


## HD - Arboretum I / Gaisbergturm-Letterbox

Die Taucher versteckten sie im November 2009.

2021 haben wir, die 4 Schwetzingen, die Patenschaft übernommen.

**Startpunkt** 69117 Heidelberg [Parkplatz Blockhaus](#) (  RNV 30 )  
an der K9708 zwischen Molkenkur  
und Königsstuhl  
**Koordinaten** : 49°24'03.7"N 8°42'47.0"E

**Level** Strecke leicht / Rätsel leicht-mittel

**Strecke** ca. 3 - 4 km

**Karte** nicht erforderlich

**Hilfsmittel** Kompass, Schreibzeug, Stempel, Stempelkissen, Logbuch

Alternativ kann auch beim Arboretum II im Saupfercheckweg geparkt werden.

(  RNV 39 Bierhelder Hof) Über den Blockhausweg ca. 1 km Fußweg in Richtung Norden.



## Wissenswertes über ...

### Den Gaisbergturm

Der Gaisbergturm in Heidelberg ist ein Baudenkmal, das am Westhang des 360 m hohen Gaisberg steht. Er wurde von dem Architekten Fritz Seitz entworfen, vom Heidelberger Schlossverein erbaut. Die letzte Restaurierung 2003/04 ist der Stadt Heidelberg und dem Stadtteilverein West Heidelberg zu verdanken.

Der über 13 m hohe Turm lässt sich über 85 unterschiedlich geformte Stufen auf einer außen angebrachten Wendeltreppe besteigen. Eine Besonderheit des Turms ist das Mauerwerk, das ohne Mörtel oder sonstige Bindemittel aufgeschichtet wurde.

### Die Arboreten - Welt der exotischen Bäume

Im Heidelberger Stadtwald befinden sich zwei Sammlungen verschiedener exotischer Baumarten, so genannte Arboreten: an der Sprunghöhe und am Speyerer Hof.

Durch die Arboreten führen Rundwege, die dazu einladen, die Vielfalt der Baumarten weit zurückliegender Zeiten zu entdecken. Die Rundwege bieten einen beeindruckenden Einblick in die tropisch anmutende Artenvielfalt unserer Wälder, wie sie viele Millionen Jahre in Europa bestand. Doch die Eiszeiten hinterließen baumlose Steppen und erst allmählich kehrten die Wälder zurück. Sie waren nun viel ärmer an Arten, denn die Kontinente waren auseinander gedriftet und im Süden bildeten die Alpen eine fast unüberwindliche Barriere für die natürliche Rückwanderung.

Ab dem Jahr 1876 wurden deshalb durch die Oberförster der Stadt Heidelberg die ersten fremdländischen Baumarten angebaut. Manche exotisch gewordene Baumart bereichert jetzt wieder die Artenvielfalt des Heidelberger Stadtwaldes. ([Arboreten der Stadt Heidelberg](#))

### Das Arboretum 1 - Nordamerikanische Impressionen an der Sprunghöhe

Besonders eindrucksvoll sind die mächtigen Mammutbäume. Sie stammen aus Nordamerika und waren ein Teil der Lebenswelt indianischer Kulturen. Das Naturverständnis dieser Menschen und der Gleichklang mit der Umwelt in der sie lebten, waren die Leitgedanken bei der Ausgestaltung der Orte des Verweilens und dem Rundweg durch dieses Arboretum.

Der kunstvolle Totempfahl hinter dem Tisch mit dem Weißkopfseeadler erinnert an die unauflösliche Bindung des Menschen an die Natur und lässt dem Betrachter die Freiheit, die Bilder und Symbole in all ihrer Gegensätzlichkeit in einen Gleichklang zu bringen.



Stelle dich an die Wandertafel und peile in 290°. Dort folge an der Infotafel zu den Arboreten einem schmalen Weg bergab. Am Ende des Weges erreichst du eine Kreuzung mit Marterpfahl.

- Wie viele Federn hat der dicke Häuptling am Kopfschmuck? (=A) \_ \_

Begib dich zu der wenige Meter entfernten Tafel. Hier kannst du schon einige Lösungen für das Rätsel finden. Orientiere dich dann und folge dem grün eingezeichneten Weg. Sammle auf dem Weg durch das Arboretum weitere Informationen auf Hinweistafeln, die du für das Rätsel brauchst.

