

Inhalt

Verzeichnis der Tabellen	7
Verzeichnis der Karten	7
Verzeichnis der Abbildungen	8
Vorwort	11
1 Einführung	13
2 Die gewerblich-industrielle Kulturlandschaft	
2.1 Terminologie	17
2.2 Gewerblich-industrielle Kulturlandschaft in der deutschen Historischen Geographie und Kultur- und Wirtschaftsgeographie des 20. Jahrhunderts	19
2.2.1 Einführung des Themas und frühe grundlegende Arbeiten	19
2.2.2 Etablierung und Fundierung durch Fallstudien	22
2.2.3 Historisch-geographische Kulturlandschaftsforschung nach dem Paradigmenwechsel	26
2.2.4 Angewandte Kulturlandschaftsforschung als Innovation	28
2.2.4.1 Entstehung und Stand der Angewandten Historischen Geographie	28
2.2.4.2 Angewandte Historische Geographie gewerblich-industrieller Kulturlandschaften	30
2.2.5 Anwendungsbezogene wissenschaftliche Fallbeispiele	32
2.2.6 Flächendeckende Inventare zur prospektiven Kulturlandschaftspflege	34
2.2.7 Rezeption in der Öffentlichkeit	34
2.2.8 Fachinterne Reflexion über die Verbreitung des Themas in der Öffentlichkeit	36
3 Inventarisierung gewerblich-industrieller Kulturlandschaften	
3.1 Die historisch-geographische Landesaufnahme, ihre Weiterentwicklung und Anwendung	37
3.2 Inventarisierung in anderen Disziplinen	39
4 Schutz gewerblich-industrieller Kulturlandschaften	
4.1 Naturschutz in gewerblich-industriellen Kulturlandschaften	44
4.2 Denkmalschutz in gewerblich-industriellen Kulturlandschaften	48
4.3 Weitere Schutzmöglichkeiten	54
5 Gewerblich-industrielle Kulturlandschaften als Ressourcen der Stadt- und Regionalentwicklung	
5.1 Gewerblich-industrielle Kulturlandschaften in Regionalplanung und -entwicklung	57

5.1.1	Regionalplanung im System der räumlichen Planung	57
5.1.2	Kulturlandschaftliche Ziele von Raumordnung und Landesplanung als Vorgaben für die Regionalplanung.	59
5.1.3	Umsetzung kulturlandschaftlicher Ziele in der Regionalplanung.	61
5.1.4	Die gewerblich-industrielle Kulturlandschaft in einer nachhaltigen Regionalentwicklung und ihre Bedeutung für die regionale Identität	66
5.2	Industrie- und Kulturlandschaftstourismus	68
5.2.1	Touristische Erschließung gewerblich-industrieller Kulturlandschaften in Deutschland	70
5.2.1.1	Industrietourismus in vom Abbau geprägten Kulturlandschaften	70
5.2.1.2	Industrietourismus in vor- und frühindustriellen Kulturlandschaften: Das Bergische Land	73
5.2.1.3	Industrietourismus in komplexen hochindustrialisierten Kultur- landschaften: Die „Route der Industriekultur“ im Ruhrgebiet.	77
5.3	Internationale Perspektive: Touristische Attraktivität gewerblich- industrieller Kulturlandschaften als Motor der Regionalentwicklung in Schweden	79
6.	Bergisch Gladbach: Der Untersuchungsraum	81
6.1	Naturräumliche Rahmenbedingungen	82
6.2	Grundzüge der vorindustriellen Siedlungs- und Wirtschaftsentwicklung bis um 1820	83
6.2.1	Köln als Markt und Auftraggeber	84
6.2.2	Die Mühlen an der Strunde	84
6.2.3	Rohstoffe	86
6.2.4	Siedlungsentwicklung.	88
6.3	Gewerbliche Kulturlandschaft um 1820	89
6.3.1	Kulturlandschaftsstruktur	89
6.3.2	Kulturlandschaftsbild	89
7.	Rekonstruktion der gewerblich-industriellen Kulturlandschaft Bergisch Gladbachs	
7.1	Zielsetzung und Methode der Rekonstruktion	92
7.2	Quellenlage und Literatur.	94
7.3	Gewerblich-frühindustrielle Kulturlandschaft um 1860	96
7.3.1	Kulturlandschaftsstruktur	96
7.3.2	Kulturlandschaftsbild	97
7.3.2.1	Erste Standortgeneration in der Strunde-Achse	97
7.3.2.2	Abbau und Verarbeitung von Rohstoffen	101
7.3.2.3	Stadtbild und Stadtentwicklung	107
7.4	Gewerblich-industrielle Kulturlandschaft um 1900	110
7.4.1	Kulturlandschaftsstruktur	110
7.4.2	Kulturlandschaftsbild	110
7.4.2.1	Erste Standortgeneration in der Strunde-Achse	111
7.4.2.2	Zweite Standortgeneration am Güterbahnhof	116
7.4.2.3	Abbau und Verarbeitung von Rohstoffen	118
7.4.2.4	Stadtentwicklung und Wohnungsbau	127
7.5	Gewerblich-industrielle Kulturlandschaft um 1914	135

