

***Staurospora*, a new genus for a unique species with spherical ascospores in Arthoniaceae**

Martin GRUBE

Abstract: GRUBE M. 2018: *Staurospora*, a new genus for a unique species with spherical ascospores in Arthoniaceae. – Herzogia 31: 695–699.

Staurospora, with *S. purpurissata* as the single species, is described as a new genus in the Arthoniaceae. The genus is distinct from all other members of the family by its peculiar ascospores.

Zusammenfassung: GRUBE M. 2018: *Staurospora*, eine neue Gattung für eine einzigartige Art mit kugeligen Ascosporen innerhalb der Arthoniaceae. – Herzogia 31: 695–699.

Staurospora wird (mit der einzigen Art *S. purpurissata*) als neue Gattung in der Familie Arthoniaceae beschrieben. Die Gattung weicht durch ihre eigentümlichen Ascosporen von allen anderen Vertretern dieser Familie ab.

Key words: Arthoniales, lichens, ascospore types.