



Les bourdons : prenez le train en vol !

Alors que les naturalistes de Manche-Nature s'intéressent peu à peu à diverses familles d'hyménoptères jusque là peu étudiées dans La Manche, tel les sphécides, les chrysidés ou les apoïdes, les bourdons feront l'objet d'une attention particulière cette année. De grande taille, joliment parés d'un manteau de poils, d'un caractère indolent, les bourdons séduisent tout promeneur, particulièrement matinal. Ils sont en effet parmi les premiers insectes à s'activer en quête de pollen et de nectar qui alimenteront leurs larves.

L'objectif est de dénombrer les espèces habitant notre département, et d'approcher leur manière de vivre. Cette recherche est aussi motivée par le fait qu'elle s'inscrit dans un contexte régional, le projet Apoidea-Armoricana qui a pour but de contribuer à la connaissance des pollinisateurs sur l'ensemble des trois régions, Bretagne, Pays de Loire et Basse-Normandie. Un partenariat entre différentes institutions est en train de se mettre en place, parmi lesquelles l'association Bretagne vivante, le GRETIA et l'Université de Mons-Hainaut (Belgique). Notre association peut donc participer grâce à son réseau naturaliste dans La Manche.

Points de connaissances requises pour débiter : une sortie d'initiation est programmée par Manche-Nature, et vous pouvez surtout me contacter dès à présent pour en envisager d'autres. Afin de prospecter des lieux et des milieux variés du département, vous pouvez suggérer une promenade près de chez vous à laquelle je répondrai. Pensez aussi que les bourdons font l'admiration des enfants et qu'ils sont les bienvenus à ces sorties. Par ce biais, on parlera bien sûr des fleurs sur lesquelles butinent les bourdons et des autres insectes ou araignées qui les entourent : la découverte de tout un monde vivant ! Vous apprendrez aussi que certains bourdons exploitent les nids d'oiseaux, qu'il existe des bourdons parasites des autres espèces, et comment reconnaître les mâles... pour ne pas se faire piquer !

L'observation de terrain, interactive, n'est que la première approche. La reconnaissance des bourdons n'est pas si simple : une vingtaine d'espèces sont certainement présentes dans La Manche, dont quelques-unes très ressemblantes. La capture de quelques individus est nécessaire pour une identification rigoureuse. Les personnes intéressés par cette démarche (après avoir participé aux sorties ou simplement si vous avez capturé quelques bourdons) seront invitées à une ou deux rencontres : il s'agira alors d'étudier les cas les plus difficiles à l'aide d'une clé de détermination. Une synthèse rendra compte au final de nos recherches.

Xavier LAIR

contact : X.Lair@laposte.net ou 02 33 07 43 15

Cet article a été publié dans notre revue *L'Argiope* que nous éditons à raison de 3 numéros par an, dont un double.



C'est un bulletin trimestriel qui publie en priorité le résultat de recherches naturalistes dans le département de la Manche, mais aussi des articles de société (l'homme et la nature), le bilan de nos activités diverses, les comptes-rendus de réunion de bureau...

Pour être au courant de toutes nos publications, avoir *L'Argiope* en main et soutenir l'association Manche-Nature dans sa lutte pour la protection de la biodiversité, vous pouvez vous abonner et même adhérer !

Voir notre site Internet Manche-Nature.fr à la page [Adhésion et abonnement](#)

Merci



Association d'étude et de protection de la nature

Agréée au titre de l'article L 141-1 du code de l'environnement
83, rue Geoffroy-de-Montbray – 50200 COUTANCES
Tél : 02 33 46 04 92

manche-nature@orange.fr – <http://manche-nature.fr/>