



ISSN:1306-3111
e-Journal of New World Sciences Academy
2009, Volume: 4, Number: 3, Article Number: 5A0016

ECOLOGICAL LIFE SCIENCES

Received: December 2008

Accepted: June 2009

Series : 5A

ISSN : 1308-7258

© 2009 www.newwsa.com

Temel Göktürk

Artvin Coruh University

temelg@hotmail.com

Artvin-Turkey

ARTVIN İLİNDE ORMAN AĞAÇLARINDA YAŞAYAN COLEOPTERA (INSECTA) TÜRLERİ

ÖZET

Bu çalışmada, Karadeniz kıyı (Oseyanik), Karadeniz ardı (Yarı karasal) ve Doğu Anadolu (Karasal) iklim kuşaklarına sahip Artvin ili sınırları içerisinde çeşitli orman ağaçlarında yaşayan Coleoptera (Insecta) türleri araştırılmıştır. Bu çalışma sonucunda araştırma alanındaki orman ağaçlarında yaşayan, Lymexylidae (1), Anobidae (1), Elateridae (2), Lucanidae (3), Scarabaeidae (8), Cerambycidae (41), Chrysomelidae (7), Curculionidae (21), Scolytidae (17), Bostrychidae (1), Buprestidae (13), Oedemeridae (1), Serropalpidae (1) familyalarına ait toplam 117 Coleoptera türü tespit edilmiştir.

Anahtar Kelimeler: Orman ağaçları, Coleoptera, Artvin, Türkiye, Oseyanik

COLEOPTERA SPECIES LIVING IN FOREST TREES IN ARTVIN DISTRICT

ABSTRACT

In this study, species of Coleoptera order were identified in Artvin forests, which grows on three climatic zones; terrestrial, semi-terrestrial and blackseacost (oseyanik). One hundred and fifteen Coleoptera species were identified. The families and numbers of these species found were as followed; Lymexylidae (1), Anobidae (1), Elateridae (2), Lucanidae (3), Scarabaeidae (8), Cerambycidae (41), Chrysomelidae (7), Curculionidae (21), Scolytidae (17), Bostrychidae (1), Buprestidae (13), Oedemeridae (1), Serropalpidae (1). In addition, 28 predators and 6 parazitoids of Coleoptera species were identified.

Keywords: Forest Trees, Beetles, Coleoptera, Artvin, Turkey, Oseyanik