (Zezea) fulvipes Serville 1821.

Majeure partie de la France. (SCD) ; environs de Paris, (ACO 1). Très rare en I. de F. Endroits sablonneux, sous les pierres, sur les graminées. 18ème P. Anciaux, porte de St-Ouen, 15.IX.1967 (ACO 1).

Amara (s. stricto) similata Gyllenhal 1810.

Presque toute la France. (SCD, distribution mal connue). Ile de France, très commun, surtout dans les zones humides.

Bedel. Presque tout le bassin de la Seine.

10ème Y. Delaporte. Friche, rue des Récollets, piège vinaigre, 7ex 19.VI.1994.

Amara (s. stricto) familiaris Duftschmidt 1812.

Toute la France. Ile de France, très commun partout, terrains sablonneux. Bedel. Tout le bassin de la Seine.

6ème D. Mallet, Luxembourg, terrain sablonneux, 2ex 14.IV.1984.

15ème J.P. Chambon, pièges posés au sol, 1ex V.1993.

Amara (s. stricto) communis Panzer 1797.

En Ile de France, terrains sablonneux, secs, incultes. Commun, dans toute la France.

Bedel. Presque tout le bassin de la Seine.

15ème J.F. Voisin, caserne Dupleix, IV.1984.

20ème Y. Delaporte, terrain vague/Bellevile, 1ex IV.1981.

Amara (s. stricto) aenea De Geer 1774.

Toute la France, zones habitées et cultivées. La plus commune des Amara en Ile de France.

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

5ème A. Pitrat, « Curie », à terre, 1ex V.1996.

5ème J.F. Voisin. Muséum, laboratoires des Mammifères et Oiseaux, 1973.

5ème/ENTO, HI, sous pierre, 9.III.1999, 1ex.

6ème D. Mallet, Luxembourg, zone sableuse, au soleil, 1ex 14.IV.1984.

7ème G. Cartier, aux pieds de la tour Eiffel, 1ex 2.IV.2000.

10ème Y. Delaporte. Friche rue des Récollets, 2ex 19 VI.1994., piège vinaigre.

12ème B. François, coulée verte, 1ex 21.III.1996.

12ème HI, jardin, boulevard Soult (Immeuble P. Jolivet) au sol, 1ex 29.IV.1994.

13^{ème} G. Liskenne, porte d'Italie, IV.1976 et III.1982.

15^{ème} J.P. Chambon, pièges posés au sol, 6ex IV, V, VI 1993.

15ème D. Roguet, quai de Grenelle, sur mur, 1ex 30.IV.1994.

20ème Y. Delaporte, terrain vague/Belleville, 1ex IV.1981.

20ème G. Rousset. PC/Avron, V.1996, et, rue des Meuniers 1ex IV.1995.

20^{ème} HI, murs : 5 rue Pelleport 1ex 27.IV.1994 ; rue de l'Indre 1ex fin III.1999, 1ex 30 IV 1999

20ème HI, appartement, dans une scarole, 1ex 13.X.1973.

20^{ème} HI, Père-Lachaise, sous une bâche à terre 1ex 30.IV.1996, et, au sol, près de la Chapelle, 1ex 7.VII.1999.

Amara (s. stricto) anthobia Villa 1833.

Majeure partie de la France, sauf en haute montagne. Çà et là dans toute l'Île de France. Bedel. Rues de Paris!

5ème/ENTO.HI, piège vinaigre, 1ex 7.V.1994.

20ème HI, rue Maryse Hiltz, mur blanc, 1ex 27 IV.1994.

Celia Zimmermann 1831.

Celia complanata Dejean 1828.

Espèce littorale, rare à l'intérieur des terres. Pénètre jusqu'au bassin parisien (SCD, Amara fusca).

Semble de plus en plus rare en Ile de France : talus, sablières et carrières, au pied des plantes.

15ème P. Moret (dont ssp. fusca Dej.) Terrain vague/Héliport IX.1977 et V.1978.

20ème Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 2ex IV.1981.

Celia bifrons Gyllenhal 1810.

SCD (Amara bifrons). Presque toute la France, sauf plaines méditerranéennes. En I de F, commun ou très commun : friches, terrains incultes, sablières. Large répartition. Vient aux lumières. 20ème HI/UV, 1ex 29.VII.1992.

Bradytus Stephens 1828.

Bradytus apricaria Paykull 1790.

SCD (amara apricaria). Toute la France. En Ile de France, assez commun, terrains sablonneux, zones incultes. Vient aux lumières.

Bedel. (Amara (bradytus) apricaria). Tout le bassin de la Seine.

15ème P. Moret/Héliport X.1977.

Cyrtonotus Stephens 1828.

Cyrtonotus aulicus Panzer 1797.

SCD (Amara aulica). Presque toute la France. En Ile de France assez commun, jamais en grand nombre.

Bedel. (Amara (cyrtonicus) aulica) Paris (Poujade Gustave).

20ème HI, dans une salade, 1ex 15.VI.1980.

20^{ème} Y. Delaporte, rue du Pressoir, 1ex VI.1996.

Amblystomus Erichson 1837.

Amblystomus niger Heer 1841.

Presque toute la France, remontant vers le nord jusqu'au cours de la Seine et à Nancy. Bord des eaux, marais. En I. de F, rare, n'a pas été capturé depuis longtemps. Bedel. Quais de Paris (Bonnaire Achille).

Licinus Latreille 1802.

Licinus depressus Paykull 1790.

Presque toute la France, sauf Bretagne, majeure partie des Pyrénées. Absent du sud-est, et, très rare dans les autres parties de la région méditerranéenne. Rare en I de F.

Bedel: Bois de Boulogne (Doué), et, Paris, in Jeannel.

Badister Clairville 1806.

Badister sodalis Duftschmidt 1812.

Presque toute la France, très rare en région méditerranéenne. Largement distribué en Ile de France.

15ème J.P. Chambon, pièges posés au sol, 4ex IV, VI.1993.

CALLISTIDAE.

Chlaenius Bonelli 1810.

Chlaenius tristis Schuller 1783. (Bonadona, Agostenus tristis).

Toute la France. Bord marécages, vase, sous pierres, pied arbres. Répandu autrefois autour de Paris. Pas retrouvé depuis longtemps. Bedel. Paris, La Glacière (13ème).

Agostenus Motschoulsky 1850.

Agostenus sulcicollis Paykull 1798.

Très rare en France, Nord, Nord-ouest, Loire atlantique, Gironde, Camargue. Marécages.

Bedel, I fois, Champ de Mars, Dejean. (A l'époque la partie voisine de la Seine était marécageuse).

Lamprias Bonelli 1810.

Lamprias cyanocephalus Linné 1758.

Toute la France. Jeannel signale la var. formosus, de petite taille à tibias noirs, aux environs de Paris. En I de F., assez rare déjà en 1950. Très raréfié depuis. Dubois, quais de la Seine, « qui l'avait apporté », 1ex (Jeunes Naturalistes, 112, 45/46,10ème année)

Somotrichus Seidlitz 1887.

Somotrichus elevatus Fabricius 1787.

Espèce cosmopolite importée dans les ports. Trouvée autrefois à Paris (Coll. Bosc). LEBIIDAE.

Demetrias Bonelli 1810.

Demetrias atricapillus Linné 1758.

Toute la France, endroits frais et humides, détritus végétaux, amas de feuilles, tas d'herbes. Assez commun ou assez rare selon les localités en I. de F. Bedel. Tout le bassin de la Seine.

12ème PC/HI, friche, 1ex 24.IV.1994.

20ème HI/UV, 1ex 4.V.1995 et 2ex 23.IV.1996.

Dromius Bonelli 1810.

R. Paulian (Ento.II 1946). « Les écorces de platanes constituent, au moins dans le bassin de la Seine, l'abri de choix de plusieurs espèces de Dromius en hiver. » H. Fongond, le 23.XI.1942, avait trouvé de cette façon, au bois de Vincennes, Dromius agilis, quadrinotatus, quadrimaculatus, meridionalis et angustatus.

Dromius linearis Olivier 1795.

Toute la France, très commun sous les détritus, sous pierres, également très commun en Ile de France.

12ème PC/HI, fauchoir, 1ex 25.IV.1996.

16ème PC/HI, 1ex 29.V.1999.

Dromius angustatus Brullé 1834.

France septentrionale et moyenne. Jeannel, en hiver, sous les écorces de pruniers, pommiers, platanes, mais rare. Bonadona, également sur les Pins. Assez commun en I. de F.

5ème HI, jardin des Plantes, à côté de la ménagerie, sous écorce Platynus densigoma, 1ex 29.XII.1995.

Dromius meridionalis Dejean 1825.

Midi et moitié atlantique de la France. Sous écorces, feuilles mortes, chênes. AC en Ile de France.

20ème HI/UV, 1ex 6.V.1995.

Dromius quadrimaculatus Linné 1758.

Toute la France. Sous les écorces, les feuilles mortes et les mousses au pied des arbres. Très commun en Ile de France. Vient facilement aux lumières. 5^{ème} HI, jardin des plantes, sous écorce platane, 1ex 4.XI.1998.

Philorhizus Hope 1838.

Philorhizus quadrinotatus Panzer 1801.

Toute la France. Sous les écorces et sur les branches des conifères. Ile de France, commun sous les écorces de platanes, en hiver.

Bedel (Dromius quadrinotatus). Tout le bassin de la Seine.

5^{ème} J.Orousset, jardin des plantes, sous écorce de platane, 1ex 15.II.1994.

Syntomus Hope 1838.

Syntomus foveatus Fourcroy 1785.

(Metabletus foveatus SCD). Toute la France. I de F, commun partout, terrains secs, sablonneux.

14^{ème}, jardin rue Méchain, escalier, 1ex 25.VIII.1996. 20^{ème} Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 1ex IV.1981, et, Père Lachaise 3ex

20ème HI, murs: rue Maryse Hiltz 1ex 27.IV.1994; rue Lisfranc 1ex 22.IV.1994.

Lionychus Wissmann 1846.

Lionychus quadrillum Duftschmidt 1812.

Haut bassin de la Seine, centre, midi, et, çà et là en montagnes. Rare et localisé en Ile de France.

7ème J. Balazuc, quai Branly, sur parapet III.1942 (ENTO1946).

Microlestes Schmidt-Goebel 1846.

Microlestes minutulus Goeze 1777.

France moyenne, septentrionale, Pyrénées Occidentales, Alpes maritimes ; I de F TC partout, plaines sèches.

Bedel. (Metabletus minutulus Goeze). Tout le bassin de la Seine.

15ème P. Moret/Héliport V.1978.

BRACHYNIDAE.

Brachynus Weber 1801.

Brachynus crepitans Linné 1758.

Toute la France, sous pierres. Assez rare en Ile de France, tendance à la régression. Bedel. Tout le bassin de la Seine. C'est le Brachynus immaculicornis cité de Paris par Serville.

Brachynus sclopeta Fabricius 1792.

Presque toute la France, sauf l'extrême nord et parties de la Bretagne. En Ile de France, largement répandu, mais victime des insecticides. Se raréfie. Bedel. Très commun aux environs de Paris.

5. HALIPLIDAE.

Haliplus Latreille 1802.

Peu agiles, à peine nageurs. Le plus souvent eaux riches en plantes immergées. (végétariens).

Haliplus obliquus Fabricius 1787.

Toute la France, par places. Eaux calmes, claires, herbeuses. $20^{\text{ème}}$ HI/Jardin naturel, mare, 1ex 2.IX.1998.

Haliplus ruficollis De Geer 1775.

Toute la France, très commun. Bedel, tout le bassin de la Seine. 20ème HI/UV 1ex 29.IV.1994.

Haliplus (Haliplinus) immaculatus Gerh. 1877.

Rare et localisé, eaux stagnantes. France septentrionale. 20ème HI/Jardin naturel, mare, 1ex 20.IX.1998.

6. HYGROBIIDAE.

Hygrobia Latreille 1804.

Hygrobia hermanni Fabricius 1795.

Partout en France. Eaux stagnantes, surtout à fond de vase et feuilles mortes. $20^{\text{ème}}$ HI/jardin naturel, mare, 1ex 2.XI.1998.

7. DYTISCIDAE.

Aquatiques, bons nageurs. Renouvellent en surface leur provision d'air. Volent (nuit ou journées très chaudes).

Hyphydrus Illiger 1807.

Hyphydrus ovatus Linné 1761. (=ferrugineus Linné).

Toute la France. Eaux stagnantes à fond de vase et feuilles mortes. 16ème J. Balazuc. Chantier d'arasement des fortifications, porte Dauphine, trou d'eau, 1ex V.1927. 20ème HI/Jardin naturel, mare, 1ex V.1997, 1ex 31.VII.I998, 1ex 22.IX.1998, 4ex 26.IV.1999, 1ex 9.VI.2000.

Hygrotus Stephens 1828.

Hygrotus inaequalis Fabricius 1777.

Toute la France.

20^{ème} HI/Jardin naturel, mare, 2ex 11.V.1997, 3ex 31.VII.1998, 4ex 31.VIII.1998, 2ex 22.IX.1998, 4ex 2.XI.1998, 2ex 2.III et 29.IV.1999.

20^{ème} HI/UV, 1ex 8.V.1998.

Hydroglyphus Motschulsky 1853.

Hydroglyphus pusillus Fabricius 1781.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 30.III.1994, 1ex 9.IX.2000.

Laccophilus Leach 1817.

Laccophilus minutus 1758.

Toute la France. (sauf hautes montagnes) Eaux calmes ou faiblement courantes. $20^{\mathrm{èmc}}$ HI/Jardin naturel, mare, 4ex 11.III.1999 et 1ex 29.IV.1999.

Agabus Leach 1817.

Agabus (Gaurodytes) nebulosus Forst 1771.

Toute la France. Commun partout : grandes vallées, plateaux, parfois jusqu'à l'étage alpin. 15ème P. Moret/Héliport, 1ex III.1976.

Rantus Stephens 1835 (SCD Ranthus Lac).

Rantus pulverosus Stephens 1828. (SCD. Ranthus punctatus Fourcroy).

Très commun, surtout dans le midi : mares, fossés,... $7^{\text{ème}}$ J. Balazuc. Champ de Mars, pièce d'eau VI.1927. $15^{\text{ème}}$ P. Moret/Héliport, flaque, X.1977.

Colymbetes Clairville 1806.

Colymbetes fuscus Linné 1758.

Commun partout, jusqu'à l'étage subalpin des montagnes. Mares, poches d'eau des ruisseaux.

7ème J. Balazuc. Champ de Mars, pièce d'eau, VI.1927.

Acilius Laich 1817.

Acilius sulcatus Linné 1758.

Toute la France, assez commun. 18^{ème} HI, square St Vincent, mare, 1ex 27.1V.1996. 20^{ème} HI/Jardin naturel, 1ex 11.III.1999.

8. GYRINIDAE.

Carnassiers, très prédateurs. Habituellement en surface des eaux calmes et limpides. Inquiétés, ils se dispersent et plongent.

Bedel. Les « Gyrinus » ont des migrations fréquentes ; ils s'abattent assez souvent, à Paris, sur les bassins que l'on met à sec plusieurs fois par an.

Gyrinus Linné 1758.

Gyrinus substriatus Stephens 1828.

Très commun partout. Eaux calmes des mares, ruisseaux, marais, étangs, tourbières. 20ème HI/Jardin naturel, mare, 2ex 26.IV.1999.

9. SILPHIDAE.

Necrodes Leach 1815.

Necrodes littoralis Linné 1758.

Toute la France, moins abondant dans le midi. Surtout sous les cadavres de gros animaux.

 $5^{\rm ème}$ MNHN, Laboratoire Mammifères/oiseaux, 55 rue Buffon, dans les carcasses en dépouillement pour les taxidermistes.

(J.F. Voisin/Raphaël Comette), 1ex IX.1995.

Silpha Leach 1817.

Silpha obscura Linné 1758.

Toute la France, rare dans la zone de l'olivier. Sous les cadavres de petits animaux. 12ème PC/HI, piège crevettes, 1ex 9.V.1994.

Phosphuga Leach 1817.

Phosphuga atrata Linné 1758.

Toute la France, hors zone de l'olivier. Bois frais, sous mousses/écorces. Chasse les escargots.

15ème A. Simon. Square de la Porte de la Plaine, 1ex IV.1993.

11. STAPHYLINIDAE.

1. PROTEININAE.

Proteinus Latreille 1793.

Proteinus ovalis Stephens 1832.

Champignons, fruits pourris, petits cadavres, détritus végétaux. Nids de taupe. Commun. Toute la France.

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

20^{ème} HI/UV: 1ex 25.IV.1994, 1ex 28.V.1996, 3ex 1 IV.1999.

2. OMALIINAE.

Phyllodrepa Thomson 1860.

Phyllodrepa (Dropephylla) ioptera Stephens 1832.

Toute la France, sauf Nord, Centre et montagnes. $20^{\text{ème}}$ HI, Père Lachaise, champignons sur souche, 1ex 11.XI.1998 (in Coll. M. Tronquet).

Omalium Gravenhorst (Bedel Homalium) 1802.

Omalium rivulare Paykull 1789.

Toute la France, jusqu'à 2000 m. Très commun. Végétaux en décomposition, sous écorces, fleurs.

Bedel. Tout le bassin de la Seine. (Homalium).

5ème/ECO.HI, feuillesmortes/herbescoupées, 1ex 27.X.1995, 6ex V.1996, 1ex 28.X.1996. Et, pièges crevettes, 1ex 17.VI.1996.

5^{ème}/ENTO. HI, piège tête de poulet, 1ex 2.V.1994.

12ème PC/HI, piège crevettes, 1ex 13.V.1994.

15ème C. Vanderbergh, Institut Pasteur, piège UV, 1ex XI.1997.

20ème Y. Delaporte, Père-Lachaise, 13ex 5.VI.1996.

20eme HI/UV, 1ex 23.IV.1994, 1ex V.1996, 1ex 2.IV.1997.

Omalium caseum Gravenhorst 1806.

Toute la France. Bedel, tout le bassin de la Seine. (Homalium). 20^{ème} HI/UV, 1ex 22.IV.1994, temps orageux, 1ex 5.V.2000.

Omalium rugatum Rey 1880.

20ème HI/UV, 1ex 5.V.1995.

Omalium italicum Bernh. 1902.

Provence.

5ème/ECO. HI, feuilles mortes, 2ex 22.X.1996.

L'ENTOMOLOGISTE

Omalium nigriceps Kiesenwetter 1850.

Vosges, Massif central, Pyrénées, Alpes. Bedel, Vosges, plateau central, Pyrénées. 5ème/ECO. HI, feuilles mortes, 1ex 17.X.1995.

3. OXYTELINAE.

Coprophilus Latreille 1829.

Coprophilus striatulus Fabricius 1792.

Toute la France, sauf régions élevées. Matières végétales en décomposition, fumiers, bouses. Parfois sous les cadavres, les pierres, les écorces humides. Bedel. Voisinage des lieux habités. Commun dans les quartiers excentriques de Paris. 5ème Y. Cambefort (MNHN) rue Buffon, III.1995, 1ex (signalé par J.Cl. Lecoq). 14ème G. Liskenne, 1ex IV.1977.

Carpelimus Leach in Samouelle 1819. (Trogophlœus Mannherheim. 1837).

Carpelimus (Boopinus) bilineatus Stephens 1831.

Toute la France. Espèce cosmopolite. Bord des eaux courantes ou stagnantes. Bedel. Tout le bassin de la Seine. (Type de la région de Paris). $20^{\text{ème}}$ HI/UV: 1ex 22.VII.1996, temps orageux, 1ex 5.V.2000, 1ex 21.VII.2000, 1ex 2.IX.2000.

Carpelimus (Boopinus) obesus Kiesenwetter 1844.

Bord des grands cours d'eau, presque toute la France. Bedel (Tmemnonius Er). Bords de la Seine, notamment à Gennevilliers. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 1ex 1993, 1ex 21.VII.1996, 1ex 2.IX.1998.

Carpelimus (Thoracoplatinus) fuliginosus Gravenhorst 1802.

Toute la France. Bedel presque tout le bassin de la Seine. $20^{\mathrm{èmc}}$ HI/UV, temps orageux, 1ex 5.V.2000.

Carpelimus (Taenosoma) heidenreichi L. Benick 1934.

20ème HI/UV, 1ex 1.VII.1995. (Coll. M. Tronquet).

Carpelimus (Taenosoma) subtilicornis Roubal 1946.

20ème HI/UV, 1ex 30.III.1994, 1ex 24.IX.1994.

Carpelimus corticinus Gravenhorst 1806.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 28.V.1999.

Carpelimus (Taenosoma) pusillus Gravenhorst 1802.

Toute la France. Bedel (Phloeonomus pusillus). Tout le bassin de la Seine. $20^{\text{ème}}$ HI/UV 1ex 9.III 1994.

Oxytelus Gravenhorst 1802.

Oxytelus (Epomotylus) sculptus Gravenhorst 1806.

Toute la France. Détritus végétaux, fumiers. Surtout près des lieux habités. Souvent au vol. Bedel. Tout le bassin de la Seine. 20ème HI/UV, 2ex 28.IV. et 3ex 14.X.1994, 1ex 2.IV. et 2ex 18.IX.1997, 1ex 8.V, 1ex VI, 1ex 13 VII, 1ex 1.IX.1998, 2ex 22.IX.2000.

Oxytelus (Styloxis) insecatus Gravenhorst 1806.

Presque toute la France. Bedel. Presque tout le bassin de la Seine. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 1ex 7.VIII.1994.

Oxytelus (Styloxis) rugosus Fabricius 1775.

Toute la France. Bedel, type des environs de Paris. 20ème HI/UV, VII.1992 et VI. 1993 3ex; 1ex 20.VI.1995, 1ex 21.VII.1996, 1ex fin.IX.1997.

var. pulcher Gravenhorst.

20ème HI/UV, 1ex VII 1993, 1ex 20.VII.1995, 1ex 3.VII.1999.

Oxytelus piceus Linné 1767.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 24.IX.1998.

Oxytelus (Anotylus) inustus Gravenhorst 1806.

Toute la France. Bedel. Tout le bassin de la Seine. 5^{ème} J. Orousset, jardin des plantes, fleur basse, 1ex 26.IV.1994. 20^{ème} HI, murs, r. Maryse Hilsz, 1ex 9.V.1994; r. Lisfranc 1ex 30.III.1999, 1ex 29.IV.2000; r. Stendhal 1ex 26.IV.1999; r. de l'Indre 1ex 30.IV.1999.

Oxytelus (Anotylus) sculpturatus Gravenhorst 1806.

Toute la France. Bedel, tout le bassin de la Seine. Type des environs de Paris. 5ème/ENTO. HI Piège, tête de poulet, 1ex 12.V.1994, et, débris végétaux 3ex début V. 1995.

5ème/ ECO. HI Piège crevettes, 3ex 7.VI.1996; au vol, 3ex 28.III.1999.

12ème PC/HI, piège tête de poulet, 1ex début 1994 et 2ex 9.V.1994.

15eme D. Roguet, boulevard Pasteur, 1ex 18.VI.1994.

16ème PC/HI, 1ex, piège crevettes, 28.V.1999.

20ème Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 1ex IV.1981.

20^{ème} HI/UV, 6ex V.1992 et VI.1993, 3ex les 6 et 27.V.1995, 1ex X.1995, 1ex 27.VI.1996, 2ex 14/16.V.1998, 1ex 1.VI 1998, 1ex 19.VII 1998, 1ex 2 IX.1998. 20^{ème} Mur. rue de l'Indre. 1ex 15.X.1999.

Oxytelus (Anotylus) intricatus Erichson 1839.

Par places dans toute la France (sauf extrême nord, régions maritimes, hautes montagnes).

Bedel, très rare dans le bassin de la Seine. 20^{ème} HI/UV, 1ex 10.VII 1996.

Oxytelus (Anotylus) complanatus Erichson 1837.

Toute la France. Bedel, tout le bassin de la Seine. $10^{\mathrm{ème}}$ Y. Delaporte. Friche rue des Récollets, 1ex 19.VI.1994. $20^{\mathrm{ème}}$ HI/UV,1ex 17. VII.1999.

Bledius Mannerheim 1830.

Bledius (Hesperophilus) fracticornis Paykull 1790.

Toute la France. Bedel, presque tout le bassin de la Seine. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 2ex V.992.

Bledius (Hesperophilus) opacus Block 1799.

Toute la France. Bedel, presque tout le bassin de la Seine. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 1ex 24.IX.1994.

Bledius (Hesperophilus) erraticus Erichson 1837.

20ème HI/UV, 1ex 19.VII.1998.

Bledius (Hesperophilus) crassicollis Boisduval/Lacordaire 1835.

Çà et là dans presque toute la France. Bedel, type des environs de Paris. 20ème HI/UV, 1ex 29.VII.1997.

Bledius dissimilis Erichson 1839.

Majeure partie de la France. 20 HI/UV, 1ex 10.IX.2000.

4. STENINAE.

Stenus Latreille 1796.

Stenus longitarsis Thomson 1857.

Nord, centre et sud-ouest de la France. 20ème HI, rue Lisfranc, mur, 1ex 21.IV.1998 (in collection M. Tronquet).

Stenus (Hypostenus) similis Herbst 1784.

Toute la France. 16^{ème} PC/HI, fauchoir, 1ex 6.V.1999.

Stenus (Parastenus) impressus Germar 1824.

Toute la France sauf zone de l'olivier. 5^{ème}/ECO HI, au vol, 3ex 28.III.1999.

5. PAEDERINAE.

Astenus Stephens 1842.

Astenus gracilis Paykull 1789. (=angustatus).

Partout, assez commun : sous mousses, pierres, débris végétaux secs. Bedel. Tout le bassin de la Seine. 15ème J.P. Chambon, pièges posés au sol, 1ex IV.1993.

Stilicus Latreille 1825. (=Rugilus).

Stilicus rufipes Germar 1836.

Toute la France, sauf Provence et hautes montagnes. Bedel. « Paris ».

Stilicus orbiculatus Paykull 1789.

Presque toute la France, sauf. Méditerranée et Alpes méridionales. Bedel. (Rugilus orbiculatus Paykull). Paris (Fairmaire). 5ème/ENTO HI, débris végétaux, 1ex début X.1995.

Medon Stephens 1832.

Medon apicalis Kraatz 1856/58.

Presque toute la France, sauf hautes montagnes. Bedel. Presque tout le bassin de la Seine. 20^{ème} HI/UV, 1ex 28 IV.1994, 2ex 2.V.1995, 1ex 3.VI.1996.

Hypomedon Mulsant/Rey 1877.

Hypomedon propinquus Ch. Brisout 1867.

Toute la France. Bedel, tout le bassin de la Seine. 20^{ème}. HI/UV, 1ex 7.VI.1994, 1ex 6.V.1995, 1ex 7.VI.1997.

Pseudomedon Mulsant/Rey 1877.

Pseudomedon obsoletus Nordman 1836.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 31.V.1996.

Pseudomedon obscurellus Erichson 1839/40.

Presque toute la France, surtout régions accidentées. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 1ex 27.V.1993.

Lithocaris Boisduval/Lacordaire 1835.

Lithocaris nigriceps Kraatz 1859.

Espèce subcosmopolite, d'origine orientale. A supplanté presque partout Lithocaris ochracea Grav.

20^{ème} HI/UV, 1ex VI.1992, 2ex 23/24.III.1994, 1ex 25.IV.1994, 1ex 23.VII.1996, 2ex 27/29.VII.1997, 1ex 18.IX.1997, 1ex 1.VI et 1ex 19.VII.1988, 2ex 1.IX.1998, 1ex 15.VII et 1ex 30.VIII.1999, 1ex 10.IX. 2000.

Scopaeus Erichson 1849.

Scopaeus laevigatus Gyllenhal 1849.

Partout, commun. Mousses, terres humides. 20^{ème} HI/UV, 1ex 11.IX.2000.

Lathrobium Gravenhorst 1802.

Lathrobium (Lobrathium) multipunctatum Gravenhorst 1802.

Toute la France. Bedel, tout le bassin de la Seine. Type de Paris. 15ème J.P. Chambon, 1ex IV.1993.

Lathrobium fulvipenne Gravenhorst 1806.

Toute la France, jusqu'à 2 300 m. Bord eaux douces et saumâtres, sous les graviers, les pierres, les débris végétaux. Commun. Bedel. Tout le bassin de la Seine. 20ème HI/UV, 4ex VI et VIII 1992, 3ex les 2,19 et 22 VII. 1995.

Lathrobium elongatum Linné 1767.

France centrale et septentrionale (A préciser).

Bedel. Tout le bassin de la Seine. Distribution mal précisée. Type des environs de Paris (Geoffroy).

20ème HI/UV, 1ex 22.VII.1996.

6. XANTHOLININAE.

Phacophallus Coiffait 1956.

Phacophallus parumpunctatus Gyllenhal 1827.

(Leptacinus parumpunctatus Gyll.). Toute la France. 20ème HI/UV, 1ex 30.VI.1995.

Gyrohypnus Mannerheim 1831.

Gyrohypnus fracticornis Müller 1776.

Toute la France, très commun. Sous pierres et débris végétaux. Dans les mousses et fumiers. Sous les bouses et petits cadavres. 15ème J.P. Chambon, pièges posés au sol, 1ex V.1993. 20ème Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 1ex IV.1981.

Xantholinus Serville Berthold 1827.

Xantholinus (Helicophallus) linearis Olivier 1794.

Toute la France, très commun. Sous pierres, mousses, débris végétaux. Champignons. Aussi nids taupes, arbres creux, fourmilières. 5ème ENTO/HI. Débris végétaux, 1ex début X.1995.

11ème HI, jardin Basilique N.D. du Perpétuel Secours, débris végétaux, 2ex 22.V.1999.

12ème HI, Parc de Bercy, zone Chamonard, herbes basses, 1ex 19.VII.1998.

15ème J.P. Chambon, pièges au sol, 1ex VII.1993.

20ème Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 1ex IV.1981.

20ème, HI, mur rue de l'Indre, 1ex 8.VII.1999.

Xantholinus longiventris Heer 1838.

Toute la France.

20ème HI, rue Lisfranc, mur, 1ex 18.VI.1999.

Othius Stephens 1832.

Othius myrmecophilus Kiesenwetter 1843.

Toute la France. Rare. Avec les fourmis du genre Lasius. 5ème/ENTO, HI, débris végétaux, 3ex début X.1995.

7. STAPHYLININAE.

Neobisnius Ganglbauer 1895.

Neobisnius procerulus Gravenhorst 1806.

Toute la France, jusqu'au pied des Pyrénées. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 1ex 5.VI 1996, 1ex 10.VII.1996. $20^{\text{ème}}$ HI, rue Lisfranc, mur, 1ex 6.V.2000.

Philonthus Curtis 1829.

Philonthus carbonnarius Gravenhorst 1802.

Toute la France. Commun. Fumiers, bouses, crottins... 20^{ème} HI, rue Lisfranc, mur, 1ex 31.III.1999, 1ex 25.IV.2000.

Philonthus rectangulus Scharp 1874.

M. Tronquet. Espèce orientale répandue maintenant partout en France. 20ème HI, Père-Lachaise, piège crevettes, 1ex 8.VIII.1994.

Philonthus quisquliarius Gyllenhal 1810.

Toute la France, sauf hautes montagnes. Vase et sous détritus pourrissant au bord des eaux douces ou saumâtres. Surtout marais. 20ème HI/UV, 1ex 30.VI.1995, 3ex en 1996, 1ex 21.VII.1998, 1ex 14.VII.1999.

Philonthus ochropus Gravenhorst 1802.

Commun. Toute la France. Bouses, crottins, fumiers... 20ème Y. Delaporte, terrain vague/ Belleville, 1ex IV.1981.

Spatulunthus Toth 1955.

Spatulonthus cochleatus Scheerpeltz 1937.

Tronquet: « présence probablement accidentelle », car, Corse, Camargue, Ardèche. $20^{\text{ème}}$ Y. Delaporte, terrain vague/Belleville, 1ex IV.1981.

Gabrius Curtis 1829.

Gabrius nigritulus Gravenhorst 1802.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex VI.1992, 1ex 5.V.I993, 1ex VII. I995 et 1femelle 19. VII.1995, 1ex 19.VII.1997.

Gabrius pennatus Sharp 1910.

Toute la France, plaines et montagnes. Assez commun. 20^{ème} HI/UV, 1ex 2.V.1998.

Creophilus Mannerheim 1830.

Creophilus maxillosus Linné 1758.

Toute la France, cadavres, charognes. Commun. 6^{ème} J. Balazuc, Luxembourg, X.1936.

Ocypus Stephens 1832.

Ocypus olens Müller 1764.

(SCD, Staphylinus olens). Toute la France, commun, forêts, bois, surtout plaines, champs, jardins, sous pierres, débris végétaux, courant au soleil.

5ème G. Luquet, jardins/ENTO. au sol, 1ex VI.1994.

5^{ème} J.F. Voisin, ENS rue d'Ulm, IX. 1978.

5ème J. Orousset, Jardin des plantes, VI.1994.

5ème HI. Très commun, jardin des plantes et ENTO. Tous les ans.

10ème Y. Delaporte, friche rue des Récollets, 1ex 19.VI.1994.

11ème P. Moret, place de la Nation, immeuble, pelouse jardin, 1980.

11^{ème} J. Oliveira, jardin, Notre Dame du Perpétuel Secours, 55 Bd. de Ménilmontant, 1ex 2.III.1998.

12ème G. Rousset, avenue Michel Bizot, IX.1993.

14ème P. Moret, rue Nansouty, jardin immeuble, 1982.

15ème J.P. Chambon, pièges posés au sol, 2ex VI et VII.1993.

19ème Th. Munier, rue Botzaris, terrains vagues. Rue Piat, et, Parc de Belleville, 1ex 13.X.1996. Un peu partout.

20ème Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, IV.1981.

20ème HI, Père-Lachaise, à vue, pièges, commun tous les ans. Jardin naturel, vu 25 IV 2000.

Quedius Stephens 1832.

Quedius (Microsaurus) mesomelinus Marsham 1802.

Toute la France.

20ème HI, Père-Lachaise. Champignons sur une souche, 1ex 2.X.1994.

Quedius tristis Gravenhorst 1802.

Toute la France, principalement régions habitées et cultivées dans l'ouest et le midi. 11^{ème} P. Moret, jardin, 1ex IX.1980.

15ème S. Beaudouin, rue Vicat, hall d'immeuble, 1ex IX.1995.

20ème HI/Jardin naturel, 1ex 4.VI.1998, et, rue Lisfranc, sur mur, 1ex 27.VI.1996.

20ème G. Rousset, PC Avron, 1ex 11.V.1996.

Raphirus Stephens 1832.

Raphirus obliteratus Erichson 1839/40. (=Quedius (Sauridus) obliteratus Er. 1839).

(Quedius obliteratus). Presque toute la France. Plus commun, ouest, midi. Surtout zones habitées.

5^{ème}/ENTO.HI, herbes humides, 1ex 14.III.1995.

11^{ème} HI, jardin, Basilique N. D. du Perpétuel Secours, débris végétaux, 3ex 22.V.1999.

20ème HI, rue Ramus, mur blanc, 1ex 11.III.1995.

Raphirus semiobscurus Marsham 1802. (= rufipes Grav.)

SCD (rufipes Gr.) Toute la France, sauf régions élevées. 5ème J. Lecoq, 5 rue Buffon, au vol, 1ex IX.1993.

8. TACHYPORINAE.

Mycetoporus Mannerheim 1830.

Mycetoporus brunneus Marsham 1802.

Presque France entière. Plaines, montagnes, bois, prairies, mousses, végétaux en décomposition, champignons pourris. Commun. 20ème, HI/UV, 1ex 7.VI.1998.

Conosoma Kraatz 1856.

Conosoma littoreum Linné 1758.

Presque toute la France. Sous écorces envahies par moisissures, bois attaqués par champignons. Détritus d'inondation. Commun 20ème HI/UV, 1ex 28.IV.1994.

Sapedophilus Gistel 1832.

Sapedophilus testaceus Fabricius 1792.

20ème HI/UV, 1ex 11.V.1998.

Tachyporus Gravenhorst 1806.

Tachyporus nitidulus Fabricius 1781.

Toute la France.

10ème Y. Delaporte, friche rue des Récollets, 10ex 19.VI.1994.

12ème HI, Parc de Bercy, zone Chamonard, herbes basses, 1ex 19.VII.1998.

20^{ème} Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 2ex IV.1981. 20^{ème} HI/UV, 2ex 22.VII.1995, 1ex 28.VIII.1995, 3ex 10.VII.1996, 2ex 21.VII.1996.

Tachyporus obtusus Linné 1735.

Presque toute la France. Très commun. Sous mousses, feuilles mortes, débris végétaux et pierres. 20^{ème} HI/UV, 1ex 15.V.1998.

Tachyporus solutus Erichson 1839.

Toute la France.
5^{ème} ECO/ HI, 1ex 15.V.1997.
12^{ème} PC/HI, 1ex 22.IV.1994, 1ex 9.VI.1994.
20^{ème} HI/UV, 1ex 13.VII.1999.

Tachyporus chrysomelinus Erichson 1837.

Toute la France, sauf peut-être la zone méditerranéenne en dehors des montagnes. 15ème J.P. Chambon, pièges couleur, 3ex V.1993, et, pièges posés au sol, 3ex VII.1993.

Tachyporus hypnorum Fabricius 1775.

Toute la France. Sous les mousses et débris végétaux. 5ème/ECO. HI, débris au sol, 3ex 28.III.1999. 12ème PC/HI, friche, plante basse, 1ex 24.IV.1994. 15ème J.P. Chambon, 3ex IV, VI.1993, pièges posés au sol. 20ème HI/UV, 1ex VIII.1993, 1ex 14.VII, et, 1ex 17.VII.1999. 20ème HI, murs, r. de l'Indre 1ex 22.IV.1994; r. Capitaine Ferber 1ex 1.V.1999; r. Lisfranc 1ex 3I.III, et, 29.X.1999, 1ex 16.III, et 24.IV.2000. 20ème HI, Jardin naturel, arbuste, 1ex 4.VI.1998. 20ème Y. Delaporte, Père-Lachaise, 1ex 5.V.1996.

Tachyporus atriceps Stephens.

Toute la France. 16ème PC/HI, battage, 1ex 28.V.1999. (Coll. M. Tronquet).

Tachinus Gravenhorst 1802.

Tachinus rufipes De Geer 1774.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 13.VII.1999.

Tachinus laticollis Gravenhorst 1802.

Toute la France, sauf région méditerranéenne. 11ème HI, jardin Basilique N.D. du Perpétuel Secours, détritus végétaux, 1ex 7.V. et 3ex 22.V.1999.

Tachinus flavolimbatus Pandellé 1869.

Région parisienne (autour lieux habités), ouest, centre, sud-ouest et région méditerranéenne.

5ème/ECO, herbes coupées pourrissantes, 2ex 9.V.1996, et, piège crevettes, 1ex 17.VI.1996.

19ème Y. Delaporte, friche rue de Romainville, 2ex V.1996.

20ème HI/UV, 2ex V.1992, 1ex 12.V.1998.

Tachinus marginellus Fabricius 1781.

