

In memoriam: Richard zur Strassen – World taxonomist in Thysanoptera (*20-xi-1926 – †31-x-2013)

With 2 figures

GIJSBERTUS VIERBERGEN¹

¹ Department of Entomology, Reference Laboratory for Phytosanitary Diagnostics, Plant Protection Service, 6700 HC Wageningen, P. O. Box 9102, The Netherlands. – g.vierbergen@nvwa.nl

Published on 2015-12-21

Interest in Entomology

As the first child of Emma Prior, Richard zur Strassen was born in Frankfurt am Main, Germany. From 1909 until 1934 Richard's father, Otto L. zur Strassen was Direktor of the Senckenberg Museum and until 1937 he was Professor at the University of Frankfurt. The grandfather of his mother's side taught him to sample insects in the Taunus



Fig. 1: Dr. Richard zur Strassen in 2006 (Photo Dr. D. Kovac).

mountains. Additionally, his father advised him to rear and prepare insects (mainly butterflies). He prepared a herbarium, giving him knowledge botanical taxonomy. After the Second World War Richard used his leisure time to help in the Museum collection, which was close to the location of his School. He mainly worked in the Entomology Section of the Museum and from 1948 onwards he combined this with his Biology study at the Johann Wolfgang Goethe-Universität (Frankfurt). After his study at the University he got his PhD on the ecology of the staphylinid *Velleius diatatus*, an inquiline of nests of *Vespa crabro*. After that he started a three years project on Thysanoptera in pastures in South Africa.

South African period

In Pretoria Richard investigated African Thysanoptera in the Division of Entomology of the Department of Agricultural Technical Services under Prof. Dr. Jacobus C. Faure, a world specialist in Thysanoptera. After a four-month training period, Richard zur Strassen carried out multiple excursions in various regions of South Africa and in Zimbabwe. He soon made contact with other Thysanoptera researchers, in particular the Austrian entomologist Prof. Dr. Hermann Priesner (1891-1974), who worked in Egypt at that time. With him he remained in contact for life and visited him in later years a few times in his hometown of Linz. In South Africa Richard married Marlies Günther in 1956 and he there got the first of his five children.

Appointment at Senckenberg Institute

In 1959 Richard returned with his family back to Frankfurt. In the same year he was a teaching assistant at the entomology section of the Senckenberg Institut and in 1960 a research assistant at the same section. In 1963 Richard zur Strassen became head of the newly created Entomology Section I, where the collections of Coleoptera, Thysanoptera and Strepsiptera are kept.

Thysanoptera collection

This appointment as head was followed by a decade-long, fruitful creative period in which Richard created one of the largest and richest Thysanoptera collections in the world. Many specimens of this collection are from his own expeditions, which brought him to most European countries. Other excursion destinations were the Caucasus, the Middle East, the Azores and Cape Verde Isles, Madeira, Canary Islands, North Africa and Southern Africa, East and Southeast Asia and western North America. Tireless work on numerous samples for identification sent to him by universities or plant protection institutes around the world resulted in more collection specimens. The type-rich Thysanoptera Collection of Hermann Priesner is also deposited in the Senckenberg Research Institute. In the collec-

tion are parts of the microscopic slide collection of the Austrian entomologist Heinrich Hugo Karny, who was friends with Hermann Priesner and stayed a long time in Java (Indonesia). Richard was also interested in some aspects of applied entomology as many thrips are pests of plants. In greenhouses thrips can cause immense economic damage. The Thysanoptera collection contains more than 200.000 specimens, including many types.

Western Palaearctic and Africa

Also in a small insect order as Thysanoptera, specialization as world taxonomist is necessary. Richard focused on the Western Palaearctic (North Africa, Europe, West-Asia) and some Isles in the Atlantic Ocean in the Northern Hemisphere. To a lesser extent he was involved with Thysanoptera of sub-Saharan Africa. All his sampled material is correctly labeled with all necessary data gathered during field sampling.

Thysanoptera symposia

For his contacts Richard visited International Congresses of Entomology (firstly in 1960, 11th at Vienna, Austria), Symposia on Central European Entomofaunistics and Symposia (firstly in 1973, 5th at Budapest, Hungary) and on Thysanoptera (first in 1985, 1st at Gödöllő, Hungary). After his retirement in 1991 he attended Thysanoptera symposia until the first Symposium on Palaearctic Thysanoptera in 2003 at Gödöllő. He did not only collect thrips specimens, but gathered data on many thrips workers, too. In this way he had a good overview on specializations of research colleagues. His faunistic interest is shown by his collecting activities and gathering distribution data from a high number of publications. He in this way composes complete distribution lists of all European countries and many other countries of the world. These data are presented on the website of Fauna Europaea (De Jong, Y.S.D.M. (ed.) (2013) Fauna Europaea version 2.6. Web Service available online at <http://www.faunaeur.org>. Of the other countries lists are presented on Thripswiki (http://thrips.info/wiki/Main_Page).

Retired and continuation

In 1991 Richard retired from active service. He directly started to use his 'freedom' to work completely on Thysanoptera taxonomy, ecology and biogeography (Fig. 1). He could complete long-term projects and increased the yearly number of publications. Much satisfaction gave him the publication in 2003 of an illustrated book for identification of all the European and Mediterranean Terebrantia species (Fig. 2). However, health problems forced Richard to decrease the hours working at Thysanoptera. Andrea Vesmanis, his assistant, who worked from 1980 at the section, greatly helped him continuing his correspondence and collection

work. After he was not able to drive car himself, till the end of 2012 Richard's wife Marlies brought him to the Institut. He died the next year on oktober 31, looking back on a fruitful life. Altogether Richard produced 226 publications, in which he described 153 extant and fossil Thysanoptera new for science, as well as 14 extant Coleoptera and 1 extant Hymenoptera species. Richard will be remembered as an enthusiastic entomologist, with a great heart for taxonomy. He leaves a very well ordered and labelled Thysanoptera collection, which is of eternal value.

Threat for taxonomy

In his book on the European Terebrantia Richard wrote in the introduction: "In Europe it is hoped that in the near future young interested taxonomic entomologists will intensively deal with the fringe winged insects. Safeguarding the continuity of taxonomic and systematic

thrips-research is without doubt endangered. Without permanent positions for this kind of work at natural history museums with permanent authentic documented collections rejuvenation will hardly take place, with all consequences in particular for plant protection. Thripsology is not a hobby-job; adequate required equipment is too expensive, provision of literature is enormously difficult. However, without specialists no publications, without publications, no specialists."

Acknowledgements

Many thanks to Mrs. Andrea Vesmanis, who provided me with several important details, and to Dr. Damir Kovac in facilitating the continuation of the support Richard zur Strassen could give to other thysanopterologists after his retirement.

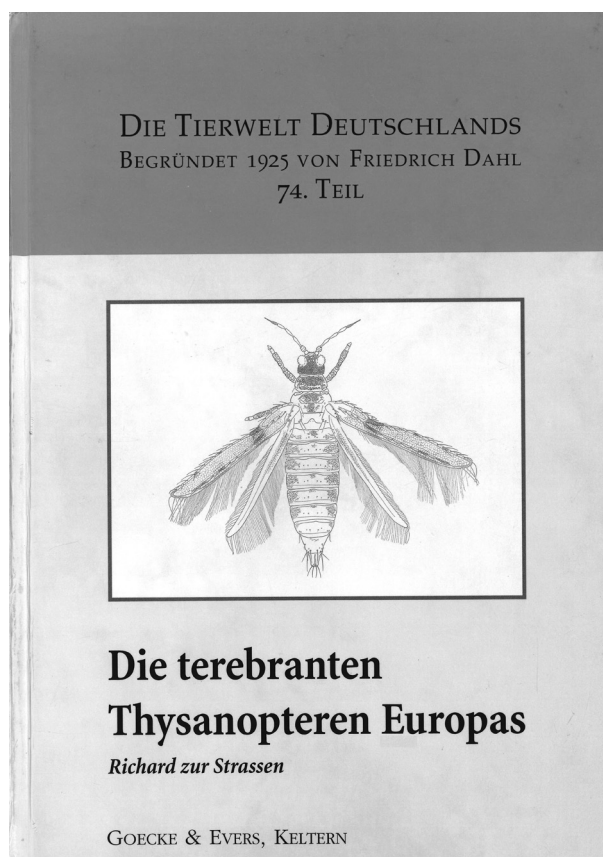


Fig. 2: Complete overview of the European Terebrantia species.

