

Stadt+Grün



9 2021

Wiesen Für die Grünplanung sind sie von besonderer Bedeutung. Doch was ist eigentlich eine Wiese? Wie Blüten die Sicht auf Wiesen vernebeln ■

Stauden In Kopenhagen, Malmö, Zürich sind regionale Pflanzengemeinschaften inzwischen Teil von Versickerungsanlagen. Eine Wiederentdeckung ■

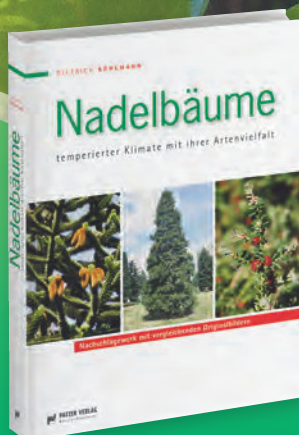
Gehwegränder Sie sind mehr als nur Abstandsgrün. Wie die Vegetation im urbanen Straßenraum sinnvoll gestaltet werden kann ■

Das Kompendium der Gehölze

Fachbücher, die Maßstäbe setzen

Jetzt zum
Paketpreis
von
€ 399,-

Auch einzeln
zu bestellen



Nadelbäume

1. Auflage 2014,
321 Seiten, 434 Fotos,
185 Tabellen, fester Einband
ISBN 978-3-67617-131-9

€ 118,-



Laubbäume

1. Auflage 2015,
592 Seiten, 769 Fotos,
266 Tabellen, fester Einband
ISBN 978-3-87617-134-0

€ 146,-



Sträucher

1. Auflage 2016,
744 Seiten, 1073 Fotos,
322 Tabellen, fester Einband
ISBN 978-3-87617-140-1

€ 188,-



PATER VERLAG GmbH & Co. KG,

Pf. 33 04 55, 14174 Berlin, Tel. 0 30/89 59 03-56, Fax 0 30/89 59 03-17, shop@patzerverlag.de





Liebe Leserin, lieber Leser

An die Pflanzenverwendung werden heute hohe Anforderungen gestellt: Die Blühperioden sollen über das Jahr lang andauern und Staudenbeete oder Blühflächen möglichst langlebig sein. Auch Straßenbegleitgrün erfährt inzwischen mehr Aufmerksamkeit. Die Pflanzen müssen mit Trockenstress, kurzen Überflutungsperioden, Hundekot und Nutzungsdruck zurechtkommen. Sie sollen weder in der Anschaffung teuer noch in der Pflege aufwendig sein und trotzdem ästhetisch hohen Maßstäben gerecht werden. Das bedeutet, dass sie nicht nur eine hohe Vielfalt aufweisen müssen, sondern auch robust, an die klimatischen Bedingungen und gestalterische Umgebung angepasst sind. Wenn Grünflächen dann auch noch als Retentionsflächen benötigt werden, sind die Anforderungen recht komplex.

Dass ohne Fachexpertise sehr viel falsch gemacht werden kann, sowohl was die Pflege als auch was das Substrat angeht – ist den Fachleuten, nicht immer unbedingt der Politik tatsächlich klar. Die große Debatte, ob nun heimische oder nichtheimische Stauden verwendet werden sollen, kreuzt die Debatte, was unter den Bedingungen des Klimawandels überhaupt noch funktioniert. Dies sind alles zahlreiche Gründe, die Pflanzenverwendung und -pflege zum Beispiel nicht Tiefbauämtern zu überlassen.

Beste Grüße

Mechthild Klett



11



23



30



Titelbilder

Dezentrale Regenwasserrückhaltung in Neu-Oerlikon/Zürich und Flachwasserzone im Retentionsfilterbecken.

