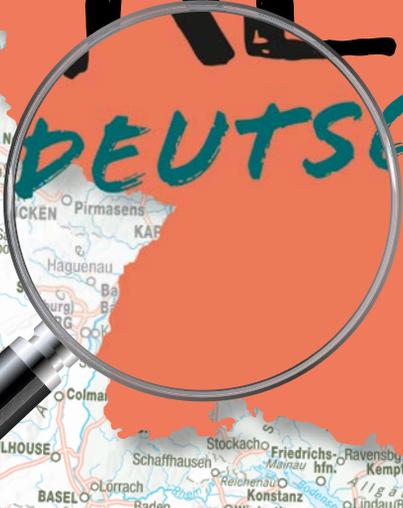


DUMONT

LANDKARTEN RÄTSEL REISE DEUTSCHLAND



mehr als 40
abwechslungsreiche
AUGENREISEN
durch die Heimat

Herzlich
#Willkommen!



Wir denken,
wir kennen uns in
Deutschland aus.
Aber ist das
wirklich so?



Da gibt's viel Neues
zu entdecken, selbst
im Bekannten.

REGIONEN
ORTE
LANDSCHAFTEN



KNIFFELIGE

FRAGEN

KNOBELSPASS



» Liebe Leserin, lieber Leser,

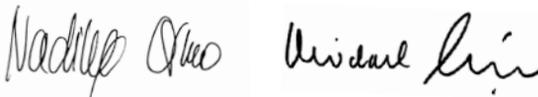
dürfen wir »du« sagen?

Ein wenig fühlt sich das hier schließlich an wie eine »eingeschworene Gemeinschaft«: eine Gemeinschaft derer, die gerne in Landkarten schauen. Die sich darin verlieren können, weil in jedem Kartenausschnitt, egal, wie bekannt oder unbekannt, wie grob oder detailliert, immer etwas Neues aufzustöbern ist. Falls du dieses wunderbare Gefühl noch nicht kennst, entdecke es mit uns!

Wir möchten auf den folgenden Seiten in mehr als 40 Landkartenrätseln neben bekannten Größen auch Städte und Regionen abseits geläufiger Wege zeigen, die viel Spannendes und manch Kurioses erzählen. Es geht an Flüsse und auf Inseln, an ehemalige und heutige Grenzen. An Orte der Mobilitäts- und Industriegeschichte, der Kunst und Architektur sowie der Natur. Nicht alles, aber vieles lässt sich aus den Karten selbst ablesen, oft ist es dabei nur etwas versteckt.

So laden wir ein, der Freude am Umgang mit Karten nachzuspüren. Es ist gleichzeitig eine Einladung, vielleicht selbst bald die Tasche zu packen, ein Zugticket zu kaufen und sich auf den Weg zu machen, um den einen oder anderen im Buch erwähnten Ort zu besuchen.

Und nun viel Freude beim Rätseln und bei den Augenreisen!



Nadine Ormo & Michael Laifersweiler

» Inhalt

IM NORDEN

#1 Wellenbrecher im Wattenmeer	6
#2 Schutzgebiete in der Nordsee	10
#3 Im Bremer Bürgerpark	14
#4 Häfen in Wilhelmshaven	18
#5 Hamburgs Tor zur Welt	22
#6 Die Bienen der Lüneburger Heide	26
#7 Neues Bauen in Celle	30
#8 Süße Verführung in Lübeck	34
#9 Klein-England in Mecklenburg	38
#10 Die Wasserspiele von Ludwigslust	42
#11 Im Greifswalder Bodden	46
#12 Im Nationalpark Unteres Odertal	50
#13 Seen-Hopping in Mecklenburg	54
#14 An der Berliner Mauer	58
#15 Abheben und Landen in Berlin	62
#16 Im Westhavelland	66

IM HERZEN

#17 Eine Liebe in Münster	70
#18 Landmarken in der Metropole Ruhr	74
#19 Der Weltraum in Bochum-Sundern	78
#20 Das Wasser von Köln	82
#21 Zweimal Deutschland im Hohen Venn	86
#22 Explosives im Rheintal	90
#23 Stille Post durch Ostwestfalen	94
#24 Auf moorigen Pfaden im Harz	98
#25 Urgeschichtliches an der Unstrut	102
#26 Die Nationalbibliothek Leipzig	106

#27 Keine Eile in Halberstadt	110
#28 Hauchdünnes an der Elbe	114
#29 Alle Wege führen nach Gotha	118
#30 Nachtaktiv in der Rhön	122

