

# INHALTSVERZEICHNIS

	Seite	Seite
<b>I. Der Kreis als Verwaltungseinheit</b>	1	
<b>A. Allgemeine Charakterisierung</b> . . . . .	1	
von Hermann Tickert		
1. Lage, Grenzen, Größe		
2. Höhenverhältnisse, Landschaftsgliederung u. Landschaftscharakter	3	
a) Höhenverhältnisse . . . . .	3	
b) Landschaftsgliederung und Landschaftscharakter . . . . .	4	
Die Wesertalung — Die Aue- talung — Das nordwestliche Geestplateau — Die Nienburg- Husumer Geest — Die Geest- landschaft im Südwesten und das Uchter Moor — Die Böhre — Die Rehburger Berge und die Loccum-Wiedensahler Geest		
<b>B. Politische und territoriale Entwicklung</b> von Hermann Tickert	9	
1. Frühzeit und sächsische Zeit bis zu Karl dem Großen . . . . .	9	
2. Nachkarolingische Zeit bis zum Auftreten der Hoyaer Grafen . . . . .	10	
3. Die hoyaische Zeit (1202—1582)	10	
4. Die welfische Zeit (1582—1866)	12	
5. Die preußische Zeit und die jüngste Gegenwart . . . . .	13	
<b>C. Heutige Verwaltung</b> . . . . .	14	
1. Die Kreisverwaltung . . . . .	14	
von Oskar Harms		
Hauptbüro — Rechnungsprüfungs- amt — Das Finanzwesen — Ord- nungsverwaltung — Straßenver- kehrsamt — Standesamtsaufsicht — Das Schulwesen — Fürsorgeamt — Jugendamt — Vertriebenenamnt — Die Kreisbauämter — Landwirt- schaftsamt — Ausgleichsamt — Die Kreiskasse		
2. Sonstige Behörden u. Dienststellen von Hermann Tickert	22	
Allgemeine Verwaltung — Sonder- verwaltungen (Staatliche Dienst- stellen) — Bundesbehörden — An- dere Körperschaften des öffent- lichen Rechts — Sozialversicherung und Krankenversicherung — Kir- chenbehörden — Sonstige Einrich- tungen		
<b>II. Natur des Landes</b> . . . . .	26	
<b>A. Geologie und Lagerstätten</b> . . . . .	26	
1. Geologie . . . . .	26	
von Wilhelm Dienemann		
Überblick — Die vorquartären Schichten — Pleistozäne Ablage- rungen — Holozäne Ablagerungen		
2. Oberirdische Lagerstätten . . . . .	42	
von Otto Sickenberg		
Sandsteine — Kies und Sand — Dünensande — Tone und Lehme — Torfe		
3. Unterirdische Lagerstätten . . . . .	46	
a) Strukturen und Erdölfelder von Erich Malzahn		
Ölfeld Steimbke — Ölfeld Voig- tei		
b) Steinkohlen . . . . .	48	
von Wilhelm Dienemann		
Geschichtliches — Zahl und Be- schaffenheit der Flöze — Abbau- stellen		
c) Eisenerze . . . . .	50	
von Wilhelm Dienemann		
<b>B. Böden</b> . . . . .	51	
von Jost Erbe		
1. Landschaftliche Gliederung und Verbreitung der Böden . . . . .	51	
2. Die Beziehungen zwischen Boden- art und Bodentyp . . . . .	52	
3. Die Bodenbildung auf den ver- schiedenen Gesteinen . . . . .	53	
a) Die Böden der Nienburg-Husu- mer und der Syke-Hoyaer Geest	53	
b) Die Böden der Uchte-Rahdener Geest und der Böhre . . . . .	57	
c) Die Böden der Rehburger Berge und der Loccum-Wiedensahler Geest . . . . .	58	
d) Die Böden des Wesertales . . . . .	59	
e) Die künstlich geschaffenen Böden . . . . .	62	
<b>C. Klima</b> . . . . .	63	
von Walter Kohlbach		
1. Klimatelemente . . . . .	63	
Temperaturen — Niederschläge — Windverhältnisse — Bewölkung — Sonnenschein		
2. Phänologie . . . . .	66	
3. Zusammenfassung . . . . .	66	
<b>D. Gewässer</b> . . . . .	67	
1. Oberflächengewässer . . . . .	67	
von Günther Buzengeiger und Hans Heinrich Seedorf		
a) Gewässernetz . . . . .	67	
Weser — Große Aue, Uchter und Stolzenauer Mühlenbach, Meerbach, Führser Mühlbach . . . . .	68	
b) Verwaltung der Wasserläufe und gewässerkundliches Beob- achtungsmaterial . . . . .	71	
c) Wasserstände und Abfluß . . . . .	72	
Hochwasser — Wasserarme Zei- ten und Wasserklammen — Strömungsgeschwindigkeiten — Abflusmengen		

