

GRUPPE C: Treibender Müll – Aktionsheft Seite 20, 21 sowie 29

MATERIAL

- Mikroplastik-Probenahme-Netz: Dieses wird nach Bestellung (<https://www.plastic-pirates.eu/at/material/order>) mit der Post zugesandt
- Zwei leere Plastikflaschen, die am Netz befestigt werden, um Auftrieb zu geben
- Kabelbinder zur Befestigung
- Schnur/Seil (zum Auswerfen des Netzes), ca.10m
- Stoppuhr/Smartphone
- Maßband oder Schnur, 20 m lang
- Drei Stöcke ähnlicher Größe (können an der Probenahmestelle gefunden werden); optional können auch andere schwimmende Gegenstände verwendet werden

CHECKLISTE für die DURCHFÜHRUNG

MIKROPLASTIK:

- Netz ins Fließgewässer gehängt und Uhrzeit notiert
- Netz im Fließgewässer fotografiert**
- Netz war 60 min im Fließgewässer
- Uhrzeit beim Herausnehmen des Netzes notiert
- Netz gut verschlossen und in ein Plastiksackerl gegeben
- Fließgeschwindigkeit bestimmt (3 mal)

TREIBENDER MÜLL (MAKROPLASTIK)

- Aussichtspunkt gesucht
- Uhrzeit zu Beginn der Beobachtung notiert
- Treibenden Müll fotografiert (festhängender, nicht treibender Müll wird nicht berücksichtigt)
- Treibenden Müll, falls möglich herausgefischt und identifiziert oder fotografiert
- Mind. 30 min treibenden Müll beobachtet (Uhrzeiten notiert)
- Breite des Flusses geschätzt
- GPS-Koordinaten ermittelt

