

WINTERZEIT



SCHNEEZEIT



EISZEIT



Bilder: <https://www.ardalpha.de>

Wegen der Klimaerwärmung reden alle von zukünftigen Problemen wie Überschwemmungen, steigender Meeresspiegel und vieles mehr.

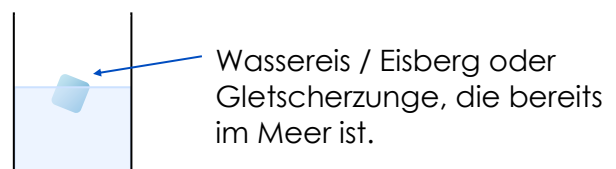
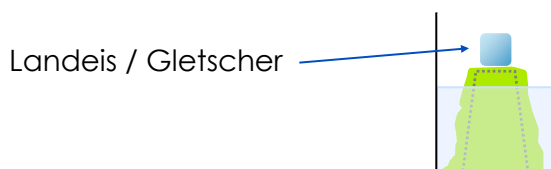
Passend dazu können wir ein eindrückliches Experiment machen:

Das brauchst du:

- * 2 gleiche Gläser
- * Knete oder ein kleiner Becher, welcher kopfüber ins Glas passt
- * Klebeband / Gummiband / Wasserlöslicher Filzstift
- * Wasser
- * Eiswürfel

So gehst du vor:

1. Bilde mit Knete eine Insel, welche du in ein Glas steckst und gut andrückst. Oder stell den Becher kopfüber in ein Glas.
2. Giesse nun Wasser dazu, so viel, dass eine kleine Insel mit Platz für einen Eiswürfel bleibt. Das soll Land im Meer darstellen.
3. Giesse ins zweite Glas ebenfalls Wasser, bis der Wasserspiegel gleich hoch steht.
4. Markiere den Wasserspiegel bei beiden Gläsern mit dem Klebeband oder Gummiband oder einem wasserlöslichen Filzstift.
5. Als letztes legst du einen Eiswürfel als Gletscher auf das "Land" und einen Eiswürfel als Eisberg ins "Meer". Dann heisst es warten.



STEIGT DER WASSERSPIEGEL?