

# Umwelt als Marketingfaktor



Gewitter am 20. Mai 2022, 19.17 Uhr

Baumriese Eiche (4,10 m) in der Nähe des Mulderadweges Richtung Thallwitz, Mai 2022

# Umwelt ... als Marketingfaktor(?!)

positiv

- ❖ Nähe zur **Natur**
- ❖ **Grün bis ins Zentrum**
- ❖ **Wasser** (Kiessee, Mulde, Lossa, ...)
- ❖ **alte Biotop-Bäume in unmittelbarer Zentrumsnähe, ist hier in der Region besonders (Baumriesen)**
- ❖ fünf **Flora-Fauna-Habitate** (FFH)
- ❖ Architektur
- ❖ Industriegeschichte
- ❖ ...

„neutral“

- ❖ öffentlicher Raum als solcher
- ❖ ...

negativ

- ❖ **mangelnde Sauberkeit** (Plastikmüll aus von Tieren oder Wind aufgerissenen Gelben Säcken oder Müll, der aus Autos direkt auf die Straße oder Wiese geworfen wird, Müll an Sammelstellen, der da nicht hingehört, Glasscherben von überfüllten Glascontainern, übervolle Papierkörbe)
- ❖ **Lichtverschmutzung**
- ❖ **Lärm** (Flugzeug, Auto, ...)
- ❖ **Strahlung** (Mobilfunk, UV, ...)
- ❖ **Ruinen**, die aus verschiedenen Gründen vor sich hin gammeln und zerfallen
- ❖ ...

# Baumriesenpfad(e) in Eilenburg Projekt aktuell

Eiche, Stammumfang 4,39 m



Sehr schöne Eiche am Planetenwanderweg, Stammumfang 5,00 m



Platane, Stammumfang 5,56 m

Tourismus- und Gewerbeverein Eilenburg e. V. (#TGVeB)

# Der Beginn

Mit Dank  
an die Unterstützer!

## Baumriesen besondere (kleine) Ökosysteme!

https://www.baumriesen.de/baumriesen/

FLORA incognita

Apps News Publikationen Flora Projekte Lehrmaterialien Medien FAQ

Findet unsere Baumriesen

### Ökologische Bedeutung von Baumriesen

Große alte Bäume sind kleine Naturflächen in nicht bewaldeten Ökosystemen wie landwirtschaftliche und urbane Flächen. Sie können in kleinen Gruppen von verstreuten Bäumen oder als einzelne isolierte Bäume vorkommen. Einige wichtige Merkmale großer alter Bäume sind tiefe und ausgedehnte Wurzelgeflechte, große Höhlen, große Sekundärlöcher, angeregte Baumkronen, produktive Blätter mit hoher Samenbildung sowie eine tief anliegende Krone.

Obwohl große alte Bäume in vielen Ökosystemen üblich sind und in ihrer Abundanz begrenzt sind, können sie dennoch jährliche ökologische Funktionen erfüllen. Z. B. beeinflussen sie lokale mikroklimatische Bedingungen wie Bodenfeuchtigkeit und Nährstoffgehalt des Bodens und sie können einen bedeutenden Beitrag zur Gesamtheit des gespeicherten Kohlenstoffs leisten. Gleiches fungieren sie als sogenannte „Micro-hotspots“ in denen der Artenreichtum und die Abundanz einzelner Arten wesentlich höher sind als in der Umgebung. Viele Tierarten kommen in einem bestimmten Gebiet nur wegen der Anwesenheit großer alter Bäume vor.

Jedoch sind die Baumriesen zunehmend gefährdet. Viele alte Bäume werden häufig Opfer der Verkehrsschlagpflicht und von nicht zielgerichteten Pflegemaßnahmen. Zusätzlich haben die Dürresommer der letzten 3 Jahre den Baumriesen stark zugesetzt. Das Wissen über die Größe der Populationen großer alter Bäume und wo diese Bäume vorkommen, ist entscheidend für den Schutz dieser Bäume. Diese Informationen sind z. B. wichtig, um festzustellen, ob die Bestände großer alter Bäume zunehmen oder abnehmen und, ob ein zusätzliches Management erforderlich ist (z. B. besondere Schutzmaßnahmen).