Bibliography

- ADIS, J.; FONSECA, O. J. M. & ZUR STRASSEN, R. 1985: A thrips as vector of the "supersprouting" fungus disease in guaraná plants of the central Amazon. – *Fitopatologia brasileira* **10**: 677–679; Brasilia.
- ALAVI, J. & ZUR STRASSEN, R. 2002: Faunistic study of Thysanoptera on soybean in Golestan province. – Proceedings of the 15th Iranian Plant Protection Congress Sept. 2002: p. 181.
- ALAVI, J.; ZUR STRASSEN, R. & BAGHERANI, N. 2007: Thrips (Thysanoptera) species associated with wheat and barley in Golestan province, Iran. – *Journal of Entomological Society of Iran* **27** (1): 1–28; Tehran.
- BATHON, H.; BURGHARDT, G.; FISCHER, R.; GEISTHARDT, M. & ZUR STRASSEN, R. 1983: Artenschutz - Schutz der Arten? Zur Bedeutung der Bundesartenschutzverordnung für die Entomologie. – *Entomologische Zeitschrift* **93** (10): 129–139; Essen.
- BHATTI, J. S.; ALAVI, J. & ZUR STRASSEN, R. & TELMADARRAIY, Z. 2009: Thysanoptera in Iran 1938–2007: An Overview. – Thrips, No 7–8: p. 1–373; Delhi.
- BHATTI, J. S.; ZUR STRASSEN, R. & TELMADARRAIY, Z. 2003: Thysanoptera of Iran. – In: SUBRAHMANYAM, B. & RAMAMURTHY, V. V. (Eds.): Proceedings of the national Symposium on Frontier areas of entomological Research, Nov. 2003, Delhi: p. 668–669; Delhi.
- BILLEN, W. & ZUR STRASSEN, R. 1995: Zwei tropische Thripiden-Arten (Insecta: Thysanoptera) an aus Java importiertem Wasserfarn in Deutschland. – *Mitteilungen Entomologische Gesellschaft Basel* **45** (3): 154–159, Abb. 1–8; Basel.
- COSTA, L.; MATEUS, C.; ZUR STRASSEN, R. & FRANCO, J. C. 2006: Thrips (Thysanoptera) associated to lemon orchards in the Oeste region of Portugal. – *Bulletin of the International Organisation for biological Control* **29** (3): 285–291; Lisboa.
- EVERS, A.; HOHENESTER, A.; KLEMMER, K.; ZUR STRASSEN, R. & ROTHE, P. 1966: Sind die Kanarischen Inseln kontinentalen Ursprungs? Aufgabenstellung eines naturwissenschaftlichen Arbeitsteams. – *Umschau in Wissenschaft und Technik* **66** (15): 501–502; Frankfurt am Main.
- EVERS, A.; KLEMMER, K.; MULLER-LIEBENAU, I.; OHM, P.; REMANE, R.; ROTHE, P.; ZUR STRASSEN, R. & STURHAN, D. 1970: Erforschung der mittelatlantischen Inseln. – *Umschau in Wissenschaft und Technik* **70** (6): 170–176, Abb. 1–6; Frankfurt am Main.
- GOLDARAZENA, A.; MOUND, L. A. & ZUR STRASSEN, R. 2008: Nomenclatural problems among Thysanoptera (Insecta) of Costa Rica. – *Revista Biologia Tropical* **56** (2): 961–968.
- HALPERIN, J. & ZUR STRASSEN, R. 1981: Thysanoptera of forest and ornamental woody plants in Israel with a list of the species recorded from Israel. – *Israel Journal of Entomology* **15**: 21–33; Tel-Aviv.
- HALPERIN, J. & ZUR STRASSEN, R. 2001: Six local thrips (Thysanoptera) new to the Israeli fauna. – *Phytoparasitica* **29** (1): 50; Bet Dagan.
- KUSLITZKY, W. & ZUR STRASSEN, R. 2012: New data on thrips (Thysanoptera) in male inflorescences of *Phoenix* palms in Israel. – *Israel Journal of Entomology* (2011–2012) **41–42**: 49–51.
- MARULLO, R. & ZUR STRASSEN, R. 1995: Thysanoptera. – In: MINELLI, A.; RUFFO, S. & LA POSTA, S. (Eds.): Checklist delle specie della fauna italiana, fasc. **40**: 1–9; Bologna (Calderini).
- MARULLO, R. & ZUR STRASSEN, R. 2003: Fasc. 40 – Thysanoptera. – In: STOCH, F. & ZOIA, S. T. (Eds.): Aggiornamenti alle Checklist delle specie della fauna Italiana. VIII. Contributo. – *Bollettino della Società Entomologica Italiana* **134** (2): 191–194 (für IX.2002); Genova.
- MOUND, L. A. & ZUR STRASSEN, R. 1993: Professor Alexandre Bournier, 1913 - a profile. – *Zoology (Journal of Pure and Applied Zoology)* **4**: 13–18, 1 fig.; Delhi.
- MOUND, L. A. & ZUR STRASSEN, R. 2001: The genus *Scirtothrips* (Thysanoptera: Thripidae) in Mexico: A critique of the review by Johansen & Mojica-Guzman (1998). – *Folia Entomologica Mexicana* **40** (1): 133–142; Mexico.
- PAOLETTI, M. G.; FAVRETTO, M. R.; RAGUSA, S. & ZUR STRASSEN, R. 1989: Animal and plant interactions in the agroecosystems. The case of woodland remnants in northeastern Italy. – *Ecology international Bulletin* **17**: 79–91, figs 1–7; Athens/Georgia.
- SCHLIEPHAKE, G. & ZUR STRASSEN, R. 1998: Rote Liste der Fransenflügler (Thysanoptera). – In: BINOT, M.; BLESS, R.; BOYE, P.; GRUTTKE, H. & PRETSCHER, P. (Eds.): Rote Liste gefährdeter Tiere Deutschlands. – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz **55**: 250–251; Bonn.
- SCHLIEPHAKE, G. & ZUR STRASSEN, R. 2005: Biographical data on Thysanopterologists of the 20th century. – *Thysanoptera 2005* (Thrips No. 5), no. 1: 21–25; Delhi.
- SCHULTZE-WERNINGHAUS, G.; WOLFF, H.; BERGMANN, E. M. & ZUR STRASSEN, R. 1987: Mehlkäfer (*Tribolium confusum*) als Berufsallergen bei Bäckern. – *Allergologie* **10**: 416–417.
- SCHULTZE-WERNINGHAUS, G.; ZACHGO, W.; ROTERMUND, H.; WIEWRODT, R.; MERGET, R.; WAHL, R.; BUROW, G. & ZUR STRASSEN, R. 1991: *Tribolium confusum* (Confused flour beetle, Rice flour beetle) - an occupational allergen in bakers: demonstration of IgE antibodies. – *International Archives of Allergy and applied Immunology* **94**: 371–372; Basel.
- STEINHAUSEN, W. & ZUR STRASSEN, R. 1979: Die Bedeutung der entomologischen Taxonomie für den praktischen Pflanzenschutz. – *Gesunde Pflanzen* **31** (2): 53–56; Bonn.

