

# INHALT

## TEIL I: Qualitätsbeurteilung und Versorgungsprobleme bis zur Renaissance

|   |    |
|---|----|
| Vorwort .....   | 3  |
| 1. Einleitung .....   | 11 |
| 2. Zur Charakteristik der Verhältnisse im Altertum .....  | 14 |
| 2.1. Mesopotamien .....   | 15 |
| 2.2. Ägypten .....  | 17 |
| 2.3. Die griechische Polis .....  | 19 |
| 2.4. Römisches Städtewesen .....  | 20 |
| 2.5. Die antike fachliche Qualitätsbeurteilung von Lebensmitteln ..                                       | 24 |
| 3. Zur Charakteristik der Verhältnisse in karolingischer Zeit ....  | 35 |
| 4. Zum Umbruch in der Landwirtschaft während des Mittelalters   | 41 |
| 4.1. Agrartechnische Neuerungen .....   | 41 |
| 4.2. Die angebauten Getreidearten.....  | 43 |
| 4.2.1. Weizenarten .....  | 44 |
| 4.2.2. Andere Getreidearten .....   | 45 |
| 4.3. Zur Aufnahme der Getreidearten in die botanische Fachliteratur<br>der Zeit.....                      | 50 |
| 4.4. Zur ernährungsphysiologischen Wertbeurteilung der Getreide-<br>erträge.....                          | 57 |
| 4.5. Die angebauten Hülsenfrüchte, Feldgemüse und Handels-<br>gewächse des Ernährungsbereichs .....       | 58 |
| 4.5.1. Hülsenfrüchte .....  | 58 |
| 4.5.2. Ölsaaten .....   | 60 |
| 4.5.3. Gemüse.....  | 61 |
| 4.6. Feldsysteme, Anbaumethoden, Erträge und die Frage der Ei-<br>weißversorgung mit Hülsenfrüchten ..... | 64 |
| 4.7. Gartenkultur und Obstbau .....   | 73 |
| 4.8. Viehhaltung und Viehwirtschaft.....  | 76 |
| 4.9. Zur Umlandbewirtschaftung der Städte und den Erträgen der<br>Acker- und Pfahlbürger .....            | 79 |
| 4.9.1. Feldwirtschaft .....   | 80 |
| 4.9.2. Gartenbau .....  | 81 |
| 4.9.3. Viehzucht .....  | 81 |

|        |  |     |
|--------|--|-----|
| 5.     | Die mitteleuropäischen Städte vom Mittelalter bis zur Renaissance  | 86  |
| 5.1.   | Die Stadtgrößen, die Abgrenzung zum Dorf und die Abhängigkeit von der Nahrungsmittel-Fremdversorgung .....                       | 86  |
| 5.2.   | Der ausgeprägte Individualcharakter der einzelnen Städte und gemeinsame Entwicklungszüge im Bereich des Lebensmittelwesens ..... | 99  |
| 5.3.   | Die Lebensmittelhandwerker als Glied des städtischen Organismus .....  | 115 |
| 5.3.1. | Allgemeine Lage .....  | 115 |
| 5.3.2. | Die Entwicklung des Verhältnisses zwischen Rat und Zünften im Bereich des Lebensmittelwesens der Stadt Frankfurt/M. ...          | 121 |
| 5.3.3. | Das Stadtreghment und das organisierte Lebensmittelwesen in der allgemeinen Entwicklung .....                                    | 128 |

## ANHANG

|    |   |     |
|----|---|-----|
| 1. | Betriebsanleitung für einen Gutshof der Herrschaft Wilhermsdorf (Mittelfranken) aus dem Jahr 1575, Auszug ..... | 143 |
| 2. | Speiseplan der Augsburger St. Anton-Pfründe (um 1445) nach dem Stiftungsbrief .....                             | 144 |
|    | Literatur .....   | 146 |

## ABBILDUNGEN

|   |    |
|---|----|
| Tafel 1: Darstellung der Getreidearten im Kräuterbuch von Otto Brunfels (1532) .....                  | 54 |
| Tafel 2: Darstellung der Getreidearten in den Kräuterbüchern von Otto Brunfels und Hieron. Bock ..... | 55 |
| Tafel 3: Darstellung der Gemüsepflanzen im Kräuterbuch von Otto Brunfels (1532) .....                 | 62 |
| Tafel 4: Darstellung der Gemüsepflanzen im Kräuterbuch von Otto Brunfels (1532) .....                 | 63 |

