



Citizen-Science-Aktion  
für Schulklassen und Jugendgruppen

**JETZT MITMACHEN!**

## Materialliste für die Durchführung der Aktion „Plastikpiraten | Plastic Pirates – Go Europe!“

**A**

### Gruppe A (empfohlene Gruppengröße 4-6)

- Gerader Stock, etwa 50 cm lang
- Schnur, 1,5m lang
- Steinchen oder ähnliches zum Markieren eines Kreises
- Kamera oder Smartphone
- Papier und dicker Filzstift
- Weißes Tuch
- Maßband
- 9 Tüten zum Einsammeln des Mülls, falls dieser später ausgezählt werden soll
- Arbeitshandschuhe



**B**

### Gruppe B (empfohlene Gruppengröße 6-8)

- Eimer, Tüten oder andere Behälter zum Sammeln und Sortieren des Mülls (je mehr, desto besser)
- Plane, etwa 5x2 m (eine alte Tischdecke geht z. B. auch)
- Gewebeklebeband und dicker Filzstift
- Schnur, mind. 10 m lang, besser länger (zum Abmessen der Fläche)
- Maßband
- Kamera oder Smartphone
- Müllsäcke zum Abtransport des Mülls
- Arbeitshandschuhe
- ggf. Waage (am besten eine Kofferwaage)



**C**

### Gruppe C (optional) (empfohlene Gruppengröße 4-6)

- Probenahme-Netz (das kann hier bestellt werden: [plastic-pirates.eu/de/material/sampling-net](https://plastic-pirates.eu/de/material/sampling-net))
- zwei leere 0,5l Plastikflaschen als Auftriebskörper für das Netz, plus Kabelbinder oder Haargummis zum Befestigen
- Schnüre/Seile (zum Ausbringen des Netzes)
- Stoppuhr/Smartphone
- Maßband oder Schnur, 20 m lang
- Drei etwa gleich große Stücke (können auch gut vor Ort gesammelt werden)

**D****Gruppe D (empfohlene Gruppengröße 4-6)**

- Kamera oder Smartphone
- Papier und Stift

**Z****Zusatzgruppe (optional, wenn Sandstrand vorhanden ist) (empfohlene Gruppengröße 4-6)**

- Probennahme-Sieb, Maschenweite 1 mm (kann selbst gebaut werden, hier geht es zur Einführung: [plastic-pirates.eu/de/material/download](https://plastic-pirates.eu/de/material/download))
- Schnur, 20 m lang
- Kleine Schaufel oder Becher zum Schöpfen des Sandes
- Drei gut verschließbare Tüten zum Abfüllen der Proben
- Flache Schalen

