

Kosmisch

Gary M. Forester

Klimazonen & Landschaften



Lern- und Legematerial
Montessori-Reihe



Lernen mit Erfolg

KOHL VERLAG

www.kohlverlag.de

Klimazonen & Landschaften

1. Digitalauflage 2018

© Kohl-Verlag, Kerpen 2018
Alle Rechte vorbehalten.

Inhalt: Gary M. Forester

Coverbilder: © Hunta, eyetronic, JFL Photography & herbertlewald - fotolia.com

Grafik/Satz: Eva-Maria Noack & Kohl-Verlag

Redaktion: Kohl-Verlag

Bestell-Nr. P15 033

ISBN: 978-3-96040-906-9

www.kohlverlag.de

© Kohl-Verlag, Kerpen 2018. Alle Rechte vorbehalten.

Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen dem deutschen Urheberrecht. Jede Nutzung in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung des Verlages (§ 52 a Urhg). Weder das Werk als Ganzes noch seine Teile dürfen ohne Einwilligung des Verlages eingescannt, an Dritte weitergeleitet, in ein Netzwerk wie Internet oder Intranet eingestellt oder öffentlich zugänglich gemacht werden. Dies gilt auch bei einer entsprechenden Nutzung in Schulen, Hochschulen, Universitäten, Seminaren und sonstigen Einrichtungen für Lehr- und Unterrichtszwecke.

Der Erwerber dieses Werkes in PDF-Format ist berechtigt, das Werk als Ganzes oder in seinen Teilen für den Gebrauch und den Einsatz zur Verwendung im eigenen Unterricht wie folgt zu nutzen:

- Die einzelnen Seiten des Werkes dürfen als Arbeitsblätter oder Folien lediglich in Klassenstärke vervielfältigt werden zur Verwendung im Einsatz des selbst gehaltenen Unterrichts.
- Einzelne Arbeitsblätter dürfen Schülern für Referate zur Verfügung gestellt und im eigenen Unterricht zu Vortragszwecken verwendet werden.
- Während des eigenen Unterrichts gemeinsam mit den Schülern mit verschiedenen Medien, z.B. am Computer, via Beamer oder Tablet das Werk in nicht veränderter PDF-Form zu zeigen bzw. zu erarbeiten.

Jeder weitere kommerzielle Gebrauch oder die Weitergabe an Dritte, auch an andere Lehrpersonen oder pädagogischen Fachkräfte mit eigenem Unterrichts- bzw. Lehrauftrag ist nicht gestattet. Jede Verwertung außerhalb des eigenen Unterrichts und der Grenzen des Urheberrechts bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Verlages. Der Kohl-Verlag übernimmt keine Verantwortung für die Inhalte externer Links oder fremder Homepages. Jegliche Haftung für direkte oder indirekte Schäden aus Informationen dieser Quellen wird nicht übernommen.

Inhalt

	Seite
Überblick	4 – 6
1 Klimazonen und Landschaften	7 – 38
Innensechsecke.....	7, 8
Die polare Zone	9 – 12, 17, 18
Die subpolare Zone	13 – 16, 17, 18
Die kaltgemäßigte Zone	19 – 22, 27, 28
Die warmgemäßigte Zone	23 – 26, 27, 28
Die subtropische Zone.....	29 – 32, 37, 38
Die tropische Zone	33 – 36, 37, 38
2 Die 7 Kontinente und ihre Landschaften	39 – 54
Innenkreise.....	39, 40
Afrika	41, 42
Europa	43, 44
Asien.....	45, 46
Nordamerika.....	47, 48
Südamerika	49, 50
Australien – Ozeanien	51, 52
Antarktis.....	53, 54

Vorwort

Während das Wetter sich jeden Tag ändern kann, ist mit Klima das gesamte Wetter über eine längere Zeit in einem bestimmten Gebiet gemeint. Aussagen über das Klima kann man mit meteorologischen Daten treffen. Dazu zählen unter anderem Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck, Windverhältnisse sowie die Wassertemperatur einer bestimmten Region. Meteorologen sagen, dass dazu Aufzeichnungen über mindestens 30 Jahre erforderlich sind.

Auf der Erde gibt es verschiedene Klimazonen. Sie erstrecken sich in Ost-West-Richtung um die Erde. Jede Klimazone bietet eine reiche Vielfalt an Tieren, Pflanzen und Naturgegebenheiten. Die Landschaften der Klimazonen, ihre Gegebenheiten und ihre Unterschiede lernen die Schüler mit dem übersichtlichen Legematerial, das aus 2 großen Sternen besteht, kennen. Der erste Stern beschreibt die verschiedenen Klimazonen und Landschaften auf der Welt, der zweite zeigt die Gegebenheiten den sieben Kontinenten zugeordnet.

Nutzung:

Es bietet sich an, die Seiten zuerst im Ganzen zu laminieren und dann anschließend die einzelnen Karten auszuschneiden. Laminierendes Material hält sich länger und kann so über viele Jahre durch viele interessierte Kinderhände gehen.