7.5.1	Kulturlandschaftsstruktur	135
7.5.2	Kulturlandschaftsbild	136
7.5.2.1	Erste Standortgeneration in der Strunde-Achse	137
7.5.2.2	Zweite Standortgeneration am Güterbahnhof	139
7.5.2.3	Abbau und Verarbeitung von Rohstoffen	140
7.5.2.4	Stadtentwicklung und Wohnungsbau	143
7.6	Gewerblich-industrielle Kulturlandschaft um 1930	156
7.6.1	Kulturlandschaftsstruktur	156
7.6.2	Kulturlandschaftsbild	156
7.6.2.1	Erste Standortgeneration in der Strunde-Achse	157
7.6.2.2	Zweite Standortgeneration am Güterbahnhof	158
7.6.2.3	Dritte Standortgeneration im Industriebahngebiet	162
7.6.2.4	Abbau und Verarbeitung von Rohstoffen	171
7.6.2.5	Stadtentwicklung und Wohnungsbau	175
7.7	Gewerblich-industrielle Kulturlandschaft um 1939	183
7.7.1	Kulturlandschaftsstruktur	183
7.7.2	Kulturlandschaftsbild	184
7.7.2.1	Erste Standortgeneration in der Strunde-Achse	184
7.7.2.2	Zweite Standortgeneration am Güterbahnhof	185
7.7.2.3	Dritte Standortgeneration im Industriebahngebiet	185
7.7.2.4	Abbau und Verarbeitung von Rohstoffen	186
7.7.2.5	Stadtentwicklung und Wohnungsbau	189
7.8	Industriekulturlandschaftliche Systeme	192
7.8.1	Zeitliche Phasen der Kulturlandschaftsentwicklung	192
7.8.2	Systeme als Teilkomplexe der gewerblich-industriellen Kulturlandschaft	192
7.8.2.1	Mühlensystem, Standorte der ersten Generation	193
7.8.2.2	Güterbahnsystem, Standorte der zweiten Generation	194
7.8.2.3	Industriebahnsystem, Standorte der dritten Generation	195
7.8.2.4	Geosystem	195
7.8.2.5	Stadt- und Siedlungssystem	195
8.	„Erweiterte Inventarisierung“ der gewerblich-industriellen Kulturlandschaft Bergisch Gladbach	
8.1	Methode	197
8.2	Ausweisung von Kulturlandschaftszonen	200
8.3	Inventarisierung der Zonen, Bewertung und Schutzaspekte	201
8.3.1	Strundezone	202
8.3.1.1	Genese	202
8.3.1.2	Struktur	202
8.3.1.3	Schutz und Erhaltungsprobleme	203
8.3.1.4	Bewertung, Schutz- und Dokumentationslücken	205
8.3.2	Güterbahnhofszone	209
8.3.2.1	Genese	209
8.3.2.2	Struktur	209
8.3.2.3	Schutz und Erhaltungsprobleme	210
8.3.2.4	Bewertung, Schutz- und Dokumentationslücken	210
8.3.3	Industriebahnzone	211
8.3.3.1	Genese	211
8.3.3.2	Struktur	212
8.3.3.3	Schutz	212

