



## **öffentliche Sitzung**

25.07.2022

Gemeinderat Langenargen

---

AZ: 580.71  
SV Nr. 2022/122

Ersteller: Markus Stark

---

### **Umsetzung der Verkehrssicherungspflicht - Zugversuch Blutbuche Schlosspark hier: Information über Sachstand und Festlegung weiterer Maßnahmen**

---

#### **Beschlussvorschlag:**

- 1. Der Gemeinderat nimmt die Ergebnisse des Zugversuches der Blutbuche im Schlosspark zur Kenntnis.**
- 2. Die Maßnahmenempfehlungen der TreeConsult zum Rückschnitt, Verbesserung der Vitalität sowie Regel- und Zusatzkontrollen sollen durch die Verwaltung umgesetzt werden.**

#### **Sachverhalt:**

Bei der Blutbuche auf dem Gelände des Minigolfplatzes beim Schloss Montfort wurde ein Befall mit dem Brandkrustenpilz festgestellt. Zur Bewertung der Verkehrssicherheit wurden baumstatische Zugversuche beauftragt. Als Ergebnis des Zugversuches wurde im Gutachten eine noch ausreichende Sicherheitsreserve gegen Umkippen festgestellt. Der Gutachter geht nach gegenwärtige Sachlage davon aus, dass die Blutbuche über etwa 10-15 Jahre gehalten werden kann.

#### **Maßnahmenempfehlungen:**

- weitere Schnittmaßnahme im Jahr 2025
- Wässerung des Wurzelbereiches mehrmals pro Woche mit 400l je Durchgang (wird bereits umgesetzt)

- Belüften, lockern und Einbringung von wasserhaltenden Huminstoffen und Spurenelementen (bereits umgesetzt)
- Abtrag von Grassoden im Wurzelbereich und Ausbringung einer 10 cm dicken Schicht Buchenhackschnitzel, Belassen des Falllaubes im Herbst
- Empfehlung: Kontrollintervall alle 12 Monate und nach außergewöhnlichen Witterungsereignissen, besonderes Augenmerk auf den Pilzbefall und Rindenschäden
- weiterer Zugversuch nach Ablauf von 3 Jahren

Der Sachverhalt wird in der Sitzung durch die Lindauer Baumpflege erläutert. Das Gutachten TreeConsult Brudi & Partner, Gauting, Nr. 21-0134 vom 19.05.2022 ist der Sitzungsvorlage angefügt. Teilweise wurden Empfehlungen zum Erhalt der Blutbuche bereits umgesetzt.

Die Verwaltung schlägt vor, den Maßnahmenempfehlungen der TreeConsult zu folgen. Die Umsetzung erfolgt durch die Lindauer Baumpflege, den Kollegen des Bauhofs und weitere Zugversuche durch TreeConsult.

### **Kosten/Finanzierung:**

Die Mittel für die Grünpflege im Bereich "Park und Ufer" stehen bei Kostenstelle 9300 auf dem Sachkonto 4211000 noch in Höhe von rd. 18.000 € zur Verfügung.

### **Anlagen:**

Langenargen Schlosspark

Beteiligte Bereiche:

Ortsbauamt

Bürgermeister