

STADT UND GRÜN

DAS
GARTEN
AMT



IBA Emscher-Park

Die Planer der IBA erinnerten sich des Parks als eines erprobten Mittels der Stadtplanung; die Emscherzone wird zum Emscher-Landschaftspark. Dabei entstanden Orte aktiver Erinnerungsarbeit, Zukunftswerkstätten auf Industriebrachen, neue Arten des Bauens und vielerlei Experimente.

Freiraumsysteme

Die Entwicklung großer Freiraumsysteme bedarf einer langfristig angelegten Rahmenplanung und finanziellen Absicherung. Es sollte eine nationale beziehungsweise internationale Parkbewegung geben, um die Freiraumsysteme der Städte zu schützen und Weiterentwicklungen zu fördern.

Heidemotiv

Der allgemeine Kontext für die Entstehung des Heidemotivs bestand in der Abkehr von dem Modell der spätlandschaftlichen Gestaltung. Die bisherige Methode der Entwurfsarbeit musste bei diesem Wandel nur den an lokalen Vegetationsmotiven orientierten Bildinhalten angepasst werden.

1
2000

AKTUELLER TITEL



L. Wessolly, M. Erb – **HANDBUCH DER BAUMSTATIK UND BAUMKONTROLLE** – 272 Seiten, 560 vierfarbige Zeichnungen, 42 vierfarbige Diagramme, 24 Tabellen.
ISBN 3-87617-093-1 **DM 198,-**

Dieses Buch soll dem für Bäume Verantwortlichen dienen, zielgerichtet, nachvollziehbar die Sicherheit der Bäume zu beurteilen, um der Verkehrssicherungspflicht nachzukommen.

Es basiert auf langjähriger Forschungsarbeit und gutachterlicher Praxis der Autoren. Mit ihm wird der Nutzer in die Lage versetzt, in der Technik allgemeingültige Regeln für die Sicherheit einer Konstruktion auch bei Bäumen anzuwenden.

Das Buch dient ebenso der Feststellung der statischen Gegebenheiten mittels der Methode der Statisch Integrierten Abschätzung (SIA) wie der Behebung von Sicherheitsmängeln durch den Baumpfleger mit Hilfe eines gezielten Schnittes oder statischer Hilfsmittel wie der Kronensicherung. Eine richtig angesetzte, auf statischen Regeln beruhende Baumkontrolle erhöht die Sicherheit, erhöht die Standzeit der Bäume, senkt die Kontrollzyklen und damit die Kosten in der Baumpflege.

A U S D E M I N H A L T :

- Die Baumzeit
 - Die Fabrik Baum
- Der junge Baum
 - Entwicklungsstörungen
- Der große Baum
 - Die Statik
- Der alte Baum
 - Die Sicherheit im Alter
- Der greise Baum
 - Spezifisches Versagensverhalten von greisen Bäumen
- Die Diagnose
 - Die Gesundheitsbeurteilung
 - Die Sicherheitsbeurteilung
 - Die Baumwertermittlung
- Konsequenzen für die Baumpflege
 - Die Abwägung der Maßnahmen
 - Die Fäulnis- und Krankheitsbekämpfung
- Anhang
 - SIA-Tabelle
 - Übersicht über die Diagnoseverfahren der Bruchsicherheit
 - Übersicht über die Diagnoseverfahren der Standsicherheit

Bestellungen



PATZER VERLAG · Postfach 33 04 55 · 14174 Berlin
Telefon 0 30/89 59 03-56 · Telefax 0 30/89 59 03-17



H. Balder, K. Ehlebracht, E. Mahler
STRASSEN BÄUME
Planen – Pflanzen – Pflegen
am Beispiel Berlin
240 Seiten, 232 farbige Abbildungen,
11 Tabellen, 23 Strichzeichnungen
ISBN 3-87617-090-7 **DM 196,-**

Dieses neue Fachbuch behandelt die schwierigen Lebensbedingungen von Straßenbäumen, deren Schutz und Pflege auf der Grundlage neuester Informationen und Handlungsempfehlungen, wie sie in dieser Form bislang noch nicht veröffentlicht wurden.

Am Beispiel Berlin werden umfassend und wissenschaftlich auf dem aktuellsten Stand alle Themenbereiche rund um den Straßenbaum behandelt. Die Autoren legen erstmals ein Fachbuch vor, das Planung, Ausführung und Pflege von Straßenbaumstandorten interdisziplinär verbindet.

Die vielfältigen positiven und negativen Erfahrungen Berlins in Forschung und Praxis können wegweisend für andere Regionen und Städte der Bundesrepublik sein.

Aus dem Inhalt:

- Historische Entwicklung des Straßenbaumbestandes in Berlin
- Straßenbaum und Gestaltung
- Lebensbedingungen von Straßenbäumen
- Erfassung und Überwachung des Gesundheitszustandes von Straßenbäumen
- Neue Strategien zur Straßenbegrünung
- Baumpflanzungen
- Pflege von Straßenbäumen
- Baumbiologische Zusammenhänge als Grundlage für ein modernes Pflegekonzept
- Schutz von Straßenbäumen bei Baumaßnahmen
- Sanierung von Straßenbaumstandorten
- Straßenbaum und Recht
- Straßenbaumliste
- Diagnostafeln zur Schadensansprache von Baumschäden.

Bestellungen



PATZER VERLAG · Postfach 33 04 55 · 14174 Berlin
Telefon 0 30/89 59 03-56 · Telefax 0 30/89 59 03-17

STADT UND GRÜN

DAS GARTENAMT

1 / 2000

T	Jürgen Milchert Erinnerung und Zukunftsfähigkeit – Landschaftsarchitektur im Rahmen der IBA Ruhrgebiet	SEITE 13
	Andreas Paul Freiraumsysteme in großen Städten	SEITE 22
L	Edith Schütze Ökokonto – Cancen für umwelt- und kostenbewußte Kommunen	SEITE 30
A	Gert Gröning und Uwe Schneider „Die am meisten moderne Landschaft“ Heidellandschaft und Heidemotiv in der Gartenkultur des 20. Jahrhunderts	SEITE 34
	Heiko Schulz Visuelles Außenraum-Erleben bei Nacht – Teil 2	SEITE 40
H	Helge Breloer Verkehrssicherungspflicht für Bäume Übertragbarkeit und Dauer der Haftung	SEITE 45
	Thomas Lohrer, Albrecht Sturm, Thomas Wiehler Ansätze zur Bekämpfung der Kastanienminiermotte	SEITE 49
Z	Günther Sinn und Thomas Sinn Zur Standsicherheit von Bäumen nach Abgrabungen und Wurzelschäden	SEITE 53

Titelbild

Gewerbepark Erin: als Zeichen
der alte Förderturm. (Foto: Jürgen
Milchert, Bremerhaven).

Beilagenhinweis

Dieser Ausgabe liegen Prospekte folgender
Firmen bei:
Seminarbüro Erika Koch, 70565 Stuttgart,
und Augsburger Baumpflegetage,
86830 Schwabmünchen.
Wir bitten unsere Leser um Beachtung!

Informationen der GALK-DST	SEITE 2
Autorenverzeichnis	SEITE 2
Mitteilungen · Notizen · Hinweise	SEITE 5
Impressum	SEITE 12
Persönliches	SEITE 60
Veranstaltungen	SEITE 62
Technik und Wirtschaft	SEITE 63
Fachliteratur	SEITE 65
Rechtsfragen	SEITE 66