

# Das Moor-Quiz



So geht´s:

Lies jede Fragen und überlege, welche Antwort richtig ist.

Schreibe die Buchstaben der richtigen Antworten hier auf:

\_\_\_\_\_

Wenn du alle Fragen richtig beantwortet hast, ergeben die Buchstaben den Namen einer gefräßigen Wasserpflanze, die man im Moor entdecken kann.

**1.** Im Moor ist es geheimnisvoll und spannend. Woran erkennst du, dass du in einem Moor bist?

L, Der Boden ist an vielen Stellen nass, aber es gibt auch Sanddünen.

B, Hohe Tannen und Buchen wachsen im schlammigen Boden.

W, Es gibt Tümpel, und auf dem nassen Boden wachsen Torfmoose.

**2.** Welche dieser Tiere und Pflanzen sind typische Moorbewohner?

B, Wechselkröte, Ameisenjungfer und Thymian

A, Brachvogel, Sonnentau und Torf-Mosaikjungfer

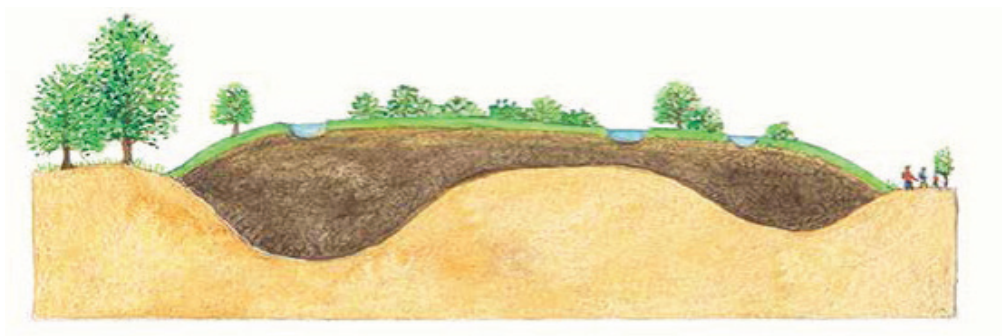
C, Steinadler, Murmeltier und Edelweiß

**3.** Im Moor hat sich unter der Oberfläche ein braunes Material aus Pflanzenresten abgelagert.  
Man nennt es

A, Braunkohle

S, Torf

F, Humus



4. Wie lange dauert es ungefähr, bis sich eine Torfschicht abgelagert, die 1 Meter dick ist?

- H, 1 Jahr
- R, 100 Jahre
- S, 1000 Jahre

5. Welche Farbe haben die Moorfrosch-Männchen im Frühling?

- A, Braun
- B, Grün mit braunen Flecken
- E, Blau

6. Der Sonnentau wächst im Moor. Er ist eine ungewöhnliche Pflanze, denn ...

- F, ... seine Blätter sondern süße Tröpfchen ab, von denen sich Bienen und Mücken ernähren.
- R, ... er fängt Insekten, die er verdaut.
- Z, ... er ist so giftig, dass Tiere, die ihn fressen, sofort sterben.



7. Kiebitze nisten gern im Moor. Wo bauen diese Vögel ihre Nester?

- M, Auf Bäumen
- S, Am Boden
- L, In Erdhöhlen



## 8. Was ist ein Ziegenmelker?

P, Eine Blut saugende Zecke, die in Mooren vorkommt

C, Ein Vogel, den man manchmal im Moor rufen hört

K, Ein Beruf, den viele Menschen ergreifen, die im Moor wohnen

## 9. Glühwürmchen kann man nachts im Moor blinken sehen. Diese Tiere gehören zur Gruppe der

A, Würmer

H, Käfer

G, Tausendfüßer

## 10. Auch Kreuzottern leben im Moor. Wie lang können diese Giftschlangen werden?

T, Bis zu 40 cm lang

L, Bis zu 1 m lang

U, Bis zu 3 m lang



## 11. Die Mooreidechse ist eine ungewöhnliche Eidechse. Weshalb?

E, Sie kann blitzschnell ihre Farbe wechseln und ist dann nicht mehr braun, sondern grün und rötlich.

A, Sie kann Eier legen oder weit entwickelte Junge zur Welt bringen, je nachdem, wie warm es ist.

O, Bei Gefahr macht sie ein schrilles, hohes Geräusch, um Feinde abzuschrecken.



**12.** Die Zwergmaus ist die kleinste Maus, die bei uns vorkommt.  
Wo bringen Zwergmäuse ihre Jungen zur Welt?

- U, In einem kugeligen Nest aus Gras zwischen Pflanzenstängeln
- E, In einer aufgegebenen Spechthöhle in einer Moorbirke
- N, In einer kleinen Höhle im Torf



**13.** In vielen Mooren wird der Torf abgebaut. Wozu verwenden wir dieses Material?

- C, Viele Pflanzen, wie Gemüse und Obstbäume, werden in Torferde großgezogen.
- J, Der Torf wird in Kraftwerken verbrannt.
- Z, Man füttert Rinder und Schweine mit Torf.



Getrocknete Torfblöcke

**14.** In der Torfschicht im Moor ist ein chemischer Stoff gespeichert. Wenn er als Gas in die Luft gelangt, trägt er dazu bei, dass es auf der Erde wärmer wird. Wie heißt dieser Stoff?

- L, Sauerstoff
- H, Kohlenstoff
- T, Uran