

# Inhalt

<b>Ökosystem Weltmeer</b> .....	<b>4</b>	<b>Europa – Einheit und Vielfalt</b> .....	<b>78</b>
Unsere Erde – ein Wasserplanet .....	6	Räumliche Orientierung .....	80
Nahrung aus dem Meer .....	8	Kulturraum Europa .....	82
Überfischung der Meere .....	10	Wir üben vernetztes Denken am Beispiel einer Satellitenbildinterpretation .....	84
Rohstoffe aus dem Meer .....	12	Europa wächst zusammen .....	86
Das Meer als Verkehrsraum .....	14	Europa auf dem Weg in die Zukunft .....	88
Müllkippe Weltmeer .....	16	EU-Agrarpolitik .....	90
Die Ostsee – Natur- und Wirtschaftsraum ..	18	Industrie in Europa – früher und heute .....	92
Die Ostsee – Gefährdung und Schutz .....	20	Verkehrswege und Verkehrsströme .....	94
Meere beeinflussen das Klima .....	22	Zentrum und Peripherie .....	96
<b>Geographische Arbeitsmethode:</b>		Armut und Reichtum in der EU .....	98
Die Wetterkarte .....	24	<b>Geo-Fitness-Center:</b>	
<b>Geo-Fitness-Center:</b>		Was du über Europa wissen solltest .....	100
Wie gut weißt du über das Weltmeer Bescheid? .....	26	<b>Deutschland – Räume verändern sich</b> .....	<b>102</b>
<b>Der asiatische Pazifikraum:</b>		Berlin – gestern und morgen .....	104
<b>Motor der Weltwirtschaft</b> .....	<b>28</b>	Das Ruhrgebiet – vom „Kohlenpott“ zur Zukunftswerkstatt .....	106
Wirtschaftsräume in Ost- und Südostasien ..	30	Dortmund: Neue Nutzungen auf alten Industrieflächen .....	108
Japan – Handelsmacht und Global Player ..	32	Wirtschaftsräumlicher Strukturwandel im Raum Halle–Leipzig–Dessau .....	110
Japan – Probleme durch den engen Raum ..	34	Von der schwarzen zur weißen Industrie .....	112
Chinas Wirtschaftskraft .....	36	Wirtschaftsräume in Deutschland .....	114
Wirtschaftsmetropole Schanghai .....	38	Wir führen eine WebGIS-Untersuchung durch: BIP pro Kopf .....	116
Die Tigerstaaten .....	40	Metropolregion Hamburg .....	118
Tigerstaat Singapur .....	42	Strukturwandel in der Landwirtschaft .....	120
Tigerstaat Malaysia .....	44	<b>Geo-Fitness-Center:</b>	
<b>Geo-Fitness-Center:</b>		Wende dein Wissen über Deutschland an ...	122
Wie gut kennst du den asiatisch-pazifischen Wirtschaftsraum? .....	46	<b>Die Dritte Welt in der Einen Welt</b> .....	<b>124</b>
<b>Der Mensch beeinflusst seinen Lebensraum</b> ..	<b>48</b>	Arme Welt – Reiche Welt – Eine Welt .....	126
Gefährdung der Lufthülle .....	50	Internationale Arbeitsteilung – Chancen und Probleme .....	128
Ressource Wasser .....	52	Handel mit Rohstoffen .....	130
Energieträger und Energieverbrauch .....	54	Entwicklungszusammenarbeit .....	132
Fossile Energien: Steinkohle und Braunkohle .....	56	<b>Geo-Fitness-Center:</b>	
Fossile Energien: Erdöl und Erdgas .....	58	Teste dein Wissen über die Dritte Welt .....	134
Strom aus Atomkraftwerken .....	60	<b>Planet Erde</b> .....	<b>136</b>
Alternative Energiequellen: Windenergie und Sonnenenergie .....	62	Der Schalenbau der Erde .....	138
Wasserkraft und Erdwärme .....	64	Driftende Kontinente .....	140
Biomasse und Wasserstoff .....	66	Vulkane und Erdbeben .....	142
Ökologisch verantwortungsbewusster Umgang mit Rohstoffen .....	68	Tsunamis und Wirbelstürme .....	144
Waldschäden – Ursachen und Folgen .....	70	Erdgeschichtliche Entwicklung Europas .....	146
Gefährdung und Schutz des Bodens .....	72	Die Entstehung der Alpen .....	148
<b>Geographische Arbeitsmethode:</b>		Wo findet man Bodenschätze? .....	150
Messen von Feinstaub .....	74	Gletschereis formte Landschaften .....	152
<b>Geo-Fitness-Center:</b>		<b>Geo-Fitness-Center:</b>	
Wie beeinflusst der Mensch seinen Lebensraum? Überprüfe dein Wissen! ..	76	Stelle deine Fachkompetenz bezüglich des Planeten Erde unter Beweis .....	154
<b>Register mit Begriffserklärungen</b> .....	<b>156</b>	<b>Register mit Begriffserklärungen</b> .....	<b>156</b>
<b>Bildquellen</b> .....	<b>160</b>	<b>Bildquellen</b> .....	<b>160</b>

