



**Förderverein**

Walderlebniszentrum

Gramschatzer Wald e.V.

([www.gramschatzer-wald.de](http://www.gramschatzer-wald.de))

Amt für Ernährung,  
Landwirtschaft  
und Forsten  
Würzburg



Den Zahlen und Formen auf der Spur in der Natur

# Gramschatzer Zahlenwald

nach der Idee des Zahlenlands von Prof. Gerhard Preiß

# Förderverein

Walderlebniszentrum Gramschatzer Wald e.V.



**Förderverein**

Walderlebniszentrum  
Gramschatzer Wald e.V.

([www.gramschatzer-wald.de](http://www.gramschatzer-wald.de))

BAYERISCHE  
FORSTVERWALTUNG



Amt für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten  
Würzburg



# Gramschatzer Zahlenwald

Den Zahlen und Formen auf der Spur in der Natur

---

- Vorhaben des Fördervereins e.V. in Zusammenarbeit mit dem AELF Würzburg, Bereich Forsten und Frau Gabi Preiß (© Prof. Preiß Zahlenland)
- Rundweg mit spielerischen und erforschenden Angeboten zu Zahlen, Mengen und Gewichten
- Finanzierung mit Mitteln des Vereins, incl. Spenden, und LEADER-Fördermitteln (Projektkosten: 85.500 Euro)
- Umsetzung des Vorhabens in 2018 / 2019
- Betreuung des Pfades durch das Walderlebniszentrum Gramschatzer Wald



**Förderverein**

Walderlebniszentrum  
Gramschatzer Wald e.V.  
([www.gramschatzer-wald.de](http://www.gramschatzer-wald.de))

BAYERISCHE   
FORSTVERWALTUNG

Amt für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten  
Würzburg 

# Gramschatzer Zahlenwald

Den Zahlen und Formen auf der Spur in der Natur

---

## KOSTENPLAN

- |                                                                              |          |
|------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ▪ Wegebau und –sicherung                                                     | 60 000 € |
| ▪ Aufbauten aus Holz (je Station 1 500 €)                                    | 10 500 € |
| ▪ Tafeln und Schilder                                                        | 5 000 €  |
| ▪ Konzeption, Texte, Handreichungen,<br>Veranstaltungen zur „Inbetriebnahme“ | 10 000 € |

**SUMME**

**85 500 €**



**Förderverein**

Walderlebniszentrum  
Gramschatzer Wald e.V.  
([www.gramschatzer-wald.de](http://www.gramschatzer-wald.de))

BAYERISCHE   
FORSTVERWALTUNG

Amt für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten  
Würzburg 

# Gramschatzer Zahlenwald

Den Zahlen und Formen auf der Spur in der Natur

- Bau eines barriere-armen Pfades mit Start und Ziel am Walderlebniszentrum
- Länge des Pfades ist ca. 1 000m
- Neuschaffung von 7 Stationen mit aufeinander aufbauenden Angeboten zur Zahlenwelt von 1 bis 10



**Förderverein**

Walderlebniszentrum  
Gramschatzer Wald e.V.  
([www.gramschatzer-wald.de](http://www.gramschatzer-wald.de))

