

INHALTSVERZEICHNIS

PROLOG

Geleitwort

Markus Eltges, Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung,
Marc Wolfram, Leibniz-Institut
für ökologische Raumentwicklung 3

Einleitende Gedanken

Wendelin Strubelt 7

Gesammelte Gedanken zum Buch

Eingeführt und präsentiert von
Wendelin Strubelt im Gespräch
mit Fabian Dosch, Gotthard Meinel,
Jürgen Hohmuth und Marcus Fehse 13

1. GESICHTER DEUTSCHLANDS 27

Die Gestalt des Raumes im Spiegel von Fotobildbänden	
Ein nicht vollständiger Überblick von Wendelin Strubelt	51
Luftbilder in Schrägangsicht	
Die historischen Anfänge – eine Skizze	
Enno Kaufhold	82
Olympische Blicke	
Bernd Stiegler	86
Der Dreifache Landschaftswandel als Herausforderung für Wissenschaft, Planung und Politik	
Olaf Kühne	92
Siedlungs- und Landschaftsstruktur in Deutschland und deren Veränderungstendenzen	
Gotthard Meinel	95

2. SIEDLUNG INFRASTRUKTUR 107

Zur Siedlungsexpansion	
Fabian Dosch	112
URBANE GRÜNE INFRASTRUKTUR	
Zum Stadtgrün	
Gotthard Meinel, Fabian Dosch, Wendelin Strubelt	120
STADTRAND/STADTERWEITERUNG	
Großwohnsiedlungen in urbaner Landschaft	
Sigrun Kabisch	143
SUBURBIA/ZWISCHENSTADT	
Klein- und Mittelstädte im Wandel	
Sabine Baumgart	158
BESCHLEUNIGUNG/VERKEHRSINFRASTRUKTUR	
Zur Verkehrsinfrastruktur	
Fabian Dosch, Gotthard Meinel	172
Baukultur bei Infrastrukturbauten	
Reiner Nagel	188
INDUSTRIE IN DER LANDSCHAFT	
Zur Industrie in der Landschaft	
Wendelin Strubelt, Fabian Dosch	194
Die Metropole Ruhr: Polyzentrisch mit Zukunftspotenzial	
Martin Tönnes	208

3. ENERGIEINFRASTRUKTUR	219	4. FREIRAUMLANDSCHAFTEN	289	5. WANDEL ZUM URBANOZÄN	359
Zur Windkraft <i>Fabian Dosch</i>	220	Freiraumlandschaften und Landschaftsgestaltung <i>Fabian Dosch</i>	290	Zum Urbanozän <i>Wendelin Strubelt</i>	360
Energielandschaften in der Mecklenburgischen Seenplatte <i>Christoph von Kaufmann</i>	230	Landschaftswandel und Landschaftsgestaltung: Was kann die Raumordnung beitragen? <i>Andrea Hartz, János Brenner</i>	296	Landschaftswandel zwischen Stadt und Land <i>Catrin Schmidt</i>	362
NETZAUSBAU	235	Naturschutzfachlich bedeutsame Landschaften in Deutschland <i>Andreas Mengel, Markus Schwarzer, Nicole Reppin</i>	308	Landnutzung im Wandel – Monitoring von Nutzungsansprüchen <i>Wolfgang Wende</i>	381
Zum Netzausbau <i>Gotthard Meinel</i>	236	Zu Wald und Waldschäden <i>Gotthard Meinel, Wendelin Strubelt, Fabian Dosch</i>	314	Landnutzungskonflikte am Bodensee <i>Stefan Köhler</i>	384
Zu Photovoltaik-Freiflächenanlagen <i>Fabian Dosch</i>	242	HISTORISCHE ORTSCHAFTEN	325	Landschaftswandel – Erfahrungen aus der Schweiz <i>Marco Pütz</i>	390
BERGBAULANDSCHAFTEN	249	Zu historischen Orten und Landschaften: Ein Nachtrag in Bildern <i>Wendelin Strubelt</i>	326	Lichtlandschaften <i>Hannes Taubenböck, Sven Ruckriegel</i>	394
Zur Bergbaufolge <i>Fabian Dosch</i>	250	Vom Nutzen ungenutzter Natur und vom Nutzen genutzter Räume <i>Rainer Probstmeier</i>	340	FREIZEITLANDSCHAFTEN	399
Bergbaufolgelandschaft im Leipziger Neuseenland <i>Andreas Berkner</i>	268	AGRARLANDSCHAFTEN	345	Zu Freizeitparks und -anlagen <i>Gotthard Meinel</i>	400
KONVERSIONSLANDSCHAFTEN	275	Landnutzungswandel landwirtschaftlicher Flächen <i>Horst Gömann</i>	346	ANHANG	415
Zur Konversion von Landschaften <i>Fabian Dosch, Gotthard Meinel, Wendelin Strubelt</i>	276			Aufstiegsorte	416
				Weitere Quellen und Abbildungen	417
				Autorinnen- und Autorenverzeichnis	418
				Impressum	420