### Capture It! Mit der Flora Capture App unsere Baumriesen aufnehmen

Wir möchten zusammen mit der Initiative „Jünger Leipziger Baumriesen“ auf den Mehrwert der Baumriesen aufmerksam machen und werden die einen oder anderen Vegetationszonen entdecken. Geordnet werden sollen alle Bäume mit einem Umfang größer gleich 4 m in einer Messhöhe von 1,3 m. Die Messung erfolgt über unsere Flora Capture App. Die Bäume werden aus unterschiedlichen Perspektiven fotografiert. In das Fotofeld wird „Baumriesen“ eingegeben und anschließend werden die Beobachtungen auf unsere Projektseite synchronisiert. Monatlich erfolgt hier eine Aktualisierung der neu erfassten Baumriesen.

# Findet die Baumriesen

#TGVeB

Platane am Franz-Abt-Denkmal, Stammumfang 4,32 m

Baumriesen =  
in 1,30 Meter Höhe  
Stammumfang  
ab 4,00 m

4,00 m  
1,30 m

Foto: www.str.zuverlust.de

tgveb.de/baumriesen

Tourismus- und Gewerbeverein Eilenburg e. V. (#TGVeB)



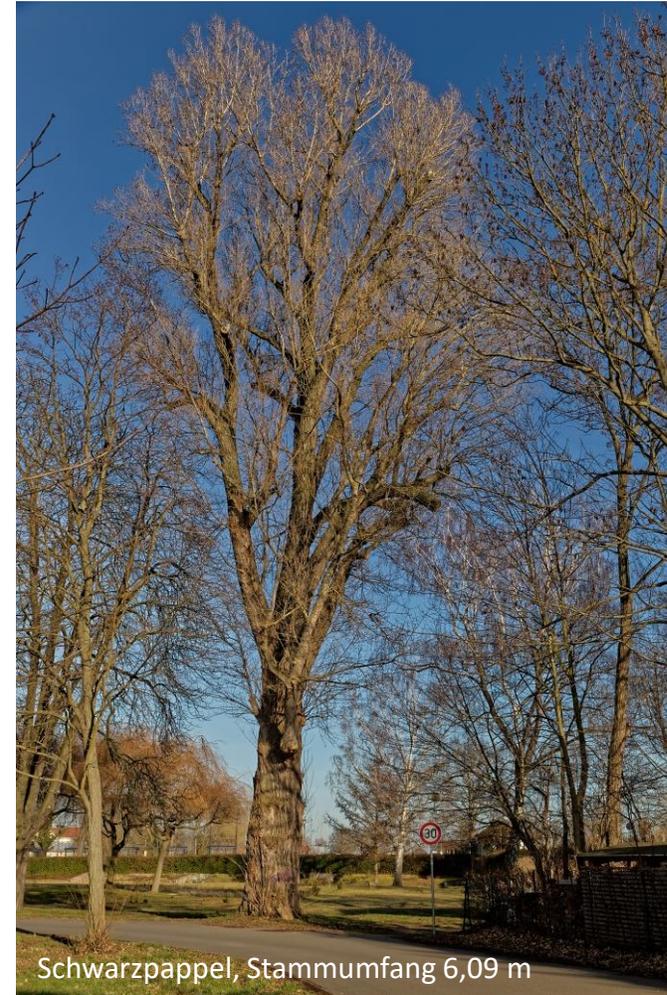
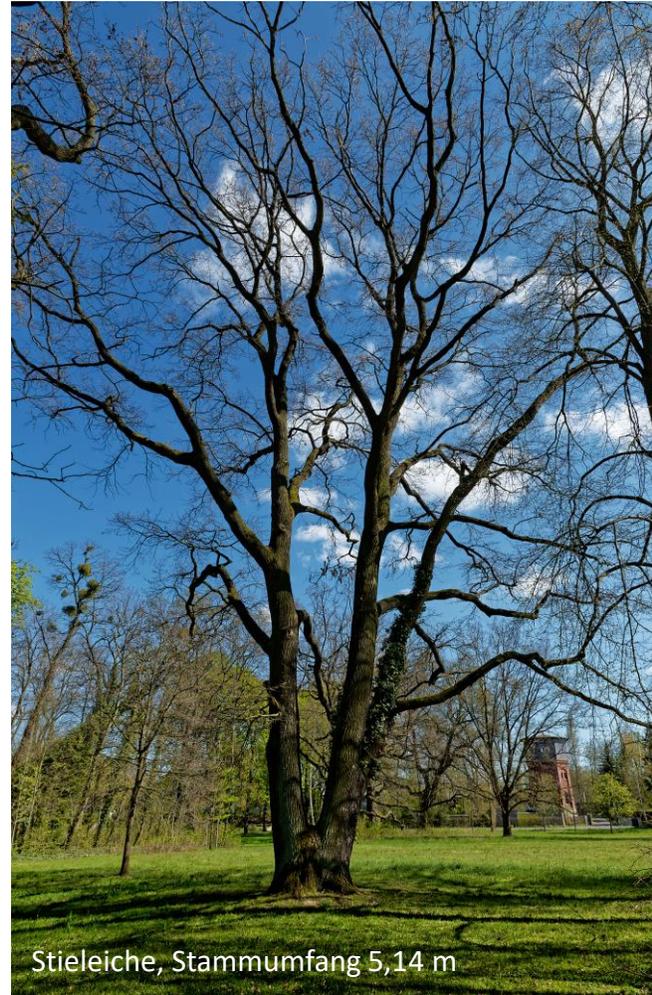
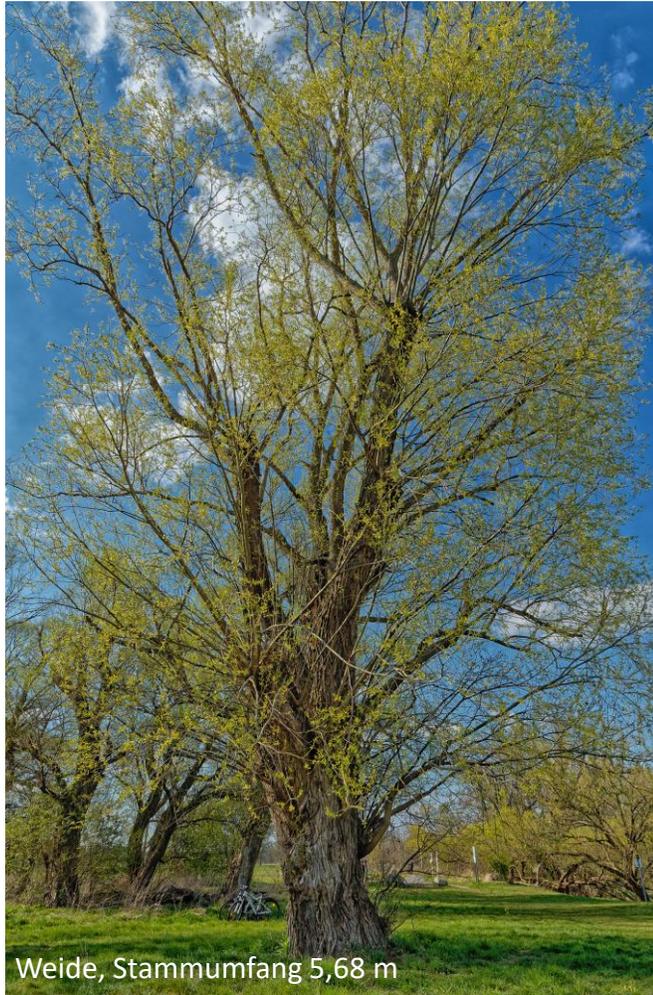
#TGVeB  
Wirtschaft fördern - Menschen vernetzen

