



Beschlussvorlage 2023/366	Referat	Bürgermeister
	Abteilung	Abt. 63, Tiefbau
	Verfasser(in)	

Gremium	Termin	Vorlagenstatus
Ausschuss für Umwelt, Energie und Klimaschutz	24.10.2023	öffentlich

Austausch der Fichten auf der Luitpoldstraße in klimatolerante Laubbäume

Beschlussvorschlag:

Das Gremium nimmt den Bericht der Verwaltung zur Kenntnis und stimmt, vorbehaltlich der Haushaltsberatungen 2024, der Fällung der genannten 13 Fichten zu. Als Ersatz ist eine Nachpflanzung von zwei klimatoleranten Laubbäumen durchzuführen.

anwesend:	für den Beschluss:	gegen den Beschluss:
-----------	--------------------	----------------------



Anlass:

Auf der Luitpoldstraße. entlang des Grundstücks Am Stefananger 12, entwickelten sich 13 Fichten aus einer ursprünglichen Heckenpflanzung zu größeren Bäumen.

Die Anlieger befürchten eine Gefährdung, aufgrund der gepflanzten Fichten im Böschungsbereich. Obwohl es bei den sommerlichen Unwettern zu keinem Baumversagen kam, sind Fichten für Windwurf besonders gefährdet und als Straßenbegleitgrün ungeeignet.

Sachverhalt:

Von November bis Anfang Dezember 2022 hat die Baumkontrolle stattgefunden. Im nachfolgenden Kartenausschnitt sind die Bäume mit ihrer jeweiligen Bewertung im Schulnotensystem farblich dargestellt (türkis 2, gelb 3, rot 4). Die Baumreihe am betroffenen Grundstück wurde mit einer Baumgesamtbewertung von 2 oder 3 bewertet. Das bedeutet, dass die Bäume nicht als krank eingestuft wurden und somit keine Maßnahmen bezüglich der Verkehrssicherung notwendig sind.



Gemäß erneuter Einsicht durch die Tiefbauabteilung im Herbst 2023 weisen die Bäume Trockenschäden auf. Diese wirken sich zwar derzeit noch nicht auf die Verkehrssicherheit auf, sind aber als erste Anzeichen zu verstehen. Bereits 2021 wurden im unmittelbaren Umfeld einige Fichten gefällt, da diese Trockenschäden aufwiesen und vom Borkenkäfer befallen waren.

Fichten sind keine geeigneten Stadt- und Straßenbäume vor allem im Bereich von Böschungen, da sie dort mit ihren flachen Wurzeln wenig Halt finden. Zukunftsträchtiger wäre hier die Pflanzung von zwei sogenannten „Klimabäumen“. Die entsprechende Auswahl soll nicht nur dem Klimawandel angepasst sein, sondern auch dem Standort.



Kosten:

Die Maßnahme wird über die Haushaltsstelle „Ortsbegrünung“ 5800 9550 01 durchgeführt, die erforderlichen Mittel sind in der Haushaltsplanung 2024 angesetzt.



Fällung der Bäume durch den Bauhof
Entsorgung des Schnittgutes (kann kostenneutral zum Holzlagerplatz verbracht und gehackt werden)



Ausfräsen der Wurzelstöcke
Neupflanzung von zwei Laubbäumen

5.500 €

Summe

Zeitschiene:

Die Fällung wäre bis spätestens 29.02.2024 durchzuführen. Die Nachpflanzung würde im Zuge der Frühjahrspflanzung Stadtbäume 2024 realisiert.

Fazit:

Vor dem Hintergrund zunehmender Extremwetterereignisse sieht die Verwaltung die 13 Fichten als nicht zukunftsfähig an und empfiehlt deren Austausch mit 2 klimatoleranten Bäumen.