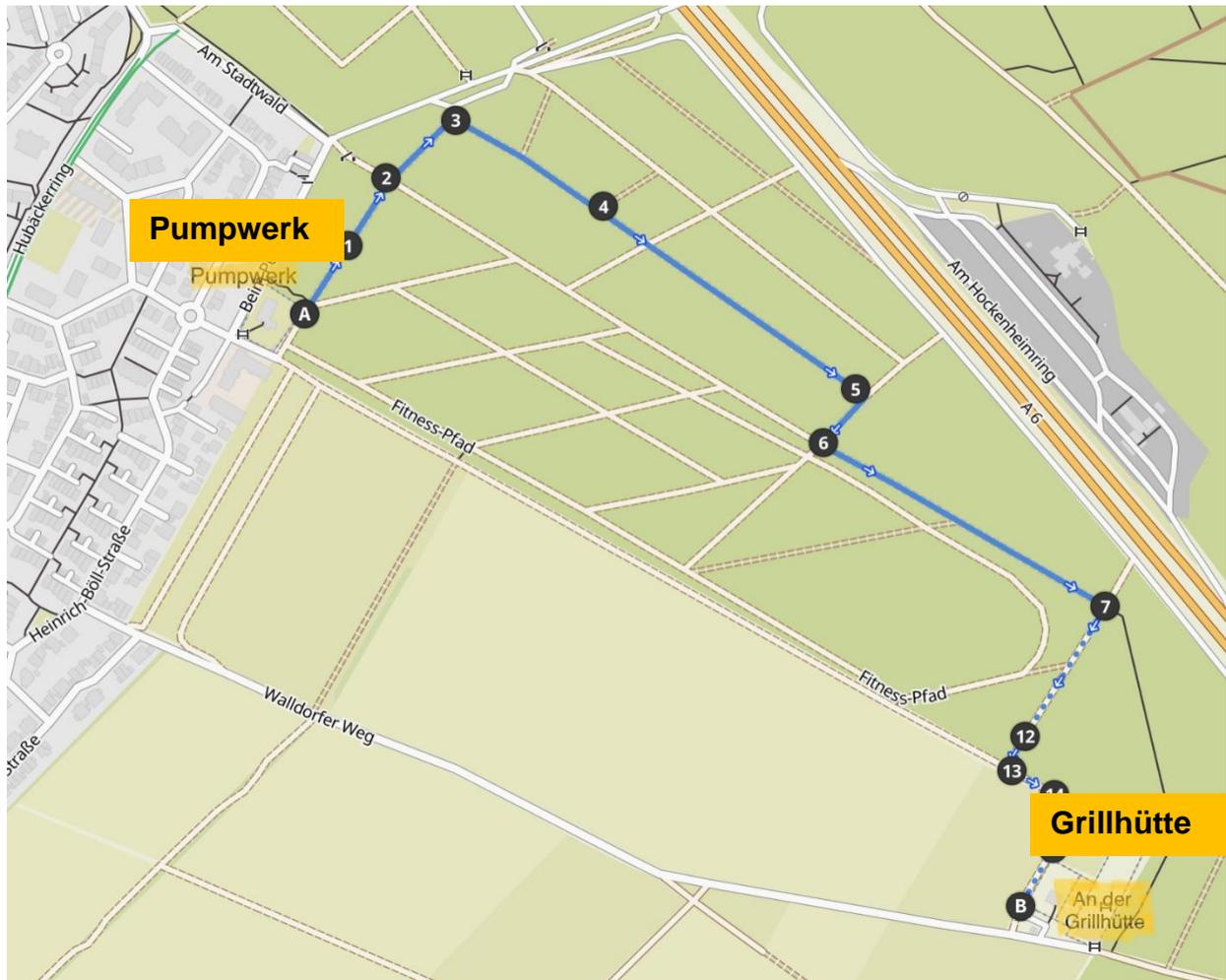




## Thema Wald: Rallye 2021

@ Bilder und Karte von MSc. Angela Patricia Moissl



*Karte des Stationsweges*

- In obiger Karte sind die Stationen der Rallye mit Punkten markiert, so dass der Weg gut erkennbar ist.
- Die Strecke ist befestigt und gut begehbar und für alle Fitnesslevel geeignet. Kein besonderes Können erforderlich.
- Strecke ca. 1,76 km Gesamtlänge; ca. in 30 Minuten gut gemütlich gangbar.
- **Bitte bleibt auf den Wegen!**
- **Bitte haltet die aktuell geltenden Abstands- und Hygienevorschriften ein!**

- **Die Lokale Agenda 21 übernimmt keinerlei Haftung**

### **Station 1**

Start: Holzhütte hinter dem Pumpwerk

(GPS: 49.316315, 8.566119)

Hier liegen die Fragebogen in Papierform aus.

Sie können aber auch im Netz heruntergeladen werden.



*Holzhütte hinter dem Pumpwerk. Startpunkt*

### **Station 2**

Mit den Jahresringen kann man das Alter von Bäumen bestimmen.

Wie alt war der Baum, der hier **liegt**?

