



# Les longicornes de Franche-Comté

(Coleoptera, Cerambycidae)

## Liste des espèces et aide à l'identification

Bertrand Cotte, mai 2017

## Liste des espèces connues ou potentielles pour la Franche-Comté

La liste des espèces franc-comtoises a été élaborée à partir des documents bibliographiques existants, en particulier :

- l'atlas des coléoptères Cerambycidae de Franche-Comté (Robert, 1997),
  - la faune de France des coléoptères Cerambycidae (Berger, 2012),
  - les atlas ou synthèses existantes pour les régions voisines (Matter, 1998 pour l'Alsace ; Allemand & al., 2009 pour Rhône-Alpes ; Bouchy, *en ligne* pour la Côte d'Or ; CSCF, *en ligne* pour la Suisse).
- Ces informations ont été complétées par les connaissances personnelles de l'auteur et les informations transmises par Armel Artero.

La liste est présentée sous forme d'un tableau de synthèse qui indique pour chaque taxon la difficulté d'identification des espèces sur une échelle de 0 (aucune difficulté) à 3 (difficile nécessitant l'examen sous bino), complétée par les mentions des espèces morphologiquement proches avec lesquelles elles peuvent être confondues.

Les lignes grisées concernent des espèces non connues dans la région mais potentiellement présentes, ou des espèces dont les données franc-comtoises sont douteuses.

La taxonomie est basée sur le catalogue des coléoptères de France (Tronquet *coord.*, 2014), et diffère donc assez sensiblement de celle employée par Robert (1997). Afin de faciliter les correspondances avec cet ouvrage de référence pour la Franche-Comté, les synonymies utilisées dans l'atlas de Robert ont été indiquées entre parenthèse.

Sous-famille	Espèce	Difficulté d'ID	Risque de confusions	Commentaire
Prioninae	<i>Aegosoma scabricorne</i>	0		Assez rare et discret, nocturne, souvent sur arbres urbains ou d'alignements. Feuillus
Prioninae	<i>Ergates faber</i>	0		Présence probable, signalée dans l'Ain à la frontière jurassienne, présent en Alsace. Dans les souches et troncs décomposés de pin. A chercher en pinèdes thermophiles
Prioninae	<i>Prionus coriarius</i>	0		Peu commun, crépusculaire et nocturne, surtout en plaine, forêts de feuillus
Necydalinae	<i>Necydalis major</i>	3	<i>Necydalis ulmi</i>	Très rare, la donnée de La Pesse est fautive. Pas de données récentes dans les régions voisines, présence peu probable en FC. Sur gros bois mort humides de divers feuillus.
Necydalinae	<i>Necydalis ulmi</i>	3	<i>Necydalis major</i>	Très rare, espèce surtout présente dans le sud de la France, mentionnée d'Alsace (données anciennes). Dans les cavités de divers feuillus. Présence peu probable en FC.
Lepturinae	<i>Acmaeops marginatus</i>	3	Autres <i>Acmaeops</i>	Présent en Alsace, sinon dans les Alpes. A chercher dans les boisements de pins
Lepturinae	<i>Acmaeops pratensis</i> (= <i>Gnathacmaeops</i> )	3	Autres <i>Acmaeops</i>	Espèce montagnarde alpine, présence peu probable en FC. Sur pins et épicéas
Lepturinae	<i>Acmaeops septentrionis</i>	3	Autres <i>Acmaeops</i>	Très rare montagnard sur résineux, deux données dans le Risoux
Lepturinae	<i>Akimerus schaefferi</i>	0		Espèce méridionale, présence peu probable en FC. Les données d'Alsace sont fausses ou douteuses. 1 donnée en Saône-et-Loire et 1 dans le Jura Suisse. A chercher dans les forêt thermophiles de chênes
Lepturinae	<i>Alosterna tabacicolor</i>	2	<i>Stenurella</i> , <i>Stictoleptura</i> , <i>Cortodera</i>	Très commun sur diverses fleurs
Lepturinae	<i>Anastrangalia dubia</i>	2 à 3	<i>A. sanguinolenta</i> , femelles facile, mâle difficile	Commun en montagne, en expansion dans les plantations de plaine, sur résineux, floricole
Lepturinae	<i>Anastrangalia sanguinolenta</i>	2 à 3	<i>A. dubia</i> , femelles facile, mâle difficile	Assez commun dans la chaîne jurassienne au dessus de 800 m, sur résineux, floricole
Lepturinae	<i>Anisorus quercus</i>	0	<i>Stenocorus meridianus</i> , formes noires avec mâles d' <i>Oxymirus cursor</i>	Espèce bien présente en Alsace et dans le Jura Suisse. A chercher dans les chênaies thermophiles de plaine
Lepturinae	<i>Anoploclera rufipes</i>	0		Peu commune en plaine, sur divers feuillus, thermophile, floricole
Lepturinae	<i>Anoploclera sexguttata</i>	0		Assez commune en plaine sur divers feuillus, peut-être en expansion, floricole
