

### DANKSAGUNG

Mein erster, ganz herzlicher Dank gilt Frau Prof. Dr. Maria Dolores Sacristán für die freundliche Überlassung des interessanten Themas, ihren vielseitigen fachlichen Rat sowie für die ausgezeichnete Betreuung und Begutachtung der vorliegenden Arbeit.

Herrn Privatdozenten Dr. Wolfgang Schuster danke ich für die Begutachtung der Arbeit.

Bei Herrn Prof. Dr. Thomas Schmülling bedanke ich mich für die Übernahme der Leitung der Promotionskommission.

Frau Hannelore Lehmann bin ich sehr dankbar für die absolut zuverlässige und äußerst kompetente technische Assistenz und die vielen guten Tipps im Umgang mit Raps, die einen enormen Anteil am Gelingen dieser Arbeit hatten. Seit sie im Ruhestand ist, hat sie mir sehr gefehlt. Auch Frau Yvonne Bernhardt danke ich ganz herzlich für die ebenfalls exzellente technische Assistenz in der Endphase der Arbeit.

Mein besonderer Dank gilt meinen Eltern, dafür, dass sie mir das Studium der Biologie ermöglicht haben, für die liebevolle Unterstützung in den Jahren der Doktorarbeit und für so vieles mehr, wofür auf diesen Seiten niemals genug Platz wäre.

Herrn Dr. Jörg Schondelmaier (Saaten-Union Resistanzlabor GmbH, Leopoldshöhe) danke ich für die angenehme und inspirierende Kooperation und den Materialtransfer.

Auch allen Gärtnern am Institut möchte ich meinen Dank aussprechen: Ohne sie wäre diese Arbeit nicht möglich gewesen, und ich weiß, wieviel Arbeit ihnen meine Pflanzen gemacht haben!

Großer Dank gebührt auch allen Studenten, die als Hilfskräfte oder im Rahmen von Diplomarbeiten Teilaspekte des Projekts bearbeiteten. Insbesondere möchte ich an dieser Stelle die Diplomandinnen und Diplomanden Steffi Mewes, Jessica Mai und Ramon Scheunemann erwähnen.

Nicht unerwähnt möchte ich die Mitarbeiter des Instituts lassen, die stets für eine angenehme Arbeitsatmosphäre sorgten. Ihnen allen danke ich für die hilfreiche Unterstützung, für zahlreiche anregende Gespräche – nicht nur fachlicher Natur – sowie für die teilweise daraus entstandenen Freundschaften. Danke auch für das Korrekturlesen meiner Arbeit!

Für die finanzielle Unterstützung danke ich der Gesellschaft zur Förderung der privaten deutschen Pflanzenzüchtung e.V. (GFP) und dem Bundesministerium für Verbraucherschutz, Ernährung und Landwirtschaft (BMVEL). Der Norddeutschen Pflanzenzucht/Hans Georg Lembke KG (NPZ) danke ich für die Finanzierung der Markeranalysen. Der Union zur Förderung von Oel- und Proteinpflanzen e.V. (UFOP) und der Professor Werner Schulze-Stiftung im Stifterverband für die deutsche Wissenschaft danke ich ganz herzlich für die finanzielle Unterstützung meiner letzten Dienstreisen.

Mein letzter, ganz herzlicher Dank gilt allen meinen Freunden, Bekannten und Verwandten, die mir trotz mancher arbeitsbedingter Vernachlässigungen die Treue gehalten haben und immer für mich da waren.