

## Documents de première intention pour une identification des coléoptères

### **GENERAL :**

Insecte.org et <https://www.galerie-insecte.org/galerie/fichier.php>

Essentiel pour confirmer une identification via les photos et le forum, en vérifiant les topics qui parlent d'espèces proches.

<https://coletonet.de/coleo/index.htm>

En allemand, à traduire avec Google. De très nombreuses clés très détaillées sur beaucoup de familles. Attention aux espèces méditerranéennes qui seront manquantes.

### **DYSTICIDAE**

**Clé de détermination des gros Coléoptères aquatiques – OPIE**

Complet pour les grosses espèces, pour les Agabus ça se complique...

[https://www.opie-benthos.fr/opie/pages\\_dyna.php?idpage=1305](https://www.opie-benthos.fr/opie/pages_dyna.php?idpage=1305)

### **CARABIDAE**

**Coléoptères Carabidae. Clé des tribus pour la faune de France. P.Zagatti.**

Clé permettant d'arriver au genre assez rapidement (plus que les clés conventionnelles)

<https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2022/01/coleoptera-tribus-carabidae.pdf>

**Clé de détermination des carabides pour les paysages agricoles du nord-ouest de la France**

Clé incomplète mais avec de bonnes images, idéale pour faire/confirmer un premier choix de genre.

<https://www.jardiner-autrement.fr/wp-content/uploads/2019/03/cle-carabidae-nord-ouest.pdf>

**FAUNE. DE FRANCE. 39. COLÉOPTÈRES. CARABIQUES. PREMIÈRE. PARTIE. PAR. R. JEANNEL.**

A utiliser une fois que l'on a le bon genre.

[https://faunedefrance.org/bibliotheque/docs/R.%20JEANNEL\(FdeFr39\)%20Carab%20vol%201.pdf](https://faunedefrance.org/bibliotheque/docs/R.%20JEANNEL(FdeFr39)%20Carab%20vol%201.pdf)

[https://faunedefrance.org/bibliotheque/docs/R.%20JEANNEL\(FdeFr40\)%20Carab%20vol%202%20.pdf](https://faunedefrance.org/bibliotheque/docs/R.%20JEANNEL(FdeFr40)%20Carab%20vol%202%20.pdf)

## STAPHYLINAE

Groupe dans lequel la bibliographie est particulièrement parcellaire...

## SILPHIDAE

Excellent clé complète très bien illustrée.

### Les Coléoptères Silphidés de France (CHARRIER 2024)

[https://www.naturalistes-vendeens.org/wp-content/uploads/REVUE\\_NUMERIQUE/NV-14\\_p105-114\\_Silphides\\_de\\_France.pdf](https://www.naturalistes-vendeens.org/wp-content/uploads/REVUE_NUMERIQUE/NV-14_p105-114_Silphides_de_France.pdf)

## SCARABEIDAE

L'ouvrage de référence est le Baraud (1978) mais pas facile d'accès.

[https://faunedefrance.org/bibliotheque/docs/J.BARAUD\(FdeFr78\)Col%C3%A9opt%C3%A8resScarabaeoidea.pdf](https://faunedefrance.org/bibliotheque/docs/J.BARAUD(FdeFr78)Col%C3%A9opt%C3%A8resScarabaeoidea.pdf)

Il existe cependant plusieurs documents par genre très bien illustrés.

<https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2017/08/Geotrupidae.pdf>

<https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2021/02/scarabaeinae-Onthophagini.pdf>

<https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2021/02/onitini-gymnopleurini-sisyphini.pdf>

<https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2021/02/Scarabaeidae-melolonthinae-sericini.pdf>

<https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2021/02/Melolonthinae-Hopliinae.pdf>

<https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2021/02/Rutelidae-Anomalinae.pdf>

Pour les cétoines, Trichius et autres :

### Une clé illustrée des Cetoniidae de France (Zagatti & Guy)

[https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2021/02/Cle\\_Cetoines\\_de\\_France\\_P\\_Zagatti.pdf](https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2021/02/Cle_Cetoines_de_France_P_Zagatti.pdf)

Également un site Web sur l'étude des coprophages, avec plusieurs documents très bien faits :

<https://fermewikisagro.fr/colcopea/?TaxO>

## LUCANIDAE

Pas de problème particulier d'identification sauf pour le genre *Platycerus*. Se référer à la publication suivante :

**Contribution à la connaissance des *Platycerus* Ouest-Paléarctiques *Platycerus spinifer* Schaufuss, 1863; distribution et éléments de biologie (Brustel 2021)**

[https://www.researchgate.net/publication/349053006\\_Contribution\\_a\\_la\\_connaissance\\_des\\_Platycerus\\_Ouest-Paléarctiques\\_Platycerus\\_spinifer\\_Schaufuss\\_1863\\_distribution\\_et\\_elements\\_de\\_biologie\\_Coleoptera\\_Lucanidae](https://www.researchgate.net/publication/349053006_Contribution_a_la_connaissance_des_Platycerus_Ouest-Paléarctiques_Platycerus_spinifer_Schaufuss_1863_distribution_et_elements_de_biologie_Coleoptera_Lucanidae)

## HISTERIDAE

Clé un peu ardue mais complète pour les Histeridae.

