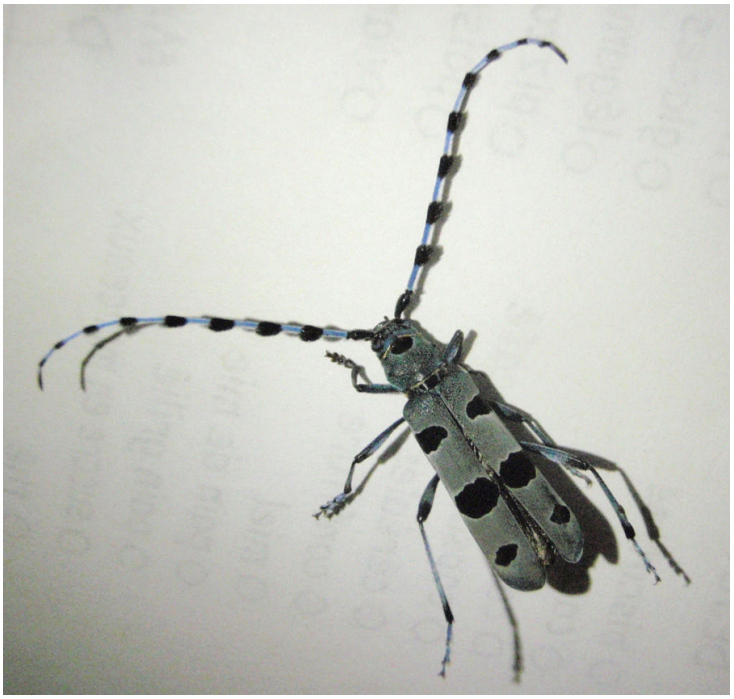
Bloc-notes entomo n° 16 :
Quelques Coléoptères

Bloc-notes maigrelet, mais quelques jolies bêtes qu'il serait dommage de ne pas voir …

Rosalia alpina (Cerambycidae)

Auteur : Martine Bénézech Soubès (34), 14/07/2020



Rosalia alpina trouvée morte au pied de *Fraxinus angustifolia* sur la berge du Maro St-Privat (Hérault) lieu les Brugasses alt 270m le 27 juillet 2020

Auteur : André Bervillé

Commentaire Jean-François Vayssières :
Rosalia alpina est associée à *Fraxinus angustifolia* en zone méditerranéenne et ce à basse altitude.
Cette observation vient confirmer d'autres observations du même type dans l'Hérault à basse altitude.
Les autres hôtes, plus classiques, sont *Aulnus glutinosa* et *Fagus sylvatica* (en altitude).

Et un rappel !
La Rosalie alpine fait partie des insectes protégés. A ce titre il est interdit d'en capturer et d'en mettre en collection. Seuls les spécimens ayant été mis en collection avant le 24 septembre 1993 peuvent être conservés.
Par contre ne vous privez pas de faire des photos !

Et soyons précis sur les interdictions :
Commentaire de Stéphane Jaulin :
La « protection » des insectes est née en France avec la Loi du 10 Juillet 1976 :
http://www.insectes.org/opie/pdf/1403_pagesdynadocs4b8fc46365af0.pdf
En 1979 est né le décret avec la 1ère liste d'espèces d'insectes protégés avec une trentaine d'espèce d'insectes. Cependant, il me semble qu'il y avait déjà des espèces d'insectes inscrites sur la convention CITES de 1973 (l'Apollon est listé par exemple).
Dans la plupart des cas, c'est la date du 1er arrêté, le 24 septembre 1993 qui est la date limite pour ceux qui sont hors CITES.
La Rosalie est protégées depuis le 21 mai 1992 par la DHFF selon l'Annexe IV de cette Directive européenne mais depuis le 24 septembre 1993 selon l'Arrête du 23 Avril 2007 (qui est une retranscription du droit européen au sein de notre pays).
Extrait de l'Arrête du 23 Avril 2007
III. - Sont interdits, sur tout le territoire national et en tout temps, la détention, le transport, la naturalisation, le colportage, la mise en vente, la vente ou l'achat, l'utilisation commerciale ou non, des spécimens prélevés :
- dans le milieu naturel du territoire métropolitain de la France, après le 24 septembre 1993 ;
- dans le milieu naturel du territoire européen des autres Etats membres de l'Union européenne, après la date d'entrée en vigueur de la directive du 21 mai 1992 susvisée.