# Bisher gefundene Baumriesen

Nummer	Baum	Stammumfang in		Standort		Straße	Bemerkung
		Meter	Ort	N	O		
1	Schwarzpappel	6,09	Eilenburg	51° 27' 8"	12° 38' 5"	Sydowstraße	in App hochgeladen
2	Platane	5,56	Eilenburg	51° 27' 18"	12° 38' 10"	Bahnhofstraße	in App hochgeladen
3	Platane	4,57	Eilenburg	51° 27' 35"	12° 37' 40"	Nordring	in App hochgeladen
4	Platane	4,32	Eilenburg	51° 27' 32"	12° 38' 11"	Dr.-Külz-Ring	in App hochgeladen
5	Platane	4,26	Eilenburg	51° 27' 18"	12° 38' 10"	Bahnhofstraße	in App hochgeladen
6	Eiche (Stieleiche)	5,14	Eilenburg	51° 27' 12"	12° 38' 3"	Stadtspark	in App hochgeladen
7	Rotbuche	4,30	Eilenburg	51° 27' 37.5"	12° 37' 28.7"	Mühlstraße	Messung 2011
8	Platane	5,72	Eilenburg	51.46184187560513	12.624267549976901	Mühlstraße	Messung 2011
9	Pappel	4,27	Eilenburg, OT Wedelwitz	51° 26' 34"	12° 36' 55"	Am Bach	in App hochgeladen
10	Linde	5,10	Jesewitz	51° 25' 46"	12° 36' 47"	Nonnenweg	in App hochgeladen
11	Linde	4,40	Jesewitz	51° 25' 46"	12° 36' 47"	Nonnenweg	in App hochgeladen
12	Eiche (Stieleiche)	4,10	Eilenburg, OT Hainichen	51.48429236440753	12.614462581085178	Dorfstraße	in App hochgeladen
13	Pappel	4,20	Eilenburg, Festwiese	51° 27' 44"	12° 38' 36" E	Ziegelstraße, Kastanienalle	in App hochgeladen
14	Baumriese	4,10	Eilenburg, Muldeau	51.45211499830932	12.65627759550894	am Mulderadweg	in App hochgeladen
15	Eiche (Stieleiche)	4,39	Eilenburg, Muldeau	51.464089929069246	12.641432701058477	Ziegelstraße	in App hochgeladen
16	Pappel	5,10	Eilenburg, Muldeau	51° 27' 50"	12° 38' 40"	Ziegelstraße	in App hochgeladen
17	Pappel	5,09	Taucha, Schoppenteiche	51.37849345035589	12.498230932075158	Auenweg, An der Parthe	in App hochgeladen
18	Weide	4,76	Eilenburg, Am Planetenwanderweg	51° 26' 40"	12° 38' 12"	Planetenwanderweg, zw Saturn und Uranus	in App hochgeladen
19	Eiche	5,25	Eilenburg	51° 26' 55"	12° 38' 15"	Bürgergarten, nahe Restaurant Amsel	in App hochgeladen
20	Eiche	4,60	Eilenburg	51° 26' 57"	12° 38' 24"	Bürgergarten, nahe Restaurant Amsel	in App hochgeladen
21	Eiche	4,80	Eilenburg	51° 26' 55"	12° 38' 34"	Bürgergarten	in App hochgeladen
22	Eiche	4,40	Eilenburg	51° 26' 56"	12° 38' 38"	Bürgergarten	in App hochgeladen
23	Eiche	4,45	Eilenburg	51° 26' 57"	12° 38' 43"	Bürgergarten	in App hochgeladen
24	Eiche	4,30	Eilenburg	51° 27' 3"	12° 38' 46"	Bürgergarten, am alten Stadtbad	in App hochgeladen
25	Pappel	4,10	Eilenburg	51° 27' 1"	12° 38' 48"	Bürgergarten	in App hochgeladen
26	Eiche	4,70	Eilenburg	51° 26' 57"	12° 38' 44"	Bürgergarten	in App hochgeladen
27	Weide	5,68	Eilenburg	51.431453175177275	12.644427453917585	direkt am Bobritzer Damm	in App hochgeladen
28	Eiche	4,72	Eilenburg	51° 26' 32" N	12° 38' 45" E	auf dem Weg zum Bobritzer Damm	in App hochgeladen
29	Eiche	4,50	Eilenburg	51° 26' 41" N	12° 38' 47" E	auf dem Weg zum Bobritzer Damm	in App hochgeladen
30	Eiche	5,00	Eilenburg	51.442391954639106	12.63611427590283	Planetenwanderweg, direkt am Uranus	in App hochgeladen
31	Eiche	4,46	Eilenburg	51° 26' 36" N	12° 38' 16" E	in der Nähe des Planetenwanderweges, Bürgergarten	in App hochgeladen
32	Eiche	4,10	Eilenburg	51° 27' 26" N	12° 39' 20" E	am Mulderadweg	in App hochgeladen

