

INHALTSÜBERSICHT

Die Landschaften Nordrhein-Westfalens aus der Luft gesehen	9		
<i>Ruhrgebiet</i>		42 Erkelenz – Stadt in der Börde	99
1 Das Ardeygebirge mit der Hohensyburg an der Lennemündung	16	43 Zülpich	100
2 Steinkohlenbergbau in der Emscherzone – die Zeche „Jakobi“ in Oberhausen-Sterkrade	19	44 Braunkohlentagebau bei Zülpich	103
3 Schwerindustrie in der Emscherzone: Die Hüttenwerke Oberhausen AG	20	45 Wärmekraftwerk und chemische Industrie auf Braunkohlebasis in Knapsack	104
4 Die Duisburg-Ruhrorter Häfen	23	46 Chemische Großindustrie am Rhein bei Wesseling	107
5 Schwerindustrie am Rhein – Duisburg-Ruhrort und die Phoenix-Rheinrohr AG	24	47 Bonn am Rhein	108
6 Die Dortmunder Innenstadt	27	48 Das Siebengebirge – eine Vulkanlandschaft	111
7 Verkehrs- und Erholungslandschaft im Dortmunder Süden	28	49 Köln	112
8 Die Innenstadt von Essen	31	<i>Niederrhein</i>	
9 Wassergewinnungsanlagen im Ruhrtal bei Altendorf östlich von Essen	32	50 Die Altstadt von Düsseldorf	115
10 Das Kamener Kreuz	35	51 Düsseldorf – Karlstadt, Königsallee und Landtag	116
11 Das Opelwerk in Bochum	36	52 Der Industriehafen Neuß	119
<i>Von der Soester Börde zur Weser</i>		53 Die planmäßig angelegte Krefelder Innenstadt	120
12 Enkesen im Klei in der Soester Börde	39	54 Industrielandschaft bei Krefeld-Uerdingen	123
13 Die Hellwegstadt Soest	40	55 Stauchmoränen, Rheinterrassen und linksrheinischer Steinkohlenbergbau	124
14 Die Haar und das Möhnetal bei Rütthen	43	56 Schifffahrt auf dem Niederrhein	127
15 Zementwerke bei Erwitte – eine rohstoffständige Industrie	44	57 Colonia Trajana und Xanten – antike und mittelalterliche Stadtsiedlung	128
16 Paderborn – Bischofsstadt am Hellweg	47	58 Das römische Militärlager Castra Vetera und der Altrhein bei Birten	131
17 Die Paderborner Kalkhochfläche – eine Karstlandschaft	48	59 Kleve	132
18 Dringenberg im Nethgau	51	<i>Münsterländer Bucht</i>	
19 Der Desenberg in der Warburger Börde	52	60 Das Amtsvenn – ein Hochmoor	135
20 Das Wesertal bei Beverungen	55	61 Das Hülsterholt in der Hohen Mark	136
<i>Rechtsrheinisches Schiefergebirge</i>		62 Die Wasserburg Lembeck	139
21 Das Mittelbergische Land bei Burg an der Wupper	56	63 Billerbeck	140
22 Der Altenberger Dom im Dhünntal	59	64 Natrup – altbäuerliche Siedlung im Kernmünsterland	143
23 Das Eschbachtal bei Remscheid	60	65 Einzelhöfe der Münsterländer Parklandschaft bei Freckenhorst	144
24 Die Müngstener Brücke	63	66 Die Innenstadt von Münster	147
25 Wuppertal	64	67 Münster in Westfalen	148
26 Weilersiedlung im Oberbergischen Land	67	68 Dortmund-Ems-Kanal und Mittellandkanal bei Bevergern	151
27 Das Aggertal bei Derschlag im Oberbergischen Land	68	<i>Ostwestfalen von der Weser zur Senne</i>	
28 Altena an der Lenne – vom Burgort zur Industriestadt	71	69 Der Weserdurchbruch an der Porta Westfalica	152
29 Die Biggetalsperre im Sauerland	72	70 Weser und Mittellandkanal bei Minden	155
30 Das Pumpspeicherwerk Rönkhausen im Märkischen Sauerland	75	71 Herford – von der mittelalterlichen Gruppenstadt zur Industriestadt	156
31 Schmalleberg	76	72 Die alte Hansestadt Lemgo	159
32 Die Bruchhauser Steine	79	73 Die lippische Hauptstadt Detmold	160
33 Winterberg – von der Grenzfeste zum Höhenluftkurort	80	74 Niewald – ein lippisches Hagenhufendorf	163
34 Der Kahle Asten – eine Hochheide	83	75 Bad Salzfluten – von der Salzsiederei zum größten deutschen Heilbad	164
35 Kohlenmeiler und Siegerländer Haubergwirtschaft	84	76 Lippische Holzindustrie bei Horn	167
36 Hüttental – eine Industriegasse des Siegerlandes	87	77 Der Bielefelder Osning	168
37 Siegen	88	78 Bielefeld	171
<i>Niederrheinische Bucht und Nordeifel</i>		79 Lipperreihe in der Senne	172
38 Blankenheim in der Eifel	91	80 Die Sennestadt bei Bielefeld – ein Beispiel modernen Städtebaus	175
39 Heckenlandschaft bei Steckenborn im Monschauer Land	92	Literaturverzeichnis	177
40 Die Neusiedlung Raffelsbrand im Hohen Venn	95	Register	185
41 Aachen: Thermalbad – Kaiserpfalz – Freie Reichsstadt – Industriestadt	96	Anschriften der Herausgeber	186