- TILLEKARATNE, K.; MOUND, L. A.; ZUR STRASSEN, R. & EDIRISINGHE, J. P. 2007: List of Thrips (Thysanoptera) recorded from Sri Lanka. – *Journal of the National Science Foundation of Sri Lanka* 35 (3): 197–205; Peradeniya.
- TRDAN, S.; ANDJUS, L. & ZUR STRASSEN, R. 2003: Chronology of thripsological activities and comparison of check-lists on Thysanoptera in Slovenia and FR Yugoslavia. – *Acta Entomologica Slovenica* 11 (1): 61–70; Ljubljana.
- TUNÇ, I. & ZUR STRASSEN, R. 1984: Thysanoptera of Ankara Province. – *Publications of Faculty of Agriculture, University of Ankara* 919: 1–37, 1 map; Ankara.
- VASILIU-OROMULU, L.; ZUR STRASSEN, R. & LARSSON, H. 2002: New thrips species (Cl. Insecta: Ord. Thysanoptera) for the fauna of Sweden. – *Revue Roumaine de Biologie (Série de Biologie Animale)* 45 (2): 125–135 (pro 2000); Bucuresti.
- VASILIU-OROMULU, L.; ZUR STRASSEN, R. & LARSSON, H. 2002: The systematic revision of Thysanoptera species from Swedish fauna and their geographical distribution. – *Entomologica Romanica* 6: 93–101; Bucuresti.
- WYSOKI, M.; KUSLITZKY, W.; ZUR STRASSEN, R.; ISRAELI, Y.; ROSEN, D.; RENE, S.; OFEK, G. & IZHAR, Y. 1995: Mango pests survey, population dynamics and natural enemies. – *Mango Pest Research Report for 1994, Agricultural Research Center, project 131-0752*: p. 1–32; Bet Dagan.
- WYSOKI, M.; SWIRSKI, E.; IZHAR, Y.; HADAR, D.; FUCHS, Y.; RENE, S.; KUSLITZKY, W.; ZUR STRASSEN, R.; KAFALI, A. & RAINA, A. 1995: Survey of avocado pest and natural enemies. – *Avocado Pest Research Report for 1994, Agricultural Research Center, project 0223*: p. 1–14; Bet Dagan.
- YODKO, O.; GAZIT, S.; WYSOKI, M.; DAGANI, H.; KUSLITZKI, W. & ZUR STRASSEN, R. 1995: The presence of thrips in mango inflorescences and possible involvement of the western flower thrips in mango pollination. – *Alon Hanotea* 49 (12): 560–568, figs 1–14; Tel Aviv.
- ZUR STRASSEN, R. 1950: Ein neuer Vertreter der Gattung *Camptoptera*. – *Senckenbergiana* 31 (3/4): 145–150, Abb. 1–8; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1952: Sardinien [vierteilig]. – *Kronberger Anzeiger* 55 (86, 87, 89, 91); Kronberg im Taunus.
- ZUR STRASSEN, R. 1954: Das Männchen der *Camptoptera ellifranzae* (Hymenoptera, Mymaridae). – *Senckenbergiana* 34 (4/6): 291–292, Abb. 1; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1954: Eine Käfer-Ausbeute aus Sardinien. Mit zwei Neubeschreibungen (*Malthodes sassariensis* n. sp., *Amphimallon montanum* n. sp.) und vielen Neunachweisen. – *Senckenbergiana* 34 (4/6): 259–289, 1 Karte, Abb. 1–4; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1955: Eine neue Ptiliide aus Korsika (Ins., Col.). – *Senckenbergiana biologica* 36 (3/4): 215–218, Abb. 1; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1957: Two new species of *Chirothrips* HALIDAY 1836 (Thysanoptera, Thripidae) from South-Africa. – *Journal of the entomological Society of southern Africa* 20 (2): 420–444, figs 1–26; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1957: Zur Kenntnis der Artengruppe *Akis spinosa* LINNAEUS, *genei* SOLIER und *granulifera* SAHLBERG (Ins., Col., Tenebr.). – *Senckenbergiana biologica* 38 (1/2): 41–59, Abb. 1–19; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1957: Zur Ökologie des *Velleius dilatatus* FABRICIUS, eines als Raumgast bei *Vespa crabro* LINNAEUS lebenden Staphyliniden (Ins., Col.). – *Zeitschrift für Morphologie und Ökologie der Tiere* 46: 243–292, Abb. 1–11; Berlin.
- ZUR STRASSEN, R. 1958: Notes on Thysanoptera of tropical Africa and St. Helena. – *Journal of the entomological Society of southern Africa* 21 (1): 69–79, figs 1–7; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1959: Eight synonyms amongst the European species of *Chirothrips* HALIDAY 1836 (Thysanoptera). – *Journal of the entomological Society of southern Africa* 22 (1): 88–107, figs 1–13; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1959: Studies in African Thysanoptera, 2. – *Journal of the entomological Society of southern Africa* 22 (1): 174–198, figs 1–23; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1959: Studies in African Thysanoptera, 3. (With notes on oedimerous males in Terebrantia). – *Journal of the entomological Society of southern Africa* 22 (2): 436–464, figs 1–30; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1959: Three species of Thysanoptera from Glorioso Island near Madagascar. – *Journal of the entomological Society of southern Africa* 22 (2): 390–393, figs 1–2; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1960: Catalogue of the known species of South African Thysanoptera. – *Journal of the entomological Society of southern Africa* 23 (2): 321–367; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1960: Ein Käfer, der innerhalb von 20 Minuten seine Farbe wechseln kann. – *Natur und Volk* 90 (7): 227–230, Abb. 1; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1960: Key to and catalogue of the known species of *Chirothrips* HALIDAY, 1836 (Thysanoptera: Thripidae). – *Journal of the entomological Society of southern Africa* 23 (1): 144–176, figs 1–44; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1961: *Chirothrips madagassus* n. sp., die erste auf Madagascar gefundene Art dieser Gattung (Ins., Thysanoptera, Thripidae). – *Senckenbergiana biologica* 42 (1/2): 93–97, Abb. 1–7; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1961: Eine neue *Scarabaeus*-Art aus Südafrika (Ins., Col., Scarabaeidae). – *Senckenbergiana biologica* 42 (5/6): 437–441, Abb. 1–3; Frankfurt am Main.

