

Was ist Biodiversität?

Verstehst du das Wort «Biodiversität»?

Unter dem Wort «Biodiversität» versteht man die **Vielfalt allen Lebens**. Das Wort setzt sich aus zwei Bestandteilen zusammen:

Bio (griechisch) = Leben

Divers (lateinisch) = verschieden

Kennst du noch mehr Wörter mit «Bio»?

-logie

-top

-graphie

Sie bedeuten:

Drei Mal vielfältiges Leben

Wissenschaftler und Forscher verstehen unter «Biodiversität» drei verschiedene Bereiche:

1. **Jedes Tier (und jeder Mensch) ist einzigartig und unterscheidet sich von den anderen.**



Finde den Unterschied:

Auf diesem Bild siehst du viele Zebras. Alle sind gleich, oder doch nicht? Findest du Unterschiede? Kreise sie ein.

Was ist Biodiversität?

2. Es gibt viele verschiedene Arten.

Rate: Wie viele Tierarten kennt man in der Schweiz? Denk daran, dass es nicht nur grosse Tiere gibt, sondern auch Fliegen, Mücken, Käfer und Würmer.

ca. 500

ca. 4'300

ca. 29'000

Nenne ein paar Tierarten, die in der Schweiz leben.

3. Es gibt viele verschiedene Lebensräume.

Welchen dieser Lebensräume gibt es in der Schweiz?



Kennst du weitere Lebensräume? Notiere sie hier:

Teich, _____

Betrachte die beiden Bilder. Wo leben wahrscheinlich mehr verschiedene Tierarten? Warum?


