

Türkiye'deki bazı lagünlerin Chironomidae (Diptera-Insecta) Faunası üzerine bir ön çalışma

AYŞE TAŞDEMİR^{1*}, M.RUŞEN USTAOĞLU¹, SÜLEYMAN BALIK¹

¹E.Ü. Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü, İçsular Biyolojisi
Anabilim Dalı, 35100 Bornova - İzmir.

[*İletişim: Ayşe Taşdemir, ayse.tasdemir@ege.edu.tr]

ÖZ

1. Bu çalışmada, Türkiye kıyılarındaki lagünlerin yönetim ve geliştirme stratejileri ve ıslahı konusunda yapılan proje kapsamında, 1995 ve 1996 yıllarında ülkemizdeki bazı lagünlerden toplanan bentik örnekler içerisinde yer alan Chironomidae larvaları değerlendirilmiştir.
2. Proje kapsamında 72 adet lagün çalışılmış olmasına karşın, sadece 27 tanesinde Chironomid larvası saptanmış olup, diğerleri incelemeye alınmamıştır.
3. Çalışma sonucunda, Karadeniz lagünlerinden 5, Marmara Denizi lagünlerinden 3, Ege Denizi lagünlerinden 11, Akdeniz lagünlerinden 8 olmak üzere toplam 27 lagünden, 11 Chironomidae taksonu (*Chironomus (C.) anthracinus*, *Chironomus (C.) plumosus*, *Chironomus (C.) salinarius*, *Chironomus (C.) tentans*, *Cryptochironomus defectus*, *Microchironomus tener*, *Polypedilum (P.) albicorne*, *Polypedilum (P.) nubifer*, *Ablabesmyia (A.) monilis*, *Procladius (Holotanypus) sp.*, *Cricotopus (C.) triannulatus*) saptanmıştır.
4. Tespit edilen türler, Gebekirse Gölü (Selçuk-İzmir) hariç diğer çalışılan göller için yeni kayıttır.

ANAHTAR KELİMELER: Chironomidae, *Chironomus salinarius*, fauna, lagün, Türkiye.