

QUELLEN UND FORSCHUNGEN ZUR HESSISCHEN GESCHICHTE 190



Pferde, Banken, Schweinepest

Die Geschichte der Behringwerke in Marburg
1918–1929

Julia Langenberg

Pferde, Banken, Schweinepest:
Die Geschichte der Behringwerke in Marburg
1918–1929

Julia Langenberg

Darmstadt und Marburg 2023

Selbstverlag der Hessischen Historischen Kommission Darmstadt
und der Historischen Kommission für Hessen

INHALT

Vorwort	V
1 Einleitung	1
1.1 Einführung	1
1.2 Fragestellung, Aufbau und Ziel der Arbeit	2
1.3 Methode	4
1.4 Forschungsstand	5
1.5 Quellenlage	14
2 Die Behringwerke in Marburg	17
3 Die Organisation der medizinischen Forschung der Behringwerke	23
3.1 Die Institute für experimentelle Therapie zu Lebzeiten Behrings	26
3.2 Das Behring-Institut der Behringwerke AG	31
3.3 Neue Formen der Zusammenarbeit zwischen der Universität Marburg und der Behringwerke AG	39
3.4 Ausblick: Die I. G.-Farben	45
3.5 Zwischenfazit	46
4 Die Unternehmensstruktur der Behringwerke	48
4.1 Die Gesellschafter der Behringwerke GmbH und die Aktionäre der Behringwerke AG	48
4.1.1 Else von Behring	55
4.1.2 Banken, Kaufleute, Unternehmen	61
4.1.3 Die Riedel AG	68
4.2 Der Aufsichtsrat und der Vorstand der Behringwerke	75
4.3 Aktienanteile und Stimmrechte der Aktionäre der Behringwerke AG	83
4.4 Grundbesitz und Betriebsgebäude der Behringwerke AG	85
4.5 Ausblick: Die I. G.-Farben	88
4.6 Zwischenfazit	89
5 Die Unternehmensfinanzierung	91
5.1 Die Rolle der Banken	91
5.2 Die Umwandlung der Behringwerke GmbH in die Behringwerke AG	93

5.3 Der Bankier Dr. jur. August Strube und die Behringwerke AG	96
5.3.1 Kurzbiographie Dr. jur. August Strube (1871–1947)	96
5.3.2 Dr. jur. August Strube als Mitglied des Aufsichtsrats bei den Behringwerken	98
5.3.3 Das Verhältnis zwischen Dr. jur. August Strube und Gustav Schünemann-Hofer	101
5.3.4 Der Rücktritt von Carl Siebert und sein Konflikt mit Gustav Schünemann-Hofer	107
5.3.5 Finanzielle Forderungen und der Rücktritt Schünemann-Hofers	111
5.3.6 Dr. jur. August Strubes Unternehmens- und Produktstrategie	116
5.3.7 Die Beteiligung Dr. jur. August Strubes an der Chinosolfabrik AG 1923–1928	117
5.3.8 Dr. jur. August Strube und die Krise der Behringwerke AG 1925/26	122
5.3.9 Dr. jur. August Strube und die I. G.-Farben	126
5.3.10 Dr. jur. August Strubes persönliches finanzielles Engagement	127
5.4 Zwischenfazit	129
6 Die Produkte der Behringwerke	133
6.1 Krankheitsbilder	133
6.2 Die Produkte der Behringwerke	136
6.2.1 Das Produktionsprinzip	138
6.2.2 Tiergeschichte (Pferde, Schweine, Versuchstiere)	148
6.2.3 Humansera und -impfstoffe	155
6.2.4 Veterinärsera und -impfstoffe	161
6.2.5 Weitere Arzneimittel	165
6.2.5.1 Laborausrüstung: Serülen und Venülen	167
6.2.5.2 Medizinische Diagnostika	172
6.3 Marketing und Vertrieb	178
6.4 Zwischenfazit	194
7 Das »Institut zur Bekämpfung der Virusschweinepest« in Eystrup a. d. Weser	199
7.1 Der medizinische Hintergrund, die Rolle der Wissenschaft und der Wirtschaft	200
7.2 Die Entwicklung des Serums und die Produktion	209
7.3 Die Gründung des Instituts in Eystrup	217

7.4 Die Finanzierung	221
7.5 Die wirtschaftliche Entwicklung der Veterinärprodukte und des Schweinepestinstituts	234
7.6 Die Rolle des Schweinepestinstitutes in der Agrarpolitik	239
7.7 Zwischenfazit	253
8 Fazit	258
9 Anhang	263
9.1 Biogramme der leitenden Wissenschaftler der Behringwerke	263
9.1.1 Prof. Dr. Heinrich Bonhoff (1864–1940)	263
9.1.2 Dr. Walter Fornet (1877–1970)	263
9.1.3 Prof. Dr. Paul Uhlenhuth (1870–1957)	264
9.1.4 Prof. Dr. Hermann Dold (1882–1962)	265
9.1.5 Prof. Dr. Hans Schmidt (1882–1975)	265
9.2 Abkürzungsverzeichnis	266
9.3 Tabellen	270
9.4 Abbildungs- und Tabellenverzeichnis	282
9.5 Verzeichnis der Archive und Bestände	284
9.6 Quellen- und Literaturverzeichnis	286
9.6.1 Quellen	286
9.6.1.1 Ungedruckte Quellen	286
9.6.1.2 Unveröffentlichte Schriften	287
9.6.1.3 Firmengeschichten	287
9.6.1.4 Gedruckte Quellen	288
9.6.1.5 Gesetze	291
9.6.2 Literaturverzeichnis	292
9.6.3 Lexika und Nachschlagewerke	306