

## 9 Anhang

### PUBLIKATIONSLISTE

#### Publikationen

Heinze, J.; Elsishans, C. und Hölldobler, B. (1997) No Evidence for Kin Assortment during Colony Propagation in an Polygynous Ant. *Naturwissenschaften* 84: 249-250

Sauer, C.; Stackebrandt, E.; Gadau, J.; Hölldobler, B. und Gross, R. (2000) Systematic relationships and cospeciation of bacterial endosymbionts and their carpenter ant host species: proposal of the new taxon *Candidatus* Blochmannia gen. Nov. (im Druck)

Sauer, C.; Hölldobler, B. und Gross, R. (2000) Bakterielle Endosymbiosen in Insekten. *Biospektrum* (im Druck)

Sauer, C., Dudaczek, D., Hölldobler, B. und Gross, R. Histological analysis of endosymbiotic bacteria in ants and during embryogenesis (in Vorbereitung)

#### Vorträge

Charakterisierung intrazellulärer, bakterieller Endosymbionten im Mitteldarm von Ameisen der Gattung *Camponotus*. 3. Minisymposium „Mikrobielle Pathogenität“ der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie, 14.-16. März 1998, Burg Rothenfels

Charakterisierung intrazellulärer, bakterieller Endosymbionten im Mitteldarm von Ameisen der Gattung *Camponotus*. VAAM-Jahrestagung, 7.-10. März 1999, Göttingen

Charakterisierung intrazellulärer, bakterieller Endosymbionten im Mitteldarm von Ameisen der Gattung *Camponotus*. 4. Minisymposium „Mikrobielle Pathogenität“ der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie, 18.-20. Juni 1999, Burg Rothenfels

Charakterisierung intrazellulärer, bakterieller Endosymbionten im Mitteldarm von Ameisen der Gattung *Camponotus*. IUSSE-Tagung der deutschsprachigen Sektion „Soziale Insekten“, 19.-23. September 1999, Hohenheim

#### Posterpräsentationen

Elsishans, C.; Gross, R. und Hölldobler, B. Molekularbiologische und histologische Charakterisierung bakterieller Endosymbionten im Mitteldarm von Ameisen der Gattung *Camponotus*. IUSSE-Tagung der deutschsprachigen Sektion „Soziale Insekten“, 17.-21. August 1997, Graz

Elsishans, C.; Hölldobler, B.; Stackebrandt, E. und Gross R. Characterization of intracellular endosymbiotic bacteria in the midgut of different *Camponotus* species. Tagung ENDOCYTOBIOSIS VII, 5.-9. April 1998, Freiburg

---

## LEBENS LAUF

### Persönliche Daten

Name	Christina Sauer, geb. Elsishans
Geburtsdatum	12.05.1970
Geburtsort	Heidelberg
Familienstand	verheiratet
Staatsangehörigkeit	deutsch

### Schul Ausbildung

1976-1980	Pestalozzi-Grundschule, Edingen
1980-1989	Carl-Benz-Gymnasium, Ladenburg
Mai 1989	Abitur

### Außerschulische Tätigkeiten

1989-1990	Soziales Jahr im Joseph-Bauer-Alten- und Pflegeheim, Mannheim
-----------	---

### Studium

1990-1996	Studium der Biologie (Diplom) an der Julius-Maximilians-Universität Würzburg
Juni 1996	Diplom; Thema der Diplomarbeit: „Untersuchungen zum Umzugsverhalten der Ameisenart <i>Leptothorax acervorum</i> “

### Promotion

November 1996-Mai 1997	Doktoranden-Stipendium im Rahmen des Graduiertenkollegs „Grundlagen des Arthropodenverhaltens“, Universität Würzburg
seit Juni 1997	Wissenschaftliche Mitarbeiterin (DFG) am Lehrstuhl für Mikrobiologie unter der Leitung von Prof. Dr. Werner Goebel (Arbeitsgruppe von Prof. Dr. Roy Gross) und am Lehrstuhl für Verhaltensphysiologie und Soziobiologie unter der Leitung von Prof. Dr. Bert Hölldobler