



# Die Auswirkungen von übermäßiger Verwendung von Plastik

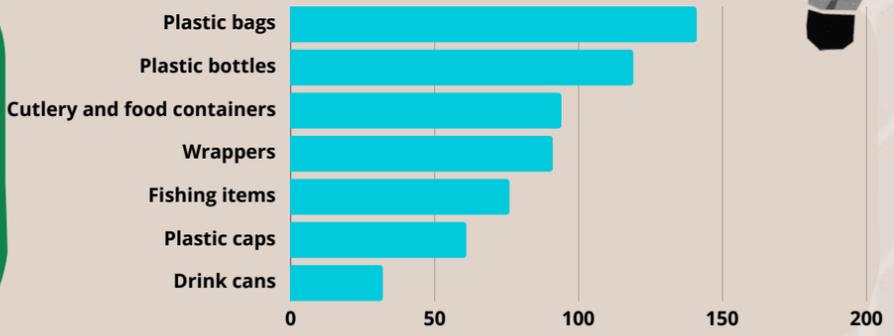


*Dinge aus Plastik dominieren den Müll in den Ozeanen. Der größte Anteil des in den sieben Weltmeere dokumentierten Mülls stammt von Produkten zum Mitnehmen.*

## Aufteilung des Plastikmülls im Meer



Welche Dinge aus Plastik gelangen ins Meer?



Source: Statista.



### Das beeinflusst auch unser Leben...

...da sich an der Oberfläche von Kunststoffen giftige Schadstoffe ansammeln, die über Meeresfrüchte aufgenommen werden können.

Source: UNESCO's Ocean Literacy Portal



...da Mikroplastik sogar in Salz vorkommt und so Teil der Nahrungskette wird.

Source: UNESCO's Ocean Literacy Portal

## Wie kann man die Plastikverschmutzung im Meer bekämpfen?

Hast du gewusst, dass ein großer Teil des Plastiks über die Flüsse ins Meer gelangt?

Das ist Plastikmüll, der vom Wind in die Bäche und Flüsse geblasen wird. Hinzu kommen die Millionen Mikroplastikpartikel aus Reifenabrieb, Kunststofftextilien oder Kosmetika.



Müllsammelaktionen bei Bächen schützt also auch das Meer



Vermeide Produkte mit Mikroplastik!



## Gemeinschaftliche und globale Initiativen



### PLASTIC GARAGE

Die Plastic Garage gibt es seit Herbst 2022, hier dreht sich alles um Kunststoffe und deren Recycling. Forschungs- und Experimentieraktivitäten beschäftigen sich mit den Herausforderungen des Recyclings. Mit Technologien von Plastic Preneur und anderen Geräten können die Besucher:innen das Zerkleinern, Extrudieren und Spritzgießen von Kunststoff leicht ausprobieren.

Zu den Hauptaktivitäten gehört die Sensibilisierung für das Thema Kunststoffrecycling.



### UNEP Plastics

UNEP Plastics ist eine Initiative zur Beendigung der weltweiten Plastikverschmutzung. Die wichtigsten Ziele sind die Beseitigung problematischer oder unnötiger Kunststoffe, sowie die Gewährleistung von Kreislaufwirtschaft.

Zu den Ergebnissen gehören die Durchführung von 14 Projekten in 60 Ländern, ein Zuschuss von 107 Millionen US-Dollar für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie und eine Kreislaufwirtschaft im Bereich der Verpackungen. Durch die Initiative wurde die GPML-Masterclass über unnötige, vermeidbare und problematische Kunststoffprodukte und Polymere ins Leben gerufen.

# ! RAISE YOUR VOICE AGAINST PLASTIC !

Machen Sie einen Schritt in die richtige Richtung, indem Sie Ihren Plastikverbrauch reduzieren und so zur ökologischen Nachhaltigkeit beitragen.

Mehr Informationen: [rescue.erasmus.site](https://rescue.erasmus.site)



Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them. Project number: 2022-1-AT01-KA220-YOU-000086418