

Groupe des entomologistes des Hautes-Alpes (GRENHA)

Compte-rendu de la réunion du mercredi 07 mars 2012

Présents (27). – Christophe BOULANGEAT, Yoan BRAUD, Didier BRUGOT, Rémi BRUGOT, Gilbert CHABOT, Raphaël CLASSEN, Cédric DENTANT, Éric DROUET, Éliane DUPLAND, François DUSOULIER*, Anne FILOSA, Denis FILOSA, Bernard FRIN, Renée FRIN, Gilles GAGNAIRE, Charlotte GILLBANKS, Jean-Pierre JAUBERT, Olivier LIGNON, Roger MAILLOT, Xavier MORDEFROID, Annette RAMBAUD, Jany ROBERT, Jean-Paul ROBERT, Blandine ROLLAND, Jean-François ROLLAND, Olivier TOURILLON, Héloïse VANDERPURT.

Excusés (4). – Sylvain ALLOMBERT, Maxime BONTOUX, Brigitte EMMERY, Marie-George SÉRIÉ.

** secrétaire de séance*

Ordre du jour

- 1) Atelier de détermination de la collection d'Olivier LIGNON
- 2) Vie de l'association
- 3) Rappel du calendrier des séances du GRENHA
- 4) Exposé sur les longicornes Cerambycinae, par Blandine Rolland
- 5) Présentation d'ouvrages entomologiques

1/- Atelier de détermination de la collection d'Olivier LIGNON (18h15-19h40)

Suite à la proposition de Rémi Brugot lors de la séance précédente, les membres du GRENHA ont décidé de s'entraîner à identifier les spécimens d'insectes de la collection d'Olivier Lignon. Cette collection, intégralement constituée dans les années 1990, comprend trois boîtes rassemblant essentiellement des coléoptères. Quelques autres ordres sont également représentés de manière



laconique. Armé d'un trousseau de clés diverses et variées, chacun s'affaire à mettre un nom, corriger ou identifier les spécimens provenant de l'Hérault, de la Creuse ou des Alpes. Le vocabulaire et les clés supra-génériques sont – semble-t-il – les deux principales contraintes rencontrées... Pendant ce temps, certains curculionophiles dont nous tairons les noms s'affairent à tenter l'improbable exercice d'identification de charançon... Un bel atelier de travail !



↑ Ils ne tenaient plus : dès 18h00, ils grattaient déjà au pied d'un arbre pour trouver... des charançons !



↑ Deux administrateurs en plein travail de détermination.

Une auberge espagnole est partagée avec les membres, de 19h40 à 20h40.

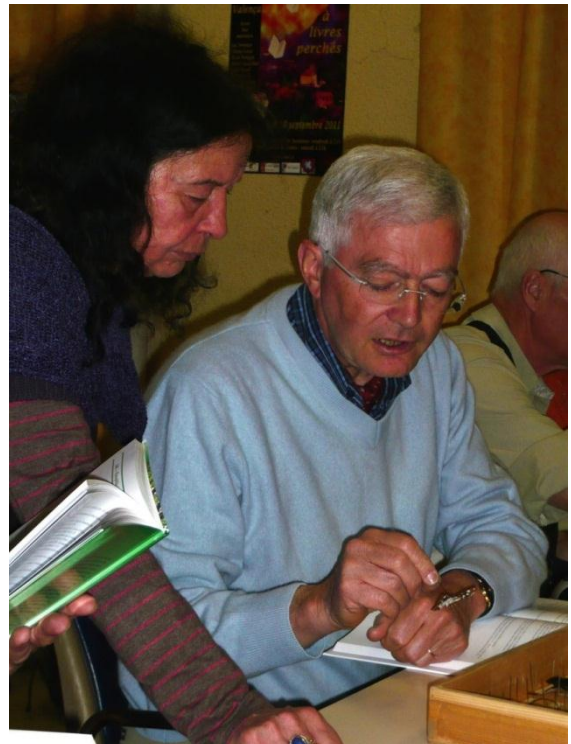
2/- Vie de l'association (20h40-21h10)

