

Reichtum für uns alle - Biologische Vielfalt

KlimaBildung goes ...

Die Vielfalt der Tier- und Pflanzenarten

In eurem Garten kannst du viele verschiedene Tiere und Pflanzen entdecken, Regenwürmer am Boden, Bienen und Käfer in der Luft und Vögel am Himmel. Auch viele verschiedene Pflanzen sind da. Es gibt welche, die bunt blühen und andere, an denen Früchte hängen oder solche, die Stacheln haben.

Jedes Tier und jede Pflanze hat von Natur aus einen Sinn und eine eigene ganz besondere Aufgabe. Schmetterlinge brauchen die Brennnessel und Vögel lieben Schnecken.

Nur wenn alle an ihrem Platz sind, funktioniert die Natur.

Die Vielfalt der Lebensräume

Die verschiedenen Tiere und Pflanzen brauchen ganz bestimmte, unterschiedliche Lebensräume.

Ein Lebensraum ist ein Gebiet in der Natur, zum Beispiel eine Wiese, ein Garten oder ein Teich. Ein Igel fühlt sich im Garten pudelwohl, aber ein Stachelschwein könnte dort nicht leben. Auch die Pflanzen im Garten blühen dort, weil es genau der richtige Lebensraum für sie ist. In der Wüste würden sie eingehen, während ein Kaktus dort prächtig wächst.

Die Vielfalt innerhalb einer Art

Auch innerhalb einer Art sind nicht alle gleich. Schau dir mal deine Freunde an. Sie haben wie du zwei Augen, einen Mund und zwei Hände, aber trotzdem seht ihr ganz verschieden aus und mögt ganz unterschiedliche Dinge.

Stellt euch vor, wie langweilig das Leben wäre, wenn wir alle gleich wären!

Das alles zusammen bildet die „Biologische Vielfalt“ und ist die notwendige Grundlage für unser Leben.



Kannst du auch etwas für die Vielfalt tun?

Ja!

- Im Garten: Du könntest Vogelhäuschen und Insektennistkästen bauen oder auch einen kleinen Teich anlegen. Eure Rasenfläche kannst du mit Wiesenblumen bereichern.

- In der Stadt: Bepflanze Blumenkästen mit Blumen und Kräutern. Damit schaffst du kleine Wohnnasen für Vögel und Insekten.

- Genieße Fruchtsäfte, die aus deiner Region kommen. So bleiben auch wertvolle große alte Obstbäume mit alten Apfel- und Birnensorten erhalten. Am besten ist es direkt beim Bauern zu kaufen.

Wie immer gilt:

Du musst nie alles auf einmal schaffen, auch ganz kleine Schritte machen Spaß und sind sinnvoll.

