
A new *Placopyrenium* species (Ascomycota: Verrucariaceae) from Iran

Othmar BREUSS* & Mahroo HAJI MONIRI

Abstract: BREUSS, O. & HAJI MONIRI, M. 2017. A new *Placopyrenium* species (Ascomycota: Verrucariaceae) from Iran. – *Herzogia* 30: 177–181.

Placopyrenium ariyanense from northeastern Iran is described as new to science. It is characterized by a small, areolate thallus, grey pruinose, black-rimmed areoles, a granule-inspersed, but not chalky medulla, and simple ascospores, which are broader than those in *P. iranicum*. It is probably a juvenile parasite on crustose lichens.

Zusammenfassung: BREUSS, O. & HAJI MONIRI, M. 2017. Eine neue *Placopyrenium*-Art (Ascomycota: Verrucariaceae) aus dem Iran. – *Herzogia* 30: 177–181.

Placopyrenium ariyanense wird neu beschrieben aus dem nordöstlichen Iran. Die Art ist charakterisiert durch kleine, gefelderte Thalli mit grau bereiften, schwarzrandigen Areolen, eine von Körnern durchsetzte (jedoch nicht kalkig wirkende) Medulla und einzellige Ascosporen, die breiter als die von *P. iranicum* sind. Es dürfte sich um einen Jugendparasiten auf Krustenflechten handeln.

Key words: Pyrenocarous lichens, fungi, taxonomy.