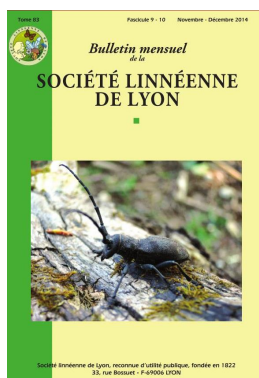


Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Lyon

Tome 83 ó fascicule 9-10

Novembre - décembre 2014



Dans ce numéro au sommaire :

Dodelin B. ó Inventaire des coléoptères saproxyliques dans trois forêts du Morvan.

Résumé. ó Trois inventaires de coléoptères réalisés en 2013 dans le massif du Morvan sont présentés. Ils couvrent la forêt communale de Pierre-Perthuis, la réserve biologique dirigée des Gorges de la Canche et la forêt domaniale au Duc. Les 54 pièges (vitres et barber) ont permis de détecter 13 558 individus pour 367 espèces dont 226 sont saproxyliques. 29 espèces sont remarquables au niveau national dont deux sont très peu citées de France : *Lymantor aceris* (Curculionidae) et *Dorcatoma robusta* (Anobiidae).

Mots clés. ó Coléoptère, Morvan, inventaire, biodiversité, saproxylique.

Darinot F. et Favier C. ó Inondation hivernale et mouvements migratoires au sein d'une population de rat des moissons, *Micromys minutus* (Pallas, 1771).

Résumé. ó Le rat des moissons (*Micromys minutus*), le plus petit rongeur d'Europe, est une espèce qui vit préférentiellement dans les zones humides, parfois soumises à des inondations. L'effet de telles perturbations naturelles sur les communautés de micromammifères en général et sur le rat des moissons en particulier est encore largement méconnu. Cette étude vise à mettre en évidence la recolonisation de l'habitat de ce rongeur dans la Réserve naturelle nationale du Marais de Lavours depuis une zone refuge restée hors d'eau pendant l'inondation de décembre 2011-janvier 2012. Les rats des moissons effectuent rapidement cette migration, en quatre jours pour les individus les plus rapides, sur une distance de 160 m. Les mâles semblent plus nombreux et plus mobiles que les femelles, qui sont pour la moitié déjà gestantes en début de migration. Les rats des moissons semblent peu affectés par la lame d'eau qui inonde l'habitat recolonisé, car ils sont capables de se déplacer en hauteur dans la magnocariçaie. Les mouvements observés confirment que cette espèce est bien adaptée aux zones humides, mais soulèvent également des interrogations sur la taille de leur domaine vital et sur le phénomène de retour au gîte.

Mots-clés. ó Rat des moissons, inondation, migration, marais de Lavours.

Dierkens M. ó Description de la femelle de *Onitis bilobatus* Ferreira, 1976 (Coleoptera, Scarabaeidae, Onitini).

Résumé. ó La femelle de *Onitis bilobatus* est décrite et illustrée.

Mots clés. ó Scarabaeidae, Onitini, *Onitis*, Namibie.

Dans la rubrique « Vie de la Société » : ordres du jour des différentes sections sorties, voyages, conférences, ateliersí ..

Pour tous compléments et informations de dernière minute, consulter le site Internet de la Société.

10€ franco de port - commande SLL :

Société Linnéenne de Lyon--Société, reconnue d'utilité publique, fondée en 1822

33 rue Bossuet 69006 LYON -- Tél. et fax : +33 (0)4 78 52 14 33

Courriel : societe.linneenne.biblio.lyon@orange.fr, societe.linneenne.lyon@wanadoo.fr

Sur Internet: <http://www.linneenne-lyon.org>