- ZUR STRASSEN, R. 1961: Einige seltene südafrikanische *Scarabaeus*-Arten im Museum Frey, mit einer Neubeschreibung (Col., Scarab.). – Entomologische Arbeiten aus dem Museum G. Frey 12 (1): 236–241, Abb. 1–3; Tutzing (Obbay.).
- ZUR STRASSEN, R. 1961: Kurzer Besuch eines Biologen auf der Napoleon-Insel St. Helena. – Natur und Volk 91 (4): 113–122, 1 Karte, Abb. 2–8; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1961: Studies in African Thysanoptera, 1. – Journal of the entomological Society of southern Africa 21 (2): 333–353, figs 1–18; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1962: Beschreibungen einiger neuer oder verkannter südafrikanischer *Scarabaeus*-Arten (Ins., Col., Scarabaeidae). – Senckenbergiana biologica 43 (5): 339–357, Abb. 1–12; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1962: Wie sieht das Männchen von *Aeolothrips melaleucus* HALIDAY aus (Ins., Thysanoptera)? – Senckenbergiana biologica 43 (1): 41–45, Abb. 1–4; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1963: Beschreibung neuer und seltener *Chirothrips*-Arten (Ins., Thysanoptera, Thripidae). – Senckenbergiana biologica 44 (5): 397–416, Abb. 1–34; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1963: Ein Großnest der Deutschen Wespe. – Natur und Museum 93 (3): 109–113, Abb. 1–4; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1963: *Scarabaeus andreaei*, ein neuer Pillendreher aus Mozambique (Ins., Col., Scarabaeidae). – Senckenbergiana biologica 44 (2): 107–110, Abb. 1–3; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1963: *Thrips inopinatus* n. sp. aus Deutschland (Ins., Thysanoptera, Thripidae). – Senckenbergiana biologica 44 (6): 523–527, Abb. 1–2; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1964: *Actobius cinerascens robustus* (= *Erichsonius*), ein Synonym von *A. subopacus* (Col., Staphylinidae). – Entomologische Zeitschrift 74 (9): 101–102; Stuttgart.
- ZUR STRASSEN, R. 1964: Arbeiten in der Entomologischen Sektion [des Senckenberg-Museums]. – Natur und Museum 94 (1): 37–38; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1964: Eine Thrips-Ausbeute von den Flachmooren Estlands, mit einer Neubeschreibung (Ins., Thysanoptera). – Eesti NSV Teaduste Akadeemia Toimetised. (Bioloogia) 13 (1): 55–73, 1 Karte, Abb. 1–7; Tartu.
- ZUR STRASSEN, R. 1964: Winterliche Starenschwärme im Raume einer Großstadt. – Vogelring 31: 80–81; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1965: Die erste *Dendrothrips*-Art von den kanarischen Inseln (Ins., Thysanoptera, Thripidae). – Senckenbergiana biologica 46 (4): 275–277, Abb. 1–3; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1965: Einige neue terebrante Thysanopteren-Arten von den Kanarischen Inseln (Ins., Thysanoptera). – Commentationes biologicae Societas scientiarum fennica 28 (6): 3–41, Abb. 1–20; Helsinki.
- ZUR STRASSEN, R. 1965: Fransenflügler von den Azoren (Ins., Thysanoptera). – Boletim do Museu municipal Funchal 19 (80): 50–54; Funchal (Madeira).
- ZUR STRASSEN, R. 1965: *Haplothrips dilatipennis* n. sp., der erste auf den Selvagens-Inseln nachgewiesene Fransenflügler (Insecta, Thysanoptera). – Boletim do Museu municipal Funchal 19 (78): 31–36, Abb. 1–3; Funchal (Madeira).
- ZUR STRASSEN, R. 1965: Kurzer Beitrag zur Kenntnis der Thripsfauna von Madeira, mit einer Neubeschreibung (Ins., Thysanoptera). – Bocagiana 10: 1–6, Abb. 1–2; Funchal (Madeira).
- ZUR STRASSEN, R. 1965: Zur Kenntnis der Gattung *Sceliages* WESTWOOD, mit zwei Neubeschreibungen (Ins., Col., Scarabaeidae). – Senckenbergiana biologica 46 (3): 219–232, Abb. 1–19; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1966: *Craspedothrips*, eine neue äthiopische Thripiden-Gattung (Ins., Thysanoptera). – Senckenbergiana biologica 47 (6): 443–446, Abb. 1–3; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1966: Einige Daten zur Lebensweise und zum Vorkommen von Speck-, Pelz- und Teppichkäfern. – Der praktische Schädlingsbekämpfer 18 (5): 66–68, Abb. 1–6; Braunschweig.
- ZUR STRASSEN, R. 1966: Fransenflügler von der Madeiren-Insel Porto Santo im Museum Funchal (Ins., Thysanoptera). – Boletim do Museu municipal Funchal 20 (93): 39–45, Abb. 1–2; Funchal (Madeira).
- ZUR STRASSEN, R. 1966: Neue Fransenflüglerarten aus der Unterordnung Tubulifera von den Kanarischen Inseln (Ins., Thysanoptera). – Commentationes biologicae Societas scientiarum fennica 29 (3): 3–34, Abb. 1–33; Helsinki.
- ZUR STRASSEN, R. 1966: Staubläuse - Federlinge - Haarlinge. – Der praktische Schädlingsbekämpfer 18 (7): 105–106; Braunschweig.
- ZUR STRASSEN, R. 1966: Taxionomisch-systematische Bemerkungen zur Gattung *Apterygothrips* PRIESNER (Ins., Thysanoptera, Phlaeothripidae). – Senckenbergiana biologica 47 (3): 161–175, Abb. 1–4; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1967: Ameisen in Haus und Hof. – Der praktische Schädlingsbekämpfer 19 (5): 66–68; Braunschweig.
- ZUR STRASSEN, R. 1967: Arten-Übersicht der Gattung *Scarabaeus* LINNAEUS (Scarabaeidae) mit besonderer Berücksichtigung der äthiopischen Formen. – Entomologische Blätter 63 (3): 129–173, Abb. 1–48; Krefeld.

- ZUR STRASSEN, R. 1967: *Chirothrips tuttlei* n. sp., ein absonderlicher Fransenflügler aus Arizona, USA (Ins., Thysanoptera, Thripidae). – *Senckenbergiana biologica* 48 (5/6): 345–355, Abb. 1–7; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1967: Daten zur Thysanopteren-Faunistik des Rhein-Main-Gebietes (Ins., Thysanoptera). – *Senckenbergiana biologica* 48 (2): 83–116, 1 Karte; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1967: Eine zweite *Cephalothrips*-Art in Deutschland (Ins., Thysanoptera, Phlaeothripidae). – *Senckenbergiana biologica* 48 (5/6): 357–359, Abb. 1–2; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1967: New locality records and a new species of *Chirothrips* HALIDAY (Thysanoptera: Thripidae). – *Proceedings of the entomological Society of Washington* 69 (1): 47–52, figs 1–6; Washington, D.C.
- ZUR STRASSEN, R. 1967: Studies on the genus *Chirothrips* HALIDAY (Thysanoptera: Thripidae) with descriptions of new species. – *Journal of the entomological Society of southern Africa* 29: 23–43, figs 1–11; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1968: Beschreibung zweier neuer *Dendrothrips*-Arten (Ins., Thysanoptera, Thripidae). – *Senckenbergiana biologica* 49 (1): 25–30, Abb. 1–3; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1968: New records of South African Thysanoptera with description of a new phlaeothripid genus. – *Journal of the entomological Society of southern Africa* 31 (2): 365–372, figs 1–2; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1968: Nomenklatorische und faunistische Bemerkungen über einige westpaläarktische *Haplothrips*-Arten (Thys., Phlaeothripidae). – *Eos-Revista Espanola de Entomologia* 43 (3/4): 631–644, Abb. 1–2; Madrid.
- ZUR STRASSEN, R. 1968: Ökologische und zoogeographische Studien über die Fransenflügler-Fauna (Ins., Thysanoptera) des südlichen Marokko. – *Abhandlungen der senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft* 515: 1–125, Karten 1–7, Abb. 1–48; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1968: Tabellarische Arten-Übersicht der Fransenflügler-Gattung *Dendrothrips* UZEL 1895 (Thysanoptera: Thripidae). – *Journal of the entomological Society of southern Africa* 31 (1): 213–220; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1969: Die Fransenflügler. – *Grzimek's Tierleben* 2: 165–170, Abb. 1–3; München (Kindler).
- ZUR STRASSEN, R. 1969: Die Käfer. – *Grzimek's Tierleben* 2: 210–284, 27 Abb., 20 Farbtafeln; München (Kindler).
- ZUR STRASSEN, R. 1969: Massenschwärmen der „Gewitterfliege“. – *Der praktische Schädlingsbekämpfer* 21 (8): 124–125; Braunschweig.
- ZUR STRASSEN, R. 1969: Neue Angaben zur Thysanopteren-Fauna (Insecta, Thysanoptera) der Kanarischen Inseln. – *Commentationes biologicae Societas scientiarum fennica* 31 (5): 1–74, Karte 1–15; Helsinki.
- ZUR STRASSEN, R. 1969: Zwei neue *Chirothrips*-Arten aus Südafrika (Ins., Thysanoptera, Thripidae). – *Senckenbergiana biologica* 50 (3/4): 171–177, Abb. 1–10; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1970: Eine neue *Liothrips*-Art aus Äthiopien (Thysanoptera). – *Bulletin de l'Institut Fondamental de l'Afrique Noire (A)* 32 (3): 824–831, Abb. 1–2; Dakar.
- ZUR STRASSEN, R. 1970: Einige Beobachtungen zur Verhaltensweise kleinster Hautflügler (Hymenoptera). – *Natur und Museum* 100 (4): 168–174, Abb. 1–4; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1970: Ergänzungen zur Fransenflügler-Fauna des Transkaukasus (Ins.: Thysanoptera). – *Senckenbergiana biologica* 51 (5/6): 369–385, Abb. 1–5; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1971: Beobachtungen zur Verhaltensweise von Kleinst-Hymenopteren (Mymaridae). – *Proceedings XIII. International Congress of Entomology Moscow 1968* 1: 562–563; Leningrad.
- ZUR STRASSEN, R. 1971: Dr. Elli Franz, 75 Jahre. – *Mitt. entomol. Ges. BR. Deutschland* 30 (4): 38, Titelbild; Berlin.
- ZUR STRASSEN, R. 1971: Neuzugänge in der Sektion Entomologie 1 [des Senckenberg-Museums]. – *Natur und Museum* 101 (12): 507; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1971: Thysanopterologische Notizen (1) (Ins.: Thysanoptera). – *Senckenbergiana biologica* 52 (3/5): 247–254, Abb. 1; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1972: Äthiopische Thysanopteren überwiegend aus dem Massiv des Mount Elgon in Kenya (Insecta, Thysanoptera). – *Zoologica Scripta* 1: 85–105, Abb. 1–20; Stockholm.
- ZUR STRASSEN, R. 1972: Drei neue neotropische Phlaeothripiden-Arten aus dem Regenwald von Kolumbien (Ins.: Thysanoptera). – *Senckenbergiana biologica* 53 (3/4): 269–279, Abb. 1–11; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1972: Georg Ochs (1886–1971): Leben und Werk des bedeutenden Gyriniden-Forschers. – *Senckenbergiana biologica* 53 (3/4): 225–232, mit Bild; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1972: Möglichkeiten des zoologischen Artenschutzes in Schutzgebieten. – *Schriftenreihe Landschaftspflege & Naturschutz* 7: 119–122; Bonn-Bad Godesberg.
- ZUR STRASSEN, R. 1972: Über *Limothrips cerealium*, die „Gewitterfliege“. – *Natur und Museum* 102 (9): 336–342, Abb. 1–2; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1972: Wanderungen der Insekten. Insektenflug, Schadinsekten, Nutzinsekten, Insektenfallen und Insektenminen. Käfer als größte Tiergruppe. – In: SCHÄFER, W. (Ed.): *Lerne im Museum*. – *Kleine Senckenberg-Reihe* 5: 193–195, 196–197, 204–205, 207–208, 223–224; Frankfurt am Main.

