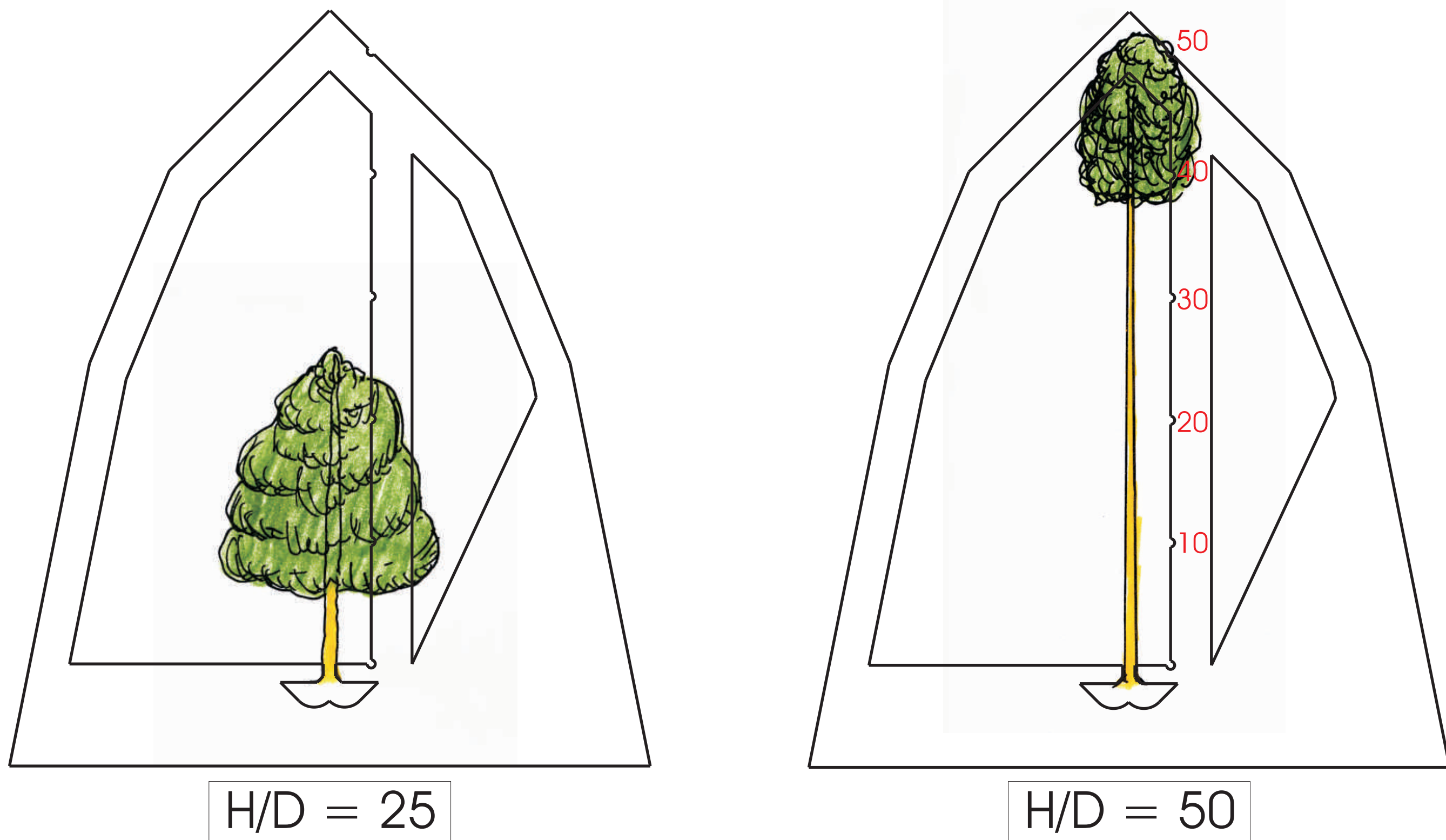


Ein neues Multifunktionsgerät für die Baumdiagnose

C. Mattheck, K. Bethge

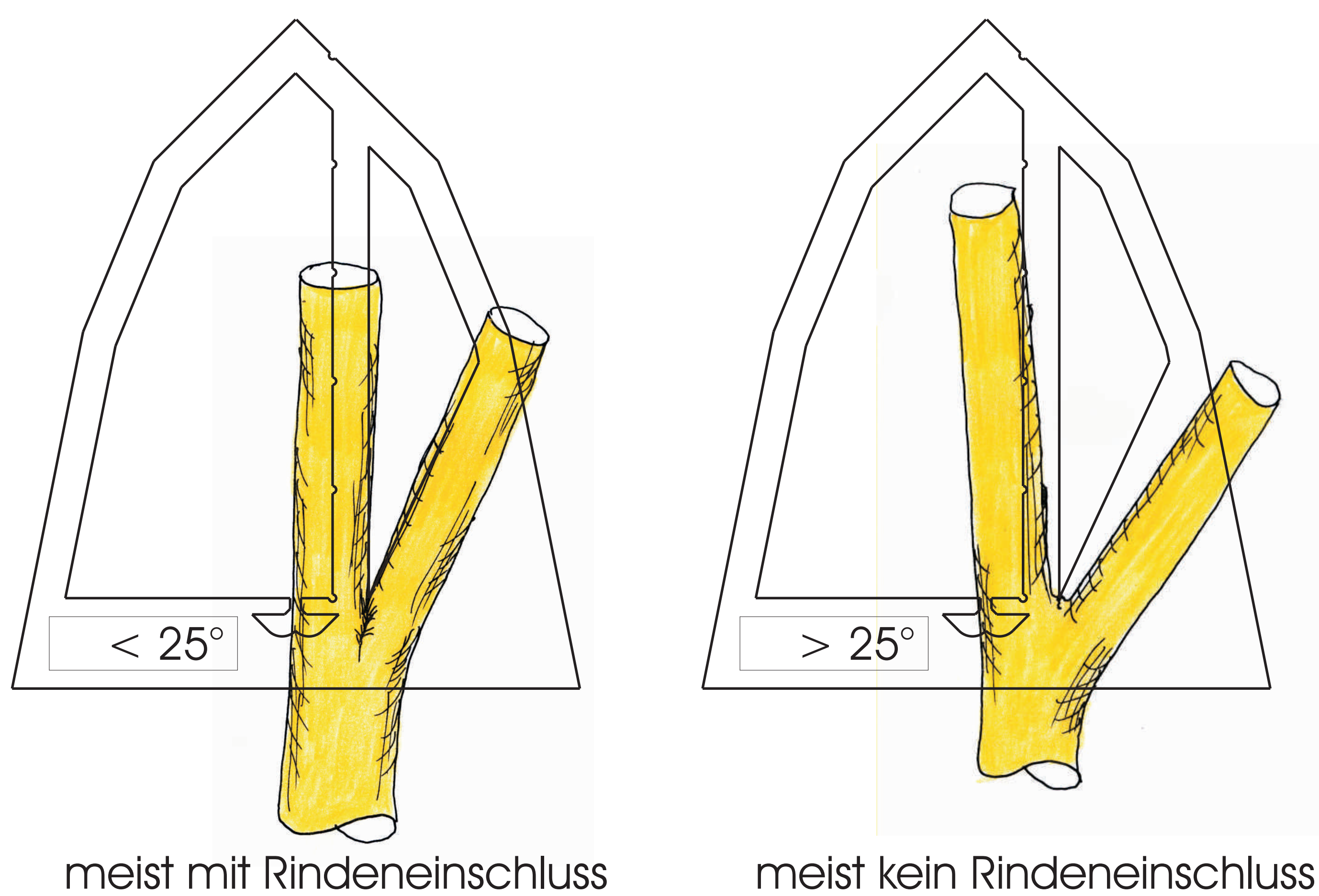
