



## In memoriam Maris STERNBERGS, 1940 - 1996

Am 10. August 1996 verstarb völlig unerwartet durch einen Herzanfall kurz vor Vollendung seines 56. Lebensjahres Dr. Maris STERNBERGS, zuletzt Dozent der Universität Lettlands in Riga. Leider war es dadurch wohl nur den beim 13. Europäischen Kolloquium in Czeske Budejovice anwesenden Arachnologen vergönnt, diesen aktiven, gesprächsbereiten, gut gelaunten Kollegen persönlich kennenzulernen. Nur wenige europäische Arachnologen kannten Maris STERNBERGS durch Briefwechsel und aus der Literatur. Unter den Fachkollegen aus der ehemaligen Sowjetunion hingegen, war er ein bekannter und geschätzter Wissenschaftler. Still leistete er hinter dem "eisernen Vorhang" eine große arachnologische Arbeit, wofür seine 34 während der letzten 20 Jahre erschienenen wissenschaftlichen Publikationen sprechen. Sein vielseitiges zoologisches und biologisches Interesse kennzeichnet Maris STERNBERGS als einen universalen Wissenschaftler und echten Freilandbiologen. Selbiges kommt auch in seinem wissenschaftlichen Werdegang zum Ausdruck.

Schon während des Biologiestudiums begann sich Maris STERNBERGS für Spinnentiere zu interessieren. Sein Biologiestudium an der Universität Lettland in Riga schloß er im Jahre 1965 mit einer Diplomarbeit über die Salticiden Lettlands ab. Danach zog er für drei Jahre nach Polarnord, wo er in einer Gruppe von Robbenforschern arbeitete. In dieser Zeit bereiste er das Gebiet von Spitzbergen bis hin zur Wrangel-Insel. Im Jahre 1967 kehrte er zurück nach Lettland, wo er die folgenden 20 Jahre am Institut für Biologie der Akademie der Wissenschaften Lettlands arbeitete. Während seine im Jahre 1972 in Sankt-Petersburg erfolgreich verteidigte Dissertation noch den Untersuchungen von Simuliiden (Simuliidae, Diptera) Lettlands gewidmet war, kehrte er danach zu seiner besonders geliebten Tiergruppe, den Spinnen, zurück. Bereits im Jahre 1974 erschien seine erste, den Salticiden Lettlands gewidmete Publikation. Bis zum Jahre 1990 bearbeitete er die wichtigsten Spinnenfamilien Lettlands in separaten Publikationen. Mit der Datensammlung zu ca. 400 für Lettland beschriebene Arten schaffte Maris STERNBERGS wesentliche Grundlagen für weitere faunistisch-zoogeographische Untersuchungen im Baltikum. Im Jahre 1991 wurde Maris STERNBERGS auf eine Dozentenstelle an die Universität Lettlands berufen,

die er bis zu seinem Ableben innehatte. Dabei beschränkten sich Maris STERNBERGS Forschungen nicht nur auf das Gebiet Lettlands. Seine Reisen führten ihn auch in den fernen Osten der ehemaligen Sowjetunion, wo er durch seine Herzlichkeit und Kooperativität viele Freunde unter den einheimischen Biologen besaß. Von diesen Reisen stammt auch im wesentlichen das Material, welches Maris STERNBERGS in taxonomischen Arbeiten publizierte. So beschrieb er beispielsweise einige neue Arten der Lycosidae. Zudem leistete er in einer Reihe von Veröffentlichungen wesentliche Beiträge zur Inventarisierung der Spinnenfauna verschiedener Naturschutzgebiete Sibiriens. Seine größte Aufmerksamkeit galt jedoch stets der Spinnenfauna der Naturschutzgebiete Lettlands. Dem Sondernaturschutzgebiet "Moricsala" beispielsweise widmete er 20 Jahre seines aktiven und inhaltreichen Lebens. Darüber hinaus beschäftigten sich seine Forschungen auch mit physiologischen und entwicklungsbiologischen Fragestellungen der Arachnologie. Sein breitgefächertes Arbeitsgebiet und Interessenspektrum findet man in der umfangreichen Publikationsliste wiedergespiegelt. Insgesamt hinterläßt er mehr als 60 wissenschaftliche Veröffentlichungen.

Neben der Lehrtätigkeit widmete sich Maris STERNBERGS in den letzten Jahren auch aktiv der Öffentlichkeitsarbeit. Diesbezüglich ist beispielsweise sein persönlicher Einsatz bei der Begründung einer Zweigstelle des WWF in Lettland (Naturfond von Lettland) hervorzuheben. Auf sein Engagement zurückzuführen ist auch die Nennung einiger Spinnenarten im Roten Buch Lettlands.