**Histeridae de France SECCHI (2002)**

[https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2024/03/histeridae\\_Secchi.pdf](https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2024/03/histeridae_Secchi.pdf)

## BUPRESTIDAE

Pas de clé bien illustrée sur cette famille sauf les *Agrilus* (Farrugia 2007, plus vendue). L'ouvrage de référence est le « Schaefer (1949) » mais il est introuvable.

Le moins pire est le suivant, mais il contient des erreurs :

**Coleopteres Buprestides (Thery)**

[https://faunedefrance.org/bibliotheque/docs/A.THERY\(FdeFr41\)Col.Buprestidae.pdf](https://faunedefrance.org/bibliotheque/docs/A.THERY(FdeFr41)Col.Buprestidae.pdf)

Un site internet très fourni pour les Anthaxia:

<http://www.anthaxia.eu/>

## ELATERIDAE

L'ouvrage de référence est le Leseigneur de 1972,

Il existe également un complément, un excellent livre très bien illustré qui contient toutes les espèces françaises (Leseigneur L., Artéro A., Bouyon H., Ollagnon J.L., 2024: Coléoptères Elateridae de la faune de France Continentale et de Corse, Collection systematique, Vol. 32).

**Coléoptères Elateridae de la faune de France continentale et de Corse (1972)**

[https://www.persee.fr/doc/linly\\_0366-1326\\_1972\\_sup\\_41\\_2](https://www.persee.fr/doc/linly_0366-1326_1972_sup_41_2)

## **CANTHARIDAE**

Biblio compliquée sur cette famille, pas de clé française ni en français.

### **Family Cantharidae (Hackston)**

La moins incomplète des clés. En anglais.

<https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2022/01/Family-Cantharidae-key-to-British-species.pdf>

### **Die Verbreitung der Weichkäfer in Südwestdeutschland (Coleoptera : Cantharidae)**

En allemand mais avec plusieurs espèces d'altitude manquantes à la première. Bonnes photos.

[https://www.zobodat.at/pdf/Mitt-Ent-Ver-Stuttgart\\_52\\_2017\\_0001-0072.pdf](https://www.zobodat.at/pdf/Mitt-Ent-Ver-Stuttgart_52_2017_0001-0072.pdf)

## **COCCINELLIDAE**

Clé bien illustrée et quasi-complète pour l'Auvergne.

### **Clé d'identification des coccinelles du Nord Pas de Calais (Derolez 2012)**

[https://gon.bibli.fr/scan/2014\\_v4\\_2\\_cle\\_coccinelles\\_NPdC.pdf](https://gon.bibli.fr/scan/2014_v4_2_cle_coccinelles_NPdC.pdf)

## **MALACHIIDAE**

Pas d'ouvrage de référence sur cette famille.

Le document suivant (en anglais) permet de s'y retrouver entre les genres, mais il manque beaucoup d'espèces françaises.

<https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2022/02/Family-Malachiidae-key-to-UK-species.pdf>

Une clé pour les *Clanoptilus* avec dessins des antennes (en anglais) :

[https://www.researchgate.net/publication/337285785\\_Contribution\\_to\\_the\\_knowledge\\_of\\_the\\_genus\\_Clanoptilus\\_Motschulsky\\_1854\\_in\\_Italy\\_Coleoptera\\_Cleroidea\\_Malachiidae](https://www.researchgate.net/publication/337285785_Contribution_to_the_knowledge_of_the_genus_Clanoptilus_Motschulsky_1854_in_Italy_Coleoptera_Cleroidea_Malachiidae)

## **CLERIDAE**

### **Les TRICHODES de France Coléoptères CLERIDAE (Alonso 2009)**

[https://www.animateur-nature.com/telechargements/animaux/les\\_trichodes\\_de\\_france.pdf](https://www.animateur-nature.com/telechargements/animaux/les_trichodes_de_france.pdf)

## **CHRYSOMELIDAE**

Pas de biblio générale sur ce groupe sinon les ouvrages de Warchalowski mais qui sont très volumineux (en anglais). Quelques bonnes clés sinon :

### **Les chrysomelinae de France Winkelman & Debreuil**

Clé complète des chrysomelinae

<https://r-a-r-e.fr/wp-content/uploads/2020/06/Les-chrysomelinae-de-France.pdf>

### **Coleoptères Chrysomelidae Clytrinae Alonso**

Clé complète des Clytrinae (Chrysomèles à antennes dentées)

<http://grenha.fr/documents/Chrysomelidae%20CLYTRINAE%20Cedric%20Alonso.pdf>

### **Les Cryptocephalus de France Costessèque**

Clé complète des Cryptocephalus (attention au groupe marginellus et flavipes qui ont évolué depuis)

N'est plus édité, disponible sur demande en pdf

## **CERAMBYCIDAE**

L'ouvrage de référence est le Berger (2012), mise à jour du Villiers (1978) et très fourni en photos. Un must.