8.3.3.4	Bewertung, Schutz- und Dokumentationslücken	212
8.3.4	„Geozone“: Abbaubereiche	213
8.3.4.1	Genese	213
8.3.4.2	Struktur	213
8.3.4.3	Schutz und Erhaltungsprobleme	214
8.3.4.4	Bewertung, Schutz- und Dokumentationslücken	215
8.3.5	Stadt und Siedlungsbereiche	217
8.3.5.1	Genese und Struktur	217
8.3.5.2	Schutz und Erhaltungsprobleme	218
8.3.5.3	Bewertung, Schutz- und Dokumentationslücken	219
9.	Perspektiven der Inwertsetzung in Bergisch Gladbach	
9.1	„Fehlende Stadtgestalt“ als Problem der Stadtentwicklung	223
9.2	„Stadtpark Strundetal“ als Achse substanzschonender Kulturlandschaftsentwicklung	225
9.3	Lernlandschaft der Industriekultur	230
10.	Zusammenfassung	235
11.	Anhang:	
	Karten 1-16	240
	Inventar: Bestandteile der gewerblich-industriellen Kulturlandschaft Bergisch Gladbachs	256
	Verzeichnis der Abkürzungen	347
	Verzeichnis der Archive und Quellen	348
	Verzeichnis der Literatur	350
	Verzeichnis der Karten	375

Verzeichnis der Tabellen

Tabelle 1	Bevölkerungsentwicklung in Bergisch Gladbach 1809-1999	81
Tabelle 2	Mühlen an der Strunde um 1854	97
Tabelle 3	Mühlen an der Strunde um 1900	112
Tabelle 4	Kommunal geförderter Wohnungsbau in Bergisch Gladbach 1900-1914	148
Tabelle 5	Industriebahn – Kalkulation und Umsatz 1918-1930	170
Tabelle 6	Wohnungsbau nach dem „Gladbacher Modell“ 1920/21	177
Tabelle 7	Periodisierung der Kulturlandschaftsentwicklung Bergisch Gladbachs bis 1939	193
Tabelle 8	Erscheinungsformen historischer Produktionsstandorte	198

Verzeichnis der Karten

Karte 1	Bergisch Gladbach: Der Untersuchungsraum	240
Karte 2	Bergisch Gladbach – Protoindustrialisierung an der Strunde in der Mitte des 19. Jahrhunderts	241
Karte 3	Kieppemühle 1862	242
Karte 4	Bergisch Gladbach – Kulturlandschaft um 1900	243
Karte 5	Bahnhof Bergisch Gladbach 1899	244
Karte 6	Kalkwerk Cox 1903	245
Karte 7	Arbeitersiedlung „Kolonie Zinkhütte“ 1911/1912	246
Karte 8	Planentwurf für das Buchholz-Gelände 1908	247
Karte 9	Bergisch Gladbach – Kulturlandschaft um 1930	248
Karte 10	Berger & Co. 1923	249
Karte 11	Die Industriebahn im Buchholz 1920	250
Karte 12	Stellawerk 1928	251
Karte 13	Gartensiedlung Gronauer Wald um 1937	252
Karte 14	Nebenerwerbssiedlung Asselborn um 1937	253
Karte 15	Bergisch Gladbach (alt) – Kulturlandschaft 1999	254
Karte 16	Papierfabrik Neue Dombach – 1893 und 1999	255

