

# NEUE LANDSCHAFT

FACHZEITSCHRIFT FÜR GARTEN-, LANDSCHAFTS-, SPIEL- UND SPORTPLATZBAU



## **Gehölkunde**

Die Rosskastanie – einer unserer wichtigsten Bäume – ist Baum des Jahres 2005.

## **Strategien**

Thema der 33. Kontaktstudientage an der FH Osnabrück: Strategien für den Mittelstand.

## **Dachbegrünung**

Frostbeständigkeit von Mineralstoffen – Ergebnisse und Erkenntnisse.

## **Verdichtung**

Dynamische Fallplatte als kostengünstige Methode zur Prüfung der Verdichtung.

## **Franchising**

Partnerschafts-Systeme als erfolgreiche Strategie für den mittelständischen GaLaBau.

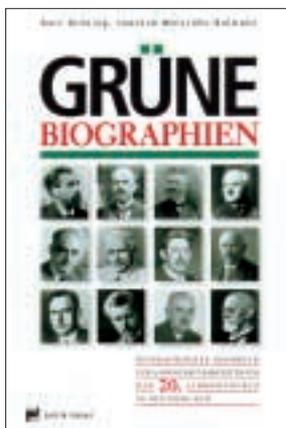


W. Nohl,  
**LANDSCHAFTSPLANUNG**  
 Ästhetische und rekreative Aspekte  
 Konzepte, Begründungen und  
 Verfahrensweisen auf der Ebene  
 des Landschaftsplans  
 248 Seiten, 109 farbige  
 Abbildungen,  
 ISBN 3-87617-100-8

€ 100,-

In diesem Buch werden Funktion, Aufbau und Typisierung landschaftsästhetischer Leitbilder diskutiert, die Ableitung landschaftsästhetischer Entwicklungsziele und Maßnahmen dargelegt sowie Ansätze zur sinnvollen Vermittlung zwischen ästhetischen und ökologischen Belangen aufgezeigt. In ähnlicher Weise werden Ansätze und Verfahrensweisen zur Berücksichtigung der landschaftsgebundenen und naturverträglichen Erholung (rekreative Belange) im Landschaftsplan erörtert.

Es werden Möglichkeiten für die Abgrenzung von Erlebnisbereichen im Plangebiet aufgezeigt, notwendige Abstimmungen zwischen Erlebnis- und Erholungsbereich diskutiert sowie methodische Hinweise gegeben, wie sich rekreative Funktionswerte ermitteln lassen. Abgerundet wird das Werk mit einem ausführlichen Glossar, in dem mehr als 130 Begriffe aus den Bereichen der Landschaftsästhetik und der Erholung ausführlich erörtert und über Querverweise in größere inhaltliche Zusammenhänge gestellt werden.



G. Gröning, J. Wolschke-Bulmahn  
**GRÜNE BIOGRAPHIEN**  
 Biographisches Handbuch  
 zur Landschaftsarchitektur des  
 20. Jahrhunderts in Deutschland  
 508 Seiten, 337 Abbildungen  
 ISBN 3-87617-089-3

€ 90,-

Mit diesem biographischen Handbuch zur Landschaftsarchitektur in Deutschland wird erstmals ein Überblick über die derzeit bekannten Daten von Personen gegeben, die im 20. Jahrhundert das Geschehen auf dem Gebiet der privaten und der öffentlichen Gartenkultur beeinflusst und geprägt haben. Über 2700 Persönlichkeiten werden alphabetisch geordnet aufgeführt, mit biographischen Angaben unterschiedlichen

Umfangs sowie mit 337 Abbildungen ergänzt. Die biographischen Angaben zur Person sind nach Ausbildung, Tätigkeiten, Arbeiten, Wettbewerben sowie Auszeichnungen unterteilt und nach aktuellem Wissensstand inhaltlich bezeichnet.