Lepturinae	<i>Brachyta interrogationis</i>	0		Espèce alpine, présence très peu probable en FC. Anciennement signalée du Jura Suisse. Espèce des prairies subalpines, se développe sur les racines de <i>Geranium sylvaticum</i>
Lepturinae	<i>Cortodera femorata</i>	3	<i>Cortodera humeralis</i> , <i>Alosterna</i> , <i>Stictoleptura</i> , <i>Pseudovadonia</i>	Bien présent en Alsace et dans le Jura Suisse (en expansion ?), présence très probable en FC. Sur divers conifères, en particulier les pins
Lepturinae	<i>Cortodera humeralis</i>	3	<i>Cortodera femorata</i> , <i>Alosterna</i> , <i>Stictoleptura</i> , <i>Pseudovadonia</i>	Seulement 3 localités (Mouchard, Offlanges), sur divers feuillus, thermophile. Plus répandu en Alsace.
Lepturinae	<i>Dinoptera collaris</i>	0		Commun sur les arbustes en fleurs
Lepturinae	<i>Evodinus clathratus</i>	0		Espèce alpine anciennement signalée du Haut-Jura. Données douteuses, très peu probable en FC
Lepturinae	<i>Gaurotes virginea</i> (= <i>Carilia</i> )	0		Montagnard, Vosges et Jura, sur les fleurs en zone humide
Lepturinae	<i>Grammoptera abdominalis</i>	1	Autres <i>Grammoptera</i>	Peu commun en plaine, discret, sur divers feuillus, thermophile
Lepturinae	<i>Grammoptera ruficornis</i>	1	Autres <i>Grammoptera</i>	Très commun sur arbustes en fleurs et branchettes mortes
Lepturinae	<i>Grammoptera ustulata</i>	0	Autres <i>Grammoptera</i>	Peu commun en plaine, floricole, sur divers feuillus
Lepturinae	<i>Leptura aethiops</i>	1	<i>Stenurella nigra</i>	Assez commun en plaine, rare en montagne, sur divers feuillus en milieu humide, floricole
Lepturinae	<i>Leptura annularis</i> (= <i>L. arcuata</i> )	1	<i>Leptura quadrifasciata</i> , <i>Rutpela</i> , <i>Strangalia</i>	Très localisée en Côte d'Or dans les forêts de St-Léger et Longchamp, données anciennes d'Alsace. Présence peu probable en FC
Lepturinae	<i>Leptura aurulenta</i>	1	<i>Leptura aurulenta</i> , <i>Rutpela</i>	Commun en plaine, grandes forêts de feuillus, floricole
Lepturinae	<i>Leptura quadrifasciata</i>	1	<i>Leptura annularis</i> , <i>Rutpela</i> , <i>Strangalia</i>	Peu commun, en plaine, forêt humides de feuillus, floricole
Lepturinae	<i>Lepturobosca virens</i>	0		Montagnard très rare, données anciennes du Mont d'Or, actuellement uniquement Risoux, sur résineux, floricole
Lepturinae	<i>Oxymirus cursor</i>	2	mâles avec formes noires de <i>Stenocorus meridianus</i>	Montagnard peu commun, surtout au dessus de 800 m, Vosges et Jura, sur troncs et souches de résineux
Lepturinae	<i>Pachyta quadrimaculata</i>	0		Montagnard, assez commun dans le massif jurassien, disparu des Vosges, sur résineux, floricole
Lepturinae	<i>Pachytodes cerambyciformis</i>	0	<i>Pachytodes erraticus</i> (absent FC)	Commun, floricole, sur divers feuillus
Lepturinae	<i>Pedostrangalia revestita</i>	1	superficiellement avec d'autres Lepturinae	Rare et localisé, sur la bordure jurassienne et le premier plateau, discret à rechercher au piège, sur divers feuillus
Lepturinae	<i>Pidonia lurida</i>	1	certaines Lepturini à élytres bruns-jaunes	Commun sur les fleurs dans le massif jurassien y compris à basse altitude, à rechercher dans les Vosges
Lepturinae	<i>Pseudovadonia livida</i> (= <i>Pseudallosterna</i> )	2	<i>Alosterna</i> , <i>Stictoleptura</i> , <i>Cortodera</i>	Peu commun en plaine, floricole, sur divers feuillus
Lepturinae	<i>Rhagium bifasciatum</i>	0		Peu commun, plutôt montagnard surtout sur résineux, parfois feuillus
Lepturinae	<i>Rhagium inquisitor</i>	1	autres <i>Rhagium</i>	Commun sur résineux et parfois feuillus
Lepturinae	<i>Rhagium mordax</i>	1	autres <i>Rhagium</i>	Commun sur feuillus et parfois résineux
Lepturinae	<i>Rhagium sycophanta</i>	1	autres <i>Rhagium</i>	Assez commun en plaine sur feuillus, chêne principalement
Lepturinae	<i>Rhamnusium bicolor</i>	0		Rare et discret sur caries de feuillus, souvent sur arbres isolés ou urbains
Lepturinae	<i>Rutpela maculata</i> (= <i>Leptura</i> )	1	<i>Anastrangalia</i> , <i>Leptura</i>	Très commun partout, sur fleurs
Lepturinae	<i>Stenocorus meridianus</i>	2	<i>Anisorus quercus</i> , formes noires avec mâles d' <i>Oxymirus cursor</i>	Assez commun en plaine et montagne sur feuillus