Foto: Swantje Duthweiler

Mahd des Randes einer Wiese mit Arten des nitrophilen Saums, Ehringen 2018. Foto: Florian Bellin-Harder

Heimische, trockenheitsangepasste Wildpflanzen: Naturgarten-Blütensteppe blau-weißgelb im 10. Jahr. Foto: Reinhard Witt

Gehweg mit potentieller Saumsituation entlang einer Grundstückseinfassenden Mauer. Foto: Sebastian Hobmeier

Beilagenhinweis

Dieser Ausgabe liegen Prospekte des folgenden Inserenten bei:

Freundeskreis Hochs. Osnabrück Gartenbau u. Landschaftsarchitektur e. V., 49090 Osnabrück
Patzner Verlag GmbH & Co. KG, 14193 Berlin
TerraCottem Vertrieb, 46397 Bocholt

Wir bitten unsere Leser um Beachtung!



Für den Versand verwenden wir Biofolie. Diese ist kompostierbar gemäß DIN EN 13432. Weitere Informationen unter <http://www.patznerverlag.de/umwelt>



Bitte beachten Sie die Verlagsbeilage **Pro Baum 3/2021** – Fachzeitschrift für Pflanzung, Pflege und Erhaltung.



Inhalt

- 11 **Wiesen werden gemäht, nicht gesät**
Wie Blüten uns die Sicht auf die Wiesen vernebeln
Florian Bellin-Harder
- 17 **Regenwasserversickerungskonzepte mit regionalen Pflanzen**
Die Regionalisierung in der Staudenverwendung wird wiederentdeckt
Swantje Duthweiler und Patrizia Eben
- 23 **Fit für die Zukunft!?**
Wechselfeuchte Vegetationssysteme - der Turbinenplatz in Zürich
Axel Heinrich
- 30 **Gehwegränder - mehr als nur Abstandsgrün**
Artenreiche Vegetationsausstattung in gebrauchsfähigen Straßenräumen
Sebastian Hobmeier
- 36 **Nach dem Prinzip der Natur - heimische Stauden-Pflanzungen**
Mehr als 50 Mischungen auf möglichst unkrautfreien Böden
Reinhard Witt
- 43 **Begrünte Fassadenkacheln - Pflanzen für die Wandbegrünung**
Eignung von Stauden in textilen Vegetationsträgern
Maren Stollberg, Alexander von Birgelen, Jens Mählmann
- 49 **Im Rausch der Farbsinne**
Die Physik der Grundfarben - Pflanzplanung mit Blütentönen
Thomas Herrgen
- 55 **Der Steppengarten von Willy Alverdes**
Fluch und Segen - Erfahrungen bei der Pflege eines Sondergartens
Gabriele Holst und Steffi Kieback

Ständige Rubriken

- 4 **Veranstaltungen**
- 5 **Nachrichten und Aktuelles**
- 59 **Persönliches**
- 60 **Fachliteratur**
- 61 **Recht**
- 62 **Technik und Wirtschaft**
- 67 **Stellenmarkt und Anzeigen**
- 69 **Vorschau, Impressum**

