

Fachbereich 09 "Agrarwissenschaften, Ökotröphologie und  
Umweltmanagment"  
Justus-Liebig-Universität Giessen  
Frau Prof. Dr. I. Bitsch

in Zusammenarbeit mit dem

Fachgebiet Kellerwirtschaft des Instituts für Weinbau und  
Rebenzüchtung der Forschungsanstalt Geisenheim  
Frau Prof. Dr. M. Christmann

ANREICHERUNG DEUTSCHER WEINE MITTELS  
UMKEHROSMOSE.  
VERGLEICH ZUR KONVENTIONELLEN  
SACCHAROSEANREICHERUNG UNTER ANALYTISCHEN,  
SENSORISCHEN UND ÖKONOMISCHEN  
GESICHTSPUNKTEN

Dissertation  
zur Erlangung des Doktorgrades  
Oec.troph.  
Justus-Liebig-Universität, Giessen

eingereicht von

Diplom-Oenologe  
Bernhard Diel  
aus Biebelnheim /Rhh.

Gießen 2000

**Dekan:** Herr Prof. Dr. P.M. Schmitz

**Erste Gutachterin:** Frau Prof. Dr. I. Bitsch  
**Zweite Gutachterin:** Frau Prof. Fr. M. Christmann

**Tag der Disputaion:** 27.06.2000

**Meiner lieben Frau**

**Dunja**

**und meinen Kindern**

**Antea und Marko**

*„Das Ziel muß man früher erkennen als die Bahn.“*

Jean Paul