☐ *Identification des insectes.* – Le Président ouvre cette séance en transmettant les excuses des absents. Il demande quelques minutes d'attention à l'assemblée pour s'exprimer au sujet des noms proposés sur le forum, faisant écho aux photographies envoyées par les membres. Le discours est simple, le Président appelle à une plus grande humilité concernant l'identification d'un insecte. En effet, il est souvent bien plus important de savoir à quel niveau de la hiérarchie taxinomique s'arrêter plutôt que de « jeter » un nom au hasard. Ceci dit, François Dusoulier ne veut pas décourager ceux qui essaient mais il faudrait que chacun fasse preuve d'une plus grande prudence sur leurs incertitudes, quand ils en ont. Ainsi, tout le monde devrait apprendre et s'y retrouver : les néophytes sauront à quel point il est difficile de déterminer avec certitude un spécimen d'après photo, et les plus expérimentés devront tenter d'expliquer comment ils peuvent reconnaître une espèce particulière d'une autre, d'après photo. Cette mise au clair, à l'oral, permet de mieux se faire comprendre que par mail et éviter les malentendus. Après, il est bien entendu que chacun a le droit de faire des erreurs mais il est de notre devoir de mettre en garde et attirer l'attention de tous sur la rigueur méthodologique et d'observation dont il faut faire preuve face à cette question.

▣ *Festival InvenTerre.* – Le festival InvenTerre de Digne-les-Bains aura lieu du 10 au 13 juillet 2012. Nicolas Maurel a appelé le Président pour lui faire part qu'un inventaire généraliste aurait lieu à Digne-les-Bains (04) le week-end du 26/27 mai 2012, date à laquelle nous avions prévu une prospection dans le Rosannais. Afin d'éviter un éparpillement des membres de l'association (et un choix difficile !), le Président soumet la question à l'Assemblée sur les modalités de notre participation. Il est décidé à l'unanimité que le GRENHA sera présent lors de cet inventaire dans le département limitrophe et que le week-end dans le Rosannais serait reporté à une date à laquelle nous pourrions bénéficier d'un gîte sur place.

▣ *Fête du Miel de Champoléon.* – Raphaël Classen lance un appel auprès des membres de l'association qu'il sollicite pour encadrer quelques groupes lors de la fête du miel de Champoléon (juin 2012). Il s'agirait de faire découvrir au public quelques plantes et insectes, en ciblant sur le processus de la pollinisation. L'assemblée demande un temps de réflexion et toute personne intéressée est priée de bien vouloir se rapprocher de Raphaël. Le Président remercie Raphaël pour cette action et rappelle que cette animation pourrait apporter quelques recettes à l'association.

▣ *Changement de dates.* – François Dusoulier propose deux changements dans le programme du GRENHA. Le premier concerne la sortie hivernale qu'il devait lui-même organiser « que chercher quand il n'y a rien à trouver ? » ; le report pour cause de neige de cette sortie pourrait se coupler avec la sortie proposée par Raphaël Classen le samedi 24 mars. Le second changement concerne notre réunion mensuelle de mai, qui, pour des raisons de disponibilité de la salle Dum'Art, est reporté au mercredi 16 mai. Ces deux modifications sont approuvées par l'ensemble des présents et sont désormais incluses dans les tableaux récapitulatifs joints (cf. infra).