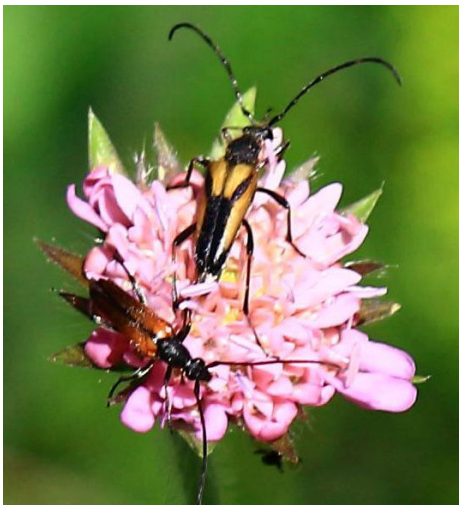
Anoplodera sexguttata (Cerambycidae) sur *Geranium nodosum*

Auteurs : Daniel et Geneviève Tizane Nogarede-Larzac 01-06-2020

Paracorymbia stragulata
Cerambycidae

Auteur : Jean-Paul Marger
Les Angles, 18/07/2020

De coloration très variable; ici avec *Stenurella melanura* (autre Cerambycidae) en bas :



C'est un endémique de la Péninsule ibérique et de France méridionale

Cerambyx welensii (Cerambycidae)

Auteur : Gérard Labonne Notre Dame de Londres 21-07-2020

Un des trois grands *Cerambyx* de notre région, avec *C. miles* et *C. cerdo.*
Il s'en distingue par la forme générale très large des élytres, par la petite pointe terminale des élytres (que n'a pas *miles),* par la pubescence fine et soyeuse des élytres (il s'appelait autrefois *C. velutinus*, nom plus parlant mais déjà utilisé …)

Arhopalus rusticus (Cerambycidae)

Auteur : Gérard Labonne Rosis l'Espinouse 30-07-2020

Une bête apparemment fort commune dans nos forêts car elle est venue à plusieurs piégeages de nuit consacrés aux lépidoptères.

La longueur des antennes le distingue de *A. syriacus* et le tarse postérieur échancré de *A. ferus*.

Dourbies, le 07/08/2020

Tarse postérieur

Lauroux, l'Escandorgue
Le 25/07/2018

Spondylis buprestoides (Cerambycidae)
Auteur : Gérard Labonne Rosis l'Espinouse 30-07-2020

Un Cérambycide qui n'en a guère l'allure …

… alors que le suivant pourrait facilement se laisser prendre pour tel :

Narcedes carniolica (Oedemeridae)

Auteur : Gérard Labonne
Rosis l'Espinouse 30-07-2020

(merci à Gérard Leplat pour l'identification)

Trichodes apiarius (Cleridae)

Auteur : Aude Derouané Les Angles, 18/07/2020

Un Cleridae fréquent sur les fleurs, alors que les suivants vont se rencontrer sur les troncs sur lesquels ils pondent et où les larves chasseront d'autres insectes xylophages sous les écorces.

Tillus elongatus

(Cleridae)

Un petit Cleridae d'environ 7 mm dont la femelle (ici) a le corselet rouge

Auteur : Gérard Labonne
Rosis l'Espinouse 30-07-2020

Opilo mollis (Cleridae) (environ 10 mm)