	Seite		Seite
d) Wassertemperaturen . . . . .	77	2. Siedlungstätigkeit in sächsischer Zeit und im Mittelalter . . . . .	125
e) Eisverhältnisse . . . . .	77	3. Entwicklung in der Neuzeit . . . . .	130
2. Geohydrologische Grundlagen der Wasserversorgung . . . . .	79	<b>B. Ländliche Siedlungen</b> . . . . .	131
von Wilhelm Dienemann		1. Lage . . . . .	131
Hydrogeologische Einheiten — Chemische Beschaffenheit		2. Grundriß . . . . .	133
3. Mineral- und Heilwässer . . . . .	84	3. Änderungen im Erscheinungsbild in neuerer Zeit . . . . .	133
von Wilhelm Dienemann		<b>C. Städtische Siedlungen und Fleckens- gemeinden</b> . . . . .	136
<b>E. Vegetation</b> . . . . .	86	1. Städte . . . . .	136
von Fritz Runge		Nienburg — Stadt Rehburg	
1. Die Entwicklung der Vegetation . . . . .	86	2. Fleckensgemeinden . . . . .	140
2. Die heutige Vegetation . . . . .	87	Diepenau — Drakenburg — Erichs- hagen — Liebenau — Steyerberg — Stolzenau — Uchte	
Moore — Wälder — Heiden — Dünen		<b>D. Wohnverhältnisse</b> . . . . .	146
<b>F. Beitrag zur Kenntnis der Tierwelt</b> . . . . .	89	<b>V. Wirtschaft</b> . . . . .	149
von Emil Rabe		<b>A. Wasserwirtschaft</b> . . . . .	149
Älteste Jagdtiere — Raubwild — Vögel — Kriechtiere und Lurche — Fische — Schmetterlinge — Tierische Schädlinge		von Hans Horst, unter Mitwirkung von Günther Buzengeiger, Otto Ecker, Martin Jenner und Arthur Zöllner	
<b>III. Bevölkerung</b> . . . . .	95	1. Allgemeine Grundlagen der Was- serwirtschaft des Kreises . . . . .	149
<b>A. Entwicklung, Verteilung und Dichte</b> von Hermann Tickert . . . . .	95	2. Wasserversorgung . . . . .	149
1. Bevölkerungsentwicklung seit 1821 . . . . .	95	Art der Versorgung — Herkunft des Wassers — Güte des Wassers — Wasserbedarf und verfügbare Wassermengen	
a) Der Kreis im Vergleich mit den übergeordneten Verwaltungse- inheiten und den Nachbarkrei- sen bis 1939 . . . . .	95	3. Abwasserwirtschaft . . . . .	152
b) Die Entwicklung in den einzel- nen Gemeinden bis 1939 . . . . .	96	4. Wasserkraftwirtschaft . . . . .	152
c) Die Entwicklung nach 1939 . . . . .	98	5. Meliorationen . . . . .	153
2. Verteilung der Bevölkerung auf die einzelnen Gemeinden . . . . .	100	Vorflutregelung — Entwässerung — Bewässerung — Bodenverbes- serung — Flurbereinigung	
3. Bevölkerungsdichte . . . . .	101	6. Der Ausbau der Mittelweser zur Großschiffahrtsstraße . . . . .	160
<b>B. Der Volkskörper</b> . . . . .	103	von Günther Buzengeiger	
1. Natürliche Bevölkerungsbewegung . . . . .	103	<b>B. Landwirtschaft</b> . . . . .	162
2. Geburten und Wanderungsbilanz . . . . .	104	von Hermann Tickert	
3. Altersaufbau . . . . .	105	1. Grundlagen . . . . .	162
4. Gliederung nach dem Geschlecht . . . . .	106	2. Entwicklung der Landwirtschaft . . . . .	163
5. Haushaltungen . . . . .	107	3. Landwirtschaftliche Betriebsver- hältnisse . . . . .	165
6. Familienstand . . . . .	109	Verteilung der Betriebe auf die Größenklassen nach der landwirt- schaftlichen Nutzfläche — Besitz- verhältnisse — Arbeitsverhältnisse — Technische Ausrüstung der Be- triebe	
<b>C. Wirtschaftliche und soziale Struktur der Bevölkerung</b> . . . . .	109	4. Siedlungstätigkeit . . . . .	169
1. Zugehörigkeit zu Wirtschafts- bereichen . . . . .	109	5. Heutige Bodennutzung . . . . .	170
2. Erwerbstätigkeit . . . . .	111	Aufteilung der Wirtschaftsfläche — Aufteilung der landwirtschaftlichen Nutzfläche	
3. Frauenarbeit . . . . .	112	6. Fruchtfolge und Düngung . . . . .	173
4. Berufsverkehr . . . . .	112	7. Ertragsmindernde Faktoren . . . . .	174
5. Sozialstruktur . . . . .	114	Witterungseinflüsse — Krankhei- ten und Schädlinge	
6. Entwicklung der Arbeitslosigkeit . . . . .	116	8. Garten- und Obstbau . . . . .	174
7. Gemeindetypen . . . . .	117	9. Viehhaltung und Viehzucht . . . . .	175
<b>D. Gesundheitliche Verhältnisse</b> . . . . .	118	Großviehbesatz — Entwicklung der Viehwirtschaft — Pferde — Rind- vieh — Schweine — Schafe und Ziegen — Kleintierhaltung — Bie- nenzucht	
1. Allgemeiner Gesundheitszustand . . . . .	118		
2. Einrichtungen der Gesundheits- pflege, hygienische und Fürsorge- einrichtungen . . . . .	119		
<b>IV. Siedlung und Wohnen</b> . . . . .	122		
von Hermann Tickert			
<b>A. Siedlungsgang</b> . . . . .	122		
1. Ur- und Frühgeschichte . . . . .	122		

