

Arbeitsblatt zum Thema "Warum sterben Arten aus?"

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!



Wenn eine Tier- oder eine _____ ausstirbt, kann das ganz verschiedene Ursachen haben. Jede Art braucht einen bestimmten _____. Das ist ein Bereich in der Natur, der ganz bestimmte Eigenschaften hat, die für die _____ wichtig sind. Eulen zum Beispiel brauchen Wald, Aale brauchen saubere Flüsse und Seen und _____ brauchen Wiesen und Felder mit blühenden Pflanzen. Wenn nun dieser _____ immer kleiner wird, oder durch Straßen zerschnitten wird, oder eine bestimmte wichtige _____ verliert, kann eine Art dort nicht mehr gut leben. Die Zahl der _____ wird immer kleiner, bis schließlich das letzte stirbt.

Auch die Umweltverschmutzung und der Klimawandel führen zum _____ von Tier- und Pflanzenarten, weil sich ihr Lebensraum dadurch stark verschlechtert. Und schließlich sind _____ auch bedroht, wenn zu sehr Jagd auf sie gemacht wird. Seit der Mensch durch Industrie und _____ großen Einfluss auf das Leben auf der Erde hat, sterben ungefähr tausendmal so viele Tier- und _____ aus wie vorher in derselben Zeit. Wenn viele Arten in kurzer Zeit aussterben, nennt man das _____. Seit etwa 8.000 Jahren gibt es sogar wieder eine Epoche des Massenaussterbens. Die _____ dafür ist der Mensch.

Es gibt internationale Organisationen, die sich für _____ einsetzen. Sie führen zum Beispiel eine „Rote Liste gefährdeter Arten“. Auf dieser _____ sind Arten, die vom Aussterben bedroht sind. Die _____ versuchen dann, Tier- und Pflanzenarten, die auf dieser _____ stehen, vor dem Aussterben zu bewahren. Dazu gehört auch, dass man die _____ dieser Arten schützt. Zum Beispiel, indem man für Kröten Krötentunnel baut, so dass sie unter einer _____ hindurchkriechen können.

Oft wird auch versucht, die letzten Tiere einer Art in _____ zu halten. Hier werden die Tiere dann umsorgt und vor _____ geschützt. Man bringt männliche und weibliche Tiere zusammen, in der Hoffnung, dass sie _____ haben und die Art erhalten bleibt.

- | | | | | | | | |
|----------------|-------------|-------------|----------------|---------------|--------------|------------|------------|
| Art | Krankheiten | Eigenschaft | Landwirtschaft | Pflanzenarten | Artensterben | Ursache | |
| Umweltschützer | Liste | Tiere | Umweltschutz | Straße | Pflanzenart | Zoos | Lebensraum |
| Aussterben | Liste | Lebensräume | Tierarten | Lebensraum | Bienen | Nachkommen | |

Quellenangabe:

Artikel: Aussterben (von Thomas Schoch, Beat Rüst, Thomas Wickert u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA <https://klexikon.zum.de/index.php> (<https://klexikon.zum.de/index.php?title=Aussterben&oldid=64193>)