

## Two new records of *Riccardia* (Aneuraceae, Marchantiophyta) to China collected from Hainan Island

Xiang-Bo YIN, Li-Na ZHANG, Lei SHU & Rui-Liang ZHU\*

**Abstract:** YIN, X.-B., ZHANG, L.-N., SHU, L. & ZHU, R.-L. 2016. Two new records of *Riccardia* (Aneuraceae, Marchantiophyta) to China collected from Hainan Island. – Herzogia 29: 79–86.

Two liverworts, *Riccardia inconspicua* and *R. glauca* (Aneuraceae), are reported for China for the first time. The former belongs to *Riccardia* subgenus *Thornoneura*, which is characterized by the mucilage papillae present only along margins of the thallus and vermiform to convolute oil bodies. This subgenus is newly recorded from China. *Riccardia glauca* is recorded outside Japan for the first time. Illustrations and descriptions based on the Chinese specimens are provided.

**Zusammenfassung:** YIN, X.-B., ZHANG, L.-N., SHU, L. & ZHU, R.-L. 2016. Zwei neue Arten von *Riccardia* (Aneuraceae, Marchantiophyta) für China von der Hainan-Insel. – Herzogia 29: 79–86.

Die zwei Lebermoose *Riccardia inconspicua* und *R. glauca* (Aneuraceae) werden zum ersten Mal aus China angegeben. Die erstgenannte Art gehört zu *Riccardia* subgenus *Thornoneura*, die charakterisiert ist durch das Vorhandensein von Schleimpapillen am Thallusrand und wurmförmige bis wulstige Ölkörper. Die Untergattung ist neu für China. *Riccardia glauca* wird erstmals außerhalb von Japan angegeben. Zeichnungen und Beschreibungen, die auf dem chinesischen Material basieren, werden geliefert.

**Key words:** Hepaticae, liverwort, *Riccardia glauca*, *Riccardia inconspicua*, subgenus *Thornoneura*.