#### Aus dem Inhalt:

- Alphanumerische Liste der Biographien
- Ortsverzeichnis
- Betriebs-, Firmen- und Personenverzeichnis
- Stichwortverzeichnis

Bestellungen



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

# NEUE LANDSCHAFT

FEBRUAR | 2005 |

FACHZEITSCHRIFT FÜR GARTEN-, LANDSCHAFTS-, SPIEL- UND SPORTPLATZBAU

## Inhalt

- 27** Prof. Hans Kohstall  
**Aesculus hippocastanum L.**  
– Baum des Jahres 2005
- 32** Prof. Alfred Niesel  
**Strategien für den Mittelstand**
- 38** Prof. Dr. Hans-Joachim Liesecke  
**Frostbeständigkeit von Mineralstoffen**  
für die Dachbegrünung
- 42** Dipl.-Ing. Peter Mair  
**Der dynamische Plattendruckversuch**  
mit dem leichten Fallgewichtsgerät
- 44** Dr. Michael Krebs  
**In Systemen wie die Großen**

- 2** Grüner Terminkalender
- 3** Informationen | Meinungen | Berichte
- 3** Autorenverzeichnis
- 5** Der Kommentar
- 16** Impressum
- 17** Wissenschaft | Forschung | Entwicklung
- 23** Junge Landschaft
- 48** Maschinen | Stoffe | Verfahren
- 57** Bücher



SEITE 27



SEITE 32



SEITE 42

| [www.neuelandschaft.de](http://www.neuelandschaft.de) | [www.patzerverlag.de](http://www.patzerverlag.de) |

### Titelbild

Roskastanie – Baum des Jahres 2005. Bis zu 1000 Blütenstände können die Kronen ausgewachsener Bäume schmücken. Foto: Kohstall

### Beilagenhinweis

Dieser Ausgabe liegen Prospekte folgender Firmen bei: ARBUS – Peter Klug, Produkte für den Grünbereich, 79585 Steinen, EIPOS – Europäisches Institut für postgraduale Bildung, 01309 Dresden, KS 21 Software & Beratung GmbH, 53757 St. Augustin, UNI-International Bausysteme GmbH & Co. KG, 28717 Bremen. Einem Teil der Auflage liegt ein Prospekt der Firma Gerwing Steinwerke GmbH, 49393 Lohne, bei. Wir bitten unsere Leser um Beachtung!

