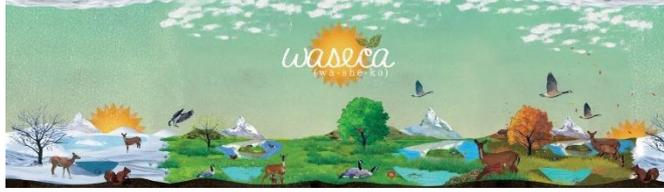


## Bild- und Auftragskarten zur Asien-Biome-Karte

### Allgemeines zu Materialien von Sharon Duncan/ Waseca Biomes



Wir verwenden sehr gerne Materialien, die von unserer amerikanischen Kollegin Sharon Duncan entwickelt wurden und über ihre Firma: [www.wasecabiomes.org](http://www.wasecabiomes.org) vertrieben werden.

Einige der Materialien – schwerpunktmäßig diejenigen des 1. Entwicklungsalters (Basiswissen/Kinderhaus) – haben wir übersetzt, manchmal auch inhaltlich etwas verändert. Auch die Formatierung hat sich i. d. R. geändert. Da Sharon Duncan die von ihr entwickelten Materialien ständig aktualisiert, kann es vorkommen, dass sich die hier veröffentlichte Übersetzung nicht auf die aktuell erhältliche Version bezieht.

Unter der Rubrik „A-Z PDF Library“ sind bei Waseca viele kostenlose Kopiervorlagen und Einführungen zu finden. Wenn ihr die jeweiligen Materialien anklickt, könnte ihr ebenfalls entsprechende Links finden.

Mit Sharon Duncan ist vereinbart, dass wir diese deutschen Übersetzungen/Adaptionen auf der Montessori-Download-Seite veröffentlichen dürfen, allerdings nur unter der Bedingung, dass ihr das Original bei Waseca Biomes bestellt. Nur so erhaltet ihr die benötigten Abbildungen, die in die hier veröffentlichten Vorlagen eingefügt werden können.

#### Übersetzungen Geografie

Soweit in Atlanten oder im Internet deutsche Begriffe angeboten wurden, haben wir diese verwendet. Da es verschiedene Schreibweisen und Übersetzungsmöglichkeiten gibt, haben wir uns für Folgendes entschieden:

- ...becken wurde i. d. R. zusammengeschrieben
- Biom = manchmal Biom oder Lebensraum
- edge = Grenze
- geographical features = geographische Gegebenheiten
- ...delta wurde i. d. R. getrennt ohne Bindestrich geschrieben
- ...gebirge wurde i. d. R. getrennt ohne Bindestrich geschrieben
- landmark = Orientierungspunkt oder Landmarke
- ...see wurde i. d. R. zusammen ohne Bindestrich geschrieben
- ...steppe wurde i. d. R. getrennt ohne Bindestrich geschrieben
- ...straße wurde i. d. R. getrennt ohne Bindestrich geschrieben
- ...wüste wurde i. d. R. getrennt ohne Bindestrich geschrieben
- North America und South America = Nordamerika und Südamerika
- Oceania = Australien und Ozeanien
- Im Fließtext wurden „gemäßigte Zone“ und „tropische Wälder“ meist klein geschrieben als Beschriftung aber im Sinne eines Eigennamens i. d. R. großgeschrieben: „Tropische Wälder“.



**ASIA BIOME MAT:** Die hier veröffentlichten Materialien beziehen sich auf eine frühere Version. Kostenlose Materialbeschreibungen und Kopiervorlagen erhaltet ihr bei der Materialbeschreibung in einem grünen Link: „Asia Mat Lesson“.

Amur

Altai Gebirge

Zagros Gebirge

Jangtse

Jenissei

Gelber Fluss

Tigris

Tian Shan Gebirge

Eurasische Steppe

Thar Wüste

Qaidambecken

Ob

Mekong

Lena

Baikalsee

Irtysch

Indus

Himalaya Gebirge

Wüste Gobi

Ganges

Euphrat

Totes Meer

Kaukasus Gebirge

Brahmaputra

Aralsee

Lena

Baikalsee

Irtysch

Indus

Himalaya Gebirge

Wüste Gobi

Ganges

Euphrat

Totes Meer

Kaukasus Gebirge

Amur

Altai Gebirge

Zagros Gebirge

Jangtse

Jenissei

Gelber Fluss

Tigris

Tian Shan Gebirge

Eurasische Steppe

Thar Wüste

Qaidambecken

Ob

Mekong

Brahmaputra

Aralsee

Auftragskarten Niveau 1:

Folge dem Indus  
von der Mündung bis zur Quelle!

