

~ Hilfsaktion für die Korallenriffe ~



Wir wollen euch alle aufrufen Spenden für die Korallenriffe abzugeben, da diese in großer Gefahr sind. Korallenriffe sind essentiell für die Biodiversität und Artenvielfalt des Ozeanes, da alleine das Great Barrier Reef Lebensraum für rund 1500 individuelle Fischarten, 350 Spezies von Hartkorallen, 4000+ Weichtierarten (z.B. Schnecken, Kopffüßlern, etc.) und mindestens 400 Arten von Schwämmen bietet. Doch nun sind die Korallenriffe durch Aspekte wie den Klimawandel, Wasserverschmutzung, Überfischung und andere menschliche Aktivität.

*Wofür werden die Spenden gebraucht ?:*

1. *Klimawandel:* Durch den Klimawandel erwärmt sich die Atmosphäre und somit auch die generelle Wassertemperatur, wodurch viele Korallenriffe absterben könnten, da sie keine Temperaturen über 25°C überleben können.

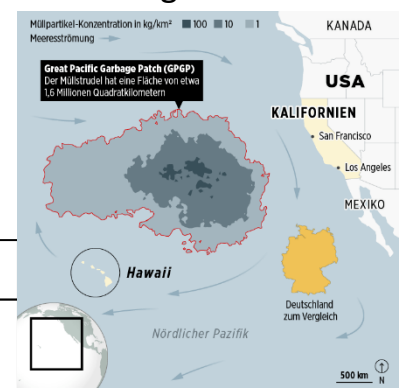
Durch die Spenden könnte man Pro-Klima Organisationen unterstützen, welche auf einem internationalen Level gegen den Klimawandel kämpfen und somit unter anderem auch unser Ziel: die Rettung der Korallenriffe unterstützen.

2. *Wasserverschmutzung:* Wasserverschmutzung aber insbesondere der Mikroplastik, welcher durch den Müll in den Ozeanen überall erzeugt wird und dann in den Korallenriffen sich an den Tentakeln der Korallen festsetzen können oder gar von den Korallen verschluckt werden können und somit fatale Folgen auslösen können.

Durch Spende an Petitionen, Organisationen, etc. können wir für strengere Regulierungen im Bereich der Müllentsorgung und für die Reinigung der Ozeane streben, was weiteren Schaden durch Wasserverschmutzung an den Korallenriffen verhindern könnte.

Größe: etwa 19 km<sup>2</sup>

„Great Pacific Garbage Patch“  
Müllinsel im Pazifik



3. *Überfischung*: Durch Überfischung werden Korallenriffe gefährdet, da zum einen die großen Fische, welche eigentlich die kleinen, Korral fressenden Fische fressen gefischt werden und somit mehr Korallen von den anderen Fischen konsumiert werden. Außerdem kann dekonstruktive und nicht nachhaltige Fischerei durch die Methode der „Sprengfischerei“, bei welcher durch Explosionen Fische betäubt oder getötet werden, jedoch auch ganze Riffe zerstört werden.

Durch Spenden könnte man sich dafür einsetzen, dass Gütequalitätssiegel von der MSC, Friends of the Sea, etc. verpflichtend werden und somit nachhaltige Fischerei die einzige Art der Fischerei wird. Das würde auch die Überfischung lindern, da die Qualität höher sein müsste.



MSC Org.

SAFE Umweltsiegel

