

***Acarospora cinerascens* (Acarosporaceae), a poorly known species from the southern Central Alps (Italy and Switzerland)**

Kerry KNUDSEN*, Jana KOCOURKOVÁ, Anders NORDIN & Harrie J. M. SIPMAN

Abstract: KNUDSEN, K., KOCOURKOVÁ, J., NORDIN, A. & SIPMAN, H. J. M. 2015. *Acarospora cinerascens* (Acarosporaceae), a poorly known species from the southern Central Alps (Italy and Switzerland). – *Herzogia* 28: 690–696.

Acarospora cinerascens is accepted as distinct from *A. versicolor* based on larger spores and areoles as well as apothecia with a higher hymenium. *Acarospora cinerascens* is lectotypified. *Acarospora alboatra* is a synonym of *A. cinerascens*.

Zusammenfassung: KNUDSEN, K., KOCOURKOVÁ, J., NORDIN, A. & SIPMAN, H. J. M. 2015. *Acarospora cinerascens* (Acarosporaceae), eine wenig bekannte Art aus den südlichen Zentralalpen (Italien, Schweiz). – *Herzogia* 28: 690–696.

Acarospora cinerascens wird anerkannt und ist von *A. versicolor* sowohl durch die größeren Sporen und Areolen als auch das höhere Hymenium der Apothecien zu unterscheiden. *Acarospora cinerascens* wird lectotypifiziert. *Acarospora alboatra* ist ein Synonym von *A. cinerascens*.

Key Words: Alps, alpine lichens, lectotypification, taxonomy, xerothermic lichens.