

Groupe des entomologistes des Hautes-Alpes (GRENHA)

Compte-rendu de l'Assemblée Générale du mercredi 12 janvier 2011

Présents (21). – Sylvain ALLOMBERT, Stéphane BENCE, Maxime BONTOUX, Didier BRUGOT, Rémi BRUGOT, Gilbert CHABOT, Raphaël CLASSEN, Éliane DUPLAND, François DUSOULIER*, Brigitte EMMERY, Anne FILOSA, Denis FILOSA, Bernard FRIN, Charlotte GILLBANKS, Jean-Pierre JAUBERT, Josette MAILLOT, Roger MAILLOT, Blandine ROLLAND, Catherine SCHLOUK, Marie-George SÉRIÉ, Olivier TOURILLON.

Excusée (2). – Fabrice ARBONNIER, Yoan BRAUD.

* *secrétaire de séance*

Ordre du jour

- 1) Les techniques de préparation des insectes aux fins de collection
- 2) 4^e Assemblée Générale
- 3) Vie de l'association et questions diverses
- 4) Calendrier des séances du GRENHA
- 5) Présentation d'ouvrages entomologiques

1/- Les techniques de préparation des insectes aux fins de collection

Les techniques de préparation des insectes sont présentées et détaillées par François Dusoulier à l'aide d'un diaporama illustré. Quelques rappels liminaires posent le cadre éthique et déontologique dans lequel peut s'inscrire le prélèvement et la préparation d'insectes aux fins de collection. Les huit étapes de la préparation des insectes sont toutes passées en revue avec quelques insistance sur le choix des bonnes techniques de préparation et l'étiquetage des spécimens.

Les références bibliographiques suivantes sont conseillées :

COLAS, G. (1948) – *Guide de l'entomologiste*. Éditions Nérée Boubée, Paris. 331 p.

☞ Général, un peu ancien, mais tous les détails y sont et c'est en français !

MARTIN, J. E. H. (ed.) (1977) – *Collecting, preparing, and preserving insects, mites and spiders*. The insects and arachnids of Canada, part. 1. Minister of Supply and Services Canada, Québec. 182 p.

☞ Un des deux ouvrages de référence avec l'ouvrage de WALKER & CROSBY (1992). Beau travail, très technique et très pointu sur toutes les techniques de préparation, ordre par ordre. C'est en anglais même si c'est canadien !

SCHAUFF, M. E. (ed.) (2002) – *Collecting and preserving insects and mites : techniques and tools*. National Museum of Natural History, Washington. 68 p. Disponible sur Internet à l'adresse suivante :
< http://www.ars.usda.gov/SP2UserFiles/ad_hoc/12754100CollectingandPreservingInsectsandMites/collpres.pdf >

☞ Un ouvrage disponible en ligne à télécharger. Très beau travail avec beaucoup de précisions utiles dans la langue de Shakespeare... Un bon panorama de toutes les techniques.

WALKER, A. K. & CROSBY, T. K. (1988) – *The preparation and curation of insects*. New revised edition. Science Information Publishing Center (SIPC), Wellington. 91 p.

☞ Malgré sa concision, cet ouvrage est très précis dans les descriptions et les conseils pour la préparation et la conservation des insectes en collection.

À l'issue de la séance, une boîte présentant plusieurs ordres d'insectes préparés selon diverses méthodes est présentée.

Une auberge espagnole est partagée avec les membres, de 19h45 à 20h30.

2/- 4^e Assemblée générale du GRENHA

☞ *Rapport moral.* – Le Président dresse le rapport moral de l'association. Il souligne la vitalité et la convivialité de l'association comme les deux éléments moteurs de la dynamique interne. En dépit d'une ou deux séances difficiles au printemps, l'association se porte bien et compte, sur l'année 2010, une moyenne de 13,3 participants par réunion. La nouvelle formule établie au mois d'octobre apporte un niveau de maturité supplémentaire et une bien meilleure gestion du temps et des échanges. La démarche naturaliste de rigueur et l'esprit de convivialité apportent l'ouverture, le sens et la pertinence de nos relations.

