

Catalogue of the lichenized fungi in Armenia

Shahane HARUTYUNYAN, Benjamin WIESMAIR & Helmut MAYRHOFER

Abstract: HARUTYUNYAN, S., WIESMAIR, B. & MAYRHOFER, H. 2011. Catalogue of the lichenized fungi in Armenia. – *Herzogia* 24: 265–296.

Based on a comprehensive compilation of published data and of recent collections, 422 taxa (414 species, 1 subspecies and 7 varieties) are listed for Armenia. The distribution of the taxa in Armenia is outlined by providing the provinces and the localities. The following taxa are reported for Armenia for the first time: *Acarospora insolata*, *Arthopyrenia salicis*, *Aspicilia aspera*, *Caloplaca albopruinosa*, *C. diphyodes*, *C. percrocata*, *C. xantholyta*, *Catapyrenium daedaleum*, *Diplotomma porphyricum*, *Lecanora epibryon*, *L. persimilis*, *Lepraria alpina*, *L. eburnea*, *L. nivalis*, *Polysporina simplex*, *Protoparmeliopsis muralis* var. *dubyi*, *Rhizocarpon disporum*, *R. distinctum*, *R. reductum* and *Verrucaria minor*.

Zusammenfassung: HARUTYUNYAN, S., WIESMAIR, B. & MAYRHOFER, H. 2011. Katalog der Flechten Armeniens. – *Herzogia* 24: 265–296.

422 Taxa (414 Arten mit einer Unterart und 7 Varietäten) werden für Armenien gelistet, basierend auf einer umfassenden Zusammenstellung publizierter Daten und aktueller Aufsammlungen. Die Verbreitung der Taxa innerhalb von Armenien wird durch die Nennung der Provinzen und der Fundorte umrissen. Die folgenden Taxa werden zum ersten Mal für Armenien gemeldet: *Acarospora insolata*, *Arthopyrenia salicis*, *Aspicilia aspera*, *Caloplaca albopruinosa*, *C. diphyodes*, *C. percrocata*, *C. xantholyta*, *Catapyrenium daedaleum*, *Diplotomma porphyricum*, *Lecanora epibryon*, *L. persimilis*, *Lepraria alpina*, *L. eburnea*, *L. nivalis*, *Polysporina simplex*, *Protoparmeliopsis muralis* var. *dubyi*, *Polysporina simplex*, *Rhizocarpon disporum*, *R. distinctum*, *R. reductum* und *Verrucaria minor*.

Key words: Lichens, biodiversity, Caucasus, Near East Asia.