

Anlage 1 zur DS Stellungnahme der Stadtverwaltung Erfurt zur DS 0836/20  
Umgang mit dem Baumbestand, Bebauungsplan EFM 099 "Arche", 1. Änderung

**Baum Nr. 1 (Götterbaum)**

siehe Kartierung Baumbestand (Anlage 3.2 der Drucksache 1347/19)

- steht zwischen festgesetzter Verkehrsfläche und Stellplatzfläche
- Götterbaum ist eine invasive Art (EU- Liste invasiver gebietsfremder Arten) und vertreibt andere Baumarten, da er sehr starkwüchsig ist und ein großes und aggressives Wurzelwerk ausbildet. Die Wurzeln können große Schäden an Straßen, Kanalisationen und Bauwerken anrichten.
- Daher ist eine Ersatzpflanzung in unmittelbarer Nähe als Pflanzgebot im Bebauungsplan festgesetzt.



Anlage 1 zur DS Stellungnahme der Stadtverwaltung Erfurt zur DS 0836/20  
Umgang mit dem Baumbestand, Bebauungsplan EFM 099 "Arche", 1. Änderung

**Baum Nr. 3 (Bergahorn)**

siehe Kartierung Baumbestand  
(Anlage 3.2 der Drucksache  
1347/19)

- Wuchs in unmittelbarer Nähe zur Fassade
- Standort inmitten des festgesetzten Baufeldes, eine sinnvolle städtebauliche Lösung ist bei Erhalt des Baumes nicht möglich
- Der derzeit ungeordnete städtebauliche Raum kann durch eine zusätzliche Bebauung an der Mettengasse klarer in einen öffentlichen und einen privaten Bereich getrennt werden. Dies führt zu einer Aufwertung der Qualität des unmittelbar an den "Waidspeicher" angrenzenden öffentlichen Raumes.
- Des Weiteren kann die gewonnene Privatsphäre zu einer wesentlichen Stärkung der Wohnqualität führen.



Anlage 1 zur DS Stellungnahme der Stadtverwaltung Erfurt zur DS 0836/20  
Umgang mit dem Baumbestand, Bebauungsplan EFM 099 "Arche", 1. Änderung

**Baum Nr. 4 (Gemeine Esche)**

siehe Kartierung Baumbestand (Anlage 3.2 der Drucksache 1347/19)



- Wuchs direkt am Treppenbauwerk des Naturkundemuseums
- Erhalt ist möglich, so lange kein grundlegender Ausbau der Treppenanlage erforderlich ist bzw.
- eine Neubebauung für eine Erweiterung des Naturkundemuseums innerhalb des Baufeldes nicht in vollem Umfang erfolgt.



Anlage 1 zur DS Stellungnahme der Stadtverwaltung Erfurt zur DS 0836/20  
Umgang mit dem Baumbestand, Bebauungsplan EFM 099 "Arche", 1. Änderung

**Baum Nr. 5 (Gemeine Esche)**

siehe Kartierung Baumbestand (Anlage 3.2 der Drucksache 1347/19)

- Stammschäden
- stark verdichteter Wurzelraum
- Krone einseitig durch Kronenabriss
- große Eingriffe in Wurzelraum und Krone sind durch bauliche Maßnahmen (Rettungsweg, Zufahrt) zu erwarten
- Erhalt ist bis zum Zeitpunkt der Baumaßnahmen im öffentlichen Raum möglich,
- eine Neubewertung der Erhaltungsfähigkeit muss im Zuge der Ausbauplanung Feuerwehrezufahrt für das Naturkundemuseum erfolgen.



**Baum Nr. 8**  
(Bergahorn)  
siehe Kartierung  
Baumbestand (Anlage 3.2  
der Drucksache 1347/19)



- Wuchs in unmittelbarer Nähe zur Fassade des Naturkundemuseums (Gebäude mit Denkmalschutzstatus)
- Erhalt ist möglich, so lange keine wesentlichen Baumaßnahmen am Gebäude des Naturkundemuseums erforderlich sind bzw.
- eine Neubebauung für eine Erweiterung des Naturkundemuseums innerhalb des Baufeldes nicht in vollem Umfang erfolgt