Stand: 02. Mai 2022

# Beispiele für Baumriesen in Eilenburg



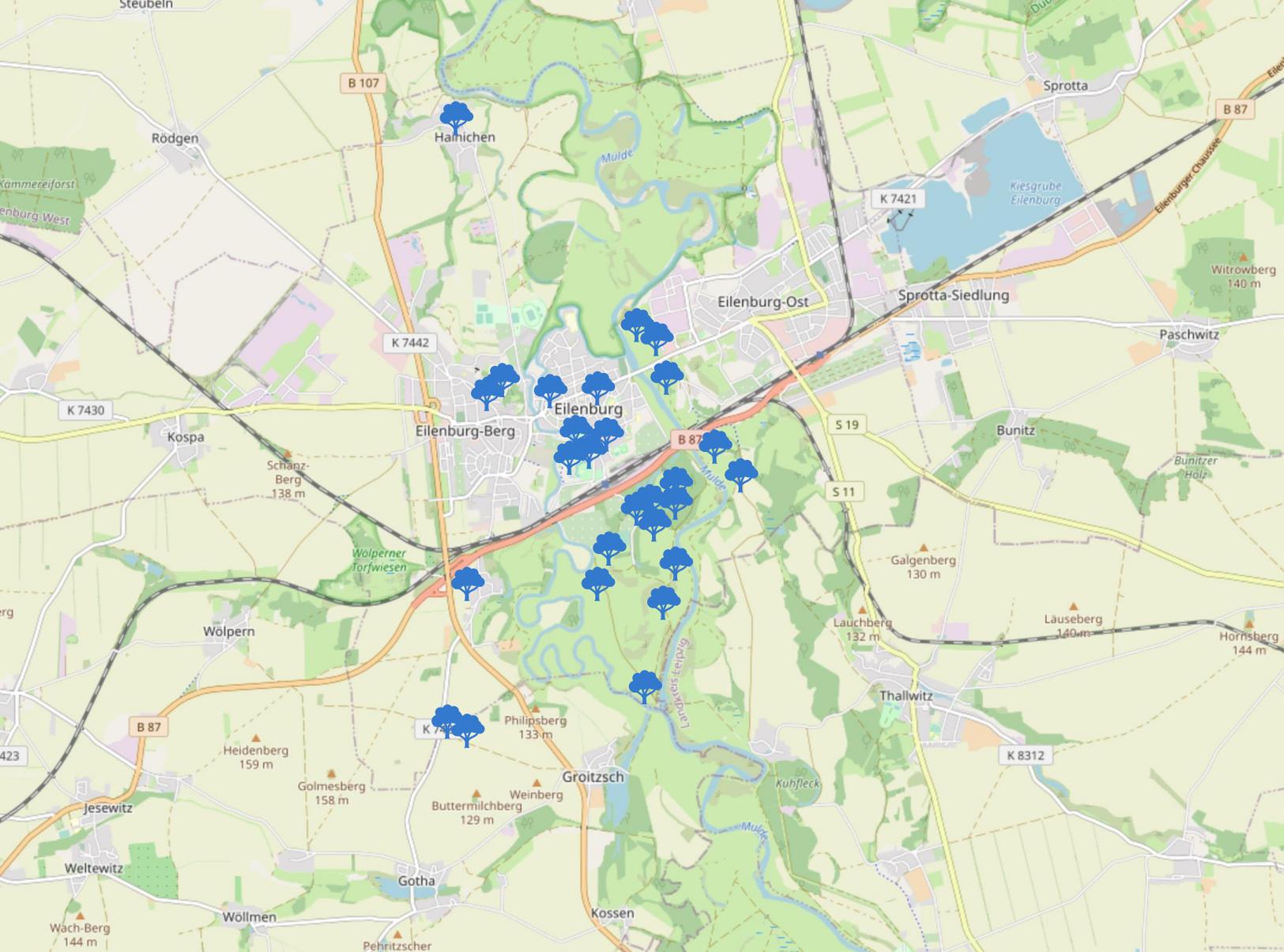
# Überblick Lage Baumriesen in Eilenburg



