

Tiefbauamt

Niklaus Götti, Stv. Leiter Stadtgrün
Industriestrasse 2, Postfach 145, CH-3602 Thun

Telefon +41 (0)33 225 83 62, Fax +41 (0)33 225 84 25
niklaus.goetti@thun.ch, www.thun.ch



Baumschutz

Thun, 10. Mai 2017

Baumpfählung

Die Park-, Strassen- und Alleebäume in der Stadt Thun werden mit drei unbehandelten zylindrisch gefrästen Pfählen fixiert. Die drei Pfähle werden oben mit Halbrundlatten verbunden und fixiert. Alle Details sind nachfolgend schematisch dargestellt.

1. Der Baumstamm wird mit einer Matte aus gespaltenem Bambussplint geschützt und nicht mit Jute eingebunden.
2. Der Stammfuss wird mit einer Baummanschette gegen mechanische Beschädigungen wie Rasen-trimmer oder ähnlichem geschützt.
3. Als Bindematerial werden Kettenbinder verwendet.

Die Bäume müssen bei der Pflanzung gut angegossen und in den ersten zwei Jahren regelmässig und gründlich gegossen werden. Die Giessmulde dient dazu, dass das Wasser am richtigen Ort versickert. Idealerweise wird ein Treegator für die Bewässerung während der Anwachsphase eingesetzt.

Es ist wichtig, dass der Stammschutz, die Baummanschette und die Fixierung laufend kontrolliert werden, damit Schäden am Baum (Einwachsen von Bindematerial, Reibstellen) verhindert werden können. Die Pfähle werden nach dem Anwachsen der Bäume, nach zwei bis drei Jahren, entfernt.

Das Bindematerial (Kettenbinder) kann wieder verwendet werden.

Der Stammfuss bleibt weiterhin mit der Baummanschette geschützt und wird laufend dem Dickenwachstum angepasst.

