Name: Klasse: Datum:

Erosion – Bodenerosion und deren Folgen

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!

Erosion ist ein natürlicher _____, bei dem Boden und Gestein von der Erdoberfläche entfernt werden. Diese Abtragung kann durch _____, Wind oder andere natürliche Kräfte verursacht werden. Einer der Hauptgründe für Bodenerosion ist die _____, insbesondere wenn sie nicht nachhaltig betrieben wird. Wenn Pflanzen entfernt werden, verliert der Boden seinen natürlichen _____ gegen Erosion. Durch Erosion wird fruchtbarer _____ abgetragen, was die Bodenqualität und die landwirtschaftliche Produktivität verringert. Ein weiteres Problem ist die _____, bei der erodierte Materialien in Flüsse und Seen gelangen und dort Ökosysteme stören. Langfristig kann Erosion zur _____ führen, insbesondere in trockenen Regionen. Um Erosion zu verhindern, ist es wichtig, _____ zu erhalten und nachhaltige Landwirtschaftspraktiken anzuwenden. Zum Beispiel können _____ auf Hängen helfen, den Wasserfluss zu verlangsamen und Erosion zu reduzieren. Eine weitere Methode ist die _____, die hilft, den Boden gesund zu halten. Erosionsschutz ist auch wichtig für den _____, da erodierte Böden weniger Kohlenstoff binden können. Abschließend ist Erosion ein komplexes Thema, das globale _____ und nachhaltige Lösungen erfordert.

Prozess	Wüstenbildung	Terrassen	Vegetation	Landwirtschaft	Wasser	Boden
Sedimentation	Fruchtwechselwirtschaft	Schutz	Aufmerksamkeit	Klimaschutz		

Im Internet unter: https://unterricht.schule/lueckentext-material/erdkunde/erosion-bodenerosion-und-deren-folgen