Zum Vergleich kann man sich hier auch einen Baumstumpf angucken, der noch von Borke umgeben ist.

### **Station 3**

Wie heißt dieser Baum? Er ist nicht einheimisch, sondern die alten Römer brachten den Baum des Südens in die nördlichen Gefilde Europas. Vor allem seine genießbaren und nahrhaften Früchte und seine Wuchseigenschaften brachten ihn auch in die deutschen Wälder.

- Dattelpalme
- Esskastanie
- Tanne

### **Station 4**

Warum sind diese jungen Bäume eingezäunt?

- weil sie bissig sind
- um sie vor Wildverbiss zu schützen

- damit sie nicht gestohlen werden

### Station 5

Woher kommt der Spruch: „Man zittert wie Espenlaub“? Um das herauszufinden, müsst ihr an die Blätter dieses Baumes pusten. Es handelt sich hier um eine Espe (auch Zitterpappel genannt). Zum Vergleich pustet an die Blätter eines anderen Baumes.

### Station 6

Warum ist Totholz für den Wald so wichtig?

- damit es im Wald unordentlich aussieht
- holzzersetzende Kleinstlebewesen finden hier einen Lebensraum. Sie sind im Lebensraum Wald sehr wichtig, damit Totholz abgebaut werden kann
- damit Vögel einen Sitzplatz finden



### Station 7

Hier seht ihr Kiefern, in deren Kronen zahlreiche Misteln wachsen.

Mistelsamen werden durch den Kot von Vögeln verbreitet. Sie wachsen auf ihrem „Wirtsbaum“, und ihre Wurzeln entziehen ihm Wasser und Nährstoffe.

In welchem Comic spielen Misteln eine große Rolle? Aus ihnen wird ein Zaubertrank gebraut!



### Station 8



Ihr seht vor euch eine Gruppe stark geschädigter Bäume. Was erkennt man an diesen Bäumen sehr gut?

- sie haben Karies
- die Bäume leiden durch den Klimawandel unter Trockenheit und Pilzbefall
- die Bäume wurden von Vögeln angepickt

### Station 9

Wer wohnt hier?

- ein Steinadler
- ein Star
- ein Geier

### Station 10

Im Wald wachsen auch verschiedene essbare Früchte und Beeren. Nenne mindestens drei verschiedene!

### Station 11

Brennnesseln sind nicht wirklich beliebt. Aber sie erfüllen viele wichtige Funktionen und sind auf verschiedenste Weise nutzbar. Welche der folgenden Punkte sind richtig?

- Brennnesseln sind sehr wichtige Nahrungspflanzen für die Raupen von 49 verschiedenen Schmetterlingsarten (darunter „Kleiner Fuchs“, Tagpfauenauge C-Falter, Landkärtchen und der Admiral)
- aus Brennnesseln kann man Tee, „Spinat“, Salat und sogar Chips zubereiten
- aus Brennnesseljauche kann man einen guten Pflanzendünger herstellen
- bei Hautkontakt können sie die Durchblutung fördern

### Station 12

Auf dem Boden zu euren Füßen wächst hier Breitwegerich.

Warum heißt der Wegerich Wegerich und warum ist er nützlich?

- er wächst auch auf viel begangenen Weg sehr gut
- man kann ihn als „Naturpflaster“ nutzen (zerreiben und auf kleine Wunden oder Insektenstiche auftragen)
- die jungen Blätter können in einem Salat gegessen werden



### Station 13

Hier auf dem Boden liegen „Hackschnitzel“, die aus dem Holz der Waldbäume hergestellt werden. Wofür werden Hackschnitzel genutzt?

- zum Verheizen
- zum Essen
- zum Mulchen

## Station 14

Nun kommt ihr am freien Feld an. Hier ist ein Brutgebiet der Haubenlerche. Folgt dem Weg zur Grillhütte. Daneben, am kleinen umzäunten Häuschen, findet ihr ein Schild mit Informationen zur Haubenlerche. Welche Aussagen sind richtig?

- die Haubenlerche ist vom Aussterben bedroht
- zum Schutz der Haubenlerche wurden Wälle angelegt
- in Hockenheim gibt es den größten Haubenlerchen-Bestand weltweit

## Station 15

Solltet ihr noch überschüssige Kräfte frei haben, dürft ihr euch hier im Zapfenweitwurf üben. Bitte die Zapfen danach wieder zurücklegen!

Die erreichte Weite hier notieren:

Diese Ergebnisse fließen allerdings nicht in die Gesamtwertung ein!

Rallyebögen an Elke Schollenberger [e.schollenberger@hockenheim.de](mailto:e.schollenberger@hockenheim.de)

oder per Post an: Rathaus Hockenheim/Lokale Agenda  
Rathausstraße 1  
68766 Hockenheim

oder in den Briefkasten des Rathauses einlegen. **Wichtig:** adressieren an Lokale Agenda.

Unter allen richtigen Einsendungen gibt es Preise zu gewinnen - das Los entscheidet.  
**Also – Absender bitte nicht vergessen!!**

Einsendeschluss: 5. Juli 2021

Viel Freude an der Rallye wünscht das Team „Tag der Natur“