Auf Grund seiner fachübergreifenden wissenschaftlichen Kompetenz war Maris STERNBERGS eine bekannte und geschätzte Persönlichkeit unter den lettischen Zoologen, was seinen Ausdruck in der Wahlfunktion zum wissenschaftlichen Sekretär der entomologischen Gesellschaft Lettlands fand. Auch unter den Studenten war er sehr beliebt, da er sie stets als gleichgestellte, künftige Kollegen betrachtete und seine Vorlesungen und Seminare auf der Basis seines umfangreichen Erfahrungsschatzes mit vielen praxisrelevanten Hinweisen und Ansätzen illustrierte. Den Spinnenkundlern Litauens wird M. STERNBERGS als Lehrer und ständig zur Beschäftigung mit den Spinnentieren ermunternder Kollege in lebhafter Erinnerung bleiben. Leider war es Maris STERNBERGS nicht mehr vergönnt, das Wissen um die Spinnenfaunistik Lettlands in einer Publikation zusammenzufassen. Diese Arbeit soll nun von seinen in Lettland und Litauen arbeitenden Schülern und Kollegen, ihm zu Ehren und zur Verfügbarkeit aller, zu Ende gebracht werden als eine bleibende Erinnerung an Doz. Dr. Maris STERNBERGS.

THE  
HISTORICAL  
20 APR 1989

BIBLIOGRAPHIE

- STERNBERGS, M. (1974): Materials on the spider (Aranei) fauna of Latvian SSR. I. Family Salticidae.- Latvijas Entomologs 16: 65-70, Zinatne, Riga (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1976): Materials on the spider (Aranei) fauna of Latvian SSR. II. Family Lycosidae.- Latvijas Entomologs 18: 55-60, Zinatne, Riga (in Russian with German summary)
- STERNBERGS, M. (1976): New and little known species of the spider genus *Evippa* (Aranei, Lycosidae) from Turkmenia.- News of Academy of Sciences of Turkmenian SSR. Series of Biological Sciences 5: 65-67, Ashkhabad (in Russian, with English summary)
- STERNBERGS, M. (1977): Materials on the spider (Aranei) fauna of Latvian SSR. III. Family Araneidae.- Latvijas Entomologs 20: 73-80, Zinatne, Riga (in Latvian with Russian and German summaries)
- STERNBERGS, M. (1977): Materials to the spider (Aranei) fauna of "Stolby" Reserve. - Transactions of "Stolby" Reserve 11: 87-90 (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1979): Materials on the spider (Aranei) fauna of Latvian SSR. IV. Family Thomisidae.- Latvijas Entomologs 22: 73-77, Zinatne, Riga (in Latvian with German summary)
- STERNBERGS, M. (1979): Structure and dynamics of the spider fauna of Aegopodio-Tilietum litter in "Moritssala" Reserve.- In: Fauna and Ecology of arachnids. Transactions of Institut of Zoology of Academy of Sciences USSR 85: 54-59, Leningrad (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1979): New species of spiders of the family Lycosidae (Aranei) from Transbaikalia.- Latvijas Entomologs 21: 86-90, Zinatne, Riga (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1980): On the record of local population of *Oecobius annulipes* Lucas, 1846 (Aranei, Oecobiidae) in Latvia.- In: Fauna and Ecology of Invertebrates of Latvian SSR. University of Latvia, Riga. S. 86-87 (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1980): Spiders of the litter of *Alnus glutinosa* stands in the "Moricsala" Reserve. - Proc. of 1st. scientific Conf. of "Slitere" Reserve 1: 23-24 (in Latvian)
- STERNBERGS, M. (1980): Spiders in the collection of ichneumonologist E. Ozols from the environs of Priekule.- In: Fauna and Ecology of Invertebrates of Latvia. University of Latvia, Riga. S. 88-90 (in Latvian)
- FRIEDRICH, A. & M. STERNBERGS (1981): Spider fauna (Aranei) in apple-trees agrocoenoses. - In: Protection of plants from pests and diseases. Transactions of Latvian Academy of Agriculture 188: 9-12, Jelgava (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1981): Materials on the spider (Aranei) fauna of "Barguzinsky" Reserve. - In: Fauna and Ecology of terrestrial arthropods of Syberia. Irkutsk University, Irkutsk. S. 130-133 (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1981): Spiders of the litter of alder stands in the "Moricsala" Reserve. - Forestry and Forest management 3: 40-42 Riga (in Latvian)
- STERNBERGS, M. (1981): *Pardosa lusiai* - a new species of the spider family Lycosidae from Tuva.- Latvijas Entomologs 24: 60-62, Zinatne, Riga. (in Russian with English summary)
- STERNBERGS, M. (1981): Materials on the spider (Aranei) fauna of Latvia. V. Family Clubionidae.- Latvijas Entomologs 24: 56-59, Zinatne, Riga (in Latvian with English summary)
- STERNBERGS, M. (1982): Spiders (Aranei) of oak forest litter of "Moritssala" Reserve.- In: Investigations on protected territories of Latvian SSR. Zinatne, Riga. S. 86-88 (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1982): Spiders (Aranei) of the litter of spruce forest communities in Tolkas Island, Kala Lake.- In: Investigations on protected territories of Latvian SSR. Zinatne, Riga. S. 89-91 (in Russian)



