

# STADT UND GRÜN

DAS  
GARTEN  
AMT



## Autostadt Wolfsburg

In der Autostadt Wolfsburg gewinnt die Landschaftsarchitektur zwischen den großen Baukörpern überraschende Eigenständigkeit. Sie wird zum Zentrum des Themenparks und kann sich gegen die gewaltigen Autotürme behaupten.

## Vegetationstechnik

Die behandelten Themen betreffen das Auftreten von Extremtemperaturen an Lärmschutz-Steilwällen, die Ausbildung von versickerungsfähigen Verkehrsflächen und die Bewertung des Retentionsverhaltens begrünter Dächer.

## Baumpflege

Es werden weiterführende Untersuchungsergebnisse zur Prognose der Fäuledynamik im lebenden Baum, zur Baumuntersuchung mit invasiven Diagnosegeräten und zur biostatistischen Baumkontrolle wiedergegeben.

10  
2000

## Neuerscheinung



European Arboricultural Council (EAC)

### EUROPEAN TREETWORKER

Handbook/Handbuch/Manuel  
(Deutsch/englisch/französisch)

Idee und fachliche Erarbeitung:  
Partner des Leonardo-da-Vinci-  
Projekts „Aus- und Weiterbildungs-  
programm zum europäischen  
Baumpfleger“

C. Baudisch, C. Bourgery, P.  
Collis, W. Groß, A. de Haeck,  
N. Hvass, J. Kopinga, D. Kusche,  
J. Leslie, W. Matthews, K. Prefler,  
F. Signer, C. Venske.

140 Seiten, 141 Strichzeichn.  
ISBN 3-87617-098-2

**DM 96,-**

**D**as EUROPEAN TREETWORKER HANDBOOK ist eine praktische Anleitung für Baumpfleger. Aufgrund der Dreisprachigkeit fördert das Buch die Transparenz des Baumpflege-Know-hows über die Grenzen hinaus, um eine qualitativ hochwertige Ausführung im vereinten Europa zum Wohle der Bäume zu ermöglichen. Es eignet sich insbesondere zur Vorbereitung auf die Prüfung zum European treeworker sowie als zuverlässiges Nachschlagewerk. Das Buch ist gleichzeitig Bestandteil des Prüfungs- und Zertifizierungssystems zum European treeworker.

#### Aus dem Inhalt:

- Grundlagen der Baumpflege
- Biologische Grundlagen
- Baum und Boden
- Baumart und -qualität
- Baumschutzmaßnahmen
- Baumpflegearbeiten
- Arbeitsrechtliche Grundlagen
- Maßnahmen der Baumpflege
- Material, Werkzeuge und Maschinen
- Kletterausrüstung und -techniken
- Gesetze und Bestimmungen

Rahmenlehrplan, Prüfungsordnung,  
Eurodiplom, dreisprachiges technisches  
Wörterbuch.

#### Bestellungen



PATZER VERLAG · Postfach 33 04 55 · 14174 Berlin  
Telefon 030/89 59 03-56 · Telefax 030/89 59 03-17

## Neuerscheinung



F. Müller  
**BAUMASCHINEN  
IM GALABAU**  
Technik. Leistung. Kosten

240 Seiten,  
35 Strichzeichnungen,  
38 Tabellen,  
ISBN 3-87617-097-4

**DM 92,-**

**D**as vorliegende Fachbuch gibt Hinweise zu einer effektiven Maschinenpolitik im Landschaftsbau. Baumaschinen sind teure Betriebsmittel. Wer in falsche Maschinen investiert, bekommt Probleme. Es ist deshalb wichtig, dass möglichst die beste Maschine angeschafft bzw. die bestmögliche Lösung gefunden wird. Demzufolge misst der Autor dem Kostendenken auch besondere Bedeutung zu. Ziel des Werkes ist, die richtige Maschine zu finden, die die Arbeit weitgehend erleichtert, den höchsten Deckungsbeitrag erwirtschaftet und deren Leistung den Käufer zufrieden stellt.

#### Aus dem Inhalt:

- Zur Technik von Baumaschinen
- Die Auswahl der „richtigen“ Baumaschine
- Kostenkalkulation von Maschinen im Landschaftsbau
- Radlader im Landschaftsbau
- Kompaktlader im Landschaftsbau
- Andere Laderbauweisen im Landschaftsbau
- Baggerlader – Laderbagger
- Bagger im Landschaftsbau
- Technik der Kompaktbagger
- Mobilbagger
- Andere, selten eingesetzte Baggersysteme im Landschaftsbau
- Grabenfräsen und Erdraketen
- Maschinen für Platz- und Wegebau
- Maschinen und Geräte zur Flächenfertigung
- Maschinen und Geräte für Pflaster- und Steinarbeiten
- Geräte zum Versetzen von Bauteilen.

#### Bestellungen



PATZER VERLAG · Postfach 33 04 55 · 14174 Berlin  
Telefon 030/89 59 03-56 · Telefax 030/89 59 03-17

# STADT UND GRÜN

DAS GARTENAMT

**10** / 2000

<b>T</b>	Jürgen Milchert <b>Der Park als Markenzeichen Autostadt Wolfsburg eröffnet</b>	SEITE <b>659</b>
	Angelika Eppel-Hotz <b>Temperaturen an Lärmschutzsteilwällen</b>	SEITE <b>662</b>
<b>L</b>	Sönke Borgwardt <b>Versickerungsfähige Verkehrsflächen – Teil 2</b>	SEITE <b>666</b>
	Britta Riepen und Thomas Held <b>Gründächer – Elemente eines naturnahen Wassermanagements in Siedlungsgebieten</b>	SEITE <b>676</b>
<b>A</b>	Gunter Mann <b>Retentionsverhalten begrünter Dächer in Abhängigkeit von der Niederschlagsregion</b>	SEITE <b>681</b>
	Francis Schwarze und Sebastian Baum <b>Prognose der Fäuledynamik im lebenden Baum</b>	SEITE <b>687</b>
	Wolfgang Kersten <b>Baumuntersuchung mit invasiven Diagnosegeräten</b>	SEITE <b>694</b>
<b>H</b>	Thomas Sinn <b>Biostatische Baumkontrolle fachgerecht, schnell und sicher. Teil 3: Symptome und Anzeichen</b>	SEITE <b>702</b>
	Wolfgang Kersten <b>Augsburger Baumpflegetage 2000 Unabhängig und praxisnah</b>	SEITE <b>708</b>
<b>Z</b>	Helge Breloer <b>Methode Koch am runden Tisch</b>	SEITE <b>712</b>
	Sylvio Jäckel <b>Deutsch-Österreichische Klettermeisterschaften der Baumpfleger 2000</b>	SEITE <b>715</b>

**I**

Titelbild  
Alte Linde in Balgheim,  
Kreis Tuttlingen.  
(Foto: Hans Letulé).

<b>Mitteilungen · Notizen · Hinweise</b>	SEITE <b>650</b>
<b>Autorenverzeichnis</b>	SEITE <b>654</b>
<b>Impressum</b>	SEITE <b>658</b>
<b>Veranstaltungen</b>	SEITE <b>718</b>
<b>Technik und Wirtschaft</b>	SEITE <b>719</b>
<b>Fachliteratur</b>	SEITE <b>723</b>
<b>Rechtsfragen</b>	SEITE <b>714, 717</b>