

Isopterygium tenerifolium (Hypnaceae, Bryophyta) – one more Afro-American disjunct

Ryszard OCHYRA* & Robert R. IRELAND

Abstract: OCHYRA, R. & IRELAND, R. R. 2016. *Isopterygium tenerifolium* (Hypnaceae, Bryophyta) – one more Afro-American disjunct. – Herzogia 29: 72–78.

The original material of *Brachythecium rhynchostegioides*, an undescribed moss species from southern Africa, was investigated. The material actually represents *Isopterygium tenerifolium* and this is the first record of this neotropical species in Africa. The global distribution of *I. tenerifolium* is mapped and Afro-American moss disjuncts are briefly discussed.

Zusammenfassung: OCHYRA, R. & IRELAND, R. R. 2016. *Isopterygium tenerifolium* (Hypnaceae, Bryophyta) – ein weiteres disjunktes Element zwischen Afrika und Amerika. – Herzogia 29: 72–78.

Originalmaterial von *Brachythecium rhynchostegioides*, einem bislang unbeschriebenem Moos aus dem südlichen Afrika, wurde untersucht. Die analysierten Pflanzen gehören zu *Isopterygium tenerifolium* und sind damit der erste Nachweis dieses bislang nur aus den Neotropen bekannten Mooses für Afrika. Eine Arealkarte von *I. tenerifolium* und eine kurze Diskussion der Moos-Disjunktionen zwischen Afrika und Amerika ergänzen die Darstellung.

Key words: Afro-American mosses, Musci, Neotropics, phytogeography, South Africa, taxonomy.