

PRO

BAUM

ZEITSCHRIFT
FÜR PFLANZUNG,
PFLEGE UND
ERHALTUNG



2024

3

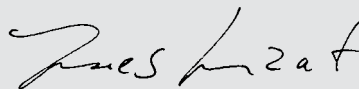
An einem Strang ziehen

Die Aufgabe der Klimaanpassung ist gewaltig und eine der größten Herausforderungen unserer Zeit. Doch das bereits seit Jahren gemeinsam Lösungen entwickelt werden, stimmt hoffnungsvoll. Die Fachgruppe Gärten der Arbeitsgemeinschaft Deutscher Schlösserverwaltungen (AGDS) stellt nun ihren ganzen Erfahrungsschatz in Form einer Broschüre zur Verfügung. Holger Rothamel von der Stiftung „Fürst-Pückler-Park Bad Muskau“ gibt uns einen Einblick in das Mammutprojekt und zeigt, wie erfolgversprechend es ist, gut vernetzt vorzugehen. (Seiten 2 bis 7)

Ganz neue Forschungsergebnisse von der Hochschule Osnabrück zeigen, Gehölze und Stauden können im Freien dauerhaft gedeihen, wenn sie an die klimatischen Verhältnisse, insbesondere den Temperaturen in der kältesten Jahreszeit, angepasst sind. Elena Wulff und Jürgen Bouillon stellen ihr Projekt vor und fordern eine regelmäßige Aktualisierung

der Winterhärtezonenkarte, um den fortschreitenden klimatischen Veränderungen gerecht zu werden. (Seiten 8 bis 12)

Für ihr beispielhaftes Engagement ist die nordkroatische Stadt Varaždin mit dem diesjährigen Europäischen Stadtbaumpreis „European City of Trees“ (ECOT) geehrt worden. Die Stadt arbeitet aktiv an einer „Strategie für Planung und Management von Bäumen“ zur Schaffung nationaler Standards. Derartige Bemühungen sind in Kroatien einzigartig. Die Stadt zeichnet sich zudem durch professionelle Kommunikationskanäle aus, um die Bürgerschaft über das Baummanagement zu informieren und sie sogar direkt mit in die Maßnahmen einzubinden. Gemeinschaftliches Austauschen und Engagieren trägt Früchte! (Seiten 25 bis 26)



Ihre **Ines Lauzat**



- 2 – **Klimaanpassung für historische Gärten**
Holger Rothamel
- 8 – **Klima im Wandel – Neue Winterhärtezonen für Europa**
Elena Wulff, Jürgen Bouillon
- 13 – **Brauchen wir noch ganz andere Zukunftsbäume?**
(Teil 2) Jonas Reif
- 18 – **Die Birken – Überblick, Verwendung und Risiken
in der Stadt** Henrik Weiß



