

## Epiphytic lichen diversity of the Sündiken Mountains (Eskişehir, Turkey)

Yılmaz YAVUZ, Ayşen ÖZDEMİR TÜRK & Harun BÖCÜK

**Abstract:** YAVUZ, Y., ÖZDEMİR TÜRK, A. & BÖCÜK, H. 2015. Epiphytic lichen diversity of the Sündiken Mountains (Eskişehir, Turkey). – *Herzogia* 28: 753–761.

Ninety-three lichen taxa belonging to 43 genera are recorded from the Sündiken Mountains, Eskişehir (Turkey), of which 34 are reported for the first time from this area. *Calicium parvum* and *C. trabinellum* are new records for Turkey. The lichen diversity in three forests in different phytogeographical regions in the study area is discussed.

**Zusammenfassung:** YAVUZ, Y., ÖZDEMİR TÜRK, A. & BÖCÜK, H. 2015. Die Diversität der epiphytischen Flechten im Sündiken-Gebirge (Eskişehir, Türkei). – *Herzogia* 28: 753–761.

Aus dem Sündiken-Gebirge werden 93 Flechten aus 43 Gattungen gemeldet, von denen 34 neu für das Gebiet sind. *Calicium parvum* und *C. trabinellum* sind Neufunde für die Türkei. Die Diversität der Flechten dreier im Untersuchungsgebiet vorkommender Waldtypen, die verschiedenen pflanzengeographischen Regionen zugeordnet werden, wird kommentiert.

**Key words:** Biodiversity, forest types, lichenized Ascomycota.