IM SÜDEN

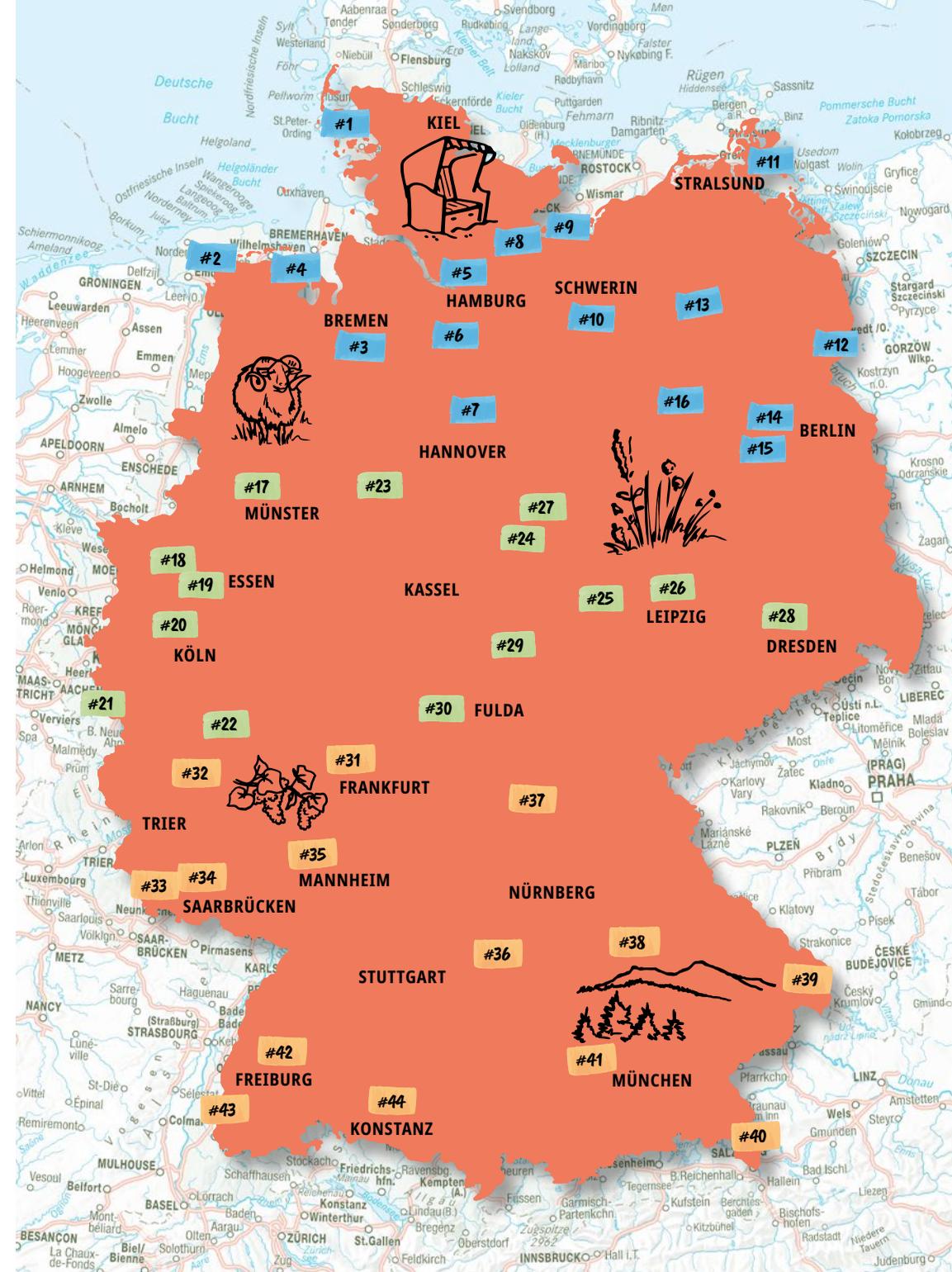
#31 Hausbau in Frankfurt am Main	126
#32 Die Schleifen bei Cochem	130
#33 Industriekultur in Völklingen	134
#34 Alte Bahngleise im Bliesgau	138
#35 Auf zwei Rädern in Mannheim	142
#36 Die Senke des Nördlinger Ries	146
#37 Eine Wanderung in Bamberg	150
#38 Am Limes bei Kelheim	154
#39 Im Bayerischen Wald	158
#40 Im Bergsteigerdorf Ramsau	162
#41 Münchens Olympiapark	166
#42 Am Rande des Schwarzwaldes	170
#43 Wasserwege am Oberrhein	174
#44 Am Bodensee in Lindau	178

ANTWORTEN

Der Rätsel Lösungen	182
---------------------	-----

SONSTIGES

Impressum	230
Autoren	231
Kartografie-FAQ	232



» Landkarten- Rätselfreise

Jetzt geht's los!

