

ÖZET
AYDIN İLİNDE MEYVE AĞAÇLARINDA ZARARLI
BUPRESTIDAE VE CERAMBYCIDAE (COLEOPTERA) TÜRLERİ

Serhat GÜRSOY

Yüksek Lisans Tezi, Bitki Koruma Anabilim Dalı

Tez Danışmanı: Prof. Dr. Tülin AKŞİT

İkinci Danışman: Prof. Dr. Göksel TOZLU

2015, 61 sayfa

Bu çalışma Aydın İlinde meyve ağaçlarının odun dokularında zararlı Cerambycidae ve Buprestidae (Coleoptera) türlerini saptamak amacıyla 2013-2014 yıllarında yürütülmüştür. Yumuşak ve sert çekirdekli meyve ağaçları üzerinde Cerambycidae familyasına ait 5, Buprestidae familyasına ait 14 tür belirlenmiştir. Ayrıca, tespit edilen 19 türün Türkiye ve dünyadaki yayılışları, tanımları ve konukçu bilgileri verilmiştir.

Penichroa fasciata (Stephens), *Clorophorus varius* (Müller), *Trichoferus griseus* (Fabricius) (Cerambycidae), *Agrillus roscidus* (Kiesenweter), *Anthaxia umbellatarum* (Fabricius), *Ptosima undecimmaculata* Herbst. ve *Anthaxia cichori cichori* (Olivier) (Buprestidae) türlerinin Aydın'da en yaygın ve bol bulunan türler olduğu saptanmıştır.

Anahtar Kelimeler: Buprestidae, Cerambycidae, *Penichroa*, *Clorophorus*, *Trichoferus*, *Agrillus*, *Anthaxia*, *Ptosima*, Aydın