

## Additions to the liverwort and hornwort flora of São Tomé and Príncipe II, with *Neurolejeunea*, a genus new to Africa

Tamás PÓCS, Frank MÜLLER & James R. SHEVOCK

**Abstract:** PÓCS, T., MÜLLER, F. & SHEVOCK, J. R. 2015. Additions to the liverwort and hornwort flora of São Tomé and Príncipe II, with *Neurolejeunea*, a genus new to Africa. – *Herzogia* 28: 50–69.

*Neurolejeunea breutelii* is new for Africa, with its new var. *africana*. Three species of liverworts are new for West Africa, 16 species for the Gulf of Guinea Islands and 18 species are reported as new for the country of São Tomé and Príncipe. Furthermore 18 liverwort species are new for Príncipe and four species are new for São Tomé. The liverwort and hornwort flora for the country now stands at 191 species. *Colura benoistii* is a new synonym of *Colura obesa*.

**Zusammenfassung:** PÓCS, T., MÜLLER, F. & SHEVOCK, J. R. 2015. Ergänzungen zur Leber- und Hornmoosflora von São Tomé und Príncipe II, mit *Neurolejeunea*, einer für Afrika neuen Gattung. – *Herzogia* 28: 50–69.

*Neurolejeunea breutelii* wird erstmals aus Afrika angegeben und var. *africana* neu beschrieben. Drei Arten sind neu für Westafrika, 16 Arten sind neu für die Inseln im Golf von Guinea und 18 Arten von Leber- und Hornmoosen werden erstmals aus dem Staat São Tomé und Príncipe angegeben. Darüber hinaus werden 18 Arten als neu für Príncipe und 4 Arten als neu für São Tomé gemeldet. Die Zahl der aus dem Land bekannten Leber- und Hornmoose konnte auf 191 Sippen vergrößert werden. *Colura benoistii* ist ein neues Synonym von *Colura obesa*.

**Resumo:** PÓCS, T., MÜLLER, F. & SHEVOCK, J. R. 2015. Adições à flora de hepática e antóceros de São Tomé e Príncipe II, com *Neurolejeunea*, um novo género para a África. – *Herzogia* 28: 50–69.

*Neurolejeunea breutelii* é nova para a África, com uma nova var. *africana*. Três espécies são novas para a África ocidental, 16 para as Ilhas do Golfo da Guiné e 18 espécies de hepáticas e antóceros são reportadas como novas para a República de São Tomé e Príncipe. Além disso, 18 espécies são novas para a Ilha do Príncipe e 4 espécies novas para a Ilha de São Tomé. A flora do país possui agora 191 espécies de hepáticas incluindo as antóceras. *Colura benoistii* é um novo sinónimo de *Colura obesa*.

**Keywords:** Biodiversity, bryophytes, distribution, Gulf of Guinea, inventory, tropical forests.