

# Arbeitsblatt zum Thema "Aussterben"

---

## Aufgaben:

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!



Aussterben bedeutet, dass es eine Tier- oder \_\_\_\_\_ auf der Erde nicht mehr gibt, die vorher für lange Zeit da war. Wenn das letzte \_\_\_\_\_ oder die letzte Pflanze einer Art gestorben ist, ist die ganze Art ausgestorben. \_\_\_\_\_ dieser Art wird es dann nie mehr auf der Erde geben. Viele ausgestorbene Tier- und \_\_\_\_\_ gab es sehr lange auf der Erde, bevor sie von ihr verschwunden sind. Manche von ihnen mehrere \_\_\_\_\_ Jahre lang.

Vor etwa 65 Millionen Jahren sind die Dinosaurier ausgestorben. Das waren sehr viele \_\_\_\_\_ auf einmal, nämlich alle Dinosaurierarten, die es damals gab. Man nennt das ein Massenaussterben. Vor 30.000 \_\_\_\_\_ ist der Neandertaler ausgestorben, das war eine Menschenart. Zur selben Zeit wie der \_\_\_\_\_ lebten auch unsere Vorfahren, die Menschenart „Homo Sapiens“. Diese \_\_\_\_\_ ist aber nicht ausgestorben, deshalb gibt es uns heute.

Wenn nur noch sehr wenige \_\_\_\_\_ einer bestimmten Tierart leben, ist diese Tierart vom Aussterben bedroht. Die \_\_\_\_\_ kann nämlich nur weiter bestehen, wenn die Tiere dieser Art sich immer weiter fortpflanzen, also \_\_\_\_\_ auf die Welt bringen. So werden die Gene der Art von den Elterntieren an ihre \_\_\_\_\_ weitergegeben. Wenn nur noch ein einziges Paar einer aussterbenden \_\_\_\_\_ übrig ist, kann es sein, dass es sich nicht fortpflanzt. Vielleicht sind die Tiere dazu zu alt oder \_\_\_\_\_, vielleicht leben sie auch einzeln und begegnen sich nie. Wenn dann diese beiden Tiere \_\_\_\_\_, ist die Tierart ausgestorben. Es wird auch nie wieder Tiere dieser Art geben können, weil alle Tiere, die die \_\_\_\_\_ dieser Tierart hatten, tot sind.

Bei Pflanzenarten ist es ähnlich. Auch Pflanzen haben \_\_\_\_\_, zum Beispiel durch Samen. In den Samen stecken die Gene der Pflanzenart. Wenn die \_\_\_\_\_ einer Pflanzenart nicht mehr weitergeht, zum Beispiel weil die \_\_\_\_\_ nicht mehr keimen können, wird auch diese Pflanzenart aussterben.

Pflanzenart   Tierarten   Lebewesen   Tier   Menschenart   Gene   Samen   krank  
Nachkommen   Nachkommen   sterben   Neandertaler   Tierart   Tiere   Jungtiere  
Millionen   Pflanzenarten   Jahren   Fortpflanzung   Art

## 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>)