Viel Freude und spannendes Lernen wünschen der Kohl-Verlag und

Gary M. Forester

Überblick

Teil I – Klimazonen und Landschaften

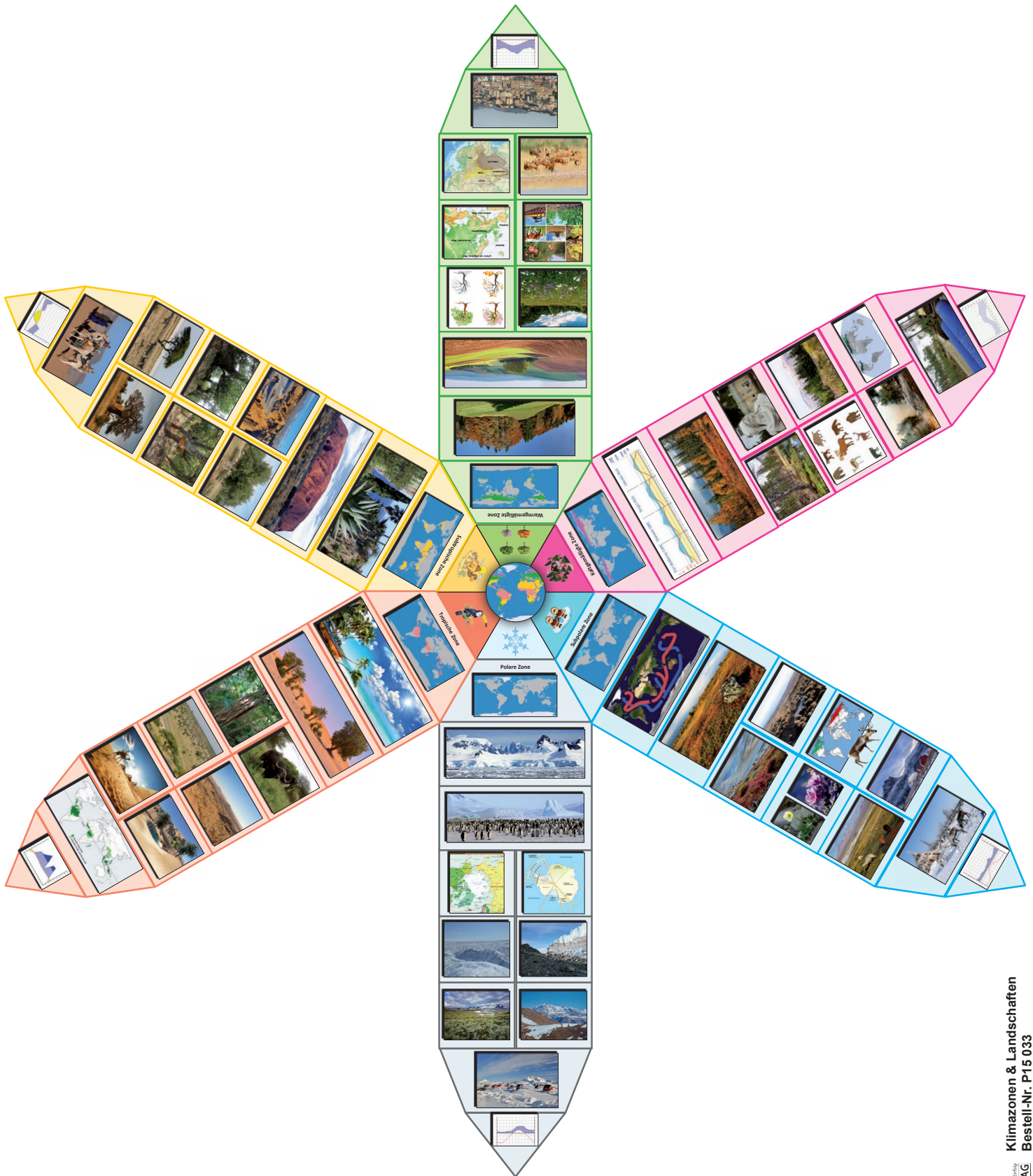
This section contains 24 cards detailing various climate zones and their associated landscapes. Each card includes a world map highlighting the zone, a climate diagram showing temperature and precipitation patterns, and several photographs of representative landscapes and flora/fauna. The zones are: Polar (Polare Zone), Tundra (Tundrabereich), Subpolare (Subpolare Zone), Gemäßigte (Gemäßigte Zone), Subtropische (Subtropische Zone), Tropische (Tropische Zone), Subtropische (Subtropische Zone), and Polar (Polare Zone).

Teil II – Die 7 Kontinente und ihre Landschaften

This section contains 14 cards detailing the seven continents and their characteristic landscapes. Each card includes a world map highlighting the continent, a globe, and descriptive text. The continents are: Nordamerika (North America), Südamerika (South America), Afrika (Africa), Asien (Asia), Australien (Australia), Europa (Europe), and Antarktika (Antarctica).

Überblick

Und so sieht der Legekreis „Klimazonen“ (Bilderseite) aus:



Überblick

Und so sieht der Legekreis „Kontinente“ (Bilderseite) aus:

