

# Die Baum-Entdeckertour

## im Ergoldinger Auwald



Markierung

Wenn neben dem Pflanzennamen eine grüne Hand zu sehen ist, darfst du Blatt/ Blüte/Frucht auf die Rückseite kleben und/oder sammeln und pressen!

**Station: Ahorn**  gefunden  nicht gefunden

Wie heißen die drei heimischen Ahorn-Arten? Schreibe die Baumnamen in die Kästen!



B

-Ahorn



F

-Ahorn



S

-Ahorn



Ich glaube, der Baum hier ist ein \_\_\_\_\_-Ahorn.



Kreise das Berg-Ahornblatt und die Berg-Ahorn-Frucht ein!



Probiere eine oder mehrere der Aufgaben aus! Welche hast du geschafft?

Ahornnase

Hubschrauber

Becher

Korb

Schiff

**Station: Esche**  gefunden  nicht gefunden



Wo wachsen Eschen gerne? In...  Auwäldern.  trockenen Laubwäldern.  Schluchtwäldern.  Laubmischwäldern an feuchteren Stellen.

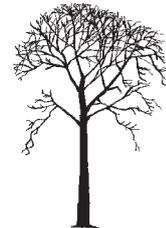


Welcher Baum wächst wie eine Esche?

A

B

C



Kreise das Eschenblatt und die Eschen-Frucht ein!



Ein Eschenblatt besteht aus \_\_\_\_\_ Einzelblättern!



Hier ist Platz für eine Frucht (auch v. Vorjahr):



Korkwarzen

Ja  Nein



Die Winterknospen sind...

rau  samtig und weich

Fortsetzung Esche nächste Seite

### Fortsetzung Esche

-   Flugversuch hat geklappt  
 Flugversuch hat nicht geklappt

 **Stammumfang:**  
 Ich schätze: \_\_\_\_\_ cm  
 Ich messe: \_\_\_\_\_ cm



-  **In der germ. Sage Edda gibt es eine heilige Esche. Was macht diese Esche?**  
 Trägt die Welt    Schützt vor Unheil  
 Liefert Brennholz

-  **Wer stammt in vielen Mythen von der Esche ab?**  Lichtelben    Zwerge  
 Menschen    Riesen

### Station: Hänge-Birke gefunden   nicht gefunden

-  **Welchen Boden mag die Birke besonders ?**    lehmigen Boden  
 kiesigen Boden    trockenen Boden    feuchten, nassen Boden

-  **Wieviel Liter Wasser kann eine Birke am Tag verdunsten ? *Kreuze an!***  
 50 Liter    100 Liter    200 Liter    300 Liter    400 Liter    500 Liter

 **Kreise das Birken-Blatt und ihre Fruchtkätzchen ein!**



 **Finde eine Birke, bei der du die dünne Rinde wie Papier abziehen kannst! Schreibe deinen Namen auf ein kleines Stück und klebe es gleich auf! ➔**



 **Welcher Baum wächst wie die Hänge-Birke?**  
 A    B    C



-  **Gedicht** **Welche Gestalt hat die Birke vom Schöpfer bekommen?**  
 Eine Männergestalt  
 Eine Knabengestalt  
 Eine Mädchengestalt  
 Eine Elendsgestalt

### Station: Schwarz-Erle gefunden   nicht gefunden

-  **Wo wächst die Schwarz-Erle?**    An feuchten Orten    An trockenen Orten  
 An Flüssen, Teichen und Bächen    In Hangwäldern    In Nadelwäldern

 **Kreise das Schwarz-Erlen-Blatt und die Frucht (mit Kätzchen) ein! Suche nach ihnen und sammle sie! (Blätter kannst du zwischen Zeitungen legen und in einem Buch pressen!)**



**Fortsetzung Schwarz-Erle nächste Seite**

### Fortsetzung Schwarz-Erle



Welcher Baum wächst wie die Schwarz-Erle?  A  B  C

A

B

C



Wer reitet so spät durch Nacht und Wind?

