

Inhaltsverzeichnis und Impressum

Die Erde – ein Riesenpuzzle	1	Winde mit System: Monsun	14
Vorgänge an den Plattenrändern	2	Klimadiagramme auswerten	
Tsunami – die Monsterwelle	3	und vergleichen	15
Naturetfahren weltweit	4	Faszination Tropischer Regenwald	16
Wir verbrauchen Energie –		Savanne ist nicht gleich Savanne	17
Energiesparen im Haushalt	5	Ernährungssituation auf der Erde	18
Erdöl – was für ein Rohstoff! (Teil 1)	6	Raubbau statt Nachhaltigkeit	19
Erdöl – was für ein Rohstoff! (Teil 2)	7	Kakao – Genuss mit	
Regionen verändern sich:		bitterem Beigeschmack	20
Beispiel Nigeria	8	Die Sahelzone (Teil 1)	21
Alles wegen der Kohle	9	Die Sahelzone (Teil 2)	22
Regenerative Energieträger	10	Leben am Nil	23
Ist unsere Energieversorgung sicher?	11	Industrielle Landwirtschaft	24
Beleuchtungszonen und Jahreszeiten	12	Fernreisen so oder so?	25
Winde mit System: Passate	13		

1. Auflage

1 5 4 3 2 1 | 17 16 15 14 13

Alle Drucke dieser Auflage sind unverändert und können im Unterricht nebeneinander verwendet werden. Die letzte Zahl bezeichnet das Jahr des Druckes.

Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt. Jede Nutzung in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung des Verlages. Hinweis § 52 a UrhG: Weder das Werk noch seine Teile dürfen ohne eine solche Einwilligung eingescannt und in ein Netzwerk eingestellt werden. Dies gilt auch für Intranets von Schulen und sonstigen Bildungseinrichtungen. Fotomechanische oder andere Wiedergabeverfahren nur mit Genehmigung des Verlages.

© Ernst Klett Verlag GmbH, Stuttgart 2013. Alle Rechte vorbehalten. www.klett.de

Autoren: Dr. Egbert Brodengeier, Lichtenberg; Ulrich Bünstorf, Willich; Jörg Buss, Dresden; Delia Dombrowski, Dresden; Kathrin Eger, Leipzig; Dr. Frieder Glanz, Dresden; Oliver Hauck, Plankstadt; Maik Jährlig, Oderwitz; Jens Joachim, Luxembourg; Peter Köhler, Eisenach; Peter Kraus, Wäschenbeuren; Bodo Lehnig, Großdubrau; Helmut Obermann, Ettlingen; Herbert Paul, Asperg; Bernd Pohlert, Leipzig; Sandra Schmidt-pott, Hannover; Anne Schminke, Olpe; Dr. Simone Volkmann, Großröhrsdorf; Steffen Werner, Berlin; Michael Wehmöller, Ascheberg

Redaktion: Mandy Görner, Oederan

Herstellung: Roland Rütten

Die Bildgeber sind direkt bei den verwendeten Bildern abgedruckt.

Umschlaggestaltung: Nathanaël Gourdin & Katy Müller GbR, Leipzig

Layoutkonzeption: Nathanaël Gourdin & Katy Müller GbR, Leipzig

Illustrationen: Steffen Butz, Karlsruhe; Rudolf Hungreder, Leinfelden-Echterdingen;

Diana Jäckel, Erfurt; Wolfgang Schaar, Grafing; Ursula Wedde, Göppingen

Titelbild: Corbis (Arctic Images), Düsseldorf

Satz: Druckmedienzentrum Gotha GmbH, Gotha

Reproduktion: Druckmedienzentrum Gotha GmbH, Gotha

Druck: Medienhaus Plump GmbH, Rheinbreitbach

Printed in Germany

ISBN: 978-3-12-104295-1



9 783121 042951