Maßnahmen gegen Überdüngung

In der Landwirtschaft ...

- Regulierung, welche Dünger verwendet werden
- Regulierung der verwendeten Menge an Dünger
- Idealerweise Verwendung von biologischen Düngern

2 Sp

A

Maßnahmen gegen Überdüngung

In Tourismus und Abfallwirtschaft ...

- Bau von Kläranlagen
- Vorschrift, dass Hotels mit Kläranlagen verbunden sein müssen
- Beim Bau der Kläranlagen darauf achten, dass die Umwelt nicht zusätzlich verschmutzt wird

B

2 Sp

Maßnahmen gegen Überfischung

Durch Gesetze ...

- Regulierung der Fangmenge durch Fischfangquoten
- Einrichtung von No-Fishing-Zones
- Verbot des Fangs gefährdeter oder ökologisch besonders wichtiger Arten

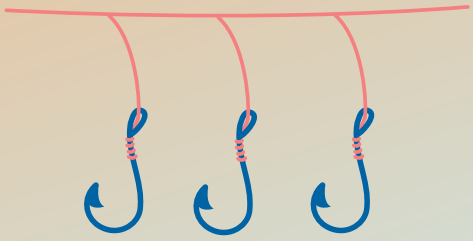
C

2 Sp

Maßnahmen gegen Überfischung

Durch Fischer:innen und Fischerei ...

- Nutzung anderer Fangmethoden (z. B. lieber Leinen statt Bodenschleppnetze)



- Keine Jungfische fangen

2 Sp

D

Maßnahmen gegen Verschmutzung

Durch die lokale Politik ...

- Bau staatlicher Müllanlagen und Entsorgungsbetriebe
- Logistik der Müllentsorgung organisieren
- Verbot der Müllentsorgung im Meer
- Regelmäßige Müllsammelaktionen
- Mülltrennung fördern

2 Sp

E

Maßnahmen gegen Verschmutzung

Durch Supermärkte und Einzelhandel ...

- Einwegprodukte und -verpackungen reduzieren (z. B. Plastiksackerl, Plastikflaschen)
- Pfand-Systeme einführen

F

2 Sp

Kläranlagen und Abfallentsorgung

B

Landwirtschaft

A

REEF RESCUE

REEF RESCUE

Fischerei–Hafen

D

Fischerei–Behörde

C

REEF RESCUE

REEF RESCUE

Einzelhandel

F

Rathaus

E

REEF RESCUE

REEF RESCUE

Maßnahmen gegen Verschmutzung

Durch Stadtbewohner:innen ...

- Müll trennen und recyclen
- Einwegverpackungen und –produkte vermeiden
- Second-Hand-Waren einkaufen
- Müll ordnungsgemäß entsorgen
- Unterwasser-Clean Ups organisieren (z. B. Fischernetze im Riff entfernen)

2 Sp

G

Maßnahmen gegen Verschmutzung

Durch Forschung und Wissenschaft ...

- Effekte von Mikroplastik erforschen
- Wege erforschen, um Kunststoff abzubauen

H

2 Sp

Maßnahmen gegen Tourismus

Durch gesetzliche Vorgaben an das Hotelgewerbe ...

- Regulierung der Standorte von Hotels
- Förderung von Ökoressorts
- Verpflichtung, Hotels mit Kläranlagen zu verbinden
- Strenge Auflagen für die Müllentsorgung
- Aufklärungskampagnen

I

2 Sp

Maßnahmen gegen Tourismus

An Tauchspots ...

- Ankerplätze und Bojen bei Tauchspots bauen, sodass keine Anker mehr benötigt werden
- Aufklärung in Tauchbooten
- Nur erfahrene Taucher:innen zu schwierigen Tauchplätzen bringen

2 Sp

J

Maßnahmen gegen Tourismus

Durch Tourist:innen und Taucher:innen ...