Verzeichnis der Abbildungen

Abb. 1	Die Strunde unterhalb Lochermühle – Strundezone (1998) M-1	259
Abb. 2	Obergraben zur Neuen Dombach – Strundezone (1999) M-1/M-10	260
Abb. 3	Die Strunde bei Schlodderdich – Strundezone (1999) M-1	260
Abb. 4	Strundequelle in Herrenstrunden – Strundezone (1999) M-3	262
Abb. 5	Mühlteich der Maltesermühle in Herrenstrunden – Strundezone (1998) M-4	264
Abb. 6	Maltesermühle in Herrenstrunden – Strundezone (1999) M-4	263
Abb. 7	Freibad Herrenstrunden, Eingangsgebäude (Baujahr 1934) – Strundezone (1998) M-5	265
Abb. 8	Gut Schiff, Pulvermühle bis 1918 (Bauzeit 1854-1860) – Strundezone (1998) M-6	266
Abb. 9	Igeler Mühle (Baujahr 1856/58) – Strundezone (1998) M-7	267
Abb. 10	Steinbruch an der Neuen Dombach – Strundezone (1998) M-9	268
Abb. 11	Obergraben zur Neuen Dombach – Strundezone (1999) M-1 / M-10	269
Abb. 12	Neue Dombach, Lumpenlager (Baujahr 1903) – Strundezone (1999) M-10	270
Abb. 13	Neue Dombach, Lumpenküche (Funktion 1893) – Strundezone (1998) M-10	270
Abb. 14	Neue Dombach: Dampfmaschinenhaus, Harz- und Leimküchen (Funktion 1893, Mitte) – Strundezone (1999) M-10	271
Abb. 15	Neue Dombach, Papiermaschinenhaus – Strundezone (1998) M-10	271
Abb. 16	Neue Dombach, Papierschnaideraum (Funktion 1893; re) und „Eckbau“ (Baujahr 1908; li) – Strundezone (1999) M-10	272
Abb. 17	„Eckbau“ von 1908 der Neuen Dombach (Rheinisches Industriemuseum) – Strundezone (1999) M-10	272
Abb. 18	Papiermühle Alte Dombach, Rheinisches Industriemuseum, Mühlengebäude mit Wohn- und Arbeitsräumen (li), Trockenhaus (re) – Strundezone (1998) M-11	273
Abb. 19	Abriss der Rheinischen Wollspinnerei, Lochermühle – Strundezone (1999) M-12	275
Abb. 20	Rheinische Wollspinnerei, Lochermühle, Fassadendetail – Strundezone (1998) M-12	275
Abb. 21	Hammermühle – Strundezone (1998) M-15	277
Abb. 22	Buchmühle (Baujahr um 1800) – Strundezone (1998) M-16	278
Abb. 23	Pumpenhaus und Wasserturm der Firma Zanders (Baujahr 1905) – Strundezone (1998) M-17	279
Abb. 24	Papierfabrik Zanders / International Paper, Verwaltungsgebäude Gohrsmühle (Baujahr 1904) – Strundezone (1998) M-18	281
Abb. 25	Papierfabrik Zanders / International Paper, Betriebsgelände Gohrsmühle – Strundezone (1998) M-18	281
Abb. 26	Papierfabrik M. Weig, Cederwaldmühle – Strundezone (1998) M-19	282
Abb. 27	Ehemalige Straßenbahnhaltestelle Schlodderdich (Anlage 1906) – Strundezone (1999) M-21	284
Abb. 28	Kanalisierte Strunde in Gronau – Strundezone (1998) mx-e	285
Abb. 29	Papierfabrik Wachendorff, Kradepohlmühle, mit Betriebswasserteichen – Strundezone (1997) M-22	286
Abb. 30	Papierfabrik Wachendorff, Kradepohlmühle – Strundezone (1998) M-22	287

Abb. 31	Müllerwerk Schlodderdich (Ausbau um 1920)- Strundezone (1998) M-24	288
Abb. 32	Automa Schlodderdich (Baujahr 1928) – Strundezone (1998) M-25...	289
Abb. 33	Schlodderdicher Mühle, Südseite – Strundezone (1998) M-26	290
Abb. 34	Schlodderdicher Mühle, Nordseite – Strundezone (1998) M-26	291
Abb. 35	Gierather (Doppel-)Mühle – Strundezone (1999) M-27	292
Abb. 36	Gierather (Doppel-)Mühle, Südliche Mühle – Strundezone (1999) M-27	292
Abb. 37	Bahnhof Bergisch Gladbach (Anlage 1868) und Bahnanliegerstraße Jakobstraße – Güterbahnhofs-Zone (1997) B-1 / B-2	293
Abb. 38	Bahnübergang Tannenbergsstraße mit Stellwerk – Güterbahnhofs- Zone (1997) B-1	294
Abb. 39	Ehemaliger Personenbahnhof Gronau (Baujahr um 1910) – Güterbahnhofs-Zone (1997) B-3	296
Abb. 40	Betriebsgelände Körtgen & Co., Ausstellungspavillon (Baujahr 1902, re) – Güterbahnhofs-Zone (1999) B-5	297
Abb. 41	Kalkwerk Cox, Verwaltungsgebäude – Güterbahnhofs-Zone (1997) B-6	299
Abb. 42	Kalkwerk Cox, Kalköfen (Baujahr 1852/58) und Verwaltung (re) – Güterbahnhofs-Zone (1997) B-6	299
Abb. 43	Industriebahnleise an der Britanniahütte – Industriebahnzone (1997) I-1	301
Abb. 44	Industriebahn, ehemaliger Abstellbahnhof und Abzweig nach Schneppruth – Industriebahnzone (1997) I-1	301
Abb. 45	Maschinenfabrik Julius Richter / Gebr. Hasbach – Industriebahnzone (1997) I-2	302
Abb. 46	Sägewerk Kirch (seit 1920) – Industriebahnzone (1998) I-3	303
Abb. 47	Gußstahlwerk Risch, Produktionshalle – Industriebahnzone (1998) I-4	304
Abb. 48	Firma Adels – Industriebahnzone (1997) I-5	305
Abb. 49	Britanniahütte (Gründung 1846) – Industriebahnzone (1997) I-6	306
Abb. 50	Brachflächen auf verfüllten Kalkgruben, Buchholzstraße – Industriebahnzone (1997) I-7	308
Abb. 51	Thyssen Gas, Betriebsgebäude (Baujahr 1936) – Industriebahnzone (1999) I-8	309
Abb. 52	Hermann-Löns-Kaserne, Konversionsfläche – Industriebahnzone (1999) I-9	309
Abb. 53	Kalkabbaubereich in der Schlade, Standort Geopfad (1997) G-1	310
Abb. 54	Steinbruch Zillertal, mit Garagenhof und Feuerwache bebaut, Steilkante unter Vegetation im Hintergrund (1999) G-8	314
Abb. 55	Grube Cox – Bensberger Straße (1998) G-13	317
Abb. 56	Ton- und Braunkohlenweiher – Borngasse (1997) G-16	319
Abb. 57	Eisenerzgrube Britannia, Schürfgraben – Südlich Knoppenbissen (1999) G-19	321
Abb. 58	Eisenerzgrube Britannia, abbaubedingte Hohlformen – Südlich Knoppenbissen (1999) G-19	321
Abb. 59	Eisenerzgrube Eduard und Amalie, „Grüner Weiher“ – Nördlich Nußbaum (1999) G-20	322
Abb. 60	Marktplatz mit Villa Zanders (li) und Rathaus (re) (1997) S-1	325
Abb. 61	Rathaus (Baujahr 1905/06) (1997) Zu S-1	326
Abb. 62	Gronauer Wald-Siedlung, An der Eiche (Baujahr 1899) (1997) S-2 ...	327