Toute la France, sauf zone méditerranéenne. 5ème/ENTO, HI, débris végétaux, 4ex début X 1995. 5ème/ECO, HI, feuilles mortes, 1ex 27.X.1995.

9. ALEOCHARINAE.

Bolitochara Mannerheim 1830.

Bolitochara obliqua Erichson 1837.

Lorraine, Vosges, Massif central, Alpes, Pyrénées. 20ème HI. Père-Lachaise, champignon de souche, 1ex 12.XI.1996.

Bolitochara lunulata Paykull 1784.

Toute la France, sauf zone méditerranéenne. Champignons, polypores. Commun. $20^{\text{ème}}$ HI. Père-Lachaise, champignon de souche, 1ex 13.X.1995.

Falagria Mannerheim 1830.

Falagria (Stenagria) concinna Erichson 1839.

Provence, Menton, Cannes, Avignon, La Bonde près Pertuis, Basses Alpes. $20^{\mathrm{èmc}}$ HI/UV, 1ex début X.1995.

Gnypeta C. G. Thomson 1858.

Gnypeta carbonaria Mannerheim 1830.

Presque toute la France. Beaucoup plus rare dans le midi. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 1ex V.1991.

Aloconota C. G. Thomson 1861.

Aloconota planifrons Waterhouse 1863.

20ème HI/UV, 1ex femelle, 25.VII.1998.

Aloconota gregaria Erichson 1839.

SCD (Atheta gregaria Er.) Toute la France sauf les hautes montagnes. $20^{\text{ème}}$ Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 1ex IV.1981. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 1ex femelle 17.VI.1996.

Amischa C. G. Thomson 1858.

Amischa analis Gravenhorst 1802.

Toute la France. 20ème HI/UV, 1ex 27.VII.1997.

Nehemitropia Lohse 1974.

Nehemitropia sordida Marsham 1802.

SCD(Atheta sordida Marsh). France. Abondant près des lieux habités. Sous mousses, excréments, végétaux en décomposition. 20ème HI/UV, 5ex V.1992, 1ex VII.1993, 1ex 25.IX.1994, 1ex 29.V.1996, 3ex 23.VII.1996, 2ex fin.VII.1999.

Dinaraea Thomson 1858.

Dinaraea aequata Erichson 1837.

SCD (Atheta aequata Er). Toute la France, sauf zone méditerranéenne. $20^{\rm ème}$ HI/UV, 1ex 12.V.1998, 1ex 10/15.V.2000, 1ex 30.VII.2000.

Microdota Mulsant/Rey 1873.

Microdota amicula Stephens 1832.

SCD (Atheta amicula Steph.). Toute la France. 5^{ème} HI/ENTO, piège crevettes, 1ex 7.VI.1996. 14^{ème} Jardin rue Méchain, piège vinaigre, 1ex 20/24.III.1994.

Ceritaxia Mulsant/Rey 1873.

Ceritaxia dilaticornis Kraatz 1856.

SCD (Atheta Spissata Rey, dilaticornis auct.). Dispersion à préciser : Bourg, Beaujolais, Collioure. 20ème HI/UV, 1ex 6.VII.1997.

Mocyta Mulsant/Rey 1874.

Mocyta orbata Erichson 1837.

SCD (Atheta orbata Er.) Dunes sableuses du Nord de la France, etc. 20^{ème} HI/UV, 1ex 22.IV.1994, 1ex 24.IX.1994, 1ex 27.VII.1997, 1ex 18.IX.1997.

Mocyta fungi Gravenhorst 1806.

SCD(Atheta fungi Grav). Toute la France.

5ème/ENTO. HI, 3ex 9.III.1999, débris végétaux.

5ème/ECO.HI, 1ex X.I996, et, au vol 1ex 28.III.1999.

13ème G. Liskenne, appartement.

20ème HI, Père-Lachaise, champignon de souche, 1ex XI.1996.

20ème HI/UV, 7ex V, VI.1992, VI, VII, VIII.1993; 2ex 6 et 18.V.1995; 3ex 1 et 19.VII.1995; 1ex 13.X.1995; 5ex en VII 1996; plusieurs V, VII.1997; en 1998,

plusieurs en IV, V, VII, VIII, IX. Puis, toujours ensuite. $20^{\rm ème}$ HI, rue de l'Indre, mur, 1ex 6.V.2000, et, mur rue Stendhal, 1ex 24.VI.1998.

Acrotona Thomson 1861.

Acronota parens Mulsant/Rey 1852.

SCD (Atheta parens Mul/Rey). Çà et là en France. Rare. 20ème HI, Père-Lachaise, champignon sur souche, 1ex 3.X.1994.

Atheta Thomson 1859.

Atheta triangulum Kraatz 1856.

Toute la France. 5^{ème}/ENTO.HI, 1ex 17.VI.1996, piège crevettes. 10^{ème} Y. Delaporte, friche rue des Récollets, 1ex 12.VI.1994. 20^{ème} HI/UV, 1ex 27.V.1993, 1ex 9.III.1994, 1ex 6.V.1995, 1ex 1.VI.1998, 1ex 5.VI.1999, 1ex 2.VI.2000.

Atheta xanthopus Thomson 1856.

Presque toute la France, surtout dans le nord et le centre. Souvent autour des lieux habités.

5ème/ENTO, herbes coupées pourrissantes, 1ex 9.V.1996.

Atheta aquatilis Thomson 1867.

Morlaix, Le Creusot, Sarcenat (63) (T. de Chardin), Basses et Hautes Pyrénées. $5^{\text{ème}}$ /ENTO HI, piège crevettes, 1ex 12.VII.1994, et, débris végétaux, 2ex début X.1995.

5^{ème}/ECO, HI, 1ex 27.X.1995, feuilles mortes. 20^{ème} HI/UV, 1ex, 18.VII.1995.

Atheta pertyi Heer 1838. (=aeneicollis Sharp 1869).

Toute la France. Plus répandu dans le midi. 12^{ème} PC/HI, piège crevettes, 1ex 13.V.1994. 16^{ème} PC/HI, piège crevettes, 1ex 28.V.1999. 20^{ème} Y. Delaporte, Père-Lachaise, 1 femelle 5.VI.1996. 20^{ème} HI/UV, 1ex 24.IX.1994, 1ex 6.VII.1997.

Atheta aquatica Thomson 1852.

Presque toute la France, sauf peut-être la région méditerranéenne. 12ème PC/HI, piège crevettes, 1ex 3.V.1994. 20ème HI/UV, 1ex 22.IV.1998.

Atheta laticollis Stephens 1832.

Toute la France. 20ème HI/UV, 1ex 10.VII.1996, 1ex 6.VII.1997.

Atheta oblita Erichson 1839.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 24.VII.1996.

Atheta coriaria Kraatz 1856.

Presque toute la France, souvent près des lieux habités. 20ème HI/UV, 1ex 31.VIII.1999.

Atheta crassicornis Fabricius 1792.

Toute la France. 5^{ème}/ECO, HI, piège crevettes, 2ex 17.VI.1996.

Chaetida Mulsant/Rey 1873.

Chaetida longicornis Gravenhorst 1802.

SCD (Atheta longicornis Grav.). Toute la France. 20ème HI/UV, 1ex VIII.1992, 1ex 18.IX.1997.

Zyras Stephens 1832.

Zyras haworthi Stephens 1852.

France septentrionale, centrale, régions fraîches, montagnes du midi. Fourmilières de Lasius fuliginosus et près du nid. Mousses sèches, touffes d'herbes. Sous les feuilles et détritus au pied des saules et peupliers dans les zones humides. Rare. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 1ex 11.V.1998.

Zyras (Pella) limbatus Paykull 1789.

Toute la France. Avec des Lasius. 12^{ème} PC/HI, piège crevettes, 1ex 9.V.1994.

Oxypoda Mannerheim 1830.

Oxypoda opaca Gravenhorst 1802.

Toute la France. 5^{ème}/ECO, HI, au vol, 1ex 28.III.1999. 20^{ème} HI/UV, 1ex 1.VI.1998.

Oxypoda brachyptera Stephens 1832.

Rare. Région parisienne, Normandie, Bretagne, Provence, Aude. A préciser. 15^{ème} J.P. Chambon, pièges couleur, 27ex IV.1993, et, pièges posés au sol, 26ex du IV au VII.1993.

Oxypoda formiceticola Märk. (ex rugicollis Kraatz) 1841.

SCD (formiceticola). Presque toute la France, sauf régions méditerranéennes, Alpes meridionales, Gascogne, Pyrénées. 5ème/ECO, HI, feuilles mortes, 2ex 28.X.1996.

Aleochara Gravenhorst 1802.

Aleochara (Heterochara) curtula Goeze 1777.

Toute la France. Matières végétales en décomposition, champignons, cadavres. Commun.

12ème PC/HI, piège tête de poulet, 1ex 16.VII.1996.

Aleochara (Coprochara) bilineata Gyllenhal 1810.

Presque toute la France, sauf zone méditerranéenne. 10^{ème} Y. Delaporte, friche rue des Récollets, 1ex 19.VI.1994. 14^{ème} HI, jardin rue Méchain, piège vinaigre, 1ex 14.V.1994.

Aleochara (Coprochara) bipustulata Linné 1761.

Toute la France. Fumiers, détritus. 12^{ème} PC/HI, 1ex 6.V.1995.

20^{ème} Rue Stendhal, jardin, feuilles mortes, 1ex 7.XI.1996 (biotope détruit depuis suite constructions).

12. PSELAPHIDAE.

Tychus Leach 1817.

Tychus striola Guillebeau 1888.

SCD (Tychus ibericus Motsch.) France moyenne, méridionale. Jusqu'à la Loire. Environs de Paris. 15ème J.P. Chambon, pièges posés au sol, 1ex VI.1993.

Pselaphus Herbst 1792.

Pselaphus Heisei Herbst 1792.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 3.VI.1995, 1ex 6.V.2000.

16. LIODIDAE.

Champignons en décomposition. Troncs d'arbres pourris. Sous les écorces, les détritus.

Agarichophagus Schmidt 1841.

Agarichophagus cephalotes Schmidt 1841.

Pourtour septentrional et oriental du bassin de la Seine. 20^{ème} HI/UV, 1ex 23.V.1993.

Cyrtusa Erichson 1841.

Cyrtusa pauxilla Schmidt (in Germar 1841).

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 1.VIII.1992, 1ex 30.VIII.1993.

18. CLAMBIDAE.

Détritus végétaux, fumiers, bois pourris, petits champignons, moisissures.

Clambus Fisch 1820.

Clambus armadillo De Geer 1774.

Toute la France.

15ème J.P. Chambon, piège couleur, 1ex V.1993.

20. CATOPIDAE.

Sous les fumiers, les détritus végétaux, les petits cadavres, dans les champignons, les terriers de petits mammifères, les nids d'oiseaux, les fourmilières.

Ptomaphagus Illiger 1798.

Ptomaphagus sericatus Chaudoir 1845.

Toute la France. 15^{ème} J.P. Chambon, pièges au sol, 2ex VII.1993.

Catops Paykull 1798.

Catops nitidicollis Kraatz 1856.

Type des environs de Paris. Bassin parisien au nord et à l'est (jusqu'à Amiens et Reims), Eure, Calvados, Morlaix, Bourges, Yonne, Dijon, Ain. 5ème/ECO, HI, piège crevettes, 4ex 17.VI.1996.

21. PTILIIDAE.

Endroits humides, marécages. Détritus, herbes, roseaux, végétaux en décomposition. Terriers de mammifères et de reptiles, nids d'oiseaux.

Achrotrichis Motschoulsky 1850.

Achrotrichis atomaria De Geer. 1774.

Toute la France. Détritus. 20^{ème} HI/UV, 1ex 23.V.1992.

25. HYDROPHILIDAE.

La plupart sont aquatiques (mares, étangs, fossés vaseux), et, mousses humides, champignons, excréments de bovidés. Herbivores avec larves carnassières.

Helophorus Fabricius 1775.

Helophorus asperatus Rey (=crenatus Rey) 1884.

Çà et là dans tout le nord et l'est de la France (de Morlaix au Jura). 5ème HI, muret boulevard Brune, 1ex IX.1972, 11h.

Dactylosternum Wollaston 1854.

Dactylosternum abdominale Fabricius 1792.

Introduit et naturalisé par places : Provence, Languedoc, Nantes. $20^{\mathrm{ème}}$ HI/UV, 1ex 11.IX.2000 (in Coll. P. Queney). Première capture en région parisienne.

Cercyon Leach 1817.

Végétaux décomposés, excréments. Zones humides.

Cercyon laminatus Sharp 1873.

20ème HI/UV, 1ex 4.V.I995, 1ex 1.IX.1998.

Cercyon obsoletus Gyllenhal 1808.

Toute la France. Très rare dans le midi. Bedel, Paris! 20ème HI/UV, 1ex 30.VII.1992, 2ex 5 et 7.VIII.1992, 4ex 20.VII.1993, 1ex 29.VII.1997.

Cercyon quisquilius Linné 1761.

Toute la France. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 1ex 20.V.1992, 1ex 2 VIII 1992, 1ex début VI.1997, 1ex 16.V.1998, 1ex 27.VII.1998.

Cercyon terminatus Marsh. 1802.

Toute la France.
Bedel. Paris!
20ème HI/UV, 2ex 2.VIII.1991, 1ex 6.VIII.1993, 1ex 3.VIII.1997, 1ex 15.VII.1999.

Cercyon pygmaeus Illiger 1801.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 6.VIII.1992.

Cercyon analis Paykull 1798.

Presque toute la France. Parait manquer dans la zone de l'olivier et le bas Rhône. 20ème HI/UV, 1ex 23.VI.1993, 1ex VII.1997 (in Coll. Queney).

Cryptopleurum Mulsant 1844.

Végétaux décomposés, excréments.

Cryptopleurum minutum Fabricius 1775.

Toute la France. 20ème HI/UV, 1ex 20.VII.1992, 1ex 24.VI, 1ex 30.VIII 1993.

Cryptopleurum subtile Sharp 1884.

20ème HI/UV, 1ex 27.VII.1997.

Laccobius Erichson 1837.

Laccobius bipunctatus Fabricius 1775.

France septentrionale et moyenne. Landes, Massif central, bassin inférieur du Rhône. 5ème HI, Jardin des plantes, bassin dans le jardin botanique, 1ex 21.IX.1998.

20ème HI/UV, 1ex 1.VI.1998.

Helochares Mulsant 1844.

Helochares lividus Forst 1771.

France méridionale et moyenne. Çà et là, grandes vallées et le long du littoral jusqu'à l'extrême nord. Eaux stagnantes, mares, fossés, étangs, rivières tranquilles. Commun.

20ème HI/Jardin naturel, mare, 1ex 2.XI.1998, 2ex 22 IX.1998, 2ex 31.VIII.1998.

Berosus Leach 1817.

Berosus signaticollis Charpentier 1825.

Toute la France. Eaux douces et saumâtres. Etangs, mares, fossés herbeux, ruisseaux tranquilles. Aussi sous les détritus.

Bedel. La Glacière.

20ème HI/Jardin naturel, 1ex 9.IV.1999.

Berosus affinis Brullé 1835.

Presque toute la France, surtout dans les zones maritimes, les parties chaudes et les grandes vallées. 20ème/Jardin naturel, HI, mare, 1ex 2.XI.1998.

26. HISTERIDAE.

Acritus Le Conte 1853.

Acritus nigricornis Hoffmann 1803.

Toute la France. Fumiers et substances végétales en décomposition. Très rare en Ile de France.

75 Paris, 2ex in collection SCD, sans date (ACO 5).

Myrmetes Marseul 1862.

Myrmetes paykulli Kanaar 1979. (= H. piceus Paykull 1809).

Moitié nord de la France, bassin de la Garonne et Pyrénées. Très rare en I. de F. Espèce myrmécophile. Nids de Formica.

75 Paris, 5ex in Collection Morel, sans date ni récolteur (Coll. Y. Gomy).

Saprinus Erichson 1834.

Saprinus (s. str.) aeneus Fabricius 1775.

Toute la France. Sous excréments et petits cadavres. Se piège dans les spathes d'Arum. Devrait être commun en Ile de France.

12^{ème} PC/HI, talus, piège têtes de poulets, 2ex début V.1994, et, piège crevettes 1ex 13.V.1994.

Saprinus (s. str.) semistriatus Scriba 1790.

Toute la France. Fumiers, bouses, excréments, petits cadavres. Se piège dans les spathes d'Arum dracunculus. Espèce la plus commune en Ile de France. 12ème PC/HI, piège tête de poulet, 1ex début V.1994, 3ex 9.V.1994; pièges crevettes, 2ex 13.V.1994.

Saprinus (s. str.) subnitescens Bickhardt 1909.

Vit comme semistriatus. A été confondu avec lui et planiusculus. Répartition à préciser.

20^{ème}, HI, Père-Lachaise/Jardiniers, piège têtes de poulets 3ex 13.VII.1994, et, piège crevettes 2ex 13.VII.1994. Parmi ces exemplaires, une aberration fagniezi Auzat. 20^{ème} Le Piouff, appartement, rue Boyer, 1ex 15/20.IV.1997.

Saprinus (s. str.) virescens Paykull 1798.

Toute la France, au nord d'une ligne La Rochelle, Limoges, Lyon. Vit aux dépens de larves de Chrysomelidae sur plantes nourricières de Gastroidea polygoni et Phaedon. 75 Paris, 1ex Collection N. Degallier.

Saprinus (s. str.) tenuistrius sparsutus Solsky 1876.

Régions aquitaine et méditerranéenne, au nord jusqu'à Bourges et au Puy de Dôme. Sous cadavres, dans les matières en décomposition. Se piège aussi dans les spathes d'Arum dracunculus. N'avait pas été pris en Ile de France, avant les captures ci-dessous :

5ème HI, jardin des plantes, jardin botanique, spathes d'Arum dracunculus vulgaris Schott à odeur d'excrément, 1ex 7.VI.1996.

15ème C. Vanderbergh. Piège UV, Institut Pasteur, 1ex XI.1997.

20ème HI, rue du Parc de Charonne, sur mur, 1ex le 10.V.1994.

20ème Père-Lachaise/Jardiniers, piège crevettes, 2ex 13 VII.1994.

20ème HI, mur blanc rue Lisfranc, 1ex 15.V.1998.

Chalcionellus Reichardt 1932.

Chalcionellus decemstriatus decemstriatus Rossi 1792.

Toute la France, sauf les Alpes. Bouses, crottes de cheval, sous les détritus. Très rare en Ile de France.

75 Paris. Y. Gomy (Bull. Acorep N° 31), 13ème, La Glacière, 1ex1874 (coll. INRA Montpellier).

Gnathoncus Jacquelin-Duval 1858.

Gnathoneus communis Marseul 1862.

SCD (G. nidicola Joy) le signalait de la région parisienne et de divers points de France. Vit dans les nids d'oiseaux. Très rare en Ile de France. 75 Paris, 1ex 11.V.1920, A.H. Georgel (ACO V).

Gnathoncus buyssoni Auzat 1917.

Allier, Fontainebleau, Oise, Montbéliard. Très rare en Ile de France. Nids d'oiseaux, végétaux, peaux en décomposition (V. Auzat 1914).
75 Paris, Y. Gomy (Bull. Acorep N° 31), 1ex en 1893, F. Gruardet (coll. INRA

75 Paris, Y. Gomy (Bull. Acorep N° 31), 1ex en 1893, F. Gruardet (coll. INRA Montpellier).

Dendrophilus Leach 1817.

Dendrophilus (s. str.) punctatus punctatus Herbst 1792.

Presque toute la France. Très rare en zone méditerranéenne. Pas signalé de basse Bretagne. Vit dans le terreau des arbres creux, dans les colombiers, dans les nids d'oiseaux, avec les fourmis (Formica, Lasius). Assez commun, Ile de France. Mais,

présence actuelle à Paris à confirmer. 75 Paris Auteuil, Bedel (V. Auzat), et, 5ex Collection Morel (in Coll. Y. Gomy) (ACO 5).

Kissister Marseul 1862.

Kissister minimus Aubé 1850.

Type de Paris (SCD). Majeure partie de la France. Vit sous les détritus organiques humides, les pierres, les écorces. Signalé avec les fourmis (Lasius). 5ème ENTO/HI, détritus végétaux, 2ex le 9.III.1999.

Paromalus Erichson 1834.

Paromalus (s. str.) flavicornis Herbst 1792.

Toute la France. Sous les écorces de différents arbres. Très commun en Ile de France. (ACO5) Paris, Ch. Brisout, et, 16ème, porte de Saint-Cloud, 1ex IX.1943 sous écorce d'un orme (J. Nègre).

Margarinotus Marseul 1853, sensu Wenzel 1944.

Margarinotus (Ptomister) brunneus Fabricius 1775.

Toute la France. Très commun partout (V Auzat). Matières en putréfaction. Nids de taupes, de faucons, terriers de lapin. Se piège dans les spathes d'Arum. 5ème ENTO/HI, piège tête de poulet, 1ex 20.VII.1995.

5ème ECO/HI, piège crevettes, 1ex 7.VI.1996.

12ème PC/HI, piège crevettes, 3ex 13.V.1994.

20^{ème} HI, trottoir rue Ramus, 1ex 10.V.1954; au sol rue de l'Indre, 1ex 10.VI.1980; mur rue Parc de Charonne, 1ex 10.IV.1994.

20ème Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, étrons, 4ex en IV.1981, dont 1 sans rudiment basal de la 5ème strie caudale.

Margarinotus (Stenister) obscurus Kugelmann 1792.

Presque toute la France. Non signalé de la partie occidentale de la zone méditerranéenne. Bouses, fumiers, terriers de lapins. Très rare en Ile de France. Paris SCD, Coll. Bonnaire, in V. Auzat (ACO 5).

Margarinotus (Paralister) carbonarius Illiger 1798.

SCD (Hister carbonarius Hoffm.). Toute la France. Commun en Ile de France. Bouses, fumiers, débris végétaux. Paris, 1ex dans l'ex-coll. Morel.

Margarinotus (Paralister) ignobilis Marseul 1854.

SCD (Hister ignobilis). Presque toute la France. Bouses, fumiers, excréments humains, petits cadavres, champignons pourris, nids de rongeurs, spathes d'Arum. Assez commun en Ile de France.

75 Paris (Léveillé), et, 2ex Coll. Morel (ACO 5).

12ème PC/HI, piège têtes de poulets, 1ex début V.1994.

Margarinotus (Paralister) neglectus Germar 1813.

SCD (Hister neglectus). Presque toute la France (sauf Alpes et Provence). Plus répandu et plus commun dans la moitié septentrionale. Dans la tannée des vieux arbres, sous débris végétaux, nids de pigeons. Très rare en Ile de France où toutes les citations sont anciennes.

75 Paris, Fairmaire, Coll. Bonnaire, et, SCD in V. Auzat.

Margarinotus (Paralister) punctiventer Marseul 1854.

Presque toute la France sauf zone méditerranéenne. Rare en Ile de France. Vit en forêt, sous les mousses, dans les champignons pourris, sous les cadavres et les bouses.

75 Paris. Aubé in V. Auzat, 1ex dans la Coll. N. Degallier (ACO 5).

Margarinotus (Paralister) purpurascens Herbst 1792.

SCD (Hister purpurascens). Toute la France. Ne devrait pas être rare en Ile de France. Bouses, fumiers, nids de rongeurs.
75 Paris. 2ex in ex-Coll. Morel.

Hister Linné 1758.

Hister quadrimaculatus Linné 1758.

Toute la France. Bouses, fumiers, sous les pierres. Est peut-être disparu de la région Ile de France dont toutes les citations sont anciennes. (Bull. ACO N° 31). Paris, 1ex 1893 à terre. F. Gruardet, Coll. INRA Montpellier.

Hister quadrinotatus quadrinotatus Scriba 1790.

Presque toute la France (sauf basse Bretagne et Alpes méridionales). Bouses et fumiers. Est peut-être disparu de l'Île de France.
75 Paris, fortifications (V. Auzat). Parc Montsouris, Dr. Pignol (V. Auzat).

Atholus Thomson 1859.

Atholus duodecimstriatus Schranck 1781.

SCD (Hister duodecimstriatus). Toute la France. Commun en Ile de France. Bouses, fumiers, bois pourris.

Paris (Bull. ACO 31), arènes de Lutèce (5èmc), 1ex 7 VI 1948, R. Fongond.

Platysoma Leach 1817.

Platysoma (s. str.) compressum Herbst 1783.

Presque toute la France. Manque au Nord-Ouest de la ligne Stenay, Clermont de l'Oise, Paris, Nantes. Vit dans le terreau, sous les écorces des arbres morts : pin, bouleau, chêne, peuplier, hêtre. Commun dans la région Ile de France. 75 Paris, Latreille, in coll. Fauvel.

Platysoma (Cylister) elongatum elongatum Thunberg 1787.

Presque toute la France. Manque au Nord-Ouest de la ligne Mézières, Clermont de l'Oise, Nantes (sauf captures isolées à Rouen). Encore assez commun en Ile de France. Vit dans le terreau en formation sous les écorces des arbres morts (en

particulier pins et hêtres). Sa larve chasse les larves et les nymphes de Tomicus stenographus (Scolytide).

75 Paris, Reiche (in V. Auzat).

Hololepta Paykull 1811.

Hololepta (s. str.) plana Sulzer 1776.

Est et Centre de la France. A l'ouest jusqu'à la vallée de l'Oise et la Touraine ; au sud jusqu'à la Gironde. Se répand à la suite de l'extension des plantations de peupliers. Assez commun en Ile de France. Vit sous les écorces des peupliers abattus (rarement d'autres essences).

75 Paris, berges de la Seine, au pont de l'Alma, 21/22.VII.1909 sous écorces tronc de Populus pyramidalis, abattu depuis 4 mois, P. Denier (in V. Auzat).

7ème, Th. Munier, sous écorce orme malade au Champ de Mars, 1ex V.1977 (ENTO. 1980).

Hetaerius Erichson 1634.

Hetaerius ferrugineus Olivier 1789.

A peu près partout en France. Avec diverses fourmis. Se tient surtout sur les petits tas de larves et aussi sous les pierres et les écorces dans le voisinage des fourmilières. Plus commun après la pluie ou par temps humide. Rare en Ile de France.

75 Paris 1857, Ch. Brisout, in V. Auzat (ACO 5).

28. LUCANIDAE.

Lucanus Scopoli 1772.

Lucanus cervus Linné 1735.

Toute la France, mais souvent localisé. Chêne principalement, et, autres feuillus. Dans l'ouest, observé dans les pins et les thuyas. Assez commun en Ile de France. Bedel. Tout le bassin de la Seine.

14ème A. Simon. Parc Montsouris, le soir, 1ex VII.1992.

15ème Y. Cambefort (MNHN). Square Georges Brassens, VI et VII 1993.

18ème Stéphane Boucher (MNHN). Jardin proche du Sacré Cœur, 1ex fin V.1997.

Platycerus Fourcroy 1785 (=Systenocerus Weise 1883).

Platycerus caraboides Linné 1735.

France septentrionale et centrale. Régions montagneuses du midi. En Ile de France, forêts.

Bedel (Systenocerus). Tout le bassin de la Seine.

15ème A. Simon, rue de Dantzig, sur un mur, 1ex IV.1993.

Dorcus Mac Leay 1819.

Dorcus parallelipipedus Linné 1735.

Presque toute la France. Commun partout. Souches et aubier des arbres morts. Au vol, crépusculaire/nocturne, très commun aux environs immédiats de Paris. Bedel. Tout le bassin de la Seine.

5ème J.F. Voisin. Jardin des plantes, VI.1973 et plusieurs fois ensuite.

5^{ème} ECO/HI, commun mois chauds, 1993, 94 et années suivantes. De même ENTO, sous les souches à terre, plusieurs fois, années 1995-1999.

6ème G. Liskenne, rue de la clef, VII.1975.

11ème HI, boulevard Richard Lenoir, platane coupé à ras du sol quelques minutes auparavant. Dans la souche cariée de 10/15 cm. de haut, à 50 cm d'une circulation automobile importante, 10/12 exemplaires avec des larves, le 14.XI.1995.

12ème G. Rousset, rue de Charenton, cimetière de Bercy, écrasée sur le trottoir, 1

femelle, 24.V.1996.

20^{ème} HI, 1ex, trottoir, 3.VII.1952; sur balcon, 1ex 12.VI.1987; Père-Lachaise/Jardiniers, vus plusieurs exemplaires en VI.1994 sous morceaux de bois, ainsi que dans un piège vinaigre, 2ex le 13.VII.1994. 20^{ème} G. Cartier, rue du Transvaal, ex 10.V.1988.

29. TROGIDAE.

Trox Fabricius 1775.

Trox scaber Linné 1767.

Toute la France. Terreau des arbres, nids d'oiseaux, sous petits cadavres. Vole par temps chaud Assez rare, mais parfois commun. Toute la France, mais manque par places. Hiverne sous les écorces. En été, attiré par les lumières. Bedel. Tout le bassin de la Seine.

20ème HI/UV, 1ex 3.VIII.1991, 2ex 24. et 25.V.1992, 1ex 28.IV.1994, 3ex 5.V.1995, 4ex 10.VII.1996, 1ex 16.V.1997, 1ex 1.IV.1999, 1ex 30.V.1999, 1ex 5.V.2000. 20ème HI, murs, 1ex 30.IV.1952, 1ex fin VI 1969; rue des Rondeaux 1ex VI.1996. 20ème HI, cimetière du Père-Lachaise, posé, 1ex 18.V.1952.

30. SCARABAEIDAE.

Ontophagus Latreille 1802.

Onthophagus (Paleonthophagus) coenobita Herbst 1783.

Toute la France, stations isolées, assez rare. Excréments humains, crottins de cheval, mouton, bouses, champignons, décomposés, petits cadavres.

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

Th. Munier l'a recherché systématiquement, en IX/X.1983, dans les crottes de chiens. Il l'a trouvé au Luxembourg (6ème) esplanade des Invalides (7ème), jardins du Ranelagh et du Trocadéro (16ème).

12ème PC/HI, piège têtes de poulet, 1ex début V.1994.

Ontophagus fracticornis Preysslers 1790.

Commun en montagne jusqu'à 2000 m. Çà et là au sud de la France. Bois de Vincennes (Brusseaux). A préciser en Ile de France. Excréments de vaches, moutons, chèvres et humains.

Bedel. Tout le Bassin de la Seine.

20^{ème} HI/UV, 1ex posé à côté du piège, le 31.VII.2000.

Aphodius Illiger 1798.

Aphodius (s. str.) fimetarius Linné 1758.

Très commun dans toute la France. Tous les types d'excréments et végétaux pourris, fumiers.

Bedel, tout le bassin de la Seine.

5^{ème} G. Cartier, Jardin des plantes, 1ex 5.VI.1988. 20^{ème} HI, 1ex rue Lisfranc, sapin de Noël en container, 22.XII.1998.

Aphodius (Bodilus) lugens Creutzer 1799.

Presque toute la France, sauf hautes montagnes. Plaines sèches, calcaires. Abondant en été dans les bouses, crottes de moutons, excréments humains. En Ile de France, rare, semble en régression.

Bedel. Terrains vagues et fortifications de Paris (Dr Marmottan, R. Peschet). 8^{ème} HI, rue de Berne, 1ex, le soir, fin VIII.1957.

18ème P. Anciaux (ACO VI), porte de Clignancourt, 25.VII.1951.

Aphodius (Calamosternus) granarius Linné 1767.

Toute la France, très commun. Excréments divers. Détritus végétaux. Bedel. Tout le bassin de la Seine. 5ème J.F. Voisin, rue Linné, au vol. 1ex 10.V.1978.

Aphodius (Melinopterus) consputus Creutzer 1799.

Régions chaudes et tempérées de presque toute la France (ni Nord, ni montagnes froides). Pâturages, excréments des herbivores, et aussi des humains. Assez rare en Ile de France.

Bedel. Paris, en nombre dans les terrains vagues des quartiers nord-est (Peschet!).

Aphodius (Melinopterus) prodromus Brahm 1790.

France. Très commun partout. Printemps/automne (2 générations). Excréments divers, surtout herbivores.

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

20ème HI, mur du Père-Lachaise, rue des Rondeaux, 1ex 5.IV.1952.

20ème HI/UV, 1ex 5.V.2000, 1ex 10/12.V.2000.

Aphodius (Nimbus) contaminatus Herbst 1783.

Toute la France, surtout sept/nov. Forêts, pâturages. Préfère les excréments des grands herbivores.

Bedel. Presque tout le bassin de la Seine. R. Paulian le signale des environs immédiats de Paris (Bois de Vincennes, L. Auber).

75 Paris, Th. Munier : du début du siècle, il possède des exemplaires pris sur les fortifications.

14^{ème} D. Prunier le prend au vol, en X.1987, Parc Montsouris. Il le signale à Th. Munier qui le recherche dans les parcs autorisés aux chiens où il le reprend dans les jardins du Luxembourg (6ème), avenue Foch, jardins du Ranelagh et du Trocadéro (16ème), Buttes Chaumont (19ème).

20ème HI, mur clair, rue Lisfranc, 1ex le 22.X.1999 à 16h.

Aphodius (Trichonotulus) scrofa Fabricius 1787.

A peu près partout en France, rarement abondant. Dès le mois de mars, crottins de cheval et de moutons. En Ile de France, excréments du bétail, quelques fois de chien, et, même attiré par de la sciure en décomposition. Assez commun. Plus répandu dans les endroits non boisés.

Bedel. Seine : Paris et banlieue. 20^{ème} HI/UV, 1ex 1.VI.1992.

Oxyomus Stephens 1839.

Oxyomus silvestris Scopoli 1763.

Partout en France, même en hiver (sous les écorces, au pied des arbres). Mais, plus commun, au premier printemps. Petits cadavres, champignons, fumiers, détritus végétaux, excréments décomposés. Au vol le soir. Parfois à la lumière.

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

5ème ECO/HI, au vol, 1ex 29.III.1999, et, 2ex par Arnaud Faille qui était avec moi.

Pleurophorus Mulsant 1842.

Pleurophorus caesus Creutzer 1796.

Toute la France. Plus rare dans le nord et la Normandie. Toute l'année : fumiers, débris végétaux. Vient à la lumière. Plutôt au printemps. Assez rare.

Bedel. (Platytomus caesus). Environs de Paris et partie sud du bassin de la Seine. 15^{ème} J.P. Chambon, pièges au sol, 12ex IV, V, VI 1993.

20^{ème} HI/UV, 2ex 29.VI.1992, 2ex 26.V.1993, 1ex 6.V.1995, 2ex 3. et 7.VI.1996, 1ex début VI.1997, 1ex12.V.1998.

Homaloplia Stephens 1830.

Homaloplia ruricola Fabricius 1775.

Presque toute la France (Semble manquer dans le sud-ouest.). Au vol, 11/12h et le soir, juin/juillet. Commun. Serait myrmécophile (Kaufmann). La variété atrata Geoffroy, type de 1785 est de Paris, jardin du Roy.

Bedel. Paris et tout le bassin de la Seine, type et variétés.

20ème Angle rue Haxo/rueDarcin, 12h, le 21.VI.1969, abondant à côté de l'espace vert du « Réservoir de Ménilmontant » J. Lacourt (in collection Tayakilian).

Rhizotrogus Berthold 1827.

Rhizotrogus aestivus Olivier 1789.

Toute la France. Pelouses, terrains secs. Bassin de la Seine, vole souvent au crépuscule, en mai-juin.

Bedel. Type des environs de Paris (Olivier). Paris ! dans les jardins, et, tout le bassin de la Seine.

5ème J.F. Voisin (également J. Balazuc), jardin des plantes, labyrinthe, au crépuscule V.1970, V.1971, et, jusqu'en 1980. Rue de Buffon V.1987, IV.1990.

15ème Moret/Héliport, 1ex VI.1978.

16ème Dauguet. Avenue Victor Hugo, à terre, en nombre, V.1967.

20emc HI, rue Lisfranc, balcon, 1ex 15.V.1983; 1ex mort, au sol, 5.V.1994.

20^{ème}, rue Stendhal et rue du Parc de Charonne, sous lampadaires proches d'arbres au bord d'un terrain vague, très commun, dont aberration castaneipennis, 21h -22h, deuxième quinzaine d'Avril 1988, 1990, 1992.

Amphimallon Berthold 1827.

Amphimallon majale Razoum 1789.

Toute la France. Fin juin/mi-juillet, le mâle, crépusculaire, vole le soir. (T° supérieure à 11°).

Bedel. Tout le bassin de la Seine. Type des environs de Paris (SCD).

20^{ème} HI, rue Ramus, rideaux, 1ex 16.VI.1951, 20h; rue Lisfranc, attiré lumières, 1ex 24.VI.1970.

20ème Y. Delaporte, rue du Pressoir, 1ex VI.1998.

Melolontha Fabricius 1775.

Melolontha hippocastani Fabricius 1801.

France du nord et du centre. Feuillus. Dès le printemps. Vole au crépuscule. Bedel. (Hoplosternus hippocastani) Bois de Boulogne!. Egalement, J. Balazuc. $16^{\text{ème}}$ Thilliez, avenue Mozart, 1964.

Melolontha melolontha Linné 1758.

Commun. Toute la France, plus répandu dans le sud-ouest et le midi. Crépusculaire, vient aux lumières. On ne voit plus d'éclosions massives en Ile de France. Bedel (Hoplosternus melolontha). Tout le bassin de la Seine. 7ème J. Moret, rue de Babylone, mur du jardin des Missions, V.1973. 16ème P. Dauguet, rue Erlanger, au vol, sur balcon, 1963.

Phyllopertha Stephens 1830.

Phyllopertha horticola Linné 1758.

Toute la France. Sols humides, perméables, sablonneux. TC au printemps. Région parisienne : noisetiers, fleurs divers arbustes.

Bedel, tout le bassin de la Seine. La variété, mâle, à élytres noirs est rare aux

environs de Paris.

5ème J.F. Voisin. Jardin des plantes, VI.1989.

Hoplia Illiger 1803.

H. Coupin (L'Amateur de Coléoptères. Paris 1894, p. 3). N'ayant pas de tube de chasse sur lui, il « a, un jour, perdu une abondante récolte... sur un quai de Paris, où un amas d'Hoplia fort rares étaient venus s'abattre ».

Oryctes Illiger 1798.

Oryctes nasicornis Linné 1758.

Presque toute la France.

Bedel. Tas de sciure ou de tans, couches de feuilles mortes. Jardins du Muséum. G. Colas confirme sa présence près de tanneries ; couches d'humus et terreaux des vieux arbres.

7ème J. Balazuc. Champ de Mars, V.1926, VI.1927.

R.P. Dechambre (ENTO 1974). « La mention classique de la présence de la larve dans le tan des tanneries appartient dorénavant au folklore du passé ; de même que dans les jardins du Muséum où il n'existe plus ».

12ème Dr. Ph. Serrier, rue Jeanne Jugand (qui longe le périphérique côté St Mandé, mais est dans Paris) au pied d'un mur, au matin le 9.VI.1996.

Valgus Scriba 1790.

Valgus hemipterus Linné 1758.

France entière. Avril/juin. Adultes (surtout mâles) sur inflorescences de Sorbus et Spirées. Commun sur les fleurs.

Bedel. Paris! et tout le bassin de la Seine.

