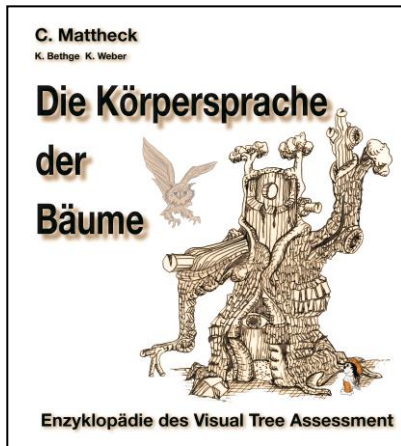


Jubiläum!

25. VTA- Spezialseminar

MESSEN UND BEURTEILEN AM BAUM



Seminarleitung:
Prof. Dr. Claus Mattheck

9.00 - 16.00 Uhr



Prof. Dr. Claus Mattheck, Dr. Klaus Bethge und Dr. Karlheinz Weber

- **25 Jahre VTA-Spezialseminar – der Weg aus der Finsternis zum Licht der Erkenntnis**

Kaffeepause

Prof. Dr. Claus Mattheck, Dr. Klaus Bethge, Dr. Karlheinz Weber
und Dr. Iwiza Tesari

- **Eine neue Theorie der Wurzelplatte**
 - **Steife und weiche Verankerung**
 - **Die Selbstkompression des Wurzelballens im Kraftkegelmodell und ein neuer Blick auf Schachtschäden und Wurzelfäulen**
 - **Die Wurzel als Wirbelmotor verifiziert im Ausreißversuch**
 - **Die Stoßtrupps der Penetratoren am Rande der Wurzelplatte**

Mittagspause

Prof. Dr. Claus Mattheck, Dr. Klaus Bethge und Dr. Karlheinz Weber

- **Schadenspotential und Baumkontrolle an Bundesstraßen, Autobahnen und Bahntrassen**
 - **Ebene Umfeld**
 - **Hänge als Umfeld**
 - **Das Versagen auch gesunder Bäume**

Neu: Standard auf Grundlage der Denkwerkzeuge von Prof. Dr. Claus Mattheck im Beuth Verlag, Berlin erschienen „DIN ISO 18459: Bionik – Bionische Strukturoptimierung“. Das Axiom konstanter Spannung ist sowohl Grundlage dieser Norm als auch der VTA-Methode.

BITTE WENDEN



Prof. Dr. Claus Mattheck, Dr. Klaus Bethge und Dr. Karlheinz Weber

- **Der „Wellblechbaum“**
 - **Antibeulrippen, Spannrücken und Rindeneinschluß**
 - **Vorteile beim hohlen Baum**

Kaffeepause

Prof. Dr. Claus Mattheck, Dr. Klaus Bethge, Dr. Karlheinz Weber
und Dr. Iwiza Tesari

- **Festvortrag: Mechanik des Stockes in Bildern**

Ass. jur. Oliver Wittek und Prof. Dr. Claus Mattheck

- **Neue Urteile zur Verkehrssicherungspflicht bei Bäumen**
- **Die VTA-Methode in der aktuellen Rechtsprechung**

Abschlussdiskussion

Datum	Ort
02.04.2019	Landhaus Haverbeckhof, Niederhaverbeck 2 29646 Bispingen in der schönen Lüneburger Heide
07.05.2019	Fortbildungszentrum für Technik und Umwelt, Karlsruher Institut für Technologie (KIT), ehemals Forschungszentrum, Hermann-von-Helmholtz-Platz 1, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

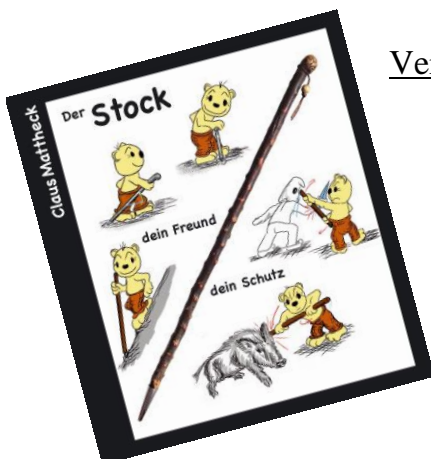
(9.00 - 16.00 Uhr)

Programmänderungen vorbehalten

Teilnehmergebühr: 220 € zzgl. gesetzlicher MwSt. inkl. Mittagsverpflegung

**Es wird angestrebt, dass jeder Teilnehmer das Buch
„Der Stock, dein Freund, dein Schutz“ erhält!**

Wenn das Seminar ausgebucht ist, wird es an Folgetagen wiederholt, sodass insgesamt wie bisher 600 Leute bedient werden können.



Verbindliche Anmeldung beim Veranstalter:

Seminarbüro Erika Koch
Fasanenhofstraße 94a
70565 Stuttgart
Tel. 0711 – 7157564
Fax 0711 – 7156410
www.vtaseminare.de

BITTE WENDEN

