

## Was kannst Du alles im Tiergarten Siegen entdecken?

Das Gebiet mit dem alte Baumbestand bietet vielen Pflanzen- und Tierarten einen besonderen Lebensraum. Auf der Innenseite seht ihr einige der typischen Bewohner.

### Wann zu sehen?

- Frühling
- Sommer
- ganzjährig
- in der Dämmerung/nachts
- Herbst
- Winter
- tagsüber

### Wächst wie?

- Baum
- Strauch
- Staude
- Gras
- Mykorrhiza
- Zersetzer
- Kraut

### Nutzbar?

- essbar
- Heilwirkung
- Frucht
- Blatt
- Blüte
- giftig

### Wie ist der Schutzstatus (in NRW)?

- gefährdet

Rausgehen, Code scannen, informieren, staunen!



Unser Projekt „Natur digital begreifen“ hat das Ziel, die Vorgänge in der Natur altersgerecht physisch, haptisch und digital erfahrbar und damit begreifbar zu machen. Es verbindet Naturerlebnis und Umweltbildung mit digitalen Technologien.

Im Erlebniswald Historischer Tiergarten Siegen haben wir entlang der Wege Kameras, Sensoren und Mikrofone eingesetzt, deren Daten über ein Webportal und QR-Codes direkt vor Ort abrufbar sind.

So können verborgene Naturprozesse sichtbar gemacht und die heimische Tier- und Pflanzenwelt auf neue, interaktive Weise erlebbar werden.

Zum Schutz dieses besonderen Naturraums:

- Wege nicht verlassen
- Hunde anleinen
- keinen Müll hinterlassen

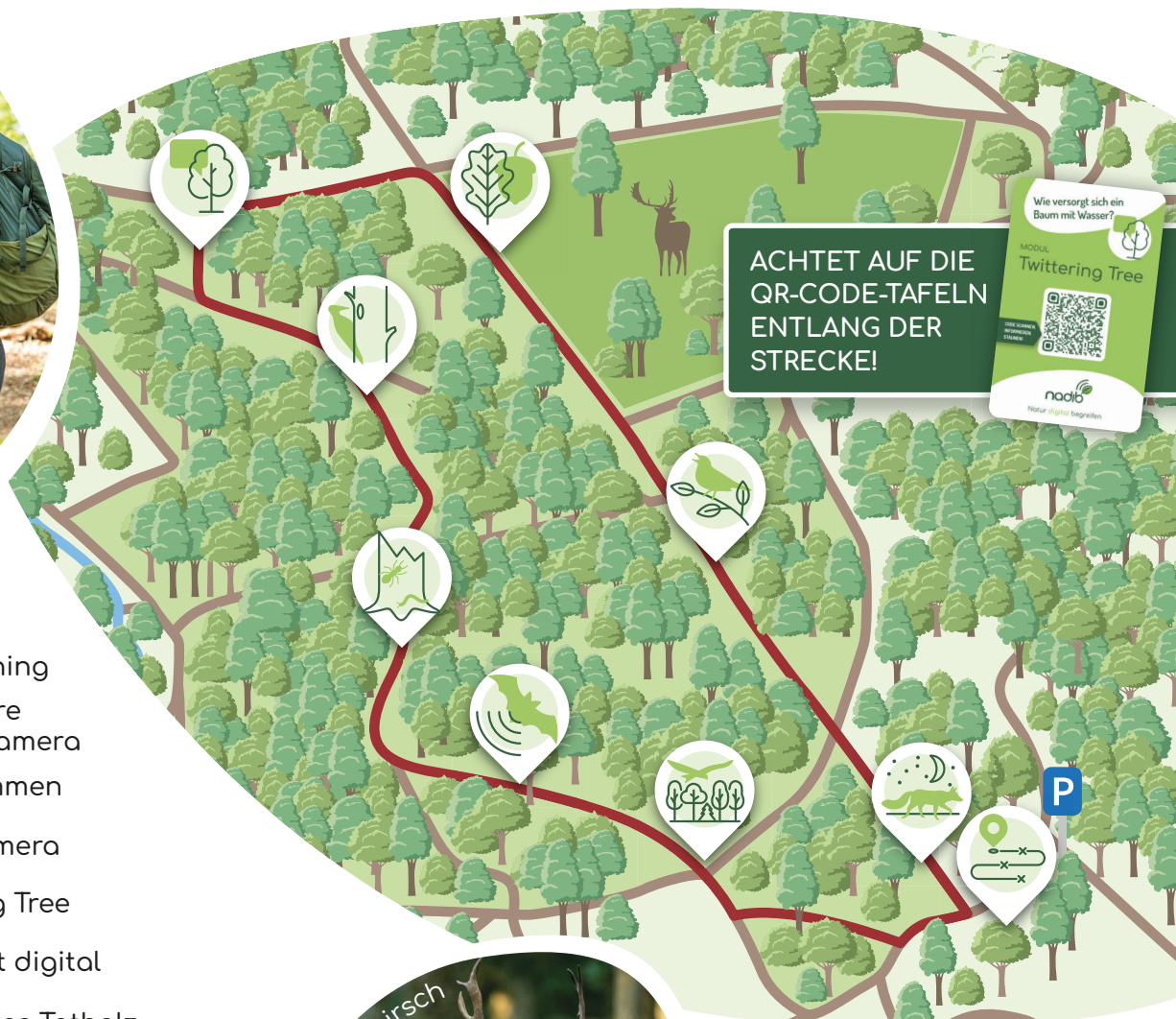
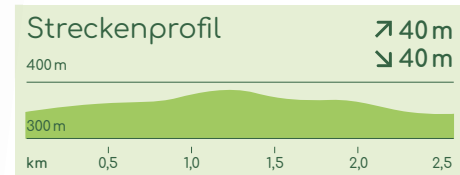
Danke!