12ème A. Hénault, place Félix Eboué, 1 femelle, sous un platane, VI.1961.

16ème PC/HI. Sur Pyrachantha en fleurs, 1ex le 6.V.1999, vu un autre le 25.V.1999.

19ème Y. Delaporte, boulevard Mac Donald, friche, 2ex en VI.1998.

20ème HI, rue Lisfranc, rideaux, 1 mâle fin V.1983.

Gnorimus Serville 1825.

Gnorimus nobilis Linné 1758.

France septentrionale et centrale. Midi: régions montagneuses. Fréquent, printemps, dans région parisienne sur fleurs de Sambucus.

Bedel. Tout le bassin de la Seine, mais moins commun à Paris.

12ème G. Rousset, 1ex V.1993.

Trichius Fabricius 1787.

Trichius rosaceus Voet 1769. (=zonatus ssp. gallicus Heer).

Toute la France, mai-août, sur les fleurs. H. Bouyon : espèce commune en Ile de France.

Bedel (T. gallicus Heer). Tout le bassin de la Seine.

5ème F. Roudil. Eglise St Séverin, rue St Jacques, 1ex 8.VII.1995.

5^{ème} J.F. Voisin, jardin des plantes, 1ex 17.VI.1988. J. Orousset, Arum blanc, 1ex 5.VI.1996; A. Faille, sur fleur, 1ex 16.VI.1996.

12ème PC/HI, ronces en fleurs, 1ex 13.VI.1995 et 1ex 8.VI.1996.

12ème Th. Munier, rue Claude Decaen, V.1997.

15^{ème} Th. Munier, PC, ombellifères (Anthriscus, Chaerophyllum) V.1997 (Assez fréquent sur PC).

15^{ème} PC/HI. Arbuste en fleurs, 1ex 13.VI.1997.

16ème PC/HI. Sur marguerite au soleil, 1ex 25.V.1999.

17ème Mad. Pacaud (dépôt MNHN) 148 av. de Wagram, 1ex VI 1997.

20ème Th. Munier. PC/Charonne/Gare de marchandises. Ronciers V.1997.

Oxythyrea Mulsant 1842.

Oxythyrea funesta Poda 1761.

Toute la France. Les adultes apparaissent à l'automne et ressortent en Avril. Bedel (Funeraria Geoffroy 1785). Type des environs de Paris. Tout le Bassin de la Seine.

5^{ème} Y. Cambefort MNHN), jardin des plantes, fleur, 1ex le 15.VI.1998, et, Arum, 9.V.2000, 1ex J. Orousset.

20^{ème} T.H. Munier/N. Vandenbroucq. PC/Charonne, ancienne gare de marchandises, sur églantier, 1ex le 19.V.1997.

Cetonia Fabricius 1775.

Cetonia aurata Linné 1761.

Toute la France. Aurata aurata L, dont les aberrations purpurata Heer et piligera Mulsant en Ile de France. Aux heures chaudes.

Bedel. Tout le Bassin de la Seine.

5^{ème} Mad. Guglielmi (Bibliothécaire MNHN). Balcon, rue de la Collégiale, 1ex 10.X.1999.

 $5^{\rm èmc}$ A.M. Ohler (MNHN), trottoir, rue Cuvier, au niveau du Vivarium, 9h, 1ex 4.V.1994.

 $5^{\text{ème}}$ HI/. Jardin des plantes, serres tropicales. Un gardien me signale, de temps en temps, sa présence, venant du jardin (VII.1998)

12ème G. Rousset, avenue Michel Bizot, terre d'une jardinière, 11.V.1996.

15ème PC/Th. Munier, sur sureau, 1ex 10.V.1998; 1 autre vu le 26.V.1999.

16ème PC/HI, 1ex au vol par B. Macé 25.V 1999.

20eme HI, trottoir rue Ramus, 14h., 1ex 15/30.V.1955.

20ème Dr. Cauvin, 67 rue St Blaise, 11ème étage, sur Viburnum pinus, 1ex V.1998.

Netocia Costa 1852.

Netocia morio Fabricius 1781.

Espèce du midi qui remonte jusqu'aux environs de Paris. Frugivore, s'attaque aussi aux floraisons.

Bedel. Ed. Blanc a capturé 1ex de Cetonia opaca sur une plaie de saule à l'Île de la Grande Jatte. « Il devait s'agir de Cetonia morio ».

5^{ème} J.F. Voisin, 1ex mort au sous-sol de la bibliothèque de la S.E.F., après une inondation due à un violent orage en VI.1982.

32. HELODIDAE.

Petites espèces qui vivent dans les milieux humides.

Cyphon Paykull 1799.

Cyphon variabilis Thunberg 1785.

Toute la France. 20ème HI/UV, 1ex 23.V.1992, 2ex 26.V.1992.

33. DRYOPIDAE.

Dryops Olivier 1791.

Dryops algiricus Lucas 1849.

Région méditerranéenne et aquitaine. Paris, 1ex dans la collection Ste Claire Deville (MNHN. Paris).

35. BYRRHIDAE.

Cachés sous les pierres, les mousses. Parfois au bord des eaux (sable, vase). Inquiétés, font le mort.

Simplocaria Mulsant/Rey 1869.

Simplocaria semistriata Fabricius 1794.

Au pied des plantes, notamment de la luzerne. Terrains humides. Toute la France. 15ème J.P. Chambon, pièges posés au sol, 7ex en III, IV, V, VI. 1993.

Cytilus Erichson 1847.

Cytilus sericeus Forster 1842.

Sous les mousses. Presque toute la France.

20ème HI, rue Lisfranc, sur une voiture, 1ex 5.V.1975.

Byrrhus Linné 1767.

Byrrhus pilula Linné 1758.

Presque toute la France. Paris, Lyon; Midi (montagnes). 5^{ème}/ENTO, près cantine MNHN, 1ex 9.V.2000 (Leraut et Orousset).

37. HETEROCERIDAE.

Milieux humides. Détritivores. Volent la nuit. Sortent des sols humides piétinés.

Heterocerus Fabricius 1792.

Heterocerus fossor Kiesenwetter 1843.

En France, çà et là. Plus répandu dans le midi. $20^{\text{àmc}}$ HI/UV, 1ex 1.IX.1998.

Heterocerus marginatus Fabricius 1787.

Presque toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 17.VII.1993.

Heterocerus fenestratus Thunberg 1784.

Espèce commune. Presque toute la France. Eté, bord sableux des eaux. 20^{ème} HI/UV, 1ex 8.VII.1993, 1ex 22.VII.1996, 1ex 6.VIII.1996; en 1997, 1ex 2.IV, 1ex 16.V, 1ex 18.IX; en 1998, 1ex 22.IV, 1ex 1.VI, 2ex 1.IX; en 1999, 2ex I.V, 1ex 6.VII.

41. THROSCIDAE.

Mœurs mal connues. Arbustes, fleurs, plantes basses. Détritus d'inondation.

Consulter L. Leseigneur. Réhabilitation de Trixagus gracilis Woll. (Bull. SEF. 102/1997, 137/142). Je le remercie d'avoir vérifié les déterminations.

Trixagus Kugellan 1794.

Trixagus obtusus Curtis 1827.

 $20^{\text{èmc}}$ HI/UV, 3ex les 16/21/23 V.1992, 1ex 25.V.1993, 1ex 29.V.1996, 1ex 11.VI.1996, 1ex 29.V.1999.

Trixagus elateroides Heer 1841.

SCD (Throscus elateroides Reitt.). Rare, mais répandu en France. 20ème HI/UV, 1ex V.1992, 1ex 7.VI.1992, 1ex V.1993, 2ex 3 et 5.VI.1996, 1ex 15.V. et 1ex 3.VI 2000.

Trixagus gracilis Wollaston 1854.

Longtemps mis en synonymie avec T. elateroides. $10^{\text{ème}}$ Y. Delaporte. Friche, rue des Récollets, 1ex VI.1994. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 1ex VI.1992, 1ex VI.1993, 1ex 6.VI.1995.

Trixagus dermestoides Linné 1758.

Toute la France.

20ème HI/UV, 1ex 23.IV.1996, 1ex 2.V.1996, 1ex 8.VII.1997, 1ex 1.VI.1998.

Trixagus atticus Reitt. 1877.

20ème HI/UV, 1ex 14.VI.1995.

Trixagus carinifrons Bonv. 1859.

20ème HI/UV, 1ex 23.VII.1993.

Drapetes Redtenbacher 1849.

Drapetes biguttatus Piller 1783.

Presque toute la France. A l'est d'une ligne Clermont de l'Oise, Loches, Sos. 19ème HI, Buttes-Chaumont, arbustes en fleurs, 2ex 23.V.1994.

42. ELATERIDAE.

Adelocera Latreille 1829.

Adelocera (Archontas) murina Linné 1758.

Toute la France. Très commun partout en Ile de France. Apparaît tôt. Tiges de graminées, à terre. Parfois dans les villes au voisinage des jardins publics. Bedel. Bassin de la Seine. Commun partout.

20ème HI, dans une botte de cresson, 1ex 15/20.VI.1966.

Melanotus Escholtz 1829.

Melanotus rufipes Herbst 1784.

France. Commun dans le bassin parisien. Mai/juillet. Troncs arbres morts, ombellifères, fleurs aubépine.

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

5ème ECO/HI, 1ex 15.V.1997.

20ème HI/UV, 3ex en 1994, 1ex 28.IV et 2ex le 11.V; 1ex 5.V.2000.

Athous Escholtz 1829.

Athous (Pseudathous) hirtus Herbst 1784.

Battage et plantes basses en forêts. Toute la France, à partir de mai, graminées, plantes basses, feuillus, arbustes en fleurs.

Bedel (Elater ater Geoffroy 1785). Type des environs de Paris. Commun dans tout le bassin de la Seine.

8ème G. Nazaret. Parc de l'Elysée, 1ex 28.VI.1996.

20ème HI, rue Ramus, sur fruits, 1ex 23.III.1952.

Athous (s. stricto) haemorrhoidalis Fabricius 1801.

Ile de France, très commun partout dans les régions boisées. Toute la France, très commun en mai/juin. Plantes basses, buissons feuillus/résineux.

Bedel. Très commun dans tout le bassin de la Seine.

12ème PC/HI, talus, 1ex 18.V.1992. Puis, 4ex 13/18.V, et, 9.VI.1994.

15^{ème} PC/Th. Munier. Commun, plusieurs exemplaires volant au dessus des graminées, V.1997.

15ème PC/HI, 1ex 13.VI.1997.

20ème Th. Munier. Parc de Belleville, 1ex 2.V.1999.

20ème Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 1ex 1.IV.1981.

20ème HI Père-Lachaise, sur un monument, 1ex 12.V.1974.

20^{ème} HI, rue Lisfranc, 1ex 3.VI.1974 et 1ex pris dans une toile d'araignée, le 10.VI.1996.

Athous (s. stricto) vittatus Fabricius 1792.

Ile de France, très commun régions boisées. Toute la France, arbres divers, surtout feuillus. Vient aux lumières.

Bedel. Très commun dans tout le bassin de la Seine.

15^{ème} J.P. Chambon, pièges couleur, 2ex en V. et VI. 1993; pièges posés au sol, 8ex en V, VI.1993.

Athous (Orthathous) difformis Boisduval et Lacordaire 1835. (= Athous compyloides).

Bassin parisien, ouest et sud-ouest de la France. Ile de France, localisé, terrains secs et chauds. Mâles graminées, fin d'après midi, femelles au sol. Parfois mâles attirés lumière.

Bedel. Paris, parc des Buttes Chaumont (Peschet).

5ème Iablokoff, place de la Sorbonne, 3.VI.1943 (in Leseigneur).

6ème Roy R. (MNHN), ENS rue d'Ulm, 1952. (Chassain J., dét. 2 femelles et 1 mâle).

8^{ème} G. Nazaret. Parc de l'Elysée, 1ex 28.VI.1996.

18ème Vincent R., porte de St-Ouen, terrain vague devenu le nouveau Bichat, 1ex à vue, 30.VI.1963.

19ème Peschet. Buttes-Chaumont, 26.VI.1902, 29.VI.1904, 4.VII.1911 (in. Leseigneur).

20ème Y. Delaporte, rue du Pressoir, Juin 1998.

Agriotes Escholtz 1829.

Agriotes lineatus Linné 1767.

Toute la France (en altitude ?). Très commun dans les plaines cultivées (larves terricoles très nuisibles : blé, maïs, avoine, orge, pommes de terre, trèfle...). Imagos apparaissent en mars-avril. La plupart passent l'hiver en terre. En Ile de France, très commun et très répandu.

5^{ème} B. de Hennezel. Avenue de Versailles, trottoir du Parc des Expositions, 1ex 4.V.1997.

Agriotes sputator Linné 1758.

Très répandu et commun. Ile de France, bord des champs cultivés. Toute la France (max. 1 000 m).

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

20ème Y. Delaporte, square du nouveau Belleville, 1ex VI.1996.

Agriotes sordidus Illiger 1807.

Sans doute rare en Ile de France. Presque toute la France, surtout midi. Ombellifères, graminées, champs secs, long des chemins. Parfois sous les pierres ou à terre. Méquignon en 1930 l'avait cité de Paris. (Cela demanderait confirmation, dixit J. Chassain).

Agriotes gallicus Boisduval/Lacordaire 1835.

Toute la France. Surtout l'après-midi, graminées, ombellifères. Parfois à terre. Préfère les lieux secs et ensoleillés. Assez localisé en Ile de France. $20^{\text{ème}}$ HI, mur rue Stendhal, 1ex 3.VII.1999.

Agriotes ustulatus Schaller 1835.

Toute la France. Lieux découverts : graminées, ombellifères, composées, arbres en fleurs, feuillages. Pas rare, mais souvent localisé. 20ème HI, rue des Rondeaux, face au Père-Lachaise, 1ex 7.VII.1999.

Adrastus Eschscholtz 1829.

Adrastus pallens Fabricius 1792.

SCD (Adrastus nitidulus Marsh.). Toute la France. Battage saules et aulnes, ou fauchoir en dessous. En Ile de France, commun au battage. Régions froides et humides. 12ème PC/HI, 1ex 6.VII.1994.

Adrastus rachifer Fourcroy 1765.

Très commun, toute la France, juin/juillet, lieux frais. Battage arbres et arbustes très variés, ou en fauchant au dessous, ombellifères, bardane, verbascum. 20ème Jardin naturel/HI. Arbustes, 2ex 4.VI.1998. 20ème HI/UV, 1ex 2.VII.1999.

43. BUPRESTIDAE.

Chrysobothris Eschscholtz 1829.

Chrysobothris affinis Fabricius 1794.

France méridionale et centrale (sauf hautes montagnes). Au nord jusqu'à ligne Nantes-Paris-Forêts de Compiègne et Villers-Cotterets. Région Alsace-Lorraine. Polyphage, nuisible aux fruitiers.

Bedel. Seine: chantiers de l'ancienne Ile Louviers (aujourd'hui bâtie). Geoffroy, 1702: quais de Paris (introduit par les bateaux). SCD le cite de Paris.

14^{ème} Mad. S. Beaudouin. Trottoir, avenue du Général Leclerc, au niveau de l'église, 1ex 5 VII.1999.

Agrilus Curtis 1825.

Agrilus angustulus Illiger 1803.

Toute la France. En Ile de France très commun partout. Bedel. Tout le bassin de la Seine.

6ème A. Simon, rue de Vaugirard, au niveau du Luxembourg, sur son pare-brise, 1ex le 20.VI.1998.

Agrilus olivicolor Kiesenwetter 1839.

Presque toute la France, dont Ile de France. Limité au nord-ouest. Assez commun. Charmes, noisetiers.

Bedel. Région parisienne.

5ème/ECO, HI, 2ex le 7.VII.1994.

15ème J.P. Chambon, piège couleur, 2ex VI. et VII.1993.

Trachys Fabricius 1801.

Trachys minutus Linné 1758.

Toute la France. Commun en Ile de France. Polyphage, arbres et arbustes. Bedel. Tout le bassin de la Seine.

16ème PC/HI, saule, 1ex 25.V.1999, et, sur le même arbre, vu un autre, quelques jours après.

48. CANTHARIDAE.

Cantharis Linné 1603.

Cantharis fusca Linné 1674.

Toute la France, commun. Fleurs, herbes, arbres. 15^{ème} A. Simon, square de la Plaine, 1ex VI.1992.

Cantharis rustica Fallen 1807.

Toute la France, abondant partout, ombellifères. 16^{ème} PC/HI, herbes, 1ex 6.V.1999.

Cantharis lateralis Linné 1758.

Toute la France.

4ème C. Vanderbergh. Peuplier en bord de Seine, Ile St. Louis, 1ex 2.VII.1997.

Rhagonicha Eschscholtz 1830.

Rhagonycha fulva Scopoli 1763.

Toute la France, très commun.

5ème ECO, HI, battage, nombreux exemplaires, 15.VII.1998.

10eme Y. Delaporte, friche rue des Récollets, 1ex 19.VI.1994.

13ème J.F. Voisin, rue de la Santé, VI.1983.

15ème C. Vanderbergh, rue du Docteur Roux, 1ex III.1995.

15ème A. Simon, parc Georges Brassens, bosquet de fusains, 18h30, 1ex VI.1993.

19ème G. Cartier (melanura). Parc des Buttes-Chaumont, 17.VI 1988; ensuite, relativement commun.

20^{ème} HI/UV, 1ex 28.VI.1992.

49. MALACHIIDAE.

Attalus Erichson 1840.

Attalus minimus Rossi 1790.

France occidentale et méridionale.

5èmc J.F. Voisin. Jardins/ENTO, sur cousoude (Synphytium), 1ex 15.V.1999.

Axinotarsus Motschoulsky 1853.

Axinotarsus ruficollis Olivier 1790.

Presque toute la France. Portevin le cite des environs de Paris. 12^{ème} PC/HI, 1ex 9.VI.1994. 20^{ème} HI./Jardin naturel, arbustes, 1ex 4.VI.1998, 1ex 31.VII.1998.

Axinotarsus pulicarius Fabricius 1775.

Presque toute la France, prairies, commun surtout au printemps. 7^{ème} J. Balazuc. Champ de Mars, VI.1932. 12^{ème} PC/HI, talus, 1ex 9.VI.1994.

Axinotarsus marginalis Caster 1840.

Toute la France, prairies au printemps, commun.

5^{ème} ENTO/HI, plantes basses, en nombre, 12 IV.1994. 5^{ème} ECO/HI, plantes basses, en nombre, 7 VII 1994.

12^{ème} PC/HI, plantes basses, talus, 2ex 18.V et 1ex 6.VII.1994, 1ex 16.VII.1996. 15^{ème} PC/HI, 1ex 13.VI.1997.

16^{ème} PC/HI, 1ex 25.V.1999, fauchoir, puis, le 2.VII.1999 vus d'assez nombreux exemplaires.

Malachius Fabricius 1775.

Malachius bipustulatus Linné 1758.

Toute la France, commun partout sur les graminées.

12^{ème} PC/HI, talus, plantes basses, 1ex 13.V., 2ex 9.VI., et 1ex 6.VII.1994; 1ex 13.VI 1995; 1ex 8.VI.1996.

16ème PC/HI, 2ex 25.V.1999, et d'assez nombreux exemplaires vus, printemps-été 1999.

19ème Y. Delaporte, boulevard Mac Donald, friche, 1ex VI.1996.

Cerapheles Mulsant/Rey 1867.

Cerapheles terminatus Ménétrier 1832.

Marécages de la France septentrionale et centrale. Portevin le cite de Saumur et Normandie.

13ème J.F. Voisin, gare d'Austerlitz, dans le train de Paris vers Bretigny, V.1991.

Dasytes Paykull 1799.

Dasytes nigrocyaneus Mulsant et Rey 1868.

Paris (type des environs de Paris). Çà et là, répartition à préciser en France. 5^{ème} ECO/HI, 1ex 7.VII.1994, 1ex 9.V.1996, 1ex 15.V.1997. Piège crevettes 1ex 12.VII.1994.

5ème HI Jardin des plantes, fleur, 2ex 23.VI.1998.

6ème HI Luxembourg/jardiniers. Troëns en fleurs, 1ex 10.VI.1998.

8ème G. Nazaret, parc de l'Elysée, 1ex 6.VI.1995.

12ème PC/HI, talus, 1ex 9.VI.1994.

16ème PC/HI, 1ex 28.V.1999.

20ème HI, rue Lisfranc, mur, 1ex 10.VII.1997.

51. CLERIDAE.

Opilo Latreille 1802.

Opilo domesticus Sturm 1837.

Çà et là presque toute la France, sous écorces. Forêts résineux. Habitations, poutres, bois ouvrés.

6ème P. Moret. Restaurant, au fond d'un verre de vin, 1ex IV.1984.

Opilo mollis Linné 1758.

France centrale et méridionale. Paris (SCD). Vieux arbres. Bois ouvrés, poutres (chasse les Anobium).

5ème/ENTO, A. Faille, 1ex ex larva, branches de robiniers, 29.III.1999.

Corynetes Herbst 1792.

Corynetes caeruleus De Geer 1775.

Toute la France, sous les écorces, sur les vieux arbres. Habitations et magasins, bois ouvrés, farines, denrées diverses d'origine animale.

Paris J.B. Dodel, 1ex 6.IX.1997.

4ème D. Mallet, Ile de la Cité, escalier, 1ex 30.IV.1984.

10^{ème} HI, boulevard de Strasbourg, appartement, 2ex en 30.III. et 2ex en 2.IV.1953. 20^{ème} HI, rue des Prairies, près d'un soupirail, 1ex 21.VI.1971, 1ex 1.VI.1988, 1ex 29.III.1994.

Necrobia Olivier 1795.

Necrobia ruficollis Fabricius 1775.

Toute la France. Sur les vieilles matières animales, peaux sèches, vieux os. Bois ouvrés.

5^{ème} G. Tavakilian, rue Cuvier, 1ex 1975.

53. DERMESTIDAE.

Dermestes Linné 1758.

Nids de chenilles ou hyménoptères, galeries de xylophages, petits cadavres, dépôts de pelleteries, musées d'histoire naturelle.

Dermestes vulpinus Fabricius 1781.

Toute la France. Sous les petits cadavres.

15ème J. Balazuc, rue du Laos, soir aux lumières, VII.1936 et années suivantes.

Dermestes undulatus Brahm 1790.

Toute la France, maisons et dans les petits cadavres secs. Commun. 5ème HI./Jardin botanique, fleur de Dracunculus vulgaris (odeur fétide) lex 7.VI.1996.

5^{ème} ECO/HI. Piège fromage, 1ex 10.VII.1998; piège crevettes, 1ex 1.VI.1994. 12^{ème} PC/HI, talus, au fauchoir, 1ex 4.V.1995; piège tête de poulet, 1ex début V.1994, et, piège crevettes, 1ex 13.V.1994.

14ème HI, jardin rue Méchain, 1ex piège crevettes 10.VIII.1994.

16ème PC/HI, battage arbuste, 1ex 6.V.1999.

19ème HI. Buttes-chaumont, piège crevettes, plusieurs le 7.VI.1996.

20ème, rue Lisfranc, piège tête de poulet, 1ex 15.V.1998.

Dermestes cadaverinus Fabricius 1775.

SCD. Alsace, Lyon, Marseille. (Introduit avec les cocons de vers à soie). Dans les maisons.

75 Paris, M. Tronquet, IX.1994.

Dermestes peruvianus Castelnau 1840.

Çà et là, villes/maisons, vient aux lumières. Espèce cosmopolite, introduite avec des peaux.

5ème J.F. Voisin, jardin des Plantes, 1ex III.1970.

6ème P. Moret, 12 rue du Regard, appartement, 1ex 7.VII.1978.

9ème Magnien Ph., rue bleue, aux lumières, 2ex 11.VII.1999.

12ème PC/HI, piège crevettes, 1ex 13.V.1994.

16ème P. Dauguet, rue Erlanger, 1ex IV.1966.

19ème Th. Munier. Relativement fréquent : escaliers, appartement.

20ème HI/UV, 1ex 13.V.91 1ex I.VI.1992, 1ex 8.VII.1993, 1ex 20.VII.1996, 1ex 15.V.2000, 1ex 19.VI.2000.

20^{ème} HI, appartement, 1ex X.1982, et sur le mur du balcon, 1ex 3.VI.1974. 20^{ème} Y. Delaporte, rue du Transvaal, 2ex 1981.

Dermestes lardarius Linné 1758.

Toute la France. Souvent dans les maisons. Matières animales dessèchées, lard, jambon. Assez commun. Dans la nature sur les charognes.

2ème G. Chartier, 168 rue Montmartre, 1ex 12.XII.1994.

20^{ème} HI, appartement, rue Ramus, 1ex 27.VI.1953, et, rue Lisfranc, 1ex 7.VI.1975, 1ex X.1982.

Attagenus Latreille 1802.

Attagenus piceus Olivier 1790.

Presque toute la France, Paris. Dans les maisons. Matières animales dessèchées. Grains. Collections zoologiques.

75 Paris Th. Munier, commun partout quand il fait beau, appartement, murs, trottoirs.

4^{ème} D. Mallet, Ile de la Cité, 1ex 21.IV.1984, appartement.

15ème B. Verbeck, avenue Felix Faure, 1ex X.1996.

15ème Colas G., 69 rue Brancion, appartement, 1ex 21.XI.2000.

16ème PC/HI, battage arbuste, 1ex 25.V.1999.

20^{ème} HI, rue Lisfranc, mur, 1ex 29.VII.1997, et, au vol, fin V.1999; rue Stendhal, mur, 12.VI.1999; rue de l'Indre, mur, 1ex 3.VI.1996 et 1ex 19.V.1999.

20ème Dr. Cauvin, rue Saint Blaise, appartement, 1ex 15.VI.2000.

Attagenus pellio Linné 1758.

Toute la France, très commun, fourrures, pelleteries, collections zoologiques, dans les maisons. Egalement, sur les fleurs, les grains. Cosmopolite. 18ème Th. Munier, rue Eugène Sue, cage d'escalier, 1ex IV.1986.

20ème HI, rue Lisfranc, mur, 1ex fin Mars 1999.

Entomotrogus Ganglbauer 1904.

Entomotrogus megatomoides Reitter 1880.

Originaire du Mexique. P. Lepesme a « pu constater dès 1937 qu'il avait en grande partie supplanté Anthrenus verbasci L. dans les collections entomologiques du Museum de Paris ».

Phradonoma J. du Val 1857.

Phradonoma nobile Reitter 1880.

20ème J.B. Dodel, 2ex, appartement, X.1989.

Tragoderma Latreille 1829.

Tragoderma versicolor Illiger 1802.

France centrale et méridionale. Sous écorces, débris animaux. Collections botaniques et pharmacologiques.

18ème, square Charles Lhermite, litière nid (Paris nature) 1996. 20ème HI/UV, 1ex 30.IV.2000.

Ctesias Stephens 1830.

Ctesias serra Fabricius 1792.

Presque toute la France. Dans les vieux bois ou sous les écorces.

5ème HI, MNHN, bureau de Monsieur Claude Girard, 1ex 13.VI.1996.

5ème HI, mur rue Buffon, 1ex 30.IV.1995.

6ème P. Moret, 12 rue du Regard, appartement, 1ex 10.IX.1983.

11^{ème} HI Jardins Notre Dame du Perpétuel Secours, arbuste, fleurs blanches, plusieurs, 6.V.2000.

17^{ème} Marc Inglebert, avenue de Clichy, 1ex appartement 26.V.1991.

20^{ème} HI. Murs : face au square, rue Schubert, Îex 26.V.1995 ; rue des Prairies, 1ex 29.III.1971 ; rue Stendhal, 1ex I.VII.1995.

Anthrenus Fabricius 1775.

Anthrenus pimpinellae Fabricius 1775.

Toute la France, sur fleurs composées, ombellifères, en été. 5ème HI Jardin des plantes, 1ex 7.V.1994, et, ECO 2ex 12.V.2000. 12ème PC/HI, talus, 1ex 9.V.1994, 1ex 4.VI.1997.

Anthrenus verbasci Linné 1758.

Toute la France. Très commun, fleurs, nids d'oiseaux. Très nuisible aux collections. Cosmopolite.

4ème D. Mallet, Ile de la Cité, appartement, 1ex 1.V.1984.

5^{ème}/ENTO. Nombreux, VII 1994, ainsi que les années suivantes ; jardin des plantes, 1ex 7.V.1994, 1ex 23.VI.1998. Fleurs.

8ème G. Nazaret, parc de l'Elysée, plusieurs exemplaires, 26.V.1993.

11^{ème} HI Jardins de N.D. du Perpétuel Secours, plusieurs sur fleurs arbuste, le 6.V.2000.

12ème PC/HI, en nombre, IV et V.1994.

16ème PC/HI, fleurs, 2ex, et, à vue, en nombre, 25.V.1999.

20ème HI, square Champlain, 2ex 3.IV.1994. Murs: rue Stendhal, 1ex le 6, 1ex le 23.V.1998; rue de l'Indre 1ex 25.IV.1999; rue Leuck Mathieu, 1ex 26.V.1997. 20ème Jardin naturel, arbres en fleurs, 1ex 20.V.1997, 4ex 11.V.1998, 1ex 9.VI.2000. 20ème, HI, rue Lisfranc, pelouse, 1ex 28. IV.1994; rue St. Blaise, appartement, Dr.

Cauvin, 1ex 15.VI.2000.

20ème HI/UV, 1ex 4.V.1995, 1ex 13.V.1998.

Anthrenus museorum Linné 1761.

Presque toute la France, ombellifères, collections d'insectes. Cosmopolite. 12ème PC/HI, 1ex 18.V.1994.

Reesa Beal 1987.

Reesa vespulae Milleron.

15ème A. Simon, rue de Danzig, pot de fleur, 1ex début Juin 1999.

54. LYCTIDAE.

Lyctus Fabricius 1792.

Lyctus linearis Goeze 1777.

Toute la France. (Type/Paris). Ecorces, vieux bois ; dans les maisons, sortant des parquets ou meubles.

15ème B. Verbeck, avenue Felix Faure, 1ex X.1996.

20^{ème} HI/UV, 1ex 3.VIII.1991, 2ex 15.VII.1993, 1ex 1.1994, 1ex 5.V.1995, 2ex 3O.VI.1995, 2ex 17.VI.1996, 1ex 29.VII.1997, 1ex 15.VII.1999, 1ex 5.V.2000.

56. BOSTRYCHIDAE.

Scrobicia Lesne 1900.

Scrobicia pustulata Fabricius 1801.

Roussillon, Languedoc, Provence.

20^{ème} HI/UV, 1ex 28.VI.1992, 1ex 1.VIII.1992, 1ex 30.VI.1995, 2ex 28.VII.1996. Apport accidentel? Les captures sur plusieurs années font pencher pour une implantation.

Dinoderus Stephens 1830.

Dinoderus minutus Fabricius 1775.

Bostryche du bambou, Remiremont, Aix en Provence, Marseille, Hyères(SCD). Toutes les régions chaudes du Globe. (DELOBEL). Surtout Asie et Amerique du Sud; résiste aux basses températures. Fréquemment importé dans les grands ports européens (Lepesme). Dans ma rue, sur une terrasse aménagée en jardin, se trouvent des bambous.

20ème HI/UV, 1ex 21.IX.1998.

57. ANOBIIDAE.

Episernus G. C. Thomson 1863.

Episernus gentilis Rosenh. 1847.

S'est répandu dans presque toute la France avec les bois ouvrés et les plantations de

20^{ème} HI, rue du Capitaine Ferber, mur, 1ex 9.V.1997.

Xestobium Motschoulsky 1845.

Xestobium plumbeum Illiger 1801.

Presque toute la France (rare dans l'ouest). 5ème ECO/HI, 1ex 12.V.2000. 6ème Luxembourg, zone des jardiniers, lierre, 1ex 10.VI.1998.

Xestobium rufovillosum Degeer 1774.

Toute la France. Vieux arbres, bois pourris. Commun dans les vieilles maisons de Paris. Apparaît au printemps. Frappe les bois de sa tête (« horloge de la mort »). 20ème HI, mur rue des Prairies, 1ex 26.V.1973.

Ochina Stephens 1830.

Ochina ptinoides Marsham 1802.

Toute la France. Denrées alimentaires (pain, pâtes, fruits, graines, herbes). Collections d'insectes.

5^{ème} ECO/HI, battage, 1ex 3.VI.1996. 20^{ème} HI/UV, 1ex 3.VI.1997, 1ex 8.V.1998.

Coelosthetus J. Lec. 1861.

Coelosthetus denticollis Panzer 1796.

Cà et là en France septentrionale, centrale et orientale. 20ème HI/UV, 1ex 28.VI.1992, et, mur, rue Lisfranc, 1ex 21.VII.2000. 20ème Y. Delaporte. Square de Belleville, 1ex VI.1996.

Anobium Fabricius 1775.

Anobium punctatum De Geer 1774.

Toute la France. « Vrillette ». Abondant dans les maisons, s'attaque aux bois ouvrés (résineux et feuillus).

4ème D. Mallet, Ile de la Cité, bord de la Seine, 1ex 18.IV.1984.

7ème A. Simon. Maison, meuble en noyer, VII.1992.

12ème PC/HI, lierre, 1ex 1.IV.1997.

Hadrobregmus C. G. Thomson 1859.

Hadrobregmus fulvicornis Sturm 1837.

Toute la France.

15^{ème} PC/HI, battage arbustes, 1ex 13.VI.1997.

Oligomerus Wollaston 1849.

Oligomerus ptilinoides Wollaston 1854.

Provence, Languedoc, Toulouse. Au nord, signalé de Vierzon, Lyon et Paris. Vieux

Paris J.F. Voisin. VI.1970.

11ème P. Patte, rue du Chemin vert, vieille armoire, 2ex en V.1999, et, en nombre par la suite.

16ème PC/HI, battage arbustes, 1ex 2.VII.1999.

17ème Karcenty, 5 avenue Niel, appartement, 2ex fin.V.1997.

20^{ème} HI/UV, 1ex 22.VII.1996, 1ex 19.VII.1998, 1ex 14.VIII.1999.

Oligomerus brunneus Olivier 1790.

Toute la France. Type des environs de Paris. 4^{ème} D. Mallet, Ile de la Cité, 1ex 26.IV.1984.

Stegobium Motschoulsky 1843.

Stegobium paniceum Linné 1761.

Toute la France. Denrées alimentaires (pain, pâtes, fruits, graines), herbiers, collection d'insectes.

6ème P. Moret, appartement, 12 rue du Regard, 1ex 22.V.1977. 8ème « Paris nature ». Square Alban Satragne, litières de nids, 3ex en 1996.

11ème HI, bureau, Notre Dame du Perpétuel Secours, 3ex 1/21.X.1998.

15ème D. Roguet, 1ex attiré lumières VI.1996. A. Simon, rue de Dantzig, appartement, 1ex 27.1.2000.

18ème « Paris nature ». Cimetière Montmartre. Litières nids d'oiseaux.

20^{ème} HI/UV, très souvent: VI.1991, 2ex 2.VIII.1991, 1ex 24.V.1992, 1ex 19/22, VI.1992, 1ex 5, VIII, 1992, plusieurs VII-VIII 1993, et, assez régulièrement par la suite. Commun.

Priobium Motschoulsky 1843.

Priobium carpini Herbst 1793.

Importé dans les habitations. Paris. 20^{ème} HI/UV, 1ex 10.VI.1996, 1ex 5.VI.1997.

Ptilinus Geoffroy (in Fourcroy) 1785.

Ptilinus pectinicornis Linné 1785.

Toute la France. 20ème HI/UV, 1ex 10.VII.1996.

Lasioderma Stephens 1832.

Lasioderma serricorne Fabricius 1792.

Plouharmel, Strasbourg, Marseille, Avignon, Gers, Gimont, Bordeaux. 20ème HI/UV, 1ex 17.VIII.1991, 1ex 5.VIII.1992.

Mesocoelopus Jacquelin du Val 1868.

Mesocoelopus niger Müller 1821.

Toute la France. 20ème HI/UV, 2ex 29.VII.1991, 1ex 29.VI.92, 1ex 5 et 10.VIII.1992, 1ex 8.VII. et 6.VIII.1993. Commun les années suivantes.

Mesocoelopus collaris Mulsant/Rey 1864.

Toute la France. Assez rare. 20^{ème} HI/UV, 1ex 28.V.1999.

58. PTINIDAE.

Gibbium Scopoli 1777.

Gibbium psylloides Czemp 1778.

Toute la France. Lieux habités, amas de poussières, herbiers, collections d'histoire naturelle.

5ème J. Balazuc. Derrière les colonnades du Lycée Henri IV (Ruter). Probablement avant 1914.

Mezium Curtis 1828.

Mezium affine Boieldieu 1856.

Parties les plus chaudes de la Provence.

5ème J. Chassain, place du Panthéon, 1920/1930 (in. Collection Ruter).

Sphaericus Wollaston 1854.

Sphaericus gibboides Boieldieu 1854.

Toulon, Lyon. (Jacquet).

F. Cantonnet. Champ de Mars, ratissage des jardiniers, IX.1943.

Niptus Boieldieu 1856.

Niptus hololeucus Fald. 1836.

En voie d'extension dans toute la France.

7^{ème} F. Cantonnet. Champ de Mars, ratissage des jardiniers, IX.1943.

Ptinus Linné 1766.

Je remercie vivement « Paris-nature » qui gère les espaces verts parisiens et m'a procuré des « litières de nids » de jardins de Paris.

Ptinus rufipes Olivier 1790.

Toute la France. Environs de Paris. Branchettes mortes.

8ème Champs Elysées (vallée suisse) nids d'oiseaux, 3ex fin 1996.

8èmeParc Monceau, nids d'oiseaux, 2ex fin 1996.

17ème Cimetière des Batignolles, nids d'oiseaux, 4ex fin 1996.

18ème Cimetière Montmartre, nids d'oiseaux, 5ex fin 1996.

20ème Y. Delaporte, Père-Lachaise, 1ex 5.VI.1996.

Ptinus fur Linné 1758.

Toute la France. Destructeurs de matières organiques (s'y reproduisent). Branchettes de bois mort, greniers, collections d'histoire naturelle. 18ème Cimetière Montmartre. Nids d'oiseaux, 1ex fin 1996.

Ptinus bidens Olivier 1790.

Toute la France. Type des environs de Paris. 18ème. Cimetière Montmartre. Nids d'oiseaux, 3ex fin 1996. 20ème HI, rue des Prairies, mur, 1ex 3.III.1968.

Ptinus tectus Boieldieu 1856.

SCD, Paris (teste Pic). 16^{ème} P. Dauguet. Chez lui (origine étrangère), 2ex VII.1943. (ENTO.1946/5).

Trigonogenius Solier 1849.

Jamais signalé de France, avant ces captures. 18ème Th. Munier, appartement, rue Eugène Sue, régulièrement, et, rue Simart, sur le sol d'une laverie.

60. EUCINETIDAE.

Deux espèces, vivant dans les bois décomposés et humides. Les adultes effectuent des sauts à la facon des Mordellidés.

Eucinetus Germar 1818.

Eucinetus haemorrhous Duftschmidt 1825 (Eucinetus haemorrhoidalis Germar 1818).

