

## **ÖZET**

### **KAPLANDEDE DAĞI'NIN BİRYOFİT FLORASI (DÜZCE)**

*CANGÜL, Celal Niğde Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoloji Ana Bilim Dalı  
Danışman: Yrd. Doç. Dr. Tülay EZER*

Bu çalışmada Kaplandede Dağı'nın (Düzce) bryofit florası araştırılmıştır. Araştırma alanından vejetasyonun farklı dönemlerinde toplanan 625 bryofit örneğinin teşhisi sonucunda toplam 43 familyaya ait 75 cins ve bu cinslere ait 122 takson (99 karayosunu, 22 ciğerotu, 1 boynuzlu ciğerotu) belirlenmiştir. Bunlardan 3 ciğerotu taksonu ve 15 karayosunu taksonu Henderson (1961) kareleme sistemine göre A2 karesi için yeni kayıttır.

Anahtar sözcükler: Bryofit, karayosunu, ciğerotu, flora, sistematik, Kaplandede Dağı, Düzce, Türkiye

## **ABSTRACT**

### **BRYOPHYTE FLORA OF KAPLANDEDE MOUNTAIN (DÜZCE)**

*CANGÜL, Celal Niğde University Graduate School of Natural and Applied Sciences Department of Biology  
Supervisor: Assist. Prof. Dr. Tülay EZER*

In this study, the bryophyte flora of Kaplandede Mountain (Düzce) was investigated. After the identification of 625 bryophyte specimens collected from the study area in different periods of vegetation, total 122 taxa (99 moss taxa, 22 liverwort taxa, 1 hornwort taxon) belonging to 43 families and 75 genera were determined. Among them according to grid-square system of Henderson (1961) three liverwort taxa and fifteen moss taxa are new record for A2 grid square.

Keywords: Bryophyte, moss, liverwort, flora, systematic, Kaplandede Mountain, Düzce, Turkey