

Experiment

Wasserkreislauf

Ulli-Gullis

Wasserwelten

- 1 Fülle eine 10 cm hohe Schicht aus Sand oder Blähton in einen Plastikbehälter.
- 2 Entferne etwas Erde von den Wurzelballen der Pflanzen und setze sie in den Ecken des Behälters ein. Die Pflanzen sollten nicht über den Behälter hinausragen.
- 3 Platziere ein Reagenzglas in der Mitte des Behälters, setze einen Trichter hinein und gieße etwas Wasser (500 ml) in den Behälter. Gieße danach 1 Liter des künstlichen Abwassers (siehe Sequenz: Wasseranalyse) in den Behälter.
- 4 Decke den Behälter mit Klarsichtfolie ab, ziehe sie straff und verschließe alles fest mit Klebeband.
- 5 Drücke die Folie vorsichtig ein und lege einen oder mehrere Steine in die Mitte der Folie. Die Folie sollte über dem Reagenzglas eine Art Trichter bilden.
- 6 Miss 2x täglich den Wasserstand im Reagenzglas.

Deine
Messergebnisse
kannst du in die Tabelle
auf der Rückseite
eintragen.



Ulli-Gullis

Wasserwelten

Experiment **Wasserkreislauf**

Datum	Uhrzeit	Wasserstand im Glas (ml)

Beobachtungen:

Ich habe am Experiment teilgenommen:

Name



Ich habe noch viele weitere spannende Arbeitsblätter zum Thema Wasser für dich vorbereitet!

aqua mundi
SCHÜLERLABOR

Ulli-Gullis Wasserwelten

Stadtentwässerung Dresden GmbH
Scharfenberger Str. 152 · 01139 Dresden
www.stadtentwaesserung-dresden.de

Ansprechpartner: Sebastian Perkams
Telefon: 0351 822-2020
info@Sebastian.Perkams@se-dresden.de