1. Schlankheitsmessung



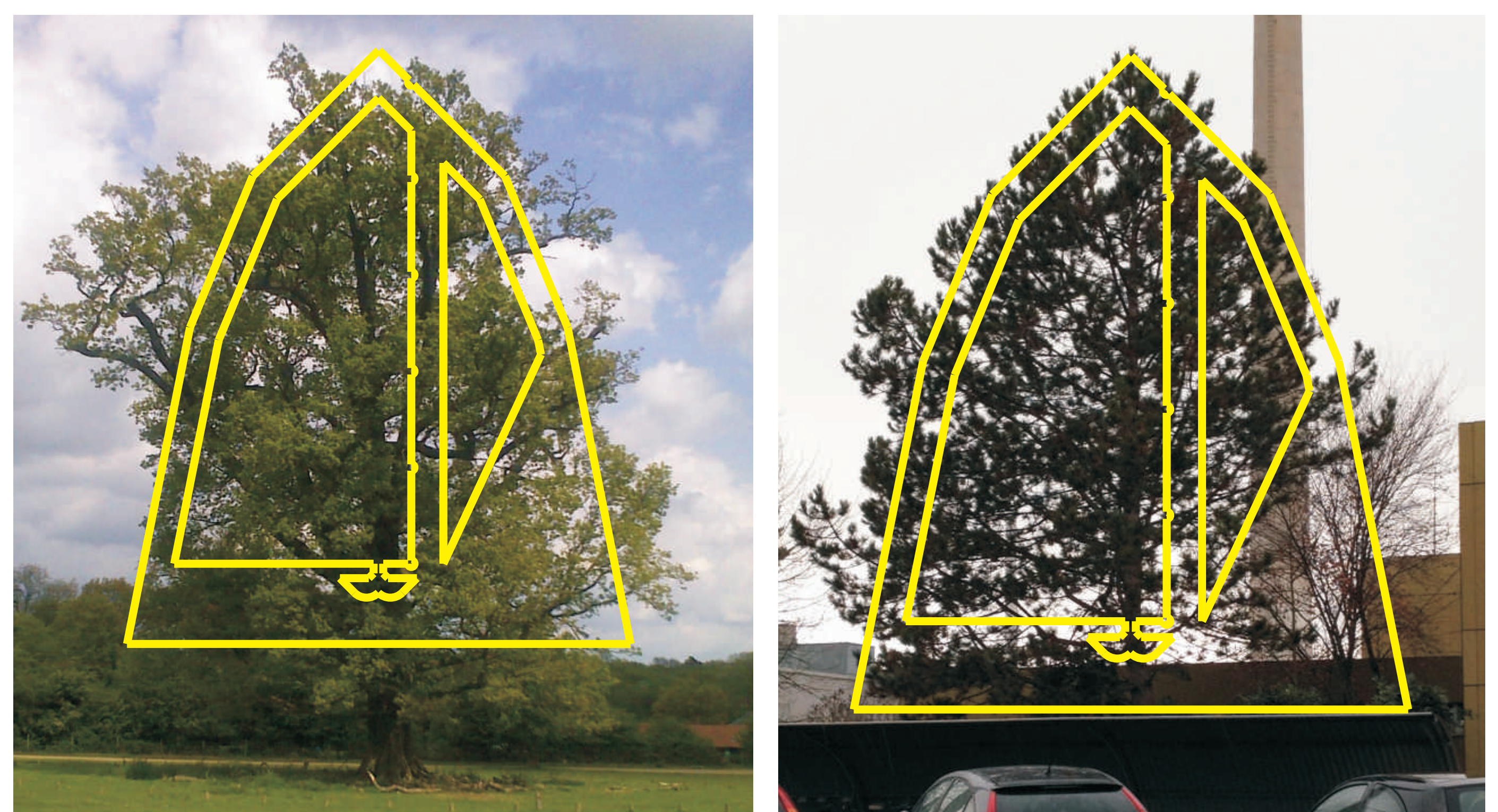
Literatur: www.mattheck.de

Man halte die Schablone so, dass der Stammfuß genau in die untere 3mm- Lücke passt und lese das H/D-Verhältnis an den Zehnerkerben ab (s.a. Mattheck, C., Aktualisierte Feldanleitung für Baumkontrollen mit Visual Tree Assessment).