Auteur : Gérard Labonne St Michel d'Alajou 11/08/2020

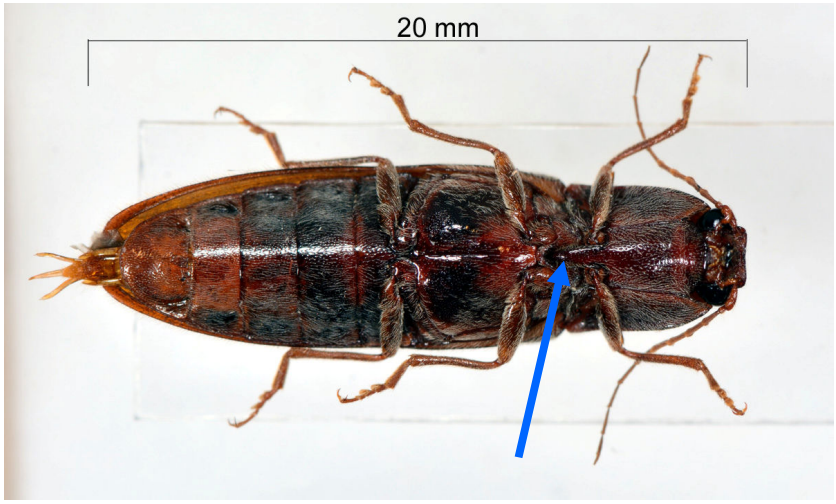
Opilo pallidus (Cleridae)

Auteur : Gérard Labonne
St Michel d'Alajou 28/07/2020

(environ 10 mm)

(Nettement moins courant que le précédent)

Stenagostus rhombeus (Elateridae)
Auteur : Gérard Labonne Dourbies, Lac des Pises 09/08/2020



La face inférieure permet de voir l'apophyse du prosternum (flèche) qui, en butant violemment contre le mésosternum, va permettre le saut caractéristique des Elatérides.

Buprestis novemmaculata

Buprestidae

Auteur : Gérard Labonne
St Privat - Col du vent
26/08/2020

Un Bupreste de notre région dont la larve vit dans le bois des pins. Les taches jaunes sont d'étendue variable.

Diaperis boleti (Tenebrionidae)

Auteur : Gérard Labonne Rosis l'Espinouse 30-07-2020

(Un copain de nos amis mycologues : il se régale des polypores des arbres)

Clanoptilus (elegans ?) Malachiidae

Auteur : Jean-Paul Marger Les Angles, 24/07/2020

Les larves sont prédatrices d'autres insectes sous les écorces.
Les adultes se rencontrent sur les fleurs.

Curculio glandium (Curculionidae)

Auteur : Gérard Labonne Lauroux, bord du Larzac, 12/08/2020

Un charançon remarquable par la longueur du rostre, comme les autres espèces du genre.
Ses larves vivent dans les glands.

Nicrophorus humator

Sylphidae

Auteur : Gérard Labonne
Rosis l'Espinouse, 30/07/2020

Ce sont eux qui s'occupent d'enterrer les cadavres de petits animaux et s'en nourrissent ainsi que leurs larves.
Ils font partie des rares insectes qui s'occupent de leurs larves après l'éclosion.

Anoplotrupes stercorosus (Geotrupidae)

Auteur : Gérard Labonne Dourbies, Lac des Pises 09/08/2020

Eux se nourrissent de crottin et de champignons

Timarcha sp. (Chrysomelidae)

Auteur : Gérard Labonne Dourbies, Lac des Pises 09/08/2020

Les *Timarcha* émettent une gouttelette rouge lorsqu'ils sont dérangés, d'où leur nom de « Crache-sang ». Les larves, noir métallique, vivent sur divers Galium.

Cetonia aurata (Scarabaeidae)

Auteur : Marcelle Huguet St Jean de Buèges 02/07/2020

Dourbies, Lac des Pises le 19/07/2020

Polyphilla fullo (Scarabaeidae) Rosis l'Espinouse le 30-07-2020

Auteur : Gérard Labonne

Un magnifique hanneton de grande taille qui se fait malheureusement bien rare. La larve se nourrit de racines de graminées et cypéracées, souvent en terrain sablonneux.

Hydrophilus piceus

Hydrophilidae

Auteur : Gérard Labonne
Notre Dame de Londres,
19/08/2020

Environ 40 mm :
Les pyrales du buis à côté donnent l'échelle

Un visiteur inattendu sur le drap de piégeage !
C'est le plus gros de nos coléoptères aquatiques. Mais malgré sa taille et son poids, il vole remarquablement bien. Ici, la mare la plus proche qui pouvait encore contenir de l'eau est à plus de 1 km.