- PRIEDITIS, A. & M.STERNBERGS (1982): Lovest level of activity of some spider species  
- In: Pest and disease control of potatoes, fruits and field cultures. Transactions of Latvian Academy of Agriculture 200: 25-28, Jelgava (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1983): Spiders (Chelicerata, Aranei).- In: Nature Reserve "Moritssala"  
- Flora and Fauna. Avots, Riga. S. 41-47 (in Russian)
- ANCHIPANOVA, Y. & M.STERNBERGS (1984): Peculiarities of the development of the spider  
*Philodromus aureolus* (Cl., 1757) (Aranei, Thomisidae).- Transactions of Latvian Academy of Agriculture 214: 5-9, Jelgava (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1984): Structure and dynamics of the spider (Aranei) fauna of the litter of  
greenmoss spruce forest.- Entomological Survey 63 (1): 188-192 (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1984): Experimental study of the influence of calcium-containing pollution  
on spiders of the litter of greenmoss spruce forest.- In: Problems of soil zoology. Proc.  
VIII All Union Conference in Ashkhabad. Institute of Zoology of Academy of Sciences  
Turkmenian SSR. Vol. 2, Ashkhabad. S. 164-165 (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1985): Materials on the spider fauna of Latvia. VI. Family Theridiidae  
- Latvijas Entomologs 28: 32-37. Zinatne, Riga. (in Latvian with English summary)
- STERNBERGS, M. (1985): Effect of cement factory wastes on spiders (Aranei) of the forest  
litter.- In: Pollution of natural environment by calcium-containing dust. Zinatne, Riga  
S. 101-109 (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1985): Spiders (Aranei) of soil cover and litter of Latvian pine forest  
- In: Fauna and Ecology of spiders of USSR. Transactions of Institute of Zoology of Academy  
of Sciences USSR 139: 141-146, Leningrad (in Russian with English summary)
- STERNBERGS, M. (1986): Materials on the spider fauna of Latvia 7. Family Linyphiidae  
- Latvijas Entomologs 29: 38-44, Zinatne, Riga. (in Latvian with English summary)
- ANCHIPANOVA, Y. & M.STERNBERGS (1987): Feeding of the dominant species of spider  
(Aranei) in an apple-tree agrocoenosis.- Transactions of Latvian Academy of Agriculture  
237: 10-14, Jelgava (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1988): Materials on the spider fauna of Primorye Province.- In: Fauna and  
ecology of arachnids. Perm University, Perm. S. 92-97 (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1988): Materials on the spider (Aranei) fauna of Latvia. 8. Family  
Micyrphantidae.- Latvijas Entomologs 31: 41-49, Zinatne, Riga. (in Latvian with English  
summary)
- STERNBERGS, M. (1989): Method of quantitative sampling of spiders (Aranei) of epigeal cover  
and litter by biocenometer.- In: Actual problems in Zoology. University of Latvia, Riga  
S. 47-56 (in Russian)
- STERNBERGS, M. (1989): Investigation of spiders (Aranei) of an uncultivated meadow at a  
roadside.- In: The impact of highway transport emissions on natural environment. Zinatne  
Riga. S. 102-107 (in Russian with English summary)
- STERNBERGS, M. (1990): Materials on the spider (Aranei) fauna of Latvia. 9. Family  
Gnaphosidae.- Latvijas Entomologs 33: 27-30, Zinatne, Riga. (in Latvian with English  
summary)
- STERNBERGS, M. (1995): The spiders (Aranei) in the litter of Fraxinetum dryopterioso forest  
type in the "Slitere" Nature Reserve.- Proc. 15th Europ. Colloq. Arachnology. Ed.  
V.Ruzicka. Ceske Budejovice, Inst. of Entomology. S. 169-171

Voldemars SPUNGIS, Präsident der Entomologischen Gesellschaft  
Lettlands, Lettland  
Vygasdas RELYS, Universität Vilnius, Vilnius, Litauen