

Inhaltsverzeichnis

6/7 Unsere Erde – dein neues Erdkundebuch

8/9 1 Die Erde erkunden

- 10/11 Unsere Erde – ein Planet im Sonnensystem
- 12/13 Unsere Erde hat eine lange Geschichte
- 14/15 Der Globus – ein Modell der Erde
- 16/17 Das Gesicht der Erde: Ozeane und Kontinente
- 18/19 **Geo-Aktiv:** Wir orientieren uns nach Himmelsrichtungen
- 20/21 **Geo-Aktiv:** Schulrallye – eine erste Orientierung in der neuen Schule
- 22/23 **Geo-Methode:** Wir arbeiten mit dem Stadtplan und dem Maßstab
- 24/25 Die Entstehung der Jahreszeiten
- 26/27 Die Sonne – Motor des Wetters



- 28/29 Wie Wolken und Niederschlag entstehen
- 30/31 **Geo-Aktiv:** Experimente rund ums Wetter
- 32–34 **Geo-Check: Die Erde erkunden**

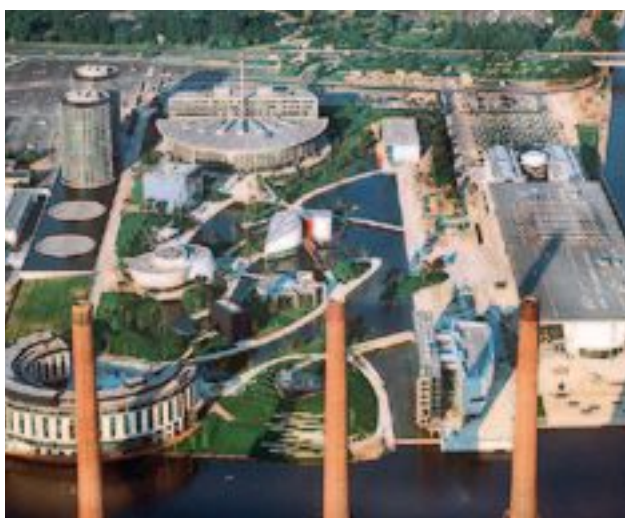


35–37 2 Landschaften Deutschlands entdecken

- 35 Physische Karte Deutschlands
- 38/39 **Geo-Methode:** Wir beschreiben Bilder
- 40/41 **Geo-Methode:** Wir lesen physische Karten
- 42/43 Deutschland zwischen Küste und Alpen
- 44/45 Die Nordseeküste – das Wasser kommt und geht
- 46/47 Deiche – Schutz vor Sturmfluten
- 48/49 Das Watt – einzigartiger Lebensraum
- 50/51 Blockbild: Ökosystem Wattenmeer
- 52/53 **Geo-Aktiv:** Die Nordsee in Gefahr
- 54/55 Spuren der Eiszeit im Norddeutschen Tiefland
- 56/57 **Geo-Methode:** Der Atlas – Gewusst wo! Gewusst wie!
- 58/59 Der Harz – das nördlichste Mittelgebirge in Deutschland
- 60/61 Die Weser – von der Quelle bis zur Mündung
- 62/63 Niedersachsen zwischen Küste und Harz
- 64/65 **Geo-Aktiv:** Wir erkunden die Natur in unserer Umgebung
- 66/67 **Geo-Methode:** Wir zeichnen eine Kartenskizze
- 68–70 **Geo-Check: Landschaften Deutschlands entdecken**

71–73 3 Stadt und Land als Lebensräume vergleichen

- 71 Politische Karte Deutschlands
- 74/75 Eine Stadt hat viele Gesichter
- 76/77 Hannover – Landeshauptstadt und Messestadt
- 78/79 Bundeshauptstadt Berlin
- 80/81 Industriestadt Wolfsburg



