



**ZUKUNFT
SOZIAL
GESTALTEN**

„DIE GUMMIBÄRCHEN TAUCHER“

DURCHFÜHRUNG:

Die Gummibärchen setzt du in die kleine Teelicht-Aluschale hinein, anschließend wird die Schale vorsichtig auf die Wasseroberfläche aufgesetzt und das Glas mit der Öffnung nach unten darüber gestülpt. Danach musst du das Glas vorsichtig bis an den Grund der Wasserschüssel eintauchen. Ist es dir gelungen, den Gummibärchen zu helfen und sie auf den Grund der Schüssel zu bringen, ohne dass sie nass dabei werden?

MATERIAL:

- 1 Schüssel mit Wasser gefüllt
- 1 Glas
- 2 Gummibärchen
- 1 Aluschale vom Teelicht

ERKLÄRUNG

Du hast bestimmt gemerkt, dass du das Glas mit der Öffnung nach unten in das Wasser eintauchen musst. Da das Glas nicht leer, sondern mit Luft gefüllt ist, kann das Wasser nicht in das Glas eindringen und die Gummibärchen bleiben trocken. Du musst bei dem Versuch unbedingt darauf achten, dass du das Glas gerade hältst. Wenn du es schief hältst, kann die Luft aus dem Glas entweichen und Platz für das Wasser machen. Dadurch werden die Gummibärchen dann leider nass.