Es ist der \_\_\_\_\_ mit seinem \_\_\_\_\_

Wen sieht der Vater nicht? Den \_\_\_\_\_



Kannst du den Erlenblattkäfer entdecken (Bild)?  ja  nein Findest du ein angefressenes Blatt?  nein  ja (hier aufkleben) ➔



### Station: Stiel-Eiche

gefunden  nicht gefunden



Wie alt können Eichen werden? *Kreuze an!*  etwa 750 Jahre  über 1000 Jahre  über 5000 Jahre  etwa 300 Jahre



Die Eiche hält unter den Bäumen einen Rekord. Welchen? *Kreuze an!*  
 Eichen liefern die größten Früchte aller Bäume.  Eichen sind die höchsten Bäume.  
 Eichen bieten mehr Tier- und Pflanzenarten Lebensraum, als jeder andere heimische Baum.



Kreise das Eichenblatt und die Eichen-Frucht (Eichel) ein! Kennst du die anderen?



Wie heißen diese Auswüchse? ➔ Blatt-\_\_\_\_\_



Suche nach Blattga..... Du kannst sie hier aufkleben! ➔



Wie lautet der Spruch richtig?  
 "Auf den Eichen wachsen die besten Schränke"  
 "Auf den Eichen wachsen die besten Schinken"



Welcher Baum wächst wie die Eiche?  A  B  C



Eicheln am Boden?  
 ja:  seit kurzem  seit Monaten  seit letztem Jahr  keine

### Station: Trauben-Kirsche

gefunden  nicht gefunden



Wo wachsen Trauben-Kirschen?  In Hangwäldern.  In Mischwäldern mit trockenen Böden.  In Auwäldern u. Flussauen.  An feuchten Orten.



Kreise das Blatt mit Blüte und die Früchte der Trauben-Kirsche ein!



Fortsetzung Trauben-Kirsche nächste Seite

### Fortsetzung Trauben-Kirsche



Markierung

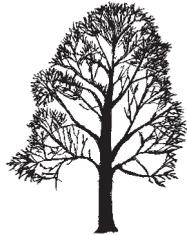
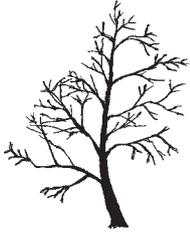


Welcher dieser Bäume wächst wie die Trauben-Kirsche?

A

B

C



Welche Pflanzenteile sind giftig?  Beeren-Fruchtfleisch

Blätter  Rinde  Beeren-Samen  Blüten



Wildbienen?  Ja  Nein



Früchte?  Ja  Nein



Ameisen?  Ja  Nein



Blütenduft

Erledigt, Sie riechen...  
 Keine Blüten vorhanden



Suchspiel

Geschafft  
 Blüht nicht



Klebe hier ein Blatt auf, klatsche eine Beere hin oder male mit dem Beerensaft:

### Station: Weiden



gefunden  nicht gefunden



Verbinde die Weidenart mit den richtigen Blättern und dann mit ihren Kätzchen. Danach kannst du noch den richtigen Spruch für die Weidenart finden.



Sal-Weide ●...



"Am Ufer strahl' ich silbrig-lange Überflutung macht mir rein gar nichts aus!"



Bruch-Weide ●



"An Ostern geb' ich Kätzchen für schöne Sträuße her!"



Silber-Weide ●



"Meine Zweige brechen knackend, d'rum werd' ich so genannt!" \*



Klebe dein gefundenes Weidenblatt unter den richtigen Namen!

\*Probier' es einmal!



Finde möglichst alle 3 abgebildeten Weidenarten im Auwald! Klebe zum Beweis die richtigen Blätter/Kätzchen auf die Rückseite und schreibe den passenden Weiden-Namen dazu!



Diese besondere Wuchsform der Weide heißt... \_\_\_\_\_



Hast du Tierchen entdeckt?

ja, nämlich \_\_\_\_\_

nein, keine



Für wen ist die Weide die erste Futterquelle im Jahr?

Für viele Insekten und Vögel  Für Frösche und Kröten



Welches Wort reimt sich im Gedicht auf Weide?

\_\_\_\_\_



enthält...  Ameisensäure (hilft gegen Ungeziefer)

Salicylsäure (hilft bei Kopfschmerzen)