

Inhaltsverzeichnis

Geleitworte	6
Das Gesicht Deutschlands – und wodurch es geprägt wird	9
Wie groß ist Deutschland – über den Umgang mit Flächen und Besiedlungsdichten	11
Fluss, Land, Stadt – was liegt wo in Deutschland	15
Feld, Wald, Siedlung – was wie genutzt wird	21
Geologie, Klima, Vegetation – Grundlagen der Vielfalt	25
Die Geologie Deutschlands	25
Vom Gestein zum Boden	27
Das Klima ist entscheidend	29
Die Vegetation – was wächst wo und warum	30
Pflanzen – Tiere – Lebensräume	32
Was ist eine Landschaft?	35
Gesicht mit Geschichte	39
4,6 Mrd. Jahre an einem Tag – Deutschland in der U(h)rzeit	41
Erdfrühzeit (Präkambrium) und Erdaltertum (Paläozoikum)	45
Erdmittelalter (Mesozoikum)	53
Erdneuzeit (Känozoikum)	61
Ice Age – Gletscher bis ins Ruhrgebiet	69
Der Mensch betritt die Bühne	77
Die Germanen – von den Römern erfunden	87
Von der Völkerwanderung zur Sesshaftigkeit	97
Ora et labora – das Hochmittelalter	103
Stadtluft macht frei – das Spätmittelalter	109
Aufbruch und Verwüstung – die frühe Neuzeit	117
Vom Absolutismus zur Aufklärung	125
Industrialisierung oder die zweite Eroberung der Natur	133
Weltkriege und Wirtschaftswunder – und wo bleibt die Natur?	141
Wende, Wandel, World Wide Web	147
Natur oder Kultur – unser Erbe und wie wir damit umgehen	153
Was sehen wir heute?	155
War früher alles besser?	163
Was bringt die Zukunft?	169
Gesicht zu erkunden – wo gibt es was zu sehen?	179
Bayern	180
Niedersachsen	184
Baden-Württemberg	189
Nordrhein-Westfalen	194
Brandenburg	196
Mecklenburg-Vorpommern	200
Hessen	204
Sachsen-Anhalt	208
Rheinland-Pfalz	210
Sachsen	214
Thüringen	217
Schleswig-Holstein	220
Saarland	223
Berlin	225
Hamburg	227
Bremen	228
Dank	230
Zitierte und weiterführende Literatur	231
Bildnachweis	233
Register	234