



INSTITUT FÜR
BAUMPFLERGE
HAMBURG

Forschung, Fortbildung,
Gutachten und Beratung

Brookkehre 60
21029 Hamburg
Telefon: 040/724 13 1-0
Telefax: 040/721 21 13

Gemeinde Wentorf bei Hamburg

- Der Bürgermeister -

z. Hd. Frau Schabert

Hauptstraße 16

21465 Wentorf

Ergänzung
zum Baumgutachten Bergedorfer Weg
(Projekt-Nr. 41-20-01-20)
vom 28. Februar 2020

(Projekt-Nr. 41-21-01-03 Erg.)

Anlass und Zweck

Die öffentlichen Bäume wurden vom Institut für Baumpflege im Winter 2020 untersucht und es wurde ein Gutachten erstellt. Bei einem Planungstermin vor Ort am 30.06.2020 wurde bei der Linde Nr. 58 vor Haus Nr. 48 ein Befall mit dem Brandkrustenpilz durch den Unterzeichner festgestellt. Daher wurde dieser Baum vom Boden aus im Bereich des festgestellten Schadens untersucht.

Die Untersuchungsmethoden sind im Gutachten von 2020 ausführlich beschrieben.

Standort / Lage: Bergedorfer Weg 48 / Straßenbaum
Baum-Nr.: 58 **Baumart:** Linde
Datum der Untersuchung: 30. Juni 2020

Fragestellung für die Baumuntersuchung:

Diese Linde zeigt Fruchtkörper vom Brandkrustenpilz am Stammfuß – ist hierdurch die Verkehrssicherheit beeinträchtigt?

Antwort / Befund:

Die Klangprobe am Stammfuß war partiell auffällig. An einer Stelle des Stammfußes sind Fruchtkörper vom Brandkrustenpilz sowie schwarze Leckstellen auf der Rinde vorhanden. Drei Bohrwiderstandsmessungen zeigten eine Fäule an. Die ermittelten Restwandstärken intakten Holzes sind mit 15, 20 und 30 cm aber noch ausreichend. Somit haben sich keine Anzeichen für eine Beeinträchtigung der Verkehrssicherheit in dem untersuchten Bereich ergeben.

Aufgrund der untersuchten Schäden sind zurzeit keine Maßnahmen erforderlich.

Eine erneute Baumuntersuchung ist, sofern zwischenzeitlich keine auffälligen Veränderungen am Baum oder im Baumumfeld auftreten, spätestens in drei Jahren (2023) erforderlich. Der Baum ist wahrscheinlich noch mittelfristig erhaltensfähig.

Hamburg, 15. März 2021



i. V. Dipl.-Biol. Thomas Kowol