

und zwar vor letzterer komplexer Zucker. Die Bildung der Dextrose vermochte ich nicht mit Sicherheit nachzuweisen.

4. Es wurde erwiesen, daß unter den Spaltungsprodukten des Solanins sich der Crotonaldehyd nicht befindet.

---

Ursprünglich war auf Anregung des Herrn Prof. Dr. S. Zeisel eine gemeinsame größere Arbeit über die Alkaloide der Kartoffeltriebe geplant. Da ich durch äußere Umstände verhindert bin, an dieser Arbeit weiter teilzunehmen, so habe ich mit Zustimmung des Herrn Professors hiemit meine Versuche und deren Ergebnisse gesondert veröffentlicht. Es sei mir zum Schluß gestattet, einer angenehmen Pflicht nachzukommen, indem ich Herrn Prof. Zeisel vielmals danke für die Erlaubnis, diese meine Arbeit während meiner Assistentenzeit an der botanischen Lehrkanzel der Hochschule für Bodenkultur in seinem Laboratorium ausführen zu dürfen, sowie für die weitgehende Förderung, die er meiner Untersuchung hat angedeihen lassen.