

for electrophoresis. The work in Canada was supported by grants of the Deutsche Forschungsgemeinschaft and of the Natural Sciences and Engineering Research Council of Canada to A. BUSCHINGER.

References

- BERNARD F., 1948. — Le polymorphisme social et son déterminisme chez les Fourmis. *Coll. 34 du CNRS*, 123-141.
- BERNARD F., 1951. — Super-famille des Formicoidea. In : Grassé P.P., *Traité de Zoologie*, Masson et Cie, Paris, tome X, fasc. II, 997-1119.
- BOLTON B., 1986. — Apteroous females and shift of dispersal strategy in the *Monomorium salomonis*-group (Hymenoptera : Formicidae). *J. Nat. Hist.*, 20, 267-272.
- BRIAN M.V., 1955. — Studies of caste differentiation in *Myrmica rubra* L. 2. The growth of workers and intercastes. *Ins. Soc.*, 2, 85-114.
- BROWN W.L., 1955. — The Ant *Leptothorax muscorum* (Nylander) in North America. *Ent. News*, 66, 43-50.
- BUSCHINGER A., 1966. — Untersuchungen an *Harpagoxenus sublaevis* Nyl. (Hym., Formicidae). I. Freilandbeobachtungen zu Verbreitung und Lebensweise. *Ins. Soc.*, 13, 5-16.
- BUSCHINGER A., 1968. — Mono- und Polygynie bei Arten der Gattung *Leptothorax* Mayr (Hymenoptera, Formicidae). *Ins. Soc.*, 15, 217-226.
- BUSCHINGER A., 1974 a. — Polymorphismus und Kastendetermination im Ameisentribus Leptocharacini. In : Schmidt G.H. *Sozialpolymorphismus bei Insekten*. Wiss. Verl. Ges. mbH, Stuttgart, XXIV + 974 p.
- BUSCHINGER A., 1974 b. — Experiment und Beobachtungen zur Gründung und Entwicklung neuer Soziätäten der sklaventhaltenden Ameise *Harpagoxenus sublaevis* (Nyl.). *Ins. Soc.*, 21, 381-406.
- BUSCHINGER A., 1978. — Genetisch bedingte Entstehung geflügelter Weibchen bei der sklaventhaltenden Ameise *Harpagoxenus sublaevis* (Nyl.) (Hym., Form.). *Ins. Soc.*, 25, 163-172.
- BUSCHINGER A., 1979. — Functional monogyny in the American guest ant *Formicoxenus hirticornis* (Emery) (= *Leptothorax hirticornis*). (Hym., Form.). *Ins. Soc.*, 26, 61-68.
- BUSCHINGER A., ALLOWAY T.M., 1977. — Population structure and polymorphism in the slave-making ant *Harpagoxenus americanus* (Emery) (Hymenoptera : Formicidae). *Psyche*, 83, 233-242.
- BUSCHINGER A., ALLOWAY T.M., 1978. — Caste polymorphism in *Harpagoxenus canadensis* M.R. Smith (Hym., Formicidae). *Ins. Soc.*, 25, 339-350.
- BUSCHINGER A., FRANCEUR A., FISCHER K., 1980. — Functional monogyny, sexual behavior, and karyotype of the guest ant, *Leptothorax provancheri* Emery (Hymenoptera, Formicidae). *Psyche*, 87, 1-12.
- BUSCHINGER A., WINTER U., 1975. — Der Polymorphismus der sklaventhaltenden Ameise *Harpagoxenus sublaevis* (Nyl.). *Ins. Soc.*, 22, 333-362.
- BUSCHINGER A., WINTER U., 1976. — Funktionelle Monogynie bei der Gastameise *Formicoxenus nitidulus* (Nyl.) (Hym., Form.). *Ins. Soc.*, 23, 549-558.
- BUSCHINGER A., WINTER U., 1978. — Echte Arbeiterinnen, fertile Arbeiterinnen und sterile Wirtsweibchen in Völkern der dulotischen Ameise *Harpagoxenus sublaevis* (Nyl.) (Hym., Form.). *Ins. Soc.*, 25, 63-78.
- CREIGHTON W.S., 1950. — The Ants of North America. *Bull. Mus. Comp. Zool.*, Mass., 104, 274-280.
- FABER W., 1969. — Beiträge zur Kenntnis sozialparasitischer Ameisen. 2. *Aporomyrmex amelponi* nov. gen., nov. spec. (Hym. Formicidae), ein neuer permanenter Sozialparasit bei *Plagiolepis vindobonensis* Lomnicki aus Oesterreich. *Pflanzenschutz-Berichte*, 39, 39-100.
- FRANCEUR A., LOISELLE R., BUSCHINGER A., 1985. — Biosystématique de la tribu Leptocharacini (Formicidae, Hymenoptera). I. Le genre *Formicoxenus* dans la région holarctique. *Naturaliste can.* (Rev. Ecol. Syst.), 112, 343-403.
- HARRIS H., HOPKINSON D.A., 1976. — *Handbook of enzyme electrophoresis in human genetics*. American Elsevier, New York.