

Two new lichen-associated *Trimmatostroma* species

Bettina HEUCHERT & Uwe BRAUN

Abstract: HEUCHERT, B. & BRAUN, U. 2014. Two new lichen-associated *Trimmatostroma* species. – *Herzogia* 27: 227–236.

The new species *Trimmatostroma umbilicariicola* on *Umbilicaria* sp. known from Canada and Peru and *T. varicellariae* on *Varicellaria rhodocarpa* known from Russia and Sweden are described, illustrated and compared with other lichenicolous species assigned to the genus *Trimmatostroma*. A revised key to the lichenicolous species of the genus is provided.

Zusammenfassung: HEUCHERT, B. & BRAUN, U. 2014. Zwei neue flechten-assoziierte *Trimmatostroma*-Arten. – *Herzogia* 27: 227–236.

Die neuen Arten *Trimmatostroma umbilicariicola* auf *Umbilicaria* sp. bekannt aus Kanada und Peru und *T. varicellariae* auf *Varicellaria rhodocarpa* bekannt aus Russland und Schweden werden beschrieben, abgebildet und mit anderen zur Gattung *Trimmatostroma* gestellten lichenicolen Arten verglichen. Ein überarbeiteter Schlüssel für die lichenicolen Arten dieser Gattung wird bereitgestellt.

Key words: Hyphomycetes, lichenicolous, new species, key.