

Arbeitsblatt zum Thema "Artenvielfalt"

kostenloser Download von <https://unterricht.schule>

Aufgabenstellungen:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Artenvielfalt ist ein Maß dafür, wie viele verschiedene _____ von Tieren und Pflanzen in einem bestimmten Gebiet leben. Man braucht dafür keine _____. Man sagt zum Beispiel: „Im Regenwald ist die Artenvielfalt hoch, in den _____ ist sie niedrig.“

Die Artenvielfalt hat die Natur gemacht. Sie ist durch die _____ über sehr lange Zeit hinweg entstanden. Dort, wo Menschen leben, nimmt die _____ meistens ab. Sobald zum Beispiel ein Bauer eine Wiese düngt, können darin bestimmte _____ nicht mehr leben. Auch auf großen, eintönigen Feldern gibt es weniger Arten. Wird _____ gerodet und werden dort Plantagen angelegt, etwa mit _____, verschwinden dort ebenfalls viele Arten.

Auch durch die _____ nimmt die Artenvielfalt ab. Durch die Gifte in den _____ sterben viele Arten auf den Feldern. Viele Tiere im Wasser wie zum Beispiel die _____ sterben, wenn das Wasser nicht sehr sauber ist und genügend Sauerstoff enthält. Auch der _____ mindert die Artenvielfalt. Viele Seen und Flüsse wurden in den letzten _____ so warm, dass viele Fische und andere Lebewesen im _____ starben.

Nur selten nimmt die Artenvielfalt in einem _____ wieder zu. Das klappt zum Beispiel, wenn ein begradigter Bach wieder natürliche _____ bekommt. Dann setzen die Naturschützer wieder Pflanzen ein, die in einem anderen Gebiet überlebt haben. Viele _____ oder Tiere siedeln sich auch selber an. Der Biber, der Fischotter oder der _____ beispielsweise wandern selbst in ihre alten Lebensgebiete zurück, wenn diese wieder der _____ entsprechen.

Zahl Gebiet Wasser Ufer Pflanzenschutzmitteln Polargebieten Artenvielfalt
Bachforelle Evolution Lachs Pflanzen Sommern Arten Natur Palmen
Klimawandel Arten Urwald Umweltverschmutzung

Quellenangabe:

Artikel: Artenvielfalt (von Beat Rüst, Michael Schulte) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA

<https://klexikon.zum.de/index.php> (<https://klexikon.zum.de/index.php?title=Artenvielfalt&oldid=87614>)