



HOCHSCHULE OSNABRÜCK  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

# Osnabrücker Beiträge zum Landschaftsbau 01/2007

---

## AUSWIRKUNGEN DER BEFESTIGUNG VON PLATTFORMEN AN BÄUMEN IN KLETTER-PARKS

Die Arbeit basiert auf einem breiten Spektrum von praktischen Versuchen und gibt ein zusammenhängendes Bild dessen, was am und im Baum geschieht. Dabei geben die Versuche Aufschluss darüber, welche Kräfte auf die betroffenen Flächen des Stamms einwirken und wie die Zellstrukturen und die Vitalität der Gehölze beeinflusst werden. Die Daten fließen in die Empfehlungen für baumschonende Verbesserungen an Plattformkonstruktionen ein.

Die CD enthält den kompletten Text der Diplomarbeit im PDF-Format (113 Seiten, 78 Abbildungen). Die überwiegend farbigen Abbildungen stellen die konstruktiven Elemente und in mikroskopischen Aufnahmen die Auswirkungen auf die Gehölze dar. Die fotografischen Abbildungen können in ihrer ursprünglichen, hohen Auflösung abgerufen werden.

---

### **Autor/Autorin**

Dipl.-Ing. (FH) Maika Haimann

### **Betreuung/Organisation**

Prof. Dr. agr. Konrad Arndt

Dipl.-Ing. (FH) Marc Wilde

### **Redaktion**

Prof. Dr. Wolfgang Ziegler

### **Preis/Kontakt**

Die Arbeit ist als PDF zum Preis von 27,00 € zuzüglich Mehrwertsteuer und Versand erhältlich.

Die Bestellung erfolgt per E-Mail an [K.Breulmann@hs-osnabrueck.de](mailto:K.Breulmann@hs-osnabrueck.de).