

Das Standardwerk der Baumkunde!



- 5300 Seiten für € 499,-
- mit dem Baum des Jahres 2012
- mehr als 600 Gehölze aus allen Kontinenten

Probeseiten unter
www.holzgewaechse.de

 **WILEY-VCH**



Enzyklopädie der Holzgewächse

Handbuch und Atlas der Dendrologie
Aktuelles Grundwerk
Roloff – Weisgerber – Lang – Stimm



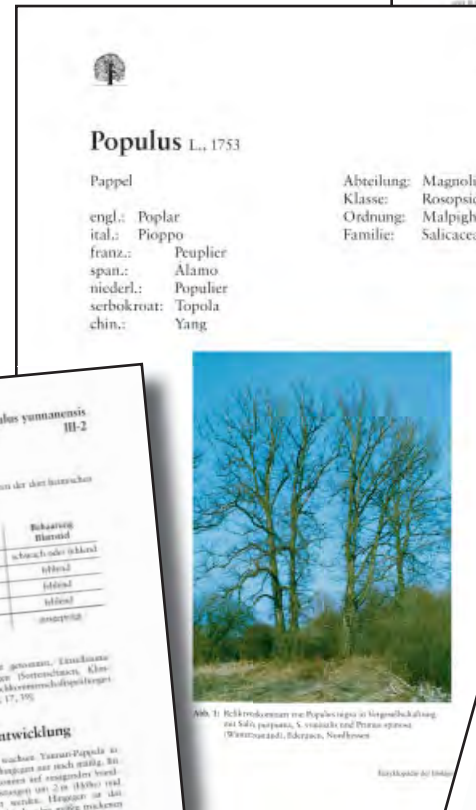
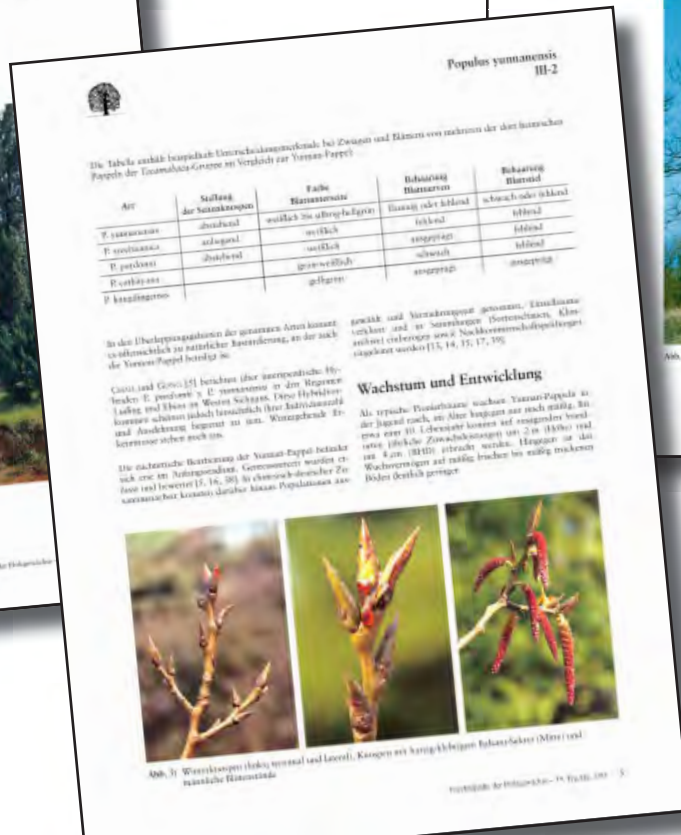
Weltweit einzigartig:

Dieses Werk ist der unerreichte Standard der Dendrologie und bietet einen Querschnitt des Wissens, der sonst nirgends zu finden ist.

Über 150 versierte Autoren aus der ganzen Welt informieren einmalig ausführlich über die Bäume dieser Welt – von den gemäßigten Regionen bis in die Tropen. Sie schildern Art für Art, welche Merkmale und Formen charakteristisch sind, wo die Art vorkommt, wie sie taxonomisch eingeordnet wird, wie die Klima- und Standortansprüche aussehen. Brillante Farbaufnahmen zeigen typische Exemplare am natürlichen Wuchsort.

DER Wissensfundus für:

- Botaniker, Dendrologen
- Forstwissenschaftler
- Pflanzenphysiologen
- Pflanzenzüchter
- Landschaftsarchitekten
- Ökologen, Stadtgrünplaner
- Umwelt-, Grünflächenämter





Umfassendste Informationen

270 Gattungen sind durch mindestens eine ausführlich beschriebene Art repräsentiert. Zu wichtigen und artenreichen Gattungen enthält das Werk zusätzlich umfassende Gattungsbeschreibungen, wie z. B. für die Gattung „Populus“, die außerdem mit 17 Artbeschreibungen vertreten ist.



Enthält mehr als 5000 Farbaufnahmen von über 600 Arten.



Zu jedem „Baum des Jahres“ seit 1989 gibt es eine ausführliche Gehölzbeschreibung, natürlich auch zur europäischen Lärche (*Larix decidua*), dem Baum des Jahres 2012.

Populus L. III-2

Abb. 16. Früherzählung der durch Samen oder Laubblätter (Populus) ...

Höhe: 10-20 m. Blätter: ...

Blüten: ...

Abb. 22. Baumgruppe mit ...

Populus L. III-2

Blattlänge	Blüten	Früchte	Von 1000 Blättern
10-20 cm
...
...
...
...
...
...
...

