

The Trogossitidae (Coleoptera) of Atlantic Canada

Christopher G. Majka

ABSTRACT

The Trogossitidae (bark gnawing beetles) of Atlantic Canada are surveyed. Nine new provincial records are reported, including four species – *Grynocharis quadrilineata*, *Calitys scabra*, *Airora cylindrica*, and *Tenebroides corticalis* – that are recorded for the first time in the region. A key to the identification of species found in the region is provided, as are distribution maps and colour habitus photographs. The distribution, bionomics, and phenology of all species are briefly discussed. The members of this saproxylic family require further investigation to better determine their distribution, abundance, and bionomics in Atlantic Canada.

RÉSUMÉ

Les Trogossitidae (Trogossitidés) du Canada Atlantique sont recensés. Neuf additions à la faune provinciale sont rapportées, incluant quatre espèces – Grynocharis quadrilineata, Calitys scabra, Airora cylindrica et Tenebroides corticalis – décrites pour la première fois dans la région. Une clé d'identification des espèces retrouvées dans la région est fournie, de même que des cartes de distribution et des photographies couleurs de l'habitus. La distribution, la bionomie et la phénologie de toutes les espèces sont brièvement discutées. Les membres de cette famille saproxylique nécessitent des recherches plus approfondies afin de cerner leur distribution, leur abondance et leur bionomie au Canada Atlantique.