



Sitzungsvorlage

FB / Aktenzeichen	Vorlage	Datum
IV/65 öffentlich	2021/008	05.01.2021

BERATUNGSFOLGE		Beratungsergebnis			
Gremium	Termin	EST	Ja	Nein	Enth.
Umwelt- und Planungsausschuss	19.01.2021				

Platanen an der Ambrosius-Grundschule - Sachstandsbericht

Beschlussvorschlag:

Der Sachstandsbericht wird zur Kenntnis genommen.

Haushaltsrechtliche Auswirkungen:

Beim Produkt 03.03.01 „Ambrosius-Grundschule“ sind im Entwurf des Haushaltsplanes für das Jahr 2021 Mittel in Höhe von 5.000 € für den Kronenschnitt der Platanen eingeplant.

Gleichstellung:

Es werden gleichstellungsrelevante Fragen tangiert.

ja [] nein [**X**]

Sachdarstellung:

Vor der Ambrosius-Grundschule stehen an der Schulstraße drei ortsbildprägende Platanen. Diese Platanen befinden sich in der Altersphase und weisen eine mittlere Kronenhöhe von etwa 22 – 24 m bei einem Kronendurchmesser in West-Ostrichtung von 16 – 20 m auf. Die Kronen der Platanen überschirmen mit ihren weiten Auslagen den Parkplatz vor dem Schulgebäude sowie den Straßen- und Parkraum zur Schulstraße hin. Abbrechende Tot- und Bruchäste fallen somit auf die Verkehrsflächen. Der Abbruch ist die Folge wenig belichteter Innenkronen sowie des Befalls mit der Platanenblattbräune. Diese pilzliche Erkrankung bewirkt einen vorzeitigen Blattabwurf. Auch die Ausbildung von pilzlichen Befallstellen an Fein- und Schwachästen bewirkt den Blattabwurf. Darüber hinaus ist aufgrund der langanhaltenden Trockenphasen in den vergangenen Jahren bei vielen Laubbaumarten eine Zunahme von Grünastabbrüchen festzustellen. Der fehlende Wassernachschub führt oftmals zu Feinrissbildungen bei eher waagrecht ausladenden vollbelaubten Starkästen.

Unterbleiben in den kommenden Jahren Schnittmaßnahmen zur Einkürzung der immer weiter ausladenden Starkäste, so erhöht sich die Wahrscheinlichkeit eines Grünastbruches. In der Vergangenheit wurden bereits mehrere Fahrzeuge, die unter den Platanen abgestellt wurden, aufgrund abgebrochener Äste beschädigt.

Zur Wahrung der Verkehrssicherheit und aus den oben genannten Gründen empfiehlt sich für alle drei Platanen die Durchführung einer fachgerechten Kroneneinkürzung, wobei die Bäume im Mittel um etwa 3 m in der Höhe, in Ost-West-Ausrichtung um jeweils 8 m und die südliche bzw. nördliche Auslage um etwa 2 – 4 m eingekürzt werden. Eine Wiederholung der Kroneneinkürzungen sollte dann in etwa 5 Jahren erfolgen. Die Kosten für diese Maßnahme belaufen sich auf ca. 3.500 €.

Weitere Einzelheiten werden in der Sitzung des Umwelt- und Planungsausschusses gegeben.

Karl Piochowiak
Bürgermeister

Hans-Heinrich Witt
Fachbereichsleiter
