

## Sachkunde Klasse 4: Die Aufgaben des Waldes



Der Wald hat viele verschiedene Aufgaben und ist sehr wichtig für uns Menschen, Tiere und Pflanzen. Man unterscheidet hauptsächlich drei große Funktionen:

- **Nutzfunktion:** Der Wald liefert uns wichtige Rohstoffe.
- **Schutzfunktion:** Der Wald schützt die Umwelt und uns Menschen.
- **Erholungsfunktion:** Der Wald ist ein Ort zum Entspannen und Sport treiben.

### 1. Ordne zu

Verbinde oder färbe mit einer bestimmten Farbe, die Beispiele mit der richtigen Funktion des Waldes. Manche Beispiele können zu mehreren Funktionen passen.

#### Funktion des Waldes

#### Beispiele

---

#### Nutzfunktion

- Lebensraum für Tiere und Pflanzen

---

#### Schutzfunktion

- Produktion von sauberem Trinkwasser

---

#### Erholungsfunktion

- Ort für Spaziergänge, Joggen oder Radfahren

- 
- Gewinnung von Holz für Möbel und Papier

- 
- Schutz vor Lawinen und Steinschlag in den Bergen

- 
- Die Luft wird gereinigt (Produktion von Sauerstoff)

- 
- Pilze und Beeren sammeln

- 
- Der Waldboden wird durch Wurzeln festgehalten (Schutz vor Erosion)

## 2. Der Wald als Lebensraum

Der Wald ist ein wichtiges Zuhause für viele Tiere und Pflanzen. Nenne drei Tiere und drei Pflanzen, die typischerweise im Wald leben:

**Tiere:**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

**Pflanzen (inklusive Bäume, Sträucher, Pilze):**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

## 3. Der Wald und der Mensch

Stell dir vor, es gäbe keinen Wald mehr. Was würde uns fehlen? Schreibe mindestens drei Dinge auf, die sich für uns Menschen ändern würden:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

## 4. : Richtiges Verhalten im Wald

Damit der Wald all seine wichtigen Aufgaben erfüllen kann, müssen wir gut auf ihn aufpassen. Kreuze an, welche Regeln für das richtige Verhalten im Wald gelten:

Regel	richtig	falsch
Ich werfe meinen Müll in den Mülleimer oder nehme ihn wieder mit.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ich rauche im Wald, weil es dort so gemütlich ist.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ich bleibe auf den Wegen, besonders wenn es dunkel wird.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ich reiße seltene Pflanzen aus oder beschädige Bäume.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ich sammle nur wenige Pilze oder Beeren und achte die Natur.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ich mache ein Lagerfeuer, um mich zu wärmen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>