En guise de perspective, le Président souligne l'importance du faire savoir – aussi importante que le savoir-faire que nous possédons déjà – et souhaite que nous puissions nous élargir à un plus large auditoire pour devenir un interlocuteur privilégié du public sur l'étude des insectes du département. Cette ouverture doit passer notamment par une meilleure communication auprès des médias et un bouche-à-oreille efficient dont chacun peut se faire le relais.

À l'issue de ce rapport, le Président remercie l'ensemble des membres et des sympathisants qui sont venus écouter, s'instruire, échanger et partager leurs connaissances avec les autres. Merci également aux volontaires qui ont créés et fait vivre cette assemblée en proposant un exposé lors des réunions mensuelles. Cette générosité de savoir et cette générosité méthodologique me semblent vraiment être l'une des richesses de cette association qui entame sa quatrième année de fonctionnement. Ce rapport est voté à l'unanimité.



NATURE Un groupe d'entomologistes veut réaliser un inventaire des insectes haut-alpins

Dans l'univers mystérieux des insectes




Passionnés de petites bestioles, une trentaine de personnes se réunissent une fois par mois, à Gap, depuis 2008. Ces réunions thématiques sont l'occasion de présenter des groupes d'insectes, toujours différents et d'en savoir plus sur eux.

GAP
Une association qui s'occupe des insectes des Hautes-Alpes ? Oui, ça existe ! Le Groupe des entomologistes des Hautes-Alpes (Grenha) est né, en 2006, de l'association de naturalistes intéressés par les insectes. Jusqu'alors, aucune structure n'existait sur ce domaine d'étude dans les Hautes-Alpes.

Pourtant, la diversité des insectes de ce département est l'une des plus importantes de France avec celles des départements méditerranéens. François Dusoulier, président de l'association, estime qu'il y aurait au moins 25 000 espèces, soit les deux-tiers des espèces d'insectes connues en France.

Au moins 25 000 espèces dans les Hautes-Alpes

À l'heure où l'on ne cesse de parler d'environnement et de biodiversité, le nombre d'espèces d'insectes dans chaque région est inconnu, car les spécialistes, appelés entomologistes, se font rares.

Dans les Hautes-Alpes, il est estimé que 10 à 20 % seulement des insectes sont connus.

Passionnés de petites bestioles, une trentaine de personnes se réunissent une fois par mois, à Gap, depuis 2008. Ces réunions thématiques sont l'occasion de présenter des groupes d'insectes, toujours différents et d'en apprendre plus sur l'écologie, la systématique, la biologie et l'identification de ces chères créatures. Des sorties sur le terrain sont aussi prévues et permettent de participer à l'objectif numéro 1 de l'association : dresser l'inventaire des insectes des Hautes-Alpes.

Le Grenha a tenu sa quarantième assemblée générale. Après les traditionnels rapports moraux, financier et d'activité, l'essentiel du temps a été dédié à la discussion avec les membres sur les projets 2011.

Les membres sortants du bureau ont tous été réélus à l'unanimité : François Dusoulier (président), Raphaël Classen (trésorier) et Sylvain Allambert (secrétaire).

POUR EN SAVOIR PLUS
 Contacter François Dusoulier au 06 11 76 54 48 ;
 fdusoulier@yahoo.fr

Le Dauphiné libéré, 17 janvier 2011.

□ *Rapport financier.* – Le Trésorier présente l'état des comptes de l'association. Aucune dépense n'a jamais été faite jusqu'alors, ce qui simplifie les choses. Le compte est créditeur d'un montant de 604,00 euros. Il remercie chaleureusement les membres pour leur confiance. L'achat d'une loupe binoculaire devrait remettre notre compte à zéro dès mandatement. Ce rapport est voté à l'unanimité.