Abb. 63	Gronauer Wald-Siedlung, Doppelhaus Kiefernweg (Baujahr vor 1914) (1997) S-2.....	328
Abb. 64	Gronauer Wald-Siedlung, Vierhausgruppe Am Wäldchen (Baujahr 1920er Jahre) (1997) S-2	328
Abb. 65	Arbeitersiedlung „Am Piddelborn“, Urbanstraße (Baujahr um 1900) (1998) S-3.....	329
Abb. 66	Arbeitersiedlung „Kolonie Zinkhütte“ (Baujahr 1911/12) – An den Braken / Berzeliusstraße (1997) S-4	330
Abb. 67	Am Gronauer Personenbahnhof – Hauptstraße Nr.15 (li), Nr.17 (re) (1999) S-5.....	331
Abb. 68	„Villenviertel“ Am Mühlenberg, Nr. 7-17 (1999) S-8	334
Abb. 69	Kommunaler Arbeiterwohnungsbau Am Wapelsberg, Sechshausgruppe (Baujahr Ende der 1920er Jahre) (1999) S-9	335
Abb. 70	Randsiedlung Hand (Baujahr 1932) – Franz-Hitze-Straße (1999) S-10.	336
Abb. 71	Haus Blegge (Umbau um 1775) Nordostseite – Paffrather Straße (1999) Sb-1.....	337
Abb. 72	Villa Zanders (Baujahr 1873/74) – (1998) Sb-2	338
Abb. 73	Haus Zanders (Baujahr 1884 / 1901-02) – Hauptstraße 267-269 (1999) Sb-4.....	340
Abb. 74	„Schloß“ Lerbach (Baujahr 1902) – Lerbacher Weg (1997) Sb-5.....	341
Abb. 75	Villa Risch (Bauzeit 1913-1918) – Margaretenhöhe (1997) Sb-6	342
Abb. 76	„Direktorwohnung“ Stellawerk (Baujahr um 1870) – Bensberger Straße 188 (1999) Sb-7	343
Abb. 77	Wasser-Hochbehälter (Baujahr 1896) – Sander Straße (1999) Sb-8....	344
Abb. 78	Elektrizitätswerk Berggeist (Baujahr 1912) – Senefelder Straße (1997) Sb-9	345
Abb. 79	Badeanstalt (Baujahr 1912/13) – Hans-Zanders-Straße (1997) Sb-10..	346

Alle Fotos: Eva Kistemann