

Inhalt

| | |
|--|-----|
| 1. Einleitung | 7 |
| 2. »Ich ging durch einen grasgrünen Wald, Da hörte ich 'nen Windkanal klingen.« Die Geschichte der DFL/LFA bei Braunschweig-Völkenrode | 22 |
| 2.1 Ansiedlung und Aufbau der Forschungsanstalt | 22 |
| 2.2 Arbeit und Alltag in den Instituten der DFL/LFA | 30 |
| 2.2.1 Windkanäle und Pfeilflügel Die Institute für Aero- und Gasdynamik | 31 |
| 2.2.2 Der weiße Fleck der Waffenforschung Das Institut für Kinematik | 44 |
| 2.2.3 Materialien und Motoren Die Institute für Festigkeits- und Motorenforschung | 49 |
| 2.3 Lager und Zwangsarbeit im Kontext der LFA | 56 |
| 3. Die Nachkriegszeit – Sieger und Besiegte | 62 |
| 4. Die Entstehung der FAL bis zur Übernahme in den Bundesdienst 1966 | 84 |
| 4.1 Die Steigerung der Erträge Das Institut für Grünlandwirtschaft und Futterbau | 84 |
| 4.2 Beraterwesen und internationale Kooperation Das Institut für Betriebswirtschaft | 98 |
| 4.3 Zyklen und Statistiken Das Institut für landwirtschaftliche Marktforschung | 105 |
| 4.4 Der Hof als Forschungsobjekt Das Institut für landwirtschaftliche Bauforschung | 111 |
| 4.5 »Bindeglied zwischen Physik und Landtechnik« Das Institut für landtechnische Grundlagenforschung | 119 |
| 5. Bilanz einer dreißigjährigen Geschichte | 134 |
| Nachwort | 142 |
| Abkürzungsverzeichnis | 143 |
| Bildbeschreibungen | 144 |
| Anmerkungen | 145 |
| Quellen- und Literaturverzeichnis | 165 |
| Abbildungsverzeichnis | 179 |