□ *Rapport d'activités.* – Le Président dresse l'état de l'activité de l'association en 2010, marquée par plusieurs points positifs et un renouveau de l'organisation des réunions du GRENHA. Les activités menées concernent les réunions mensuelles, les séances et sorties sur le terrain du groupe « orthoptères », la liste de discussion « entomo05 », et les différentes interventions en partenariat. Ce rapport, dont le détail suit, est voté à l'unanimité.

Réunions mensuelles

Les réunions mensuelles représentent le cœur de la vie de l'association. En 2010, l'ensemble de ces exposés ont été réalisés :

- Les punaises (Anne Ludwig) le 20/01/10 (16 personnes) ;
- Les coléoptères coprophages (Sylvain Allombert) le 24/02/10 (14 personnes) ;
- Les libellules (Olivier Tourillon) le 17/03/10 (15 personnes) ;
- Les insectes rouge et noir (Roger Maillot) le 21/04/10 (8 personnes) ;
- Recherche d'insectes urbains nocturnes le 12/05/2010 (6 personnes) ;
- Les ordres d'insectes (François Dusoulier) le 09/06/10 (14 personnes) ;
- Discussions et nouvelle formule GRENHA le 17/10/10 (9 personnes) ;
- Les insectes rouge et noir bis (Roger Maillot) le 17/11/10 (17 personnes) ;
- Quésaco ? Portraits d'insectes (Jean-Pierre Jaubert) le 15/12/10 (21 personnes).

Depuis la séance d'octobre 2010 et la décision de mener des ateliers techniques de détermination de 18h00 à 19h30, les ateliers suivants ont eu lieu :

- la détermination des orthoptères (François Dusoulier) ;
- la détermination des familles d'hémiptères hétéroptères (François Dusoulier).

Séances et sorties sur le terrain du groupe « orthoptères »

Roger Maillot a réuni un groupe de travail ayant pour but de travailler sur les orthoptères. Ce groupe s'est réuni presque une fois par mois pour travailler. Chaque séance a été suivie d'une sortie sur le terrain.

En 2011, des sorties sont prévues tous les mois à partir de février, ainsi qu'un inventaire estival de la réserve naturelle régionale des Partias.

Date	Nature	Nb. personnes	Nb. d'espèces observées			
			Criquets	Grillons	Sauterelles	Total
20/02/2010	Réunion de travail	5				
20/02/2010	Mini-sortie Barceillonnette	3	2	2		4
25/04/2010	Sortie Mison + Ribiers	6	8	3		11
12/06/2010	Sortie Sisteron + le Poët	5	8	3	4	15
11/07/2010	Sortie Ribiers	3	7	3	4	14
07/08/2010	Sortie Lautaret + Embrun	10	22		3	25
19/09/2010	Sortie col de Larche	4	16		1	17
09/10/2010	Sortie + détermination Barceillonnette	2	15	2	5	22
08/01/2011	Détermination sur collections	5				

Membres : Blandine, Brigitte, Cédric, François, Marie-Georges, Olivier, Roger, Sébastien, Stéphane, Yannick, Yoan.

Occasionnels : Gilbert, Jean-Charles, Jean-Pierre, Paul.

Liste de discussion « entomo05 » et « infos-grenha »

La liste de discussion « entomo05 » est assez active en fonction de la période entomologique. Durant la période du 1^{er} janvier au 31 décembre 2010, 540 messages ont été postés. C'est un chiffre moins important qu'en 2009 (759 messages) bien qu'il dénote d'une activité de l'ordre de plusieurs mails par semaine... À ce jour, la liste compte 48 personnes abonnés ; on trouve essentiellement des entomologistes des Hautes-Alpes mais également quelques personnes de la région PACA ou d'ailleurs.

La liste « infos-grenha » a été créée le 1^{er} février 2010 afin que les personnes qui désirent recevoir de l'information propre au GRENHA ne soient pas saturées avec les messages concernant l'identification de photos d'insectes. La liste a été calme : 54 messages... Il faudra étudier la pertinence de cette sous-liste à moyen terme.