- ZUR STRASSEN, R. 1973: Fossile Fransenflügler aus mesozoischem Bernstein des Libanon (Insecta: Thysanoptera). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde (A) 256: 1–51, Abb. 1–45; Stuttgart.
- ZUR STRASSEN, R. 1973: Kopfläuse - ein Problem unserer Gesellschaft? – Der praktische Schädlingsbekämpfer 25 (5): 85–88; Braunschweig.
- ZUR STRASSEN, R. 1973: Ökologie und Tiergeographie. – Jahresbericht naturwissenschaftlicher Verein Wuppertal 26: 22–24; Wuppertal.
- ZUR STRASSEN, R. 1973: Thysanopterologische Notizen (2) (Ins.: Thysanoptera). – Senckenbergiana biologica 54 (1–3): 141–156, Abb. 1–2; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1973: Über einige zumeist floricole Fransenflügler aus dem südlichen Andalusien (Spanien) (Ins.: Thysanoptera). – Senckenbergiana biologica 54 (4–6): 327–338, Abb. 1–7; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1973: Zur Faunistik und Zoogeographie der Thysanopteren-Fauna der Azoren im Mittelatlantik. – Boletim do Museu municipal Funchal 27: 26–50; Funchal (Madeira).
- ZUR STRASSEN, R. 1974: Dokumentationsstelle für Thysanopterologie. – Natur und Museum 104 (4): 128–129; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1974: Ein neuer *Chirothrips*-Fransenflügler aus Nordamerika in der Kollektion Floyd Andre (Thysanoptera, Thripidae). – Entomologische Zeitschrift 84 (18): 197–203, Abb. 1–2; Stuttgart.
- ZUR STRASSEN, R. 1974: Neue silvicole Fransenflügler von den makaronesischen Inseln (Ins.: Thysanoptera). – Senckenbergiana biologica 55 (1–3): 105–134, Abb. 1–33; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1974: Order Thysanoptera. – In: COATON, W. G. H. (Ed.): Status of the taxonomy of the Hexapoda of Southern Africa. – Entomological Memoirs of the Department of Agriculture, Technical Services, South Africa 38: 75–76, fig. 22; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1974: Weitere Thysanopteren-Arten aus Marokko (Ins.: Thysanoptera). – Senckenbergiana biologica 55 (1–3): 135–139; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1975: Eine neue *Haloxylon*-bewohnende *Haplothrips*-Art aus dem südlichen Iran (Thysanoptera, Phlaeothripidae). – Entomologische Zeitschrift 85 (13): 137–143, Abb. 1–3; Stuttgart.
- ZUR STRASSEN, R. 1975: Eremophile Blütenbewohner der Fransenflüglergattung *Ascirtothrips* PRIESNER 1964 (Insecta: Thysanoptera). – Senckenbergiana biologica 56 (4–6): 257–282, Abb. 1–16; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1975: Ergebnisse der Bhutan-Expedition 1972 des Naturhistorischen Museums in Basel. Thysanoptera. – Entomologica Basiliensia 1: 61–75, Abb. 1–6; Basel.
- ZUR STRASSEN, R. 1975: Fransenflügler (Insecta: Thysanoptera) am Bausenberg in der östlichen Eifel. – Beiträge zur Landespflege Rheinland-Pfalz Beiheft 4: 238–250, Abb. 1; Oppenheim.
- ZUR STRASSEN, R. 1975: Hermann Priesner (1891–1974) – Ein vielseitiges Forscherleben für die entomologischen Wissenschaften. – Senckenbergiana biologica 56 (1–3): 89–102, mit Bild; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1975: Thysanopterologische Notizen (3) (Insecta: Thysanoptera). – Senckenbergiana biologica 56 (1–3): 75–88; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1976: Das entomologische Lexikon. II. Fransenflügler, Thripse (Ordnung Thysanoptera). – Mitteilungen des Internationalen entomologischen Vereins e.V. 3 (4): 65–72, Abb. 1–5; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1976: Die Herbstmilbe, eine lokal ernst zu nehmende Plage. – Der praktische Schädlingsbekämpfer 28 (5): 58–60, Abb. 1; Braunschweig.
- ZUR STRASSEN, R. 1976: Fransenflügler (Thysanoptera) im Gebiet von Messaure in der schwedischen Lappmark. – Entomologisk Tidskrift 97 (1/2): 7–8; Stockholm.
- ZUR STRASSEN, R. 1976: Hochmontane *Arisaema*-Arten (Araceae) in Nepal als Wirtspflanzen floricoler Fransenflügler (Insecta: Thysanoptera). – Senckenbergiana biologica 57 (1–3): 55–59; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1976: Thysanoptera. – In: BASILEWSKI, P. & DECELLE, J. (Eds.): La faune terrestre de l'île de Sainte-Hélène. T. 3. – Annales de la Musée royal de l'Afrique central (Ser. 8°, Sci. zool.) 215: 236–256, figs 176–183; Tervuren.
- ZUR STRASSEN, R. & TURKAY, M. 1976: Faunistik der hessischen Koleopteren, dritter Beitrag. Neueinteilung und Erweiterung des Gebietes. – Mitteilungen des Internationalen entomologischen Vereins e.V. 3 (3): 41–46, 1 Karte; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1977: Rote Liste der Fransenflügler (Thysanoptera). – Naturschutz aktuell 1: 22; Greven (Kilda-Verlag).
- ZUR STRASSEN, R. 1977: Studie zur Frühjahrsfauna der Fransenflügler auf den Madeira-Inseln im Atlantik nebst Daten zur Abundanz und Faunistik (Insecta: Thysanoptera). – Boletim do Museu municipal Funchal 31 (134): 5–78, Abb. 1–20, 1 Karte; Funchal (Madeira).
- ZUR STRASSEN, R. 1978: A new species of *Liothrips* from the Amazonas harmful to Guarana plantations (Insecta: Thysanoptera: Phlaeothripidae). – Acta amazonica 7 (4): 551–554, figs 1–2; Manaus.
- ZUR STRASSEN, R. 1978: Eine neue Thrips-Art aus Südwest-Afrika (Insecta: Thysanoptera: Thripidae). – Senckenbergiana biologica 59 (3/4): 241–245, Abb. 1–3; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1978: Erinnerungen an Hermann Vogt (1903–1976). – Entomologische Blätter 74 (1/2): 1–5, mit Bild; Krefeld.
- ZUR STRASSEN, R. 1978: Thysanopterologische Notizen (4) (Insecta: Thysanoptera). – Senckenbergiana biologica 58 (3/4): 185–202 (für 1977); Frankfurt am Main.

