

<b>Gremium:</b>	<b>Sitzungsart:</b>	<b>Zuständigkeit:</b>	<b>Datum:</b>
Stadtrat Mendig	öffentlich	Kenntnisnahme	17.12.2024

<b>Verfasser:</b> Marco Laux	<b>Fachbereich 4</b>
------------------------------	----------------------

### Tagesordnung:

#### **Erstellung eines Baumkatasters für die Stadt Mendig; Ergebnis der Erfassung und Zustandsbewertung**

Ausschließungsgründe nach § 22 GemO liegen für folgende Personen vor, so dass diese an der Beratung und Beschlussfassung nicht mitgewirkt haben:

#### **Sachverhalt:**

Die Erfassung und Zustandsbewertung der Bäume wurde vom 10.10.2023 – 27.10.2023 öffentlich ausgeschrieben.

Nachdem die Auswertung der Angebote abgeschlossen wurde, wurde die Firma Treevolution GmbH aus Herrsching am Ammersee mit den Arbeiten beauftragt.

Die Erfassung und Zustandsbewertung erfolgte vom 18.03.2024 – 03.07.2024.

Die Ergebnisse wurden der Verbandsgemeinde Mendig zur Einarbeitung in das Geoinformationssystem Caigos übergeben.

Da auf die Daten über das Programm Caigos noch nicht zugegriffen werden kann, hat die Verbandsgemeindeverwaltung die Daten in einer Exceltabelle aufgearbeitet.

Es wurden rd. 2.350 Bäume erfasst. Dabei wurden 119 verschiedene Baumarten festgestellt. Aus der Erfassung und Zustandsbewertung ergeben sich eine Vielzahl von Maßnahmen. Besonders fällt dabei auf, dass 83 Bäume gefällt werden müssen, weil diese keine Zukunft mehr haben, bzw. eine Gefahr darstellen und in 503 Bäumen muss Totholz entfernt werden.

Von den 83 zu fällenden Bäumen weisen 53 einen Stammumfang von weniger als 90cm auf und fallen somit nicht unter die Baumschutzsatzung.

Bei den 30 Bäumen deren Stammumfang größer als 90cm ist, muss nach der Fällung eine Kompensation erfolgen.

Die vollständige Maßnahmenliste sieht vor:

Baum-/Stammschutzabbau	11 Stück
Baumfällung	59 Stück
Baumfällung mit Stubbenrodung	9 Stück
Baumfällung Stämmeling entfernen	15 Stück
Baumschutz	1 Stück
Durchforstung ausführen	21 Stück
eingehende Untersuchung durchführen	2 Stück
Einkürzung	185 Stück
Formschnitt	34 Stück
Fremdbewuchsentfernung	154 Stück
Holzfestigkeitsmessung	9 Stück
Jungbaumpflege	103 Stück
Kronenpflege	185 Stück
Kronensicherung	12 Stück
Lichtraumprofilschnitt	197 Stück
Schaderreger bekämpfen	13 Stück

Stamm-/Stockaustriebentfernung	6 Stück
Standfestigkeitsmessung	4 Stück
Totholzentfernung	503 Stück
Wurzelraumverbesserung	27 Stück

In Summe sind dies 1.550 Maßnahmen, wobei gesagt werden muss, dass bei Bäumen auch mehrere Maßnahmen erforderlich sein können, Beispiel: Kronenpflege und Totholzentfernung.

Um das finanzielle Volumen zum Abarbeiten der Maßnahmen abzuschätzen hat die Verbandsgemeindeverwaltung eine Preisanfrage eingeholt.

Daraus ergibt sich, dass mit Kosten in Höhe von 265.000 € für das Abarbeiten aller Maßnahmen gerechnet werden muss.

Hierzu muss im Jahr 2025 eine öffentliche Ausschreibung durchgeführt werden.

Bis dahin müsste entschieden werden, ob aus der Maßnahmenliste Teile in Eigenleistung von der Stadt Mendig erbracht werden.

Neben den erforderlichen Maßnahmen wurden auch die Kontrollintervalle festgelegt.

- 68 Bäume sollen zweimal pro Jahr kontrolliert werden
- 549 Bäume sollen einmal pro Jahr kontrolliert werden
- 1422 Bäume sollen einmal in zwei Jahren kontrolliert werden
- 311 Bäume sollen einmal in drei Jahren kontrolliert werden

In diesen Zahlen sind auch die zu fällenden Bäume enthalten, denn solange diese nicht gefällt wurden, ist eine weitere Kontrolle erforderlich.

Somit ergibt sich für die Folgejahre ein Kontrollaufwand und Kosten von:

2025	685 Bäume	ca. 6.200 €
2026	2.107 Bäume	ca. 19.000 €
2027	996 Bäume	ca. 9.000 €

Hinzu kommen noch Kosten für Erfassung von neu gepflanzten Bäumen.

#### **Hinweis zur Finanzierung:**

Zur Abarbeitung der Maßnahmen wird im Haushaltsplan 2025 unter dem Sachkonto 551101.523100 ein Ansatz gebildet.