Interventions en partenariat

Le GRENHA a été partenaire ou acteurs de plusieurs manifestations en 2010 :

- une dizaine de membres a représenté l'association lors des inventaires menés dans le cadre des « 24 heures naturalistes » à Entrevennes (Alpes-de-Haute-Provence) les 5 et 6 juin 2010 et à Saint-Julien-en-Beauchêne (Hautes-Alpes) les 26 et 27 juin 2010 ;
- quelques membres ont également participé à l'inventaire naturaliste mené dans le cadre du festival « inven'terre » organisé à Digne-les-Bains (Alpes-de-Haute-Provence). À cette occasion, deux conférences, faites à deux voix par François Dusoulier et Nicolas Maurel, ont été données au public sur le thème des collections d'insectes d'une part (02 juillet 2010), et de l'Isabelle de France d'autre part (04 juillet 2010).

Le GRENHA a également été partenaire de l'association GSA (Gap Sciences Animation) sur le thème des « insectes, rois de la biodiversité » durant l'automne 2010. Notre association a pu être présentée à trois reprises au fil de l'exposition organisée par GSA. D'une part par la publication du livre, documentaire à destination principale des jeunes, de Jean-Pierre Jaubert qui s'intitule « Quésaco ? Portraits d'insectes » ; c'était la deuxième fois qu'un de nos membres publiait un ouvrage dans lequel était remercié et nommé le GRENHA (pour mémoire, le premier était l'ouvrage coordonné par Blandine Delenatte pour le Parc national des Écrins « Insectes de nos montagnes »). D'autre part, l'inauguration du village des sciences, le samedi 23 octobre, nous a permis de faire la connaissance avec quelques personnalités de la ville de Gap et de renouveler nos relations amicales avec GSA, la Société mycologique des Hautes-Alpes, le Parc national des Écrins et Terra Biodiversita. Enfin, une rencontre publique le mercredi 03 novembre 2010, de 17h00 à 19h00 a permis de présenter l'association (Didier Brugot, Raphaël Classen, Éliane Dupland, François Dusoulrier et Jean-Pierre Jaubert), et de répondre aux questions entomologiques du public. Un article de presse, le premier pour notre structure, a été publié dans le *Dauphiné libéré* dans les jours suivants de novembre.

ASSOCIATION Le Groupe des entomologistes des Hautes-Alpes se réunit une fois par mois à Gap

Le monde mystérieux des insectes

Dans le cadre de la superbe exposition consacrée aux insectes, qui se tient actuellement au Domaine de Charance, un goûter-rencontre a récemment eu lieu sur place afin de présenter l'association Grenha (Groupe des entomologistes des Hautes-Alpes) créée en 2008 par François Le Soulier, qui en est également le président.

Une quarantaine de membres
 Cette association, qui compte actuellement une quarantaine de membres, regroupe des passionnés d'insectes de tous âges, néophytes ou plus avertis, qui se réunissent une fois par mois à Gap pour partager

leur engouement, en toute convivialité.

« En France, explique François Le Soulier, il existe 300 espèces d'oiseaux, quelque 6 000 espèces de plantes et plus de 40 000 espèces d'insectes, c'est dire l'immensité des champs d'investigation ! On estime également qu'environ 5 000 personnes s'intéressent véritablement aux insectes sur le territoire national. Concernant les pratiques naturalistes dans l'Hexagone, lorsque l'on parle d'inventaires, on étudie d'abord les vertébrés, puis la flore, les reptiles et les amphibiens, et ensuite seulement les insectes, alors que ceux-ci représentent 70 %

de la biodiversité ! ».

L'objectif de Grenha est donc bien sûr l'étude des insectes haut-alpins, par le biais de l'observation, de la description et de la répertoriisation. Mais François Le Soulier avoue aussi avoir pour ambition finale de parvenir à lister l'ensemble des espèces d'insectes connues dans le département, qu'il s'agisse par exemple de coccinelles, de papillons, de cigales, de punaises, de sauterelles, de libellules ou bien encore de chenilles.