- ZUR STRASSEN, R. 1979: Insects of Saudi Arabia. Thysanoptera. – In: WITTMER, W. & BUTTIKER, W. (Eds.): Fauna of Saudi Arabia 1: 90–104, Abb. 1–12; Basel.
- ZUR STRASSEN, R. 1980: A new species of *Scarabaeus* LINNAEUS, 1758 (Coleoptera: Scarabaeidae) from coastal sand areas in Natal. – Journal of the entomological Society of southern Africa 43 (1): 107–112, figs 1–5; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1980: *Anactinothrips gibbifer* n. sp. aus Baumkronen im Amazonas-Gebiet (Insecta: Thysanoptera: Phlaeothripidae). – Senckenbergiana biologica 61 (1/2): 47–56, Abb. 1–4; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1980: Die west-paläarktischen Fransenflügler-Arten von *Sericothrips* HALIDAY 1836, *Hydatothrips* KARNY 1913, und *Neohydatothrips* JOHN 1929 (Thysanoptera, Thripidae). – Polskie Pismo entomologiczne 50 (2): 195–213, Abb. 1–18; Wrocław.
- ZUR STRASSEN, R. 1980: Thysanopterologische Notizen (5) (Insecta: Thysanoptera). – Senckenbergiana biologica 60 (3/4): 191–202 (für 1979); Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1981: Einige Aspekte zur Biogeographie der Fransenflügler-Fauna der mittelatlantischen Inseln. – Natur und Museum 111 (3): 79–89, Abb. 1–10; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1981: Fransenflügler (Thysanoptera) am südlichen Waldrand des Forstes Assenheim in der Wetterau. – Hessisch faunistische Briefe 1 (2): 29–36, Abb. 1–2; Darmstadt.
- ZUR STRASSEN, R. 1981: On Thysanoptera (Insecta) from some islands in the subantarctic part of the Indian Ocean. – Publicaciones de la Comité National Français des Recherches Antarctiques 48: 159–169, figs 1–9; Paris.
- ZUR STRASSEN, R. 1981: Tisanotteri. – In: MINELLI, A. & RUFFO, S. (Eds.): Grande Enciclopedia illustrata degli Animali, 3 (Invertebrati 2): 65–66, 2 Abb.; Verona (A. Mondadori).
- ZUR STRASSEN, R. 1981: Zwei neue graminicole Fransenflügler-Arten von mittelatlantischen Inseln (Insecta: Thysanoptera). – Senckenbergiana biologica 61 (5/6): 397–406, Abb. 1–9 (für 1980); Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1982: A preliminary account on the biogeography of Cape Verdean Thysanoptera (Insecta). – Courier Forschungsinstitut Senckenberg 52: 155–157; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1982: Erste Daten zur Thysanopteren-Fauna des nordwestlichen Istrien (Jugoslawien). – Acta entomologica jugoslavica 17 (1–2): 143–151, Abb. 1–4; Zagreb.
- ZUR STRASSEN, R. 1982: Holz- und rindenbewohnende Fransenflügler (Thysanoptera) an zersägtem Pappelholz im Rheinland. – Entomologische Zeitschrift 92 (9): 113–123; Stuttgart.
- ZUR STRASSEN, R. 1982: Standorte von mediterran verbreiteten Thysanopteren im zentralen Mitteleuropa. – Acta entomologica jugoslavica 17 (1–2): 93–96; Zagreb.
- ZUR STRASSEN, R. 1982: Zur Wirtspflanzen-Bindung und Verbreitung von Fransenflüglern auf einigen Inseln des Kapverden-Archipels (Insecta: Thysanoptera). – Senckenbergiana biologica 62 (4–6): 295–312, Abb. 1–9; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1983: Elli Franz 1896–1983. – Natur und Museum 113 (12): 386–387, mit Bild; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1983: Entomologische Beiträge für ökologische Präsentationen. – Schriften des rheinischen Museumsamtes 22: 48–58; Köln.
- ZUR STRASSEN, R. 1983: Fransenflügler-Arten von den West-Kanaren (Insecta: Thysanoptera). – Vieraea 12 (1–2): 135–172; Santa Cruz de Tenerife.
- ZUR STRASSEN, R. 1983: Thysanopterologische Notizen (6) (Insecta: Thysanoptera). – Senckenbergiana biologica 63 (3–4): 191–209; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. & GROH, K. 1983: Zur Thysanopterenfauna eines Zuckerrübenfeldes im Vorderen Odenwald. – Hessische faunistische Briefe 3 (1): 2–9, Abb. 1–3; Darmstadt.
- ZUR STRASSEN, R. & VOLZ, P. 1983: Fransenflügler (Thysanoptera) aus dem Naturschutzgebiet „Hördter Rheinaue“ bei Germersheim/Pfalz. – Mitteilungen Pollichia 69: 185–194; Bad Dürkheim.
- ZUR STRASSEN, R. 1984: Bronislaw Folwaczny 1909–1984. – Mitteilungen des internationalen entomologischen Vereins 9 (4): 81–82, mit Bild; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1984: Die ostatlantischen Inseln im Licht der Biogeographie ihrer Thysanopteren-Faunen (Insecta: Thysanoptera). – Courier Forschungsinstitut Senckenberg 71: 45–51, Abb. 1–4; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1984: Makaronesien-Kolloquium im Senckenberg-Museum. – Courier Forschungsinstitut Senckenberg 71: 5; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1984: Rote Liste der Fransenflügler (Thysanoptera). – In: BLAB, J.; NOWAK, E.; TRAUTMANN, W. & SUKOPP, H. (Eds.): Rote Liste der gefährdeten Tiere und Pflanzen in der Bundesrepublik Deutschland, 4. Aufl. – Naturschutz aktuell 1: 38–39; Greven (Kilda-Verlag).
- ZUR STRASSEN, R. 1984: Was sind Thripse - was tun sie, was können sie?. – Der praktische Schädlingsbekämpfer 36 (8): 149–155, Abb. 1–6; Lehrte.
- ZUR STRASSEN, R. & VAN HARTEN, A. 1984: Gelbschalenfänge von Fransenflüglern aus Kartoffelkulturen in Bangladesh (Insecta: Thysanoptera). – Senckenbergiana biologica 65 (1/2): 75–95, 1 Karte; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1985: Fransenflügler (Thysanoptera) von wirtschaftlicher Bedeutung in Mitteleuropa: Ihre Identifizierung. – Gesunde Pflanzen 37 (6): 237–248, Abb. 1–13; Frankfurt am Main.

