

Inhalt

1



Meeresblicke

- | | |
|---|---|
| 1.1 Das Meer in der Literatur | 7 |
| 1.2 Das Meer in der Musik | 8 |
| 1.3 Das Meer in der darstellenden Kunst | 9 |

2



Weltmeer als Natur- und Lebensraum

- | | |
|---|----|
| 2.1 Am Anfang war das Meer | 11 |
| 2.2 Räumliche Gliederung des Weltmeeres | 12 |
| 2.3 Darf es noch etwas „meer“ Salz sein | 14 |
| 2.4 Meer in Bewegung | 15 |
| Ewiges Hin und Her | 15 |
| Ewiges Auf und Nieder | 16 |
| Globales Netzwerk | 18 |
| Wenn der Motor stottert | 20 |
| El Niño/ENSO | 22 |
| 2.5 Vom Meer geformt | 24 |
| 2.6 Unerwartet vielfältige Lebensräume | 25 |

3



Das Weltmeer – ein unerschöpflicher Ergänzungsraum? 28

- | | |
|---|----|
| 3.1 Die neue simulierte Urbanität | 29 |
| 3.2 Eko Atlantic – Das „Hongkong Afrikas“ | 30 |
| 3.3 Helgoland –
aus zwei könnte wieder eins werden | 31 |
| 3.4 Leben auf dem Meer – grenzenlose Freiheit? | 32 |

4



Freizeit- und Erholungsraum Meer 34

- | | |
|--|----|
| 4.1 Maritimer Tourismus als Wirtschaftsfaktor | 35 |
| 4.2 TERRAMETHODE: Syndromanalyse | 36 |
| Nationalpark Wattenmeer – zwischen | |
| Massentourismus und Weltnaturerbe | 37 |
| Patient Mallorca | 38 |
| 4.3 Tauchen und Naturschutz – ein Widerspruch? | 40 |
| 4.4 (Alp-)Traum Kreuzfahrt? | 42 |

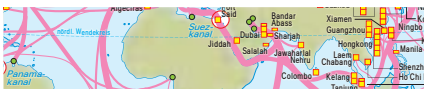
5

Das Meer als Nahrungs-, Rohstoff- und Energielieferant 44

5.1 Das Meer als unerschöpfliche Nahrungsressource?	45
Fressen und gefressen werden	45
Wirtschaftsfaktor Fischfang	46
Nachhaltige Fischerei – ein Mythos?	48
EU-Fischereipolitik – Ende des Kuhhandels?	52
Marikultur statt Überfischung?	54
Pangasius – meistgekaufter Industriefisch	55
TERRA METHODE:	
Denken, was denkbar ist – Extremszenarien für die Entwicklung des Weltfischfangs	56

5.2 Schätze aus den Meerestiefen	58
Schatztruhe Meer prall gefüllt	58
Mittelplate –	
Deutschlands größtes Ölfeld	60

5.3 Energie ohne Ende?	61
Maritime Energieerzeugungsanlagen	61
Die Zukunft der maritimen	
Energieerzeugung	63

6

Das Weltmeer – bedeutendster Verkehrsraum der Erde 64

6.1 Moderne Seeschifffahrt – Wachstum ohne Grenzen?	65
6.2 Hamburg – Deutschlands Tor zur Welt unter Druck	66
6.3 JadeWeserPort – notwendig, aber?	68
6.4 Globalisierung unter fremder Flagge	69

7

Zukunftsraum Meer 70

7.1 Zukunftsraum Meer in auswegloser Lage?	71
Eingeölt und zugemüllt	72
Krank, aber therapierbar?	74
Ozeane im Zeichen des Klimawandels	76
7.2 Das Weltmeer – Kontakt- oder Konfliktraum?	78

8

Kompetenzen vernetzen, festigen, überprüfen und erweitern 82

8.1 Kompetenzen vernetzen	83
8.2 Kompetenzen überprüfen	84
8.3 TERRA TRAINING: Eine Klausur zum Üben	86
Zehn Tipps zum Bearbeiten einer Klausur	86
Klausurbeispiel: Fischerei auf Madagaskar – der Verdrängung geweiht?	87
8.4 Literatur für die Schülerhand	90
8.5 Glossar	91
8.6 Sachregister	94
Bildnachweis	95
Anforderungsbereiche und Operatoren	96