

A la recherche des hannetons de Normandie



Groupe
d'Étude
des Invertébrés
Armoricains



Chers collègues entomologistes,

Depuis 2006, le COPRIS (Collectif pour la PROspection et l'Inventaire des Scarabéides de Normandie), en étroite collaboration avec le GRETIA, travaille à la réalisation d'un atlas régional des *Scarabaeoidea* de Normandie. Cette super-famille rassemble des insectes aussi divers que les bousiers, les cétoines, les lucanes ou encore les hannetons. Ces derniers ne sont observables, à l'état d'imago, que quelques semaines par an et possèdent une activité essentiellement crépusculaire. **Pour cette raison, nos connaissances sur la répartition régionale des 9 espèces de hannetons que compte la Normandie ne progressent que très lentement.**

Néanmoins, à l'instar des hétérocères, ces insectes sont fréquemment attirés par les lumières et il est courant que l'amateur de papillons de nuit en observe lors de ses chasses nocturnes.

Lors de vos prospections dans le cadre de l'atlas des hétérocères de Basse-Normandie, vous allez donc très certainement observer des hannetons, c'est pourquoi nous vous sollicitons aujourd'hui pour participer à cette enquête. Il vous suffit de collecter 1 à 2 spécimens semblables et de nous les transmettre pour identification.

Nous vous invitons à transmettre toutes vos observations de hannetons aux coordinateurs régionaux

David VAUDORÉ - Coordinateur Basse-Normandie
02.33.36.64.65 / La Martinière, 61210 Giel-Courteilles
/ david.vaudore@laposte.net

Adrien SIMON - Coordinateur Haute-Normandie
06.24.51.72.29 / 17, rue du Bras Saint-Martin, 76350 Oissel / simon.adrien1@voila.fr

INFORMATIONS UTILES

Stockez les hannetons récoltés lors de vos chasses nocturnes dans un flacon contenant de l'alcool à 70% ou à sec au congélateur.

Chaque prélèvement doit être accompagné des informations suivantes : **Commune, date et observateur**, ainsi que, si possible, lieu-dit, habitat, horaire de capture. Notez ces informations au crayon à papier sur un bout de papier, introduit dans le flacon.

Les prélèvements pourront être transmis aux coordinateurs de l'atlas par courrier ou lors des rencontres entre membres du GRETIA (sorties terrain, AG)



Amphimallon ruficornes (Fabricius, 1775)
Espèce potentielle en Basse-Normandie

Nous vous invitons à envoyer toutes vos données anciennes ou récentes concernant les coléoptères *Scarabaeoidea* de Normandie aux coordinateurs régionaux.

Trombinoscope

des six espèces de Basse-Normandie



Groupe
d'Étude
des Invertébrés
Armoricains



Les hannetons peuvent s'observer dans de nombreux milieux naturels, cependant, **les larves affectionnent plus particulièrement les sols sablonneux et légers** dans lesquels elles consomment les racines des végétaux. Les adultes émergent souvent en grand nombre et volent vers les secteurs boisés où ils se reproduisent, principalement de mai à juillet.



Melolontha hippocastani (Fabricius, 1801)

Assez fréquent dans les forêts de la région parisienne, ce hanneton n'a été observé en Normandie qu'à deux reprises dans le Perche (forêt domaniale de Bellême). Très ressemblant au hanneton commun, il est cependant plus strictement forestier.

Melolontha melolontha (Linnaeus, 1758) - Hanneton commun

Ce hanneton semble répandu dans toute la Normandie, mais nos connaissances sur sa distribution restent lacunaires, notamment dans le Calvados, le sud-ouest et le nord de la Manche et l'est de l'Orne. L'espèce s'observe de fin avril à fin juin, avec un pic en mai.



Amphimallon majale (Razoumowsky, 1789)

Pratiquement inconnu de Normandie, ce hanneton a été observé récemment dans l'estuaire de Seine et dans les dunes de la Manche. On le recherchera dans les milieux thermophiles sableux, de juin à mi-juillet.

Amphimallon solstitiale (Linnaeus, 1758) - Hanneton de la Saint-Jean

Il s'agit d'une des espèces de « petits hannetons bruns » parmi les plus répandues dans notre région. Actifs de mi-juin à mi-août, les adultes sont à rechercher dans tous les milieux semi-ouverts de Basse-Normandie.



Rhizotrogus aestivus (Olivier, 1789)

Présentée dans la littérature comme une espèce plutôt commune, elle n'a pourtant été que très peu observée dans la région. Précocité, ce petit hanneton vole dès la mi-avril, jusqu'en juin. Il sera à rechercher, dès les premières soirées ensoleillées d'avril, dans tous les habitats semi-ouverts de Basse-Normandie.

Rhizotrogus marginipes Mulsant, 1842

Cette espèce est particulièrement méconnue en Normandie et n'a été trouvée récemment que dans la vallée de Seine et dans une forêt du Perche. D'affinité plutôt thermophile, elle est à rechercher à partir de mai dans les milieux secs ou sablonneux.



Trois autres espèces de hannetons sont présents en Haute-Normandie : *Amphimallon atrum* (Herbst, 1790), *Amphimallon ruficorne* (Fabricius, 1775) et *Rhizotrogus cicatricosus* (Mulsant, 1842). Peut-être aurez-vous la chance de découvrir une de ces espèces au cours de vos chasses nocturnes. **Bonnes prospections !**