Magtlophyta
Rosopsida
Malpighiales
Salicaceae



31 Arten wurden in 2010/2011 neu aufgenommen, darunter

- Acer campestre*
- Abies grandis*
- Ficus citrifolia*
- Pinus mugo*
- Sorbus domestica*
- Ulmus parvifolia*.



Populus L. III-2

Abb. 22. Baumgruppe mit ...

1. Braun, H. J., ...

2. ...

3. ...

4. ...

5. ...

6. ...

7. ...

8. ...

9. ...

10. ...

11. ...

12. ...

13. ...

14. ...

15. ...

16. ...

17. ...

18. ...

19. ...

20. ...

21. ...

22. ...

23. ...

24. ...

25. ...

26. ...

27. ...

28. ...

29. ...

30. ...

31. ...



Die Herausgeber – Expertise garantiert

Peter Schütt begründete 1994 gemeinsam mit Hans Joachim Schuck, Gregor Aas und Ulla Lang die „Enzyklopädie der Holzgewächse“. Er hatte von 1970 bis zu seiner Emeritierung im Jahre 1994 den Lehrstuhl für Forstbotanik und Forstpathologie an der LMU München inne. Einer breiteren Öffentlichkeit wurde Peter Schütt in den 1980er Jahren bekannt, als er maßgeblich die Diskussion über das Waldsterben prägte.



Andreas Roloff ist der Direktor des Instituts für Forstbotanik sowie des Forstbotanischen Gartens Tharandt der Technischen Universität Dresden. Er promovierte 1986 im Fach Forstwissenschaften an der Universität Göttingen, wo er 1990 als Professor berufen wurde. 1994 erfolgte dann der Ruf nach Dresden.



Horst Weisgerber ist Leitender Forstdirektor a. D. und war zuletzt am Forschungsinstitut für schnellwachsende Baumarten in Hannoversch Münden tätig. Er studierte Forstwissenschaften in Göttingen und Wien und habilitierte sich 1990 an der Universität München. Seit 2003 ist er Ehrenprofessor der Forstwissenschaftlichen Universität Peking.



Julia Ulla Lang ist eine ausgewiesene Fotografin, Illustratorin und Dendrologin, die sich seit mehreren Jahrzehnten mit der Darstellung von Gehölzen befasst hat. Sie hat u. a. das „Lexikon der Forstbotanik“ illustriert und gehört zu den Gründungsherausgebern der „Enzyklopädie der Holzgewächse“.



Bernd Stimm ist Akademischer Direktor am Lehrstuhl für Waldbau der Technischen Universität München in Freising-Weihenstephan. Er promovierte 1985 in Forstwissenschaft an der Universität München und ist ein ausgewiesener Fachmann für tropischen Waldbau und tropische Baumarten.



Der Natur auf der Spur



ANDREAS ROLOFF

Bäume Lexikon der praktischen Baumbiologie 2., völlig neu überarbeitete Aufl.

ISBN: 978-3-527-32358-6
2010 215 S. mit 377 Abb.,
alle in Farbe Gebunden
€ 49,90

Ein praxisnaher Ratgeber, der in Form von kurzen Artikeln die 500 wichtigsten Stichworte der Baumbiologie erklärt. Die kurzen und prägnanten Texte sind auch für den Praktiker in Waldbau, Gartenbau und Landschaftspflege geeignet. Komplett in Farbe.

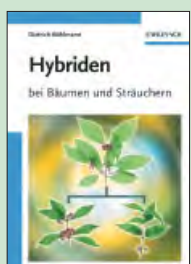


TATJANA REEG et al. (Hrsg.)

Anbau und Nutzung von Bäumen auf land- wirtschaftlichen Flächen

ISBN: 978-3-527-32417-0
2009 379 S. mit 99 Abb., davon 56 in
Farbe, und 38 Tab. Gebunden
€ 49,90

Anhand neuester Erkenntnisse wird die Erzeugung von Wertholz und Energieholz unter verschiedenen Standortbedingungen für den Praktiker beschrieben, von der Planung, Anlage und dem Betrieb der Pflanzung bis hin zur optimalen Vermarktung der Produkte



DIETRICH BÖHLMANN

Hybriden bei Bäumen und Sträuchern

ISBN: 978-3-527-32383-8
2008 343 S. mit 194 Abb., davon 194 in
Farbe, und 136 Tab. Gebunden
€ 49,90

Die lange erwartete Übersicht zu diesen faszinierenden Gewächsen stellt die 130 wichtigsten Hybriden im direkten Vergleich mit ihren Eltern vor. Unverzichtbar für Pflanzenzüchter, Forstwirte und Gärtnerfachleute.



WERNER KONOLD, REINHARD
BÖCKER und ULRICH HAMPICKE
(Hrsg.)

Handbuch Naturschutz und Landschaftspflege Kompendium zu Schutz und Entwick- lung von Lebensräumen und Landscap- ten. Aktuelles Grundwerk (Lieferung 1-23, Stand: November 2009)

ISBN: 978-3-527-32127-8
1999 2376 S. Loseblattausg. in Ordner
€ 229,-

Das Standardwerk für den modernen integrierten Naturschutz berücksichtigt gleichermaßen die ökologischen, ökonomischen und soziokulturellen Aspekte dieses interdisziplinären Fachs. Es bleibt durch regelmäßige Ergänzungslieferungen immer auf dem aktuellen Stand.

