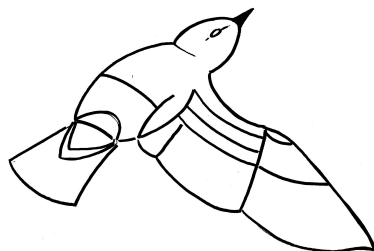


<http://www.faune-flore-futur.org/spip.php?article15>

FAUNE FLORE



FUTUR...

Entomologie : Longue vie à LOCUSTA !

- Blog -

Date de mise en ligne : dimanche 6 mai 2018

Copyright © BLOG D'UN NATURALISTE DANS LE SUD-OUEST - Tous

droits réservés

Créée en 2015, l'association LOCUSTA se consacre à la connaissance des espèces et des populations de Sauterelles, Grillons et Criquets dans l'ancienne Aquitaine.

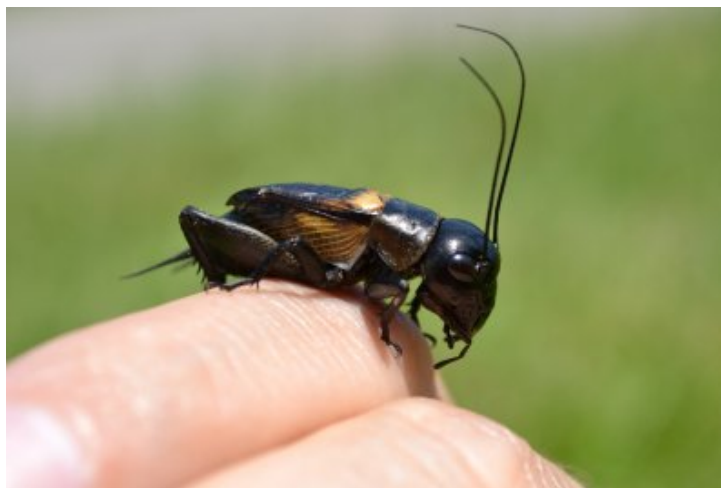
Afin de mieux connaître la faune ou la flore, il est souvent nécessaire de se spécialiser plus ou moins et il est plutôt impératif d'échanger avec les autres. La maîtrise des connaissances est conséquente (critères d'identification, écologie, histoire des populations...), la prospection sur le terrain, la saisie et l'analyse des données sont particulièrement chronophages et il est bon d'avoir une vue d'ensemble de ce qui se passe sur un territoire... Avec ce fonctionnement, certains groupes sont relativement assez bien connus : les oiseaux, les poissons notamment, bien qu'il y ait beaucoup de sujets encore à étudier avec eux. Mais la plupart des groupes mériteraient que davantage de naturalistes se consacrent à leurs suivis : certains mammifères (les micromammifères...), les reptiles et les amphibiens... et pas mal d'ordres d'insectes ainsi que les araignées, puis la prospection de certaines zones en botanique... Pour les insectes, en Aquitaine, les rhopalocères (Papillons diurnes) et les odonates (Libellules) sont assez bien suivis (il y a des atlas de répartition en cours de constitution) mais que dire des coléoptères (Scarabées...), des hétérocères (Papillons de nuit), des diptères (Mouches), des hyménoptères (Guêpes, Fourmis...)...etc, etc, etc Enfin, les personnes qui suivent de près les mollusques, les myriapodes, les mousses et les lichens... sont rarissimes ! Comparé à d'autres territoires beaucoup plus avancés, l'ancienne Aquitaine a un net retard sur la connaissance des espèces d'orthoptères. Ceux-ci occupent des habitats très variés. L'association **LOCUSTA** propose de constituer une banque de données pour ces espèces, d'analyser l'état des populations et des habitats, de créer des rencontres entre entomologistes, de former des personnes à déterminer les espèces...

L'association a mis en place un blog = <https://locustaorthopteresaquitaine.blogspot.fr>

En Lot-et-Garonne actuellement 72 espèces d'orthoptères sont représentées. La connaissance des espèces présentes sur ce département est très récente : avant 2014 seules 27 espèces y étaient référencées dans les publications !

Un ouvrage de vulgarisation : le Guide des sauterelles, grillons et criquets d'Europe occidentale - Heiko Bellmann, Gérard Luquet - éditions Delachaux et Niestlé, en 2009 mentionnait le Grillon champêtre (*Gryllus campestris*) comme curieusement non signalé en Lot-et-Garonne ! Ce n'était qu'un manque de naturaliste sur la zone évidemment !

Grillon champêtre (*Gryllus campestris*), RNN de l'étang de la Mazière, Villeton (47), 06 juin 2013, photographie : Nicolas Pinczon-du-Sel



Bibliographie : Duhazé Benoit, Bonifait Sylvain, Contribution à la connaissance des orthoptères d'Aquitaine : nouvelles données et considération écologiques (Ensifera et caelifera) - Matériaux orthoptériques et entomocénétiques, 2014, 19 :81-97