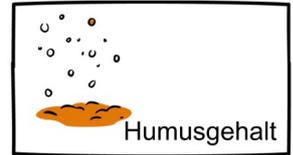
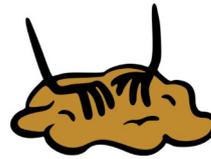


# Humusgehalt

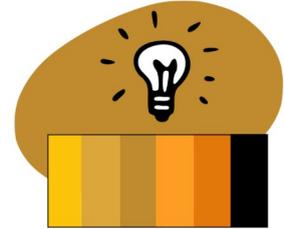
Anleitung:



Eine walnussgroße Menge der Bodenprobe. Ist der Boden zu trocken, vorsichtig anfeuchten!



Knetet den Boden in den Händen gut durch.



Vergleicht die Farbe mit der Farbskala für Bodenhumusgehalte und ermittelt den Humusgehalt.

## Bestimmungsschlüssel:

Vergleichsfarbe	Sandiger Boden	Schluffiger Boden	Lehmiger Boden	Toniger Boden
Dunkelgelblichbraun	< 1 bis 2 %	< 1 bis 4 %	< 1 bis 4 %	< 1 bis 4 %
Braun	< 1 %	< 1 %	< 1 %	< 1 %
Dunkelbraun	1 bis 4 %	1 bis 8 %	1 bis 8 %	1 bis 8 %
Graubraun	< 1 %	< 1 %	< 1 %	< 1 %
Dunkelgraubraun	< 1 %	< 1 bis 2 %	< 1 bis 2 %	< 1 bis 2 %
Dunkelgrau	< 1 %	< 1 bis 2 %	< 1 bis 2 %	< 1 bis 2 %
Schwarz	bis < 8 %	> 8 %	> 8 %	> 8 %

**Durchführung und Beobachtungen:** Notiert hier die Beobachtungen, die ihr gemacht habt.

## Auswertung:

Notiert eure Bodenart und den geschätzten Humusgehalt.