

# Wer wird Auen- Champion?



## *Kinderquiz*

*Wenn du über den Naturerlebnispfad gehst, kannst du die Antworten finden. Umkreise die richtige Lösung. Die Buchstaben ergeben hintereinander gelesen ein Lösungswort*

### **1. Was ist eine Aue?**

- L Ein Waldschutzgebiet in den Nordvogesen.
- X Eine Buschlandschaft in Australien.
- H Ein Gebiet an einem Bach oder Fluss, das regelmäßig überflutet wird.

### **2. Wie unterscheiden sich Hartholz- und Weichholzaue?**

- O Die Weichholzaue ist bis 190 Tage im Jahr, die Hartholzaue bis 90 Tage im Jahr überflutet.
- I Es gibt keine Unterschiede.
- C Die Weichholzaue weicht vor dem Wasser zurück.

### **3. Nenne drei Funktionen einer Aue**

- C Hochwasserschutz, biologische Kläranlage, Lebensraum
- B Müllablage, Grill- und Picknickplatz
- A Gebiet zum Jagen, Angeln, Surfen

### **4. Wie wurde der Kehler Rheinauenwald früher genutzt?**

- F als Urwald
- H als Obstwiese und Acker zur Selbstversorgung
- P als Märchenwald

### **5. Was ist ein Neophyt?**

- G eine politische Ausrichtung
- Q eine Neonfarbe
- W ein Neubürger aus dem Pflanzenreich

## 6. Warum ist die Hochwassergefahr am Oberrhein gestiegen?

- M Durch zunehmende Unwetter.
- U Die Wasserkraftwerke verhindern den Wasserdurchfluss.
- A Durch den Verlust von rund 130 km<sup>2</sup> Überschwemmungsfläche.

## 7. Wieso bekommt der Specht beim Klopfen keine Kopfschmerzen?

- S Er hat einen eingebauten Stoßdämpfer im Kopf.
- T Er frisst Weidenrinde, die Wirkstoffe von Schmerzmitteln enthält.
- A Er kühlt seinen Kopf im Wasser.

## 8. Wie wird Alcedo noch genannt?

- R Wassergeier
- S fliegender Edelstein
- J Adler des Auenwaldes

## 9. Wo findest du in einem Gewässer viele Kleinstlebewesen?

- P an der Oberfläche
- E unter Steinen, an Pflanzen und Ästen
- I nirgends

## 10. Warum ist Totholz so wertvoll?

- D man spart sich das Umsägen
- Ö gutes Brennholz
- R Lebensraum und Nahrung für zahlreiche Tierarten

### Lösung:

Der Rheinauenwald lebt mit dem

— — — — —