VERANSTALTUNGEN

7.4.-17.10. Überlingen	Landesgartenschau Überlingen → www.ueberlingen-bodensee.de	27.9.-28.9. Veitshöchheim	Stadtbaumarten im Klimawandel: 17. Symposium zur Pflanzenverwendung in der Stadt → www.lwg.bayern.de
21.4.-3.10. Ingolstadt	Landesgartenschau Ingolstadt → www.ingolstadt2020.de	29.9. Schwetzingen	Baumkontrolle in der Praxis: Kollegialer Austausch → www.gartenakademie.info
23.4.-10.10. Erfurt	BUGA 2021 → www.buga2021.de	5.10. Heidelberg	Baumpflanzung im urbanen Bereich → www.gartenakademie.info
28.4.-10.10. Frankfurt am Main	Stadtlabor: Die Stadt und das Grün – Gärtnern Jetzt! → www.historisches-museum-frankfurt.de	6.10. Heidelberg	Baumpfleger und Artenschutz → www.gartenakademie.info
20.5.-26.9. Lindau	Landesgartenschau Lindau → www.lindau2021.de	7.10. Heidelberg	Schadssymptome erkennen und bewerten → www.gartenakademie.info
8.9.-10.9. Grünberg	Stadt bäume: Schädlinge und Krankheiten sowie Pilze an Bäumen → www.bildungsstaette-gartenbau.de	8.10. Online	3. bdla-Entwerfertage → www.bdla.de
8.9. Online	BIM in der Landschaftsarchitektur → www.bdla.de	18.10. Erdmannhausen	Sachkunde im Pflanzenschutz → www.gartenakademie.info
14.9.-15.9. Online	FLL-Fachtagung: Building Information Modeling (BIM) in der Landschaftsarchitektur → www.fll.de	18.10. Online	Beteiligung in städtebaulichen Wettbewerbsverfahren – analog, hybrid und digital → www.isw-isb.de
16.9.-18.9. Erfurt	Gemeinsamer Bundeskongress der Grünen Fachverbände in Verbindung mit der 63. Deutschen Gartenamtsleiterkonferenz → www.galk.de	19.10.-21.10. Großbeeren	Pflege kommunales und öffentliches Grün – Handbuch Gute Pflege → lvga-bb.de
	Wie entsteht eine resiliente grüne Stadt, die sowohl den Klimawandel meistert als auch die pandemische Krise? Mit dieser und anderen Fragen befasst sich der Gemeinsame Bundeskongress der Grünen Fachverbände in Verbindung mit der 63. Deutschen Gartenamtsleiterkonferenz vom 16.-18. September in Erfurt. Foto: BUGA Erfurt	20.10.-21.10. Nürnberg	Kommunale: 12. Fachmesse und Kongress → www.kommunale.de
16.9.-17.9. Erfurt	GALK-Mitgliederversammlung → www.galk.de	21.10.-23.10. Eisenstadt/Österreich	Symposium Landschaftsgärten „21: Kulturerbe in Transformation“ → hausderlandschaft.org
17.9.-19.9. Grünberg	Effiziente Staudenpflege in Gärten und öffentlichem Grün → www.bildungsstaette-gartenbau.de	22.10.-24.10. Grünberg	Moderne Bewässerungstechnik für Privatgärten und öffentliche Freiflächen → www.bildungsstaette-gartenbau.de
21.9. Online	2. Werkstatt Junge Landschaftsarchitektur → www.bdla.de	27.10.-28.10. Berlin	Tausendwasser → www.messe-tausendwasser.de
22.9.-24.9. Dresden	IÖR-Jahrestagung 2021: Raum & Transformation → www.ioer.de	27.10. Online	Grüne Infrastruktur als Baustein urbaner Klimaanpassung → www.isw-isb.de
22.9. Hamburg	13. bdla-Wirtschaftsforum → www.bdla.de	27.10.-28.10. Eppelheim	Wertermittlung des Schutz- und Gestaltungsgrüns → www.gartenakademie.info
22.9.-23.9. Heidelberg	Überprüfung der Verkehrssicherheit von Bäumen → www.gartenakademie.info	4.11. Bad Zwischenahn	Deutscher Torf- und Humustag 2021 → www.ivg.org
23.9. Heidelberg	Sachkunde im Pflanzenschutz → www.gartenakademie.info	12.11.-14.11. Grünberg	Mit Licht gestalten: Neue Perspektiven mit LED-Beleuchtung → www.bildungsstaette-gartenbau.de
		15.11. Dresden	25. Forum Stadtgrün → dresden.de
		18.11. Stuttgart	Tagung Landschaft + Planung 2021 → bdla.de
		23.11.-24.11. Berlin/Online	Bundeskongress Gebäudegrün → www.bugg.de
		2.12. Freiburg	Sachkunde im Pflanzenschutz → www.gartenakademie.info

➔ Aufgrund der Pandemie können Termine kurzfristig entfallen. Bitte informieren Sie sich bei den Veranstaltern über mögliche Terminverschiebungen!