Lepturinae	<i>Stenurella bifasciata</i>	1 à 3	Femelles typiques, mâles avec les autres <i>Stenurella</i>	Commun surtout en plaine, se raréfiant en moyenne montagne. Plus thermophile que <i>melanura</i> , sur divers feuillus, floricole
Lepturinae	<i>Stenurella melanura</i>	3	Autres <i>Stenurella</i> , en particulier <i>sennii</i>	Très commun partout, floricole
Lepturinae	<i>Stenurella nigra</i>	1	<i>Leptura aethiops</i>	Commun en plaine, plus localisé en montagne dans les milieux thermophiles, sur divers feuillus, floricole
Lepturinae	<i>Stenurella sennii</i>	3	Autres <i>Stenurella</i> , en particulier <i>sennii</i>	Le statut de cette espèce, récemment séparée de <i>melanura</i> reste controversé. Répartition à préciser avec <i>S. melanura</i> , les deux espèces cohabitent souvent.
Lepturinae	<i>Stictoleptura cordigera</i> (= <i>Brachyleptura</i> )	0	femelles de <i>Stenurella bifasciata</i>	1 seule donnée dans les années 40 (Besançon), probablement disparu de FC. Espèce méridionale à chercher dans des milieux très thermophiles. Sur divers feuillus en particulier chêne.
Lepturinae	<i>Stictoleptura fulva</i> (= <i>Brachyleptura</i> )	1	Autres <i>Stictoleptura</i>	Commun en plaine, plus rare en montagne, sur feuillus, floricole
Lepturinae	<i>Stictoleptura hybrida</i> (= <i>Brachyleptura</i> )	2	Autres <i>Stictoleptura</i> surtout <i>S. maculicornis</i>	Rare et localisé en montagne, sur divers résineux, floricole
Lepturinae	<i>Stictoleptura maculicornis</i> (= <i>Brachyleptura</i> )	2	Autres <i>Stictoleptura</i> surtout <i>S. hybrida</i>	Commun en montagne sur résineux, plus rare dans les plantations de plaine, floricole
Lepturinae	<i>Stictoleptura rubra</i> (= <i>Corymbia</i> )	1	Autres <i>Stictoleptura</i>	Commun partout, sur résineux principalement et feuillus, floricole, floricole
Lepturinae	<i>Stictoleptura scutellata</i>	1	formes noires d' <i>Anastrangalia</i>	Rare et localisée dans le 90 (Boron, Petite-Croix, Cunelières) et 25 (Etupes), sur feuillus, floricole
Lepturinae	<i>Strangalia attenuata</i>	1	<i>Leptura, Rutpela</i>	Restreinte à la forêt de Chaux où elle peut être assez abondante, forêts humides, floricole
Cerambycinae	<i>Anaglyptus mysticus</i>	1	<i>Chlorophorus figuratus</i> et <i>sartor</i>	Assez fréquent principalement sur la bordure jurassienne, sur feuillus, floricole
Cerambycinae	<i>Aromia moschata</i>	0		Assez commun, régression probable en plaine, zones humides sur saules, floricole
Cerambycinae	<i>Callidium aeneum</i> (= <i>Callidostola aenea</i> )	2	Autres <i>Callidium</i>	Peu fréquent sur divers résineux
Cerambycinae	<i>Callidium coriaceum</i> (= <i>Palaeocallidium</i> )	2	Autres <i>Callidium</i>	Très rare montagnard sur résineux, 3 spécimens dans le Risoux.
Cerambycinae	<i>Callidium violaceum</i>	2	Autres <i>Callidium</i>	Peu fréquent sur divers résineux
Cerambycinae	<i>Callimus angulatus</i> (= <i>Callimellum</i> )	0		Très rare, espèce méridionale, localisée à quelques stations thermophiles de plaine, sur chêne et divers feuillus
Cerambycinae	<i>Cerambyx cerdo</i>	1	<i>Cerambyx scopolii</i>	Très rare dans la plaine jurassienne, peu de données récentes, sur vieux chênes dépérissants, espèce protégée
Cerambycinae	<i>Cerambyx scopolii</i>	1	<i>Cerambyx cerdo</i>	Très commun partout, sur fleurs, bois de chauffage, etc. Sur divers feuillus
Cerambycinae	<i>Chlorophorus figuratus</i>	1	<i>Chlorophorus sartor, Anaglyptus mysticus</i>	Rare, connue de quelques données en Haute-Saône, sur bois sec de feuillus, floricole
Cerambycinae	<i>Chlorophorus glabrommaculatus</i> (= <i>C. pilosus</i> )	0		Rare espèce de plaine, sur bois sec de feuillus, thermophile
Cerambycinae	<i>Chlorophorus sartor</i>	1	<i>Chlorophorus figuratus, Anaglyptus mysticus</i>	Peu fréquent mais assez répandu dans les localités thermophiles de plaine, sur bois sec feuillus, floricole
Cerambycinae	<i>Chlorophorus trifasciatus</i>	0		Données anciennes de Côte d'Or et Saône-et-Loire. Espèce méridionale, présence très peu probable en FC
Cerambycinae	<i>Chlorophorus varius</i>	0		Fréquent dans les localités thermophiles de plaine, probablement en expansion en FC, sur bois sec feuillus, floricole
Cerambycinae	<i>Clytus arietis</i>	1	Autres <i>Clytus</i>	Très commun partout, sur fleurs, bois de chauffage, etc.
Cerambycinae	<i>Clytus lama</i>	2	Autres <i>Clytus</i>	Rare et localisé dans le massif jurassien et Vosges (1 donnée Rougemont-le-Château), sur résineux
Cerambycinae	<i>Clytus rhamnii</i>	2	Autres <i>Clytus</i>	Très rare, pas observé depuis 50 ans. A rechercher dans des localités thermophiles de plaine
Cerambycinae	<i>Clytus tropicus</i>	1	Autres <i>Clytus</i>	Mal connu, espèce de la canopée difficile à récolter, à rechercher par élevage ou piégeage sur chêne et autres feuillus en plaine.
Cerambycinae	<i>Deilus fugax</i>	0		Rare, espèce méridionale, sur genêts à balais et apparentés, à chercher dans les localités thermophiles de plaine
Cerambycinae	<i>Glaphyra umbellatarum</i>	1	<i>Molorchus</i>	Peu commun en plaine surtout sur fruitiers et rosacées
Cerambycinae	<i>Gracilia minuta</i>	0		Très rare, dans les habitations sur osier et fagots de branches
Cerambycinae	<i>Hylotrupes bajulus</i>	0		Assez commun sur résineux secs y compris bois ouvrés
Cerambycinae	<i>Molorchus minor</i>	1	<i>Glaphyra</i>	Commun en montagne sur résineux, colonise les plantations de plaine, floricole
Cerambycinae	<i>Nathrius bervipennis</i>	0		Très rare dans les habitations sur osier et fagots de branches
Cerambycinae	<i>Obrium brunneum</i>	1	<i>O. cantharinum</i>	Assez commun sur résineux en montagne et plantations de plaine, floricole
Cerambycinae	<i>Obrium cantharinum</i>	1	<i>O. brunneum</i>	Rare en plaine, sur feuillus, floricole
Cerambycinae	<i>Phymatodes testaceus</i>	2	<i>Poecilium</i>	Très commun, en particulier sur bois de chauffage de feuillus
Cerambycinae	<i>Plagionotus arcuatus</i>	1	<i>Clytus</i> et <i>Xylotrechus</i>	Commun en plaine et moyenne altitude sur chêne et autres feuillus
Cerambycinae	<i>Plagionotus detritus</i>	1	<i>Clytus</i> et <i>Xylotrechus</i>	Peu commun, surtout dans la plaine jurassienne, sur chêne et autres feuillus
Cerambycinae	<i>Plagionotus floralis</i> (= <i>Echinocerus</i> )	1	<i>Clytus</i> et <i>Xylotrechus</i>	Très rare, 1 donnée (Lavans-sur-Valouse). Pelouses sèches, larve sur les racines de plantes herbacées, espèce floricole.
Cerambycinae	<i>Poecilium alni</i>	0		Commun sur divers feuillus
Cerambycinae	<i>Poecilium fasciatum</i> (= <i>Paraphymatodes fasciatus</i> )	0		Présent dans l'Ain et en Côte d'Or. Se développe dans les bois blancs, lianes et sarments de vigne. A chercher dans les vignobles franc-comtois et en forêt alluviale
Cerambycinae	<i>Poecilium glabratum</i> (= <i>Phymatoderus glabratus</i> )	3	Autres <i>Poecilium, Phymatodes</i>	Présent en Côte d'Or, Haute-Marne et Jura Suisse. Probable en FC. Sur genévrier (espèce discrète)

Cerambycinae	<i>Poecilium lividum</i> (=Phymatoderus lividus)	3	Autres <i>Poecilium</i> , <i>Phymatodes</i>	Très rare, 2 donnée (forêt de Chaux et Chaumergy), sur feuillus, principalement chêne
Cerambycinae	<i>Poecilium pusillum</i> (=Phymatoderus pusillum)	3	Autres <i>Poecilium</i> , <i>Phymatodes</i>	Assez commun en plaine, sur feuillus, principalement chêne
Cerambycinae	<i>Poecilium rufipes</i> (=Phymatodellus)	1	<i>Phymatodes</i>	Très rare, 1 seule donnée en forêt de Chaux, sur feuillus, espèce thermophile
Cerambycinae	<i>Pseudosphagesthes cinerea</i>	2	<i>Anaglyptus</i> et <i>Chlorophorus</i> gris-noir	Découvert récemment en Alsace et Saône-et-Loire. A chercher au piège aérien en chênaie thermophile
Cerambycinae	<i>Purpuricenus globulicollis</i>	3		Découvert récemment en FC, 1 donnée (Plumont, forêt de Chaux). Quelques données en Côte d'Or. Longtemps confondu avec <i>kaehleri</i>
Cerambycinae	<i>Purpuricenus kaehleri</i>	3		Très rare, espèce méridionale en régression, dernière donnée 1980, à rechercher dans les boisements thermophiles de plaine, sur divers feuillus. Spécimens de collection à vérifier avec <i>P. globulicollis</i>
Cerambycinae	<i>Pyrrhidium sanguineum</i>	0		Très commun, en particulier sur bois de chauffage de feuillus
Cerambycinae	<i>Ropalopus clavipes</i>	2	Autres <i>Ropalopus</i>	Rare, 2 données récentes en plaine Jurassienne (Chaumergy et Gizia) toutes deux sur bois de chauffage, sur divers feuillus
Cerambycinae	<i>Ropalopus femoratus</i>	2	Autres <i>Ropalopus</i>	Peu commun en plaine, discret, sur divers feuillus
Cerambycinae	<i>Ropalopus ungaricus</i>	2	<i>Callidium</i>	Très rare espèce montagnarde des érables, 2 données anciennes des années 1927, à redécouvrir en FC
Cerambycinae	<i>Ropalopus varini</i> (=R. spinicornis)	2	Autres <i>Ropalopus</i>	Espèce méridionale très rare (1 donnée RNN Valbois) à chercher en forêt thermophile de chêne pubescent par piège alimentaire
Cerambycinae	<i>Rosalia alpina</i>	0		Très rare sur hêtre, à rechercher dans les hêtraies montagnardes et sur les tas de grumes, assez répandu dans le Jura Suisse et le Bugey, espèce protégée
Cerambycinae	<i>Rusticoclytus rusticus</i>	0		Assez commun en plaine sur feuillus en particulier peupliers
Cerambycinae	<i>Semanotus undatus</i>	0		Très rare et discret. Montagnard sur épicéa et sapin, connu uniquement du Risoux, à rechercher par élevage
Cerambycinae	<i>Stenopterus rufus</i>	0		Commun en plaine, rare en montagne dans des localités thermophiles, sur divers feuillus, floricole en milieu ouvert
Cerambycinae	<i>Trichoferus holosericus</i> (=Hesperophanes cinereus)	0		Espèce méridionale qui remonte jusqu'en Saône-et-Loire. Présence possible dans le sud du Jura. Peut s'attaquer aux charpentes en chêne
Cerambycinae	<i>Trichoferus pallidus</i> (=Hesperophanes)	0		Présent en Alsace et en Côte d'Or. A rechercher au piège aérien dans les chênaies chaudes de plaine, présence probable
Cerambycinae	<i>Xylotrechus antilope</i>	2	<i>Clytus</i> et <i>Plagionotus</i>	Assez commun en plaine, sur chêne et autres feuillus
Cerambycinae	<i>Xylotrechus arvicola</i>	2	<i>Clytus</i> et <i>Plagionotus</i>	Très localisé (Valentigney, Saint-Amour), sur divers feuillus en particulier rosacées
Spondylidinae	<i>Spondylis buprestoides</i>	0		Commun en plaine sur pins
Aseminae	<i>Arhopalus ferus</i> (=A. tristis)	3	<i>Arhopalus rusticus</i> , <i>Tetropium</i> , <i>Asemum</i>	Espèce méridionale, 1 seule donnée (Besançon). A rechercher sur pins
Aseminae	<i>Arhopalus rusticus</i>	3	<i>Arhopalus ferus</i> , <i>Tetropium</i> , <i>Asemum</i>	Assez commun, sur résineux, principalement pins
Aseminae	<i>Asemum striatum</i>	2	<i>Tetropium</i> , <i>Arhopalus</i>	Peu abondant mais répandu, sur résineux, principalement pins
Aseminae	<i>Tetropium castaneum</i>	1	Autres <i>Tetropium</i> , <i>Arhopalus</i> , <i>Asemum</i>	Assez commun surtout dans le massif jurassien sur résineux, principalement épicéa et sapin
Aseminae	<i>Tetropium fuscum</i>	3	Autres <i>Tetropium</i> , <i>Arhopalus</i> , <i>Asemum</i>	Comme <i>T. castaneum</i> mais plus rare
Aseminae	<i>Tetropium gabrieli</i>	3	Autres <i>Tetropium</i> , <i>Arhopalus</i> , <i>Asemum</i>	Très rare espèce du mélèze, à rechercher dans les plantations
Vesperinae	<i>Vesperus strepens</i>	0		Espèce méditerranéenne accidentelle en FC (1 donnée, Frasnes)
Lamiinae	<i>Acanthocinus aedilis</i>	3	autres <i>Acanthocinus</i>	Assez commun en plaine et moyenne altitude, sur pins principalement
Lamiinae	<i>Acanthocinus griseus</i>	3	autres <i>Acanthocinus</i>	Rare et localisée en plaine, sur pin, épicéa, sapin
Lamiinae	<i>Acanthocinus reticulatus</i>	3	autres <i>Acanthocinus</i>	Rare et localisée en montagne sur sapin et épicéa
Lamiinae	<i>Aegomorphus clavipes</i> (=Acanthoderes)	0		Assez commun sur divers feuillus
Lamiinae	<i>Agapanthia cardui</i>	0		Peu commun en plaine, friches chaudes, talus, pelouses sèches, sur cirses et chardons
Lamiinae	<i>Agapanthia dahli</i>	1	<i>Agapanthia villosoviridescens</i>	Espèce méridionale, 1 donnée en FC (Champlitte), sur cirses et chardons. A chercher dans les friches de plaine
Lamiinae	<i>Agapanthia intermedia</i>	3	<i>Agapanthia violacea</i>	Espèce séparée récemment de <i>violacea</i> . Répartition à préciser, sur knauties.
Lamiinae	<i>Agapanthia villosoviridescens</i>	1	<i>Agapanthia dahli</i>	Commun sur tiges de chardons, cirses, orties, berce, etc.
Lamiinae	<i>Agapanthia violacea</i>	3	<i>Agapanthia intermedia</i>	Espèce séparée récemment d' <i>intermedia</i> . Répartition à préciser, sur chardons, centranthes, vipérine, méliot, etc.
Lamiinae	<i>Anaesthetis testacea</i>	0		Peu commun, en plaine sur divers feuillus
Lamiinae	<i>Calambobius filum</i>	0		Peu commun sur tiges de grandes graminées en plaine, friches chaudes, pelouses sèches
Lamiinae	<i>Exocentrus adpersus</i>	3	Autres <i>Exocentrus</i>	Assez commun en plaine sur feuillus, en particulier chêne
Lamiinae	<i>Exocentrus lusitanus</i>	3	Autres <i>Exocentrus</i>	Localisé en plaine, surtout sur la bordure jurassienne, sur tilleul principalement
Lamiinae	<i>Exocentrus punctipennis</i>	3	Autres <i>Exocentrus</i>	Rare et localisé en plaine, sur orme principalement
Lamiinae	<i>Herophila tristis</i> (=Dorcatypus)	2		Données anciennes de Côte d'Or et Saône-et-Loire. Espèce méridionale, présence très peu probable en FC. En régression au nord de son aire
Lamiinae	<i>Iberodorcadion fuliginator</i> (=Dorcadion)	2	<i>Iberodorcadion molitor</i>	Très rare, découvert récemment en FC (Champlitte). Au sol sur graminées, à chercher dans les pelouses sèches de plaine en avril-mai
Lamiinae	<i>Iberodorcadion molitor</i> (=Dorcadion)	2	<i>Iberodorcadion fuliginator</i>	Présent mais très rare en Côte d'Or, mêmes milieux que <i>fuliginator</i>
Lamiinae	<i>Lamia textor</i>	0		Assez commun mais peut-être en régression, sur vieux saules