BAYERISCHE  
FORSTVERWALTUNG

Amt für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten  
Würzburg

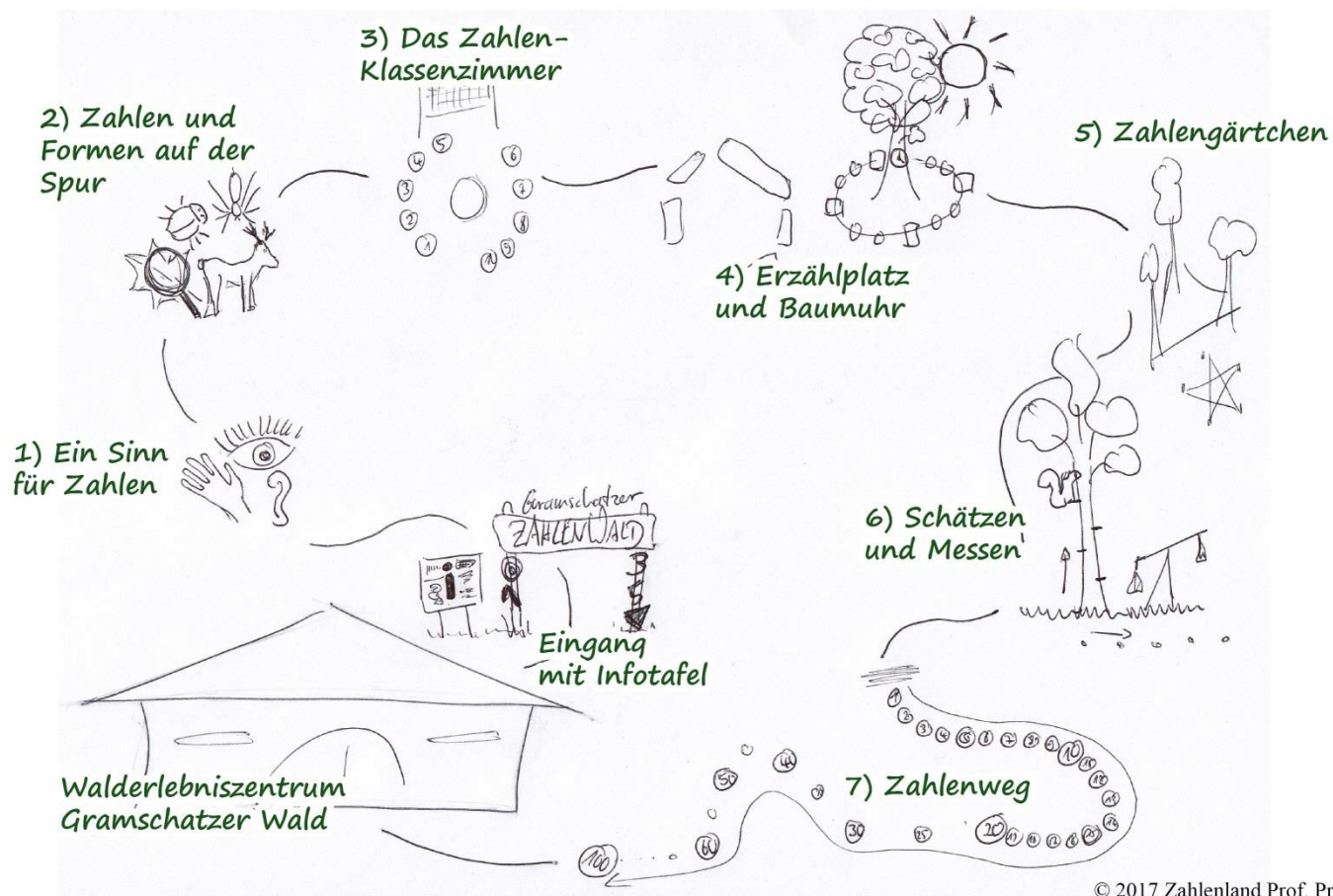




# Gramschatzer Zahlenwald

Den Zahlen und Formen auf der Spur in der Natur

## Konzept:



© 2017 Zahlenland Prof. Preiß



## Förderverein

Walderlebniszentrum  
Gramschatzer Wald e.V.  
([www.gramschatzer-wald.de](http://www.gramschatzer-wald.de))

BAYERISCHE  
FORSTVERWALTUNG

Amt für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten  
Würzburg



# Zahlenforscher



**Förderverein**

Walderlebniszentrum  
Gramschatzer Wald e.V.  
([www.gramschatzer-wald.de](http://www.gramschatzer-wald.de))

BAYERISCHE  
FORSTVERWALTUNG

Amt für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten  
Würzburg





# Zahlenforscher



**Förderverein**

Walderlebniszentrum  
Gramschatzer Wald e.V.  
([www.gramschatzer-wald.de](http://www.gramschatzer-wald.de))

BAYERISCHE  
FORSTVERWALTUNG

Amt für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten  
Würzburg





# Baumzirkel



**Förderverein**

Walderlebniszentrum  
Gramschatzer Wald e.V.  
([www.gramschatzer-wald.de](http://www.gramschatzer-wald.de))

BAYERISCHE  
FORSTVERWALTUNG

Amt für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten  
Würzburg





# Zahlen und Geometrie



**Förderverein**

Walderlebniszentrum  
Gramschatzer Wald e.V.  
([www.gramschatzer-wald.de](http://www.gramschatzer-wald.de))

BAYERISCHE  
FORSTVERWALTUNG

Amt für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten  
Würzburg



# Gewichte



## Förderverein

Walderlebniszentrum  
Gramschatzer Wald e.V.  
([www.gramschatzer-wald.de](http://www.gramschatzer-wald.de))

BAYERISCHE  
FORSTVERWALTUNG

Amt für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten  
Würzburg





# Zahlenweg



**Förderverein**

Walderlebniszentrum  
Gramschatzer Wald e.V.  
([www.gramschatzer-wald.de](http://www.gramschatzer-wald.de))

BAYERISCHE  
FORSTVERWALTUNG

Amt für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten  
Würzburg



# Gramschatzer Zahlenwald

Den Zahlen und Formen auf der Spur in der Natur

---

- Lernen und Bewegen verbinden
- Angebot vor allem für Kindergärten und Schulen
- Zusammenarbeit mit diesen bereits in der Entstehungsphase, um praktischen Nutzen und Akzeptanz zu erhöhen
- Nutzung durch weitere Zielgruppen jederzeit möglich. Sie kann mit pädagogischer Anleitung (Rucksack) unterstützt werden
- Neues generationenverbindendes Angebot (Großeltern/ Enkel)



**Förderverein**

Walderlebniszentrum  
Gramschatzer Wald e.V.  
([www.gramschatzer-wald.de](http://www.gramschatzer-wald.de))

BAYERISCHE   
FORSTVERWALTUNG

Amt für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten  
Würzburg





# Gramschatzer Zahlenwald

Den Zahlen und Formen auf der Spur in der Natur

---

.....schafft ein neuartiges,  
innovatives  
und kreativitätsförderndes Angebots

.....in der Region  
für eine große Bandbreite an Zielgruppen

.....barriere-arm  
und an bekanntem Ort  
in bewährter Betreuung

**!MEHRWERT FÜR DIE LAG WEIN WALD WASSER!**



**Förderverein**

Walderlebniszentrum  
Gramschatzer Wald e.V.  
([www.gramschatzer-wald.de](http://www.gramschatzer-wald.de))

BAYERISCHE   
FORSTVERWALTUNG

Amt für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten  
Würzburg