Finde noch zusätzlich die Antworten auf folgende Fragen:

- Wann wurde hier der erste Mammutbaum gepflanzt? (= B) \_ \_ \_ \_
- Wie alt ist der größte Baumriese der Erde? (= C) \_ \_ \_ \_
- Wie groß ist sein Stammumfang? Notiere die Nachkommastelle. (= D) \_
- Wie groß ist seine Holzmasse in m<sup>3</sup>? (= E) \_ \_ \_ \_

Du hast jetzt das Arboretum verlassen und hoffentlich fast alle Lösungen eingetragen. Schau dich um. In der Nähe steht eine Hütte. Hier könntest du eine Rast einlegen und das Rätsel fertig lösen.

- Wie viele Pfeiler tragen das Dach? (= F) \_ \_

Gehe nun in die Richtung, die dir das **Lösungswort** vorgibt. Die erste Abzweigung auf dem weiteren Weg lasse rechts liegen. Kurz darauf siehst du auf der linken Seite einen Grenzstein.

- Wandle den Buchstaben „on top“ \_ \_ in ein Zahl um (a = 26) (= G) \_ \_

Folge dem Weg weiter bis zum Ziel.

- Auf welcher Höhe (üNN) befindet sich dein Ziel? (= H) \_ \_ \_
- Wann wurde das Bauwerk errichtet? \_ \_ \_ \_ . Bilde zweimal die Quersumme. (= I) \_

Wenn möglich, steige die Stufen hoch und genieße die Aussicht. Danach beginnt das Finale.

Gehe von der untersten Stufe  $A - F + D = \_ - \_ + \_ = \_$  Schritte gerade aus.

Peile in  $C - E - H - G^2 = \_ - \_ - \_ - \_ = \_$  ° und folge dem Pfad.

Irgendwann siehst du auf der rechten Seite des Weges einen markanten Stein. ----->

Stelle dich oberhalb des Steines.

Peile in  $(F + I) \times G = (\_ + \_) \times \_ = \_$  ° zu einem Steinhäufen.

Begib dich dorthin und peile zu einem Baumstumpf in

$B + 2 \times F - E - A \times G - F - I \times D = \_ + 2 \times \_ - \_ - \_ \times \_ - \_ - \_ \times \_ = \_$  °.

Hier findest du auf der Rückseite die Letterbox.

Achtung vor anderen Wanderern! Stemple ab und verberge die Box genau so, wie du sie vorgefunden hast. Wir hoffen, du hattest Spaß und die Suche nach der Box war erfolgreich.



Die Natur  
Verändert  
sich... Dicke  
Bäume fallen  
und kleine  
werden groß !