# Grüner Terminkalender

Wann	Wo	Was	Informationen
<b>Weitere Termine siehe unter <a href="http://www.neulandschaft.de">www.neulandschaft.de</a></b>			
18.2.	Münster-Wolbeck, GBZ	▶ Seminar Baurecht „Subunternehmervertrag“	Infos Tel. (0 25 06) 30 91 88 o. -30 91 23
18.2.	Freising	▶ Seminar „Praktische Aufstellung eines Geschäftsplanes“	Veranstalter: Akademie Landschaftsbau Weihenstephan, Tel. (0 81 61) 4 87 80
19.2.	Grünberg, Bildungsstätte Gartenbau	▶ Seminar „Pläne lesen und verstehen“	Veranstalter: GaLaBau-Service Hessen-Thüringen, Tel. (0 61 22) 93 11 60
21.2.	Leinfelden-Echterdingen	▶ Seminar „Neue Wege zu Spitzenleistungen in schwierigen Zeiten“	Veranstalter: GrünCompany, Tel. (07 11) 97 56 60
21./22.2.	Großbeeren, LAGF	▶ Seminar „Wissen effektiv weitergeben – eine erlernbare Kunst“	Infos Tel. (03 37 01) 2 29 70
22.2.	Freising	▶ Seminar „Anwendung der VOB auf der Baustelle“	Veranstalter: Akademie Landschaftsbau Weihenstephan, Tel. (0 81 61) 4 87 80
22.2.	Bad Zwischenahn-Rostrup	▶ Seminar „Herstellung von belastbaren Verkehrsflächen im Landschaftsbau“	Veranstalter: Niedersächsische Gartenakademie, Tel. (0 44 03) 97 96 53
22.2.	Leinfelden-Echterdingen	▶ Seminar „Bausteine erfolgreicher Unternehmensführung“	Veranstalter: GrünCompany, Tel. (07 11) 97 56 60
22./23.2.	Jena	▶ 15. Baum- und Boden-Seminar	Veranstalter: Ingenieur-Büro R. Dengler, Tel. (0 91 23) 51 18
22./23.2.	Münster-Wolbeck, GBZ	▶ Praxisseminar „Treppenbau“	Infos Tel. (0 25 06) 30 91 88 o. -30 91 23
22.–24.2.	Grünberg, Bildungsstätte	▶ Seminar „Strategische Unternehmensentwicklung“	Infos Tel. (0 64 01) 9 10 10
23.2.	Leinfelden-Echterdingen	▶ Seminar „Gartenberegnung - Chancen eines neuen Marktes“	Veranstalter: GrünCompany, Tel. (07 11) 97 56 60
23.2.	Freising	▶ Seminar „Informationsfluss auf der Baustelle optimieren“	Veranstalter: Akademie Landschaftsbau Weihenstephan, Tel. (0 81 61) 4 87 80
23./24.2.	Großbeeren, LAGF	▶ Seminar „Staudenkunde“	Infos Tel. (03 37 01) 2 29 70
23.–25.2.	Kesselsdorf	▶ Seminar „Baustellenleiter in der Praxis“	Infos Verband GaLaBau Sachsen, Tel. (03 52 04) 78 99 43
24.2.	Dresden-Pillnitz	▶ Seminar „Gartengeschichte und Gartenkunst in Deutschland vom 16. bis 21. Jahrhundert“	Infos Verband GaLaBau Sachsen, Tel. (0 35 04) 78 99 43
24.2.	Heidelberg, Lehr- u. Versuchsanstalt	▶ Seminar „Kalkulation der Freiflächenpflege“	Veranstalter: GrünCompany, Tel. (07 11) 97 56 60
24./25.2.	Leinfelden-Echterdingen	▶ Seminar „Mit schwierigen Kunden besser zurecht kommen“	Veranstalter: GrünCompany, Tel. (07 11) 97 56 60
25.2.	Großbeeren, LAGF	▶ 6. Großbeereener VOB-Tag	Infos Tel. (03 37 01) 2 29 70
25.2.	Grünberg, Bildungsstätte Gartenbau	▶ Seminar „Effektives Zeitmanagement in der Unternehmenspraxis“	Veranstalter: GaLaBau-Service Hessen-Thüringen, Tel. (0 61 22) 93 11 60
25.2.	Kesselsdorf	▶ Seminar „Marketing im GaLaBau-Betrieb“	Infos GaLaBau-Verband Sachsen, Tel. (03 52 04) 78 99 43
25./26.2.	Münster-Wolbeck, GBZ	▶ Seminar „Pflanzenverwendung im Hausgarten“	Infos Tel. (0 25 06) 3 091 88 o. -30 91 23
