

Anleitung
beachten!

Die Vils-Sträucher-Rallye

Markierung



Manchmal zeigt dir die Zahl in der Klammer (3x) an, wie oft du ankreuzen sollst!



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

Station: Hartriegel, Roter



☐ Station gefunden ☐ Gehölz entdeckt



Kreise die Hartriegelbeeren (Früchte) und das Hartriegelblatt ein! Kennst du die anderen?



Abb.: Biolib

Kreuze an! (3x)



Welche Pflanzenteile sind schwach giftig?

☐ Unreife Beeren ☐ Rinde ☐ Blätter ☐ Wurzel ☐ Blüten



Klebe hier ein kleines Stückchen rote Rinde auf!



Station: Haselnuss



☐ Station gefunden ☐ Gehölz entdeckt



Kreise das Haselnussblatt und die Haselnuss-Frucht ein. Kennst du die anderen Früchte?



Abb.: Biolib

Ökologie



Welche Tiere fressen gerne Haselnüsse?

☐ Marder ☐ Specht ☐ Amsel ☐ Eichelhäher ☐ Eichhörnchen ☐ Igel

Kreuze an! (3x)



Kannst du zusammengerollte Blätter sehen?

☐ ja (sie hat der kleine Haselblattroller, ein kleiner Käfer, für seine Nachkommen gedreht)
☐ nein



Taste ein Blatt ab! Wie fühlt es sich an?

☐ hart und kratzig
☐ weich und pelzig ☐ kitzelig



Zeichne oder klebe in das Feld ein Haselnussblatt.



Station: Heckenkirsche, Rote



☐ Station gefunden ☐ Gehölz entdeckt



Klebe hier ein kleines Stück des spröden, knochenartigen Holzes (z.B. Ästchen) auf! ➡



Kreise die giftigen Beeren der Roten Heckenkirsche ein! Kennst du die anderen? **giftig!**



Abb.: Biolib



Wie heißt der seltene Schmetterling, dessen Raupe an der Heckenkirsche frisst? Name: _____



Station: Holunder, Schwarzer



☐ Station gefunden ☐ Gehölz entdeckt



Bilder

Von welchen Vögeln werden die Beeren gefressen? Schau dir die Bilder auf der Tafel an!

Kreuze nur die richtigen an!

☐ O Rotkehlchen

☐ O Spatz

☐ O Schwalbe

☐ O Hausrotschwanz

☐ O Wacholderdrossel

☐ O Ente

☐ O Amsel

☐ O Storch

☐ O Schwanzmeise

(5x)



Kreise die Holunderblüten/-blätter und die Holunderbeeren (Früchte) ein!



Abb.: Biolib



Wer haust nach altem Glauben im Holunder?

Die guten ... _____



Was passierte, wenn man ihn fällte?

☐ O Man durfte sein Holz nutzen

☐ O Man wurde schwer bestraft



2

Insekten?

☐ O Ja ☐ O Nein



Zerriebenes Blatt

☐ O Riecht angenehm ☐ O Riecht seltsam

Kreuze an!



Zweig/ Ast

Fühlt sich eher ...

☐ O rau ☐ O glatt ☐ O uneben ... an.



Klatsche eine Beere/
Klebe eine Blüte/
Klebe ein Stück Rinde
in das Feld (rechts)!



Station: Pfaffenhütchen



O Station gefunden

O Gehölz entdeckt



Kreise die Pfaffenhütchen-Früchte ein!

giftig!



Warum hat der Strauch diesen seltsamen Namen?

O Weil Pfarrer und Bischöfe ("Pfaffen") die Kapseln früher am Hut getragen haben

O Weil die Früchte den früheren Pfarrermützen ("Pfaffenmützen") ähneln



Welcher Vogel frisst besonders gerne die Samen des Pfaffenhütchens ?

O Amsel

O Goldammer

O Feldlerche

O Rotkehlchen

O Kleiber

(1x)



Rindenfarbe?

1



Zweige?

2

O rund O kantig,
mit ____ Kanten



Früchte

O Ja, unreif

O Ja, reif/offen

O Nein, keine Früchte

Station: Schlehe



O Station gefunden

O Gehölz entdeckt



Was stimmt?

O Die Schlehe blüht erst spät im Jahr

O Die Schlehe blüht vor dem Blattaustrieb im April



Schlehen-

Dorn auf-
kleben!



Kreise die Schlehen-Früchte ein! Kennst du die anderen?



Ökologie



Warum ist die Schlehe so wertvoll?

O Die Beeren können teuer verkauft werden

O Sie bietet sehr vielen Insekten, Vögeln und Säugetieren Nahrung und Lebensraum



Früchte mit Naht?

O ja

O keine Früchte da

O nein



Spuren von

Vögeln?

O ja

O nein



Geschmack

O probiert

O keine Beeren vorhanden

Station: Schneeball, Gewöhnlicher



☐ Station gefunden ☐ Gehölz entdeckt



Wo wächst der Wasserschneeball in der Natur?

- ☐ An trockenen Böschungen ☐ Auf Schuttplätzen ☐ An Bach- und Flussumfern
☐ An feuchten Stellen ☐ An Waldrändern ☐ In Auwäldern ☐ Auf Sand ☐ In Hecken



Kreise die Beeren-Früchte des Wasserschneeballs ein!



Abb.: Biolib



Findest du den Samen im Inneren der Beere? Wenn ja, klebe ihn hier hin!



Wer mag die Beeren nicht besonders? _____



Insekten an Blüten?

- ☐ Ja, ich habe Insekten entdeckt.
☐ Nein, es sind keine Insekten zu sehen.



Sonstige Sträucher?

Hier wachsen... _____



Feuchter Boden

- ☐ Ja ☐ Nein



Die inneren Blüten riechen ... _____

Die äußeren Blüten riechen ... _____ ☐ blüht nicht



Welche Pflanzenteile sind schwach giftig?

- ☐ Unreife Beeren (Früchte) ☐ Rinde ☐ Wurzeln ☐ Blüten ☐ Blätter ☐ Holz

Station: Weißdorn



☐ Station gefunden ☐ Gehölz entdeckt



Wie kann der Weißdorn wachsen?

- ☐ als Kraut ☐ als Baum ☐ als Strauch



Kannst du einen Dorn lösen ohne dich zu stechen? ➔



Kreise die Weißdorn-Frucht ein!



Abb.: Biolib



Blüte

- ☐ riecht angenehm
☐ riecht unangenehm
☐ blüht nicht



Geschmackstest Blüten/ Knospen/ Blätter/ Früchte

- ☐ Ich habe von den _____ gekostet.
☐ Ich koste lieber nicht.

www.naturefahung.info

© by Beringer Naturefahung