2. Rindeneinschluss an Zwieseln

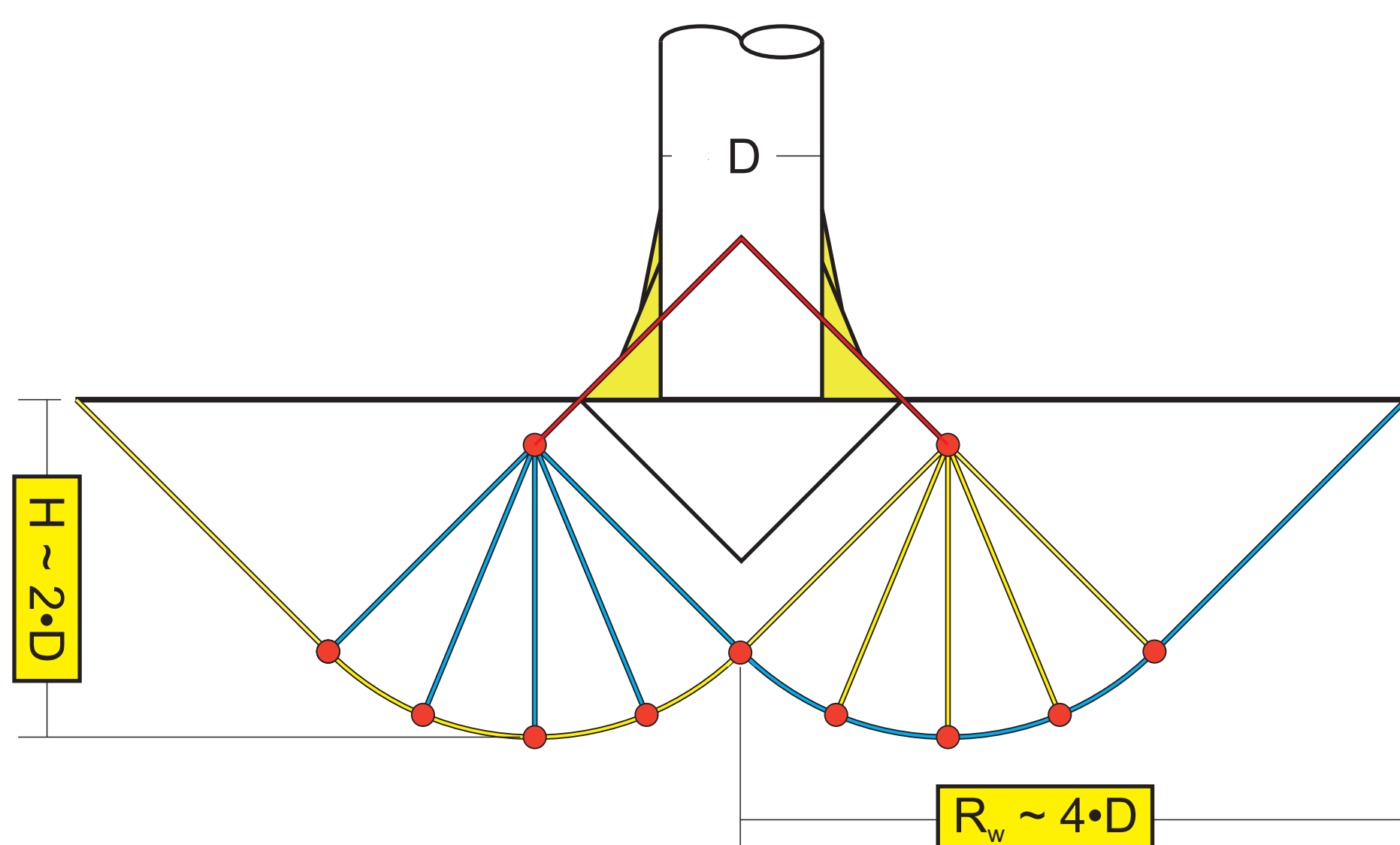


3. Schnittkonturen - kein Dogma!



4. Erste Bewertung von Windwurfursachen und hochbelasteter Standraum nach der Kraftkegelmethode

BIOMECHANISCHE BEDARFSANMELDUNG:
HOCHBELASTETER BEREICH UNTER EINEM BAUM NACH DER KRAFTKEGELMETHODE



Achtung: Die Schablone ist kein Dogma. Sie ist allein der biomechanische Aspekt. Man beachte bitte den arteigenen Habitus, die Größe von potentiellen Ästungswunden, Standortgegebenheiten, Phototropismus, etc. Es müssen nicht alle Bäume gleich aussehen!

07.12.2011