Presque toute la France, en dehors des hautes montagnes. 5ème G. Cartier. Jardin des plantes, 1ex 5.V.1988.

62. MONOTOMIDAE.

Vivent dans les substances végétales en décomposition, quelques uns avec les fourmis.

Monotoma Herbst 1793.

Monotoma picipes Herbst 1793.

Toute la France. 20ème HI/UV, 1ex 23.V.1992,1ex les 6 et 30.VIII.1992, 1ex 25.V.1993, 2ex 23.VI.1993,1ex fin VII.1993,1ex 6.V.1995, en 1996 3ex les 6, 21,28.VII; 1ex 6.VII. 1997, 2ex 31.VII.1999, 1ex 15.VI.2000.

Monotoma longicollis Gyllenhal 1827.

France septentrionale jusqu'à Fontainebleau. Paris. 20ème HI/UV, 1ex 20.VII.1992, 1ex fin.VII.1993.

63. RHIZOPHAGIDAE.

Sous les écorces, leurs larves chassant celles des Bostryches.

Rhizophagus Herbst 1793.

Rhizophagus parvulus Paykull 1800.

Nord, bassin inférieur et moyen de la Seine, Alsace, Vosges, Allier. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 1ex 26.V.1992.

64. NITIDULIDAE.

Brachypterus Kugelann 1794.

Brachypterus urticae Fabricius 1792.

Toute la France. 12^{ème} PC/HI, fauchage talus, 1ex 27.V.1994.

Brachypterolus Grouvelle 1913.

Brachypterolus pulicarius Linné 1758.

Toute la France. 14^{ème} HI, Jardin 21 rue Méchain, rose, 1ex 7.VI.1997, 1ex 5.VII.1997. 20^{ème} HI/Jardin naturel, arbuste, 1ex 31.VII.1998.

Brachypterolus vestitus Kiesenwetter 1850.

France méridionale. S'est répandu, vers 1920, dans les jardins de la région de Fontainebleau, sur Anthirrhinum majus L. 5ème MNHN, 61 rue Buffon, vers parasitologie, 1ex 12.V.1998. (Arnaud Faille).

Pria Stephens 1829.

Pria dulcamarae Scopoli 1763.

Toute la France. 12^{ème}/PC, talus, 1ex 12.VI.1994.

Meligethes Stephens 1830.

Meligethes aeneus Fabricius 1775.

Toute la France. Sur les crucifères. $5^{\text{ème}}$ ECO/HI, au vol, 1ex 28.III.1999. $15^{\text{ème}}$ J.P. Chambon, pièges couleur, 6ex III, IV.1993, et, pièges au sol, 1ex IV.1993. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 1ex 21.V.1991, 1ex 7.VI.1994, 1ex 4.V.1995, 1ex 6.V.1995, 1ex 21.IV.1998, 2ex 12.V.1998, 1ex 25.VII.1998, en 1999, 1ex 1.IV, 1ex 27/28.V, 1ex 15.VI, 1ex 8.VII.

Carpophilus Stephens 1829.

Sur les fleurs, sous les écorces, matières végétales desséchées, fruits secs.

Carpophilus hemipterus Linné 1758.

Toute la France. 20ème HI, rue Lisfranc, appartement, sur la nappe, 1ex début XI.1989.

Omosita Erichson 1843.

Omosita colon Linné 1758.

Toute la France, sous les détritus, les matières animales, également sur les fleurs. Arum. $20^{\rm ème}$ HI/UV, 1ex 4.VIII.1991, 1ex 17.VI.1993.

20^{ème} HI, pelouse, rue Lisfranc, piège vinaigre, 2ex 10.V.1994. 20^{ème} Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 1ex IV.1981.

Omosita discoidea Fabricius 1775.

Toute la France : charognes, bouses sèches, également fleurs d'Arum. 5ème ENTO/HI, piège têtes de poulet, 1ex 2.V.1994, et, piège crevettes, 1ex 7.V.1994.

12ème PC/HI, piège têtes de poulet, 2ex début V.1994, et, piège crevettes, 1ex 15.V.1994.

20ème HI/UV, 1ex 27.V.1993, et, var. cincta Heer, 1ex 7.VI.1996.

Epuraea Erichson 1843.

Epuraea melanocephala Marsham 1802.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 16.VI.2000.

Epuraea fuscicollis Stephens 1832.

Paris, et, çà et là dans presque toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1992 : 1ex 20.V, 1ex 22.V ; 1ex 15.VII.1993 ; 1ex 9.III.1994.

Epuraea unicolor Olivier 1790.

Type de Paris. Toute la France. 5^{ème} ECO/HI, ombelle, 1ex 29.IX.1994. 12^{ème} PC/HI, talus, plante basse, 1ex 6.V.1994, 1ex 25.IV.1996. 16^{ème} PC/HI, 2ex, ombellifère et cerisier en fleurs, 8.IV.1999; 1ex 6.V.1999. 20^{ème} HI/UV, 1ex 26.V.1992, 1ex 27.V.1993, 2ex 28 et 29.IV.1994, 2ex 5.V. et 30.VI.1995, 1ex 7.1996, 1ex 30.IV.1999.

Epuraea pallescens Stephens 1832.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 3.VI.2000.

Epuraea longula Erichson 1845.

Çà et là dans le nord et l'est de la France. 20ème HI/UV, 1ex 4.VII.1999.

Soronia Erichson 1843.

Soronia grisea Linné 1758.

Toute la France.

20^{ème} HI, avenue Gambetta, près square longeant le cimetière du Père-Lachaise, 1ex 3.VIII.1953.

Glischrochilus Reitter 1873.

Glischrochilus (Librodor) hortensis Fourcroy 1785.

Type de Paris. Nord-Est de la France, Maine, Anjou, région Lyonnaise, Savoie, Aveyron.

20ème J.B. Dodel, rue de la plaine, 1ex IX.1989, et, HI/UV, 1ex 29.VII.1991.

65. CUCUJIDAE.

Sous les écorces où ils chassent de petits insectes. Dépôts de matières alimentaires, dont produits exotiques avec lesquels ils ont été importés. Se sont acclimatés un peu partout.

Ahasverus Des Gozis 1881.

Ahasverus adversa Waltl. 1832.

Toute la France. 20ème HI/UV, 1ex VIII.1992.

Orizaephilus Ganglbauer 1899.

Orizaephilus surinamensis Linné 1758.

Toute la France. Espèce importée dans diverses denrées alimentaires (grains, café,...).

20ème HI, noix sèches, 1ex 2.VII.1992, et, très nombreux en 3.VIII.1992.

Silvanus Latreille 1807.

Silvanus unidentatus Olivier 1790.

Toute la France.

20ème HI/UV, 1ex 29.VI.1992, 1ex 27.VII.1992, 1ex 16.V.1997, 1ex 5.V.2000.

Uleiota Latreille 1796.

Uleiota planata Linné 1761.

Type de Paris. Toute la France. Sous les écorces, principalement du chêne. Très Commun.

20ème HI/UV, 1ex 4.V.1995, 1ex 8.V.1998, 1ex 5.V.2000.

Laemophloeus Cast. 1840.

Sous les écorces d'arbres, dans les galeries de Scolytes. Dans certaines denrées.

Laemophloeus clematidis Erichson 1845.

Presque toute la France. Tiges mortes de clématites. 20ème HI/UV, 1ex 29.VI.1992, 1ex 27.VII.1992,2ex 29.V.1996, 1ex 10.VII.1996, 1ex 16.V.1997, 1ex 18.IX 1997, 1ex 1.VI.1998.

Placonotus Mac Leay 1871.

Placonotus testaceus Fabricius 1792.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 6.V.2000.

66. CRYPTOPHAGIDAE.

Feuilles sèches, mousses, fagots, détritus végétaux, caves, celliers, bois moisis, polypores, fleurs, vieux chaumes des toitures. Parfois importés avec des denrées alimentaires.

Cryptophagus Herbst 1792.

Cryptophagus lycoperdi Scopoli 1763.

Toute la France. Se développe dans les Scleroderma. Parfois en abondance dans les vesces de loup. Dans les Bovistés. 15ème J.P. Chambon, pièges au sol, 1ex V.1993.

Cryptophagus pilosus Gyllenhal 1828.

Toute la France. Lieux obscurs et humides, détritus, champignons, et, certains nids. 20ème HI/UV, 3ex 5.V.2000, 2ex 6.V.2000.

Cryptophagus acutangulus Gyllenhal 1828.

11^{ème} HI, jardins N.D. du Perpétuel Secours, 55 Bd. de Ménilmontant, arbuste en fleurs, 1ex 29.IV.2000. 20^{ème} HI/UV, 1ex 29.VII.1992, 1ex 9.VI.1995 (In Coll. N. Gompel), 1ex 3.VI.2000.

Cryptophagus pseudodentatus Bruce 1936.

20ème HI/UV, 2ex 22.IX.2000.

Coenoscelis C.G. Thomson 1863.

Coenoscelis subdeplanata Ch. Brisout 1882.

Cantal (Pic), Corse. 20^{ème} HI/UV, 4ex, 3.VIII.1991, 27.VII.1992, 9.VIII.1992, 30.VIII.1993.

Atomaria Stephens 1830.

Vivent de moisissures dans les substances végétales en décomposition.

Atomaria nigriventris Stephens 1830.

Toute la France. 20ème HI/UV, 1ex 7/8.VI.1996.

Atomaria linearis Stephens 1830.

Toute la France.

15^{ème} J.P. Chambon, piège couleur, 1ex VI.1993, et, piège posé au sol 3ex V.1993. 20^{ème} HI/UV. En 1991 : 3ex 21.V, 1ex 22.V, 1ex 1.VIII, 2ex 19.VIII ; en 1992 : 1ex 12.V., 2ex 20.V., 2ex 20.VI., 1ex 29.VI ; en 1993 : 1ex 6.VIII. ; 1ex 29/31.V.1996. Commun. années suivantes.

Atomaria (Anchicera) fuscata Schönherr 1808.

Toute la France.

Paris 3ex sans date (Coll. SCD Museum de Paris).

15ème J.P. Chambon, pièges couleur, 3ex IV et VI 1993, et, pièges posés au sol, 1ex IV.1993.

20ème HI/UV, 1ex 23.V.1992, 1ex 29.VI.1992, 2ex 25/30.VII.1993, 1ex V.1999.

Atomaria pusilla Paykull 1798.

Paris 3ex sans date (Coll. SCD Museum de Paris).

Atomaria (Anchicera) lewisi Reitter 1877.

20^{ème} HI/UV, 3ex 2 VIII.1991, 2ex 29.VI 1992; 1993, 1ex 23.VI, 3ex 6.VIII, 1ex 30.VIII; 2ex 9/10 IX. 2000.

Atomaria (Anchicera) atricapilla Stephens 1830.

Toute la France.

20ème HI/UV, 1ex 6.VIII.1993.

Ephistemus Stephens 1829.

Ephistemus globulus Paykull 1798.

Paris 1ex sans date (Coll. SCD Museum de Paris, sous le nom de Episomus globulus).

67. PHALACRIDAE.

Hivernent sous les écorces. Sur fleurs, graminées attaquées par des champignons parasites (rouille...). Cypéracées (Phalacrus).

Olibrus Erichson 1845.

Olibrus corticolis Panzer 1792.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 23.IV.1996.

Olibrus flavicornis Sturm 1807.

Toute la France.

12ème PC/HI fleurs talus, 1ex 6.VII.1994.

Olibrus bicolor Fabricius 1792.

Toute la France, sur Taraxacum officinale Vill. et Tanacetum. Vient souvent aux UV. 20^{ème} HI/UV, 1ex 19.VIII.1991; en 1992, 2ex 29.VI, 2ex 29.VII, 1ex 1.VIII; en1993, 1ex 6.VIII, 1ex 30.VIII; 1ex 20.VII.1998; 1ex 14.VII.1999.

70. BYTURIDAE.

Byturus Latreille 1796.

Byturus aestivus Linné 1758.

Presque toute la France, surtout sur les composées. 5^{ème} ECO/HI,1ex 12.V.2000. 16^{ème} PC/HI, 1ex ombellifère, 6.V.1999.

72. COLYDIIDAE.

Sous les écorces, dans les galeries d'insectes xylophages, dans les bois pourris, les lichens, sous morceaux de bois profondément enterrés.

Pycnomerus Erichson 1842.

Pycnomerus terebrans Olivier 1750.

Plaines et collines boisées. Presque toute la France, au dessus d'une ligne Nantes, forêt de Jupille (72), Fontainebleau, Rouvray. Egalement forêt de Compiègne, Alsace. Bois des vieux arbres.

20ème HI/UV, 1ex 29.VI.1992, 1ex 10/11.VI.1996, 1ex 21.VII.1998.

Cicones Curtis 1827.

Cicones undatus Guérin 1829.

Bois de Vincennes (George !) et Bois de Boulogne (Méquignon). $5^{\text{ème}}$ J. Moret, ENS, sous écorce d'un orme mort, en hiver, 4ex en 1981/1982. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 1ex 20.VII.1998.

Aulonium Erichson 1845.

Aulonium trisulculum Geoffroy 1785.

Probablement toute la France. Sous les écorces des ormes, dans les galeries de Scolytes.

 $7^{\text{èmc}}$ Th. Munier. Champ de Mars, sous écorces ormes malades abattus, 1977 (ENTO. 1980,1/36).

Anomatus Weswood 1835.

Anomatus duodecimstriatus Ph. W. Müller 1821.

France occidentale : de la Somme et de Reims à la vallée de la Garonne. Roussillon, Languedoc, Avignon, Vienne (Falcoz).

Paris 1ex sans date (Coll. SCD Museum de Paris, sous le nom de Annomatus basalis Reitter).

Signalé des Catacombes de Paris par A. Viré (Balazuc et al., Vie et Milieu II.1951). N'a pas été repris.

74. LATHRIDIIDAE.

Sous les mousses, les feuilles mortes, les débris végétaux, sous les écorces, dans les champignons. Parfois dans fourmilières.

Aridius Motschoulsky 1866.

Aridius bifasciatus Reitter 1877.

15^{ème} J.P. Chambon, pièges couleur, 7ex III, IV, VI, VII 1993, et, pièges posés au sol, 1ex VII.1993.

Lathridius Herbst 1793.

Lathridius nodifer Westwood 1839.

Importé de longue date et actuellement répandu partout. Paris 5^{ème}, XII.1942, sous étiquette H. Fongond, cave, bois provenant d'Evreux (27). 20^{ème} HI/UV, 1ex 30.VII.1996.

Lathridius constrictus Gyllenhal 1827.

France sptentrionale et orientale. Paris 1ex sans date (Coll. SCD Museum Paris). 20^{ème} HI/UV, 1ex 29.VII.1991, et, 1ex 15.VII.1993.

Lathridius bergrothi Reitter 1880.

S'est répandu par points, surtout au nord, dans les villes. Magasins à grains. Paris, 8ex dans une cave (Magnin) sans date, et, 9ex X.1898 (Coll. SCD. Museum de Paris).

Paris 5^{ème} XII.1942, 5ex sous étiquette H. Fongond, cave, bois provenant d'Evreux (27).

Enicmus C. G. Thomson 1859.

Enicmus minutus Linné 1767.

Toute la France. Subcosmopolite, assez commun. Caves. Céréales emmagasinées. Paris, 1ex jardin, et, 3ex, sans date (Coll. SCD, Museum de Paris).

Enicmus brevicornis Mannerheim 1844.

Toute la France, mais assez rare. 20^{ème} HI/UV, 1ex 9.III.1994.

Enicmus histrio Joy et Tomlin 1910.

Nord de la France, en partie Lyon, Vendée. Espèce méconnue à rechercher. 20ème HI/UV, 1ex 11.IV.1991, 1ex 22.V.1992, 1ex 7.VIII.1992, 1ex 22.IV.1994, 1ex 18.VII.1995, 1ex 20.VII., 1ex 28.VII, 1ex 6.VIII.1996, 1ex 16.V.1997.

Adistemia Fall. 1899.

Adistemia watsoni Wollaston 1871.

Alpes maritimes, Nice, St. Vallier. Paris, 1ex VIII.1936, C. Legros (Leg P. Machard).

Corticaria Marshall 1802.

Insectes saprophages, mycophages.

Corticaria pubescens Gyllenhal 1827.

Toute la France. Cosmopolite, commune dans les habitations. Caves. 20ème HI/UV, 1ex 22.IX.2000.

Corticaria elongata Gyllenhal 1827.

Toute la France. Subcosmopolite. Entrepôts, matières végétales altérées. Sous les écorces des arbres, dans les nids de fourmis. 20ème HI/UV, 1ex 28.V.1990, 2ex les 20.V. et 27.V.1992, 1ex 29.VII.1996, 1ex 31.VII.1999.

Corticarina Reitter 1880.

Corticarina gibbosa Herbst 1793.

Toute la France. 5^{ème}/ENTO, 1ex 25.XI.1965 (Anonyme). 15^{ème} J.P. Chambon, pièges couleur, 6ex en V/VII.1993, et, pièges posés au sol, 3ex en IV. et VII.1993. 20^{ème} HI/UV, 1ex 22.IV.1994, 1ex X.1995, 1ex 15.VI. 2000.

Corticarina similata Gyllenhal 1827.

Probablement dans toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 2.VIII.1993.

Corticarina fuscula Gyllenhal 1827.

Toute la France. 15^{ème} J.P. Chambon, piège posé au sol, 1ex IV.1993.

Melanophtalma Motschoulsky 1866.

Melanophtalma transversalis Gyllenhal 1827.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 19.VIII 1991, 1ex 6.VIII.1992, 1ex 15.VII.1993.

Melanophtalma fuscipennis Mannerheim 1844.

France orientale et meridionale., Paris, 1ex sans date (Coll. SCD, Museum de Paris).

Melanophtalma (Melanophtalma) taurica Mannerheim 1844.

20ème HI/UV, 1ex 24.VI.1993.

76. COCCINELLIDAE.

J'ai suivi la classification de Christian Duverger (Catalogue des Coléoptères Coccinellidae de la France continentale et de Corse. Essai de mise à jour critique. Bull. Sté Lin. de Bordeaux 18/2,61/87.1990). Je remercie Monsieur J.P. Coutanceau

qui m'a fourni de nombreux renseignements notés dans les collections du Muséum de Paris : SCD, H. Brisout de Barneville, Bedel, Rivalier, Godart (in coll. Argot), Pic (Ex. Coll. Ancey), de Marseul.

Stethorus Weise 1885.

Stethorus punctillum Weise 1891.

Toute la France. SCD (Scymnus). Prédateur d'acariens. Paris Bedel, IX.1914 (Coll. SCD Museum de Paris). 12ème Vaucheret, tilleul, rue de Bercy, 13.IV, 11.V, 3.VII.2000. 15ème Vaucheret, tilleul, rue St. Charles, 31.V.2000. 17ème Vaucheret, rue du Caporal Peugeot, 17.VII.2000.

Clitosthetus Weise 1885.

Clitosthetus arcuatus Rossi 1794.

Toute la France. 5^{ème}/ECO, fauchoir, 1ex 9.V.1996. 20^{ème} HI/UV, 1ex 27.VII.1992, 1ex 15.V.1997.

Nephus Mulsant 1846.

Nephus quadrimaculatus Herbst 1783.

Toute la France. 12^{ème} PC/HI, battage, 1ex 4.VI.1997. 20^{ème} HI/UV, 1ex 28.IV.1994.

Nephus redtenbacheri Mulsant 1846.

Toute la France.

Paris, sans date (Coll. Brisout de Barveville, Museum de Paris).

Scymnus Kugelmann 1794.

Scymnus apetzi Mulsant 1846.

Toute la France.

Paris 1886 (Coll. SCD, Museum de Paris).

Scymnus interruptus Goeze 1777.

Toute la France. Aphidiphage.

17ème Vaucheret, tilleul, rue du Caporal Peugeot, 17.VII.2000.

Scymnus rubromaculatus Goeze 1777.

Toute la France. SCD, type de Paris. Paris (Coll. SCD, Museum de Paris).

Scymnus frontalis Fabricius 1787.

Toute la France.

Paris, forme **quadripustulatus** Herbst, avril1886. (Coll. SCD, Museum de Paris). 15^{ème} J.P. Chambon, piège couleur, 1ex IV.1993.

Scymnus rufipes Fabricius 1798.

Toute la France.

14ème HI, jardin, 21 rue Méchain, 1ex 5.VIII.1994.

15ème J.P. Chambon. Piège couleur, 1ex V.1993.

15ème PC/HI, battage, 1ex 13.VI.1997.

20ème HI/UV, 1ex 19.VII.1995, 1ex 22.IV.1998, 1ex 20.VII.1998.

Pullus Mulsant 1846.

Pullus auritus Westman in Thünberg 1795.

Toute la France.

Paris. Coll. SCD (Scymnus) Museum de Paris.

Pullus subvillosus Goeze 1777.

Toute la France. SCD (Scymnus), type de Paris.

12ème, PC/HI, 1ex 9.V.1994.

14^{ème} HI/Jardin, 21 rue Méchain, 1ex 9.V.1996.

20ème HI, rue Maryse Bastié, mur, 1ex 9.V.1994.

Pullus (Neopullus) ater Kugelmann 1794.

Toute la France. SCD (Scymnus). Aphidiphage.

Paris 1858 (Coll. Brisout de Barneville, Museum de Paris).

Platynaspis Redtenbacher 1843.

Platynaspis luteorubra Goeze 1777.

Toute la France. SCD, type de Paris.

Paris 2ex, sans date (Coll. Brisout de Barneville), et, 4ex Pic (ex coll. Ancey). (Les 2, Museum de Paris).

17^{ème} Vaucheret, tilleul, rue du Caporal Peugeot, 27.V.2000.

Chilocorus Leach 1815.

Chilocorus renipustulatus Scriba 1790.

Toute la France.

Paris, 2ex (Coll. Godart (ex coll. Argot) Museum de Paris).

20ème HI/UV, 1ex 24.V.1992.

Exochomus Redtenbacher 1843.

Exochomus quadripustulatus Linné 1758.

Toute la France.

Paris. (Coll. SCD, Museum de Paris).

Coccidula Kugelmann 1798.

Coccidula scutellata Herbst 1785.

Toute la France.

Paris 1854 (Coll. Brisout de Barneville et SCD). Tous les deux au Museum de Paris.

Coccidula rufa Herbst 1783.

Toute la France.

20^{ème}, HI, Jardin naturel, près mare, 1ex 25.IV.2000, 1ex 9.VI.2000.

Rhyzobius Stephens 1829.

Rhyzobius chrysomeloides Herbst 1793.

Toute la France. Sur les Abiétinés.

5^{ème}, jardin/ECO, 1ex 3.VI.1996. 12^{ème}, PC/HI, talus, 1ex 18.V.1994, 1ex 6.VII.1996.

20ème HI/Jardin naturel, 1ex 31.VII.1998.

Rhyzobius lophanthae Blaisdell 1892.

Voir G. Tempère (ENTO, XXX, XII.1974, 228/229)

Coccidophage originaire d'Australie, importé aux USA puis en Italie. Introduction spontanée en France : Nice, puis vers l'Ouest. Longtemps confondu avec Scymnus damryi Weise (Duverger, Bull. Soc. linn. Bordeaux, 1990). Sud de la France, du col de l'Iseran à la Charente Maritime.

14e HI/Jardin, rue Méchain, 1ex 5.VIII.1994.

15°C. Vanderbergh, Institut Pasteur, 1ex VI.1999.

20e HI/UV 1ex 3.VII.1999, 1ex 1.VIII.2000.

Hippodamia Chevrolat in Dejean 1836.

Hippodamia (Adonia) variegata Goeze 1777.

Toute la France, SCD, Adonia.

Paris. Brisout de Barneville (Coll. Museum de Paris).

Anisosticta Chevrolat in Dejean 1837.

Anisosticta novemdecimpunctata Linné 1758.

Toutes les plaines de France. Lieux humides. Paris, 5ex X.1890. Coll. Museum de Paris.

Adalia Mulsant 1846.

Adalia bipunctata Linné 1758.

Toute la France. Très variable. Très commun.

Dans Collections du Museum, pris à Paris :

var. sexpustulata L, SCD, et, Bedel IX.1905, III.1923.

var annulata L, Bedel, jardin des plantes (5ème) VII.1894, VIII.1912, et, 1917.

var. pruni Weise, Bedel, Paris, X.1897.

var. haneli Mader, Bedel, Jardin des plantes (5ème), VII.1894.

var. quadrimaculata Scopoli, Bedel.

forme type, Bedel, III.1893, X.1897, V.1903, VII.1921, et, Jardin des plantes

5ème P. Moret, ENS, tilleul, VI.1982 et un peu partout ensuite.

5ème HI, Jardin des plantes, 1ex 7.V.1994, 1ex 7.VII.1994. Jardins/ENTO, 1ex

4.VI.1996, et, souvent jardin/ECO, V, VI, VII.1994.

6ème P. Moret, rue d'Ulm ENS, ex-nympha, 1ex 10.VI.1982.

7ème HI, Champ de Mars, arbuste, 1ex 25.IV.1996 et 1ex I.VII.1998.

12ème PC/HI, 1ex 27.IV.1994, 1ex 9.VI.1994, 1ex 10.VI.1996.

12ème HI, boulevard Soult, face au Lycée, sous écorce platane, 1ex 8.IX.1996.

15ème J.P. Chambon, pièges couleur, 3ex V.1993.

15^{ème} A. Simon. Parc G. Brassens, 1ex IX.1993, et, square de la Porte de la plaine, 1ex IV.1993.

15ème D. Roguet, quai de Grenelle, peuplier, 2ex 30.IV.1994.

16eme PC/HI, 3ex 8.IV.1999.

19^{ème} G. Cartier, parc des Buttes-Chaumont, 20.V.1998. Ensuite, autres dont variétés.

20ème Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 4ex VI.1981.

20ème J.B. Dodel, rue de la plaine, 1ex I.1996, appartement.

20eme HI/jardin naturel, arbustes, 3ex 29.V.1996, et, 1ex 4.VI.1996.

20eme HI, rue Lisfranc, 2ex 2.VI.1995 et vus d'autres ensuite.

20^{ème} HI/UV, 1ex 4.VIII 1991 (6 **pustulata**), 1ex 2.VIII 1992 (4 **maculata**), 1ex 30.VI.1995, 1ex 23.IV.96.

Dans les années suivantes, vus mâles et femelles et plusieurs variétés, régulièrement.

Adalia decempunctata Linné 1758.

Toute la France, très commune partout et des plus variables.

Paris. Coll. Museum, Bedel, XI.1902; Rivalier, m.scribai Weise; V.1927/Pic (ex coll. Ancey); Marseul, 1859 dont m.lutea Rossi et terna Hayworth; en 1857, m.scribai Weise.

 $5^{\text{ème}}$ /ENTO, 1ex 29.IV.1994, et, ECO 4ex 7.VII.1994 (dont 1 scribai), 1ex 3.VI.1996, 1ex 15.V.1997.

15ème J.P. Chambon, pièges couleur, 2ex III et IV.1993 et piège au sol 1ex V.1993.

20^{ème} Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 1ex VI.1981. 20^{ème} HI/UV 1ex 30.V.1996.

20ème HI, mur, rue Stendhal, 13.III 1999.

Coccinella Linné 1758.

Coccinella septempunctata Linné 1758.

Toute la France. Presque toute l'année.

5ème/ENTO. Arbuste, 1ex 25.IV.1994.

5ème J.P. Chambon, piège couleur, 1ex V.1993.

15ème A. Simon, square, porte de la Plaine, 1ex VI.1993.

16ème PC/HI. Arbuste, 1ex 8.IV.1999.

19^{ème} G. Cartier. Parc des Buttes-Chaumont, 20.V.1988 et observations multiples ensuite.

20ème HI/UV, 1ex 27.VII.1992.

20ème HI, mur, rue Lisfranc, début X.1995.

20ème Jardin naturel, arbuste, 1ex 9.IV.1997, et, 1ex 29.V.1997.

20ème Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 1ex VI.1991.

Coccinella hieroglyphica Linné 1758.

Toute la France.

Paris. De Marseul 1856, ainsi que m., brachiata Graadl, m. flexuosa Fabricius, m. areata Panzer, 4ex (Coll. Museum de Paris).

Coccinella quinquepunctata Linné 1758.

Toute la France.

Paris. De Marseul 1856 (Coll. Museum de Paris).

Coccinella (Neococcinella) undecimpunctata Linné 1758.

Se rencontre partout en France, dont la région parisienne (où plusieurs captures SCD).

Bedel, rue Racine (6^{ème}), 4ex IX.1919. Jardin des plantes (5^{ème}) 3ex VII.1921. (Coll. Museum de Paris)...

Oenopia Mulsant 1850.

Oenopia conglobata Linné 1758 (=Synharmonia conglobata L.).

Toute la France.

Paris Brissout de Barneville (Coll. Museum de Paris).

5ème/ECO, 5ex 7.VII.1994.

7ème HI, Champ de Mars, chardon horticole, 1ex 1.VII.1998.

12ème Vaucheret, tilleul, rue de Bercy, 25.V, 8.VI, 3.VII.2000.

15ème Roguet. Quai de Grenelle, peuplier, 2ex 30.IV.1994.

16ème PC/HI. Arbuste, 2ex 8.IV.1999.

20ème Y. Delaporte, terrain vague/Belleville, 1ex VI.1981.

20ème Jardin naturel, 1ex 26.IV.1999.

20ème HI/UV, 1ex 27.V.1999.

20ème HI, Père-Lachaise, arbuste, 1ex 18.VII.1996.

Sospita (Mizia) Mulsant 1846.

Sospita oblongoguttata Linné 1758.

Toute la France, abiétinés.

Paris. Brisout de Barneville (Coll. Museum de Paris).

Calvia Mulsant 1846.

Calvia quatuordecimguttata Linné 1758.

Toute la France, sauf le nord.

15eme A. Simon. Square Georges Brassens, IV et V.1993.

Calvia quindecimguttata Fabricius 1777.

Toute la France, sauf Nord et Nord-ouest.

Paris. Brisout de Barneville. (Coll. Museum de Paris).

Propylea Mulsant 1846.

Propylea quatuordecimpunctata Linné 1758.

Toute la France.

5ème/ECO, 1ex 15.V.1997.

12^{èmc}, PC/HI, plantes talus, 1ex 23.IV.1994, 1ex 6.V.1994, 1ex 27.V.1994, 1ex 4.V.1995.

15ème J.P. Chambon, piège couleur, 1ex V.1993, 1ex VI.1993.

15eme A. Simon. Parc Georges Brassens, fleur, 1ex IX.1993.

16ème PC/HI, 1ex 2.VII.1999.

20ème HI/Jardin naturel, arbuste, 1ex 9.IV.1997.

Anatis Mulsant 1846.

Anatis ocellata Linné 1758.

Toute la France sauf Nord, nord-ouest, sud-ouest. Zone de croissance spontanée des

13ème A. Michard Balcon, rue Nationale, 1ex V.1977.

15eme A. Simon. Square Georges Brassens, 1ex V.1993.

Tytthaspis Crotch 1874.

Tytthaspis sedecimpunctata Linné 1758.

Toute la France.

Paris. Bedel. (Coll. Museum de Paris).

16ème HI/PC. Arbuste, 1ex 2.VII.1999.

20ème mur, rue Lisfranc, 1ex 5.V.1999.

Psyllobora Chevrolat in Dejean 1833.

Psyllobora vigintiduopunctata Linné 1758.

Toute la France.

Paris. SCD (Coll. Museum de Paris).

5ème/ENTO Arbustes, 1ex 17.IV.1994.

16ème PC/HI Arbuste, 1ex 8.IV.1999, 1ex 23.V.1999.

Halyzia Mulsant 1846

Halyzia sedecimguttata Linné 1748.

Toute la France, sauf la zone de l'olivier.

20ème HI/UV, 1ex 4.VII.1996.

20èmc/Jardin naturel, 1ex 9.IV.1997.

Subcoccinella Hubert 1841.

Subcoccinella vigintiquatuorpunctata Linné 1758.

Toute la France.

Paris. H. Brisout de Barneville (Coll. Museum Paris).

78. DACNIDAE.

Dacne Latreille 1796.

Dacne bipustulus Thunberg 1781.

Toute la France.

20ème HI/UV, 1ex 1.VIII.2000.

Diplocoelus Guérin 1836.

Diplocoelus fagi Guérin 1838.

Sporadique en France, çà et là. 20^{ème} HI/UV, 1ex 11.IV.1998.

Cryptophilus Reitter 1874.

Cryptophilus integer Heer 1838.

Hyères, St. Raphael, Jura méridional, Lyonnais, 83, 06. 20ème HI/UV, 1ex 29.VII.1997.

79. MYCETOPHAGIDAE.

Litargus Erichson 1846.

Litargus connexus Geoffroy/Fourcroy 1785.

Toute la France. Type de Paris. 20^{ème} HI/UV, 1ex 22.VII.1995, 1ex 15.VII.1996.

Typhaea Stephens 1830.

Principalement dans les champignons des arbres (agarics, fistulines) et sous les écorces.

Typhaea stercorea Linné 1758.

Toute la France. Caves, celliers, entrepôts, habitations, denrées plus ou moins moisies, grains, farines de céréales et légumineuses. 19ème HI, Buttes-Chaumont, conifère, 2ex 4.VI.1996. 20ème HI/UV, 2ex 3 et 4.VIII.1991, 4ex 26.V.1992/fin VII.1992, 5ex 23.VI.1993/fin VII.1993, 1ex 6.VIII.1993, 2ex 29.IV.1994, 1ex 25.IX.1994, 1ex 18.VII.1995, 1ex 17.VI.1996, 2ex 17.V, et, 27.VII.1997.

80. MELANDRYIDAE.

Volent avec facilité. Branches mortes, bois vermoulus ou en décomposition, sous les écorces, dans les champignons des arbres.

Serropalpus Hellenius 1786.

Serropalpus barbatus Schall 1783.

Zones de croissance du sapin, et, çà et là, importé avec des bois de construction. 20ème HI/UV, 1ex 8.VI.1992.

81. ANTHICIDAE.

Très agiles. Plantes basses, fleurs, endroits sableux, bord des eaux. Sous feuilles mortes, vieux chaumes. Souvent sur vieux murs.

Anthicus Paykull 1798.

Anthicus antherinus Linné 1761.

Toute la France.

15ème J.P. Chambon, pièges posés au sol, 1ex III.1993.

Omonadus Mulsant et Rey 1866.

Omonadus floralis Linné 1758.

SCD (Anthicus floralis). Toute la France, var. formicarius Goeze aux environs de Paris.

5ème, P. Moret, Lycée Henri IV, salle 35, 1ex 29.IX.1979.

10ème Y. Delaporte, friche rue des Récollets, 1ex 19.VI.1994.

14ème HI/Jardin rue Méchain, piège vinaigre, 2ex 24.V.1994.

15ème C. Vandenbergh, Institut Pasteur, UV, 1ex XI.1997, 1ex VIII.1999.

19ème HI/ Buttes Chaumont, arbuste, 1ex 31.V.1996.

20^{ème} HI/UV, 1ex 7.VIII.1992, 1ex 31.VIII.1993, 1ex 9.VIII.1994, 1ex 13.VII.1996, 1ex 20.VII.1998, 1ex 1.IX.1998, 1ex 13.VII.1999.

20^{ème} HI, Pére-Lachaise, piège vinaigre, 1ex 8.VIII.1994 ; Y. Delaporte, 2ex V. et VI.1996.

82. ADERIDAE (Hylophilidae Berthold)

Aderus Stephens 1829.

Aderus populneus Creutzer 1796.

Assez rare, mais répandu dans toute la France. Sous les écorces, dans les vieux toits de chaume.

Paris Perris (dét. N. Gompel. 1998), 1ex sans date (Coll. INRA Monpellier). 20^{ème} HI/UV, 1ex 24.V.1992.

Euglenes Westwood 1830.

Euglenes oculatus Paykull 1798.

Çà et là dans presque toute la France.

Paris Klinger R., lex (dét. 1996), 1ex (dét. 1999). (Déterminations de N. Gompel). Vieux spécimens sans date, Coll. Montpellier).

Euglenes pygmaeus De Geer 1774.

Çà et là en France, sauf peut-être dans la région Alsace/Vosges. Paris. Vieux spécimens sans date. (Coll. Montpellier) N. Gompel (dét. 1999), 1 mâle et 1 femelle.

Otoletus Mroczkowski 1987.

Otoletus neglectus Jacquelin du Val 1862.

Assez commun. Midi et Centre. Cité de Paris jadis par Aubé. Paris. N. Gompel (dét. 1999), 2ex sans date (Coll. Montpellier).

Otoletus pruinosus Kiesenwetter 1861.

France méridionale et centrale jusqu'à la Loire et dans l'Ain. Paris 1ex N. Gompel (dét. 2000), in Coll. Bettinger (Inst. Royal des Sciences naturelles de Belgique).

84. ANASPIDIDAE.

Anaspis Geoffroy ap. Müller 1762.

Anaspis ruficollis Fabricius 1792.

Type de Paris (Bosc). Toute la France. Très commun. 5^{cme}/ENTO, HI, 1ex 29.IV.1994, 1ex 7.V.1994. 8^{ème} G. Nazaret, Elysée, 4ex VI.1995. 15^{ème} J.P. Chambon, piège couleur, 1ex VI.1993. 20^{ème} Jardin naturel, HI, 1ex 11.V.1998.

Anaspis subtestacea Stephens 1832.

Toute la France. 15^{ème} J.P. Chambon, 9ex VI/VII.1993.

Anaspis maculata Fourcroy 1785.

Type des environs de Paris. Toute la France.

5^{&me}/ENTO, HI, graminées, 3ex 11.IV.1994, et, 1ex 20.IV.1994; ECO, 1ex 9.III.1996.

8ème G. Nazaret, Elysée, 2ex 20.V.1993, et, plusieurs en VI.1995.

12ème PC/HI, 1ex 27.IV.1994, et, 1ex 6.V.1994.

16ème PC/HI, ombellifère, 1ex 8.IV.1999.

19ème HI, Buttes-Chaumont, arbustes, 23.V.1994 et 31.V.1996, nombreux.

20èmeHI/UV, 1ex 23.V.1992, 2ex 6.V.1995, en 1996: 1ex le 20.V, 1ex le 30.V, 2 le

3.VI; 1ex le 6.VI.1997; 2ex 12/13.V.1998; 2ex 28.V.1999.

20^{ème}, HI, square Champlain, arbuste en fleurs, 3.V.1994. 20^{ème}, HI/ Jardin naturel, troëne en fleurs, 29.V.1997, et, 1ex 2.V.1998.

87. MELOIDAE.

Lytta Fabricius 1775.

Lytta vesicatoria Linné 1758.

Toute la France. Plus abondant dans le midi. Sur les frênes, également sur les lilas et troènes.

Renseignements de Monsieur L. Casset (coll. du Muséum):

4ème Auffray. Place du Chatelet (1902), et, 9ème H. Brown, rue Pigalle.

Sitaris Latreille 1802.

Sitaris muralis Först 1771.

Presque toute la France. Vieux murs près des nids d'Anthophora (où se développe la larve).

5ème S. Baudoin. Près de la Mosquée, 11.VII.1987.

