

Quiz: Wie gut kennst du die „Rote Liste“? – Lösungen

1. Wer entscheidet, welche Arten auf die „Rote Liste“ kommen?

- ☐ WWF (World Wide Fund For Nature)
- ☐ NABU (Naturschutzbund)
- ☒ IUCN (International Union for Conservation of Nature)
- Die IUCN gibt seit 1964 die „Rote Liste bedrohter Tier- und Pflanzenarten“ heraus. Die meisten Länder führen jedoch auch ihre eigene Liste, in Deutschland ist das Bundesamt für Naturschutz dafür zuständig.

2. Auf der „Roten Liste“ sind nur Tiere und Pflanzen, die vom Aussterben bedroht sind.

- ☐ Richtig
- ☒ Falsch
- Auf der „Roten Liste“ befinden sich zwar Tiere und Pflanzen, die vom Aussterben bedroht sind, sie vermerkt aber ebenfalls verschollene und bereits ausgestorbene Arten.

3. Für die „Rote Liste“ gibt es eine „Vorwarnliste“.

- ☒ Richtig
- ☐ Falsch
- Diese Aussage ist richtig. Zur „Roten Liste“ gehört auch die Kategorie „Vorwarnliste“ (V).

4. Welche dieser Kategorien gibt es auf der „Roten Liste“?

- ☒ Ausgestorben oder verschollen
- ☒ Stark gefährdet
- ☒ Extrem selten
- ☒ Daten unzureichend
- ☒ Gefährdung unbekannten Ausmaßes
- Alle dieser Kategorien gehören zur „Roten Liste“. Seit 2009 gibt es insgesamt 10 Kategorien, denen die Arten auf der Liste zugeordnet werden.

5. Wie viele Tiger gibt es noch ca. weltweit?

- ☐ Weniger als 1.500
- ☒ Weniger als 3.200
- ☐ Weniger als 4.700
- Tiger sind mittlerweile auf der „Roten Liste“ als „stark gefährdet“ eingestuft. Weltweit gibt es nur noch weniger als 3.200 Tiere. Hauptursache für ihre Gefährdung ist die Zerstörung ihrer Lebensräume, aber auch die illegale Jagd stellt eine Bedrohung dar.

6. Welches dieser Tiere gibt es wirklich und steht auf der „Roten Liste“?

- ☒ Axolotl
- ☒ Breitmaulnashorn
- ☒ Tasmanischer Teufel
- ☒ Dugong
- Auch wenn die Namen sehr merkwürdig klingen: All diese Tierarten gibt es wirklich und alle stehen mittlerweile auf der „Roten Liste“.

7. Wie viele Arten sind laut „Roter Liste“ vom Aussterben bedroht?

- ☐ 38.400
- ☒ 42.100
- ☐ 45.700
- Aktuell stehen 42.100 Arten als „vom Aussterben bedroht“ auf der „Roten Liste“ der IUCN.

8. Welche dieser Arten haben sich mittlerweile wieder erholt?

- ☐ Löwe
- ☒ Buckelwal
- ☐ Afrikanischer Savannenelefant
- ☒ Wisent
- Sowohl der Buckelwal als auch der Wisent haben sich mittlerweile erholt. Der Wisent war sogar bereits in freier Wildbahn ausgestorben – 1927 wurde der letzte geschossen. Dank Bemühungen mehrerer Zoos gibt es ihn heute wieder.

9. Was sind Gründe für das Artensterben?

- ☒ Überfischung
- ☒ Übernutzung der natürlichen Ressourcen
- ☒ Lebensraumverlust
- ☐ Haustierhaltung
- ☒ Umweltverschmutzung
- ☒ Klimakrise
- Es gibt vielzählige Gründe für den Rückgang der Artenvielfalt. Hauptsächlich sind dies der Lebensraumverlust und die Übernutzung der natürlichen Ressourcen durch Überfischung und Wilderei. Aber auch die Klimakrise und die zunehmende Umweltverschmutzung sind Ursachen für das Artensterben. Hinzu kommt außerdem, dass teilweise die heimische Flora und Fauna durch eingeschleppte Arten verdrängt wird.

10. Die Entwicklungsziele 14 und 15 stehen in Zusammenhang mit der „Roten Liste“.

- ☒ Richtig
- ☐ Falsch
- Diese Aussage ist richtig. Denn beide SDGs befassen sich mit dem Artenschutz. SDG 14 mit dem „Leben an Land“ und SDG 15 mit dem „Leben unter Wasser“.