3/- Calendrier des séances du GRENHA

Le programme du premier semestre 2012 est rappelé et affiné avec les membres présents :

	Séance de détermination 18h00-19h30	Exposé thématique 20h30-21h15
08/02/2012	Les longicornes (Blandine Rolland)	À la découverte des ordres d'insectes... et quizz ! par François DUSOULIER
07/03/2012	La collection d'Olivier Lignon (Rémi BRUGOT)	La sous-famille des Cerambycinae par Blandine ROLLAND
04/04/2012	Les Cerambycinae (Blandine Rolland)	Les galles de France par Éliane DUPLAND
16/05/2012	Les galles (Éliane Dupland)	Les insectes domicoles par François DUSOULIER
06/06/2012	Les insectes du printemps (François Dusoulier)	Les insectes et les plantes : je t'aime moi non plus par Cédric DENTANT
11/07/2012	À définir	Les insectes des rivières par Raphaël COLOMBO

Sauf exception, les réunions du GRENHA ont lieu dans la salle Dum'Art, avenue du commandant Dumont, à Gap (Hautes-Alpes).



Le programme provisoire des sorties 2012 est également complété comme suit (dates sous réserve) :

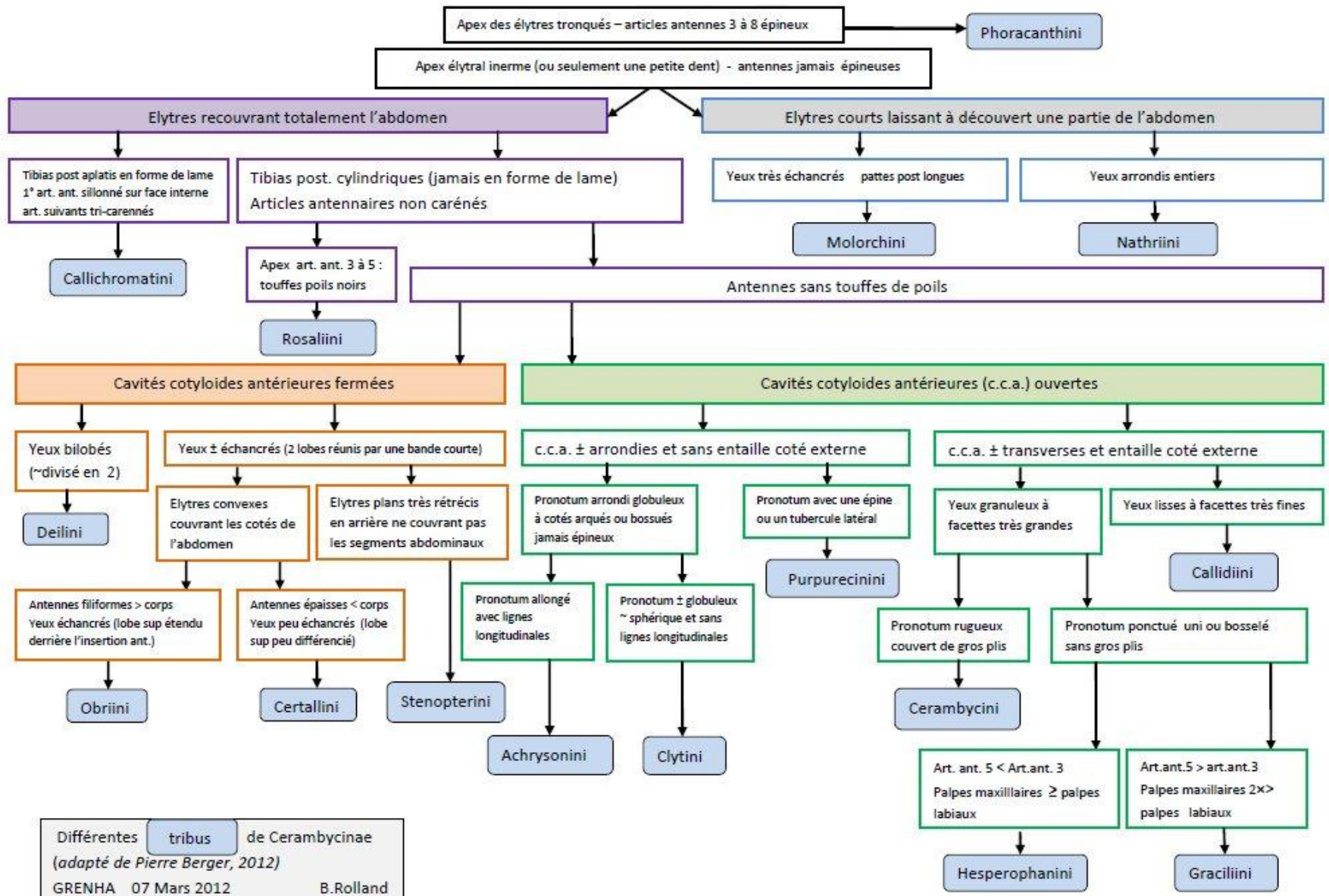
2012	Qui ?	Où ?	Quoi ?
24 mars	RC & FD	Forêt du Champsaur	Où chercher et repérer les larves de longicornes ? Que chercher quand il n'y a rien à trouver ?
29 avril	RB	Forêt	Les insectes des cimes
12/13 mai	MGS	Milieus subméditerranéens	Les insectes du Vaucluse
26/27 mai	tous	Hêtraies Dignoises	Inventaire InvenTerre à Digne-les-Bains
19 juin	ED	Lisière forestière	Chasse de nuit à la découverte des hétérocères
Juin/Juillet	BR	Garrigues supraméditerranéennes	Prospections entomologiques dans le Rosannais
Juillet	FD	Pelouses alpines	Les insectes du jardin alpin du Lautaret
Août	HV	Sagnes de Névache	Les insectes des zones humides

