

Lichen records from Northern Cyprus

Ulrich KIRSCHBAUM* & Harrie J. M. SIPMAN

Abstract: KIRSCHBAUM, U. & SIPMAN, H. J. M. 2018. Lichen records from Northern Cyprus. – Herzogia 31: 245–251.

Eighty-two taxa of lichenized fungi (lichenes) are reported from Northern Cyprus (Turkish Republic of Northern Cyprus), mostly from the Besparmak Mountains. Of these, thirty-four taxa are new for the northern part of the island, and 14 are new for the whole island. The large number of widespread species among the new records suggests that many more widespread species may show up. An unusual substrate, calcareous rock, is reported for *Buellia tesserata*, *Rhizocarpon macrosporum* and *Xanthoparmelia attica*. *Pertusaria rhodiensis* was found for the first time outside the Aegean Sea region.

Zusammenfassung: KIRSCHBAUM, U. & SIPMAN, H. J. M. 2018. Flechtenbeobachtungen aus Nord-Zypern. – Herzogia 31: 245–251.

82 Taxa von lichenisierten Pilzen aus Nord-Zypern (Türkische Republik Nordzypern) werden gemeldet; die meisten davon stammen aus dem Besparmak-Gebirge. Davon sind 34 neu für Nord-Zypern, 14 werden erstmals für die gesamte Insel genannt. Die große Zahl weit verbreiteter Arten unter den Neufunden lässt vermuten, dass es noch viele zusätzliche commune Taxa geben mag, die bisher nicht gefunden worden sind. *Buellia tesserata*, *Rhizocarpon macrosporum* und *Xanthoparmelia attica* wurden auf ungewöhnlichem Substrat (Karbonatgestein) entdeckt. *Pertusaria rhodiensis* wurde erstmals außerhalb der Ägäis gefunden.

Key words: Ascomycota, biodiversity, distribution, Eastern Mediterranean, ecology, lichenized fungi.