

## Inhalt

Vorwort	6
Einleitung	7
<b>Mühlengeschichtlicher Überblick</b>	<b>8</b>
<b>Regionale Mühlenarten</b>	<b>8</b>
Entwicklung der regionalen Wassermühlen	8
Zur Konstruktion regionaler Bockwindmühlen	18
Technische Entwicklung regionaler Bockwindmühlen	26
Zur Konstruktion regionaler Holländerwindmühlen	38
Paltrockwindmühlen als letzte Entwicklung	49
Dampf- und Motormühlen	52
<b>Die große Zeit der Mühlenbaufirmen und der Zulieferindustrie</b>	<b>55</b>
Industrialisierung	55
Die Gründung der großen Mühlenbaufirmen und der Zulieferindustrie	56
Die Mühlenstein- und Müllereimaschinenindustrie seit der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts	65
Die alte Hannoversche Industrie und der Mühlenbau	69
<b>Die Feinde der Mühlen</b>	<b>72</b>
Kriegerische Auseinandersetzungen	72
Unwetter	73
<b>Die jüngere Entwicklung des Mühlenwesens</b>	<b>76</b>
Drei Kreise, drei Müllerinnungen	76
Die Mühlen in der regionalen Kunst	79
Die Situation heute	84
Betrieb und Erhalt historischer Mühlen in heutiger Zeit	85
Das Umfeld der Mühlen	87

<b>Katalog</b>			91
<b>Mühlenbestand in den Gemeinden und Stadtteilen</b>			91
<b>Region Hannover</b>	92	<b>Stadt Hannover</b>	312
Stadt Barsinghausen	92	Einleitung	312
Stadt Burgdorf	107	Stadtteile	314
Stadt Burgwedel	122	Sonderbauten Wasserkraftanlagen	368
Stadt Garbsen	135		
Stadt Gehrden	141	<b>Literaturverzeichnis</b>	386
Gemeinde Hemmingen-Westerfeld	145		
Gemeinde Isernhagen	147	<b>Archive</b>	392
Gemeinde Laatzen	154	<b>Private Quellen</b>	392
Stadt Langenhagen	158		
Stadt Lehrte	161	<b>Bildnachweis für den „Mühlengeschichtlichen Überblick“</b>	393
Stadt Neustadt am Rübenberge	173		
Stadt Pattensen	213	<b>Ortsregister Region Hannover</b>	394
Stadt Ronnenberg	219	<b>Ortsregister Stadt Hannover</b>	396
Stadt Seelze	224		
Stadt Sehnde	232	<b>Über die Autoren</b>	397
Stadt Springe	246		
Gemeinde Uetze	259		
Gemeinde Wedemark	274		
Gemeinde Wennigsen	289		
Stadt Wunstorf	299		