Suche den Aralsee!

Welches Biom liegt im Norden?

Welche Art von Wald umgibt ihn?

Suche das Tote Meer!

Welche unterschiedlichen Biome umgeben es?

Suche das Himalaya Gebirge!

Welches Biom liegt im Norden?  
Welches Biom findest du im Süden?

Suche den Baikalsee!

Welches Biom findest du an seinem Ufer?

Folge dem Lauf des Gelben Flusses!

Welche Biome findest du an seinen Ufern?

Suche das Tian Shan Gebirge!

Welches Biom liegt nördlich?

Suche den Jangtse!

Durch welche Biome fließt er?

Suche das Qaidambecken!

Welches Biom findest du dort?

Welches Biom begrenzt ihn im Norden?

Suche die Eurasische Steppe!

Welche unterschiedlichen Biome begrenzen sie?

Suche den Euphrat!  
Durch welche Biome fließt er?

Welches ist das südlichste Biom  
Asiens?

Welches ist das nördlichste Biom  
Asiens?

Zeige auf die westlichste Gebirgskette  
der Karte!

Zeige auf die östlichste Gebirgskette  
der Karte!

Suche eine Halbinsel auf der Karte!  
Welche Biome findest du hier?

Suche den Fluss Ob!  
Durch welche Biome fließt er?

Suche Inseln,  
die südlich der Flussmündung  
des Mekong liegen!  
Welche Biome gibt es dort?

Suche den Fluss Irtysh!  
Durch welche Biome fließt er?

Suche einen Vulkan auf der Karte!  
Welche Biome umgeben ihn?

### Auftragskarten Niveau 2:

Suche eine Regenschattenwüste!  
Welche Bergkette verursacht  
den Regenschatten?

Welche geografischen  
Gegebenheiten findest du  
nördlich des Himalayas?

Welche geografischen  
Gegebenheiten findest du  
westlich des Tian Shan Gebirges?

Wie sind die Biome, die du  
in den südlichsten Regionen  
des Kontinents findest?

Welche geografischen  
Gegebenheiten findest du  
südlich des Flusses Amur?

Verwende einen Atlas  
und suche den höchsten Punkt  
im Tian Shan Gebirge!

Benenne die Seen des Kontinents!

Verwende die Bildkarten,  
wenn du sie benötigst!

Benenne alle Gebirgsketten  
des Kontinents!

Verwende die Bildkarten,  
wenn du sie benötigst!

Suche einen Weg von der Westküste  
nach Europa!

Benenne so viele geografischen  
Gegebenheiten wie möglich!

Suche einen Weg  
vom

nördlichsten zum südlichsten Punkt!

Benenne  
die geografischen Gegebenheiten,  
die auf dem Weg liegen!

Benenne die Flüsse des Kontinents!

Verwende die Bildkarten,  
wenn du sie benötigst!

Benenne das Grasland, das nördlich  
des Tian Shan Gebirges liegt!

Verwende die Bildkarten,  
wenn du sie benötigst!

Welche Flüsse entspringen  
im Altai Gebirge?

Suche und benenne alle Flüsse,  
die im Himalaya entspringen!

Suche eine Grenze zwischen  
einem Grasland und einer Wüste!

Wie würde der Boden/das Gelände  
dort aussehen?

Benutze einen Atlas!

Suche den höchsten Punkt  
des Kaukasus Gebirges!

Starte an der Quelle des Indus!  
Folge dem Fluss  
bis zum Indischen Ozean!

In welche Richtung fließt er?

Such eine Insel,  
die mit Wald der gemäßigten Zone  
bedeckt ist!

Benutze einen Atlas,  
um die Insel zu benennen!