Lamiinae	<i>Leiopus femoratus</i>	3	autres <i>Leiopus</i>	Assez commun en plaine, sur chêne et autres feuillus
Lamiinae	<i>Leiopus linnei</i>	3	autres <i>Leiopus</i>	Commun en plaine, répartition à préciser avec <i>L. nebulosus</i> , sur divers feuillus
Lamiinae	<i>Leiopus nebulosus</i>	3	autres <i>Leiopus</i>	Commun en plaine, répartition à préciser avec <i>L. linnei</i> , sur divers feuillus
Lamiinae	<i>Menesia bipunctata</i>	0		Rare et localisé dans les sites à bourdaine, très abondant en forêt de Chaux
Lamiinae	<i>Mesosa curculionides</i>	0		Assez commun en plaine, bien que difficile à trouver à vue, sur divers feuillus
Lamiinae	<i>Mesosa nebulosa</i> (=Aphelocnemia)	0		Commun en plaine sur divers feuillus
Lamiinae	<i>Monochamus galloprovincialis</i>	1	Autres <i>Monochamus</i>	Assez commun et en expansion en plaine, très rare en montagne, sur pins principalement
Lamiinae	<i>Monochamus sartor</i>	2	Autres <i>Monochamus</i>	Assez rare et localisé au Haut-Jura, sur sapin et épicéa
Lamiinae	<i>Monochamus sutor</i>	2	Autres <i>Monochamus</i>	Commun surtout en montagne, sur divers résineux
Lamiinae	<i>Morimus asper</i>	2		Signalé de Côte d'Or, présent dans l'Ain. Absent des Vosges et d'Alsace. Très peu probable en FC
Lamiinae	<i>Musaria nigripes</i>	2	<i>Musaria rubropunctata</i>	Espèce alpine anciennement signalée du Haut-Jura. Données douteuses, très peu probable en FC.
Lamiinae	<i>Musaria rubropunctata</i>	2	<i>Musaria nigripes</i>	1 seule donnée dans le années 50 (Montfaucon), connu d'Alsace, Côte d'Or et de l'Ain. A rechercher sur pelouses sèches thermophiles sur <i>Seseli montanum</i> et <i>Trinia glauca</i>
Lamiinae	<i>Oberea erythrocephala</i>	0		Présent en Alsace, Côte d'Or, Saône-et-Loire et dans l'Ain. A rechercher en FC. Sur diverses euphorbes, en milieu sec sur <i>E. cyparissias</i> , en prairies alluviales comme en vallée de la Saône sur <i>E. esula</i> et <i>E. palustris</i> .
Lamiinae	<i>Oberea linearis</i>	0		Assez commun mais discret, en plaine, principalement sur noisetier
Lamiinae	<i>Oberea oculata</i>	1	<i>Oberea pupillata</i>	Assez commun mais discret, en plaine et moyenne altitude, sur <i>Lonicera</i>
Lamiinae	<i>Oberea pupillata</i>	1	<i>Oberea oculata</i>	Commun, principalement sur saule marsault
Lamiinae	<i>Oplosia cinerea</i> (=O. fennica)	2	<i>Aegomorphus clavipes</i> , <i>Mesosa nebulosa</i>	Assez commun mais localisé à la bordure jurassienne, principalement sur tilleul
Lamiinae	<i>Opsilia coerulescens</i>	2	<i>O. molybdaena</i>	Commun en plaine sur vipérine
Lamiinae	<i>Opsilia molybdaena</i>	2	<i>O. coerulescens</i> , <i>Phytoecia</i>	Seulement 2 données anciennes (Arc-et-senans et Cramans) sur <i>Boraginaceae</i> (grémil, vipérine, etc.), absent ou douteux d'Alsace et Rhône-Alpes, à rechercher dans des friches thermophiles de plaine
Lamiinae	<i>Parmena balteatus</i>	0		Localisé à la région bisontine en milieu thermophile, données anciennes dans le Jura et 2 récentes (Poligny, Fontenay), sur de nombreux feuillus et même des plantes herbacées
Lamiinae	<i>Phytoecia cylindrica</i>	2	autres <i>Phytoecia</i> , <i>Opsilia</i>	Commun en montagne (Vosges et Jura) sur diverses grandes ombellifères
Lamiinae	<i>Phytoecia icterica</i>	2	autres <i>Phytoecia</i> , <i>Opsilia</i>	Rare et localisé en plaine sur <i>Pastinaca sativa</i> , à rechercher dans des friches thermophiles
Lamiinae	<i>Phytoecia nigricornis</i>	2	autres <i>Phytoecia</i> , <i>Opsilia</i>	Rare et localisé en plaine, sur tansie, armoise, solidages, chrysanthèmes, à rechercher dans des friches thermophiles
Lamiinae	<i>Phytoecia pustulata</i>	3	autres <i>Phytoecia</i> en particulier <i>virgula</i> , <i>Opsilia</i>	1 seule donnée des années 60 (Arc-et-Senans), présent en Alsace (répandue), Côte d'Or, Saône-et-Loire. Sur achillées, tansies, chrysanthèmes, etc., à rechercher dans des milieux thermophiles de plaine
Lamiinae	<i>Phytoecia virgula</i>	3	autres <i>Phytoecia</i> en particulier <i>pustulata</i> , <i>Opsilia</i>	Données anciennes douteuses de Côte d'Or et Saône-et-Loire. Absent d'Alsace. Présent au sud de l'Ain. Très peu probable en FC.
Lamiinae	<i>Pogonocherus decoratus</i>	3	autres <i>Pogonocherus</i>	Peu commun, sur divers résineux
Lamiinae	<i>Pogonocherus fasciculatus</i>	3	autres <i>Pogonocherus</i>	Peu commun, sur divers résineux
Lamiinae	<i>Pogonocherus hispidulus</i> (=Eupogonocherus)	2	<i>P. hispidus</i>	Très commun surtout en plaine, sur divers feuillus
Lamiinae	<i>Pogonocherus hispidus</i> (=Eupogonocherus)	2	<i>P. hispidulus</i>	Très commun surtout en plaine, sur divers feuillus
Lamiinae	<i>Pogonocherus ovatus</i>	3	autres <i>Pogonocherus</i>	Peu commun et localisé, sur feuillus et résineux
Lamiinae	<i>Saperda carcharias</i> (=Anaera)	3	<i>S. similis</i>	Assez commun en plaine et montagne, sur peupliers principalement
Lamiinae	<i>Saperda octopunctata</i>	2	<i>S. punctata et perforata</i>	Assez rare sur la bordure jurassienne, sur tilleul principalement
Lamiinae	<i>Saperda perforata</i>	1	<i>S. punctata et octopunctata</i>	2 données (Longchaumois, Meussia), sur peuplier
Lamiinae	<i>Saperda populnea</i> (=Compsidia)	1	<i>Agapanthia villosoviridescens</i>	Commun sur peupliers, tremble principalement
Lamiinae	<i>Saperda punctata</i>	2	<i>S. octopunctata et perforata</i>	Rare, quelques données de plaine, sur orme principalement
Lamiinae	<i>Saperda scalaris</i>	0		Commun, sur divers feuillus
Lamiinae	<i>Saperda similis</i> (=Anaera)	3	<i>S. carcharias</i>	Assez commun mais discret sur feuillus et souvent arbres fruitiers
Lamiinae	<i>Stenostola dubia</i> (=S. ferrea)	3	<i>S. ferrea</i> , <i>Agapanthia violacea et intermedia</i>	Commun, répartition à préciser avec <i>S. ferrea</i> , sur divers feuillus
Lamiinae	<i>Stenostola ferrea</i> (=S. dubia)	3	<i>S. ferrea</i> , <i>Agapanthia violacea et intermedia</i>	Répartition à préciser avec <i>S. dubia</i> , sur divers feuillus
Lamiinae	<i>Tetrops praeustus</i>	3	<i>T. starkii</i>	Commun au printemps sous les feuilles de prunellier, noisetier, arbres fruitiers, etc.
Lamiinae	<i>Tetrops strakii</i>	3	<i>T. praeustus</i>	Répartition à préciser avec <i>T. praeustus</i> , sur frêne

