

Xanthoparmelia krcmarii, a new species from South Africa with haemathamnolic acid

Volkmar WIRTH* & Harrie J.M. SIPMAN

Abstract: WIRTH V. & SIPMAN H.J.M. 2018: *Xanthoparmelia krcmarii*, a new species from South Africa with haemathamnolic acid. – *Herzogia* 31: 505–509.

The new species *Xanthoparmelia krcmarii* is described from Western Cape province in South Africa. It is characterized by the presence of haemathamnolic acid, black apothecial discs, coarsely pruinose lobe tips and subglobose ascospores.

Zusammenfassung: WIRTH V. & SIPMAN H.J.M. 2018: *Xanthoparmelia krcmarii*, eine neue Art aus Südafrika mit Haemathamnolsäure. – *Herzogia* 31: 505–509.

Die neue Art *Xanthoparmelia krcmarii* wird aus der Provinz Western Cape in Südafrika beschrieben. Sie ist durch das Vorkommen von Haemathamnolsäure, schwarze Apotheciumscheiben, grob pruinöse Randlappen und subglobose Ascosporen gekennzeichnet.

Key words: Biodiversity, Lecanoromycetes, Parmeliaceae, new species, taxonomy