13^{ème} L. Faillie, 6 rue Charles Moureu, crépi blanc, près Parc de Choisy, 1ex 12.VIII.1994.

15ème B. Verbeck, 65 avenue Felix Faure, 1ex mort sur le trottoir, été 1995.

18ème Th. Munier, trottoir rue Championnet, mort, 1ex 18.VIII.1999.

88. OEDEMERIDAE.

Nacerda Stephens 1839.

Nacerda melanura Linné 1758.

Espèce des zones littorales. Se développe dans les bois imprégnés d'eau salée ? 1^{er} Y. Delaporte, 87 rue Réaumur, mur blanc, 12h orageux, 10.VI1.1994, 10ex (dont exemplaires assombris).

5^{ème} J.F. Voisin. Jardin des plantes, VI.1993.

5^{ème} J. Moret, trottoir, rue Soufflot, VI.1979.

5ème Trottoir, rue Buffon, 1ex 1995, 20h. (m'a été indiqué sans nom).

6ème J. Moret. Boulevard Raspail, au vol, 21h. VII.1983.

18ème Th. Munier, rue Montcalm, mur, 16.VI.1956.

18ème Th. Munier. Rue Labat, mur blanc, tous les après-midi, 10ex environ VI.1987 et 1988. (Origine possible : bois de pins pourrissant dans une cave dont le soupirail donne à ce niveau).

20ème A. Matocq, rue Elisa Borey, au sol, 1ex IV.1994.

Oedemera Olivier 1794.

Oedemera podagrariae Linné 1767.

Toute la France. Sur les fleurs.

15ème A. Simon. Square Georges Brassens, pâquerette, VI.1993.

Oedemera nobilis Scopoli 1763.

Toute la France. Sur les fleurs.

10^{ème} Y. Delaporte. Friche, rue des Récollets, 19.VI.1994, 1 femelle.

12^{ème} HI/PC, talus, 1ex 9.VI.1994, 1ex 6.VII.1994, 2ex 4.VI.1997.

15ème A. Simon. Square Georges Brassens, pâquerette, VI.1993.

15ème HI/PC, talus, 1ex 13.VI.1996.

16ème HI/PC, herbes, 1ex VI.1998, 1 femelle 25.V.1999.

19eme Y. Delaporte, boulevard Mac Donald, 1ex VI.1998.

20ème Th. Munier, rue Piat, terrain vague en friche, 2ex V.1992 et 1993.

20ème Y. Delaporte, square du nouveau Belleville, 2ex VI.1996.

Ischnomera Stephens 1832.

Ischnomera coerulea Linné 1758.

Toute la France.

6ème P. Moret, Jardins du Luxembourg, cavité d'un marronnier, 1ex 3.VI.1983. 15ème C. Vanderbergh, Institut Pasteur, 1ex, plaie de marronnier, 3.V.1999.

89. SALPINGIDAE.

Rhinosimus Latreille 1802.

Rhinosimus planirostris Fabricius 1787.

Toute la France. 20^{ème} HI/UV, 1ex 19.VI.1995.

90. PYROCHROIDAE.

Pyrochroa Fabricius 1775.

Pyrochroa coccinea Linné 1761.

Toute la France, sauf le sud-ouest. Sur les taillis. 15ème S. Baudoin, rue Louis Vicat, sur fenêtre au 15ème étage, 31.III.1998 (14h15). 15ème A. Simon, Parc Georges Brassens, 1ex 4.V.1996.

Pyrochroa serraticornis Scopoli 1763.

Geoffroy/Fourcroy, type des environs de Paris. France septentrionale et centrale. 7^{ème} A. Simon, Champ de Mars, arbuste, 1ex 4.V.1996.

92. LAGRIIDAE.

Lagria Fabricius 1775.

Lagria hirta Linné 1758.

Toute la France. Arbres, buissons, fleurs. Attiré par les lumières. 5^{ème} ECO, HI, arbustes, 7.VII.1994, assez nombreux, et, 13.VI.1998, quelques exemplaires.

12ème PC/HI, talus, 1ex 6.VII.1994.

19ème G. Cartier, Buttes-Chaumont, 1ex 2.IX.1988.

93. ALLECULIDAE.

Prionychus Sol. 1835.

Prionychus ater Fabricius 1775.

Toute la France. Chênes, hêtres, sous écorces. 5ème/ENTO, HI, sous souche, 1ex 15.VI.1994. 19ème Th. Munier, rue de la Villette, allée de platanes à cavités, 1ex écrasé. 20ème HI/UV, 1ex 29.VII.1996.

Mycetochara Berthold 1827.

Mycetochara axillaris Paykull 1799.

Toute la France.

5^{ème} HI, Jardin des Plantes. Rognon de platane tombé à terre, 2ex 7.V.1994. 6^{ème} Cl. Gouffé, Luxembourg, cavité arbres, 5ex V.1960, et, 1ex VI.1972.

Cteniopus Sol. 1835.

Cteniopus flavus Scopoli 1763.

Toute la France. Sur les fleurs, principalement ombellifères. $20^{\text{ème}}$ HI, mur cuisine, rue Lisfranc, 1ex 26.VI.1994. $20^{\text{ème}}$ HI, mur, rue de la Cour des Noues, 1ex 25.VII.1998.

94. TENEBRIONIDAE.

Blaps Fabricius 1775.

Blaps mucronata Latreille 1804.

Toute la France. Lieux habités obscurs, caves, celliers, boulangeries. Matières en décomposition.

4ème Th. Munier, rue Rambuteau, caves, plusieurs exemplaires.

5ème/ENTO, HI, serres derrière l'Entomologie, sous caisse en bois, 2ex 16.X.1998. (Mais très nombreux).

6ème J. Moret, rue du Regard, 1975.

7ème J. Balazuc. Autour des écuries de l'Ecole Militaire. Avant 1939.

15^{ème} Ph. Magnien, plusieurs exemplaires, rue Violet, VII. et automne 1993.

18ème Th. Munier. Trottoir rue Clignancourt, 1ex IV.1975.

19ème Y. Delaporte. Place des Fêtes, caves immeubles, V.1981,13. ex dont immatures.

Souvent des exemplaires sont apportés au Laboratoire d'Entomologie du MNHN par des particuliers inquiets de les avoir trouvés dans leur immeuble.

Scaphidema Redtenbacher 1849.

Scaphidema metalicum Fabricius 1792.

Presque toute la France.

15èmê A. Simon, parc Georges Brassens, 1ex 1.IV.1997.

Alphitophagus Stephens 1832.

Alphitophagus bifasciatus Say 1823.

Çà et là en France, souvent dans les lieux habités. Sous écorces, farine, grains avariés. Surtout mycophages.

20ème HI/UV, 1ex 11.IV.1991, 1ex 19.VII.1998, 1ex 28.V.1999.

Gnathocerus Thomb. 1814.

Gnathocerus cornutus Fabricius 1798.

Presque toute la France. Boulangeries, magasins de grains, entrepôts de produits alimentaires.

Paris, J. Chassain, 11ex en 1975.

5^{ème} W. Lefebvre, jardin des plantes, vivarium, pain d'élevage de blattes, 7ex 5.XI.1996.

 $5^{\text{ème}}$ O. Montreuil, MNHN, bac à Blabera fusca, 1ex 7.III.1996 (dét. Gompel N. 2000).

19^{èmé} Th. Munier. Rue Rébeval, élevage prospère, dans une farine biologique, depuis 1997.

Tribolium Mac Leay 1825.

Tribolium castaneum Herbst 1798.

Çà et là en France, surtout dans les villes, les entrepôts de fruits oléagineux. Denrées amylacées.

Paris, J. Chassain, riz, 9ex 11.1969.

20ème HI, dans un carton de doubles, 1ex début X.1995.

Alphitobius Stephens 1832.

Alphitobius piceus Olivier 1792.

Mycophage. Entrepôts, çà et là en France. Denrées en voie d'altération, à moitié moisies.

20eme HI/UV, 1ex 30.VIII.1993, 1ex 3.VI.1996, 1ex 13.V.1998.

Hypophlœus Fabricius 1790.

Hypophlœus bicolor Olivier 1790.

Type des environs de Paris. Toute la France. Sous les écorces d'ormes. 5^{ème} J. Moret, ENS, sous écorces d'ormes malades, 3ex 1982-1983. 7^{ème} Th. Munier, Champ de Mars, sous écorces orme malade au sol, nombreux, V.77. (Ento 1980).

Tenebrio Linné 1758.

Tenebrio molitor Linné 1758.

Toute la France, surtout dans les lieux habités, minoteries, boulangeries. Préfère les climats froids.

5^{ème} HI, rue des Ursulines, au sol, 1ex VII.1982.

10ème Th. Munier, rue de Sambre et Meuse, trottoir, 1ex 28.VII.1999.

15ème Ph. Magnien, 20 place Dupleix, attiré lumière, 8.VI.1996.

16eme P. Dauguet, rue Erlanger, balcon, IV.1968.

18ème Th. Munier, bureau de Poste Clignancourt, 1ex VII.1985, d'autres en VII les années suivantes.

20^{ème} HI, rue Lisfranc, attiré lumière, VI 1976. Sur trottoir, 1ex 8.VII.1974.

20^{ème} HI, rue Ramus, appartement, 1ex VIII.1954. Rue des Rondonneaux, 1ex début VII 1983

20ème HI/UV, 1ex 3.VIII.1991, 1ex 6.VI.1992, 1ex 20.VII.1998.

Cylindronotus Falderm 1837.

Cylindronotus lanipes Linné 1771. (Stenomax lanipes Linné).

Toute la France. Sous les pierres, les écorces, les fagots.

5ème J.F. Voisin. Jardin des plantes, V.1980, et, sous écorce, 1ex III.2000 (Leraut).

5ème O. Montreuil, MNHN, mur Phanérogamie, 1ex 12.1997.

16eme P. Dauguet, rue Erlanger, balcon, IV.1968.

19ème Th. Munier, Buttes-Chaumont, V.1992, exemplaires et débris d'autres (Bull. ACO.N° 15). Des exemplaires av. Simon Bolivar 3.V.1995. 25.VI.1996. Doivent vivre dans cavités de platanes.

20ème Y. Delaporte, Père-Lachaise, sous une pierre sur une tombe, 1ex V.1986.

Cylindronotus laevioctostriatus Goeze 1777.

Type de Paris (striatus Fourcroy). Toute la France. Parfois en nombre sous les écorces. Très commun.

20^{ème} Y. Delaporte. Terrain vague/Belleville, 1ex IV.1981. Père-Lachaise, sous pierre, 1ex V.1980.

20^{ème} HI, Père-Lachaise, sous écorces platanes, vus plusieurs, hiver 1994.

95. CIIDAE.

Cis Latreille 1796.

Vivent exclusivement dans les champignons.

Cis nitidus Fabricius 1792.

Toute la France.

20ème HI, Père-Lachaise, champignons sur souche, 5ex 13.X.1995.

96. CERAMBYCIDAE.

Rhamnusium Latreille 1829.

Rhamnusium bicolor Schranck 1781.

Grande partie de la France. Paris. Feuillus, dans les cavités. Parfois sur troncs, ou, au vol.

Bedel. Autrefois commun dans l'intérieur de Paris où il tendait à disparaître (les

exemplaires de la variété **glaucopterum** Schranck étant plus rares que le type). 6^{ème} Jardins du Luxembourg (en fait, jardins du Sénat). Dans les cavités. C'est le coléoptère « célèbre » de ce jardin, où, comme cela se pratiquait alors, il a été capturé en nombre jusqu'aux années 1970. Je possède 1ex du Luxembourg de la collection G. Colas pris en V.1948.

La collection A. Villiers, MNHN, comporte de nombreux exemplaires du Luxembourg, tous capturés en mai-juin: 1ex 1895, 1ex 1898, 1ex 1924 (L. Berland), 1ex 1937, 29ex 1938, 16ex 1944, 2ex 1945, 2ex 1947, 25ex 1960. Parmi ceux-ci plusieurs variétés:

- Pici Kanabé, 1ex 1939 (G. Colas), 6ex 1938, 4ex 1944.
- Atripenne Bedel, n'est connue que du Luxembourg et du Gers : 8ex 1938, 4ex 1954.
- Bedeli Villiers, 1ex 1938 (type).
- Glaucopterum Schaller, 5ex (non datés), 1ex 1897, 2ex 1938.

Le Docteur J. Balazuc m'avait signalé de nombreuses captures, dans les platanes cariés, par de nombreux collègues jusqu'en 1960.

- P. Berger a pris, en cavités de marronniers, avenue de l'Observatoire, de nombreux exemplaires en VI.1956, Vet VI.1957, ainsi que plusieurs variétés : glaucopterum, atripenne, une femelle de Bergeri en V 1958, dont l'holotype est dans la collection A. Villiers. P. Berger pense maintenant que le Bergeri doit être considéré comme synonyme de R. bicolor var. gracilicorne (in Biocosme Mésogéen I-2, 2000, page 102).
- F. Cantonnet prit de nombreux exemplaires dans uns seul marronnier creux, dont 1 glaucopterum mâle en V.1942, V.1946 et VI.1960. Puis l'arbre fut abattu et remplacé.
- Cl. Gouffé m'a indiqué avec une grande précision ses captures, dans les cavités de marronniers ou autour, entre 11h et 16h30. La période propice va du 15 mai au 15 juin : 7ex V.1960, 5ex dont 1 glaucopterum en V.1969, 2ex dont 1 pici en VI.1969, 2ex dont 1 pici en V 1970, 18ex dont 1 pici, 1 glaucopterum, 1 atripenne en VI. 1970, et, également en V1.1970 1ex dans la cavité-cheminée d'un sycomore, 10ex dont 2 glaucopterum en V et VI 1972, 11ex dont 6 glaucopterum et 1 atripenne en Vet VI. 1973 8ex. dont 3 glaucopterum et 1 atripenne en V. et VI.1974, 2ex en 1977. Parmi toutes ces captures, certains exemplaires étaient de petites tailles et d'autres tiraient sur le noir.

Pour les années 80, on ne m'a pas signalé de capture au Luxembourg. P. Moret l'a recherché systématiquement sans succès de 1978 à 1983 : de nombreuses cavités avaient été cimentées. On pouvait le penser disparu. J'en ai parlé avec Cl. Gouffé qui a été vérifier dans « ses » cavités de marronniers. Le 17.V.1998, dans une carie brune et humide, il a constaté la présence de 10ex dont 4 de petite taille. Il m'a également fait voir des trous de sortie percés dans le bois autour de cavités cimentées.

Le Rhamnusium bicolor existe donc toujours au Luxembourg. Je n'ai pris aucun exemplaire, afin qu'il continue d'exister. J'ai demandé l'autorisation de chasser dans ce jardin. (Elle m'a été accordée et elle est vérifiée par les gardiens). Je demande donc à nos collègues de ne pas le rechercher dans ce biotope isolé et de lui laisser ainsi une chance de perdurer en paix.

De très rares captures ont été signalées ailleurs (car, il y a de vieux arbres dans tout Paris!!):

5ème J.B. Dodel m'a signalé 1ex au Val de Grâce en VI.1985.

6ème H. Bouyon a trouvé 1ex, sur un trottoir, avenue de Versailles, à 8h. du matin, le 4.VI.1980.

19ème Th. Munier, 1ex écrasé près d'un « lambeau forestier » entre la rue Piat et la rue Jouye Rouve.

Je me souviens que G. Tavakilian, lors d'une réunion ACOREP, nous avait signalé ses captures fructueuses dans les cavités de vieux arbres, à l'Hôpital Ste Anne, dans le 14ème, vers 1975.

Grammoptera Serville 1835.

Grammoptera ruficornis Fabricius 1781.

Toute la France. Polyphage. Feuillus, aubépines, fleurs diverses.

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

13ème J.F. Voisin, gare d'Austerlitz, Iex V.1984.

Corymbia Des Gozis 1886.

Corymbia rubra Linné 1758.

Zone spontanée des abiétinés. S'est répandue en plaine avec les plantations de conifères.

12^{ème} L. Clémentelle, au bord de la Seine, au niveau du pont d'Austerlitz, 1ex VII.1992.

15ème A. Simon, parc Georges Brassens, sur passiflore, 1ex IX.1993.

Corymbia fulva De Geer 1775.

Commune dans toute la France, en plaine. Fleurs variées.

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

15ème A. Simon, square de la porte de la Plaine, 1ex VI.1993.

20ème HI, zone des fortifications vers la porte des Lilas, fleur,1ex VI.1953.

Leptura Linné 1758.

Leptura aurulenta Fabricius 1792.

Toute la France sauf l'extrême nord. Polyphage : feuillus, troncs morts, souches. Bedel. Paris, jardins du Luxembourg (A. Léveillé).

Stenurella Villiers 1974.

Stenurella melanura Linné 1758.

Presque toute la France. Plaines et moyenne montagne. Fleurs, feuillus, surtout chênes.

Bedel. Tout le Bassin de la Seine.

15ème A. Simon, square de la porte de la Plaine, 1ex VII.1993.

Pedostrangalia Sokolow 1896.

Pedostrangalia revestita Linné 1767.

Presque toute la France, assez rare et localisé. Feuillus (hêtre, chêne, orme...). Fleur d'aubépines.

Bedel (Leptura revestita Linné) Jardin du Luxembourg (Dubois).

A.V/coll., 1ex Paris, sans date.

12ème G. Rousset, au sol, écrasé, avenue Daumesnil, 1ex V.1996.

17eme P. Anciaux, rue Guy Moquet, 1ex, V.1955 (ACO 7).

Necydalis Linné 1758.

Necydalis ulmi Chevrolat 1838.

Grande partie de la France. Rare, par exemplaire isolé. Courte période d'apparition. Feuillus divers.

Bedel. Champs-Elysées (Chevrolat), Champ de Mars (Ch. Brisout). Localités détruites probablement.

Spondylis Fabricius 1775.

Spondylis buprestoides Linné 1758.

Majeure partie de la France. Pins spontanés ou plantations. Plaines au nord, montagnes dans zones méridionales. Crépusculaire, vient aux lumières.

Bedel. Parait acclimaté dans certaines plantations de pins de la région parisienne. 5ème J.F. Voisin, une femelle écrasée, rue Linné, près de l'entrée du jardin des plantes, IX.1984.

Arhopalus Serville 1834.

Arhopalus rusticus Linné 1758. (= tristis Fabricius 1787).

SCD (Criocephalus rusticus). Résineux. Répandu de longue date dans la plupart des plantations de pins. Nocturne, attiré par les lumières. Localisé, plus rare dans le nord. 20ème HI/UV, 1ex, le 1.1X.1998.

Gracilia Serville 1834.

Gracilia minuta Fabricius 1781.

Toute la France, branchettes dans lesquelles se développe sa larve. Très polyphage (Chêne, Saule, Erable, Ronce, Noyer, Pommier, Aubépine...). Objets de vannerie en osier.

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

AV/coll « Paris », 10ex (sans date), 1ex VII.1906, 1ex VI.1927, 1ex VII.1944 (A. Bayard).

6ème Demoflys (sans date) AV/coll., Jardin du Luxembourg.

20eme HI, appartement, rue des rondeaux, face au Pére-Lachaise, 2ex fin V.1952.

Var. Albanica Csiki. AV/coll., « Paris », 1ex VII.1906.

Nathrius Brethes 1916.

Nathrius brevipennis Mulsant 1839.

Toute la France. Souvent dans les vieux paniers d'osier (greniers, ateliers de vannerie).

Bedel (Leptidea brevipennis Mulsant). Paris!, et, Vincennes (Lemieur).

AV/coll., « Paris », 15ex (sans date), 1ex VI.1926, 1exV.1945, 2ex VI.1946, 1ex VII.1993.

5/6^{ème} G. Tavakilian. En nombre dans une vitrine, boulevard Raspail, V.1971 (coll. C. Vanderbergh, J.C. Bourdonné, leg. G. Tavakilian). 13^{ème} R. Vincent, 1ex VI.1976 (ACO 7).

Molorchus Fabricius 1792.

Molorchus minor Linné 1758.

Conifères, genévriers, fleurs (aubépines, ombellifères, sorbiers). Assez nombreuses localités, sauf basse Provence.

Paris (sous étiquette Coenoptera minor, synonyme de Thomson 1859) dans un chantier, sur planche de sapin, 1ex en VI.1964. (Collection J. Péricart).

Obrium Dejean 1821.

Obrium cantharinum Linné 1767.

Sur de nombreuse fleurs de Rosacées. Osiers, Peupliers, Bouleaux... Cité des environs de Paris. Assez rare, mais largement répandu.

16^{ème} Di Chiara, var **ferrugineum Fabricius**, 1ex av. Keller, vers Palais de Chaillot, 20.VIII.1999, au début de l'après-midi.

Purpuricenus Dejean 1821.

Purpuricenus kaehleri Linné 1758.

A. Villiers. Jadis, espèce fréquente dans les jardins de la banlieue parisienne, notamment à l'ouest. R. Vincent (ACO 7). En voie de disparition dans la ceinture parisienne. B. de Miré pense qu'une des causes est le remplacement des pieux traditionnels par des piquets en béton, R. Vincent ajoute la disparition des arbres morts.

Var. bilineatus Mulsant.

12^{ème} A.V/coll, 1ex, boulevard Diderot, en 1896, et, 2ex (sans date).

Hylotrupes Serville 1834.

Hylotrupes bajulus Linné 1758.

Toute la France. Conifères et bois ouvrés de ces essences. Même dans les villes. Bedel. Le type, décrit sous le nom de Xenoderum Bonvouloiri, est l'exemplaire pris à Auteuil accidentellement vers 1855 par H. de Bonvouloir sur une clôture de l'institution Notre-Dame. Introduit dans la plupart des villes du bassin de la Seine. $20^{\text{ème}}$ P. Anciaux. Porte de Bagnolet, 1ex VI.1961 (ACO 7). $20^{\text{ème}}$ (ou $11^{\text{ème}}$) « Paris-Nation », C. Vanderbergh (ACO 7).

Ropalopus Mulsant 1839.

Ropalopus clavipes Fabricius 1775.

Localisé, mais presque partout. Vieux arbres, tas de bois. Jeannel le signale comme assez commun jadis, en région parisienne. Bedel. (Rhopalopus). Paris, Montrouge (Bonnaire).

Pyrrhidium Fairmaire 1864.

Pyrrhidium sanguineum Linné 1758.

Très commun, presque toute la France (sauf basses régions méditerranéennes). Dès fin Mars, divers troncs d'arbres, sous les écorces de feuillus. Villes : bois de chauffage. Rarement du pin.

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

A.V/coll., Paris, 1ex III.1943 (R. Poutiers)

7^{ème} J. Balazuc, Champ de Mars, barrière de l'allée cavalière et sur les trottoirs, venant du bois de chauffage des caves, III. et IV.1926, III.1927.

15ème A. Simon, rue de Dantzig au vol, sur balcon, 1ex III.1993, 19h.

15ème C. Vanderbergh, Institut Pasteur, 1ex 1.IV.1999.

Phymatodes Mulsant 1839.

Phymatodes testaceus Linné 1758.

Toute la France. Arbres morts, bûches. Feuillus, Hêtres, Chataigniers, Chênes. Souvent dans les maisons. Crépusculaire/nocturne. Vient aux lumières. Commun, très variable.

Bedel (testaceum). Bassin de la Seine. Les exemplaires à prothorax roux avec élytres fauves (type) ou bleu foncé (var. fennicum Linné) sont les plus courants.

AV/Coll. « Paris », 1ex sans date (Fernand Lecuru); 1ex VI.1947, des variétés subtestaceus Plavilstsv.; « Paris », 1ex tas de bûches, dans la maison, 1914/1915;

de melanocephalus Ponza, 1ex sans date (Fernand Lecuru); de nigricollis. Mulsant 1ex sans nom, sans date; de fennicus Linné 1ex sans nom sans date. Ch. Ledoux (parent de J. Forel, légataire) « Paris » 2ex en V.1943 et V.1944. De la variété variabilis Linné, 1ex V.1943 et 1ex IV.1944.

7ème J. Balazuc, avenue Lowendal, 1ex VII.1954 (ACO 7).

18ème T. Nérat, V.1996 (ACO 7).

20ème HI//UV. Type, 1ex V.1992, 1ex VI.1996. De la variété variabilis Linné 1ex VI.1996 et sur le store de mon balcon 1ex en VI.1982.

Reitteroderus Sama 1991.

Reitteroderus lividus Rossi 1794.

SCD (Phymatodes lividus). Répandu en France, mais très localisé. Très rare en région parisienne. Feuillus, branches mortes, tas de bois, bûches. Bedel (Callidium lividum), Paris, bûches de chêne (A. Dubois).

Reitteroderus glabratus Charpentier 1825.

Relativement commun. Répartition liée aux Génévriers. AV/coll. « Paris » 1ex, sans nom, en III.1931 (sous le genre Phymatoderus).

Rusticoclytus Vives 1977.

Rusticoclytus rusticus Linné 1758.

France entière, sauf extrême nord. Troncs (morts sur pieds, abattus) peupliers, feuillus. Peu Commun.

Bedel (Criocephalus rusticus) Paris (Olivier 1795).

AV/coll. (Xylotrechus rusticus), Paris, jardin des plantes (5^{ème}), 1ex V.1943.

Xylotrechus Chevrolat 1860.

Xylotrechus arvicola Olivier 1795.

Presque tous les départements de France. Rare dans le nord, commun dans le midi. Arbres dépérissants ou morts sur pieds, troncs abattus, bûches. 15ème C. Vanderbergh. Jardins de l'Institut Pasteur, écrasé au sol, 1ex VIII.1998.

Xylotrechus antilope Schönherr 1817.

France méridionale. Assez répandu ailleurs, mais localisé. En extension dans la région parisienne. Surtout chênes. Arbres morts sur pied, abattus, tas de bûches, parfois fleurs.

Bedel (Clytus antilope Zett). Paris (A. Dubois), sans doute accidentel.

Clytus Laicharting 1784.

Clytus arietis Linné 1758.

Commun dans toute la France. Fleurs, arbres dépérissants ou morts, bûches. Feuillus, très polyphage.

Bedel. Tout le bassin de la Seine (C. Vanderbergh l'a pris au bois de Vincennes). 15ème A. Simon, square porte de la Plaine, 1ex VII.1993.

16^{ème} J. Balazuc, près de la porte Dauphine (chantier d'arasement des fortifications) lex V.1927.

Clytus tropicus Panzer 1795.

Rare en France. Jadis assez commun dans la région parisienne. Chênes abattus ou dépérissants.

Bedel. Bois de Boulogne (Decaux).

7ème J. Dietrich, Champ de mars, au vol, 1ex VI.1996 (var. prescutellaris Pic).

Plagionotus Mulsant 1842.

Plagionotus arcuatus Linné 1758.

Toute la France, commun. Chênes récemment abattus surtout, et autres feuillus. Importé dans les villes avec le bois de chauffage.

Bedel (Clytus arcuatus). Tout le bassin de la Seine.

« Paris » Ch. Ledoux (parent de J. Forel, légataire) 5ex III.1942.

9ème A. Faille. Rue de Trévise, sur fenêtre, 1ex 15.VI.1998.

Chlorophorus Chevrolat 1863.

Chlorophorus pilosus Förster 1771.

Partout, mais surtout dans le midi. Ombellifères, fleurs, bois mort. Polyphage, feuillus. Habitations.

Bedel (Clytus pilosus), presque tout le bassin de la Seine.

AV/coll, I forme glabromaculatus Goeze, Paris, 1ex sans nom, sans date, et, 1ex VI.1937 sans nom.

Paris, Madame Prin, IV.1988. (ACO 7).

Chlorophorus sartor Müller 1766.

Assez commun, sauf dans le nord-ouest. Devenue rare en Ile de France. Fleurs. Bedel (Clytus Sartor R. Müller). Autrefois très commun à Paris.

Dorcadion Dalman 1817.

Dorcadion (Iberodorcadion) fuliginator Linné 1758.

France septentrionale et centrale. Talus, chemins. Racines (surtout graminées). Bedel. Paris et alentours (Auber). N'était pas rare aux environs de Paris.

14ème (ENTO.1946). J. Poiret. Avenue du parc Montsouris, pelouses bordant l'avenue et sur les murets, 14ex IV et V.1936 (sans doute importés avec du terreau en 1936 et qui s'étaient maintenus).

AV/coll, parc Montsouris, sans nom, 2ex IV.1946, de la variété fuliginosum Schaller. 20^{ème} AV/coll, 1ex IV.1920, sans nom. (var. ovatum Sulzer).

Mesosa Latreille 1829.

Mesosa curculionides Linné 1761.

Majeure partie de la France. Rare en Provence et dans la Somme. A. Villiers, région parisienne.

Bedel (Haplocnema curculionides). Chantiers de Paris (SCD). Type des environs de Paris).

AV/coll. Paris, 1ex, sans nom, sans date.

Agapanthia Serville 1835.

Agapanthia villosoviridescens DeGeer 1775.

Assez commun dans le bassin parisien. Rare dans Manche, Somme, Alsace. Peu dans le midi. Polyphage, plantes herbacées diverses, surtout sur chardons. Bedel. Tout le bassin de la Seine.

« Paris » Breuning 1ex.

7ème A. Simon. Champs de mars, orties, 1ex VI.1993.

Calamobius Guérin 1849.

Calamobius filum Rossi 1790.

France centrale et surtout méridionale. AV ne le cite pas d'Île de France. Bedel : espèce assez méridionale

ACO 7: remonte vers le Nord.

12ème PC/HI, 1ex VI.1997.

15eme PC, Th. Munier, 1ex V.1997, et, HI, 1ex VI.1997.

Parmena Latreille 1829.

Parmena balteus Linné 1767.

Région méditerranéenne, vallée du rhône et affluents ; connu du 63, 38, 74, 39, 71, 21.

Battage fagots, lierre. Ecorces sureau, orme, pin. Asphodèle, hélébore, euphorbe. 5ème Th. Munier. Rue Geoffroy St. Hilaire, mur du jardin des plantes: 1ex 16.VI.1995, 1ex 12.XII.1997. « Sa présence, sans doute d'origine accidentelle, semble donc établie. (Coléo/ACO, N° 39, IX.2000).

Monochamus Dejean 1821.

Monochamus galloprovincialis Olivier 1795.

France méridionale. Suit l'introduction des pins (dont bassin parisien où il est rare et localisé).

Paris, Cantonnet, bois de chauffage, dans une cave (importaion accidentelle) 1943/46.

Paris AV/coll., 1ex VII.1947 (R. Broca).

Eupogonocherus Linsley 1935.

Eupogonocherus hispidus Linné 1758. (ex. Pogonocherus).

Toute la France. Branches de feuillus très divers. Très polyphage. « Paris » Breuning, 1ex (sous étiquette Pogonocherus hispidus).

Anaesthetis Mulsant 1839.

Anaesthetis testacea Fabricius 1781.

France entière. Assez commun dans le centre et le midi. Feuillus. Crépusculaire. « Paris » Breuning, 2ex.

Acanthocinus Dejean 1821.

Acanthocinus aedilis Linné 1758.

Presque toute la France. A suivi les plantations de conifères. Bois de Boulogne (Bedel), et, sans date, L. de Bony (ACO 7). AV/coll. « Paris », 1ex IX.1949, sans nom. H. Piguet. Paris, 1ex femelle, IX.1947. R.P. Dechambre, 13ème, 1ex, années 1950.

Leiopus Serville 1835.

Leiopus nebulosus Linné 1758.

Toute la France. Feuillus. Branches mortes, fagots, bûches. Commun.

Bedel (liopus nebulosus). Tout le bassin de la Seine.

5^{ème} P. Moret, square des Arènes, 1 femelle au vol, VI.1979.

5^{ème} Jardin/ECO, HI, 1ex, peuplier, VI.1994.

6ème C. Vanderbergh. Jardins du Luxembourg, 1ex VI.1966. (ACO 7)

8ème AV/coll., Champs Elysées, 1ex VIII.1946 (L. Chopard).

12ème G. Rousset, boulevard Soult, 1ex III.1970.

14eme G. Liskenne, boulevard Raspail, 1ex VI.1990.

15ème S. Beaudoin, 1ex VI.1996. (ACO 7).

Tetrops Stephens 1831.

Tetrops praeusta Linné 1758.

Toute la France, commun. Rosacées arborescentes : aubépines, noisetiers, pommiers en fleurs...

Bedel. Bassin de la Seine. Parfois, aux environs de Paris, variété aux élytres entièrement fauves. Bien plus rarement la var. à élytres largement bordées de noir à la base, au sommet et sur les côtés.

AV/coll. « Paris », 6ex, sans nom, sans date.

Breuning, « Paris », 3ex.

12ème PC/HI, 1ex, talus, IV.1996.

Anaerea Mulsant 1839.

Anaerea carcharias Linné 1758 (Saperda carcharias L.).

France entière. Peupliers surtout, saules, trembles. Crépusculaire. Vient aux lumières

Bedel (Saperda carcharias). Tout le bassin de la Seine. Abondant par places et selon les années.

AV/Coll. « Paris », 1ex VI.1895, sans nom (éclos bois de chauffage).

Saperda Fabricius 1775.

Saperda scalaris Linné 1758.

Toute la France. Polyphage, nombreux feuillus: chênes, peupliers, surtout vieux arbres fruitiers...

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

« Paris » Breuning, 1ex.

5ème P. Moret, rue de l'école Polytechnique, 1984.

Compsidia Mulsant 1839.

Compsidia populnea Linné 1758.

Toute la France, commun. Feuillus : peupliers, trembles, saules. Bedel (saperda populnea). Tout le bassin de la Seine. Breuning, (saperda populnea), « Paris » 1ex.

Opsilia Mulsant 1863.

L'ENTOMOLOGISTE

Opsilia coerulescens Scopoli 1763.

Toute la France. Commun. Plantes herbacées : boraginées, vipérine. (ACO 7) Ne trouvent plus leurs plantes hôtes (urbanisation, traitements chimiques, fauchages).

Bedel (Phytoecia coerulescens). Tout le bassin de la Seine.

« Paris », Breuning (Phytoecia coerulescens), 1ex.

97. CHRYSOMELIDAE.

Crioceris O.F. Müller 1764.

Crioceris asparagi Linné 1758.

Toute la France, sur Asparagus (sauvage ou cultivé). Commun.

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

5ème/ECO, sur asparagus, 1ex VI.1998, 1ex VII.1998.

13^{ème}, Jardin des Sœurs Augustines, 29 rue de la Santé, sur asparagus, 3ex VII.1998.

Crioceris duodecim punctata Linné 1758.

Toute la France, sur asparagus. Commun.

Bedel. Presque tout le bassin de la Seine.

13ème, Jardin des Sœurs Augustines, 29 rue de la Santé, sur asparagus, 1ex VII.1998.

Lilioceris Reitter 1912.

Lilioceris lilii Scopoli 1763.

Toute la France, sur les lis cultivés, également sur les Fritilaires. Commun, même dans Paris.

Bedel. Très commun dans le bassin de la Seine (Crioceris lilii Scop.).

5ème J.F. Voisin. Régulièrement au jardin des plantes sur polygonum, VI.1980, VIII.1992.

5^{ème} J. Orousset. Jardin des plantes, lis, accouplements et pontes, VI 1994.

5^{ème} HI, jardin des plantes/jardin botanique, souvent sur les lis, 1997/98, 1ex 15.VI.1999.

Cryptocephalus Muller 1764.

Cryptocephalus parvulus O.F. Muller 1776.

Toute la France, bouleaux, saules.

Bedel. Tout le bassin de la Seine.

5^{ème} G. Tiberghien. Jardin des plantes, VI.1996 (ACO 3).

Cryptocephalus moraei Linné 1758.

Toute la France. Assez commun. Bords de routes, friches, endroits pierreux. Sur les Hypericum.

16eme PC/HI, 2ex 2.VI.1999, 1ex 19.VI.2000, au fauchoir.

Cryptocephalus (Burlinius) connexus Olivier 1807.

Sur les plantes basses, dans les endroits secs bien exposés. 12^{ème} PC/HI, fleurs basses, 1ex VIII 1994, 2ex VII.1996.

Chrysolina Motschulski 1860.

Chrysolina (Diochrysa) fastuosa Scopoli 1763.

Bedel. Tout le bassin de la Seine; SCD, toute la France; ACO 3, peu commun région parisienne. Friches, champs pierreux, Labiées du genre Galéopsis. 11^{ème} J. Jolivet, dans la vitrine d'un coiffeur, boulevard de Charonne (1995). Accidentel. Sans doute apporté avec des plantes ou des fleurs.

Chrysolina (Taeniochrysea) americana Linné 1758.

Midi: lavandes/romarins. Introduite à Paris avec les cultures ornementales dans les jardins. Les adultes s'accouplent dès l'automne et, sauf temps très froids, restent actifs en hiver.

5^{ème} J.F. Voisin. Une colonie prospère sous les fenêtres de la SEF depuis plusieurs années; J. Orousset, en nombre 1994-95. Puis, mort du pied de lavande (HI). 5^{ème} Th. Munier, lavandes au Jardin des Plantes.

5^{ème} J.-L. d'Hondt (MNHN), nous décrit avec lyrisme sa rencontre avec cette « américaine » sur une lavande, balcon d'un 8^{ème} étage dominant un boulevard très fréquenté non loin du Museum, le 18.VI.2000 (ENTO, 56/4/2000).

8ème H. Bouyon, rue du faubourg St. Honoré. Abondantes sur lavandes, été 1993. 11ème HI, jardin 55 bd. de Ménilmontant, sur Romarin, en nombre le 29.IV.2000.

13ème J W. Noldus, boulevard Vincent Auriol, nombreuses sur lavandes, V.1994.

13ème Y. Delaporte, trottoir, rue des tanneries, 1ex IX.1994.

14ème HI, jardin 21 rue Méchain, 1ex sur rosier VI.1996.

15^{ème} J.P. Chambon, 3ex, IV à VII.1993; HI, Parc Citroën, lavandes, en nombre 1995; A. Simon, rue Olivier de Serre, lavandes en X.1995; C. Vanderbergh, Institut Pasteur, 1ex XI.1997.

17ème J.B. Dodel, rue du Colonel Moll, trottoir, IX.1994.

18ème J.Cl. Bocquillon. Square de l'hôpital Bichat, porte de St-Ouen, lavandes et romarins, 1989/92.

18ème A. Simon. Jardin public, rue Ordener, lavandes, VI.1994.

20ème Dr Cauvin, 6 rue Charles et Robert, nombreux sur lavandes, VI.1996.

20ème HI, murs rue Lisfranc, 1ex IX.1994, 1ex X.1995, 1ex 16.I.1998 (période de redoux humide).

20ème HI, 9 rue des Rondonneaux, lavande horticole, vus 5/6ex le 25.IX.1998.

Chrysolina (Stichoptera) sanguinolenta Linné 1758.

Toute la France, terrains secs, sur diverses Linaires (Linaria vulgaris et repens). En régression.

Bedel (Chrysomela sanguinolenta L.). Tout le bassin de la Seine.

5^{ème} Ph. Lequerec, rue Pierre Nicole, 1ex II 1993.

13eme G. Brusseaux, bd. de l'Hôpital, IX.1988 (ACO 3)

18ème R. Vincent, porte de St-Ouen (localité détruite) IV, IX, X.1974, 1975, 1977, 1978.