25.–27.2.	Grünberg, Bildungsstätte Gartenbau	▶ Seminar „Hausterrassen und Gartenfreisitze neu gestalten“	Infos Tel. (0 64 01) 9 10 10
28.2.	Kesselsdorf	▶ Seminar „Typische Probleme bei Besteuerung u. Bilanzierung“	Infos GaLaBau-Verband Sachsen, Tel. (03 52 04) 78 99 43
28.2.	Leinfelden-Echterdingen	▶ Seminar „Mitarbeiter als Visitenkarte des Unternehmens“	Veranstalter: GrünCompany, Tel. (07 11) 97 56 60
28.2.–4.3.	Freising	▶ Lehrgang „Betriebswirt Landschaftsbau Kurs II“	Veranstalter: Akademie Landschaftsbau Weihenstephan, Tel. (0 81 61) 4 87 80
1.3.	Bad Zwischenahn-Rostrup	▶ Seminar „Befestigung von Wegen und Plätzen – Alternativen zum Pflastern im Garten“	Veranstalter: Niedersächsische Gartenakademie, Tel. (0 44 03) 97 96 53
2.3.	Kesselsdorf	▶ Seminar „Pflege und Sanierung von Rasenflächen“	Infos GaLaBau-Verband Sachsen, Tel. (03 52 04) 78 99 43
2.3.	Münster-Wolbeck, GBZ	▶ Wolbecker Mitarbeitergespräche: „Führen von Mitarbeitern“	Infos Tel. (0 25 06) 30 91 88 o. -30 91 23
2.–4.3.	München, M.O.C.	▶ Fairway 2005. Golfplatz-Kongress und Fachausstellung	–
3.3.	Leinfelden-Echterdingen	▶ Seminar „Fachmännische Pflege von Wassergärten“	Veranstalter: GrünCompany, Tel. (07 11) 97 56 60
3.3.	Münster-Wolbeck, GBZ	▶ Seminar „Umgang mit Boden auf der Baustelle“	Infos Tel. (0 25 06) 30 91 88 o. -30 91 23
3.3.	Großbeeren, LAGF	▶ Seminar „Neue Märkte erschließen durch Licht im Garten“	Infos Tel. (03 37 01) 2 29 70
3./4.3.	Dresden	▶ Seminar „Führungspersönlichkeit Frau“	Infos GaLaBau-Verband Sachsen, Tel. (03 52 04) 78 99 43
4.3.	Großbeeren, LAGF	▶ Erster von 3 Seminartagen „Heutige Praxis der Baustellenführung“ Fortsetzung am 9. und 10.3.	Infos Tel. (03 37 01) 2 29 70
4.3.	Dresden-Pillnitz	▶ GaLaBau-Tag 2005. Vortragsveranstaltung „Erfolgreiche Trends im Garten- und Landschaftsbau“	Infos Tel. (03 51) 2 61 24 81
4.3.	Grünberg, Bildungsstätte Gartenbau	▶ Seminar „Delegation und Motivation – Basis für erfolgreiche Mitarbeiterführung“	Veranstalter: GaLaBau-Service Hessen-Thüringen, Tel. (0 61 22) 93 11 60
8.3.	Großbeeren, LAGF	▶ Seminar „Gräser und Großstauden“	Infos Tel. (03 37 01) 2 29 70
8./9.3.	Gauting b. München	▶ Seminar „Integrierte Baumkontrolle – Verkehrssicherheit bewerten“	Veranstalter: Brudi & Partner, Tel. (0 89) 75 21 50
8./9.3.	Neubrandenburg	▶ 2. Neubrandenburger Baum-Seminar	Veranstalter: Deritec GmbH, Tel. (0 91 23) 57 06 o. -57 07
9.3.	Quedlinburg-Ditfurt	▶ 9. Difturter Straßenbaumtag – Teil 1	Infos Tel. (0 39 46) 97 04 30 (Herr Schneidewind)
10.3.	Ratingen	▶ Seminar „Rund um die Sportplatz-Regeneration“	Veranstalter: Firma Horstmann-Rasen, Bad Bentheim, Tel. (0 59 22) 9 88 80
11./12.3.	Landshut, Fachschule für Gartenbau	▶ 11. Frühlingausstellung. Motto „Frühlingsträume – grüne Räume“	Infos Tel. (08 71) 9 52 11 50 oder <a href="http://www.fachschule-gartenbau.de">www.fachschule-gartenbau.de</a>
17.3.	Ditzingen	▶ 3. EFB-FBB-Gründachsymposium	Mitveranstalter: FLL. Infos bei Fachvereinigung Bauwerksbegrünung, Tel. (0 71 52) 35 30 03