Initiales des organisateurs. – BR : Blandine Rolland ; ED : Éric Drouet ; FD : François Dusoulier ; HV : Héloïse Vanderpert ; MGS : Marie-George Sérié ; RB : Rémi Brugot ; RC : Raphaël Classen.

4/- Exposé sur les longicornes Cerambycinae, par Blandine Rolland (21h10-21h50)

Blandine nous présente son exposé sur les Cerambycinae avec un grand sourire ; elle a préparé son intervention jusque dans les moindres détails et les photos originales qu'elle a faites le démontrent ! Elle débute par quelques grands rappels sur la morphologie des longicornes et les critères qui permettent de les distinguer des autres familles de coléoptères (antennes longues constituées de 11 articles – sauf exceptions – avec un pédicelle très petit et une formule tarsale de type 444). Puis c'est la sous-famille des Cerambycinae qui est décrite en détail. Une liste des espèces et un tableau synoptique original des tribus (cf. infra) sont exposés aux membres pour la compréhension globale de la systématique supérieure des Cerambycinae. Un travail de synthèse remarquable et remarqué ! Comme souvent dans les catégories supra-génériques, les caractères qui fondent les divisions sont d'ordre anatomique et dits « fondamentaux ». C'est typiquement le genre de critères que l'on a l'habitude d'outrepasser ou de zapper dans une clé. Mais là, Blandine veut nous expliquer ce qu'elle a compris et elle le partage volontiers avec nous à l'aide de ses propres clichés. Par la dissection progressive d'un longicorne, elle nous emmène jusque dans l'intimité thoracique de la morphologie interne d'un spécimen sec ! L'observation des cavités cotyloïdes restera certainement gravée dans la tête des présents pendant longtemps tant personne n'avait osé s'y frotter. En gros, nous avons devant les yeux tout ce que nous avons toujours rêvé de savoir sur l'intérieur d'un longicorne sans avoir jamais osé le demander à ses pairs... Bien sûr, les espèces les plus fréquentes de la sous-famille des Cerambycinae du département sont passées en revue les uns à la suite des autres. Les principaux critères pour chacun des taxons sont rappelés. Enfin, Blandine présente à nouveau les deux travaux majeurs desquels elle s'est inspirée : les faunes de France de VILLIERS (1978) et de BERGER (2012).