– Impressum

Supplement der Fachzeitschriften **STADT UND GRÜN** und **NEUE LANDSCHAFT**

PATZER VERLAG GmbH & Co. KG · Berlin – Hannover · 14193 Berlin · Koenigsallee 65 · 14174 Berlin · Postfach 33 04 55 · **Telefon** (0 30) 89 59 03-0 · **Telefax** (0 30) 89 59 03-17 · 30179 Hannover · Alter Flughafen 15 · 30099 Hannover · Postfach 11 01 51 · **Telefon** (05 11) 6 74 08-0 · **Telefax** (05 11) 6 74 08-53 · **Verleger und Herausgeber:** Ulrich Patzer, Berlin · **Verlagsleitung:** Dr. Moritz Patzer, Berlin · **Redaktionsleitung/Redaktion:** Ines Lauzat (verantwortlich), Christian Münter, Hendrik Behnisch, Berlin, (0 30) 89 59 03-60, -61, -62, redaktion.neulandschaft@patzerverlag.de, Dietrich Kusche, Geibelallee 9, 14612 Falkensee · **Vertriebsleitung:** Lutz Beisert, Berlin · **Vertrieb:** (0 30) 89 59 03-50, info@patzerverlag.de · **Abonnementsabteilung:** (0 30) 89 59 03-53, abo@patzerverlag.de · **Werbeleitung:** Alexandra Kasper, Tel. (030) 89 59 03-30, werbeleitung@patzerverlag.de · **Anzeigen:** Frank Blümel, Berlin · (0 30) 89 59 03-31, anzeigen@patzerverlag.de **Layout:** Katharina Herm/Wiltrud Lütge, Hannover · **Erscheinungsweise:** vierteljährlich · **Bezugspreis:** Jahresbezugspreis 2025 € 74,80 (Inland einschl. Postgebühren und Mwst. – Ausland zzgl. Porto), Preis ist im Abonnementpreis STADT UND GRÜN und NEUE LANDSCHAFT enthalten, Einzelheft (Archivexemplar) € 21,00 zzgl. Versandkosten, Jahresbezugspreis für Studenten und Auszubildende 2025: € 49,87 (Inland einschl. Postgebühren und Mwst. – Ausland zzgl. Porto) · **Bestellungen/Abbestellungen:** gelten bis auf weiteres, Abbestellungen bis 3 Monate vor Jahresende · **Konten:** Patzer Verlag GmbH & Co. KG · Postbank Berlin, IBAN DE56 1001 0010 0025 5021 05, BIC PBNKDE33 · Deutsche Bank AG, Berlin, IBAN DE55 1007 0000 0122 8287 00, BIC DEUTDE33 · Zürich, IBAN CH86 0900 0000 8004 7179 5, BIC POFICHBEXXX · **Anzeigenpreisliste:** Preisliste vom 1. Oktober 2023 · **Technische Herstellung:** Patzer Verlag GmbH & Co. KG, Hannover · **Druck:** QUBUS media GmbH, Hannover.

Für unverlangt eingesandte Manuskripte wird keine Haftung übernommen. Die mit Namen gekennzeichneten Beiträge entsprechen nicht unbedingt der Auffassung der Redaktionsleitung · Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Mit Ausnahme der gesetzlich zugelassenen Fälle ist eine Verwertung ohne Einwilligung des Verlages strafbar · Nachdrucke, auch auszugsweise, sowie die Herstellung von fotografischen Vervielfältigungen, Mikrofilmen u. a. sind nur mit Genehmigung des Verlages und unter Quellenangabe gestattet. Sonderdrucke ausschließlich vom Verlag.

– Autorenverzeichnis

Prof. Dr. Jürgen Bouillon, Hochschule Osnabrück, Am Krümpel 31, 49090 Osnabrück, j.bouillon@hs-osnabrueck.de; **Prof. Jonas Reif**, Fachhochschule Erfurt, Leipziger Straße 77, 99085 Erfurt, jonas.reif@fh-erfurt.de; **Holger Rothamel**, Stiftung „Fürst-Pückler-Park Bad Muskau“, Neues Schloss, 02953 Bad Muskau, holger.rothamel@muskauer-park.de; **Dr. Henrik Weiß**, Büro Baum & Landschaft, Bamberger Str. 38, 01187 Dresden, info@baum-land.de; **Elena Wulff**, Düsseldorf, elena.wulff@web.de

Nachrichten

- 25 – Barockstadt Varazdin ist die „Europäische Stadt der Bäume 2024“
- 25 – Michal Zelenak ist der neue EAC-Präsident
- 26 – FLL-Tagung im Herbst in Erfurt und Reinbek
- 26 – QBB: Mitarbeiterschulung im Essener Grugapark
- 27 – 2. Bad Boller Baumtag: Bäume im Siedlungsbereich im Fokus
- 27 – Baumforum 2024: Welche Bäume für die Städte der Zukunft?
- 28 – Schwetzingen: Alarmierende Baumschäden im Schlossgarten
- 28 – Bundesbauministerin Geywitz besucht Baumschule Bruns
- 29 – TUM: Online-Tool zur Planung von Baumbeständen entwickelt
- 29 – KIT: Monitoring urbaner Baumbestände am Oberrhein
- 30 – Klartext
- 30 – Bücher

Verfahren und Produkte

- 31 – Die drei Säulen einer Großbaumverpflanzung
- 32 – Kompakter Akkulift für Baumpflege-Profis
- 32 – Akku-Hoch-Entaster arbeitet leise und vibrationsarm