

## Inhaltsübersicht.

|                                                                                                                                            | Seite |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Vorwort. . . . .                                                                                                                           | 1     |
| A. Die Einteilung der Provinz in Landbaugebiete. . . . .                                                                                   | 2     |
| 1. Die Engelbrechtsche Einteilung. . . . .                                                                                                 | 2     |
| 2. Das Anbauverhältnis in den Landbaugebieten. . . . .                                                                                     | 4     |
| B. Das Klima in den Landbaugebieten. . . . .                                                                                               | 11    |
| 1. Die Jahreszeiten. . . . .                                                                                                               | 11    |
| 2. Witterungsschäden. . . . .                                                                                                              | 16    |
| 3. Die Feuchtigkeitszahl. . . . .                                                                                                          | 17    |
| C. Der Boden in den Landbaugebieten. . . . .                                                                                               | 20    |
| 1. Geologischer Aufbau. . . . .                                                                                                            | 20    |
| 2. Bodentypen und -arten. . . . .                                                                                                          | 26    |
| 3. Ackerntzung und Bodenart. . . . .                                                                                                       | 29    |
| 4. Die Fruchtbarkeit der einzelnen Landbaugebiete. . . . .                                                                                 | 31    |
| 5. Der Nährstoffgehalt der Böden. . . . .                                                                                                  | 34    |
| D. Der Ackerbau in den Landbaugebieten. . . . .                                                                                            | 37    |
| Klima, Boden, Lage, Kulturartenverteilung, jahreszeitliche Verhält-<br>nisse, Anbauverhältnis, Fruchtfolge, Bestellung und Ernte, Düngung. |       |
| 1. Die ostfriesischen Marschen. . . . .                                                                                                    | 38    |
| 2. Die ostfriesische Geest. . . . .                                                                                                        | 49    |
| 3. Das nördliche Emsland. . . . .                                                                                                          | 57    |
| 4. Das südliche Emsland. . . . .                                                                                                           | 66    |
| 5. Das Osnabrücker Bergland. . . . .                                                                                                       | 73    |
| 6. Die Stader Marsch. . . . .                                                                                                              | 79    |
| 7. Die Stader Geest. . . . .                                                                                                               | 85    |
| 8. Das Unterwesermarschgebiet. . . . .                                                                                                     | 92    |
| 9. Die Hoyaer Geest. . . . .                                                                                                               | 98    |
| 10. Die nördliche Lüneburger Geest. . . . .                                                                                                | 106   |

|                                                      |     |
|------------------------------------------------------|-----|
| 11. Die südliche Lüneburger Geest. . . . .           | 114 |
| 12. Das Uebergangsgebiet von Geest zu Börde. . . . . | 120 |
| 13. Die Hildesheimer Börde. . . . .                  | 126 |
| 14. Die südhannoverschen Flußtäler. . . . .          | 133 |
| 15. Das südhannoversche Bergland. . . . .            | 139 |
| 16. Rückblick. . . . .                               | 143 |
| E. Der Sortenbau in den Landbaugebieten. . . . .     | 149 |
| 1. Das Untersuchungsverfahren. . . . .               | 149 |
| 2. Die Getreidearten. . . . .                        | 151 |
| 3. Die Kartoffel. . . . .                            | 165 |
| 4. Sonstige Feldfrüchte. . . . .                     | 171 |

---