## TEIL II: Das Lebensmittelwesen im Spiegel der frühen deutschen Literatur

|      |   |     |
|------|---|-----|
| 1.   | Einleitung .....  | 167 |
| 2.   | Die wegweisenden Stellungnahmen Bertholds von Regensburg .....  | 176 |
| 3.   | Die pauschal zusammenfassende Bekämpfung von Fälschung, Maß- und Gewichtsbruch, Wucher und Fürkauf im Lebensmittelwesen .....                                 | 178 |
| 4.   | Zur Rolle der Nahrungsmittelversorgung in den sozialen Unruhen, in der Reichspolitik und in der Reformation.....  | 187 |
| 5.   | Die Selbsteinschätzung der Kaufleute und Handwerker im Lebensmittelverkehr .....  | 205 |
| 6.   | Die Lebensmittelfälschung als Rückgrat der Ständesatiren im spätmal. Drama und im Totentanz.....  | 214 |
| 7.   | Vergleichende Untersuchung der differenzierten Anprangerung der einzelnen Mißstände im Lebensmittelverkehr in dem Gedicht „Des Teufels Netz“ .....            | 228 |
| 7.1. | Der Eid .....   | 228 |
| 7.2. | Lebensmittelwirtschaftsrecht .....  | 232 |
| 7.3. | Lebensmittelfälschung und Betrug .....  | 236 |
| 8.   | Vom Sozialprotest zum neuen Bürgerethos. Der Übergang zu Lob und Anerkennung für die lebenswichtige Versorgungsleistung am städtischen Lebensmittelmarkt..... | 247 |
| 9.   | Die Lebensmittelfälschung in den Narrenspiegeln und Allegorien .....  | 271 |
| 10.  | Die Verlagerung von der Moralsatire und Persiflage zur erzählenden Sachbeschreibung und die Rückwendung in der Gegenreformation .....                         | 279 |

## ANHANG

|         |  |     |
|---------|--|-----|
| 11.     | Kommentierte Quellentexte .....  | 290 |
| 11.1.   | Auszug lebensmittelwirtschaftsrechtlicher Bestimmungen aus der Reichspolizeiordnung von 1548 ..... | 290 |
| 11.2.   | Die Wucherverbote in den Landesordnungen Württembergs von 1536 und 1552 .....                      | 292 |
| 11.3.   | Beispiele für Dienst-, Amts- und Gewerbebeide im Bereich des Lebensmittelwesens .....              | 294 |
| 11.3.1. | Auszug aus dem Stadtbuch von Rheinfelden .....   | 294 |
| 11.3.2. | Auszug aus dem Eidverzeichnis des Badener Ordnungs- und Satzungsbuchs .....                        | 295 |
| 11.3.3. | Auszug aus dem Stadtbuch A von Laufenburg .....  | 296 |
| 11.3.4. | Auszug aus dem Ratsmanual von Lenzburg.....  | 297 |
| 11.3.5. | Zusammenstellung einiger Zunft- bzw. Gewerbebeide der Lebensmittelhandwerker .....                 | 297 |

|   |     |
|---|-----|
| 11.3.5.1. Eid der Regensburger Fleischhauer v. J. 1378 .....        | 297 |
| 11.3.5.2. Eid der Lenzburger Metzger aus dem Ratsmanual von 1518.   | 298 |
| 11.3.5.3. Eid der Weinverkäufer in Frankfurt um 1383 .....          | 298 |
| 11.3.5.4. Der Müller Eid und Ordnung in Konstanz im 15. Jh. ....    | 298 |
| 11.3.5.5. Der Fleischer Eid und Ordnung in Straßburg im 15. Jh. ... | 300 |
| 11.3.5.6. Der Bäcker Eid und Ordnung in Schlettstadt im 15 Jh. .... | 302 |
| 12. Quellen und Literatur .....                                     | 306 |

## ABBILDUNGEN

|  |     |
|--|-----|
| 1. Fischmarkt. Holzschnitt von Hans Frank mit Geiler von Kayserbergs Appell an die Preismoral im Lebensmittelverkehr   | 208 |
| 2. Faksimile des Schwanks „Von dreierley Straff“ von Hans Sachs. Beschreibung der Bestrafung von Lebensmittelfälschung und Betrug durch den Bäcker, den Wirt und den Krämer in Frankfurt/M. ....   | 213 |
| 3. Die Anprangerung von Wucher, Gewichtsbruch und unehrlicher Kaufvermittlung im Achtschalkheitsbilderbogen.....   | 226 |
| 4. Der Krämer aus der von Hans Holbein d. J. gezeichneten und von Hans Lützelburger geschnittenen Holzschnittfolge „Bilder des Todes“ .....  | 227 |
| 5. Dürers Holzschnitt zur Anklage von Wucher und Fürkauf im Lebensmittelverkehr in Sebastian Brants Narrenschiff .....   | 270 |
| 6. Dürers Holzschnitt zur Anprangerung von „falsch und beschiss“ in Sebastian Brants Narrenschiff, die Herstellung und Anwendung von Weinfälschungsmitteln darstellend. Geiler von Kayserberg übernahm den Holzschnitt in seine Predigt gegen Warenfälschung und Weinpantecherei ..... | 272 |
| 7. Darstellung der Finnenbeschau in Thomas Murners „Geuchmatt“, satirisch auf den Menschen übertragen .....  | 278 |
| 8. Faksimile des Gedichts von Hans Sachs „Die Hundert unnd Vier und zweintzig Fisch und Meerwunder mit irer art“.....  | 283 |
| 9. Textvergleichsbeispiele aus der ersten lateinischen und der ersten deutschen Ausgabe von Gesners großem Fischbuch.....  | 284 |
| 10. Einblattinkunabel des Gedichts von Hans Folz über den Branntwein .....   | 286 |