

Communiqué de Presse du Conservatoire botanique national de Franche-Comté – Observatoire régional des Invertébrés du 4 juillet 2019

Une enquête participative sur le Lucane cerf-volant

Du 1er mai au 30 juillet, une enquête participative visant à améliorer les connaissances sur le Lucane cerf-volant, est conduite sur l'ensemble du territoire bourguignon et franc-comtois. Elle s'inscrit dans le contexte d'une enquête nationale, lancée par l'Office Pour les Insectes et leur Environnement (OPIE). L'enquête est relayée conjointement par la Société d'histoire naturelle d'Autun (SHNA) en Bourgogne et par le Conservatoire botanique national de Franche-Comté – Observatoire régional des Invertébrés (CBNFC-ORI) en Franche-Comté.

Qui est-il ?

Cet insecte fait partie de la grande famille des coléoptères, qui regroupe tous les insectes avec des ailes protégées par une carapace, comme les scarabées ou les coccinelles. Avec ses grandes mandibules en forme de bois de cerf et son vol bruyant et maladroit, qui lui ont valu son nom, le mâle du Lucane cerf-volant peut impressionner ! C'est d'ailleurs le plus grand coléoptère d'Europe avec une taille de 3 à 8 cm de long. La femelle, quant à elle, est plus difficile à identifier car elle ne possède pas ces mandibules. Elle ressemble beaucoup à un autre coléoptère vivant dans le bois mort, la Petite biche (*Dorcus parallelipedus*). Le Lucane se rencontre dans les forêts de feuillus et les milieux riches en vieux arbres où les adultes se nourrissent de la sève des arbres, et les larves, de bois mort.

Pourquoi mener l'enquête ?

Le Lucane cerf-volant (*Lucanus cervus*) est un insecte assez commun que l'on retrouve un peu partout à travers l'Europe, mais ses mœurs discrètes font que sa répartition n'est pas précisément connue. De plus, ses exigences écologiques le rendent vulnérable. Il est même, par endroits, menacé de disparition. C'est une espèce typique et indicatrice des forêts anciennes car la larve se nourrit de bois en décomposition, de chêne notamment. La sylviculture intensive et la destruction des arbres morts lui sont très néfastes. Il bénéficie, à ce titre, d'un statut de protection européen par l'Annexe II de la directive habitats-faune-flore. Cette enquête vise à mieux connaître sa répartition sur le territoire, que ce soit à l'échelle régionale comme nationale, pour avoir une meilleure idée de son statut de menacé ainsi que celui des autres espèces de coléoptères liés aux vieilles forêts.

Comment participer ?

Il est possible de transmettre très simplement ses observations, pour cela rendez-vous le site «cbnfc-ori.org», onglet «Insectes & Invertébrés», rubrique «Enquêtes en cours». Et côté Bourgogne, www.faune.bourgogne-nature.fr, rubrique «Les enquêtes en cours». Pour saisir des observations en Franche-Comté, N'hésitez donc pas à ajouter une photo à vos observations, surtout pour les femelles plus difficilement identifiables. Cette année en Franche-Comté, le Lucane a déjà été recensé sur 7 communes en 2019.

La SHNA et son Observatoire de la faune de Bourgogne :

La Société d'histoire naturelle d'Autun œuvre pour les connaissances dans tous les domaines des sciences naturelles. L'Observatoire de la faune de Bourgogne vise à suivre les groupes faunistiques, afin d'améliorer la connaissance, de mettre en place des actions de conservations des espèces et de leurs habitats et d'orienter les politiques en matière d'environnement et de biodiversité.

Le CBNFC-ORI :

L'association est agréée au titre de « Conservatoire botanique national » par le Ministère en charge de l'environnement et a élargi en 2011 son champ d'activité aux Invertébrés. Elle a pour mission de favoriser la connaissance et la conservation des espèces en Franche-Comté mais également de sensibiliser et d'accompagner les différents acteurs de l'aménagement et la prise en compte des territoires.

L'Office pour les Insectes et leur Environnement :

L'OPIE FC a pour objectif de promouvoir et faciliter l'étude des insectes, des invertébrés et la protection de leur environnement à l'échelle de la Franche-Comté. Il vise à faciliter les relations entre toutes les catégories de personnes intéressées par ce domaine d'étude et se propose de favoriser la diffusion.

Contact :

Justine Amiotte-suchet - communication@cbnfc.org - 0381835831