In 44 Augenreisen führen wir dich an unterschiedlichste Orte Deutschlands. Eine kurze Geschichte lässt dich eintauchen in die jeweilige Stadt oder Region. Auf der darauffolgenden Doppelseite findest du einen Kartenausschnitt und eine Reihe von Fragen zur Karte. »Ankommen« kannst du mit den einfachsten dieser Rätsel. Um sie zu beantworten, genügt ein erster, kurzer Blick in die Karte, oft werden Dinge ausgezählt. »Aufwärmen« heißt es mit den nächsten Fragen, bei denen man immer wieder mal eine Position in der Karte einnimmt, sich am besten in die Situation vor Ort hineinversetzt und so zur Lösung kommt. Geht es ans »Durchstarten«, so ist manchmal ein Um-die-Ecke-denken gefragt, ein Achten auf Details im Text oder es ist auch schon mal ein Lineal anzulegen.

Die Lösungen findest du im hinteren Teil des Buches, ab Seite 182.

» angestiegen

Wellenbrecher im Wattenmeer

Die Nordseeküste Schleswig-Holsteins, so wie wir sie heute kennen, ist nur eine Momentaufnahme in einem bereits über viele Jahrhunderte hinweg andauernden Ringen um Land zwischen Mensch und Meer. Den kleinen Landflecken im Wattenmeer ist gemeinsam, dass sie sowohl Lebensraum für Hunderte Menschen bieten als auch eine Wellenbrecherfunktion bei Sturmfluten für den östlich gelegenen Küstenbereich besitzen.

Die Art, wie sie dabei selbst mit extremem Wind und hohen Wassermassen umgehen, unterscheidet sie allerdings deutlich voneinander. Während Pellworm und Föhr zu den Inseln des Wattenmeeres zählen, weil sie von Deichen vor Überflutung geschützt sind, stellen die Bewohner der Halligen wie Hooge, Langeneß oder Oland lediglich ihre Wohnhäuser in kleinen Gruppen auf Erdhügel, sogenannte Warften, und überlassen das umliegende Land bei Sturmfluten mehrmals im Jahr der Nordsee. Zieht sich diese danach wieder davon zurück, hinterlässt sie eine dünne Schicht von Sedimenten und trägt so dazu bei, dass die Hallig allmählich nach »oben wächst«. Auf Hooge beträgt dieses jährliche Wachstum etwa einen Millimeter, was dem Meeresspiegelanstieg früherer Zeiten entspricht. Satellitenmessungen registrieren jedoch seit circa 25 Jahren einen Anstieg der Meeresoberfläche von bis zu drei Millimetern pro Jahr. Sollte wahr werden, was Forscher vorhersagen, nämlich dass durch den Klimawandel Teile des Grönländischen Eisschildes abschmelzen, wird sich das bisherige Gleichgewicht deutlich verändern und sowohl den Küstenschutz als auch die im Wattenmeer lebenden Menschen vor enorme Herausforderungen stellen.



» Fragen

ANKOMMEN

- 1 Welchen Schutzstatus hat das Schleswig-Holsteinische Wattenmeer?
- 2 Wie heißt der Hafen, von dem aus Fähren zur Insel Föhr (sowie zur Insel Amrum) ablegen?
- 3 Welche weitere Hallig ist auf der Karte außer Hooge, Nordmarsch-Langeneß, Oland und Gröde in ihrer vollen Ausdehnung noch zu sehen?

AUFWÄRMEN

- 4 Ein Ort an der Küste trägt den Beinamen »Hafen zur Halligwelt«, weil von hier aus per Fähre regelmäßig vier der bewohnten Halligen mit Lebensmitteln und Touristen versorgt werden. Welcher Ort ist gesucht?
- 5 Über welches zusätzliche Transportmittel sind zwei der Halligen zu erreichen?
- 6 Wie heißt das Museum auf der Hallig Nordmarsch-Langeneß, das in einem original erhaltenen Hallighaus gelegen ist und das Halligleben vor 250 Jahren dokumentiert?

DURCHSTARTEN

- 7 Welchen pfliffigen Namen trägt das Freizeitbad auf der Insel Pellworm?
- 8 Welche maximale Höhe verzeichnet die Insel Pellworm im zentralen Bereich?
- 9 Etwas Gehirnjogging gefällig? Was fällt deutlich auf, wenn man den Ausschnitt der Insel Föhr auf der Karte betrachtet? Was könnte der Grund dafür sein, wenn man an die Landschaftsformen Norddeutschlands aus dem Geografie-Unterricht in der Schule denkt?