	Seite		Seite
10. Die Leistungen der Landwirtschaft	179	5. Handel	226
11. Organisation der Landwirtschaft	180	Entwicklung — Großhandel — Einzelhandel — Märkte	
<b>C. Forstwirtschaft</b>	181	6. Ländliche Genossenschaften	229
von Hugo Lubisch		7. Geld-, Kredit- und Versicherungswesen	231
1. Allgemeiner Überblick über die Waldverhältnisse	181	Deutsche Bundesbank, Zweigstelle Nienburg — Kreditbanken — Sparkassen — Kreditgenossenschaften — Teilzahlungsinstitute — Bausparkassen — Sonstige Kreditinstitute — Kleinsparen — Versicherungswesen — Kapitalgesellschaften	
Allgemeines — Das Wesertal — Das westliche Kreisgebiet — Das östliche Kreisgebiet		8. Energiewirtschaft	236
2. Beschreibung der einzelnen Waldungen	184	Elektrizitätsversorgung — Gasversorgung	
Allgemeines — Das Staatliche Forstamt Binnen — Das Staatliche Forstamt Nienburg — Die Muna Langendamm — Das Klosterforstamt Rehburg — Der Klosterforst Loccum — Der Privatwald		<b>VI. Verkehr</b>	238
3. Bewirtschaftung der Forsten	192	von Hermann Tickert	
Allgemeines — Künstliche Verjüngung — Naturverjüngung — Feuer- schutz und Forstschäden — Wald- arbeiterverhältnisse — Waldwege- bau — Nutzholzabsatz — Odland- aufforstung		1. Allgemeine Verkehrslage	238
<b>D. Jagd und Fischerei</b>	195	2. Verkehrsnetz und Verkehrsmittel	239
1. Jagd	195	a) Eisenbahnen	239
von Wilhelm Nolte		b) Straßen	240
Entwicklung der Jagdgesetzgebung — Wildarten und volkswirtschaftliche Bedeutung der Jagd — Jagd- organisation		Die alten Landstraßen — Das Straßennetz der Neuzeit — Or- ganisation des Straßenbauwesens	
2. Fischerei	197	c) Wasserstraßen	243
von Friedrich Schiemenz		Die alte Weserschiffahrt — Die Kanalisierung der Mittelweser	
<b>E. Gewerbliche Wirtschaft</b>	201	d) Verkehrsaufgeschlossenheit des Kreises	244
von Hermann Tickert		3. Verkehrsintensität	245
1. Grundlagen der gewerblichen Wirtschaft	201	a) Güterverkehr	245
Landwirtschaftliche Erzeugnisse — Forsten — Lagerstätten — Wasser- wirtschaftliche Voraussetzungen — Verkehrsgrundlagen — Bevölke- rungsgrundlagen		Eisenbahnen — Wasserstraßen — Landstraßen	
2. Struktur der gewerblichen Wirtschaft	202	b) Personenverkehr	248
3. Industrie	202	4. Die Post und ihre Einrichtungen	248
a) Entwicklung	202	Dienststellen — Fernsprechwesen — Kraftpost- und Landkraftpost- dienst — Rundfunk und Fernsehen	