Chrysolina (Chalcoidea) marginata Linné 1758.

Çà et là dans presque toute la moitié orientale de la France. Vit sur Achillea millefolium dans les biotopes découverts.

5^{ème} R. Fongond, jardin des plantes, X.1950 (ACO 3).

Chrysolina (Minckia) oricalcia Müller 1776.

Clairières fraîches et humides. Sur Anthriscus. 5ème/ECO, HI, 1ex 12.V.2000, fauchoir, ombellifères.

Gastrophysa Chevrolat 1837.

Gastrophysa polygoni Linné 1758.

Toute la France. Sur divers Polygonum. Très commune. Bedel (Gastroidea polygoni L.). Tout le bassin de la Seine. $10^{\text{ème}}$ HI, au sol, bd. St. Martin, 1ex VI.1953. $20^{\text{ème}}$ HI, rue Lisfranc, dans la cuisine, 1ex V.1958.

Phaedon Latreille 1829.

Phaedon cochleariae Fabricius 1792.

Toute la France. Biotopes humides, sur brassicaceae. Bedel. Tout le bassin de la Seine. 20^{ème} HI, dans une botte de cresson (apport accidentel) 1ex V.1954.

Chrysomela Linné 1758.

Chrysomela (s. stricto) populi Linné 1758.

Toute la France, 2/3 générations par an. Peupliers (Populus nigra, alba), parfois sur saules.

Bedel (Melasoma populi L.). Tout le bassin de la Seine. 6^{ème} A. Simon, rue de Rennes, sur sa voiture, 1ex VII.1993.

Chrysomela (s. stricto) tremulae Fabricius 1787.

Toute la France. Peupliers, parfois saules. Bedel (Melasoma tremulae F). Tout le bassin de la Seine. $20^{\text{ème}}$ HI, rue Stendhal, trottoir, 1ex VI.1997 (midi).

Phratora Chevrolat 1832.

Phratora (s. stricto) laticollis Suffrian 1851.

Toute la France. Plus rare dans le midi. Peupliers, commun. Bedel (Phyllodecta laticollis Suffrian). Tout le bassin de la Seine. 14ème G. Liskenne, VIII 1964.

Phratora (s. stricto) vitellinae Linné 1758.

Toute la France. Plus rare dans le midi. Commun sur les peupliers et les saules. Bedel (Phyllodecta vitellinae L). Tout le bassin de la Seine. 15ème G. Liskenne, parc Citroën, sur Salix purpurea, abondant à tous les stades, VII.1993.

Xanthogaleruca Laboissière 1834.

Xanthogaleruca luteola O. F. Müller 1766.

Toute la France. Très nuisible aux ormes. Régresse en même temps que ceux-ci. Bedel (Galerucella luteola). Tout le bassin de la Seine. 5ème J. Balazuc, Institut agronomique, IV.1942.

5ème J.F. Voisin, jardin des plantes, pullulation en 1976 et 1977 qui s'atténue ensuite.

Abondant sur Zelkowa VII.1976.

5^{ème} J.F. Voisin, Arènes de Lutèce, ormes X.1976.

6ème P. Moret, jardins du Luxembourg, sur rejets d'ormes, VI.1978.

7^{ème} J. Balazuc. A pullulé aux Champ de Mars et esplanade des Invalides, défoliation des ormes jonchant le sol, de 1940 à 1944.

7^{ème} P. Moret, Lycée Victor Duruy, sur orme, V.1976.

7^{ème} P. Moret, boulevard des Invalides, ormes, très commun en mai jusqu'à la maladie des ormes (fin des années 70). N'est plus repris ensuite.

7^{ème} Th. Munier. Champ de Mars, sous écorces ormes abattus (Ento. 1980, 36/1). 7/8^{ème} Dr. de Saint Albin. Plusieurs centaines, bd. et esplanade des Invalides, Champs Elysées, quai d'Orsay (ENTO.1945, 4/5).

13^{ème} R. Paulian. Plusieurs exemplaires autour de la place d'Italie (ENTO 1946, tomes 2 et 6).

 $20^{\rm èmc}$ HI, mur de la mairie, rue du Japon, 1ex VIII.1970 ; Marché Tenon, au vol, 1ex VI.1976.

20ème Jardin naturel, arbuste, 2ex IV.1997, 1ex VI.1998.

Lochmaea Weise 1883.

Lochmaea suturalis Thomson 1866.

Majeure partie de la France (sauf terrains jurassiques et région méditerranéenne), Haut Ventoux.

Bedel, tout le bassin de la Seine.

20ème, HI, rue des Rondeaux, mur blanc (face Père-Lachaise), 1ex 31.IV.2000.

Galeruca O. F. Müller 1764.

Galeruca tanaceti Linné 1758.

Toute la France. Surtout Asteraceae, également sur Caryophylleae et Brassicacées. Bedel, tout le bassin de la Seine.

20^{ème}, HI, trottoir près de l'entrée « Gambetta » du cimetière du Père-Lachaise, VI.1953.

Agelastica Chevrolat 1837.

Agelastica alni Linné 1758.

Toute la France. Sur les aulnes.

Bedel, tout le bassin de la Seine.

7ème P. Moret, square du Président Mithouard, sur troène, VI.1974.

20eme HI, rue Lisfranc, 1ex, et, rue Stendhal,1ex mur, IV.1996.

Phyllotreta Chevrolat 1837.

Phyllotreta undulata Kutschera 1860.

Toute la France. Sur Brassicaceae spontanées ou cultivées.

Bedel, presque tout le bassin de la Seine.

12ème PC/HÎ, 1ex VI.1997.

20ème HI/UV, 2ex VII.1996.

Phyllotreta astrachanica Lopatin 1977.

(ACO 3) Séparé de P. diademata Foudras par Lopatin. Sur diverses Brassicaceae. 15^{ème} C. Vanderbergh, Institut Pasteur, piège UV, 1ex XI.1997.

Aphtona Chevrolat 1837.

Aphtona euphorbiae Schranck 1781.

Toute la France, sur les Linum et sur les Euphorbes. Bedel (Aphtona virescens Foudras). Tout le bassin de la Seine. $20^{\text{ème}}$ Père-Lachaise. Débris végétaux à terre, 5ex 1.1995.

Longitarsus Bertold 1827.

Longitarsus succineus Foudras 1860.

Toute la France. Biotopes découverts, friches. Polyphage, principalement sur Astéracées.

Bedel (Thyamis succinea Foudras). Tout le bassin de la Seine.

12ème HI, parc de Bercy (à droite, dos à la Seine) fleurs blanches basses, lex VII.1998.

Longitarsus dorsalis Fabricius 1781.

Toute la France. Sur Senecio. Bedel (Thyamis dorsalis F.). Tout le bassin de la Seine. 15^{ème} J.P. Chambon, pièges posés au sol, 3ex III, IV, V 1993. 16^{ème} PC/HI, sur saule marsault, 1ex IV.1999.

Longitarsus anchusae Paykull 1799.

Toute la France. Sur diverses Boraginaceae, souvent dans biotopes humides. Bedel (Thyamis anchusae Payk.). Tout le bassin de la Seine. 5^{ème} J. Orousset, jardin des plantes, 2ex V.1994.

Altica Geoffroy 1762 (Bedel, SCD, Haltica).

Altica lythri Aubé 1843.

Toute la France. Sur les Epilobium, dans les biotopes humides. Bedel. Tout le bassin de la Seine. 12ème PC/HI, 1ex, fauchoir, IV.1994.

20^{ème} HI/jardin naturel, arbustes, 2ex V.1998, et, saule près mare, 1ex VI.1998, 1ex 12.VI.1999. Début XI.1998, 1ex vivant à la surface de la mare.

Altica palustris Weise 1888.

SCD Bourges. Longtemps confondu avec d'autres (ACO 3). Sur Epilobes, lieux humides. $12^{\rm ème}$ PC/HI, 1ex V.1995.

Altica oleracea Linné 1758.

Toute la France. Polyphage.
Bedel. Tout le bassin de la Seine.
5ème J. Orousset, jardin des plantes, 1ex V.1994.
6ème D. Mallet, jardin du Luxembourg, 1ex IV.1984.
14ème HI, jardin rue Méchain, sur marguerite, 1ex V.1996.

 $20^{\rm ème}$ HI, murs : rue des Lyanes 1ex VII.1998 ; rue Lisfranc 2ex III.1999 ; rue de l'Indre 1ex III 1999. $20^{\rm ème}$ HI/Jardin naturel, saule, 1ex 29.IV.1999.

Asiorestia Jacobson 1925 (Crepidodera auct.).

Asiorestia ferruginea Scopoli 1763.

Toute la France. Polyphage. Bedel (Crepidodera ferruginea Scop.). Tout le bassin de la Seine. 20^{ème} HI/UV, 1ex VI.1992.

Crepidodera Chevrolat 1837.

Crepidodera aurata Marsham 1802.

Toute la France. Principalement sur les Salix. Bedel (Chalcoides aurata M.). Tout le bassin de la Seine. 12ème PC/HI, au fauchoir, 1ex IV.1996. 20ème HI/Jardin naturel, saule, 2ex V.1997, 1ex VI.1998.

Epitrix Foudras 1860.

Epitrix pubescens Koch 1803.

(SCD, Bedel, Epithrix). Toute la France. Sur Solanum dulcamara. $20^{\text{ème}}$ HI/UV, 1ex V.1998.

Podagrica Chevrolat I837.

Podagrica fuscicornis Linné 1766.

Toute la France. Sur Malva et Althaea. Bedel, tout le bassin de la Seine. 5ème HI, jardin des plantes/jardin botanique, en nombre sur Alcea rugosa, sulphurea, Allirhoe pedati, Lavatera punctata, VI.1998. 19ème Fernandez, VII.1973 (ACO 3).

Chaetocnema Stephens 1831.

Chaetocnema (s. stricto) arida Foudras 1860.

Toute la France. Sur les Cyperaceae et les Joncaceae. Bedel. Presque tout le bassin de la Seine. 4ème D. Mallet, Ile de la Cité, 1ex IV.1984.

Chaetocnema (s. stricto) hortensis Fourcroy 1785.

Toute la France. Sur les Poaceae. SCD, type de Paris. 15ème J.P. Chambon pièges posés au sol, 40ex III, IV, V, VII 1993.

Psylliodes Berthold 1827.

Psylliodes affinis Paykull 1799.

Toute la France. Sur diverses Solanacées, notamment S. dulcamara. Bedel. Tout le bassin de la Seine. $20^{\text{ème}}$ HI, rue Lisfranc, pelouse, piège vinaigre, 1ex V.1994.

Psylliodes napi Fabricius 1792.

Toute la France. Sur Brassicaceae, biotopes humides (dont cresson). Bedel. Tout le bassin de la Seine, surtout dans les parties froides. 5ème S. Doguet, jardin des plantes, VI 1988 (ACO 3). 15ème PC/HI, 1ex VI.1997.

Psylliodes dulcamarae Koch 1803.

Toute la France. Très commun sur Solanum dulcamara (souvent avec P. affinis). Bedel. Tout le bassin de la Seine. $20^{\text{ème}}$ Th. Munier, rue Piat, friche, murette, V.1992.

Psylliodes cuprea Koch 1803.

Toute la France. Sur diverses Brassicaceae. Rare en Ile de France (ACO3). 19ème Y. Delaporte, 1ex, friche, boulevard Mac Donald, VI.1998.

98. BRUCHIDAE.

Bruchus Linné 1767.

Bruchus pisorum Linné 1767.

Monde entier. Dans le pois cultivé (Pisum sativum L.). SCD, environs de Paris. Bedel (Laria pisorum L). Tout le bassin de la Seine. « Paris », F. Cantonnet, pois secs, haricots (1943/1946). 20ème HI/UV, 1ex VI.1992, 1ex VI.1995, 3ex VII.1996.

Bruchidius Schilsky 1905.

Bruchidius dispar Gyllenhal 1833.

Monte çà et là jusqu'à la Seine. Endroits secs. Probablement sur légumineuses herbacées.

Bedel, 1ex Passy (Ch. Brisout).

5ème HI, jardin des plantes/ECO, 1ex V.1996.

20^{ème} HI/Jardin naturel, fleurs basses, 1ex V.1990.

Bruchidius varius Olivier 1795.

Fruit des Trifolium, dont T repens L. Toute la France.

Bedel (Laria varia Ol.) : champs, légumineuses herbacées !. Presque tout le bassin de la Seine.

« Paris », F. Cantonnet, pois secs, haricots (1943/1946).

Bruchidius fasciatus Olivier 1795. (=Bruchidius cisti Paykull).

Sur les Génistées. Toute la France. Commun partout.

Bedel (Laria cisti Paykull). Lieux stériles, ou sablonneux découverts. Tout le bassin de la Seine.

5ème Jardin des plantes/ECO, HI, 1ex VII.1994, 2ex V.1996, 1ex VI.1996, 1ex V.1997.

12ème PC/HI, 2ex VI.1996.

15^{ème} J.P. Chambon (Bruchidius cisti Paykull). Piège couleur, 1ex IV.1993. 15^{ème} C. Vanderbergh, Institut Pasteur, sur composée, 1ex 29.V.1996.

20ème Père-Lachaise, HI, liseron, 1ex VII.1996.

Acanthoscelides Schilsky 1905.

Acanthoscelides obsoletus Say 1831.

Originaire des régions tropicales américaines ?. Toute la France. Haricots verts. « Paris », F. Cantonnet. Pois secs, haricots 1943/1946.

99. URODONTIDAE.

Urodon Schönherr 1826.

Urodon rufipes Olivier 1790.

Sur divers résédas (souvent R.lutea L). SCD, environs de Paris. Bedel (Laria rufipes Herbst). Tout le bassin de la Seine. 12ème PC/HI, talus 2ex VI.I995, 1ex VI.1997.

Urodon suturalis Fabricius 1702.

Sur Réséda lutea Linné. Commun dans toute la France. Bedel, tout le bassin de la Seine.

12ème PC/HI, talus, 1ex V.1994.

101. CURCULIONIDAE.

OTIORHYNCHINAE.

Otiorhynchus Germar 1824.

Otiorhynchus salicicola Heyden 1908.

Espèce des Alpes, Cévennes et Massif central.

5ème B. Verbeck, mur, rue Boutebrie, 2ex X.1996. Sans doute apport accidentel.

Otiorhynchus meridionalis Gyllenhal 1834.

Acclimaté dans les pépinières de la région parisienne sur les oléinés (lilas, troènes). Localisé.

Bedel. Récemment introduit dans la banlieue parisienne (Auteuil, V.1915). J. Jarrige, nocturne, se prend le jour sous les débris au pied des lilas et troènes.

S'est répandu avec les lilas cultivés.

« Paris », C. Hofstein, sur Bergenia, X.1990 (ACO 4).

6ème HI, Luxembourg/jardiniers, troènes en fleurs, 2ex (mais++), VI.1998.

15^{ème} C. Vanderbergh, jardins de l'Institut Pasteur (lierres, troènes) VI.I996 (Bull ACO.29).

15eme B. Verbeck, parc A. Citroen, 1ex 15.VIII 1996.

Otiorhynchus lugdunensis Boheman 1843.

A. Hoffmann (s/sp. de clavipes), commun aux environs de Paris. En I de F, par stations éloignées où il n'est pas très abondant.

Bedel. Très nuisible dans les pépinières des environs de Paris (O. Clavipes Bonsd.).

Il s'agirait de O. lugdunensis Boheman. 20^{ème} C. Le Piouff, terrasse, avenue Philippe Auguste, arbustes, 1ex VI.1996.

Otiorhynchus raucus Fabricius 1776.

France septentrionale et centrale. Alsace-Lorraine. Très répandu en Ile de France. Forêts, vergers, jardins. 5ème ECO/HI, 2ex, plantes basses, 12.V.2000.

Otiorhynchus rugosostriatus Goeze 1777.

Toute la France. SCD le signale de Paris. Très polyphage. 5ème Th. Munier, rue Geoffroy-St. Hilaire, mur du jardin des plantes, X.1984. 14ème HI, Hôpital des Enfants malades, mur au soleil, 1ex VI.1992. 18ème Th. Munier, rue Ramey, près d'un fleuriste, mur, 1ex X.1984. 20ème HI, rue des Prairies, mur, 1ex X.1998 et 1ex XI.998.

Otiorhynchus ligneus Olivier 1808.

Répandu et assez commun dans presque toute la France, aux dépens de diverses crucifères, résédacées, composées.

Coll. P. Boudet, Paris, 1ex X.1974 (communiqué par Ph. Antheaume).

Otiorhynchus (Dorymerus) sulcatus Fabricius 1775.

Très commun dans certaines régions, avec des années d'éclosions massives. Rare en Gironde, absent dans les Landes. Commun en Ile de France.

Attaque les plantes cultivées, pénètre au cœur des agglomérations avec les plantes en pots.

Hélène Perrin (ENTO. 43/1987) a fait le point sur sa fréquence, souvent en nombre, en divers endroits de Paris de 1980 à 1987. Depuis, il est toujours pris ou observé. 2ème, 1ex VII.1977, Coll. P. Boudet (communiqué par Ph. Antheaume).

5^{ème} J.F. Voisin, ENS rue d'Ulm, VII 1989 (ACO4); P. Moret, réfectoire ENS, 1ex 2 VI 1982 (leg. de Wilde)

2.VI.1982 (leg. de Wilde). 12^{ème} G. Rousset, av. Gal. Michel Bizot, pot à fleurs, V.1994; HI, ancienne voie SNCF de la Bastille (noyés en surface d'un bassin) VII.1998; J. Gomy, avenue

Vincent d'Indy, trottoir, V.1994. 13^{ème} J.W. Noldus, 74 rue Dunois, balcon du 23^{ème} étage, pot de fraisiers, 2ex V.1994.

14ème G. Liskenne, appartement, 1.1980, et, sur cyclamen XII.1993.

15ème B. Verbeck, parc A. Citroen, 1ex noyé X.1996.

16^{ème} J.F. Voisin, av. Henri Martin, VI.1983 (ACO 4); P. Dauguet, trottoirs, rue Erlanger, IV.1968, et, rue de Passy VI.1981.

17ème J.-P./M. Baudoin, rue des Perchants, plusieurs, appartement, fin V.1999.

20ème (déposé au MNHN par Mr. Nait), lex fleuriste, rue Sorbier, IV.1994; Y. Delaporte, lex rue du Pressoir, VI.1998; Le Piouff, en nombre, terrasse avenue Phillipe Auguste, arbustes, VI.1996.

20ème HI, murs: rue Lisfranc, VI.1995, VII 1998; rue de la cour des Noues, X.1994; rue du Sahel, X 95; rue St. Blaise, VII.1997; appartement, rue Lisfranc 3ex, hortensia blanc, III.91.

Otiorhynchus (Tourniera) ovatus Linné 1758.

Commun, toute la France. Semble bien répandu et assez commun en Ile de France. 12ème PC/HI, 2ex VII. 1996.

20ème HI, mur, rue Lisfranc, 1ex VII.1998.

Stomodes Schöenherr 1826.

Stomodes gyrosicollis Boheman 1843.

Bedel (Brachyrrhinus girosicollis Boh.1843). Origine : pouilles méridionales(Autriche). Aurait été importé avec des fourrages de l'armée allemande (Siège de Paris, 1870/1871).

Pris en 1872 à Rueil-Malmaison (J.B. Montagné), encore présent en 1877. J. Jarrige en 1936 constatait que « S. Gyrosicollis ne se trouvait plus que dans la localité de Rueil où il était d'ailleurs en voie de disparition ». R. Vincent, en 1984, a résumé les captures récentes en région Parisienne : C. Vanderbergh, Le Blanc-Mesnil (93) le 9.V.1965, Le Perreux (94) le 7.IX.1971. Pour sa part, R. Vincent l'a pris à Osny (95) VIII.1962 et à Bry sur Marne le 12.V.1980. Actuellement, il est toujours trouvé, de temps en temps dans la région de Rueil, dont G. Cartier fait l'inventaire. E. Junger a écrit que, le 2.VIII.1942, étant allé se recueillir au Père-Lachaise sur la tombe de Latreille, il cueillit une petite fleur dont il tomba « un petit charançon qui

tombe de Latreille, il cueillit une petite fleur dont il tomba « un petit charançon qui manquait encore à sa collection ». R. Vincent (ENTO 1986, Captures historiques) après contact avec E. Junger écrit qu'il s'agit de S. gyrosicollis. Les lieux ont changé et je ne l'ai pas retrouvé au Père-Lachaise.

Phyllobius Germar 1824.

Phyllobius oblongus Linné 1758.

Commun dans toute la France. Largement répandu en Ile de France. SCD le signale de Paris.

Bedel. Commun dans tout le bassin de la Seine. Jardins, arbres fruitiers, ormes. 20ème HI/Jardin naturel, près de la mare, arbuste, 1ex VI.1998.

Phyllobius piri Linné 1758.

Très commun, toute la France. L'un des plus communs en Ile de France. Très polyphage.

Bedel (pyri). Commun dans tout le bassin de la Seine : buissons, aubépines... $20^{\text{ème}}$ HI, rue de Bagnolet, sur un mur, 1ex IV.1994.

Phyllobius calcaratus Fabricius 1792.

Sur Alnus glutinosa Gaertn, Acer campestris Linné. Forme typique moins fréquente que les variétés (var. Alneti F. la plus répandue). Paris (Grand Orient) 17^{ème} ? (Anonyme) 1ex VI.1950 (communiqué par Ph. Antheaume).

Phyllobius urticae De Geer 1775.

Espèce banale. Presque toute la France. En nombre sur orties, en colonies séparées. Bedel. Sur Urtica dioeca. Très commun dans le bassin de la Seine. 12ème PC/HI, talus, 2ex V.1994, 2ex IV.1996.

BRACHYDERINAE.

Pachyrhinus Schönherr 1823.

Pachyrhinus lethierryi Desbrochers 1875 (ex Scythropus Schönherr 1826).

Espèce méridionale (Languedoc, Provence, Corse) qui se répand vers le Nord. Captures récentes en région Parisienne (Bull. ACO 25,27,29): Vanderbergh (cyprès, conifères horticoles) 78 Villepreux, Rennemoulin, Plaisir, LesClayes, mai-juin 1993/1996.

J. Neid (95): Argenteuil 1986 et 1995 en mai, St Gratien 1996, en mai-juin.

11^{ème} H, jardin 55 boulevard de Ménilmontant, tuyas, 3ex (1 coll. J.F. Voisin) 29.IV.2000.

14^{ème} A. Roudier, rue Gazan, 1ex V.1989 (ACO 4). L'avait considéré comme « accidentel ».

16ème HI/PC, arbre en fleurs, 1ex 8.IV.1999.

20ème HI, mur rue Sthendal, 1ex 23.V.1998, et, Jardin naturel, tuya, 1ex 25.IV.2000.

Polydrusus Germar 1824.

Polydrusus impressifrons Gyllenhal 1834.

Toute la France. Distribution lacunaire en Ile de France, mais assez commun. Bedel (Polydrosus). Très commun dans le bassin de la Seine : buissons, saule, osier, aulne.

11ème HI, jardin, 55 boulevard de Ménilmontant, arbuste, 1ex 6.V.2000.

12ème PC/HI, 1ex V.1994.

14ème HI/Jardin rue Méchain, au vol, 1ex VI.1997.

15^{ème} J.P. Chambon, piège couleur, 1ex V.1993.

15^{ème} A. Simon, rue de Dantzig, 1ex V.1998.

19ème Y. Delaporte. Friche, rue de Romainville, 3ex V.1996.

20ème HI Père-Lachaise, thuyas, 3ex V.1998, et, jardin naturel, arbuste, 1ex V.1998.

Polydrusus sericeus Schaller 1783.

Toute la France. Très commun en Ile de France. J. Péricart le mentionne de Quercus, Betula alba.

Bedel (Polydrosus). Très commun, tout le bassin de la Seine : chênes, saules, noisetiers...

15ème A. Simon, parc G. Brassens, 1ex IV.1993.

20ème HI/Jardin naturel, arbuste, 1ex V.1998.

Barypeithes J. du Val 1855.

Barypeithes pellucidus Boheman 1834.

Toute la France. Assez commun en Ile de France.

Bedel (Exomias pellucidus Boheman). Commun, tout le bassin de la Seine : mousses, détritus.

15^{ème} J.P. Chambon, pièges posés au sol, 32ex IV, V, VI, VII 1993.

Barypeithes araneiformis Schranck 1781.

Presque toute la France. Assez comun en plusieurs stations de la banlieue sud-est. Bedel (Exomias araneiformis). Tout le bassin de la Seine. « Paris » F. Burle. Etalage de fraises, 1ex, VI.1965 (J.F. Voisin).

Strophosoma Billberg 1820.

Strophosoma melanogrammum Förster 1771.

Commun, toute la France. Ile de France : friches, haies, hêtres, bouleaux, écorces pins, mousses.

20ème HI, rue de la cour des noues, mur, 1ex IX.1994.

Sitona Germar 1817.

Sitona lineatus Linné 1758.

Vole bien. Très commun dans toute la France.

Bedel. Commun dans tout le bassin de la Seine, sur diverses légumineuses.

Paris. Anonyme. VII.1945 (Communiqué par Philippe Antheaume).

4ème D. Mallet, Ile de la Cité, 1ex IV.1998.

5^{ème} J.F. Voisin. Jardin des plantes X.1991.

10ème Y. Delaporte. Friche rue des Récollets, battage, VI.1994.

12ème PC/HI, plante basse, 2ex IV.1994.

14ème HI/Jardin rue Méchain, 1ex IV.1997.

15ème J.P. Chambon, pièges posés au sol, 9ex IV, V, VII.1993.

20ème HI/UV, 1ex VIII.1991, 2ex VIII.1993.

 20^{eme} HI. Souvent sur les murs du quartier : rue des Balkans 1ex III.1994 ; rue

Stendhal 1ex IV.94, 1ex IX.1998; rue de l'Indre 1ex 18.X.1999.

20ème HI/Jardin naturel, plusieurs ex V., VI., VII.1998.

Sitona flavescens Marsham 1802.

Commun dans toute la France. Peu de mentions de cette espèce généralement courante, en Ile de France.

Bedel. Assez commune dans tout le bassin de la Seine.

13^{ème} HI. Jardin des Sœurs Augustines, 29 rue de la Santé, pelouse, 1ex VII.1998.

19ème Y. Delaporte, rue de Romainville, friche, 1ex V.1996.

20ème HI/jardin naturel, 1ex VI.1998.

Sitona hispidulus Fabricius 1778.

Commun dans toute la France. Bedel, commun dans tout le bassin de la Seine sur les Trifolium

10ème H. Perrin (MNHN), appartement, 1ex 28.IX.2000.

11ème HI, jardin 55 boulevard de Ménilmontant, herbes basses, 1ex 29.IV.2000.

20^{ème} HI. Murs : rue Lisfranc 1ex X.1997 ; rue Stendhal 1ex IX.1998 ; rue de l'Indre 1ex 14.IX.1999, 1ex 26.IX.2000.

20ème HI, rue Lisfranc, cuisine, 1ex 10.IX.2000.

Sitona cylindricollis Fähraeus 1840.

Bedel. Rare. Quais de Paris!, Buttes-Chaumont, Bois de Boulogne (Chevrolat). (ACO 4). Considéré comme très rare par Gouillard (1974). J.F. Voisin le considère comme disparu des zones citées par Bedel.

Sitona humeralis Stephens 1831.

Très commun dans toute la France. Localités espacées en Ile de France.

Bedel. Commun dans tout le bassin de la Seine sur diverses légumineuses.

5ème J.F. Voisin, ENS rue d'Ulm, cantine, dans une salade, 1ex IX.1992.

12ème PC/HI,1ex V.1995.

14ème HI/Jardin rue Méchain, mur blanc, 1ex III.1996.

20ème HI. Mur, rue des prairies, 1ex III.1996; Jardin naturel, herbes, 1ex VII.1998.

HYLOBIINAE.

Hypera Germar 1821.

Hypera austriaca Schranck 1789 (zoilus Scopoli 1763, punctatus F. 1775).

Commun dans toute la France. Assez largement répandu en Ile de France. Bedel (Hypera punctata F.). Très commun dans le bassin de la Seine. Paris, coll. P. Boudet (Hypera Zoilus Scopoli), 1ex X.1974 (communiqué par Ph. Antheaume).

20^{ème} Y. Delaporte. Nouveau square de Belleville, 1ex VI.1996.

Hypera meles Fabricius 1792.

Commun dans toute la France. Semble assez rare en Ile de France. Bedel. Commun sur trèfles et luzernes dans tout le bassin de la Seine. $20^{\text{ème}}$ HI, rue de la cour des Noues, mur blanc, 1ex V.1996.

Hypera postica Gyllenhal 1813 (=variabilis Herbst 1795).

Toute la France, très commun en IIe de France. Bedel (variabilis Herbst). Très très commun dans le bassin de la Seine. 14^{ème} HI, mur blanc, rue Méchain, 1ex III.1996. 18^{ème} P. Anciaux. Porte de Clignancourt, 1ex IV.1951.

Hypera nigrirostris Fabricius 1775.

Toute la France, commun. Assez répandu en Ile de France. Trèfles. $20^{\mathrm{ème}}$ HI, rue Stendhal, mur, 1ex 25.IV.2000.

Liparus Olivier 1807.

Liparus coronatus Goeze 1777.

Toute la France. Souvent apporté dans les habitations avec des plantes en pot. Bedel. Commun dans le bassin de la Seine (à terre, Ombellifères...). 13ème J.F. Voisin, appartement, bd. St. Jacques, sur une plante, II.1989.

COSSONINAE.

Pentarthrum Wollaston 1854.

Pentarthrum huttoni Wollaston 1854.

Fréquemment dans celliers, caves, lieux obscurs humides. Espèce des régions maritimes qui se répand dans le bassin de la Seine et devient plus commune en Ile de France.

Bedel, Paris, dans caves, A. Léveillé1890!, Ch. Clerc/Bedel en 1918. « Paris ». J. Péricart, dans diverses collections, poutres.

9ème R. Constantin (ACO4), cave rue St Lazare, dans pins des landes XII.1965 (avec Caulotrupis aeneopicea Boheman).

10^{ème} J.F. Voisin, cave, nombreux exemplaires, I.1993. (ACO 4).

14ème, avenue d'Orléans, 1903 (Coll. Léveillé). Communiqué par Philippe Antheaume

17^{ème} P. Anciaux, porte de Clichy, IV.1951 (ACO 4).

17eme HI, 1ex X.1955 (ACO 4) (in. coll. D. Vernier).

17^{ème} R. Stockmann, cave rue Truffaut, II.1955 (ACO 4) avec C. aenopicea Boh. (Coll. R. Constantin).

20ème C. Vanderbergh, XII.1972. (ACO 4).

Euophryum Broun 1908.

Euophryum confine Broun 1881.

Tempère et Péricart ont signalé 1 exemplaire de ce cossininae néo-zélandais dans un matériel de Pentarthrum huttoni provenant de boiseries parisiennes. (Coléoptères curculionidae, 4ème partie. Faune de France). Sa présence en France a été confirmée par D. Menet (Bull. SEF 103 : VIII 1998 p. 286) qui l'a trouvé dans une collection de boiseries d'une cave de Hallines (62).

Cossonus Clairville 1798.

Cossonus parallelepipedus Herbst 1795.

France septentrionale et centrale (SCD, linearis). Assez rare à assez commun, çà et là en Ile de France.

Bedel, çà et là, dans le bassin de la Seine : souches, troncs creux de salicinées. 16ème J.F. Voisin, avenue Georges Mandel, IV.1983.

Cossonus linearis Fabricius 1775 (planatus Bedel 1885).

Toute la France. Assez répandu dans le bassin de la Seine. Jusqu'à Paris/banlieue. Bedel Commun, bassin de la Seine, salicinées, mais surtout peupliers dont il suit les plantations.

« Paris », dans la collection J. Péricart.

4èmeR. Peschet (ENTO, 16/7, 1945). A. Méquignon (« Rassemblement d'insectes se renouvelant annuellement au même endroit ») a observé « plusieurs années de suite un rassemblement important de Cossonus linearis sur le mur du jardin de la préfecture de la Seine, quai de l'hôtel de ville, au-dessous de la statue d'Etienne Marcel ». Méquignon, « à l'époque voulue » alla voir et trouva les Cossonus fidèles au rendez-vous. Il pense qu'ils viennent, par beau temps, se grouper en partant des vieux peupliers qui, en face ombragent les berges de la Seine.

7ème D. Roguet, quai de Grenelle, au pied d'un platane, 1ex IV.1994.

10ème H. Perrin (MNHN), appartement, 1ex V.1995.

15^{ème} J.P. Chambon, pièges posés au sol, 5ex IV.1993.

20^{ème} HI/UV, 2ex V.1991, 1ex V.1995, 1ex IV.1996, 1ex V.1996, 1ex V.1998, et, ensuite.

20^{ème} HI, murs : rue des Prairies 1ex IV.1994 ; rue Maryse Hiltz 1ex IV.1994 ; rue Lisfranc 1ex V.1997, 2ex IV.1998, 2ex I998. Puis, années suivantes.

Caulotrupis Wollaston 1854.

Caulotrupis aeneopicea Boheman 1845.

Espèce des régions maritimes nord et ouest ; çà et là à l'intérieur. Paris (Apports accidentels ?).

Bedel Paris, quartier du Temple, dans une planche pourrie (Y. Clermont).

A. Hoffmann, $5/6^{\rm cmc}$, bd St Michel, en nombre, dans un vieux manche à balai, fin III.1918 (Deville).

« Paris » R. Stockmann (coll. J. Péricart et R. Constantin). Cave, bûches de chêne, XI.1959 (ACO 4).

9ème R. Constantin (ACO 4). Cave rue St. Lazare, pin des landes, XII.1965, avec Pentarthrum huttoni W.

 $17^{\rm èmc}$ R. Stockmann (ACO 4). Cave rue Truffaut, II.1955, avec Pentarthrum huttoni W. (coll. R. Constantin).

Rhyncolus Germar 1817 (Eremotes Wollaston 1861).

Rhyncolus reflexus Boheman 1838.

Nombreux feuillus. Peu commun, disséminé, diverses régions, çà et là dans la région parisienne.

Paris. Jardins du Luxembourg, vieux maronniers (Deville, in Hoffmann II page 767).

Hexarthrum Wollaston 1860.

Hexarthrum exiguum Boheman 1838 (ex culinaris Germar).

Divers feuillus, parfois vieilles boiseries. Presque toute la France, abondant par places.

Bedel (Rhyncolus culinaris). Assez Commun dans le bassin de la Seine. Paris, dans les jardins.

ACO 4. « Paris », collection J. Péricart, VI.1988.

5^{ème} HI, jardins ENTO, morceau de bois dans une cavité de peuplier, 4ex 9.III.1999. 6^{ème} J.L. Forest, rue de Buci, nombreux exemplaires, III.1990.

Nedyus Stephens 1831 (Cidnorhinus Thomson 1865).

Nedyus quadrimaculatus Linné 1758.

Toute la France. Larve dans les racines d'Urtica. Bedel (Cidnorhinus). Très commun dans tout le bassin de la Seine. 5ème HI, jardins ENTO, 3ex IV.1994. 5ème HI, jardin ECO, 2ex V.1997. 12ème PC/HI, 1ex IV.1994, 2ex IV.1996.

Neosirocalus Neresheimer et Wagner 1938.

Neosirocalus rhenanus Schultze 1895.

A. Hoffmann (Ceuthorrynchus calosirus rhenanus Sch). Assez largement répandu dans la région Parisienne, surtout début Mai. SCD, sur Cheiranthus cheiri. ACO 4, rare en Ile de France, mais sans doute méconnu. 12ème PC/HI, talus, 1ex V.1994. 20ème HI/UV, 1ex V.1998.

CEUTHORYNCHINAE.

Ceutorhynchus Germar 1824.

Ceutorhynchus asperifoliarum Gyllenhal 1813.

Toute la France, assez commun. En Ile de France, très commun. Bedel. Assez commun dans tout le bassin de la Seine sur diverses Borraginées. $20^{\text{ème}}$ HI/Jardin naturel, plante basse, 1ex V.1998.

Ceutorhynchus figuratus Gyllenhal 1837 (= chrysanthemi auct.).

Assez commun dans toute la France, sauf nord-ouest. Assez rare ou rare, bien que assez répandu en Ile de France. Bedel (chrysanthemi). Rare en Ile de France (Créteil!).

5ème HI/ENTO, 1ex IV.1994.

Ceutorhynchus pollinarius Förster 1771.

Très commun dans toute la France. Commun ou très commun, est et nord de l'Île de France.

Bedel. Sur urtica dioica!. Assez commun dans tout le bassin de la Seine. 12ème PC/HI. 1ex VI.1995.

Ceutorhynchus assimilis Paykull 1792.

Toute la France, très commun. Paris. Crucifères, fleurs de choux, orties. Bedel, tout le bassin de la Seine.

15^{ème} J.P. Chambon, pièges couleur, 10ex IV, V, VI.1993. Pièges au sol, V.1993. 20^{ème} HI/UV, 3ex V.1992, 1ex VI.1992, 2ex V.1993, 1ex 5.V.2000.

Ceutorhynchus similis Ch. Brisout 1869.

Ça et là: Villiers/sur/Marne (94) sur Thlaspi montanum, St Cloud (92), Gudmont (52), Evreux(27), Gabas, pic de la Sagette, 2 100 (64). 20ème HI, mur rue Stendhal, 1ex 12.VII.2000. 20ème HI/UV, 1ex 6.V, 3ex 2.VI, 1ex 8.VI.2000.

Ceutorhynchus pallidactylus Marsham 1902 (= quadridens Panzer 1795).

Toute la France, commun. Très commun en Ile de France sur Alliaria officinalis (J. Péricart).

Bedel (quadridens) sur diverses crucifères, commun dans le bassin de la Seine.

15ème J.P. Chambon, 1ex, piège couleur, IV.1993.

20ème HI, mur blanc, rue des Prairies, 2ex VI.1998.

RHYNCHOPHORINAE.

Sitophilus Schöenherr 1838 (= Calandra)

Sitophilus orizae Linné 1763.

Vit comme granarius avec une préférence pour le riz. Magasins, entrepôts de produits d'importation. Peu répandu en France, çà et là Transporté avec les denrées. Bedel. Probablement d'origine indienne. Dans les villes.

14^{ème} aux lumières, Coll. L. Levasseur, 1ex VII.1959 (communiqué par Ph. Antheaume).

20^{ème} HI, dans un paquet de riz infecté, nombreux exemplaires dont immatures, XI.90.

Sitophilus granarius Linné 1758.

Toute la France. Vit comme orizae.

Bedel. Très commun. Greniers, magasins de céréales. Acclimaté dans les habitations. 13ème G. Liskenne. Appartement, en 1975.

Sphenophorus Schönherr 1826.

Sphenophorus striatopunctatus Goeze 1777.

Commun. Dans toute la France. Environs de Paris (SCD).

Bedel. Le considérait comme commun aux environs et au sud de Paris ; (ACO 4) : a du se raréfier.

13ème G. Liskenne, Balcon, V.1987.

18ème P. Anciaux. Porte de Clignancourt, IV.1951 (ACO 4).