- Nur Sonnencremes ohne die für Korallen schädliche Verbindung Oxybenzon verwenden
- Keine Korallen und andere Meerestiere als Souvenirs mit nach Hause nehmen
- Keine Korallen abbrechen
- Nicht auf dem Riffdach laufen
- Keine Tiere beim Tauchen berühren

2 Sp

K

Maßnahmen gegen: Anstieg der Wassertemperatur Anstieg des Meeresspiegels Versauerung der Meere

Durch Reduzierung von Emissionen durch politische Entscheidungen ...

- Radfahren und öffentlichen Verkehr fördern
- Flugverkehr regulieren
- Erneuerbare Energiequellen fördern (z. B. Solaranlagen)
- Gespräche zwischen den Ländern fördern und Güter austauschen, je nachdem, wo sie umweltfreundlicher produziert werden können

L

3 Sp

Universität

H

Stadtbewohner:innen

G

REEF RESCUE

REEF RESCUE

Tauchspots auf dem Meer

J

Hotels

I

REEF RESCUE

REEF RESCUE

Rathaus

L

Tourist:innen und Badegäste

K

REEF RESCUE

REEF RESCUE

Maßnahmen gegen:
Anstieg der Wassertemperatur
Anstieg des Meeresspiegels
Versauerung der Meere

Durch Reduzierung von Abgasen in der Industrie ...

- Erneuerbare Energiequellen fördern (z. B. Solaranlagen)
- Erneuerbare Baumaterialien verwenden
- Filteranlagen und Techniken, die CO_2 wieder aus der Luft holen

3 Sp

M

Maßnahmen gegen:
Anstieg der Wassertemperatur
Anstieg des Meeresspiegels
Versauerung der Meere

Durch Reduzierung von Emissionen durch die Bevölkerung ...

- Vegan/vegetarisch ernähren
- Lokal und regional einkaufen
- Öffis/Fahrrad nutzen
- Weniger fliegen
- Energie sparen/ Erneuerbare Energiequellen nutzen

N

3 Sp

Maßnahmen für den Erhalt der Korallenriffe

Durch die Wissenschaft ...

- Erforschung von Zonen mit in Zukunft höchster Biodiversität
- Temperaturresistentere Korallen züchten (Kontrovers!*)
- Korallen ins Riff transplantieren (Kontrovers!*)

* Die Wissenschaft ist sich einig, dass es wichtiger ist, die Ursachen zu bekämpfen, als die Symptome

O

2 Sp

Wohngebäude

N

Industrie

M

REEF RESCUE

REEF RESCUE

Universität

O

REEF RESCUE

Fischerei-Behörde
Universität
Landwirtschaft
Industrie
Stadt-bewohner:innen
Rathaus
Wohn-gebäude
Einzelhandel
Kläranlagen und Abfallentsorgung
Fischerei-Hafen
Hotel
Tourist:innen und Badegäste
Tauchspots auf dem Meer

Fischerei-Behörde
Universität
Landwirtschaft
Industrie
Stadt-bewohner:innen
Rathaus
Wohn-gebäude
Einzelhandel
Kläranlagen und Abfallentsorgung
Fischerei-Hafen
Hotel
Tourist:innen und Badegäste
Tauchspots auf dem Meer

Fischerei-Behörde
Universität
Landwirtschaft
Industrie
Stadt-bewohner:innen
Rathaus
Wohn-gebäude
Einzelhandel
Kläranlagen und Abfallentsorgung
Fischerei-Hafen
Hotel
Tourist:innen und Badegäste
Tauchspots auf dem Meer

Fischerei-Behörde
Universität
Landwirtschaft
Industrie
Stadt-bewohner:innen
Rathaus
Wohn-gebäude
Einzelhandel
Kläranlagen und Abfallentsorgung
Fischerei-Hafen
Hotel
Tourist:innen und Badegäste
Tauchspots auf dem Meer

Fischerei-Behörde
Universität
Landwirtschaft
Industrie
Stadt-bewohner:innen
Rathaus
Wohn-gebäude
Einzelhandel
Kläranlagen und Abfallentsorgung
Fischerei-Hafen
Hotel
Tourist:innen und Badegäste
Tauchspots auf dem Meer