

Inhalt

Vorwort	7
Kapitel 1: Kalk und Trass	9
Einleitung	9
Die Bergisch Gladbacher Kalkmulden	10
Kalkstein und Dolomit	10
Trass	11
Das Kalkbrennen	17
Das Brennmaterial	20
Die Kalköfen	20
Verwendung des Kalks	24
Kapitel 2: Kalk im Rheinland während der Antike und im Mittelalter	31
Antike	31
Mittelalter	32
Die Wittlaerer Kalkgilde	36
Kapitel 3: Die Anfänge der Kalkbrennerei in den Bergisch Gladbacher Kalkmulden	41
Feldbrand und Ähnliches	42
Der Beginn der gewerblichen Kalkbrennerei	43
Der Kalkofen zum Saal	47
Zeittafel 1	54
Kapitel 4: Die Kalkbrennerei im Gronauer Hof und nachfolgend in Haus Blegge	55
Hans Peter Driesch	55
Heinrich Bützler	57
Die Gohrischen Gründe	62
Jakob Bützler	65
Jean Baptiste de Caluwé	72
Trassabbau im Zederwald	77
Franz Wilhelm de Caluwé	86
Kapitel 5: Kalkbrennerei in Refrath	93
Leonard Goudhaire, der Steinmetz Jan Wellems	93
Die Familie Siegen	98
Otto Siegen	100
Die Kalköfen des Joist Marx und der Kauf des Frankenforstes durch Otto Siegen	103
Die Erben Siegen	107
Bernard Eyberg, der Erbe	116
Heinrich Rolshoven, der Verwerter	120
Kapitel 6: Die übrigen Kalkbrenner im 18. Jahrhundert	126
Das Kalkgewerbe in Bergisch Gladbach in der ersten Hälfte des 18. Jahrhunderts	126
Christian Poel	127
Der Piddelborner Kalkofen von Gerhard Eckert und Gerhard Martin Fues	128
Mathias Reckum	130

Johann Arck	133
Die erfolglosen Kalkbrenner: Ludwig Buschorn, Ludger Bosbach und Wilhelm Müller	137
Zeittafel 2	140
Kapitel 7: Von Friedrich Siegen zu Buntenbach & Schlebusch	141
Friedrich Siegen	141
Urban Odenthal und Franz Peter Siegen	144
Johann Krein	154
Buntenbach & Schlebusch	161
Wilhelm Odenthal	163
Kapitel 8: Papiermacher, die im 19. Jahrhundert auch Kalkbrenner waren	168
Franz Heinrich Fauth	168
Gerhard Jakob Fues	169
Andere Papiermacher mit Kalköfen	172
Kapitel 9: Jakob Cox und seine Nachfolger	177
Jakob Cox	177
Das Kalkwerk Cox	180
Stefan Szymkowiak und seine Erben	183
Kapitel 10: Die Nachfolger von Johann Arck auf dem Dünnhof	191
Kapitel 11: Philipp August Neissen	197
Kapitel 12: Theodor Zimmermann und die Bensberger Kalkgesellschaft	201
Die Bensberger Kalkgesellschaft	201
Theodor Zimmermann	203
Kapitel 13: Der Kalkabbau an der Kaule in Bergisch Gladbach und am Wapelsberg	210
Der Kalkabbau an der Kaule	210
Jakob Fischer am Wapelsberg	212
Zeittafel 3	214
Kapitel 14: Die Kalkbrennerei in Bergisch Gladbach um 1900	215
Die allgemeine Situation	215
Hambüchen & Langel Schladerthal Kalk- und Kalkmahlwerke	220
Kapitel 15: Vom Rheinischen Kalkverkaufsverein zu den Westdeutschen Kalkwerken	224
Der Rheinische Kalkverkaufsverein	224
Die Westdeutsche Kalkwerke AG	224
Die Westdeutschen Kalkwerke, Abteilung Bergisch Gladbach	226
Kapitel 16: Das Ende der Kalkbrennerei in Bergisch Gladbach	233
Ausgewählte Quellen zur Geschichte der Kalkbrennerei und der Braunkohlenförderung in Bergisch Gladbach	235
Liste der nachweisbaren Kalköfen in Bergisch Gladbach seit etwa 1500	245
Register	247