

Quiz zum Welttag des Ozeans 2021

Der Ozean: Leben und Lebensunterhalt



Wussten Sie, dass der Ozean:

- etwa 50 % des gesamten Sauerstoffs der Welt produziert und 50-mal mehr Kohlendioxid speichert als die Atmosphäre?
- etwa 70 % der Erdoberfläche bedeckt, Wärme vom Äquator zu den Polen transportiert und unser Klima und die Wettervorgänge reguliert?
- eine wertvolle Quelle der Erholung für den Menschen bietet?
- mehr als nur Fisch und Meeresfrüchte liefert? Inhaltsstoffe aus dem Meer finden sich zum Beispiel auch in Erdnussbutter und Sojamilch. Mehr als drei Milliarden Menschen sind auf Lebensmittel aus dem Meer als Protein- und Nahrungsquelle angewiesen.
- eine lebenswichtige Grundlage für die Ernährung und den Lebensunterhalt bietet? Er schafft die Basis für Millionen von Arbeitsplätzen in der Fischerei, im Transportwesen und im Tourismus.
- Mit seinem Wasser Inhaltsstoffe für verschiedene medizinische Zwecke liefert, z.B. zur Bekämpfung von Krebs, Arthritis, Alzheimer und Herzkrankheiten?
- den größten Teil des Welthandels ermöglicht, der über den Seeweg abgewickelt wird?
- durch Verschmutzung, Überfischung und den Klimawandel bedroht ist?
- unter Kunststoffen leidet, die auch gefährlich für die menschliche Gesundheit sind? Giftstoffe aus Kunststoffen werden regelmäßig auf die Fische im Ozean übertragen, was für den Menschen sehr gefährlich ist.
Um mehr über die Auswirkungen von Plastik auf den Menschen zu erfahren, besuchen Sie das [Ecology Center!](#)

"Das Leben auf der Erde ist grundlegend und untrennbar mit dem Ozean verbunden. Die Prozesse im Meer wirken sich auf das Klima aus, beeinflussen die Ausbreitung von Krankheitserregern und bestimmen die Nahrungs- und Materialressourcen, von denen wir abhängig sind. Wie wir das Meer nutzen, kann diese Prozesse zu unserem Vorteil oder Nachteil beeinflussen." John Stegeman, Direktor, Woods Hole Center for Oceans and Human Health, Vereinigte Staaten von Amerika

"Ich brauche das Meer, weil es mich leitet." Pablo Neruda, Dichter, Chile

Testen Sie Ihr Wissen

1. Alle folgenden Aussagen über den Ozean sind zutreffend, außer:

- Der Ozean reguliert die Luftqualität
- Die Nähe zum Ozean verbessert das psychische Wohlbefinden
- Schützt vor den Auswirkungen des Klimawandels
- Hilft, Arbeitsplätze zu schaffen und die Existenzgrundlage zu verbessern
- Der Ozean produziert mehr Kohlendioxid als die Atmosphäre
- Dient als Quelle für Nahrung und Eiweiß

2. Welche der folgenden Aussagen ist falsch?

- Der Ozean ist ein Lebensraum für lebende Organismen
- Der Ozean bewahrt das Leben zukünftiger Generationen
- Viele Bedrohungen für den Ozean gehen vom Land aus
- Menschen können ohne den Ozean ein besseres Leben führen
- Der Ozean beeinflusst uns und wir beeinflussen den Ozean

3. Der Ozean bedeckt etwa 70% der Erdoberfläche und liefert die Hälfte des Sauerstoffs

- Richtig Falsch

4. Die Entscheidungen/Handlungen von Bewohnern des Festlandes in Bezug auf Wasser- oder Plastikverbrauch haben keinen Einfluss auf den Ozean.

- Richtig Falsch

5. Bis zum Jahr 2050 könnte der Ozean mehr Plastik als Fisch enthalten.

- Richtig Falsch

6. Plastikverschmutzung, Überfischung und Klimawandel bedrohen den Ozean.

- Richtig Falsch

7. Ein gesunder Ozean führt zu einer besseren Gesundheit des Menschen.

- Richtig Falsch

Bitte füllen Sie Ihre Angaben aus und senden Sie sie an wod2021@mundusmaris.org oder geben Sie sie vor Ort ab

Familienname, Vorname(n), Alter:

Stadt:

Land:

E-Mail:

Vielen Dank für Ihre Teilnahme