### Module:

- Bio-Catching
- Wilde Tiere vor der Kamera
- Vogelstimmen
- Phänokamera
- Twittering Tree
- Vogelbrut digital
- Lebendiges Totholz
- Fledermäuse
- Vogelperspektive

Rundwanderweg (2,7 km)



ACHTET AUF DIE QR-CODE-TAFELN ENTLANG DER STRECKE!



Der Tiergarten Siegen ist ein rund 100 Hektar großes historisches Waldgebiet im Stadtteil Weidenau. Ursprünglich im 17. Jahrhundert als Tiergarten angelegt, ist er heute ein naturnaher Erlebniswald mit sichtbaren historischen Strukturen.

Werde auch du Naturentdecker!

[kontakt@natur-digital-begreifen.de](mailto:kontakt@natur-digital-begreifen.de)  
[www.natur-digital-begreifen.de](http://www.natur-digital-begreifen.de)



BEOBACHTEN, ENTDECKEN, MELDEN!



Herausgeber:  
Biologische Station Siegen-Wittgenstein  
eine Einrichtung des Vereins zur Förderung der Zusammenarbeit zwischen Naturschutz und Landwirtschaft im Kreis Siegen-Wittgenstein e.V.  
[www.biologische-station-siegen-wittgenstein.de](http://www.biologische-station-siegen-wittgenstein.de)

Gestaltung und Fotos (wenn nicht anders angegeben):  
igreen media, Jonathan Fieber

Klimaneutral gedruckt auf 100% Recyclingpapier

### Förderer:



### Kofinanzierer:



Naturentdecker im Tiergarten Siegen



Fotos Titelbild: oben Scharbockskraut und Buchen-Keimlinge, unten Buntspecht



Rotbuche Stieleiche Buschwindröschen Scharfer Hahnhenfuß Perlpilz Mönchskopf Waldkauz Schwarzspecht Ringeltaube Hohltaube Blaumeise Kohlmeise

Spitzhorn Hasel Scharbockskraut Waldmeister Buchen-Rasling Flockenstieler Hexenröhrling Buntspecht Mittelspecht Buchfink Trauerschnäpper Feuersalamander Grasfrosch

Weißdorn Holunder Echte Nelkenwurz Ruprechtskraut Wildschwein Reh Grünspecht Grauspecht Zilpzalp Waldlaubsänger Zitronenfalter Waldbrettspiel

Brombeere Wurmfarne Rotrandiger Baumschwamm Zunderschwamm Rotfuchs Steinmarder Waldschnepfe Singdrossel Kleiber Waldbaumläufer Nagelfleck Waldmistkäfer

Brennnessel Weißliche Hainsimse Schmetterlings-Tramete Buchen-Schleimrübling Eichhörnchen Braunes Langohr Kolkrabe Eichelhäher Rotkehlchen Zaunkönig Dunkle Erdhummel

Essbar nur...  
 1 gekocht/erhitzt  
 2 vor der Blüte  
 3 getrocknet  
 4 in Maßen