## Clé des sous-familles (basée sur des critères visuels)

1. Tête orientée verticalement par rapport à l'axe du corps, la bouche dirigée vers le bas....

### **Lamiinae**

- Tête orientée horizontalement ou faiblement inclinée par rapport à l'axe du corps, la bouche dirigée globalement vers l'avant... 2

2. Grandes à très grandes espèces, pronotum avec la marge latérale relevée et en général dentée. Espèces nocturnes avec de grands yeux et de grosses mandibules... **Prioninae** (2 espèces en FC et 1 potentielle)

- Espèces en général de taille inférieure. Bordure latérale du pronotum non relevée... 3

3. Tibias antérieurs à arrête externe dentée et élargis au sommet et terminés en pointe. Espèce noire, cylindrique à grosses mandibules... **Spondylidinae** (1 seule espèce en France)

- Tibias antérieurs conformés différemment... 4

4. Tête prolongée en avant des antennes en forme de museau, tempes saillantes séparées du cou par un sillon... 5

- Tête courte et arrondie, tempes effacées... 6

5. Yeux à facettes fines.... **Lepturinae** (grande sous-famille à adultes généralement floricoles)

- Yeux à facettes grossières. Fort dimorphisme sexuel avec des femelles brachyptères ou aptères...

**Vesperinae** (espèces méditerranéennes, accidentelles en FC)

6. Elytres conformés normalement couvrant l'abdomen en grande partie... 7

- Elytres très raccourcis ne couvrant pratiquement pas l'abdomen... 8

7. Longicornes trapus et aplatis à pronotum large, transverse et arrondis, bruns ou noirs. **Aseminae** (5 ou 6 espèces en FC)

- Longicornes d'aspect, de forme et de taille très variées. **Cerambycinae** (grande sous-famille à morphologies très diversifiées)

8. Au repos, ailes plus ou moins repliées sur l'abdomen. Espèces brun-noires, de petite taille (<15mm) et d'aspect grêle. **Cerambycinae Molorchini** (deux espèces en FC) et **Nathriini** (1 petite espèce très rare en FC)

- Au repos ailes positionnées à plat sur l'abdomen, non repliables. Grandes espèces (>20 mm) plus ou moins jaunâtres à allure d'hyménoptère. **Necydalinae** (2 espèces, très rares ou potentielles en FC)

# Identification des espèces reconnaissables sur le terrain ou sur photos

A la suite est présenté une sélection d'espèces relativement faciles à identifier, soit par leur aspect caractéristique, soit par des critères externes observables à vue ou sur photographies. Cette sélection n'est valable que pour la région Franche-Comté, des espèces proches difficiles à séparer pouvant exister ailleurs en France, en particulier dans la partie méridionale du pays.

Les photographies utilisées à la suite sont issues :

- de la galerie (<https://www.galerie-insecte.org>) du forum le monde des insectes (<https://www.insecte.org>). Ces photos sont utilisées sous la licence CC BY NC : <https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/deed.fr>
- de la phototèque de l'auteur ou de photographes m'ayant prêté leurs images

## Prioninae très grandes espèces, gros yeux, grosses mandibules



Congo - galerie-insecte.org

**Prionus coriarius** : noir, pronotum à 3 grosses épines latérales. ♂ antennes massives et dentées, ♀ plus grêles



Josselyne Bayle - galerie-insecte.org

**Aegosoma scabricorne** : brun-rouge aplatis, pronotum sans épines, en trapèze. ♂ antennes longues et rugueuses sur la face interne. ♀ ovipositeur visible



Laurent Delafolliye



Jules d'Qc - galerie-insecte.org



Nicolas Alric - galerie-insecte.org

**Ergates faber** : noir à brun-rouge, pronotum ample, rectangulaire. ♂ à pattes antérieures très développées, normales chez la ♀

## Necydalinae



E. Serres - galerie-insecte.org

**Necydalis major/ulmi** : élytres très courts, brun-jaune, aspect d'ichneumon

# Lepturinae Rhagiini grosse épine ou protubérance saillante de chaque côté du pronotum



***Rhagium bifasciatum*** : motif typique, parfois élytres largement oranges

***Rhagium inquisitor*** : côtes élytrales saillantes bien visibles

***Rhagium mordax*** : tempe et tache élytrale sans pubescence, noires

***Rhagium sycophanta*** : pubescence beige homogène

***Pachyta quadrimaculata*** motif typique



***Stenocorus meridianus*** : Très variable, brun-roux à tout noir. 3<sup>e</sup> articles des antennes > 5<sup>e</sup>

***Anisorus quercus*** : brun-roux à tout noir. Pattes et antennes toujours noires. 3<sup>e</sup> articles des antennes < 5<sup>e</sup>.

***Oxymirus cursor*** : élytres à côtes saillantes. ♂ noir, ♀ noire et rouge. Pronotum à épine forte



***Pidonia lurida*** : tête et pronotum rouges ou noirs. Antennes bicolores

***Rhamnusium bicolor*** : tête, pattes et pronotum rouges, forme à élytres bleus ou rouges

***Gaurotes virginea*** : pronotum noir, élytres glabres bleu-verts métalliques

***Dinoptera collaris*** : pronotum rouge, élytres noirs et poilus

# Lepturinae Lepturini

## Lepturini à « motifs de guêpes » :



**Leptura aurulenta** : pattes et antennes rougeâtres, pilosité dorée sur le pronotum

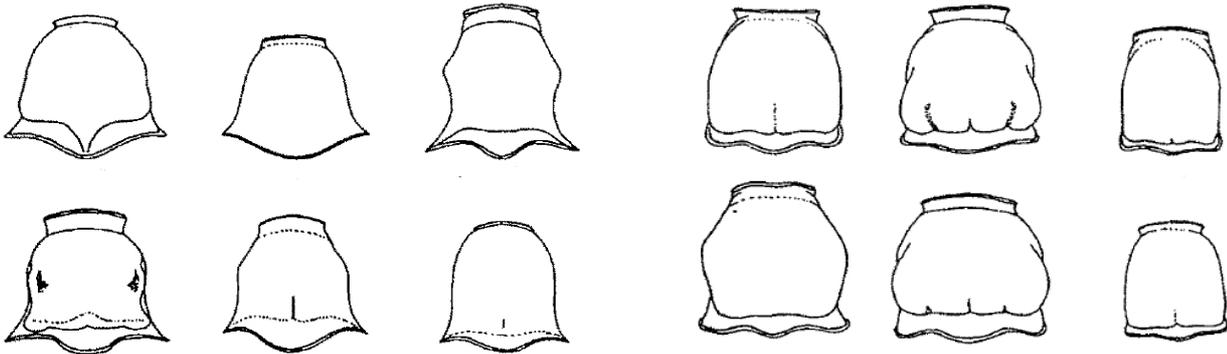
**Leptura quadrifasciata** : pattes, antennes et pronotum noirs

**Rutpela maculata** : antennes bicolores, motif noir variable

**Strangalia attenuata** : forme très allongée, antennes noires

**Pachytodes cerambyciformis** : forme courte et trapue, motif noir variable

## Lepturini bruns, fauves, rouges ou noirs :



D'après Villiers, 1978 – Faune de France des Coléoptères Cerambycidae

Pronotum à angles postérieurs en pointe saillante, embrassant la base des élytres :  
*Grammoptera, Leptura, Podostrangalia, Stenurella*

Pronotum à angles postérieurs arrondis ou droits :  
*Anastrangalia, Anoplodera, Alosterna, Cortodera, Lepturobosca, Pseudovadonia, Stictoleptura*



**Leptura aethiops** : entièrement noir, 10-15 mm

**Stenurella nigra** : abdomen rouge, 6-9 mm

**Stenurella** ♂ : élytres bruns roux élancés, abdomen rouge : *bifasciata* abd. noir : *melanura/sennii*

**Stenurella melanura/sennii** ♀ : apex et bande suturale noirs

**Stenurella Bifasciata** ♀ : apex et dessin noir en losange



8-15 mm  
Raffaele Bocchini  
galerie-insecte.org



Gérard Chemin  
galerie-insecte.org



3-7 mm  
Pierre Duhem  
galerie-insecte.org



5-10 mm  
Raffaele Bocchini  
galerie-insecte.org



5-9 mm  
Michelel  
galerie-insecte.org

***Pedostrangalia revestita*** : forme bleue-noire ou rousse, tête, pronotum et pattes oranges

***Grammoptera ruficornis*** : noir, antennes bicolores

***Grammoptera abdominalis*** : antennes noires, abdomen roux

***Grammoptera ustulata*** : pilosité dorée, pattes rousses



6-9,5 mm  
Pierre Duhem  
galerie-insecte.org



7-11 mm  
Gérard Chemin  
galerie-insecte.org



Julien Rousset  
galerie-insecte.org



5-9 mm  
Bernard Boher  
galerie-insecte.org



14-22 mm  
Raffaele Bocchini  
galerie-insecte.org

***Alosterna tabacicolor*** : suture élytrale sombre, pattes en majorité claires, petite espèce

***Cortodera humeralis/femorata*** : Elytres larges à épaules marquées et côtés parallèles. Fémurs largement noircis au sommet. Formes à élytres brun-jaunes ou noirs

