

Vorwort

Die Daten dieser Dissertation wurden im Rahmen eines Forschungsprojektes vom Umweltbundesamt (UFO-Plan 2004, FKZ: 20322384) an der Bundesanstalt für Gewässerkunde erhoben.

Titel des Forschungsprojektes

„Unterstützung für aquatische Tests im Rahmen der Normung:
Erfassung immuntoxischer Effekte/Phagozytoseaktivität von Muschelhämozyten“

Die Projektleitung hatte Herr Dr. Georg Reifferscheid

Während des Forschungsprojektes fand eine Koordination der Untersuchungen und ein Methodentransfer mit dem Umweltbundesamt (UBA) Fachgebiet III 3.4, Schichauweg 58 in 12307 Berlin statt. An dieser Stelle möchte ich mich herzlich für die freundliche und inhaltliche Unterstützung sowie für die Diskussionsbereitschaft von Herrn Dr. Hans-Jürgen Pluta und Frau Monika Pattard bedanken. Ebenfalls danken möchte ich Frau Martina Gutsche, für Ihre Bemühungen, die Methoden trotz messtechnischer Probleme zu etablieren.

Danksagung

An dieser Stelle möchte ich folgenden Personen danken, die direkt oder indirekt an der Dissertation mitgewirkt haben.

Mein besonderer Dank gilt Herrn Dr. Georg Reifferscheid für die Möglichkeit, die Dissertation in seiner Arbeitsgruppe "Spezielle Ökotoxikologie" anzufertigen; für sein Vertrauen in meine Fähigkeiten und seine kritischen Anmerkungen in der Entstehungsphase dieser Dissertation. Durch seinen Einsatz für eine Projektdehnung war es mir möglich weiteren Fragestellungen nachzugehen.

Herrn PD Dr. Werner Manz danke ich für seine Impulse, zusätzliche Qualifikationen und Schlüsselfertigkeiten an mir zu erarbeiten und für seine sachlichen Anmerkungen und menschlichen Ratschläge.

Herzlichen Dank auch Herrn Prof. Dr. Thomas Braunbeck für sein Interesse und seine kritischen, aber auch hilfreichen Anmerkungen sowie die Übernahme des Koreferats dieser Arbeit.