- 82/83 Über den Hamburger Hafen in die Welt
- 84/85 Hightech aus München
- 86/87 Unterwegs in der Stadt
- 88/89 **Geo-Methode:** Wir erkunden den Verkehr
- 90/91 Stadt und Umland – eng verflochten
- 92/93 Vielfalt auf dem Land
- 94/95 **Geo-Aktiv:** In der Stadt bleiben – oder aufs Land ziehen?
- 96–98 **Geo-Check: Stadt und Land als Lebensräume vergleichen**

99–101 4 Landwirtschaftliche Produktion kennen lernen

- 99 Bodennutzungskarte Deutschlands
- 102/103 **Geo-Aktiv:** Wir erkunden einen Wochenmarkt



- 104/105 Weizen und Zuckerrüben aus den Börden
- 106/107 Dem Zucker auf der Spur
- 108/109 Intensive Landwirtschaft – Schweinemast in Süddoldenburg
- 110/111 Grünlandwirtschaft im Allgäu
- 112/113 Der Weg der Milch vom Bauern auf den Tisch
- 114/115 Ökologische Landwirtschaft
- 116/117 Kartoffel – eine tolle Knolle
- 118/119 Spargel aus Niedersachsen
- 120/121 **Geo-Methode:** Wir lesen thematische Karten – was die Legende verrät
- 122/123 **Geo-Aktiv:** Wir erkunden einen Bauernhof
- 124–126 **Geo-Check: Landwirtschaftliche Produktion kennen lernen**

127–129 5 Europa betrachten

- 127 Physische und politische Karte Europas
- 130/131 Kinder in Europa
- 132/133 Orientieren in Europa
- 134/135 Naturräume zwischen Nordkap und Mittelmeer
- 136/137 Vegetationszonen Europas
- 138/139 Europa wächst zusammen
- 140/141 Europa baut ein Flugzeug – der Airbus
- 142/143 **Geo-Aktiv:** Wir entdecken Europa spielerisch
- 144–146 **Geo-Check: Europa betrachten**

147–149 **6 Leben und Wirtschaften in Europa beschreiben**

- [147](#) Europakarten Bodennutzung und Industriegebiete
- [150/151](#) Wo Europäer leben und arbeiten
- [152/153](#) Moskau – größte Stadt Europas
- [154/155](#) **Geo-Methode:** Wir erkunden London aus dem Weltraum mit Google Earth



- [156/157](#) Weltstadt London
- [158/159](#) Erdöl aus der Nordsee
- [160/161](#) Norditalien – Autos und Mode
- [162/163](#) Nokia – Handys aus Finnland
- [164/165](#) **Geo-Aktiv:** Wir gestalten eine Europakarte – Europa deckt den Tisch
- [166/167](#) Oliven aus dem Mittelmeerraum
- [168/169](#) Erdbeeren aus Spanien
- [170/171](#) Tomaten aus den Niederlanden
- [172/173](#) Feldfrüchte aus der Ukraine
- [174/175](#) Käse – eine Spezialität aus Frankreich
- [176/177](#) **Geo-Check: Leben und Wirtschaften in Europa beschreiben**



178–186 **Anhang**

- [178–180](#) Arbeitstechniken
- [181–183](#) Lexikon
 - [185](#) Register
 - [186](#) Bildquellen

187–212 **Unsere Erde – Atlas**

- [187](#) Kartenweiser und Inhaltsverzeichnis
- [188/189](#) Niedersachsen: Physische Karte
- [190/191](#) Niedersachsen: Wirtschaftskarte
 - [192](#) Niedersachsen: Fremdenverkehr und Naturschutz
 - [193](#) Nord- und Ostfriesland: Küstenveränderung und Küstenschutz
 - [194](#) Deutschland: Physische Karte
 - [195](#) Deutschland: Politische Karte
 - [196](#) Deutschland: Wirtschaftskarte
 - [197](#) Deutschland: Fremdenverkehr
- [198/199](#) Europa: Physische Karte
- [200/201](#) Europa: Politische Karte und Europäische Union
- [202/203](#) Europa: Wirtschaftskarte
- [204/205](#) Erde: Politische Gliederung
- [206–212](#) Atlasregister