## Rückweg

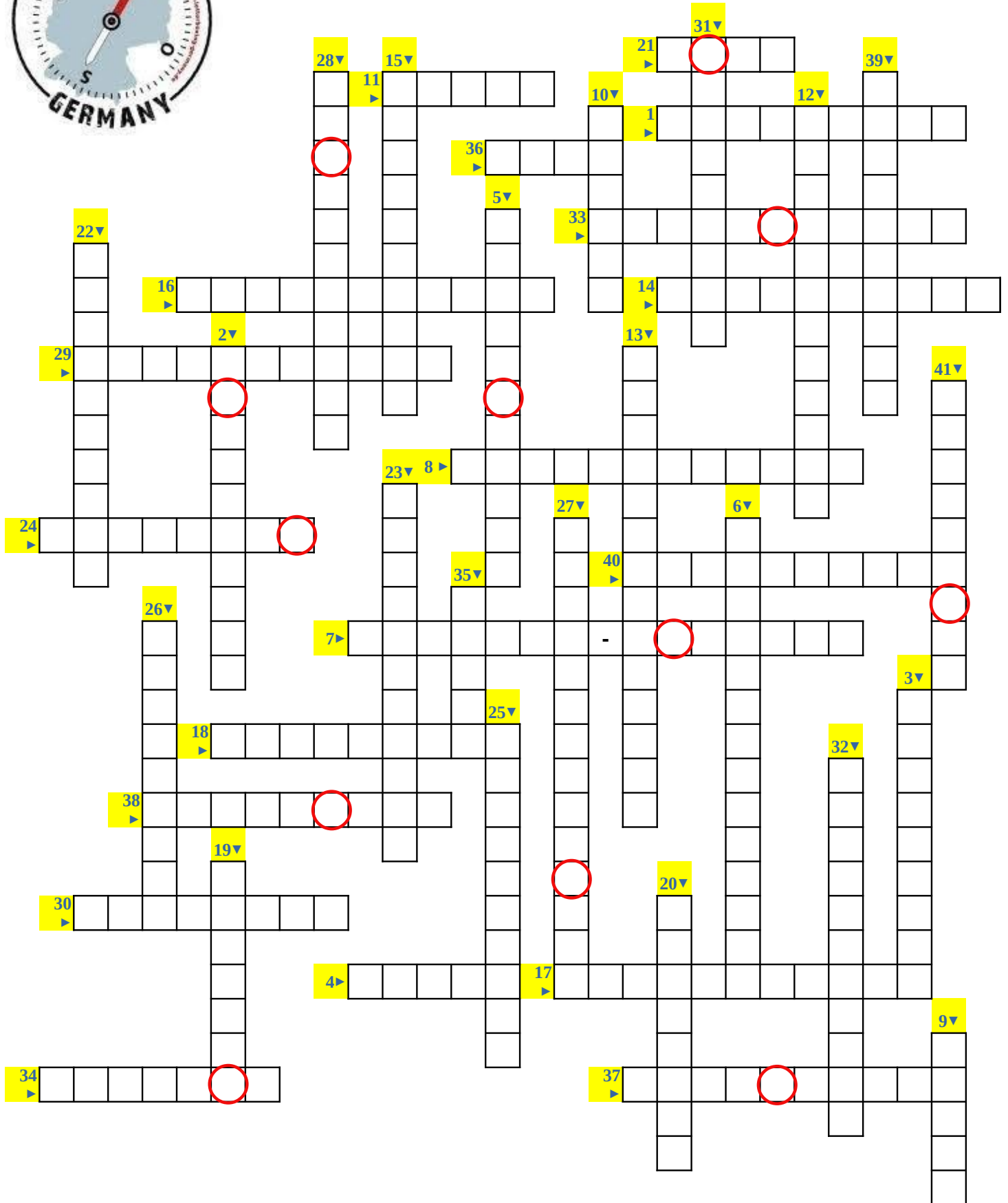
Begib dich zurück auf den Weg und folge ihm weiter bergab. Bleibe dem Weg Nr. D = \_ treu. Er führt dich zurück bis zum Parkplatz. Unterwegs hast du noch einen schönen Blick auf Heidelberg und das Schloss.

A	B	C	D	E	F	G	H	I



## HD - Arboretum I / Gaisbergturm-Letterbox

### Rätsel:






Lösungswort : \_ \_ \_ \_ \_



## HD - Arboretum I / Gaisbergturm-Letterbox

### Rätsel-Fragen:



1▶	Name des Parkplatzes
2▼	Stadt unterhalb von dir
3▼	Sammlung exotischer Bäume
4▶	2. Wort des botanischen Namens
5▼	Name der Hütte in der Nähe
6▼	Deutscher Name
7▶	Name des Baumes zum abgebildeten Blatt 
8▶	2. Wort des botanischen Namens
9▼	2. Wort des deutschen Namens
10▼	Herkunft des Baumes
11▶	1. Wort des botanischen Namens
12▼	Das „Blatt“ führt zur Lösung 
13▼	Name des Baumes zu diesem Blatt 
14▶	Deutscher Name
15▼	2. Wort des botanischen Namens
16▶	Deutscher Name
17▶	Name des Baumes dieser Abbildung 
18▶	Das Blatt führt zur Lösung 
19▶	1. Wort des deutschen Namens
20▶	Deutscher Name

21▶	1. Wort des deutschen Namens 
22▼	Das „Blatt“ führt zur Lösung 
23▼	Woran binden Indianer ihre Gefangenen ?
24▶	Zu welcher Gattung gehört der auf dem Tisch dargestellte Vogel ?
25▼	2. Wort des deutschen Namens
26▼	Zu welchem Wald gehört der Teil, in dem ihr euch gerade befindet ?
27▼	Höhe des größten Mammutbaums der Erde in Worten
28▼	Woher stammen die meisten dieser Bäume ?
29▶	2. Wort des botanischen Namens
30▶	Ureinwohner Amerikas
31▼	 RNV 30 - Station unterhalb des Parkplatzes
32▼	Deutscher Name des Baumes 
33▼	Berg oberhalb des Parkplatzes
34▶	Wird zur Navigation benötigt
35▼	2. Wort des botanischen Namens
36▶	2. Wort des botanischen Namens
37▶	Herkunft des Baumes
38▶	1. Wort des deutschen Namens
39▼	Überbegriff für diese Giganten des Waldes
40▶	Deutscher Name
41▼	Ziel deiner Suche ?