Différentes tribus de Cerambycinae
(adapté de Pierre Berger, 2012)
 GREHA 07 Mars 2012 B. Rolland

5/- Présentation d'ouvrages entomologiques

Comme chaque mois, les membres sont invités à présenter leurs dernières acquisitions ou à présenter les ouvrages traitant d'entomologie dont ils disposent dans leurs bibliothèques.

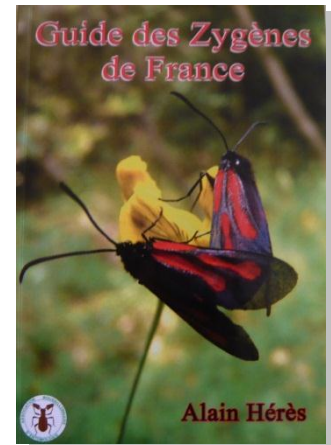


Éric Drouet nous présente un ouvrage paru il y a seulement quelques semaines sur les papillons de jour de Lorraine et d'Alsace. L'ouvrage remarquablement bien illustré comporte de belles clés d'identification ainsi que de nombreuses remarques écologiques très intéressantes. Seul regret, il ne présente pas de carte de distribution précise des espèces dans ces régions.

📖 NOGRET, Jean-Yves & VITZTHUM, Stéphane (2012) – *Guide complet des papillons de jour de Lorraine et d'Alsace*. Éditions Serpenoise, Metz. 296 p.

Blandine Rolland prend la suite en présentant le *Guide des Zygènes de France* publié à l'automne 2011 par l'Association roussillonnaise d'entomologie. Les nombreuses illustrations, les descriptions, les cartes et les tableaux d'identification devraient permettre à chaque entomologiste de mieux s'y retrouver parmi les espèces du département. D'après Éric Drouet, seules quelques couples d'espèces resteront impossibles à identifier sur le terrain, nécessitant le prélèvement de mâles pour dissection des génitalia.

📖 HÉRÈS, Alain (2011) – *Guide des Zygènes de France. Revue de l'Association Roussillonnaise d'entomologie (RARE)*, supplément au tome XX : 1-143.



Enfin Yoan Braud & François Dusoulier présentent l'ouvrage publié récemment sur les invertébrés des Alpes du Sud. Ils notent tous les deux la qualité et l'originalité de l'ouvrage mais regrettent véritablement qu'il ne soit pas complet et qu'il n'y ait pas d'outils d'aide à la détermination. Le Président remercie la Maison régionale de l'eau qui a envoyé au GRENHA un exemplaire à titre gracieux ; ce document est donc à votre disposition si vous le souhaitez.

📖 ANONYME (2011) – *Les invertébrés aquatiques des Alpes du Sud. Détermination, écologie et répartition*. Maison régionale de l'eau, Barjols. 86 p.

À l'issue de ces présentations, Gilbert Chabot clôture la soirée en partageant avec nous ses dernières photographies en relief. Au programme : le comportement de défense d'une larve de la Coccinelle asiatique *Harmonia axyridis* face à une mouche, puis son développement jusqu'à l'imago ; et puis, la scène surréaliste d'une Guêpe vulgaire *Vespula vulgaris* grignotant la peau morte d'un Lézard vert occidental *Lacerta bilineata* en train de muer. Impressionnant !

Après cette belle séance d'échanges entomologiques, de discussions amicales et d'émotions cotyloïdes, nous clôturons la séance vers 22h45.

Prochain rendez-vous le mercredi 04 avril 2012, dès 18h00 si vous voulez travailler à l'identification des longicornes Cerambycinae que vous avez capturés ou photographiés, ou dès 19h30 pour partager l'auberge espagnole et assister à un exposé d'Éliane Dupland sur les galles (insectes cécidogènes). Et puis, d'ici là, ne ratez pas la sortie du 24 mars 2012 organisée par Raphaël Classen & François Dusoulier sur la recherche des larves de longicornes et les peuplements invertébrés forestiers du tout premier printemps !

