

Publikationsverzeichnis Reinhart Schuster ab 1999

- KRISPER G. & R. SCHUSTER (2001): Umweltansprüche und Verbreitung der Hornmilbe *Provertex kuehneli* MIHELČIČ, 1959 (Acari, Oribatida) in Österreich. — Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark **131**: 141-146.
- RASPOTNIG G., SCHUSTER R., KRISPER G., FAULER G. & H.J. LEIS (2001): Chemistry of the oil gland secretion of *Collohmanna gigantea* (Acari: Oribatida). — Experimental and Applied Acarology **25**: 933-946.
- RASPOTNIG G., SCHUSTER R. & G. KRISPER (2003): Functional anatomy of oil glands in *Collohmanna gigantea* (Acari, Oribatida). — Zoomorphology **122**: 105-112.
- RASPOTNIG G., KRISPER G. & R. SCHUSTER (2004): Oil gland chemistry of *Trhypochthonius tectorum* (Acari: Oribatida) with reference to the phylogenetic significance of secretion profiles in the Trhypochthoniidae. — International Journal of Acarology **30**: 369-374.
- RASPOTNIG G., SCHUSTER R. & G. KRISPER (2004): Citral in oil gland secretions of Oribatida (Acari) – a key component for phylogenetic analyses. — Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz **76**: 43-50.
- RASPOTNIG G., KRISPER G. & R. SCHUSTER (2004): Duftstoffproduktion bei Hornmilben (Acari, Oribatida). — Entomologica Austriaca **10**: 11-18.
- ALBERTI G. & R. SCHUSTER (2005): Behavioral and ultrastructural peculiarities of reproduction in *Collohmanna gigantea* (Oribatida: Mixonomata). — Phytophaga **14** (2004): 129-140.
- GUTJAHR M., SCHUSTER R. & G. ALBERTI (2005): Ultrastructure of dermal and defense glands in *Cyphophthalmus duricorius* JOSEPH, 1868 (Opiliones, Sironidae). — In: DELTSHEV C. & P. STOEV (eds), European Arachnology (2005). — Acta zoologica bulgarica, Suppl. No **1**: 41-48.
- SCHALLER F., LÖFFLER H., SCHUSTER R., FÜHRER E., NOPP H., POHLHAMMER K., SÄNGER K., DARNHOFER B., PRUSCHA H., WAITZBAUER W. & G. SPITZER (2005): Wilhelm Kühnelt (1905-1988), Wissenschaftler und Lehrer. Zum Gedenken an den 100. Geburtstag, zusammengestellt von seinen ehemaligen Assistenten. — Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen-Gesellschaft in Österreich **142**: 87-92.
- RASPOTNIG G., KRISPER G. & R. SCHUSTER (2005): Ontogenetic changes in the chemistry and morphology of oil glands in *Hermannia convexa* (Acari: Oribatida). — Experimental and Applied Acarology **35**: 47-58.
- RASPOTNIG G., KRISPER G., SCHUSTER R., FAULER G. & H.J. LEIS (2005): Volatile exudates from the oribatid mite, *Platynothrus peltifer*. — Journal of chemical ecology **31**: 419-430.
- PFINGSTL T., KRISPER G. & R. SCHUSTER (2005): Morphological analysis of the nymphal stages of *Collohmanna gigantea* SELLNICK (Acari: Oribatida, Collohmanniidae). — International Journal of Acarology **31**: 367-374.
- RASPOTNIG G., SCHUSTER R. & G. KRISPER (2007): A complex system for chemical communication in an oribatid mite (Oribatida, Collohmanniidae). — Acarology XI: Proceedings of the International Congress: 185-191.
- KRISPER G. & R. SCHUSTER (2008): *Fortuynia atlantica* sp.nov., a thalassobiontic oribatid mite from the rocky coast of the Bermuda Islands (Acari: Oribatida: Fortuyniidae). — Annales Zoologici **58**: 419-432.
- KRISPER G. & R. SCHUSTER (2009): Morphological analysis of *Provertex kuehneli* MIHELČIČ, 1959 – an oribatid mite of rocky habitats (Acari, Oribatida: Scutoverticidae). — Contributions to Natural History (Bern) **12**: 795-812.
- SCHATZ H. & R. SCHUSTER (2009): Oribatida (Hornmilben). — In: RABITSCH W. & F. ESSL (Hrsg.), Endemiten – Kostbarkeiten in Österreichs Pflanzen- und Tierwelt. Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten und Umweltbundesamt G.m.b.H., Klagenfurt und Wien: 464-475.
- RASPOTNIG G., GRUBER J., KOMPOSCH Ch., SCHUSTER R., FÖTTINGER P., SCHWAB J. & I. KARAMAN (2011): Wie viele Arten von Milbenkankern (Opiliones, Cyphophthalmi) gibt es in Österreich? — Arachnologische Mitteilungen **41**: 34-38.