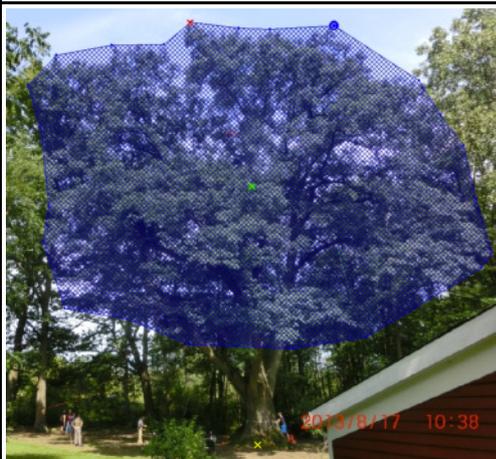


UNTERSUCHUNG	BÄUME, HOLZ, KONSTRUKTIONEN	EXAMINATION	TREES, TIMBER, CONSTRUCTIONS
ENTWICKLUNG	MESSGERÄTE, SOFTWARE, METHODEN	DEVELOPMENT	DEVICES, SOFTWARE, METHODS
BERATUNG	SEMINAR, SCHULUNG, VORTRAG	CONSULTATION	SEMINARS, TRAINING, LECTURES

3 Seminare zur technischen Baumdiagnose

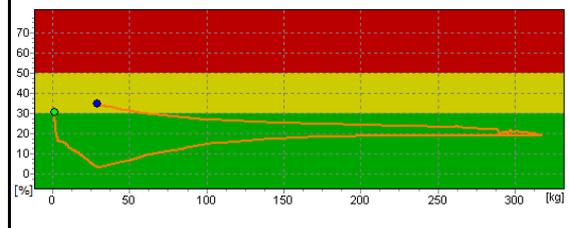
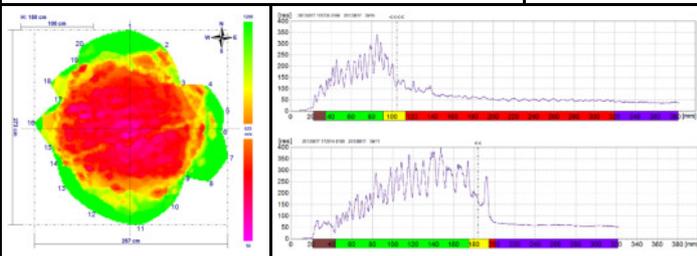
Eingehende technische Untersuchung zur Beurteilung der Bruch- und Standsicherheit

5.-7. April 2018 @ Haus Marck 1 @ 49545 Tecklenburg



Grundlagen, Anwendung und Auswertung

- Holzanatomie und Biomechanik
- Bohrwiderstandsmessungen
- Jahrringanalysen
- Schalltomographie / Wurzeldiagnose
- Windlastanalysen / Zugversuche
- Wissenschaftlich und fachlich neutrale Bruch- und Standsicherheits-Beurteilung
- Schnittmaßnahmen und Kronensicherungen



In diesen Seminaren werden insbesondere die Ergebnisse der wenigen fachlich neutralen Biomechanik-Wissenschaftler (u.a. Niklas & Spatz) zur Baumstatik erläutert und umgesetzt.

Tag **Schwerpunkt(e)** (jeweils 09-12 + 13-17 Uhr)

1. Holzanatomie, Bohrwiderstandsmessungen
2. Schalltomographie, Wurzeldiagnose
3. Biomechanik, Windlastanalysen, Kronensicherungen, Zugversuch. Am letzten Tag soll ein Baum bis zum Kippen/Brechen umgezo-gen werden.

Jeweils: morgens Theorie, mittags Praxis am Baum, dann Auswertung, Beurteilung, Bespre-chung. Wer mag, kann gerne eigene Ergebnisse (mit Daten und Fotos) zur gemeinsamen Analy-se/Besprechung mitbringen. Gebucht werden können ein, zwei oder drei Tage. Geplant sind max. 30 Teilnehmer/Innen pro Tag.

Preise (Seminar, Getränke, Mittagsimbiss, Software), +Mwst.:

Ein Tag	200€	(inkl. ArboRefD™)
Zwei Tage	350€	(inkl. ArboRefD™ + ArboStApp™ PRO)
Drei Tage	450€	(inkl. ArboRefD™ + ArboStApp™ EXP)

In der Nähe befinden sich einige Übernachtungsmöglichkeiten.

Anwender/Innen von RESISTO-GRAPH®, ARBOTOM®, Dyna-Tim™ erhalten jeweils 20% Ra-batt am zugehörigen und 10% an anderen Seminar-Tagen.

Lokaler Organisator: Jürgen Unger, Eichhorn Baumpflege, Drosselstr 3A, 48477 Hörstel

<http://www.eichhorn-baumpflege.de> unger@eichhorn-baumpflege.de