Welche Art von Wald findest du  
in den südlichsten Regionen  
dieses Kontinentes?

Welche Art von Wald findest du  
in den nördlichsten Regionen?

Kannst du erraten, warum das so ist?

### Auftragskarten Niveau 3:

Beschreibe die Wüste Thar!

Verwende dafür  
die benachbarten Biome,  
die geografischen Gegebenheiten  
und die Himmelsrichtungen!

Stelle Dir vor: Du bist ein Biologe  
und erforscht Pandabären  
in ihrem natürlichen Lebensraum in China,  
in der Provinz Szechuan!

Schreibe einen Bericht über das Leben  
in der Wildnis und von allem,  
was du dort findest.

Zeichne eine Fahrradrouten entlang der Grenze von zwei Kontinenten!

Beschreibe deine Reise in Form mehrerer Interviews, in denen du die Fragen eines Reporters beantwortest!

Benutze einen Atlas!

Suche ein Land mit einem Feuchtgebiet!

Schreibe ein Reisetagebuch über deine Reise quer durch den Kontinent!

Beschreibe die Orte, die du besuchst und die geografischen Gegebenheiten, an denen du vorbeigekommst!

Beschreibe das Tian Shan Gebirge!

Verwende dafür die benachbarten Biome, die geografischen Gegebenheiten und die Himmelsrichtungen!

Beschreibe den Baikalsee!

Verwende dafür die benachbarten Biome, die geografischen Gegebenheiten und die Himmelsrichtungen!

Beschreibe die Wüste Gobi!

Verwende dafür die benachbarten Biome, die geografischen Gegebenheiten und die Himmelsrichtungen!

Beschreibe das Tote Meer!

Verwende dafür die benachbarten Biome, die geografischen Gegebenheiten und die Himmelsrichtungen!

Suche das Tian Shan Gebirge auf der Karte! Beschreibe den Verlauf des Brahmaputras!

Stelle dir vor, du reist auf dem Brahmaputra mit einem Boot.

Was würdest du entlang der Ufer sehen?

Untersuche  
die Verbreitung des Mungos!  
An welche Biome ist er angepasst?

Untersuche  
die Verbreitung des Marderhundes!  
An welche Biome ist er angepasst?

Erforsche ein Tier, das nicht  
in den Wäldern der gemäßigten Zone  
überwintern kann!  
Suche sein Winterquartier  
auf der Karte!

Erforsche ein Tier, das nicht  
im Polargebiet überwintern kann!  
Suche sein Winterquartier  
auf der Karte!

Zeichne die beste Reiseroute  
quer über den Kontinent!  
Warum hast du diese Route gewählt?

Verwende einen Atlas!  
Benenne zwei Länder,  
die im Graslandgebiet  
westlich des Himalayas liegen!

Suche das Heimatland der Dolpo!  
Suche einige Gebirgspässe,  
die sie vielleicht benutzen!

Zeichne eine Reise  
durch diesen Kontinent!  
Wie willst du reisen?  
Mache eine Liste von allen Dingen,  
die du mitnehmen willst.

Untersuche, wie das Himalaya  
Gebirge entstanden ist!

Vergleiche es mit anderen Gebirgen  
der Welt!

Suche ein Gebiet  
für ein neues Naturschutzgebiet.

Finde einen Namen für diesen Park.

Überlege, wie du Geld zur Finanzierung  
des Parks bekommen kannst.

Überlege wie du Wilderei  
verhindern kannst.

### Auftragskarten Niveau 1



Übersetzung und Bearbeitung:  
P. Wöbcke-Helmle, 2018  
[www.wasecabiomes.org](http://www.wasecabiomes.org)  
ASIA BIOME MAT

### Auftragskarten Niveau 2



Übersetzung und Bearbeitung:  
P. Wöbcke-Helmle, 2018  
[www.wasecabiomes.org](http://www.wasecabiomes.org)  
ASIA BIOME MAT

### Auftragskarten Niveau 3



Übersetzung und Bearbeitung:  
P. Wöbcke-Helmle, 2018  
[www.wasecabiomes.org](http://www.wasecabiomes.org)  
ASIA BIOME MAT

Beschriftung für Kasten:



Asien-Karte