

New records and rare species of Pottiaceae (Bryophyta) from Mongolia

Yilina WU, Tsogiin TSEGMED, Enkhtaivan ENKHJARGAL, Si HE & Dong-Ping ZHAO*

Abstract: WU, Y., TSEGMED, TS., ENKHJARGAL, E., HE, S. & ZHAO, D.-P. 2020. New records and rare species of Pottiaceae (Bryophyta) from Mongolia. – *Herzogia* 33: 248–256.

Didymodon kunlunensis D.P.Zhao, S.Mamtimin & S.He and the genus *Gyroweisia* Schimp., with *G. yuennanensis* Broth., are reported as new records of the Pottiaceae to Mongolia. *Didymodon maximus* (Syed & Crundw.) M.O.Hill, a rare species for Mongolia, is reported here for the second time. Digital photographs, brief taxonomic comments, and distribution ranges of the two new records and one rare species are provided.

Zusammenfassung: WU, Y., TSEGMED, TS., ENKHJARGAL, E., HE, S. & ZHAO, D.-P. 2020. Neufunde und seltene Arten von Pottiaceae (Bryophyta) aus der Mongolei. – *Herzogia* 33: 248–256.

Didymodon kunlunensis D.P.Zhao, S.Mamtimin & S.He und die Gattung *Gyroweisia* Schimp. mit *G. yuennanensis* Broth. werden als neue Pottiaceen-Funde für die Mongolei gemeldet. Für *Didymodon maximus* (Syed & Crundw.) M.O.Hill, eine für die Mongolei seltene Art, werden weitere Fundorte angegeben. Fotos, kurze taxonomische Beschreibungen und Verbreitungsangaben aller drei Taxa sind beigelegt.

Key words: *Didymodon kunlunensis*, *Gyroweisia yuennanensis*, mosses, new record, North Asia.