b) Struktur	203	<b>VII. Kulturelles Leben</b>	251
Betriebsgrößen — Arbeitsstruk- tur — Standorte — Kraft- und Rohstoffquellen — Absatzgebiete		von Hermann Tickert	
c) Einzeldarstellungen wichtiger In- dustriegruppen und -betriebe	206	<b>A. Volkstum</b>	251
Bergbau — Grundstoff- und Pro- duktionsgüterindustrien — In- vestitionsgüterindustrien — Ver- brauchsgüterindustrien — Nah- rungs- u. Genußmittelindustrien		1. Sitte und Brauchtum bei Festen und bei der Arbeit	251
4. Handwerk	217	2. Mundart	254
von Gustav Hotopp		3. Realien (Haus)	254
Entwicklung bis zur Gegenwart — Struktur im Jahre 1956 — Betriebs- größenklassen — Die Verbindung des Handwerks mit anderen Wirt- schaftsbereichen — Betriebe von Heimatvertriebenen und Zugewan- derten — Die Beschäftigten nach ihrer Stellung im Betrieb — Wirt- schaftliche Bedeutung des Hand- werks — Standorte — Organi- sation		<b>B. Kirche</b>	256
		1. Geschichtliche Entwicklung	256
		2. Kirchliche Gliederung	257
		3. Konfessionelle Gliederung	258
		<b>C. Kunst und Wissenschaft</b>	258
		1. Bau- und Kunstdenkmäler	258
		2. Persönlichkeiten aus Literatur, Kunst und Wissenschaft	261
		<b>D. Bildungswesen</b>	263
		1. Schulwesen	263
		Gymnasien (früher Oberschulen) — Mittelschulen — Volksschulen — Berufs- und Berufsfachschulen — Fachschulen — Volkshochschulen	
		2. Bibliotheken, Museen, Archive	271
		3. Veröffentlichungswesen	272

4. Wissenschaftliche und allgemein kulturfördernde Vereine und Ein- richtungen . . . . .	273
<b>E. Sonstiges kulturelles Leben der Gegenwart</b> . . . . .	274
1. Theater und Kino . . . . .	274
2. Jugendpflege . . . . .	275
3. Sport . . . . .	276
<b>F. Erholungsgebiete, Natur- und Land- schaftsschutz</b> . . . . .	277
1. Erholungsgebiete . . . . .	277
2. Natur- u. Landschaftsschutzgebiete	277
3. Naturdenkmale . . . . .	278

## VIII. Der Kreis als Ganzes . . . . . 279

von Hermann Tickert

### Anhang . . . . . 283

#### Kreisraumordnung . . . . . 283

#### Entwicklungsziele und Planungen . . . . . 283

von Hermann Müller

Einleitung — Landwirtschaft — Landes-  
pflege und Erholung — Verkehr — In-  
dustrie — Versorgung — Entwicklung  
der Gemeinden — Schlußbemerkung

#### Schrifttum . . . . . 287

#### Register . . . . . 293

#### Statistischer Anhang