



## Wie gelangt Plastik eigentlich ins Meer?

- 1) Textilien aus \_\_\_\_\_ wie verlieren bei jedem Waschgang eine große Menge an Plastikfasern, die wiederum mit dem Abwasser in die Flüsse und somit irgendwann in die Ozeane gelangen.
  - a) Baumwollfasern
  - b) Kunststofffasern
  - c) Schafwolle
  
- 2) Durch den Abrieb von \_\_\_\_\_ gelangen Mikroplastikpartikel in die Umwelt.
  
- 3) Kläranlagen können die winzigen Mikroplastikteilchen zum Glück herausfiltern. **Wahr oder Falsch?**
  
- 4) Wer oder was transportiert einen Teil der kleinen Plastik-Kügelchen ins Meer?
  - a) Insekten
  - b) Züge
  - c) Flüsse
  
- 5) Wie gelangt Plastik eigentlich ins Meer? (mehrere Antworten möglich)
  - a) schlecht gesicherte Schiffsfrachten
  - b) durch Wind & Regen
  - c) durch die Forstwirtschaft
  - d) durch unser Abwasser
  - e) durch Textilien aus Baumwollfasern

## Lösungen

1) b, Kunststofffasern

2) Autoreifen

3) Kläranlagen können die winzigen Mikroplastikteilchen zum Glück herausfiltern. FALSCH: Sie können die winzigen Mikroplastikteilchen leider nicht herausfiltern.

4) c, Flüsse

5) a, b, d