

The distribution of Natura 2000 species *Mannia triandra* (Aytoniaceae, Marchantiopsida) in Slovenia: from insufficiently known to satisfactorily assessed

Martina BAČIČ & Simona STRGULC KRAJŠEK*

Abstract: BAČIČ, M. & STRGULC KRAJŠEK, S. 2025. The distribution of Natura 2000 species *Mannia triandra* (Aytoniaceae, Marchantiopsida) in Slovenia: from insufficiently known to satisfactorily assessed. – Herzogia **38**: 87–104.

We analysed historic localities in Slovenia and the material of *Mannia triandra* in herbarium LJU to systematically search for this rare liverwort in the field. In 25 field excursions (2017–2023), we confirmed or found the species anew in 37 localities, also in its *locus classicus*, after two and a half centuries. At 18 localities, we inventoried the associated flora. We present the updated distribution of the species and discuss the specific features of its habitats in Slovenia.

Zusammenfassung: BAČIČ, M. & STRGULC KRAJŠEK, S. 2025. Die Verbreitung der Natura 2000-Art *Mannia triandra* (Aytoniaceae, Marchantiopsida) in Slowenien: von nahezu unbekannt zu zufriedenstellend bewertet. – Herzogia **38**: 87–104.

Wir analysierten die historischen slowenischen Fundorte und das Material von *Mannia triandra* im Herbarium LJU, um systematisch nach diesem seltenen Lebermoos im Feld zu suchen. Im Zuge von 25 Feldexkursionen (2017–2023) haben wir die Art nach zweieinhalb Jahrhunderten an 37 Fundstellen, auch an ihrem *locus classicus*, bestätigt oder neu gefunden. An 18 Fundorten haben wir die Begleitflora inventarisiert. Wir stellen die aktualisierte Verbreitung der Art vor und diskutieren die Besonderheiten ihrer Lebensräume in Slowenien.

Key words: Bryophyte, liverwort, rediscovery, Europe, protected species.