Standort

Denkbare Tourenvarianten, z. B.:

1. Innenstadt, Stadtpark (sechs Baumriesen)
2. Bürgergarten, Planetenwanderweg, Bobritzer Damm
3. Stadtteil Berg, Hainichen und Wedelwitz + Ausblick auf Eilenburg



Karte: [openstreetmap.org](https://openstreetmap.org)



Karte: openstreetmap.org

# Tourismus- und Gewerbeverein Eilenburg e. V. (#TGVeB)



# Baumriesenpfad – sechs Baumriesen, weitere Sehenswürdigkeiten im Zentrum und Stadtpark

- | **Start** - Marktplatz, Heinzelmännchenbrunnen – Breite Straße – Konsumgasse – Steinstraße weiter auf
- Dr.-Külz-Ring – **Platane** – Franz-Abt-Denkmal (besondere Rotbuchen, Tulpenbaum, Rinckarthaus), Nymphenbrunnen
- Bahnhofstraße (alte Post) auf der Parkseite lang, Blick auf – zwei **weitere beeindruckende Platanen** (hier war vor vielen Jahrzehnten mal das Feuerwehrdepot)
- weiter Richtung Bahnhof (weitere tolle Bäume, St. Florian)
- „Abstieg“ Rosarium (mit Putte) zur **Schwarzpappel**, der Baum mit dem größten Stammumfang (6,09m) in Eilenburg
- Weg durch Stadtpark – **Eiche** mit 5,14m – Mitscherlichdenkmal zum Am Anger (Bauhausarchitektur)
- weiter über Butzbacher Platz (Postmeilensäule und Burgblick)
- zum Nordring mit beeindruckender **Platane** und Mühlgrabenblick
- weiter Nordring zum Torgauer Tor (Putten, gr. Magnolie) über Torgauer Straße am Roten Hirsch und Via Regia vorbei zum Marktbrunnen – **Ende** |
- rund **3,7 km**, Anschluss: Eilenburger Schleife, Via Regia, Lutherweg, Historischer Stadtrundgang (Camera Historika), Lauschtour

Kontakt:

Tourismus- und Gewerbeverein Eilenburg e. V. (#TGVeB)

Torgauer Straße 40

D-04838 Eilenburg

Vorstandsvorsitzender Holger Millemann

Telefon: 0177 3698490

E-Mail: [info@tgv-eilenburg.de](mailto:info@tgv-eilenburg.de)

Idee und alle Fotos: Sven Lehmann, [www.streuverluste.de](http://www.streuverluste.de)

Tourismus- und Gewerbeverein Eilenburg e. V. (#TGVeB)