- ZUR STRASSEN, R. 1986: Flugunfähige Fransenflügler (Insecta: Thysanoptera) aus kurzwüchsiger Vegetation in S-Chile. – *Entomologische Zeitschrift* **96** (21): 305–311, Abb. 1–4; Essen.
- ZUR STRASSEN, R. 1986: *Frankliniella occidentalis* (PERGANDE 1895), ein nordamerikanischer Fransenflügler (Thysanoptera) als neuer Bewohner europäischer Gewächshäuser. – *Nachrichtenblatt des deutschen Pflanzenschutzdienstes* **38** (6): 86–88, Abb. 1–2; Stuttgart.
- ZUR STRASSEN, R. 1986: Fremdländische Fransenflügler (Thysanoptera) in Gewächshäusern Mitteleuropas. – *Gesunde Pflanzen* **38** (3): 91–98, Abb. 1–7; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1986: Phaenologie und Dominanz von Fransenflüglern (Insecta: Thysanoptera) im Muschelkalkgebiet des Kalbensteins bei Karlstadt/Main in Unterfranken. – *Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins e.V. Würzburg* **25**: 29–71, Karten 1–2, Abb. 1–2; Würzburg.
- ZUR STRASSEN, R. 1986: Sektion Entomologie I. – In: ZIEGLER, W. (Ed.): *Wissenschaftlicher Jahresbericht 1985 des Forschungsinstituts Senckenberg*, Frankfurt am Main. – *Courier Forschungsinstitut Senckenberg* **85**: 101–104, Abb. 1–2; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1986: Thysanopteren auf Inseln der Nördlichen Sporaden in der Ägäis (Griechenland) (Insecta: Thysanoptera). – *Senckenbergiana biologica* **67** (1–3): 85–129, Karte 1, Abb. 1–4; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1987: Laudatio zur Verleihung der Fabricius-Medaille für 1982 an Dr. Peter Zwick. – *Mitteilungen der deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie* **5** (1–4): 9–11; Gießen.
- ZUR STRASSEN, R. 1987: Verbreitungsmuster steppen- und wüstenbewohnender, eremischer Fransenflügler. Jahresrhythmus einiger Fransenflügler (Thysanoptera). – In: LOBIN, W. & OHM, P.: *Forschungsreisen in ein Entwicklungsland - Biologen arbeiten auf den Kapverdischen Inseln*. – *Natur und Museum* **117** (10): 322, 328, Abb. 25, 31; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1987: Wildpflanzen-Fluren als natürliche Reservoirs für potentielle Pflanzenschädlinge unter den kapverdischen Fransenflüglern (Insecta: Thysanoptera). – *Courier Forschungsinstitut Senckenberg* **95**: 65–70; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1987: Zur Thysanopteren-Faunistik des Alpen-Vorlandes von Slowenien, nebst einer check-list der Fransenflügler-Arten von Jugoslawien. – *Acta entomologica Jugoslavica* **20** (1–2): 31–51, Abb. 1–2; Zagreb.
- ZUR STRASSEN, R. & VAN HARTEN, A. 1987: On the seasonal dominance of Thysanoptera species in a Cape Verdean agricultural area, p. 510–520, figs 1–4. – In: HOLMAN, J.; PELIKAN, J.; DIXON, A. F. G. & WEISMANN, L. (Eds.): *Population structure, genetics and taxonomy of aphids and Thysanoptera: Proceedings of an international Symposium, Smolenice, Czechoslovakia, September 1985*: 542 S.; Bratislava.
- ZUR STRASSEN, R. 1988: Is the Middle East a biogeographical link between India and West Africa in the east-west distribution of eremophilous Thysanoptera (Insecta)? – *Courier Forschungsinstitut Senckenberg* **105**: 189–192, Fig. 1; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1988: On some Thysanoptera of an agricultural area located on woody slopes in northern Umbria, Italy. – *Redia* **70**: 203–228, 1 map; Firenze.
- ZUR STRASSEN, R. 1988: Senckenberg auf einer internationalen Fachtagung über Fransenflügler in Ungarn vertreten. – *Natur und Museum* **118** (2): 62–63; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1988: Zusammensetzung der Coleopteren-Sammlung des Senckenberg-Museums, Frankfurt am Main. – *DGaaE Nachrichten* **2** (2): 47–48; Darmstadt.
- ZUR STRASSEN, R. 1989: Erhaltungssituation der Fransenflügler (Thysanoptera). – In: BLAB, J. & NOWAK, E. (Eds.): *Zehn Jahre Rote Liste gefährdeter Tierarten in der Bundesrepublik Deutschland*. – *Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz* **29**: 238; Greven (Kilda-Verlag).
- ZUR STRASSEN, R. 1989: The biogeographical character of the Thysanoptera fauna (Insecta) of Andalusia, Spain. – *Acta Phytopathologica et Entomologica Hungarica* **23** (3–4): 351–359 (für 1988); Budapest.
- ZUR STRASSEN, R. 1989: Thysanoptera, S. 232. – In: BUCHS, W.; KÜHLE, J. C.; NEUMANN, C. & WENDLING, W.: *Untersuchungen zur Fauna und Flora im Großraum Altenahr – ein Beitrag zur Charakterisierung eines Naturraumes*. – *Jahresberichte des naturwissenschaftlichen Vereins in Wuppertal* **42**: 225–237; Wuppertal.
- ZUR STRASSEN, R. 1989: Was ist *Thrips palmi*? Ein neuer Quarantäne-Schädling in Europa. – *Gesunde Pflanzen* **41** (2): 63–67, Abb. 1–3; Hamburg.
- ZUR STRASSEN, R. 1990: Eine neue *Aeolothrips*-Art aus dem Nordosten der Türkei (Thysanoptera: Aeolothripidae). – *Entomologische Zeitschrift* **100** (22): 427–430, Abb. 1–3; Essen.
- ZUR STRASSEN, R. 1990: Entomologie I. – In: ZIEGLER, W. (Ed.): *Wissenschaftlicher Jahresbericht 1988/1989 des Forschungsinstituts Senckenberg*, Frankfurt am Main. – *Courier Forschungsinstitut Senckenberg* **127**: 91–101, Abb. 1–4; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1990: Thysanoptera in plantations in the Yemen Arab Republic. – *Proceedings of the III. international Symposium on Thysanoptera, Kazimierz Dolny in Poland, June 1990*, S. 101–114; Warsaw (Agricultural University Press).
- ZUR STRASSEN, R. & HALPERIN, J. 1990: New records of Thysanoptera from Israel. – *Israel Journal of Entomology* **24**: 17–20; Tel Aviv.

