



Monotomidae (Coleoptera) of the Maritime Provinces of Canada

Christopher G. Majka and Yves Bousquet

ABSTRACT

The Monotomidae of the Maritime Provinces of Canada are surveyed. Nine species are found in the region in the genera *Rhizophagus* and *Monotoma*. Four species are adventive from the Palaearctic region; the other five are native to the Nearctic region. Five species have been recorded in New Brunswick, eight in Nova Scotia, and two in Prince Edward Island. Seven new provincial records are reported. The distribution of species in North America, and of adventive species, elsewhere in the world, is briefly summarized, as well as the bionomics of each species.

RÉSUMÉ

Nous avons effectué un relevé des Monotomidés dans les provinces Maritimes canadiennes. On trouve neuf espèces des genres *Rhizophagus* et *Monotoma* dans la région. Quatre d'entre elles sont des espèces adventives provenant de la région paléarctique; les cinq autres sont indigènes à la région néarctique. Nous avons répertorié cinq espèces au Nouveau-Brunswick, huit en Nouvelle-Écosse et deux à l'Île-du-Prince-Édouard. Dans sept des cas, c'est la première fois que l'espèce est signalée dans la province. Nous résumons brièvement la répartition des espèces en Amérique du Nord et des adventices ailleurs dans le monde, ainsi que la bionomie de chacune d'entre elles.