

Mini-Aquarium im Einmachglas

Du brauchst:

- 1 großes Glas mit Deckel
(am besten 1 Einmachglas mit Glasdeckel)
- Teichwasser
- feinen Kies
- 1 Wasserpest-Pflanze
- 1 Wasserschnecke



So machst du es:

- Bedecke den Boden des Glases mit Kies.
- Fülle das Glas mit Teichwasser.
Achte darauf, dass das Glas nicht randvoll ist,
es muss noch ein Luftraum vorhanden sein.
- Pflanze die Wasserpest in das Glas.
- Setze nun vorsichtig deine Schnecke hinein.
- Verschließe das Glas mit dem Deckel.
- Stelle das Glas an einen hellen Ort – aber nicht in die direkte Sonne!

Die Pflanze baut mithilfe von Sonnenlicht Zucker und Stärke auf. Dabei entsteht Sauerstoff. Der wird von der Schnecke genutzt. Durch die Ausscheidungen und durch die Atmung der Schnecke entstehen Dünger und Kohlendioxid für die Pflanze. So können die beiden viele Monate zusammenleben – ohne dass du sie füttern oder gießen musst.

Du hast nun ein Ökosystem mit Wasserpest und Schnecke!

Zeichne die Schnecke hinein.

