

13 Zusammenfassung/Summary

13.1 Zusammenfassung

In der vorliegenden Arbeit wird die Entwicklung des Fachgebietes Versuchstierkunde in Deutschland aufgezeigt. Folgende Phasen können unterschieden werden:

1. Erste Impulse gingen in der 2. Hälfte des 19. Jahrhunderts von Großbritannien aus („Animal Cruelty Act“, Gründung der „University Federation of Animal Welfare“)
2. Mit dem Anstieg der durchgeführten Tierversuche zu Beginn des 2. Weltkrieges wurden vor allem die hygienischen Probleme erkannt (Krankheiten der Versuchstiere)
3. Mit der Gründung der ICLAS wurden die nationalen Grenzen überwunden
4. Die Etablierung der Versuchstierkunde als Wissenschaftszweig erfolgte mit der Eröffnung des ZFV in Hannover. Es setzte ein Wandel im Selbstverständnis von der reinen Forschung zu einem zunehmenden Anbieten von Dienstleistungen ein.
5. Seit 1963 werden an den veterinärmedizinischen Bildungsstätten Lehrveranstaltungen zum Fachgebiet Versuchstierkunde angeboten. Eine Etablierung des Fachgebietes ist jedoch nur an der Freien Universität Berlin gelungen.
6. In der 70er Jahren übernahm die Versuchstierkunde eine Vermittlerfunktion zwischen Experimentatoren und Tierschutzbewegung.
7. Mit der Wahrnehmung der Aufgaben von Tierschutzbeauftragten setzte erneut ein Wandel im Selbstverständnis der Versuchstierkunde ein. Versuchstierkundler wurden zu „Anwälten“ der Versuchstiere.

13.2 Summary

The present work reveals the development in Germany of laboratory animal science as a specialist field. The following stages can be distinguished:

- 1 The initial impetus began in Great Britain during the second half of the 19th century („Animal Cruelty Act“, founding of the „University Federation of Animal Welfare“)
- 2 With the rise in animal experiments carried out at the beginning of the Second World War, problems regarding hygiene were recognised in particular (disease amongst laboratory animals)
- 3 With the founding of ICLAS (International Committee on Laboratory Animal Science) national borders were overcome
- 4 The establishment of laboratory animal science as a specific discipline occurred with the opening of ZFV (Central Institute for the Rearing of Laboratory Animals) in Hannover. It introduced a change in the way the discipline perceived itself from being a pure research organisation to one that increasingly offered services
- 5 Since 1963, lectures have been available at educational centres for veterinary medicine in the specialist field of laboratory animal science. This specialist field was only successfully established, however, at the Freie Universität (Free University) in Berlin
- 6 During the 70s, laboratory animal science took on the role of mediator between the experimenters and the animal rights movement
- 7 When laboratory animal science took over the role of animal conservationists, a further change came about in the way the discipline perceived itself. Those involved in laboratory animal science became the „advocates“ of the laboratory animals