Sinon en version gratuite, qui comporte presque toutes les espèces françaises :

### **Les longicornes de Franche-Comté (Cotte 2017)**

<https://opiefc-drive.mycozy.cloud/public?sharecode=4RjuFad8px9z>

## **CURCULIONIDAE**

La référence de ce groupe est la Faune de France de Hoffman en 4 tomes. Difficile d'accès.

<https://faunedefrance.org/faune-52/>

[https://faunedefrance.org/bibliotheque/docs/A.%20Hoffman%20\(FdeFr%2059\)%20Curcu%20vol%202.pdf](https://faunedefrance.org/bibliotheque/docs/A.%20Hoffman%20(FdeFr%2059)%20Curcu%20vol%202.pdf)

[https://faunedefrance.org/bibliotheque/docs/A.%20Hoffman%20\(FdeFr%2062\)%20Curcu%20vol%203.pdf](https://faunedefrance.org/bibliotheque/docs/A.%20Hoffman%20(FdeFr%2062)%20Curcu%20vol%203.pdf)

[https://faunedefrance.org/bibliotheque/docs/TEMPERE&PERICART\(FdeFr74\)Col.Curculionidae\\_suppl.pdf](https://faunedefrance.org/bibliotheque/docs/TEMPERE&PERICART(FdeFr74)Col.Curculionidae_suppl.pdf)

Il existe quelques publications plus récentes sur certains genres:

**Lixus de France (Comte 2011)**

<https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2016/11/Lixus-Version-finale-2011a.pdf>

**Les Apions de France : clés d'identification commentées (Jean-Marie Ehret 1990)**

[https://www.persee.fr/doc/linly\\_0366-1326\\_1990\\_num\\_59\\_7\\_14241](https://www.persee.fr/doc/linly_0366-1326_1990_num_59_7_14241)

**OEDEMERIDAE**

Les Oedemeridae de la Faune de France (Fadda 2016).

[https://www.researchgate.net/publication/303164295\\_Les\\_Oedemeridae\\_Latreille\\_1810\\_de\\_la\\_faune\\_de\\_France\\_cle\\_de\\_determination\\_et\\_elements\\_d'ecologie\\_et\\_de\\_biologie\\_Coleoptera\\_Tenebrionidae](https://www.researchgate.net/publication/303164295_Les_Oedemeridae_Latreille_1810_de_la_faune_de_France_cle_de_determination_et_elements_d'ecologie_et_de_biologie_Coleoptera_Tenebrionidae)

**LYCIDAE**

**Les LYCIDAE d'Europe (Calmont 2017)**

[https://www.researchgate.net/publication/314207175\\_Les\\_Lycidae\\_d'Europe\\_Etat\\_des\\_connaissances\\_pour\\_la\\_France](https://www.researchgate.net/publication/314207175_Les_Lycidae_d'Europe_Etat_des_connaissances_pour_la_France)

**MELOIDAE**

Clé un peu ardue mais complète pour les Meloe, Mylabris et autres.

**Les Meloidae (Coleoptera, Tenebrionoidea) de France métropolitaine. Clés de détermination des espèces. A. HORELLOU (2022)**

[https://www.galerie-insecte.org/fichiers/coleoptera/Meloidae\\_France\\_HORELLOU\\_26\\_08\\_2022.pdf](https://www.galerie-insecte.org/fichiers/coleoptera/Meloidae_France_HORELLOU_26_08_2022.pdf)

**DERMESTIDAE**

Clé bien illustrée et complète. **Coléoptères Dermestidae, ALONSO (2010)**

[https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2012/11/Coleopteres\\_Dermestidae\\_de\\_France.pdf](https://quelestcetanimal-lagalerie.com/wp-content/uploads/2012/11/Coleopteres_Dermestidae_de_France.pdf)

**LAMPYRIDAE**

Clé bien illustrée et complète. **Guide illustré des Lampyridae de France métropolitaine, BENAICHE**

<https://cdnfiles1.biolovision.net/www.faune-paca.org/userfiles/coleo/GuideillustrLampyridaeFrancecompressed.pdf>