

Additions to the cyanolichens of the Andes

Per Magnus JØRGENSEN & Zdeněk PALICE

Abstract: JØRGENSEN, P. M. & PALICE, Z. 2015. Additions to the cyanolichens of the Andes. – Herzogia 28: 285–287.

Heppia adglutinata and *Lempholemma intricatum* are recorded as new to South America from the Andes in Ecuador. A further specimen of “*Collema*” *paramense* is recorded from paramos at above 4000 m. It has shorter, more cuboid spores than the type specimen, confirming its relationship with *Collema ceraniscum* which recently has been transferred to the genus *Rostania*. The Andean species is thus better named *Rostania paramensis* (P.M.Jørg. & Palice), comb. nov.

Zusammenfassung: JØRGENSEN, P. M. & PALICE, Z. 2015. Ergänzende Angaben zu Cyanoflechten aus den Anden. – Herzogia 28: 285–287.

Heppia adglutinata und *Lempholemma intricatum* werden zum ersten Mal für Südamerika aus den Anden in Ecuador angegeben. Ein weiteres Exemplar von “*Collema*” *paramense* ist aus dem Paramo in über 4000 m Höhe entdeckt worden. Die Sporen sind rundlicher und kürzer als im Typus, wodurch sich die Zugehörigkeit zur *Collema ceraniscum*-Gruppe bestätigt. Diese Gruppe ist kürzlich in die Gattung *Rostania* überführt worden, und die Art wird daher zu *Rostania paramensis* (P.M.Jørg. & Palice), comb. nov., umkombiniert.

Key words: Arctic-alpine lichens, new records, new combination, South America.