Anne-Marie DEREPPER



PRATIQUE
 Adhésion annuelle : 12 €. Rens. 06 11 76 54 48.

François Le Soulier, président du Grenha, lors de la récente présentation de l'association au Domaine de Charance.

Le Dauphiné libéré, 08 novembre 2010.

☐ *Vote et renouvellement du CA et du bureau.* – Après trois années de mandat et conformément à nos statuts, le Président (François Dusoulrier), le trésorier (Raphaël Classen) et le secrétaire (Sylvain Allombert) sont des membres sortants, ainsi que les deux autres administrateurs Olivier Grosselet et Alexis Nouailhat. Seul Jean-Pierre Jaubert, élu administrateur lors de l'AG du 15 mars 2010 reste en poste.

Après un tour de table, deux candidats se proposent pour la fonction d'administrateur de l'association : Roger Maillot et Blandine Rolland. Parmi les membres sortants, Sylvain Allombert, Raphaël Classen et François Dusoulier renouvellent leurs candidatures et leurs motivations pour faire partie du CA. Les cinq membres sont tous élus à l'unanimité.

Les administrateurs reconduisent leurs votes pour élire, à l'unanimité des votants :

- le Président : François Dusoulier (second mandat) ;
- le trésorier : Raphaël Classen (second mandat) ;
- le secrétaire : Sylvain Allombert (second mandat).

3/- Vie de l'association et questions diverses

☐ *Achat d'une loupe binoculaire.* – Les cotisations 2011 ont été réglées par les adhérents et permettent d'investir – enfin ! – dans une loupe binoculaire. Il est voté à l'unanimité l'achat d'un tel appareil avec un zoom de 6 à 40 fois qui permettra l'observation et la détermination des insectes durant les séances de travail.

Un achat commun avec l'association Terra Biodiversita est proposé par Sylvain Allombert, salarié et responsable de ladite structure. En effet, une utilisation mutualisée des loupes binoculaires pourrait s'établir afin que le GRENHA dispose de deux loupes au lieu d'une seule, et que Terra Biodiversita puisse également emprunter notre matériel binoculaire lorsque nous n'en avons pas l'usage. Dans le cas évoqué d'un conflit de calendrier, les deux structures disposeraient de leur seul matériel. Il est voté à l'unanimité un tel fonctionnement à condition qu'une convention d'utilisation soit rédigée entre les deux structures.

☐ *Modernisation du triptyque du GRENHA.* – Un appel est lancé par le Président pour qui voudra bien nous aider à moderniser et améliorer notre triptyque de présentation de l'association. Ce document est une vraie carte de visite et permettrait de sensibiliser ou regrouper d'autres personnes intéressées par les insectes.

☐ *Base de données et projets du GRENHA.* – Une discussion sur ces sujets est amorcée avec l'assemblée. Après quelques échanges, il semble que la solution la plus simple consiste à ce qu'un travail préparatoire soit mené par une personne motivée par le sujet ; un document ou un tableau de synthèse permettrait d'orienter et d'éclairer nos choix sur un groupe taxinomique pour qu'un projet fédérateur commun se dégage. Concernant la base de données de l'association, la question est reportée au mois de mars 2011.

☐ *Calendrier des activités du GRENHA.* – Le contenu est détaillé ci-dessous.

