

L'OPIE-MP – Office pour les Insectes et leur Environnement en Midi-pyrénées – VOUS convie à ses prochaines conférences qui se tiendront

le samedi 19 juin à partir de 14h30
à GAILLAC (81)
salle Dom Vaysette.

Fâites circuler l'info !

***Entomologistes et simples curieux de Nature
sont les bienvenus***

DESRIPTIF DES CONFERENCES PAGES SUIVANTES

DE LA DIVERSITE BIOLOGIQUE A LA DIVERSITE COMPORTEMENTALE: LES FOURMIS

Apparues il y a plus de 130 millions d'années, les fourmis ont conquis presque tous les écosystèmes terrestres, depuis le sol jusqu'à la cime des arbres et comptent à ce jour environ 12 000 espèces décrites. A l'heure où 2010 a été proclamée « Année internationale de la biodiversité », les fourmis représentent donc un bel exemple de cette diversité biologique.

Insectes sociaux dont les colonies peuvent contenir de quelques dizaines à plusieurs milliers d'individus, les fourmis constituent un des groupes les plus représentés dans la faune entomologique et jouent un rôle important dans le fonctionnement des écosystèmes. Des fourmis "légionnaires" aux fourmis tisserandes ou encore des fourmis champignonnistes aux fourmis moissonneuses, ces insectes se sont, au cours de leur évolution, spécialisés et adaptés à de nombreux milieux. L'abondance des fourmis dans tous les environnements ainsi que leur extraordinaire diversité ont frappé de tous temps l'imagination humaine. Cette conférence essaiera d'illustrer, à l'aide de plusieurs exemples, cette diversité aussi bien biologique que comportementale.

Conférence donnée par [ABEL BERNADOU](#), docteur de l'Université Paul Sabatier et adhérent de l'OPIE-MP.



Quelques fourmis de Guyane française. *Solenopsis* (?) exploitant le miellat d'Hémiptères. *Crematogaster* rassemblées autour d'un néctaire extrafloral. Fourmis légionnaires (*Eciton*) capturant une blatte lors d'un raid. *Ectatoma* se tenant dans la végétation.
Photographies de LAURENT PELOZUELO.

QUELQUES LIBELLULES DU TARN ET ALENTOURS...UNE INVITATION A EN SAVOIR PLUS.

« Les libellules sont des fées qui volent la lumière et s'éteignent la nuit »
(Oncle pa).

Las, la poésie s'enfuirait ? Que nenni. Les odonates ont pour noms : Nymphé au corps de feu, Cordulie bronzée, Agrion champêtre, Aiguille du diable, Cheval de feu, Anax empereur, Naiade aux yeux bleus, Aeschna des joncs...Chacun peut se faire un plein d'idées...de rêves, lumineux ou ténébreux.

Mais au delà de ces mythes existent de si belle bestioles que nombre d'entomologistes, (ceux qui étudient la vie des insectes) consacrent leur temps libre et des études à la vie de ces hélicoptères des bords d'eaux. C'est à la découverte de ces si étranges et si surprenants insectes que nous vous invitons, ce jour-là. A prévoir beaucoup d'émotions et quelques surprises.

Conférence donnée par PASCAL POLISSET, professeur des écoles, vice-président de l'OPIE-MP et initiateur d'un groupe de travail sur les Odonates du Tarn et des environs.



Emergence de gomphe gentil (*Gomphus pulchellus*). Libellule à quatre points (*Libellula quadrimaculata*).
Exuvie d'*Anax*. Mâle ténéral de crocothémis écarlate (*Crocothemis erythraea*).
Photographies de PASCAL POLISSET.