BARINAE.

Baris Germar 1824.

Baris cuprirostris Fabricius 1787.

Bedel. Autrefois commun dans les quartiers excentriques de Paris, sur les remblais envahis par le Diplotaxis tenuifolia!

Baris coerulescens Scopoli 1763.

Commun dans toute la France. Largement répandu en Ile de France. Bedel. Commun dans tout le bassin de la Seine. 20ème HI, marché « Tenon », dans une botte de radis, XI.1997 (Maraîcher du 95).

Baris picicornis Marsham 1802.

Toute la France. En Ile de France, seulement signalé de l'est et du sud-est. Bedel. Commun dans le bassin de la Seine, sur Reseda lutea. 12ème PC/HI, talus, 1ex VI.1997.

CURCULIONINAE.

Curculio Linné 1758.

Curculio villosus Fabricius 1781 (ex Balaninus villosus Fabricius 1781).

Toute la France (SCD., Balaninus). Hoffmann: l'imago apparaît le 25 Avril. Bedel (Balaninus villosus). Sur les chênes, commun dans le bassin de la Seine. 19ème HI, 1ex, tout frais sur le pare-brise de ma voiture, le long des Buttes-Chaumont, le 27.IV.1995 (Belle observation de la date par Hoffmann).

Curculio betulae Stephens 1831 (ex cerasorum Paykull 1792).

Toute la France, çà et là dans bassin de la Seine. Assez nombreuses stations en Seine et Marne.

Bedel (Balaninus betulae), sur Betula, Alnus, aux environs de Paris. Rare, mais assez répandu. Paris (Poujade!).

14eme F. Burle, Parc Montsouris, IV.1971.

Furcipus Desbrochers 1868.

Furcipus rectirostris Linné 1792.

Toute la France, sauf la Provence. Assez commun.

Bedel (Anthonomus rectirostris) : merisier, fleurs d'aubépine, assez commun dans le bassin de la Seine.

20ème HI/UV, 1ex IX.1996.

Anthonomus Germar 1817.

Anthonomus rubi Herbst 1795.

Très commun dans toute la France. Bedel. Très commun dans le bassin de la Seine, sur rosacées et divers rubus. 5^{ème} jardins/ENTO, HI, 3ex IV.1994. 12^{ème} PC/HI. 2ex V.1995.

Sibinia Germar 1824.

Sibinia pelluscens Scopoli 1772.

Très commun dans toute la France. Stations assez régulièrement réparties en Ile de France.

Bedel. Sur Lychnis dioica (vespertina). Tout le bassin de la Seine. 15ème PC/HI, battage, 1ex VI.1997.

Tychius Germar 1817.

Tychius flavicollis Stephens 1843.

Considéré comme répandu dans toute la France par SCD et G. Tempère. N'a pas été retrouvé une seule fois dans la zone du catalogue de l'I. de F. (J.F. Voisin., ACO 4). Bedel. Commun dans le bassin de la Seine. 16ème PC/HI, herbes, 1ex 13.VII.1999.

Tychius breviusculus Desbrochers 1873 (ex micaceus Rey).

Toute la France, plus commun dans le midi. 16^{ème} PC/HI, plantes basses, 1ex 19.VI.2000.

Tychius meliloti Stephens 1831.

Plaines et régions collinaires de toute la France (Plus commune dans le midi). Espèce commune et largement répandue en Ile de France.

12^{ème} PC/HI, fleurs talus, 3ex VII.1994.

15ème PC/HI 2ex VI.1997.

20ème HI/Jardin naturel, 1ex VI.1997.

Miccotrogus Schöenherr 1826.

Miccotrogus picirostris Fabricius 1787.

Espèce commune dans toute la France, très commune en Ile de France. $10^{\rm ème}$ Y. Delaporte. Battage, friche rue des Récollets, 1ex V.1994. $20^{\rm ème}$ HI/Jardin naturel, hautes herbes, 2ex VI.1998.

MECININAE.

Mecinus Germar 1821.

Mecinus janthinus Germar 1817.

Presque toute la France, sauf l'Armorique. Assez commun par places, surtout dans le midi. Actuellement, semble assez rare ou très rare en Ile de France. Bedel. Terrains vagues, friches sur Linaria vulgaris. Rare. Seine, la Glacière, ouest ceinture, et bois de Boulogne. 12ème PC/HI, herbes talus, 1ex V.1995, 1ex VI.1995.

Gymnetron Schöenherr 1826.

Gymnetron antirrhini Paykull 1800.

Répandu et commun dans toute la France, sauf sud où il semble rare. Très commun dans la moitié est de l'Île de France.

12ème PC/HI, fleurs talus, 2ex VII.1994, 3ex IX.1994, 2ex VI.1995.

15ème PC/HI, battage,1ex VI.1997.

Gymnetron netum Germar 1821.

Toute la France, mais assez rare au nord de la Loire. Rare en Ile de France. Bedel le signalait de St-Germain (78) et Saint Maur (94) (ACO 4). 12^{ème} PC/HI, friche, 1ex VI.1994, 7ex IX.1994, 2ex V.1995, 4ex VI.1995. 20^{ème} HI/UV, 1ex V.1995.

NANOPHYINAE.

Nanophyes Schöenherr 1838.

Nanophyes sahlbergi Sahlberg 1834.

Espèce rare. Citée en Ile de France de Poissy, étang de Trappes, Grignon, Chaville (A. Hoffmann).

SCD: Bassin de la Seine (brevicollis Ch. Bris., type de Paris). Présence à confirmer en Ile de France (ACO 4).

Bedel. « Accidentellement en fauchant dans un terrain vague de l'avenue de Villiers » (17ème), 1ex en V.1884, avait dû « être amené par un coup de vent du sud-ouest ayant passé sur la région des étangs ». 5ème Jardin/ECO, HI, 1ex V.1996.

RHYNCHAENINAE.

Rhamphus Clairville 1798.

Rhamphus pulicarius Herbst 1795.

Très commun dans toute la France, semble assez répandu en Ile de France. Bedel. Bois, vergers. Très commun dans tout le bassin de la Seine. $20^{\text{ème}}$ HI/Jardin naturel, saule près de la mare, 1ex VII.1998.

NOTARINAE.

Dorytomus Germar 1817 (Eteophillus Bedel 1886).

Dorytomus longimanus Förster 1771.

Commun dans toute la France. Nombreuses stations, au nord et à l'est de l'Île de France.

Bedel (Eteophillus), sur divers populus. Hiverne sous les écorces. Très commun dans le bassin de la Seine.

10ème Y. Delaporte. Friche rue de Romainville, 3ex V.1996.

Dorytomus schöenherri Faust 1882.

France orientale et centrale, par places. Peu cité, mais semble assez répandu en Ile de France.

Bedel (Eteophillus), rare dans le bassin de la Seine. Dans l'île de Chatou, en hiver sous les écorces d'un pin noir. 20ème HI/Jardin naturel, arbuste près de la mare, 1ex VI.1998.

Dorytomus filirostris Gyllenhal 1836.

Toute la France, assez commun. Distribution lacunaire en Ile de France. Bedel (Eteophillus), sur Populus, notamment pyramidalis (H. Brisout). Assez commun dans tout le bassin de la Seine. 5ème J.F. Voisin, E.N.S. rue d'Ulm, IX.1980 (ACO 4).

Dorytomus ictor Herbst 1795 (validirostris Gyllenhal 1835).

Toute la France.

Paris (Anonyme), jardins du Luxembourg, V.1933 (Communiqué par Philippe Antheaume).

APIONINAE.

Perapion Wagner 1907.

Perapion violaceum Kirby 1808.

Commun dans toute la France sur divers rumex. Un peu partout en Ile de France. Bedel. Sur divers rumex, très commun dans tout le bassin de la Seine. 15ème PC/HI, rose trémière, 1ex VI.1997.

Malvapion Hoffmann 1958.

Malvapion malvae Fabricius 1775.

Commun dans toute la France, Malva, Althea, Lavatera, très répandu en Ile de France.

Bedel : terrains secs, jardins, sur diverses Malvacées. Commun dans le bassin de la Seine.

5ème HI/Jardin botanique, sur Althéa, 1ex 13.VII.1999.

5^{ème} J.F. Voisin, jardins ENTO, sur Malva, VI/VII 1992/1993. Egalement 2ex IV. et V.1994 (HI).

20ème HÌ/UV, 2ex V.1992, 2ex IV.1994, 1ex V.1995, 3ex V/VI.1996, 3ex V/VI.1997, 4ex V/VI.1998 et années suivantes.

20eme HI/Jardin naturel, 2ex VI.1998; rue Lisfranc, mur, 1ex 11.V. 2000.

Melanapion Wagner 1930.

Melanapion minimum Herbst 1797.

Répandu dans toute la France, sur Salix. Semble moins commun en Ile de France que du temps de Bedel. 16ème PC/HI, fauchoir, 1ex 2.VII.1999.

Diplapion Reitter 1916.

Diplapion confluens Kirby 1808.

Assez commun. Toute la France, surtout dans le midi. Matriarca, Anthemis. A rechercher en Ile de France.

Bedel. Friches, sur Matriarca chamomilla, assez commun dans tout le bassin de la Seine.

10ème Y. Delaporte, friche rue des Récollets, battage, 1ex VI.1994.

Ceratapion Schilsky 1901.

Ceratapion onopordi Kirby 1808.

Toute la France. Carducacées, Composées (Centaurea, Cirsium, Onopordon, Arctium). Très commun en Ile de France.

Bedel. Sur centaurées et peut-être quelques carduacées. Commun dans le bassin de la Seine.

5^{ème} HI, Jardin ECO, 2ex VII.1994, 1ex VII.1998. 12^{ème} PC/HI, 1ex IX.1994.

Apion Herbst 1797.

Apion (Pseudapion) rufirostre Schilsky 1906.

Répandu, assez commun dans toute la France. Malvacées, Malva neglecta et sylvestris, Althaea.

Bedel. Commun dans tout le bassin de la Seine.

5ème HI/jardins ENTO, 1ex VI 1994.

Apion (Pseudapion) moschatae Hoffmann 1938.

A. Hoffmann en fait une sous-espèce de fulvirostre, ainsi que SCD. Tempère/Péricart en font une espèce. Surtout sur Malva moschata, alcea et sylvestris (Ehret). Pas cité encore d'Île de France (ACO 4).

20ème HI/Jardin naturel, malvacées, 1ex VI.1998.

Apion (Rhopalapion) longirostre Olivier 1807.

Ehret (1983), Balazuc (1984) en Ardèche. Ehret le cite sur Alcea rosea, Gossypium et certainement d'autres malvacées, en précisant : « en extension ». Pour l'Île de France (ACO 4) à Moret(77) par G. Toda en 1994, au pied de roses-trémières ; S. Doguet, début juin 1993, à Noisy-le-Grand sur rose-trémière, cohabitant avec A.radiolus et Podagria fuscicornis (Chrysomèles).

5^{ème}, H. Perrin, (MNHN), jardins/ENTO, vers la cantine, roses-trémières, lex VI.1997, puis, au même endroit, en nombre, en VI.1998.

12^{ème} B. Francois, appartement, rue de Charenton, 1ex XI.1998.

15ème PC/HI, plantes basses près rose-trémière, 1ex VI.1997.

Apion (Aspidapion) aenaeum Fabricius 1775.

Toute la France. Commun. Largement répandu en Ile de France, sur Alcea rosea, Althaea officinale, Malvae.

Bedel. Sur diverses Malvacées, commun dans tout le bassin de la Seine.

19ème Y. Delaporte. Friche rue de Romainville, 1ex V.1996.

Apion (Aspidapion) radiolus Marsham 1802.

Toute la France, commun. Très répandu en Ile de France, sur Malva sylvestris, neglecta et Alcea rosea...

Bedel. Sur diverses Malvacées. Commun dans tout le bassin de la Seine.

5^{ème} J.F. Voisin. Jardins ENTO, Malva, printemps/été 1992/1993, et, HI, même zone, 7ex IV.V.VI 1994.

5^{ème} Ph. Lequerec, rue Pierre Nicole, aux lumières, 1ex VI.1993.

7ème Champ de Mars, HI, malvacée, 1ex VII.1998.

11^{ème} HI, jardin NDPS, 55 boulevard de Ménilmontant, plantes basses, 2ex 29.IV.2000.

12ème PC/HI, talus, 5ex V.1994, 1ex IX.1994, 2ex VII.1996.

13ème HI, jardin des Sœurs Augustines, 29 rue de la Santé, 1ex VII.1998.

13ème Höfstein, sur rose-trémière, 1ex IV.1991 (ACO 4).

15ème PC/HI 1ex VI.1997.

15^{ème} C. Vanderbergh, rue du Dr. Roux, près de l'institut Pasteur, rose-trémière, 1ex fin.VII.1997.

20ème HI, mur rue Lisfranc, 1ex IV.1997.

20ème HI/Jardin naturel,1ex VI.1997, 3ex fleurs V, VI.1998,1ex VII.1998.

Apion (Leptapion) meliloti Kirby 1808.

Répandu dans toute la France, plus commun dans le midi, le centre et le nord-est. Sur divers Melilotus.

20ème Y. Delaporte, terrain vague/Belleville, 9ex VI.1981.

Apion (Chlorapion) virens Herbst 1797.

Toute la France, commun, sur divers Trifoium. Très très commun en région parisienne (J. Péricart).

Bedel, sur les Trifolium, commun dans le bassin de la Seine.

13ème HI, jardin des Sœurs Augustines, 29 rue de la Santé, arbuste, 1ex VII.1998.

Apion (Legaricapion) pisi Fabricius 1801.

Toute la France, commun. Sur légumineuses, divers Médicago et Onobrychis viciifolia.

Bedel, sur des Viciées, notamment Vicia sepium curtis ; commun dans le bassin de la Seine.

5ème J.F. Voisin, ENS rue d'Ulm, nombreux exemplaires, dans une serre expérimentale de luzerne, 1.1977, Y. Dattée (Provenance de la luzerne : Lusignan (Vienne).

Apion (Pseudoprotapion) elegantulum Germar 1818.

Toute la France sur diverses papilionacées, Trifolium médium, pratense et Onobrychis viciifolia.

Doit être plus répandu (ACO.4, peu trouvé dans le cadre de ce Catalogue).

Bedel. Vit sur les Trifolium mediva et pratense. Commun dans tout le bassin de la Seine.

12ème PC/HI, friche, 1ex V.1995.

19ème HI, Buttes-Chaumont, conifère, 1ex VI.1996.

20ème HI, mur rue Stendhal, 1ex IX.1998.

Apion (Protapion) apricans Herbst 1797.

Très commun dans toute la France. Sur Trifolium pratense, campestre, montanum. Semble très commun dans l'est et le sud de l'Ile de France. A rechercher dans l'ouest et le nord.

Bedel, sur divers Trifolium. Très commun dans tout le bassin de la Seine.

20ème HI/Jardin naturel, 1ex VI.1998; rue Lisfranc, mur, 1ex 25.IV.2000.

102. SCOLYTIDAE.

Scolytus Müller 1764.

L'ENTOMOLOGISTE

Scolytus (Scolytochelus) multistriatus Marsham 1802.

Très commun. Toute la France. Essentiellement sur l'orme.

Bedel. Très commun dans le bassin de la Seine. Paris, avenues, sous les écorces de vieux ormes.

7^{ème} Th. Munier. Champs-Elysées, sous les écorces d'ormes malades abattus, V.1977 (ENTO 1980).

20ème HI/UV, 3ex VI.1996.

Scolytus (s. stricto) pygmaeus Fabricius 1787.

Assez commun, dans toute la France, surtout dans les ormes. Accidentellement dans d'autres essences.

Bedel. Rare dans le bassin de la Seine. Sous les écorces des branches supérieures de vieux ormes.

20ème HI/UV, 1ex VI.1992, 1ex I0.VI.1996.

Scolytus (s. stricto) scolytus Fabricius 1775.

Toute la France. Type, Geoffroyi Goeze, de Paris. Deux générations par an en région parisienne. Ormes.

Bedel. Très commun dans le bassin de la Seine. Avenues, parcs, sous l'écorce des vieux ormes.

7^{ème} Th. Munier, Champ de Mars, sous les écorces d'ormes malades abattus, V.1977 (ENTO.1980 36/1).

20ème HI, rue des Rondeaux, mur du Père-Lachaise, 1ex V.1974.

Scolytus intricatus Ratzeburg 1837.

Toute la France. Chênes. Accidentellement sur d'autres feuillus. 20ème HI/UV, 1ex 24.V.1992.

Hylesinus Fabricius 1801.

Hylesinus crenatus Fabricius 1787.

Assez commun. Toute la France, se raréfie en région méridionale. Sur les Frênes normalement.

20ème HI/UV, 1ex VI.1993, 1ex VII.1996.

Leperesinus Reitter 1913.

Leperesinus fraxini Panzer 1799.

(Hylesinus fraxini). Toute la France. Normalement sur frêne, signalé sur lilas. 12^{ème} J. Chassain, « Bercy », écorces de troncs entreposés sur les berges de la Seine, 1ex III 1949

14ème HI, jardin rue Méchain, mur blanc, 1ex 25.V.1996.

20^{ème} HI/UV, 2ex III/IV.1991, 1ex V.1992, 1ex IV.1994, 1ex 5.V.1995, 1ex 21.VII.1996, 1ex 28.VII.97, 1ex 22.IV.1998, 1ex 19.VII. et 1ex 25.VII.1998, 1ex 31.III.1999.

20ème HI, mur blanc, rue Lisfranc, 1ex 3.III.1999.

Pteleobius Bedel 1888.

Pteleobius vittatus Fabricius 1787.

Très commun, toute la France. Strictement inféodé aux ormes. Bedel. Très commun, sous les écorces d'ormes, dans tout le bassin de la Seine. « Paris », (Leg J. Chassain), bois de chauffage, 2ex III.1940.

Pteleobius Kraatzi Eichhoff 1864.

Signalé dans toute la France. Ormes. 20^{ème} HI/UV, 1ex 31.VII.1999.

Hylastinus Bedel 1888.

Hylastinus obscurus Marsham 1802.

Très commun, toute la France. Inféodé aux légumineuses papillonacées, surtout Trifolium.

Bedel. Racines, tiges de diverses légumineuses (Trifolium, Ononis, Ulex, Spartium, Medicago, Melilotus...) Commun dans tout le bassin de la Seine. 20ème HI/UV, 1ex V.1992.

Phloeosinus Chapuis 1869.

Phloeosinus bicolor Brullé 1832.

Commun, toute la France, sur les cupressinées : cupressus, juniperus, thuya,... Bedel. Sous les écorces de Juniperus communis !. Jardins : thuyas, wellingtonias. Paris, quais de la Seine !. Rare. 20ème HI/UV, 1ex VI.1996, 1ex V.1998.

Hylurgops Leconte 1876.

Hylurgops palliatus Gyllenhal 1813.

Coniféres, forêts spontanées. Suit les plantations nouvelles. Plus rare dans le midi. Bedel, conifères morts, sous écorces humides, à l'abri de la lumière. Bassin de la Seine.

20ème, HI/UV, 1ex IV.1991.

Hylastes Erichson 1836.

Hylastes ater Paykull 1800.

Toute la France. Peuplements spontanés et artificiels de Pinus sylvestris et maritima. 20ème HI/UV, 1ex 22.IV.1998.

Hylastes cunicularius Erichson 1836.

Plus rare, localisé. Massifs montagneux. S'acclimate progressivement dans les plantations d'épicéas en plaines du nord et du centre. Vit sur Picea excelsa. Bedel. Tout le bassin de la Seine. 20ème HI/UV, 1ex VI.1996, 1ex VII.1998.

Hylastes attenuatus Erichson 1836.

Commun dans toute la France, plaines et montagnes. Vit uniquement sur Pinus. Suit les plantations. 20ème HI/UV, 1ex 23.VI.1993.

Taphrorychus Eichhoff 1879.

Taphrorychus bicolor Herbst 1793.

Répandu dans toute la France. Préfère le hêtre au chêne. Egalement bouleau et charme.

Bedel. Forêts, sous écorces de hêtres (Fagus sylvatica). Commun dans tout le bassin de la Seine.

20ème HI/UV, 1ex V.1991, 1ex VII.1992, 5ex VI, VII, VIII.1993.

Xyleborus Eichhoff 1864.

Xyleborus saxeseni Ratzeburg 1837.

Feuillus et résineux. A peu près partout en France.

Bedel. Polyphage, bois les plus divers. Commun, tout le bassin de la Seine.

12ème PC/HI, 2ex 25.IV.1996.

15ème D. Roguet, quai de Grenelle, 1ex 30.IV.1994.

18ème D. Mallet, métro Lamarck-Caulaincourt, 1ex 18.IV.1984.

20^{cmc} HI/UV, 1ex VII.1991, 1ex VIII.1991, 4ex V, VI, VIII.1992, 1ex 20.VII.1994, 1ex 6.V.1995.

Pityophtorus Eichoff 1864.

Pityophtorus pubescens Marsham 1802.

Petites brindilles en dépérissement des Pinus, sur l'arbre ou tombées à terre. 5ème Cl. Bésuchet (Museum de Genève). Jardin des plantes, pinus proche de la maison Cuvier. Plusieurs exemplaires, fin II.1997.

COMMENTAIRES

DIVERSITE DES ESPECES DE PARIS-INTRA-MUROS.

Je compte comme « actuelles » les espèces capturées ou observées depuis le début de 1990 (la plupart l'étant d'années plus proches). A ce jour j'en suis à :

531 espèces réparties en 61 familles.

Il s'agit, dans l'ensemble, de petites espèces ou de « micros ». Il faut également tenir compte du fait que je n'ai prospecté qu'une faible partie de Paris.

Les « aquatiques » : Hydrophilidae (13), Haliplidae (3), Hygrobiidae (1), Dytiscidae (5), Gyrinidae (1) sont bien représentés. Car, je ne connais qu'une vraie mare à Paris (20ème). Les bassins des jardins sont peuplés de canards qui font le vide. Pendant quelques temps, les bassins du jardin botanique (5ème) ont été visités par 2 hérons, venus en descendant la Seine. Le lac des Buttes Chaumont est loué à une Société de pêche qui ne permet pas la captures d'insectes.

Etant donné l'importance relative du nombre d'espèces des familles en France, il n'est pas étonnant que les **Staphylinidae** (102) soient en tête, suivis par les **Curculionidae** (65), les **Carabidae** (50), les **Chrysomelidae** (33) dont 16 alticinae, les **Coccinellidae** (22). J'attendais mieux (mais je n'ai pas piègé dans les arbres) concernant les **Cerambycidae** (20), les **Elateridae** (11). Les 16 **Scarabaei**

dae (dont 6 coprophages) sont honorables. Il n'y a plus que des excréments de chiens et dans les terrains vagues parfois ceux de quelques humains.

Enfin, suivent: Scolytidae (15), Nitidulidae (13), Anobiidae (13), Lathriidae (12), Dermestidae (12), Cryptophagidae (10), Tenebrionidae (9), Histeridae (7), Malachiidae (7), Throscidae (7), Cucujidae (6), Cantharidae (4), Buprestidae (4), Oedemeridae (4).

Par 3 : Silphidae, Heteroceridae, Lucanidae, Phalacridae, Anaspididae, Alleculidae, Ptinidae, Dacnidae, Bruchidae (plus 2 Urodontidae).

Par 2: Pselaphidae, Catopidae, Byrrhidae, Cleridae, Bostrychidae, Monotomidae, Colydiidae, Anthicidae, Mycetophagidae, Liodidae, Pyrochroidae.

Par 1: Clambidae, Ptiliidae, Trogidae, Helodidae, Lyctidae, Byturidae, Rhizophagidae, Melandryidae, Hylophilidae, Meloidae, Salpingidae, Lagriidae, Ciidae.

Suite à des chasses ultérieures, ces chiffres seront modifiés. Car Paris sera, de plus en plus, l'essentiel de mes recherches entomologiques.

INTERET DU PIEGE U.V.

Sur les 531 espèces « actuelles », **221 ont été attirées par la lumière UV.** Je n'aurai jamais pu collecter autrement la majorité de ces espèces. Aussi, comme P. Machard (Bull. de Liaison, Entomologie Tourangelle et Ligérienne. 2000-21/1) je ne saurais que conseiller cette « chasse » à tous. Elle vous procurera un grand nombre d'espèces très variées. A titre d'exemple je vous donne la répartition des 221 espèces parisiennes (classification SCD.) :

Carabidae (14), Haliplidae (1), Dytiscidae (2), Staphylinidae (65), Pselaphidae (1), Liodidae (2), Ptiliidae (1), Hydrophilidae (10), Trogidae (1), Scarabaeidae (4), Helodidae (1), Hétérocèridae (3), Throscidae (6), Elateridae (2), Cantharidae (1), Dermestidae (3), Lyctidae (1), Bostrychidae (2), Anobiidae (9), Monotomidae (2), Rhizophagidae (1), Nitidulidae (9), Cucujidae (5), Cryptophagidae (9), Phalacridae (2), Colydiidae (2), Lathriidae (10), Coccinellidae (10), Dacnidae (3), Mycetophagidae (2), Melandryidae (1), Anthicidae (1), Aderidae (Hylophilidae) (1), Anaspididae (1), Salpingidae (1), Tenebrionidae (3), Alleculidae (1), Cerambycidae (2), Chrysomelidae (4), Bruchidae (1), Curculionidae (7), Scolytidae (14).

Tous, dans Paris, sur un petit balcon tourné vers le Père-Lachaise (43 hectares de « verdure »).

Naturellement, selon les régions, le nombre d'espèces par famille et la diversité des familles seront autres. Egalement, le biotope dans lequel sera installé le piège U.V. aura son importance.

Essayez en ville, en banlieue, à la campagne ou en montagne. Vous ne pourrez avoir que de bonnes surprises.

« LA GLACIERE » Paris 13ème.

La Bièvre (environ 40 kms) entrait à Paris à la Poterne des Peupliers (« rivière des Gobelins ») et se jetait autrefois dans la Seine vers le Pont d'Austerlitz. Elle faisait un grand S dans la prairie située au sud, dans le quartier de la Butte aux Cailles avec de grandes mares, qui gelaient en hiver, dans le quartier de la « Glacière » (le nom provient de la patinoire qui s'y formait alors). Actuellement, la Bièvre se déverse dans un grand collecteur d'égouts. Depuis 1912, recouverte, elle est invisible. (Extraits de Jacques Hillairet : « Evocation du vieux Paris », T. II, Réédition des Editions de Minuit, 1955).

Il y a une Association qui milite actuellement pour que la Bièvre soit « sortie de terre ». Avant de se jeter directement dans la Seine, elle passerait au niveau du Jardin des Plantes. Ce n'est, pour l'instant, qu'un projet. Le verrons-nous un jour ?

Bedel signale de « La Glacière », 42 espèces, dont voici la liste : Carabus cancellatus, granulatus. Blethisa multipunctata. Bembidion quadrimaculatum. Chlaenius tristis. Ophonus rufibarbis (actuellement Schaubergianus). Harpalus atratus. Pterostichus gracilis. Poecilus punctulatus. Platyderus ruficollis. Platynus viridicupreus, lugens, atritus. Hygrobia tarda, Hydrovatus cuspidatus. Coelambus impressopunctatus. Hydroporus granularis, flavipes, angustatus. Copelatus ruficollis Agabus Sturmi. Ilybius subaeneus, obscurus. Rantus bistriatus. Dytiscus circumflexus, marginalis, dimidiatus. Hydaticus cinereus, zonatus. Cybister laterali marginalis. Noterus crassicornis. Helophorus frigidus, nanus. Berosus signaticollis. Hydrobius oblongus. Anacnaea bipustulata Phylidrus testaceus, melanocephalus, quadripunctatus. Cymbiodyta marginellus. Cercyon marinus, tristis.

J'ai souligné les 5 espèces que j'ai reprises actuellement. Je sais bien que les constructions de l'époque de La Glacière ne sont plus les nôtres, ni le biotope. Cependant, 5 espèces sur 42 cela fait peu. C'est là une sorte de preuve historique : seuls les biotopes sont à protéger.

Protègeons donc les zones humides, haies, le jardin du Luxembourg à Paris pour le Rhamnusium, les cavités dans les vieux arbres, sans oublier la Petite Ceinture, qui est devenue un haut lieu de vie et de biodiversité végétale et animale. Et, ne replantons que des espèces françaises.

A propos des COPROPHAGES.

De nombreuses espèces ne se trouvent plus à Paris, n'ayant plus à leur disposition ni les excréments ni les biotopes correspondant à leurs besoins. Voici ceux que citait Bedel (certains signalés que suite à une capture, ou en peu d'exemplaires). Je suis son ordre :

Gymnopleurus coriarius Herbst (=G. flagellatus Fabricius). Sisyphus schaefferi Linné. Oniticellus fulvus Goeze (=Euoniticellus fulvus Goeze). Onthophagus punctatus Illiger, taurus Schreberi (= taurus Schreber), furcatus Fabricius. Aphodius sanguinolentus Panzer (=A. haemorrhoidalis Linné), lividus Olivier, luridus Fabricius, pictus Sturm, sphacelatus Panzer, obliteratus Panzer.

Heptaulacus sus Herbst, testudarius Fabricius. Geotrupes vernalis Linné (=Trypocopris vernalis Linné).

UN DEUXIEME MONDE INCONNU A COTÉ DES HABITANTS DES VILLES.

La plus grande population à Paris (et sans doute dans les autres villes), ce ne sont pas les humains, ni les chiens ou chats, ni les rats dans les égoùts, ce sont les insectes. Mais, pour la majorité des habitants ils n'existent pas (en dehors des cafards, mouches moustiques, puces,... des coccinelles et des « araignées »!!). Car ils ne les voient pas.

Et, pourtant, dès que les conditions de vie sont acceptables pour les insectes, ils s'installent, souvent dans des milieux à la limite. Plusieurs facteurs doivent intervenir. Sans doute, sont-ils moins sensibles aux pollutions urbaines et y ont-ils moins d'ennemis naturels. Les températures sont, en général, un peu plus élevées « intra-muros », et les vents moins violents. En cas de sécheresses d'assez nombreux arrosages sont pratiqués. Les végétaux poussent dans le moindre espace, trottoirs fissurés, le long des murs dans de très petites quantités de terre ou de détritus (de même, on voit en montagne des arbres qui semblent « suspendus » à la roche). La moindre friche à bâtir est repeuplée en végétaux dès le printemps suivant (Comme la Petite Ceinture devenue maintenant une « voie verte entourant Paris »).

Enfin, je pense que la diversité botanique a augmenté avec tous les apports des particuliers sur les balcons et terrasses (un voisin y a des bambous et à mon piège UV est venu le Bostryche du bambou!). Tous ces facteurs créent des nouveaux biotopes que les insectes envahissent rapidement (sans compter avec les nouveaux arrivants).

En ce qui me concerne, mon plus important lieu de captures, a été mon balcon avec un piège UV. Ces captures représentent 41 % des espèces de coléoptères actuellement dénombrés.

AMITIE ET ENTOMOLOGIE.

Quand un jeune « entomologiste » débute, il est souvent seul, si il n'a été encouragé par un parent, un ami, un professeur. Il éprouve seulement une grande curiosité pour les insectes, et, naturellement il recherche les insectes d'une bonne taille ou montrant de riches couleurs. Il les « pique » sans aucun renseignement particulier. Puis, un jour, il déniche : un livre de vulgarisation. Alors, il se met à mieux préparer ses captures, à les personnaliser (biotopes, dates...). Enfin, il rencontre un ou des Entomologistes. Il apprend énormément avec eux, satisfait avec joie sa curioité, est heureux de les rencontrer ou de participer à leurs chasses. Il suit leurs conseils, se documente, précise son domaine et ses orientations. Il devient peu à peu un Amateur passionné.

J'ai rencontré ainsi de très nombreux collègues qui m'ont manifesté amitié, aide et conseils. Je me souviens toujours du premier rencontré, pour lequel j'ai toujours conservé une grande estime et beaucoup d'admiration, Monsieur Gaston Ruter.

D'autres ont suivi, nombreux. Les sentimente d'amitié, de convivialité, de partage sont l'apanage de la majorité des passionnés d'insectes.

A l'ACOREP, lorsque je me suis intéressé à Paris Intra-Muros, j'ai eu l'aide de nombreux Collègues. Un très grand Merci à tous ceux qui m'ont fourni des renseignements concernant leurs captures « Parisiennes ». Leurs noms sont précisés au long du Catalogue. Merci également à tous ceux qui m'ont, toujours avec une grande gentillesse, aidé à préciser mes déterminations ou à les établir, bien que très sollicités. Je les cite en désordre :

J.F. Voisin (Charançons), Doguet (Chrysomelidae), Lecoq et Tronquet (Staphylins), Moncoutier et Bouyon (« Petites Familles »), Gomy et Lambert (Histérides), Queney (Carabiques et aquatiques), Liskenne (Buprestes), Chassain (Elateridae), Bordat (Aphodiidae), Rogé, de Toulouse, (Cryptophagidae), Coutenceau et Bergeal (Coccinellidae), Gompel, de Montpellier, (Lathridiidae), et, Monsieur Bésuchet du Museum de Genève. Sans leur aide, je n'aurais pas osé publier certaines captures, de peur que ce soit une erreur de détermination.

Enfin, l'accueil cordial de Monsieur Menier m'a permis l'accès aux collections du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris. Je l'en remercie, ainsi que les autres membres de l'« Entomologie », qui m'ont manifesté leur intérêt et m'ont encouragé à persévérer.

CONCLUSION.

Au fur et à mesure de mes captures, ou de celles qui m'ont été signalées, j'ai été très étonné par la diversité et le nombre imprévu de celles-ci. Pour les espèces actuelles, je n'avais jamais pensé atteindre, à ce jour, 531 « parisiennes ».

Paris est une bien grande ville pour éffectuer seul une recherche systématique. Je n'ai jamais visité de nombreux espaces verts. Il est difficile de « fouiller » dans les cavités des vieux arbres dans les jardins publics, et, souvent même de faucher ou de battre. J'aurais aimé pièger dans les catacombes ou d'autres souterrains, afin de retrouver, peut-être, les coléoptères signalés par Monsieur Balazuc. Je n'ai pas obtenu d'autorisation.

Aussi, cet inventaire ne fait que reflèter une part de la faune de Paris. Elle doit, sans doute, comporter plusieurs centaines d'espèces supplémentaires. Cependant il

permet d'avoir un premier aperçu de l'importance et de la diversité des coléoptères

qui peuplent cette ville.

Il serait intéressant de faire des inventaires similaires dans d'autres villes, même plus petites. En tenant compte des localisations géographiques on pourrait comparer les listes et trouver des données intéressantes sur le comportement de certains groupes ou espèces. On peut d'ailleurs commencer en recherchant dans sa Collection personnelle.

J'espère que des Entomologistes vont s'intéresser à cette recherche à Paris ou dans d'autres villes. En ce qui me concerne, je vais continuer. Un de nos collègues de l'ACOREP m'avait dit que j'étais le seul à pouvoir chasser jusqu' à son dernier jour... sur son balcon!. C'était un prophète!. Suite à des problèmes de santé, cela sera de plus en plus mon avenir et mes captures seront plus limitées.

Donc, Bienvenue et fructueuses découvertes à ceux qui s'intéresseront à la faune des villes.

Et bonnes découvertes et joies entomologiques à tous les autres également.

H. INGLEBERT 19 rue Lisfranc 75020 PARIS

Deux petites listes, hémiptères et lépidoptères, pris « Intra-Muros » pendant la même période (sans recherches systématiques) paraîtront prochainement, de façon indépendante.

INDEX DES FAMILLES ET SOUS FAMILLES.

P	ages
1. CICINDELIDAE	12
2. CARABIDAE	12
NEBRIIDAE	13
ELAPHRIDAE	15
BROSCIDAE	15
TRECHIDAE	15
HARPALIDAE	17
PTEROSTICHIDAE	21
CALLISTIDAE	26
LEBIIDAE	26
BRACHYNIDAE	28
5. HALIPLIDAE	28
6. HYGROBIIDAE	28
7. DYTISCIDAE	29
8. GYRINIDAE	30
9. SILPHIDAE	30
11. STAPHYLINIDAE	31
1. PROTEININAE	31
2. OMALIINAE	31
3. OXYTELINAE	32
4. STENINAE	34
5. PAEDERINAE	35
6. XANTHOLININAE	36
7. STAPHYLININAE	37
8. TACHYPORINAE	39
9. ALEOCHARINAE	41
12. PSELAPHIDAE	45
16. LIODIDAE	45
18 CLAMBIDAE	45
20. CATOPIDAE	46
21. PTILIIDAE	46
25. HYDROPHILIDAE	46
26. HISTERIDAE	48
28. LUCANIDAE	52
29. TROGIDAE	53
30. SCARABAEIDAE	53
32. HELODIDAE	58
33. DRYOPIDAE	58
35. BYRRHIDAE	58
37. HETEROCERIDAE	59
41. THROSCIDAE	59
42. ELATERIDAE	60
43. BUPRESTIDAE	62
48. CANTHARIDAE	63
49. MALACHIIDAE	63
51. CLERIDAE	65
53. DERMESTIDAE	65
54. LYCTIDAE	68
56. BOSTRYCHIDAE	68
57. ANOBIIDAE	68
58. PTINIDAE	71
60. EUCINETIDAE	72
62. MONOTOMIDAE	72
63. RHIZOPHAGIDAE	72
64. NITIDULIDAE	73
65. CUCUJIDAE	75
66. CRYPTOPHAGIDAE	76

67.	PHALACRIDAE	77
	BYTURIDAE	78
72.	COLYDIIDAE	78
74.	LATHRIDIIDAE	79
76.	COCCINELLIDAE	80
	DACNIDAE	86
79.	MYCETOPHAGIDAE	87
80.	MELANDRYIDAE	87
	ANTHICIDAE	87
82.	ADERIDAE (Hylophilidae Berthold)	88
84.	ANASPIDIDAE	88
	MELOIDAE	89
88.	OEDEMERIDAE	89
	SALPINGIDAE	90
90.	PYROCHROIDAE	90
92.	LAGRIIDAE	91
93.	ALLECULIDAE	91
	TENEBRIONIDAE	91
95.	CIIDAE	93
96.	CERAMBYCIDAE	93
97.	CHRYSOMELIDAE	102
	BRUCHIDAE	108
99.	URODONTIDAE	109
101	I. CURCULIONIDAE	109
(OTIORHYNCHINAE	109
F	BRACHYDERINAE	111
	HYLOBIINAE	113
(COSSONINAE	114
(CEUTHORYNCHINAE	116
F	RHYNCHOPHORINAE	117
	BARINAE	118
(CURCULIONINAE	118
	MECININAE	119
	NANOPHYINAE	120
	RHYNCHAENINAE	120
	NOTARINAE	120
	APIONINAE	121
	2. SCOLYTIDAE	123

L'ENTOMOLOGISTE, revue d'Amateurs

Fondé en 1944 par G. COLAS, R. PAULIAN et A. VILLIERS

ANNÉES DISPONIBLES

1944-45 et 1946 (tomes 1 et 2) : épuisés. 1947 et 1948 (tomes 3 et 4) : incomplets. 1949 et la suite (tome 5 et la suite) : complets.