4/- Calendrier des séances du GRENHA

Le programme ci-dessous est affiné et délibéré :

	Séance de détermination 18h00-19h30	Exposé thématique 20h15-21h00
17/11/2010	<i>Orthoptères (sauterelles, criquets...)</i>	<i>Les insectes rouge et noir (Roger Maillot)</i>
15/12/2010	<i>Hémiptères Hétéroptères (punaises)</i>	<i>Quèsaco ? Portraits d'insectes (Jean-Pierre Jaubert)</i>
12/01/2011	<i>Les techniques de préparation</i>	<i>Assemblée générale du GRENHA</i>
09/02/2011	<i>Excuvies d'Odonates</i>	<i>Les écailles (Lepidoptera Arctiidae) (Roger Maillot)</i>
09/03/2011	<i>BDD et projets entomologiques</i>	<i>Les mouches-scorpions ou panorpes (François Dusoulier)</i>
13/04/2011	<i>Les panorpes</i>	<i>Les différentes familles d'abeilles (Apoidea) (Bernard Frin)</i>
11/05/2011	<i>Les osmies</i>	<i>Les syrphes (Anne Ludwig) (sous réserve)</i>
08/06/2011	<i>Les sous-familles de charançons</i>	<i>Les papillons nocturnes (Stéphane Bence) et chasse de nuit</i>
Automne 2011	<i>À définir</i>	<i>Les insectes de la canopée (Rémi Brugot)</i>

Toutes les réunions du GRENHA auront lieu dans la salle Dum'Art, avenue du commandant Dumont, à Gap.

Le programme des sorties ci-dessous est délibéré, en attendant d'être complété plus précisément :

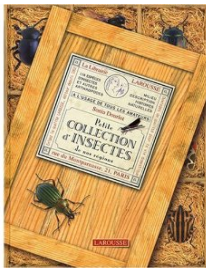
	Qui ?	Où ?	Quoi ?
Février 2011	FD	Bois du Puy Cervier	Recherche de Coléoptères et de Crustacés Isopodes (cloportes) sous les écorces
Mars 2011	FD	Marais de Corréo	Insectes des mares (Coléoptères, Odonates et Hétéroptères)
Avril 2011	MGS	Oppède (Vaucluse)	Sortie généraliste entomologique en milieu subméditerranéen
Mai 2011	RM	Barcellonalette	Sortie généraliste entomologique en milieu supraméditerranéen et découverte de l'Abeille mellifère
Juin 2011	SA	Hautes-Alpes	Sortie entomologique dans le cadre de l'inventaire naturaliste de la commune (24 h naturalistes)
Juin 2011	?	Hautes-Alpes	Sortie généraliste entomologique : lépidoptères, odonates, hémiptères et coléoptères...
03/07/2011	SA	Digne-les-Bains (04)	Sortie entomologique dans le cadre de l'inventaire naturaliste de la commune (Festival Inven'terre)

Initiales des organisateurs. – SA : Sylvain Allombert ; FD : François Dusoulier ; RM : Roger Maillot ; MGS : Marie-George Sérié.

5/- Présentation d'ouvrages entomologiques

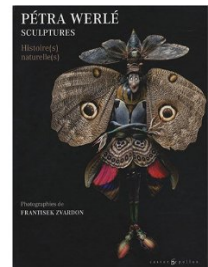
Comme chaque mois, les membres sont invités à présenter leurs dernières acquisitions ou à présenter les ouvrages traitant d'entomologie dont ils disposent dans leurs bibliothèques.

Marie-Georges Sérié, venue spécialement d'Oppède (Vaucluse) pour l'occasion, nous présente deux ouvrages remarquables :



DOURLOT, Sonia (2008) – *Petite collection d'insectes de nos régions*.
Larousse, Paris. 255 p.

WERLÉ, Pétra & ZVARDON, Frantisek (2007) – *Pétra Werlé. Sculptures : histoire(s) naturelle(s)*. Éditions Castor & Pollux, Chaumont. [47] p.



L'ordre du jour ayant atteint son terme, la séance est levée à 23h20.

Prochain rendez-vous le mercredi 09 février 2011, dès 18h00 si vous voulez travailler à la détermination des exuvies de libellules (amenez-en !), ou dès 19h30 pour partager l'auberge espagnole et écouter – avec passion et enthousiasme – l'exposé de Roger Maillot sur les écailles (ou lépidoptères Arctiidae pour les intimes).

