

Biodiversität – Vielfalt des Lebens auf der Erde

Aufgabenstellung:

1. Schreibe die Wörter in die richtigen Lücken!
2. Scanne den QR-Code, um zu überprüfen, ob alles richtig ist!
3. Schreibe den Text noch einmal ohne Fehler in dein Heft ab!



_____ ist die Vielfalt des Lebens auf der Erde. Sie umfasst alle Organismen, von Mikroben bis zu Säugetieren. Biodiversität ist in verschiedenen _____ wie Wäldern, Meeren und Wüsten zu finden. Jedes Ökosystem enthält zahlreiche Arten, die in _____ miteinander leben. Pflanzen, Tiere und Mikroorganismen interagieren und bilden ein komplexes _____. Diese Wechselbeziehungen sind für das Gleichgewicht der Natur essentiell.

Der _____ ist ein Beispiel für ein Ökosystem mit hoher Biodiversität. Dort leben unzählige Arten, von großen _____ bis zu kleinen Insekten. Jede Art hat eine spezielle Rolle in ihrem _____. Der Verlust einer Art kann das ganze System stören. Biodiversität ist daher für die _____ der Ökosysteme wichtig.

Menschliche Aktivitäten, wie _____ und Umweltverschmutzung, bedrohen die Biodiversität. Der Schutz der Biodiversität ist wichtig, um das _____ von Arten zu verhindern. Naturschutzgebiete und Umweltgesetze helfen, die Vielfalt des Lebens zu bewahren.

Die Biodiversität bietet auch viele Vorteile für den Menschen. Viele _____ werden aus Pflanzen und Tieren gewonnen. Ökosysteme wie Korallenriffe und Wälder bieten _____ vor Naturkatastrophen. Sie sind auch wichtig für die _____, da sie Bestäuber wie Bienen und fruchtbare Böden bereitstellen.

Die Erforschung der Biodiversität hilft uns, die Komplexität des Lebens besser zu verstehen. Sie zeigt uns, wie alles Leben auf der Erde miteinander verbunden ist. Die Bewahrung der Biodiversität ist essentiell für die Zukunft unseres _____.

Bäumen	Netzwerk	Planeten	Biodiversität	Symbiose	Medikamente
Habitat	Ökosystemen	Regenwald	Aussterben	Abholzung	Schutz
Landwirtschaft	Stabilität				