Prix de vente : au prix de l'année en cours.

Envoi franco de port. - Remise 50 % aux abonnés.

Prix de vente au numéro : selon le prix de l'année en cours, le port en sus. Remise 10 % aux abonnés.

Adresser le montant avec la Commande à : L'ENTOMOLOGISTE C.C.P. : 4047 84 N PARIS



EN VENTE AU JOURNAL

- 1° Tables méthodiques des articles parus dans L'Entomologiste de 1945 à 1970 (8 Euros).
- 2° Tables méthodiques des articles parus dans l'Entomologiste de 1971 à 1980 (8 Euros).
- 3° Les Ophonus de France (Coléoptères Carabiques) par J. Briel. Étude du genre Ophonus (s. str.) et révision de la systématique du subgen. Metophonus Bedel. 1 brochure de 42 p. avec 1 planche (2,50 Euros).
- 4° André Villiers (1915-1983) par R. Paulian, A. Descarpentries et R. M. Quentin (5,50 Euros), 56 p., 6 photos.
- 5° Observation sur la faune entomologique de l'Etang du Canet (Pyrénées-Orientales) par R.Dajoz. 1 brochure de 32p. (suppl.du vol.XVI-1960).Bibliographie (5,50 Euros).

Paiement à notre journal : L'ENTOMOLOGISTE, C.C.P., 4047-84 N. PARIS.





Coléoptères Phytophages d'Europe

Textes et illustrations : Gaëtan du CHATENET Préface de Jean DORST

Plus de 600 espèces de Coléoptères décrites et illustrées.

- Cerambycidae
- Cleridae
- Buprestidae
- Cebrionidae
- Lymexylonidae
- Elateridae
- Eucnemidae



43 planches illustrées en couleurs.

Description précise de chaque espèce, avec une notice sur l'habitat, les mœurs, la période d'apparition et une carte de répartition.

> Livre relié, couverture cartonnée 340 FF / 51,83 Euros

© N.A.P Editions, 2000 9, avenue de la république 94400 Vitry sur Seine - FRANCE Tél. 01 47 18 63 12



PIERRE FERRET-BOUIN

- Clé illustrée des Familles des Coléoptères de France

56 pages, 207 figures — Préface du Professeur J. Bitsch. Prix : 16 €. — Envoi Franco.

ouvrage couronné par la Société Entomologique de France Prix Dollfus 1995



MAGELLANES 📆

Publications entomologiques

«Collection systématique n°6 : « **Révision du genre** Callisthenes » par Dmitry Obydov. 128 pages, nombreux dessins et cartes, 14 planches couleurs en offset illustrant la totalité des espèces connues. Prix : 38, 00 €

Et toujours:

la «Collection systématique» et les «Cahiers Magellanes» dédiés aux Cerambycidae.

Visitez notre site internet à l'adresse :

http://magellanes.com

Association Magellanes, 10 rue de la Gare. F-78570 ANDRESY

Vous trouverez tout ce qu'il vous faut...

- Cartons vitrés
- Epingles
- Filets
- Bouteilles de chasse
- Etiquettes
- Etaloirs
- Fioles
- · Produits
- Loupes
- Microscopes
- Loupes binoculaires

Vente par

correspondance...

... catalogue

sur demande

AUZOUX

9, rue de l'Ecole de Médecine 75006 Paris

Ø (1) 43 26 45 81

Fax: (1) 43 26 83 31

BINOCULAIRES

à partir de 181,50€ T.T.C. – Excellent rapport Qualité-Prix

ATELIER « *La Trouvaille* »,4, rue Lt-Cl. Broche B.P.48 30210 REMOULINS *Tél.*: (33) 04.66.37.07.65 Fax: (33) 04.66.37.40.69

SILEX SCIENCES ET LOISIRS







D'ENTOMOLOGIE

MATÉRIEL

LOUPES BINOCULAIRES

CATALOGUE SUR DEMANDE

tel & fax: 99 51 37 31

27, Bd Villebois-Mareuil 35000 RENNES



S.A.R.L. CHAMINADE

ACHAT - VENTE - ECHANGE



Insectes et Arachnides de toutes provenances Catalogue général sur demande, ou, Listes personnalisées en fonction de vos spécialités.



(Vente par correspondance et sur rendez-vous)

49, Impasse Véronique, Chemin de la Baou, 83110 SANARY / MER - FRANCE TÉL: (33) 4 94 74 35 36 - FAX: (33) 4 94 74 57 52

E-mail: chaminade@pacwan.fr - Internet: www.chaminade-entomologie.com

Editions SCIENCES NAT

2, rue André-Mellenne

F-60200 VENETTE

France

tél: 44-83-31-10

fax: 44-83-41-01

Rappel des dernières parutions :

DEUVE (**TH.**) Bibliothèque entomologique vol. 6 : Une classification du genre *Carabus* - 1994 - 296 p - 115 fig.

FOREL (J.) & LEPLAT (J.), Les Carabes de France - 1995 - 316 p (avec figures et cartes de répartition) - 57 planches en couleurs représentant 677 spécimens. En 2 vol. reliés pleine toile.

BIJIAOUI (R.) Atlas des Longicornes de France : 56 planches en couleurs de grand format (24×31 cm)

PORION - Fulgoridae 1 : Cat. Illustré de la Faune Américaine avec 13 pl. en couleurs

Les Coléoptères du Monde : (reliés sous jaquette 21 x 29 cm)

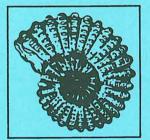
vol. 19 Porion Eupholus - 1993 - 112 p - 24 planches en couleurs

vol. 20 Werner 2ème partie des Cicindèles néarctiques - 1995 -196 p - 26 pl. coul.

vol. 21 BLEUZEN Prioninae 1 - Macrodontini : *Macrodontia*, *Ancistrotus*, *Acanthinodera* et Prionini : *Titanus* & *Braderochus* - 1994 - 92 p -16 pl. en coul.

vol. 22 **R**ATTI & al. Carabini 3 - *Morphocarabus* et *Lipaster* - 1995 - 104 p - 13 pl. en couleurs

Liste complète de nos éditions sur simple demande



société nouvelle des éditions N.

BOUBÉE

9, rue de Savoie

75006 Paris - Téléphone : 46 33 00 30

OUVRAGES D'HISTOIRE NATURELLE

BOTANIQUE GÉOLOGIE ECOLOGIE - ORNITHOLOGIE

ENTOMOLOGIE - ZOOLOGIE

Coll. « L'Homme et ses origines »

Coll. « Faunes et Flores préhistoriques »

Atlas d'Entomologie

CATALOGUE SUR DEMANDE

SOMMAIRE

INGLEBERT (H.) – Catalogue des Coléoptères de Paris « intra-muros »

1

1er Supplément au Catalogue des Coléoptères de Paris Intra-Muros

(L'Entomologiste Tome 58, N° 1/2, Février/Avril 2002)

par Henri INGLEBERT

19, rue Lisfranc, 75020 Paris

Sont notés actuels et nouveaux les coléoptères capturés depuis 1990

JLP Captures effectuées sous la direction de M. J.-L. Picart par des jardiniers dans des jardins publics de Paris (Mairie, DPJEV)

2. Carabidae

Nebriidae.

(N) Leistus (leistophorus) fulvibarbis Dejean 1826.

Majeure partie de la France (rare N-E). Sous pierres endroits humides.

12ème, JLP, parc de Bercy, potager maison du jardinage, IV./V.2002.

(N) Notiophilus rufipes Curtis 1829. (Cat. p. 14, 1 ex. 19ème, 1970).

19ème, Y. Delaporte, friche rue Haxo, 1 ex. VIII. 1996.

Elaphridae.

(N) Loricera pilicornis Fabricius 1775. (Cat, p. 15, 5/6ème, 8 ex. en 1880)

5ème, A. Faille, jardin des plantes, 1 ex. début III. 2002.

12^{ème}, JLP, parc de Bercy, potager maison du jardinage, IV/V 2002.

20ème, HI, rue des Prairies, 1 ex. 22.IX.2001.

Trechidae.

(N) Pseudolimnaeum inustum Duval 1857.

Cà et là, toute la France. Surtout lieux obscurs et ombragés près eaux stagnantes (dét. M. Martinez, qui note : espèce RR).

12ème, JLP, parc de Bercy, potager maison du jardinage, IV/V.2002.

Harpalidae.

(N) Anisodactylus binotatus Fabricius 1787.

Toute la France, sous pierres bord des eaux.

12^{ème}, JLP, parc de Bercy, potager maison du jardinage, IV/V.2002.

(N) Harpalus smaragdinus Duft 1812.

Toute la France (rare Nord et Rég. Médit.). Midi, plus commun en montagne.

20ème, HI/UV, 1 mâle 5.VIII.2003.

(N) Acupalpus exiguus Dejean 1829.

Presque toute la France, sauf hautes montagnes. Lieux humides, sous détritus.

20ème, HI/UV. 1 ex. 26.VI.2001.

Pterostichidae.

(N) Abax ater Villers 1789.

Toute la France, très commun, sous pierres, feuilles mortes, sous mousses.

12^{ème}, JLP, parc de Bercy, potager maison du jardinage, IV/V.2002.

(N) Abax parallelus Duftschmidt 1812.

France septentrionale et moyenne.

12^{ème}, JLP, parc de Bercy, potager maison du jardinage, IV/V.2002.

(N) Pristonychus terricola Herbst 1783. (Cat, p. 22, avant 1951).

France, endroits obscurs: caves, souterrains, grottes...

14ème, Hôpital Cochin, catacombes (– 20 m). En 1943, le Dr. Balazuc l'avait signalé. Le 12.X.2002, débris 1 ex. toile araignée près d'un affleurement nappe phréatique. Le 21/XI/2002, pièges bière blonde, même biotope : 1 ex. puits des capucins, 3 ex. puits carré.

(N) Platynus dorsalis Pontoppidan

Toute la France lieux habités et cultivés.

12ème, JLP, parc de Bercy, potager maison du jardinage, IV/V2002.

(N) Amara eurynota Panzer 1797.

Toute la France (plus rare midi). Granivore.

20ème, HI, mur rue Stendhal, 1 ex. 28.IX.2001, 15 h.

Callistidae.

(N) Philorhizus notatus Stephens 1828.

Nord, régions montagneuses. Conifères.

0^{ème}, HI/UV, 2003 : 1 ex. 13.VII, 6 ex. 3, 9, 10, 11, 12, 17. VIII, 1 ex. le 19.IX.

5. Haliplidae

(N) Haliplus lineolatus Mannh 1844.

Sporadique en France, dont Seine et oise.

20^{ème}, HI, jardin naturel, mare, 1 ex. 20.V.2002.

7. Dytiscidae

(N) Hydroporus marginatus Duftschmidt 1805.

Toute la France (manquerait Basse-Normandie, Bretagne)

20ème, JLP, square de la gare de Charonne, 1 ex. 2000 (sans date).

11. Staphylinidae

Monsieur Tronquet m'a signalé qu'un récent travail de György Mackranczy (USA) montrait que Carpelimus (Boopinus) lineatus Stephens 1834 correspondait à deux espèces différentes : bilineatus Stephens, riparius Boisduval et Lacordaire. Après vérification par M. Tronquet, il faut modifier la page 32 comme suit, après suppression des 5 lignes de bilineatus (erreurs de détermination) :

(N) Carpelimus (Boopinus) lineatus Stephens 1834

20ème, HI/UV, le 29.VIII.2002.

Carpelimus (Boopinus) obesus Kiesenwetter 1844. (Cat, p. 32.)

Ajouter 1 ex. 21.VII.2000.

(N) Carpelimus (Boopinus) riparius Boisduval et Lacordaire 1835.

20^{ème}, HI/UV 1 ex. 2.IX.2000 et dans la collection Tronquet, comme néotypes, un couple : 22.VII.1996 (temps orageux) et 5.V.2000.

(N) Trogophlœus calandicus Sharp 1900.

20ème, HI/UV. 2 ex. in Coll. M. Tronquet Fin Juillet 2003.

(N) Rugilus (ex. stilicus) similis Erichson 1837.

Toute la France (RR en Provence)

20ème, JLP, 20ème square gare de Charonne, pot piège, 23/29. VI.2000.

(N) Gauropterus fulgidus Fabricius 1787.

Toute la France

5^{ème}, HI/ENTO parking cantine 1 ex. 9.V.2001, 15 h.

(N) Quedius (raphirus) semiaeneus Stephens 1832.

Toute la France sauf montagnes Principalement zones maritimes.

20ème, JLP, square de la gare de Charonne, 1 ex. 2000.

(N) Rayacheila (= Alapsodus) compressus Marsham 1802.

15^{ème}, JLP, square Clos Fonquières, pot-piège, 2 ex. sans date 2000.

19ème, Y. Delaporte, friche rue Haxo, 2 ex. VIII. 1996

20ème, JLP, square de la gare de Charonne, 2000, 4 ex. sans date, 1 ex. 25/31. VIII, 1 ex. 15/21.IX.

(N) Tasgius ater Gravenhorst 1802.

20^{ème}, JLP, square de la gare de Charonne, pot-piège, 2000, 12 ex. sans date, 1 ex. 6/16. VI, 2 ex. 18/26.VIII.

(N) Atheta (Mocyta) clientula Erichson 1839.

Presque toute la France.

20ème, Mur rue Stendhal 1 ex. 16.VII.2001.

(N) Atheta (Mocyta) amplicollis Mulsant/Rey 1873.

20ème, JLP square gare de Charonne, soucoupe, 2000.

(N) Drusilla canaliculata Fabricius 1787.

Toute la France.

20ème, JLP, square gare de Charonne, pot piège, 2 ex. 2000.

20. Catopidae

(N) Sciodrepoides Watsoni Spencer 1815.

5^{ème}, A. Faille, ménagerie du jardin des plantes, sur viande des vautours, 4.VII.2002.

25. Hydrophilidae

(N) Lacobius minutus Linné 1758.

France septentrionale et moyenne 20^{ème}, HI/UV, 1 ex. 28.VII.2002.

26. Histeridae

(N) Hister cadaverinus Hoffmann 1803.

Toute la France.

5^{ème}, A. Faille, ménagerie du jardin des plantes, sur viande des vautours, 3.VII.2002.

28. Lucanidae

(N) Sinodendron cylindricum Linné 1735.

N-O France jusqu'à Mézières, Compiègne. Normandie, Ile et Villaine. Montagnes.

5^{ème}, S. Boucher (MNHN) Jardin derrière l'Entomologie, bûches de marronniers, larves et adultes, Hiver 2002.

30. Scarabaeidae

(N) Aphodius (Calamosternus) granarius Linné 1767.

Toute la France, très commun (Cat, p. 54). Nouveau, car capture en 1978.

5^{ème}, A. Faille, ménagerie du jardin des plantes, sur viande des vautours, 4.VII.2002.

(N) Hoplia farinosa Linné 1761.

Toute la France.

20^{ème}, HI, rue Lisfranc : 1 ex. mort, trottoir 30.V.2002, et M. Inglebert, 1 ex. escalier descendant vers caves 1.VI.2003, 15 h 30.

42. Elateridae

(N) Agriotes pallidulus Illiger 1807.

Toute la France. Montagnes jusqu'à 1 200 m. Région Parisienne surtout Mai : Juin.

20ème, HI/UV, 1 ex. 24.VI.2002.

(N) Adrastus limbatus Fabricius 1787.

Toute la France, commun surtout Centre et Midi.

20ème, HI/UV. 1 ex. 22.VI.2003.

48. Cantharidae

(N) Malthodes minimus Linné 1758.

Toute la France sauf zone olivier 20ème, HI/UV. 1 ex. 29.VI.2003.

51. Cleridae

Erreur de détermination : Annuler **Opilio mollis Linné 1758.** et 5ème, ENTO... Reporter ligne A. Faille... 29.III.1999. sur (N) **Opilio domesticus Sturm 1837.**

(N) Necrobia violacea Linné 1758.

Toute la France. 5^{ème}, A. Faille, ménagerie jardin des plantes, viande des vautours, 3.VII.2002.

54. Lyctidae

(N) Lyctus brunneus Stephens 1830

SCD. Se répand dans les villes, dans toute la France.

20^{èmc}, HI/UV. 1 ex. 30.VI.2001, 1 ex. 28.VI.2003, et, 1 ex. mur rue Lisfranc 3.VI.2002.

56. Bostrychidae

(N) Scobicia Chevrieri Villa 1835.

Alpes Savoie, Dauphiné, Provence, Languedoc, Castres 20^{ème}, HI/UV, 1 ex. 16.V.2002.

57. Anobiidae

(N) Anobium inexpectatum Lhose.

20ème, HI, rue Lisfranc, 1 ex. 27.VI.2001.

62. Monotomidae

(N) Monotoma bicolor Villa 1835.

Toute la France.

20ème, HI/UV., 1 ex. 29.VI.1997.

(N) Monotoma testacea Motschoulsky 1845.

N. France, 60, région parisienne, Vendôme, Nantes, Midi: Avignon. 20ème, HI/UV, 1 ex. 28.VII.1997.

63. Rhizophagidae

(N) Rhizophagus parallelicollis Gyllenhall 1827.

Toute la France sauf hautes montagnes.

5^{ème}, J. Orousset, catacombes Jardin des Plantes, laboratoire A. Viré, au sol près puits 1 femelle. 30.XI.2000.

64. Nitidulidae

(N) Carpophilus marginellus Motschoulsky 1858.

20ème, HI/UV. 1 ex. 29.VII.2003.

(N) Epuraea neglecta Heer 1841.

France septentrionale et orientale. Massif central, Landes, Htes Pyrénées.

20ème, HI/UV., 1 ex. 30.V.2002.

(N) Epuraea marseuli Reitter 1872.

Toute la France (P. Audisio).

20ème, HI/UV., 1 ex. 22.V.1992.

66. Cryptophagidae

(N) Atomaria (Anchisera) testacea Stephens.

15^{ème}, JLP, square du Clos Fonquières, assiette au sol, 1 ex. 12.VI.2000.

20ème, HI/UV, 1 ex. 9.III.1994., 1 ex. 31.VII.2003.

(N) Atomaria (Anchisera) analis Erichson 1846.

Toute la France.

20ème, HI/UV, 1 ex. 2.IV.1997.

(N) Atomaria (Anchisera) pusilla Paykull 1798.

Toute la France, CC.

20ème, HI/UV, 1 ex. 23.V.1992.

(N) Micrambe villosa Heer 1838.

Toute la France, capitules flétris des carduacées.

20ème, **JLP**, square de la gare de Charonne, 2000, 2 ex. battage sans date, 1 ex. 25/31.VIII.

(N) Antherophagus nigricornis Fabricius 1787.

Presque toute la France. Région méditerranéenne signalé seulement 06.

20ème, JLP, square de la gare de Charonne, 1 ex. sans date en 2000.

(N) Cryptophagus dentatus Herbst 1793.

Toute la France

20ème, HI/UV 1 ex. 28.IV.1994, 1 ex. début 1995, I ex. 22.IV.1998.

(N) Cryptophagus pallidus Sturm 1845.

Toute la France, mais R.

20ème, HI/UV. 1 ex. 10/12.V.2000.

(N) Cryptophagus affinis Sturm 1845.

Toute la France

20ème, HI/UV. 1 ex. 21.V.1991, 1 ex. 11.V.1998.

(N) Cryptophagus immixtus Rey.

20ème, HI, mur rue Lisfranc 1 ex. 24.IV.2003.

20^{ème}, HI/UV, 1 ex. 21.V.1991, 1 ex. 20.V.1992, 1 ex. 29.IV.1994, 1 ex. 15.V.1997, 1 ex. 12.V.1998. 20^{ème}, JLP, square de la gare de Charonne, piège à terre, 1 ex. « 2000 ».

(N) Cryptophagus rotundatus CSW 1955.

Peu de captures en France auparavant (NRE 18/IV 2001 B. MON-COUTIER: D. Vernier 1 couple Cerbères (66) 3.V.1966 battage ceps de vignes secs abandonnés et R. Vincent dans sa collection 2 couples anciens avec seule indication « Grau du Roi »).

20^{ème}, HI/UV, 15 ex. 21.V.1991, 19.V.1992, 28.IV et 24.VI.1994, 21.IX.1998, 1.X.1999, 22.IX.2000 (dont 5 in coll. Montcoutier). Le 16.IV.2003 2 ex. (dont 1 coll. Moncoutier)

67 Phalacridae

(N) Stilbus testaceus Panzer 1797.

Toute la France

20ème, HI/UV, 1 ex. 27.VII.2002. En 2003 1 ex. 8.VII et I ex. 12.VII.

68 Corylophidae

(N) Sericoderus lateralis Gyllenhall 1927.

Toute la France

20ème, HI/UV 1 ex. 6.VIII.1996.

72. Colydiidae

(N) Ditoma crenata Fabricius 1775.

Toute la France

5^{ème}, HI/ECO, sous écorces bûches empilées, nombreux exemplaires 17.IV.2002.

74. Lathridiidae

(N) Dienerella filum Aubé 1850.

5^{ème}, HI, graineterie du Miseum, plusieurs exemplaires dans envoi graines de Bromus racemosus le 30.01.2001, (région de Stuttgart).

76. Coccinellidae

(N) Scymnus rubromaculatus Goeze 1777.

t. Paris, Toute la France

13ème, La Glacière IV. 1882 H. Desbordes.

20ème, HI/UV, 1 ex. 7.VI.1996.

(N) Rhyzobius litura Fabricius 1787.

Toute la France

13ème, La Glacière IV.1882 H. Desbordes.

15ème, A. Simon, parc Georges Brassens, 1 ex. IV.2000.

(N) Harmonia quadripunctata Pontoppidan 1763.

Toute la France

20ème, HI/UV. 1 ex. 30.VIII.2002.

(N) Vibidia duodecimguttata Poda 1761.

Toute la France, plus rare Nord

20ème, HI/UV, 1 ex. 17.VIII.2003.

77. Erotylidae

(N) Triplax russica Linné 1758.

Toute la France

5ème, HI/ECO, 1 ex. fauchoir grandes herbes, 24.IV.2002, 17 h.

79. Mycetophagidae

(N) Litargus balteatus Lec 1856

20ème, HI/UV, 1 ex. 17.VIII.2003

89. Salpingidae

(N) Vincenzellus viridipennis Latreille 1804

Toute la France, RR en Provence. 20^{ème}, HI/UV, 1 ex. 3.VI.2003.

94. Tenebrionidae

(N) Pentaphyllus testaceus Hellw 1792.

Metz, Turckeim. Ft. Fontainebleau. France centrale et occidentale. Provence.

20ème, HI/UV. 1 ex. 19.IX.2003.

(N) Palorus subdepressus Wollaston 1864.

SCD: Corse?

20ème, HI/UV. 1 ex. 17.VII.1993.

(N) Hypophlœus bicolor Olivier 1790.

Type environ Paris, toute la France. Sous écorce d'orme (Cat. p. 92, car captures de 1980/1983)

20ème, HI/UV. 1 ex. 30.VIII.2002.

96. Cerambycidae

(N) Cortodera humeralis Schaller 1783.

Moitié est de la France, bassin de la seine, 28, Provence, P.O.

5ème, var. inhumeralis Pic, HI, 1 ex. mur rue Buffon, 13.VI.2002, 16 h.

(N) Grammoptera ruficornis Fabricius 1781.

(Cat. p. 95, mais capture de 1984). Toute la France C.

5^{ème}, HI/ECO, 1 ex. grandes herbes 24.IV.2002.

(N) Phymatodes testaceus Linné 1758.

(Cat. p. 97/98), mais N car var. analis Redtenbacher.

20ème, HI/UV, 1 ex. 2.VI.2001.

(N) Acanthocinus aedilis Linné 1758.

(Cat. p. 100, mais captures de 1947 et 1950).

13ème, M. Toulouse, 1 femelle sur son balcon, fin Mai 2003.

97. Chrysomelidae

(N) Ulema melanopus Linné 1758.

Espèce commune partout sur les Poacées.

16ème, PC/HI, 1 ex. arbuste 6.V.1999.

20^{ème}, HI, murs, rue Stendhal 1 ex. 17.III.2001, rue Lisfranc 1 ex. 1.IV.2001, rue des Prairies 1 ex. 22.VII.2001.

(N) Plagiodera versicolor Laicharting 1781.

Toute la France.

20ème, HI, jardin naturel, feuilles mortes, 1 ex. 21.X.2002.

(N) Chrysolina (Erythrochrysa) polita Linné.

Toute la France, moins abondant région méditerranéenne

20ème, HI, mur rue Lisfranc, 1 ex. 27.V.2003, 15 h.

(N) Phyllotreta striolata Fabricius 1803.

Toute la France (C ou AR selon les régions). Méditerranée surtout montagneuse.

20ème, HI/UV, 2003: 1 ex. 10, 1 ex. 13, et 1 ex. 14.VII.

(N) Phyllotreta atra Fabricius 1775.

Commun dans toute la France;

5^{ème}, HI, jardin des plantes, palissade métallique blanche, 1 ex. 13.III.2002, 17 H.

(N) Longitarsus Brissouti Heikertinger 1912.

Probablement dans toute la France, assez commun.

20^{ème}, HI, 1 ex. rue Stendhal, palissade métallique blanche, début IV.2002.

(N) Longitarsus pratensis Panzer 1794.

Toute la France, TC.

15ème, JLP, square du Clos Feuquières, assiettes au sol, une centaine d'exemplaires du III au IX.2000 (Plus en VII et maximum en VIII).

(N) Longitarsus melanocephalus De Geer 1775.

Toute la France, C.

20ème, HI, mur rue Lisfranc, 1 ex. début IV.2002.

(N) Longitarsus rubiginosus Foudras 1859 (1860).

Toute la France, C.

20^{ème}, **JLP**, square de la gare de Charonne, 2000, 1 ex. piège posé 25/31. VIII, 1 ex. battage 11/17.VIII.

(N) Chaetocnema (Tlanoma) concinna Marsham 1802.

Toute la France, TC.

20^{ème}, HI, mur rue Lisfranc, 23.IV.2002.

(N) Sphaeroderma testaceum Fabricius 1775.

Toute la France, C.

19ème, Y. Delaporte, friche rue Haxo, 1 ex. 1 ex. VIII.1996.

101. Curculionidae

Brachyderinae

(N) Polydrusus pterygomalis Boheman 1840.

Toute la France jusqu'à 1 500 m. Assez commun

20ème, JLP, square de la garte de Charonne, 1 ex. 2000.

(N) Polydrusus (Eustolus) prasinus Olivier 1790.

AC région silvatique inférieure Fr (plus R midi). Montagnes jusqu'à 1 300 m.

16ème, HI/PC, arbuste, 1 ex. 25.V.1999.

(N) Barypethes araneiformis Schranck 1781.

(Cat, p. 112, mais (N) car pris après 1990). C. presque toute la France.

20^{ème}, **JLP**, square de la gare de Charonne, pot-piège, 1 ex. 17./22.VI et 1 ex. 1/15.VII.2000. Aussi 9 ex. sans date « 2000 ».

(N) Eusomus ovulum Germar 1824.

Presque toute la France. AR bassin Seine. TR Provence. En Gironde??

16ème, HI/PC, arbuste, 1 ex. 25.V.1999.

(N) Sitona regensteinensis Herbst 1794.

Toute la France, TC, montagnes jusqu'à 1 600 m.

16ème, HI/PC, arbuste, 1 ex. 6.V.1999.

20ème, HI, mur rue Stendhal, 1 ex. 28.IX.2001, 15 h.

Curculininae

(N) Hylobius abietis Linné 1758.

Répandu et C. plantations de pins jusqu'à 2 000 m.

20ème, Michard, 1 ex. rue Saint Blaise, terrasse au 20ème étage, en soirée le 20.V.2002.

Calandrinae

(N) Tanysphyrus lemnae Paykull 1792.

Commun toute la France

20ème, HI/UV 2.VIII.1991.

(N) Cossonus pallelepipedus Herbst 1795. (Cat. p. 115, mais (N) car pris après 1990).

France centrale et septentrionale. Cà et là, I de F.

20ème, HI, mur rue Lisfranc 1 ex. 25.IV.2002.

(N) Caulotrupis aeneopiceus Boheman 1845. (Cat. p. 115, dernière capture 1965). Espèce maritime N et O. Caves, çà et là à Paris.

12ème, B. François, cave 24 rue de Charenton, 1 ex. 28.IX.2003.

(N) Brachytemnus porcatus Germar 1824.

Abiétacées. TC:

Vosges, Lyonnais, 13, 83, 06, 84, 40, 33.

20ème, HI/UV 1 ex. 18.VI.2002.

(N) Trichosirocalus (Ceuthorhynchidius) troglodytes Fabricius 1787.

Répandu et TC dans toute la France.

15ème, HI/PC, fauchoir, 1 ex. 31.V.2002.

(N) Ceuthorynchus contractus Marsham 1802.

France très abondant partout. Montagne jusqu'à limite supérieure zone subalpine.

5^{ème}, HI/ENTO, face cantine MNHN, friche, grandes herbes, 1 ex. 27.IV.2001.

(N) Baris intermedia Hustache 1930.

Méconnu et répandu bien que rare dans de nombreuses régions.

20^{ème}, HI, rue des Prairies, 1 ex. 1.IV.2002. En mauvais état. Détermination?. Attendre autre capture éventuelle.

(N) Curculio (ex. Balaninus) elephas Gyllenhall 1836.

Presque toute la France (manque dans Nord) : bassin Seine, 77, SO...

20ème, HI/UV, 1 femelle 1.VIII.2006 et 2 mâles 4 et 7.VIII.2003.

(N) Curculio rubidus Gyllenhall 1836.

Cà et là Centre, NE, bassin Seine. TR midi et ouest.

20ème, HI/UV, 1 ex. 6.VIII.2003.

(N) Nanophyes marmoratus Goeze 1777.

Toute la France, C partout.

20ème, HI, jardin naturel, arbuste près mare, 1 ex. 13.VI.1999.

(N) Dorytomus filirostris Gyllenhall 1835.

(Cat, p. 121, Bedel et J.F. Voisin 1980)

20^{ème}, HI, rue des Prairies, 1 ex. mort dans une toile d'araignée, 20.III.2002.

(N) Dorytomus melanophtalmus Paykull 1792.

Toute la France AC, plaines et montagnes.

16ème, PC/HI, saule, 3 ex. 25.V.1999.

(N) Dorytomus affinis Paykull 1800.

Toute la France. Très abondant aux environs de Paris. AR ailleurs.

20ème, jardin naturel, arbuste près mare, 1 ex. 23.V.2003.

(N) Stenopelmus rufinasus Gyllenhall 1836.

Espèce d'origine américaine en voie d'extension dans diverses régions de France.

5^{ème}, A. Faille, Jardin des plantes, jardin botanique, sur vase humide, 5 ex. 18.VIII.2000.

Apioninae

(N) Apion (Protapion) fulvipes Fourcroy 1785.

Toute la France. Bedel, bassin de la Seine.

20ème, HI, mur rue Lisfranc, 1 ex. 14.V.2002.

20ème, JLP, square de la gare de Charonne, battage, 25/31.VIII.2000

(N) Apion (Protapion) trifolii. Linné 1768.

Espèce très commune dans toute la France.

Montagnes, jusqu'à la zone subalpine.

20ème, HI, mur rue Lisfranc, 1 ex. 14.V.2002, 11 h.

20ème, HI/UV.1 ex. 28.VII. et 1 ex. 19.VIII.2002.

(N) Apion (Taenapion) pallipes Kirby 1808.

AC presque toute la France. Plus rare région méditerranéenne. Gironde ?

11ème, jardin 55 Bd. Ménilmontant, herbes, 1 ex. 17.VII.2002.

Rhynchitinae

(N) Coenorhinus aenovirens Marsham 1802.

C. dans toute la France.

20ème, HI, mur rue Lisfranc, 1 ex. 28.III.2003.

(N) Coenorhinus aequatus Linné 1767.

C. toute la France; montagnes jusqu'à 1 200 m.

5^{ème}, HI/ENTO, friche face cantine MNHN, fruitier en fleurs, 1 ex. 27.IV.2001.

5ème, HI/ECO, arbre en fleurs, 1 ex. 24.IV.2002, 17 h.

102. Scolytidae

(N) Kissophagus hederae Schmidt 1843.

C. Toute la France.

HI./UV. 1 ex. 30.VI.1995 (in coll. Moncoutier), 1 ex. 18.VI.2002.

(N) Phloeosinus thuyae Perris 1860.

C. Toute la France.

20ème, HI/UV. 1 ex. 16.VI.2002.

(N) Hylastes angustatus Herbst 1793.

C. dans toute la France. Pins.

5ème, HI, mur rue Buffon, 13.III.2002.

20ème, HI, mur blanc rue Lisfranc, 1 ex. 17.III.2001.

(N) Blastophagus piniperda Linné 1758.

TC dans toute la France, conifères.

20ème, HI/UV. 1 ex. 9.III.2003.

(N) Xylocleptes bispinus Duftschmidt 1825.

Toute la France, TC, lianes ligneuses des Clematis.

20ème, HI, 1 femelle 27.VII.1998.

(N) Taphrorychus villifrons Dufour 1843.

Toute la France, quercus à feuilles caduques.

15^{ème}, D. Roguet, 1 ex. quai de Grenelle, polypore platane 30.IV.1994.

20^{ème}, HI/UV, 3 ex. 29.IV.1994, 2 ex. 5.IV.1995, 1 ex. 29.IV et V.1996, 1 ex. 9.IV.1997, 1 ex. 8.V. et 1 ex. 24.IX.1998., 1 ex. 6.V. et 1 ex. 31 VII.1999.

(N) Cryphalus piceae Ratzeburg 1837.

Grandes forêts d'épicéas de la France montagneuse. Acclimaté çà et là centre er nord.

20ème, HI/UV. 1 ex. 7.VI.1996.

(N) Xyleborus dryographus Ratzeburg 1837.

Toute la France, principalement sur chêne et châtaignier. Bedel bassin de la seine.

20ème, HI/UV. 1 ex. 31.VII.1999, 1 ex. 16.VI.2002.

(N) Xyleborus monographus Fabricius 1792.

Toute la France, sur divers feuillus. Bedel, bassin de la seine.

20ème, HI/UV, 1 ex. 7.V.1996.

(N) Pityogenes chalcographus Linné 1761.

TC conifères de la France tempérée et zone montagneuse méridionale. 20ème, HI/UV, 1 ex. 10.VII.1996.

(N) Orthotomicus erosus Wollaston 1857.

TC dans toute la France sur Pinus. Bedel, bassin de la Seine. 20ème, HI/UV, 1 ex. 21.VII.1998, 1 ex. 27.V.2001.

Platypodidae

(N) Platypus cylindrus Fabricius 1792.

Répandu dans toute la France.

20ème, HI/UV, 1 ex. 38.VI.1992

Cette première liste supplémentaire comporte 121 espèces, qui s'ajoutent aux 530 du Catalogue (après rectification d'une erreur notée ci-dessus). Cela porte à 651 espèces actuellement recensées, en 63 familles : se sont ajoutées les Corylophidae (1 esp.) et les Erotylidae (1 esp.). Sur mon balcon au piège UV, 51 espèces nouvelles sont venues, qui s'ajoutent au 221 du catalogue, soit 272 actuelles.

Les familles les mieux représentées sont: Staphylinidae (113), Curculionidae (90), Carabidae (63), Chrysomelidae (44), Scolytidae (27), Cerambycidae (24), Cryptophagidae (20), Scarabaeidae (18), Nitidulidae (16), Anobiidae (14), Lathridiidae (13), représentant environ les deux tiers des espèces capturées. Ces chiffres sont seulement « indicatifs ». Car je n'ai prospecté q'une petite partie de Paris et je n'ai pas utilisé toutes les formes de chasse ou de pièges. De plus il faut tenir compte du nombre total d'espèces existant en France pour chaque famille. (Par exemple SCD cite 11 Monotomidae, dont 4 sont à Paris). Il y a donc une grande biodiversité entomologique dans Paris, qui n'a d'égal que la biodiversité végétale importante que l'on peut observer sur les terrasses et balcons, les jardins, les parcs publics, la petite ceinture et autres espaces verts. Les insectes seraient moins nombreux à Paris sans la grande diversité végétale qui y règne.

Certains coléoptères, qui ont été capturés en peu d'exemplaires, m'ont été signalés comme étonnants par leur présence dans Paris intra-muros. Par exemple :

Ocys quinquestriatus (1 ex., 11^{ème}, 1994) alors que Bedel l'avait signalé des « jardins de Paris » ; Pseudolimnaeum inustum (1 ex., 12^{ème}, 2002) M. Martinez le note « espèce extrêmement rare ».

Dactylosternum abdominale, « première capture en région parisienne », (1 ex. IX.2000, 20ème, UV).

Enfin une espèce m'a fait réfléchir: Cryptophagus rotundatus (voir cidessus). Cet insecte « rare » a certainement un biotope dans cette zone du $20^{\text{ème}}$ (17 ex. entre 1991 et 2003). Or il est petit, nocturne, n'est venu qu'aux UV. et n'est pas recherché de facon systématique. Je pense qu'il n'est sans doute pas aussi rare que nous le pensons; car ses rares captures étaient uniquement « accidentelles ».

Je regrette de n'avoir pas convaincu des collègues d'orienter leurs recherches, en France, vers des zones précises et limitées (urbaines, périurbaines ou biotopes particuliers...) pendant de longues périodes continues. La comparaison des résultats permettrait, je pense, de modifier la notion de rareté et de préciser les zones de répartition. Il y a certainement beaucoup de renseignements à découvrir dans ces domaines (surtout en ce qui concerne les familles moins en vogue).

Le printemps et l'été dernier ne m'ont pas apporté de très nombreuses captures (en particulier la période de canicule pendant laquelle j'étais à Paris : le piège lumineux était désertifié!) Seuls les lépidoptères ont semblé mieux résister. J'espère que 2004 sera plus productif et que ma deuxième liste supplémentaire me rapprochera des 800 espèces parisiennes. Car, je suis persuadé que plus de 1 000 coléoptères existent dans cette ville.

Je remercie vivement ceux qui m'ont apporté leur aide afin que mes déterminations soient toujours exactes: Messieurs Moncoutier, Voisin, Queney, Tronquet et Lecoq, Gomy, Doguet, Bouyon... et ceux qui m'ont signalé leurs captures accidentelles dans Paris. Merci également à ceux qui m'ont exprimé leur intérêt pour ce Catalogue: Paris-Nature, le Museum, le Sénat (Luxembourg), la SNCF (Petite Ceinture). Des parcs privés m'ont permis des « chasses » dans leurs domaines. Qu'ils en soient remerciés.

Je vous souhaite à tous une bonne réussite dans vos recherches entomologiques à venir.



S.A.R.L. CHAMINADE

ACHAT - VENTE - ECHANGE

E-mail : chaminade@toulon.pacwan.net

Insectes et Arachnides de toutes Provenances Catalogue général sur demande, ou, Listes personnalisées en fonction de vos spécialités.

(Vente par correspondance et sur rendez-vous)

49, Impasse Véronique, Chemin de la Baou, F-83110 SANARY / MER Tél : (33) 04 94 74 35 36 - Fax : (33) 04 94 74 57 52