

Vorwort	4
1. Klima – Wetter	
1.1 Wetter, Witterung und Klima	5
1.2 Von Wetterdaten zur Wetterkarte – Einheit für Whiteboard und Smartboard*	11
2. Die Klimazonen der Erde	
2.1 Die Bedeutung der Breitenlage	17
2.2 Maritimer und kontinentaler Einfluss	23
2.3 Die Klimazonen der Erde spielend erleben	31
3. Wirtschaften in den Klimazonen	
3.1 Trockenzone	39
3.1.1 Das Klima der Sahara im Wandel der Zeit	39
3.1.2 Das Leben der Tuareg in der Sahara	48
3.1.3 Saudi-Arabien – der bedeutendste Erdölstaat im Nahen Osten	55
3.2 Tropenzone	63
3.2.1 Das Ökosystem des tropischen Regenwaldes	63
3.2.2 Indien – geprägt vom Monsun	69
3.2.3 Reisanbau in Indonesien	78
3.3 Kalte Zone	88
3.3.1 Rohstoffe in Sibirien	88
3.3.2 Moskau – eine Vielvölkerstadt	96
Bild- und Textquellenverzeichnis	103

* Sie finden die Whiteboard- und Smartboard-Anwendung sowie weitere kostenfreie Materialien unter der URL www.auer-verlag.de/zusatzmaterial/7666 zum kostenlosen Download.