

Ergebnisse der Baumkontrolle Sommer 2022 im Innenstadtbereich

Fällung eines Trompetenbaumes und einer Linde aufgrund
eingeschränkter Standsicherheit

Winterlinde in der Promenade



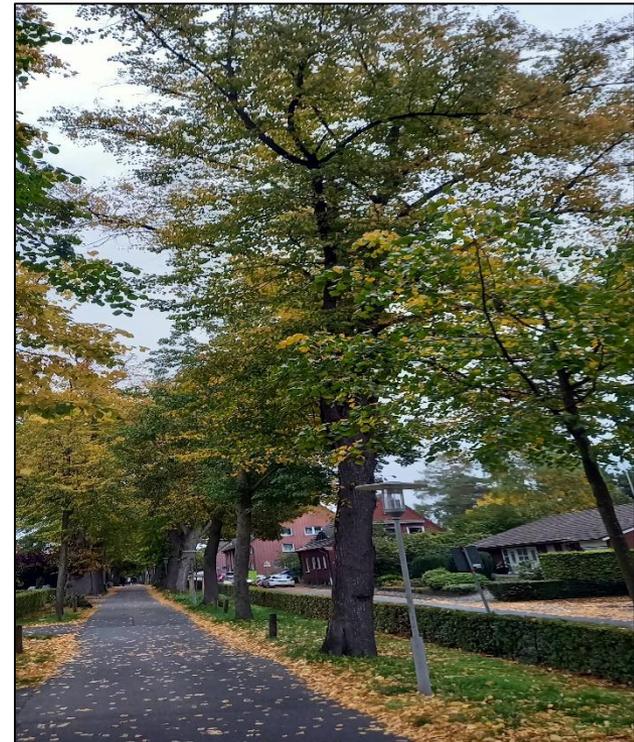
Baumart: Winterlinde

Standort: Basteiwall, gegenüber Hausnr. 1-3

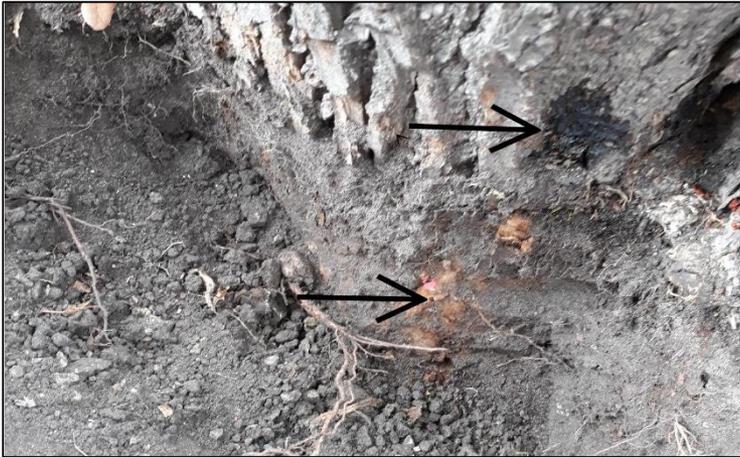
Alter: 80- 100 Jahre

Höhe/Breite: ca. 21,00m / 14,00m

Kontrollintervall: 1 Jahr



Aussehen und Symptomatik des Brandkrustenpilzes an Laubbäumen



Brandkrustenpilz/ abgestorbener Wurzel auslauf am Stammfuß



schwarzer Belag am Stammfuß (Moorbirke im Hochmoor Wymeer)

- gefährlichste Pilzart für Straßen-/
und Parkbäume
- bevorzugt Linden und Weißbuchen
- verbreitet sich über Wundver-
letzungen an der Stammbasis
- Pilz erzeugt eine Weißfäule
- ganzjährige flächenhaft
krustenartige Fruchtkörper
- Holzzersetzung von innen nach
außen
- Wasser-/ und Nährstoffversorgung
noch über längere Zeit
gewährleistet

Trompetenbaum im Schlosspark



Baumart: Trompetenbaum

Alter: 50 bis 60 Jahre

Baumhöhe: 14,00 m

Kronenbreite: 9,00 m

Kontrollintervall: 1 Jahr

Trompetenbaum im Schlosspark



abgestorbene Wurzelstränge

- Wurzelstränge zur Rasenfläche komplett abgestorben
- Riss in der Stammbasis mangels Kernholz (Torsionsriss)
- Kronenreduktion zur Berkelseite als 1. Sicherungsmaßnahme

- Untersuchung mit dem Resistograph (Bohrwiderstandsmesser), Sondierstab und Schonhammer
- Stockfäule im Stammfuß



Ansicht Torsionsriss/ Sondierstab

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Bauhof der Stadt Coesfeld
Bahnweg 4a
48653 Coesfeld

Mathias Schulze Bäing
Tel.: (02541) 939-3001

E-Mail:
mathiassschulzebaeing@coesfeld.de

<http://www.coesfeld.de>

Dass es sich hierbei um eine Anlage zum Protokoll
der Sitzung des Umweltausschusses am
19.10.2022 handelt, bescheinigen

gez. Sarah Albertz
Ausschussvorsitzende

gez. Nicole Schürhoff
Schriftführerin