***Pseudovadonia livida*** : forme courte et trapue, épaules marquées. Pattes et antennes noires

***Lepturobosca virens*** : dense pilosité jaune-verte ou grise. Antennes bicolores



11-21 mm  
Pierre Duhem  
galerie-insecte.org



Bertrand Cotte



10-15 mm  
Michel Ehrhardt  
galerie-insecte.org



7-10 mm  
Andgelo Mombert  
galerie-insecte.org



9-12 mm  
Fred Chevillot  
galerie-insecte.org

***Stictoleptura rubra*** : tous les tibias clairs. ♂ élytres beiges, pronotum noir. ♀ élytres et pronotum rougeâtres

***Stictoleptura fulva*** : pattes et antennes noires, élytres fauves à sommet noir

***Stictoleptura maculicornis*** : antennes bicolores, marques noires sous les épaules et au sommet des élytres

***Stictoleptura hybrida*** : antennes bicolores, élytres entièrement jaunes



***Stictoleptura cordigera*** : élytres rouges à motif en forme de cœur ou triangle

***Stictoleptura scutellata*** : tout noir, écusson clair, forte ponctuation

***Anastrangalia dubia*** : ♀ très variable, élytres rouge-bruns à tout noirs avec intermédiaires. Toujours une marque noire sur les côtés des élytres. Écusson noir, ponctuation fine. ♂ élytres bruns à côtés largement noirs, rappelle un *Stenurella* ♂



***Anastrangalia sanguinolenta*** : ♀ entièrement rouge vif. ♂ brun avec du noir au sommet

***Anoplodera sexguttata*** : motif jaune typique, mais d'étendue variable, parfois presque noir.

***Anoplodera rufipes*** : noir à pattes rouges

## Cerambycinae grandes espèces



***Cerambyx cerdo*** : 24-53 mm, élytres à sommet brun-rouge

***Cerambyx scopoli*** : 17-28 mm, tout noir, élytres fortement granuleux

***Aromia moschata*** : brillant métallique vert-rougeâtre

***Rosalia alpina*** : coloration très caractéristique

***Purpuricenus kaehleri/globulicollis*** : élytres parfois entièrement rouges

# Cerambycinae Clytini aspect allongé, pronotum arrondi, livrée bariolée de jaune, gris, beige

antennes entièrement noires, brunes ou jaunes



Jean-François Maradan  
galerie-insecte.org

*Clytus arietis* : antennes jaunes à la base, noires au sommet



Vincent Derreumaux  
galerie-insecte.org

*Clytus lama* : poils dressés seulement en arrière du pronotum



Dimitri Geystor  
galerie-insecte.org

*Clytus rhamnii* : poils dressés sur tout le pronotum



Benjamin Calmont  
galerie-insecte.org

*Clytus tropicus* : bande arquée vers le bas et sommet noir



Franck Buron-Mousseau  
galerie-insecte.org

*Xylotrechus arvicola* : écusson jaune, 1<sup>ère</sup> fascie +/- horizontale



Canigou  
galerie-insecte.org

*Xylotrechus antilope* : écusson bordé de jaune, 1<sup>ère</sup> fascie oblique



Ayla  
galerie-insecte.org

*Plagionotus arcuatus* : élytres avec 4 taches à la bases et bandes arquées



Mathieu Pilard  
galerie-insecte.org

*Plagionotus detritus* : élytres à bandes droites fusionnées au sommet



Sylvain Fadda  
galerie-insecte.org

*Plagionotus floralis* : élytres à 5 bandes jaunes épaisses



Michel Renou  
galerie-insecte.org

*Chlorophorus varius* : dessin jaune ou gris typique



Bertrand Cotte

*Chlorophorus glabromaculatus* : dessin jaune typique



Jean-Pierre Arnaud  
galerie-insecte.org

*Chlorophorus figuratus* : macule grise à l'épaule



Michel Ehrhardt  
galerie-insecte.org

*Chlorophorus sartor* : pas de macule à l'épaule



Benjamin Calmont  
galerie-insecte.org

*Pseudosphegistes cinerea* : tête enfoncée dans le pronotum large et rapeux



Cristel  
galerie-insecte.org

*Anaglyptus mysticus* : forme noire ou rouge. Deux bandes grises obliques parallèles



Florent Besson  
galerie-insecte.org



Fred Chevillot  
galerie-insecte.org

*Rusticoclytus rusticus* : brun-noir varié de gris-beige

# Cerambycinae Callidiini aspect large aplatis, fémurs en massue



Amy  
galerie-insecte.org

***Callidium violaceum*** : bleu-violacé brillant, poilu



Raffaele Bocchini  
galerie-insecte.org

***Callidium aeneum*** : glabre, vert métallique, élytres réticulés



Raffaele Bocchini  
galerie-insecte.org

***Callidium coriaceum*** : cuivré-bronzé, poilu



Dimitri Geystor  
galerie-insecte.org

***Pyrrhidium sanguineum*** : rouge brillant velouté



Raffaele Bocchini  
galerie-insecte.org

***Semanotus undatus*** : fascies pâles ondulées



Magalie Mazuy

***Hylotrupes bajulus*** : brun-noir, pronotum à 2 bosses glabres brillantes



Michel Ehrhardt  
galerie-insecte.org

***Ropalopus clavipes*** : grande espèce entièrement noire mate



Michel Ehrhardt  
galerie-insecte.org

***Ropalopus femoratus*** : plus petit à fémurs rouges vifs. Antennes sans épines



Pierre Zagatti  
galerie-insecte.org

***Ropalopus varini*** : 2 épines au sommet de chaque article antennaire



Vincent Lefebvre  
galerie-insecte.org

***Poecilium alni*** : motif caractéristique



Triturus  
galerie-insecte.org

***Poecilium fasciatum*** : motif caractéristique



Benjamin Calmont  
galerie-insecte.org

***Poecilium rufipes*** : bleu métallique, tibias roux



Michele  
galerie-insecte.org

***Poecilium pusillum/lividum/glabratum*** : brun à roux, petit et gracile



Robert Henno  
galerie-insecte.org

***Phymatodes testaceus*** : coloration très variable, entièrement roux à entièrement noir ou bleu métallique, avec toutes les combinaisons possibles. Rappelle certains *Cantharis*



