

# BAUM

# FACH

# WERK

European Treetechnician

**THORSTEN KRUSE-NEULS**

FLL-zertifizierter Baumkontrolleur

HEIDEWEG 2 | 29574 EBSTORF

MOBIL 0173 6326178

INFO@BAUMFACHWERK.DE

WWW.BAUMFACHWERK.DE

- ⇒ Baumpflege (ZTV)
- ⇒ Spezialfällungen
- ⇒ Baumsanierung
- ⇒ Beratung
- ⇒ Visuelle Baumkontrolle
- ⇒ Gutachten
- ⇒ Baubegleitung
- ⇒ Baumkataster
- ⇒ Kronensicherung

## BEURTEILUNG UND GUTACHTEN

Der Fall ist klar: Ein Baum muss gefällt werden, wenn er am falschen Ort steht und dort zu groß wird. Oder er stirbt ab und wird so zu einer Gefahr. Die Alternative: Er wird gepflegt, das Totholz entfernt und das Lichtraumprofil freigeschnitten. Dann kann der Baum noch jahrzehntelang gesund weiterwachsen.

Doch nicht immer ist die Situation so eindeutig: Ist der Baum noch standsicher, wenn der Stamm eine Höhlung hat? Oder am Stamm und am Stammfuß zeigen sich Pilzfruchtkörper, ein Warnsignal für eine Baumfäule im Baum. In solchen und etlichen anderen Fällen fragt sich ein Eigentümer oft, was zu tun ist. Im Zweifelsfall entscheidet man sich für eine Fällung, auch wenn der Baum ein prägender Teil des Grundstücks ist und eine Fällung eigentlich nicht gewollt ist. – Ganz abgesehen von den entstehenden Kosten.

In solchen Fällen sollte ein Baumsachverständiger zu Rate gezogen werden. Er beurteilt den Baum, die Stand- und Bruchsicherheit. Zunächst kann er mit einem Schalltomographen den tatsächlichen Zustand im Inneren des Stammes darstellen. Eine andere Möglichkeit ist

der Bohrwiderstandsmesser (z. B. Resistograph). Mit einer feinen Nadel wird der Stamm angebohrt und der Widerstand, den das Holz bietet, angezeigt. Dieser lässt Rückschlüsse über vorhandene Fäulen innerhalb des Stammes zu. Mithilfe eines Zugversuches lassen sich die Standsicherheit des Baumes und eventuelle Haltewurzeldefekte feststellen. Diese Arbeiten sollten nur von ausgebildeten Sachverständigen ausgeführt werden.

Es gibt viele verschiedene Möglichkeiten, den tatsächlichen Zustand eines Baumes zu bestimmen, bevor er „aus Angst“ endgültig und unwiederbringlich verschwindet. Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gern!

