

# Experimente zum Thema Wasser

## Erbsen quellen lassen - geheimnisvolle Geräusche aus der Ecke

### Arbeitsblatt

---

*Getrocknete Hülsenfrüchte wie Erbsen, Bohnen oder Linsen kann man mit Wasser quellen lassen. Das dauert etwas, aber die Wirkung kann überraschend sein.*

#### Was du brauchst:

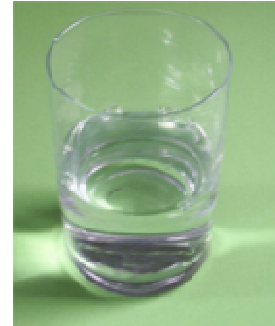
- kleines Glas
- Bohnen oder Erbsen
- Blech als Unterlage (z.B. Kuchenblech)

#### Wie du experimentierst:

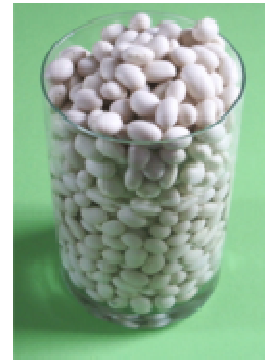
1. Fülle das Glas 2 cm hoch mit Wasser!
2. Gib die Hülsenfrüchte dazu!  
(Glas bis zum Rand füllen.)
3. Gefülltes Glas auf das Blech stellen!
4. Versuchsanordnung im Zimmer verstecken.
5. In den nächsten 1 bis 2 Stunden passiert etwas.

#### Beschreibe deine Beobachtung!

**Wie kannst du anderen das Ergebnis erklären?  
Schreibe deine Erklärung auf!**



Ein Glas mit etwas Wasser wird ...



... mit Bohnen gefüllt.



Das Glas auf ein Blech stellen.

Was passiert nach einer Weile?

Alle Fotos:

© A. Tillmann