

## Compte-rendu de la réunion du mercredi 3 juin 2015

Présents (16) : Maxime BONTOUX, Didier BRUGOT, Rémi BRUGOT, Gilbert CHABOT, Brigitte EMERY, Anne FILOSA, Denis FILOSA, Bernard FRIN, Gilles GAGNAIRE, Jean-Pierre JAUBERT, Roger MAILLOT, Marie-Constance RAILLOT, Jean RAILLOT, Blandine ROLLAND\*, Jean-François ROLLAND, Olivier TOURILLON.

Excusés (2) : Eliane DUPLAND, Raphael CLASSEN .

\*secrétaire de séance

### Ordre du jour :

- ✓ Atelier de détermination sur les insectes printaniers
- ✓ Atelier de dissection sur l'extraction des genitalias sur les Chrysomèles
- ✓ Exposé de Marie-Constance RAILLOT sur "Les insectes nettoyeurs et PS"

### 1/ Ateliers de détermination

Des insectes nombreux et variés font l'objet de détermination et de discussion parmi les adhérents, pendant qu'un petit groupe s'initie à la délicate extraction des genitalias de quelques Chrysomèles. Bernard FRIN effectue une démonstration de main de maître sur des insectes frais des genres *Chytocephalus* et *Oreina*, deux genres particulièrement difficile à identifier sans l'examen des genitalias.

### 2 / actualités de l'association

- Activités et sorties pour le mois de Juin :
  - ✓ **Samedi 13 juin 2015** : sortie sur les Odonates avec GSA, animée par Olivier TOURILLON. Le RV est fixé aux Piles à 9h30.
  - ✓ **Vendredi 19 juin 2015** : sortie scolaire sur les Lepidoptères à Lagrand, animée par Jean-Pierre JAUBERT.
  - ✓ **Samedi 27 juin 2015** : sortie GRENHA à Agnielle (informations sur entomo05)
- Vernissage de l'**exposition temporaire sur les Papillons** au Museum d'Histoire Naturelle de Toulon le 22 mai 2015, avec François DUSOULIER et Nicolas MAUREL : un mélange entre l'art et la science à travers l'œuvre entomo-artiste de Dany LARTIGUES.
- Exposition "**Papillonnage en Provence**" de mai 2015 à décembre 2015 au MHN de Toulon



La traditionnelle auberge grenhalpine permet aux adhérents d'affronter le monde des cadavres et autres insectes nettoyeurs avec ... deviner QUI ... PS ... et Marie-Constance RAILLOT.

PS n'étant pas ce que vous pensez... c'est la Police Scientifique !!!

Marie-Constance RAILLOT met à disposition le résumé suivant (facilitant grandement le travail de la secrétaire)



**INSECTES RECYCLEURS et P.S.\***

### Pourquoi le terme recycleur?

Parce que beaucoup d'insectes jouent un rôle déterminant dans le recyclage des matières animales ou végétales au sein des écosystèmes et sont utiles à l'équilibre de notre environnement.

Le coprophage se nourrissant d'excréments, de feuilles mortes etc.  
Le nécrophage se nourrissant de cadavres.

\*P.S.= Police scientifique!!!

**Pour expurger la terre des souillures de la mort et faire entrer dans les trésors de la vie la matière animale défunte, il y a légion d'entrepreneurs charcutiers ( Fabre 1923 )**

1894 Pierre MEGNIN publie « La faune des cadavres : application de l'entomologie à la médecine légale » où il expose sa théorie des vagues d'insectes appelées escouades dans le recyclage naturel des cadavres.

En 1992, en France, l'Institut de Recherche Criminelle de la Gendarmerie Nationale possède un laboratoire d'entomologie; il en existe plusieurs depuis.

Il est fait appel à l'entomologie pour connaître la date d'un décès en complément des autres moyens de datation insuffisants : Rigor mortis , livor mortis, dosage de potassium et inertie thermique du corps

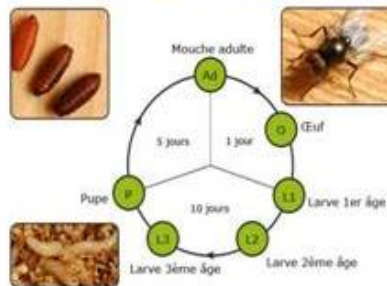
*« Si le chat n'est plus sur Mémé, c'est qu'elle doit être froide »*

Pierre Desproges Manuel de savoir vivre à l'usage des rustres et des malpolis

Pour l'exposé, il faudra se contenter du cadavre d'un paresseux issu de l'imagination humaine



Pour des résultats fiables il est nécessaire de pousser la recherche non seulement pour la détermination des insectes présents mais aussi pour mieux connaître le processus de développement des larves



Prochaine réunion : pas de réunion à la salle Dum'art

Proposition de réunion le mercredi 1<sup>er</sup> juillet  
à 18h à Charance : à confirmer