- ZUR STRASSEN, R. 1991: A new gall-inducing phlaeothripid species (Insecta: Thysanoptera) from South Africa. – *Journal of the entomological Society of southern Africa* 54 (2): 191–196, figs 1–9; Pretoria.
- ZUR STRASSEN, R. 1991: Ökologische und phänologische Daten von Fransenflüglern aus dem Gebiet des Rotenfels/Nahe bei Bad Kreuznach (Insecta: Thysanoptera). – *Mitteilungen internationaler entomologischer Verein* 16 (3/4): 119–139; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1991: Report on the Thysanoptera (Insecta) collected on the 1984 Zoological Expedition to the Krakataus. – *Treubia* 30 (2): 171–184, maps 1–2; Bogor.
- ZUR STRASSEN, R. 1992: Carl Heinrich Georg von Heyden 1793–1866. – In: SCHROEDER-HOHENWARTH, H. C. & ZIEGLER, W. (Eds.): 175 Jahre Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft (Jubiläumsband 1), Senckenberg-Buch 67: 261–264, mit Bild; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1992: Lucas Friedrich Julius Dominicus von Heyden 1838–1915. – In: SCHROEDER-HOHENWARTH, H. C. & ZIEGLER, W. (Eds.): 175 Jahre Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft (Jubiläumsband 1), Senckenberg-Buch 67: 292–296, mit Bild; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1992: Phlaeothripidae von den Kapverdischen Inseln (Insecta: Thysanoptera). – *Senckenbergiana biologica* 72 (1–3): 139–171, Abb. 1–28; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1992: Sektion Entomologie I. – In: SCHROEDER-HOHENWARTH, H. C. & ZIEGLER, W. (Eds.): 175 Jahre Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft (Jubiläumsband 2), Senckenberg-Buch 68: 87–95, mit 2 Abb.; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1992: Thysanoptera (Insecta) from the 1985 and 1986 zoological expeditions to the Krakataus, Indonesia. – *Memoirs of the Museum of Victoria* 53 (1): 115–123, figs 1–4; Melbourne.
- ZUR STRASSEN, R. 1993: Chorologische, phänologische und taxonomische Studien an Terebrantia der Kapverden (Insecta: Thysanoptera). – *Courier Forschungsinstitut Senckenberg* 159: 335–380, Abb. 1–39; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1993: On Thysanoptera (Insecta) from Mascarene Islands in the Indian Ocean. – *Zoology (Journal of Pure and Applied Zoology)* 4: 445–457, figs 1–4; Delhi.
- ZUR STRASSEN, R. 1993: Two new species of *Dichromothrips* PRIESNER (Thysanoptera: Thripidae) from orchids in Madagascar and South Africa. – *Entomologist's monthly Magazine* 129: 87–91, figs 1–10; London.
- ZUR STRASSEN, R. 1994: Anmerkungen zum Thysanopteren-Vorkommen in Fremdländerbeständen des Staatsforstes Burgholz in Wuppertal. – *Jahresberichte des Naturwissenschaftlichen Vereins in Wuppertal* 47: 52–55; Wuppertal.
- ZUR STRASSEN, R. 1994: Fransenflügler (Insecta: Thysanoptera) im Naturschutzgebiet „Ahrschleife bei Altenahr“ und in einer benachbarten Weinbergsbrachfläche. – In: BUCHS, W. (ed.): Das Naturschutzgebiet „Ahrschleife bei Altenahr“ (einschließlich angrenzender schutzwürdiger Bereiche) – Fauna, Flora, Geologie und Landespflegeaspekte. Teil 1. – *Beiträge Landespflege Rheinland-Pfalz* 16: 359–381, Abb. 1–3; Oppenheim (für 1993).
- ZUR STRASSEN, R. 1994: Gefährdete Fransenflügler-Arten Österreichs (Thysanoptera). – In: GEPP, J. (Ed.): Rote Listen gefährdeter Tiere Österreichs. – *Grüne Reihe Bundesmin. Umwelt, Jugend, Familie* 2: 269–273, 1 Abb.; Graz.
- ZUR STRASSEN, R. 1994: On some rare fungivorous phlaeothripid Thysanoptera (Insecta) from Germany and Sweden. – *Courier Forschungsinstitut Senckenberg* 178: 115–119; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1994: Some reflections on the composition of the thrips fauna (Insecta: Thysanoptera) of Bali (Indonesia) along the biogeographical Bali-Lombok line. – *Courier Forschungsinstitut Senckenberg* 178: 33–48, figs 1–2; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1995: Bionomial data of some predacious thrips. – In: PARKER, B. L.; SKINNER, M. & LEWIS, T. (Eds.): *Thrips Biology and Management*. – NATO Advanced Science Institutes Series, (A) 276: 325–328; New York (Plenum Press).
- ZUR STRASSEN, R. 1995: *Dorcadothrips billeni* n. sp. (Insecta: Thysanoptera), ein neuer terebranter Fransenflügler von Wasserfarn. – *Mitteilungen Entomologische Gesellschaft Basel* 45 (3): 148–153, Abb. 1–7; Basel.
- ZUR STRASSEN, R. 1995: Taxonomische Neuerungen bei terebranten Fransenflüglern der westlichen Paläarktis. – *Mitteilungen internationaler entomologischer Verein* 20 (3–4): 87–102, Abb. 1–12; Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 1996: Drei neue mediterrane Fransenflügler-Arten (Thysanoptera: Thripidae). – *Entomologische Zeitschrift* 106 (7): 267–278, Abb. 1–23; Essen.
- ZUR STRASSEN, R. 1996: Neue Daten zur Systematik und Verbreitung einiger west-paläarktischer Terebrantia-Arten (Thysanoptera). – *Entomologische Nachrichten und Berichte* 40 (2): 111–118; Dresden.
- ZUR STRASSEN, R. 1997: *Blascothrips zumetai* n. gen., n. sp., ein autumnaler steppenbewohnender Fransenflügler aus dem nördlichen Spanien (Thysanoptera: Thripidae). – *Entomologische Zeitschrift* 107 (4): 142–148, Abb. 1–9; Essen.
- ZUR STRASSEN, R. 1997: How to classify the species of the genus *Thrips* (Thysanoptera)? – *Folia Entomologica Hungarica* 58: 227–235; Budapest.
- ZUR STRASSEN, R.; LACASA PLASENCIA, A. & BLASCO-ZUMETA, J. 1998: Thrips (Insecta: Thysanoptera) of a *Juniperus thurifera* forest of Los Monegros region (Zaragoza, Spain). – *Zapateri: Revista aragonesa de Entomología* 7: 251–268; Zaragoza.

- ZUR STRASSEN, R. 2000: Thysanopterologische Notizen (7) (Thysanoptera, Terebrantia). – Entomologische Nachrichten und Berichte 44 (1): 25–34; Dresden.
- ZUR STRASSEN, R. 2001: Fransenflügler. – In: MERZ, T. & BITZ, A. (Eds.): Pflanzen- und Tierwelt. In: Das Rheintal von Bingen und Rudesheim bis Koblenz 2: 610, 921–922; Mainz (Landesamt für Denkmalpflege Rheinland-Pfalz).
- ZUR STRASSEN, R. 2003: Die terebranten Thysanopteren Europas und des Mittelmeer-Gebietes. – 277 S., 771 Abb.; (Die Tierwelt Deutschlands, Teil 74); Keltern (Goecke & Evers).
- ZUR STRASSEN, R. 2003: Records of some Thysanoptera from Iran. – Thysanoptera 2003 (Thrips No. 2), p. 11–14; Delhi.
- ZUR STRASSEN, R. & GÖLLNER-SCHIEDING, U. 2003: 21. Ordnung Thysanoptera (Physopoda), Fransenflügler, Thripse, „Blasenfüße“. – In: DATHE, H. H. (Ed.): Wirbellose Tiere, 5. Teil: Insecta (2. Aufl. KAESTNER, A.: Lehrbuch der Speziellen Zoologie), p. 331–342, 881–882, Abb. 21.1–21.11; Heidelberg & Berlin (Spektrum Akademischer Verlag).
- ZUR STRASSEN, R. 2004: On some Thysanoptera (Insecta) from Socotra Island. – Fauna of Arabia 20: 421–429, figs 1–10; Riyadh & Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 2005: Fauna Europaea: Thysanoptera. – Fauna Europaea version 1.1. – <http://www.faunaeur.org>.
- ZUR STRASSEN, R. & BORGES, P. A. V. 2005: Ordem Thysanoptera. – In: BORGES, P. A. V.; CUNHA, R.; GABRIEL, R.; FRIAS MARTINS, A.; SILVA, L. & VIEIRA, V. (Eds.): A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores: p. 189–190; Horta.
- ZUR STRASSEN, R. 2006: Checklist of the Thysanoptera (Insecta) of southern Africa. – African Entomology 14 (1): 63–68; Johannesburg.
- ZUR STRASSEN, R. & VAN HARTEN, A. 2006: Record of thrips (Insecta: Thysanoptera) from Yemen, with comments on nocturnal flight activities. – Fauna of Arabia 21: 179–187; Riyadh & Frankfurt am Main.
- ZUR STRASSEN, R. 2007: Fransenflügler – thysanoptères – Thysanoptera. – Ferrantia 50: 263–264; Luxembourg.
- ZUR STRASSEN, R. & KUSLITZKY, W. 2007: *Anascirtothrips arorai* BHATTI (Thysanoptera: Thripidae): A new thrips for Israel. – Phytoparasitica 35 (3): 253–254; Bet Dagan.
- ZUR STRASSEN, R. & VAN HARTEN, A. 2007: Order Thysanoptera. – In: Van HARTEN, A. (Ed.): Arthropod Fauna of the UAE 1: 133–152; Abu Dhabi.
- ZUR STRASSEN, R. 2008: Die Fransenflügler der Ostfriesischen Inseln (Thysanoptera). – Schriftenreihe Nationalpark Niedersächsisches Wattenmeer 11: 151–153, Abb. 1–2; Wilhelmshaven.
- ZUR STRASSEN, R. 2008: Ordem Thysanoptera. – In: BORGES, P. et al. (Ed.): A list of terrestrial fungi, flora and fauna of Madeira and archipelago: p. 307–308; Amadora.
- ZUR STRASSEN, R. 2009: Thysanoptera (Fransenflügler). – In: RABITSCH, W. & ESSL, F. (Eds.): Endemiten – Kostbarkeiten in Österreichs Pflanzen- und Tierwelt. – Naturwissenschaftlicher Verein Kärnten und Umweltbundesamt GmbH: p. 605–606, Klagenfurt / Wien.
- ZUR STRASSEN, R. & KUSLITZKY, W. 2012: An annotated checklist of the thrips of Israel (Thysanoptera). – Israel Journal of Entomology (2011–2012) 41–42: 53–66.