Marc Solari  
galerie-insecte.org



Christophe Quintin  
galerie-insecte.org

# Cerambycinae divers



**Stenopterini** : longs fémurs postérieurs



**Callimus angulatus** : bleu-vert métallique



**Molorchini** : pattes et antennes longues et grêles, élytres raccourcis



**Molorchus minor** : élytres avec 2 traits blancs  
**Glaphyra umbellatarum** : élytres sans marques



**Deilus fugax** : gris-noir cuivré, linéaire cylindrique

**Stenopterus rufus** : élytres amincis vers l'arrière



**Obrium brunneum** : rouge-brun, pronotum à fine ponctuation



**Obrium cantharinum** : pattes et antennes noires, pronotum quasi imponctué



**Trichoferus pallidus** : motif caractéristique



**Trichoferus holosericus** : gris-brun cendré



**Spondylis buprestoides** : noir, cylindrique, pronotum globuleux. Grosses mandibules

## Spondylidinae

## Aseminae bruns ou noirs assez aplatis, antennes relativement courtes



**Asemum striatum** : noir, élytres à stries nettes, fémurs non élargis en massue



**Tetropium castaneum/gabrieli** : noir-brun, pronotum brillant, fémurs élargis noirs ou rouges



**Tetropium fuscum** : brun, pronotum mat à forte ponctuation, en général base des élytres à poils clairs



**Arhopalus rusticus/ferus** : brun-rouge, fémurs non élargis en massue

# Lamiinae



*Lamia textor* : antennes courtes, 1<sup>er</sup> article = 3e



*Morimus asper* : antennes longues, 1<sup>er</sup> article < 3e



*Iberodorcadion fuliginator* : forme grise ou brune veloutée lignée de blanc. Pronotum noir



*Iberodorcadion molitor* : bandes blanches pronotales



*Monochamus galloprovincialis* : *Monochamus sutor* : appendices ± rougeâtres (parfois rouges sombres)



noir, écusson avec une ligne dénudée au milieu



*Monochamus sartor* : noir, écusson entièrement jaune pubescent



*Mesosa curculionoides* : Motif ocellé typique



*Mesosa nebulosa* : marbré de gris-brun-jaune avec deux taches claires latérales



*Aegomorphus clavipes* : marbré de gris et jaune, zigzags noirs sur les élytres



*Oplosia cinerea* : élytres à mouchetures jaunes ± denses et 2 bandes noires



*Acanthocinus aedilis* : gris homogène, corps court et large



*Acanthocinus griseus* : deux bandes noires, corps plus long et étroit



*Acanthocinus reticulatus* : élytres à côtes marquées alternées de noir et gris

*Acanthocinus* : ♂ antennes très longues annelées de gris et noir, ♀ ovipositeur bien visible au sommet de l'abdomen



**Leiopus** : antennes longues annelées de noir, élytres à bandes et taches noires variables

Matthieu Pilard  
galerie-insecte.org



Jean-Philippe Mathieu  
galerie-insecte.org



**Parmena balteatus** : élytres ovoïdes à épaules effacées, bande noire ondulée interrompue sur la suture

**Leiopus femoratus** : articles antennaires clairs, seul le sommet noir

**Leiopus nebulosus/linnei** : articles antennaires moitié noirs, moitié clairs

## Lamiinae Pogonocherini petits, dessous des antennes frangé de soies longues et fines



**Pogonocherus hispidulus** : 4 épines au sommet des élytres



**Pogonocherus hispidus** : 2 épines au sommet des élytres



**Pogonocherus decoratus/fasciculatus/ovatus** : pas d'épines au sommet des élytres, épine pronotale ± perpendiculaire, dense pubescence



**Exocentrus sp.** : épines du pronotum orientées vers l'arrière, brun-roux à pubescence fine



Simon Barbier  
galerie-insecte.org

## Lamiinae espèces allongées étroites ± cylindriques



**Saperda scalaris** : motif jaune et noir caractéristique



**Saperda perforata** : jaune ou bleu, 5 paires de taches noires et un trait



**Saperda punctata** : jaune ou bleu, 6 paires de taches noires en cercles



**Saperda octopunctata** : jaune ou bleu, 4 paires de taches noires



**Saperda carcharias/similis** : pubescence jaune criblée par une forte ponctuation noire



Thierry Madigou  
galerie-insecte.org

**Saperda populnea :**  
Antennes bleues, pilosité condensée en taches jaunes



Bertrand Cotte

**Agapanthia villosoviridescens :**  
antennes bleues, pilosité jaune inégale en vagues



Laurent Delafolloye

**Agapanthia dahli :**  
antennes roses, poils sous le 3<sup>e</sup> article antennaire



Michel Ehrhardt  
galerie-insecte.org

**Agapanthia cardui :**  
bande blanc-jaune suturale et pronotale



Basac  
galerie-insecte.org

**Calamobius filum :**  
très fin et filiforme, longues antennes noires



Bertrand Cotte

**Agapanthia intermedia/violacea :**  
bleu-vert métallique en entier, antennes de 12 articles



Patrick Derennes  
galerie-insecte.org

**Stenostola dubia/ferrea :**  
noir, élytres à reflet métallique ou non, antennes de 11 articles



Fabricius  
galerie-insecte.org

**Opsilia coerulescens :**  
pilosité bleu-verte, élytres rétrécis en arrière



© Nikola Rahme

**Opsilia molybdaena :**  
pilosité gris-verte, élytres parallèles, petite



Edith Konik  
galerie-insecte.org

**Phytoecia cylindrica :**  
pilosité grise, pattes antérieures oranges, écusson blanc



Catherine Reymonet  
galerie-insecte.org

**Phytoecia icterica :**  
pilosité grise, pattes oranges, écusson et bande pronotale claire



Gérard Chemin  
galerie-insecte.org

**Phytoecia pustulata :**  
pilosité grise, pattes oranges, tache orange allongée au centre du pronotum



Vincent Derreumaux  
galerie-insecte.org

**Phytoecia virgula :**  
pilosité grise, pattes oranges, tache orange ronde en avant du pronotum



Raffaele Bocchini  
galerie-insecte.org

**Phytoecia nigricornis :**  
pilosité gris-beige pattes comprises, 3 bandes claires sur le pronotum



Claire Rigoulat  
galerie-insecte.org

**Musaria rubropunctata :**  
pilosité grise, tête et pronotum rouges à points noirs



Bertrand Cotte  
***Oberea oculata*** : élytres entièrement gris-bleus, points du pronotum dorsaux



Bertrand Cotte  
***Oberea pupillata*** : élytres oranges autour de l'écusson, points du pronotum latéraux



Vincent Lefebvre  
galerie-insecte.org  
***Oberea linearis*** : noir à pattes jaunes, très fin et allongé



Vincent Derreumaux  
galerie-insecte.org  
***Oberea erythrocephala*** : tête et pattes rouges, pronotum ± envahi de rouge



Michel Ehrhardt  
galerie-insecte.org  
***Anaesthetis testacea*** : pilosité très courte, pattes noires



Patrick Le Mao  
galerie-insecte.org  
***Tetrops praeustus/starkii*** : pilosité longue, pattes antérieures jaunes, sommet des élytres et parfois les côtés noirs



Vincent Lefebvre  
galerie-insecte.org  
***Menesia bipunctata*** : noir avec 2 points au sommet des élytres, l'écusson et une bande pronotale blancs, pattes jaunes

## Quelques « faux longicornes »



Jeff  
galerie-insecte.org  
**Oedemeridae**  
*Oedemera*  
et autres genres



Roeland Libeer  
galerie-insecte.org  
**Chrysomelidae**  
*Donacia et Plateumaris*



Prisca  
galerie-insecte.org  
**Dascilidae**  
*Dascilius cervinus*



Pierre Oger  
galerie-insecte.org  
**Cantharidae**  
*Cantharis*  
et autres genres



Jean-Michel Faton  
galerie-insecte.org  
**Pyrochroidae**  
*Pyrochroa*



Christophe Picq  
galerie-insecte.org  
**Tenebrionidae**  
*Stenomax*  
et autres genres



Michel Ehrhardt  
galerie-insecte.org  
**Silvanidae**  
*Uleiota planatus*