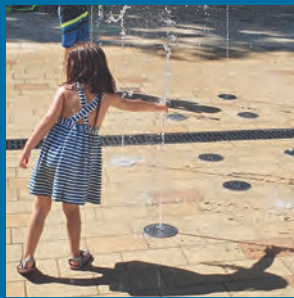


# Stadt+Grün



72022

**Basel** Wie sich urbanes Grün angesichts der Klimakrise wandelt, zeigt eine Ausstellung in der Schweizer Großstadt ■

**Rotbuche** Die *Fagus sylvatica* ist Baum des Jahres 2022 und bietet nachhaltigen Lebensraum in Wald und Park ■

**Rosenthal** Handelsgärtnerei und Baumschule. Portrait eines Wiener Familienbetriebs im 19. Jahrhundert ■

HUSQVARNA MÄHROBOTER

# Einfach effektiv!



**ERFAHREN SIE MEHR IN UNSEREN  
KOSTENFREIEN ONLINE-SEMINAREN.**

Melden Sie sich gleich hier an:



<https://www.husqvarna.com/de/am-online-seminar-2022>

## Für ein besseres Spielfeld

Sportplätze werden intensiv genutzt. Husqvarna Mähroboter mähen Ihr Spielfeld automatisch, damit Sie sich anderen Aufgaben zuwenden können. Dabei arbeiten sie sehr leise und emissionsfrei. Die Mähzeiten können Sie flexibel Ihrem Trainings- und Spielplan anpassen. Dabei haben Sie die Wahl: Mehrere Automower® für ein bis zwei Sportplätze oder CEORA™ für eine professionelle Sportrasenqualität bis 25.000 m<sup>2</sup>. Erfahren Sie mehr unter [husqvarna.de/sportrasen](https://www.husqvarna.de/sportrasen)

## Rasenpflege zum Quadratmeterpreis! Kein Investment

Nutzen Sie unsere **AUTOMOWER® PRO** oder die neuen **CEORA™** Mähroboter für sehr große Flächen zu günstigen monatlichen Raten\*. Husqvarna kümmert sich gemeinsam mit seinen Service-Partnern um alles, vom Messerwechsel bis zur Winterwartung – alles inklusive. Die niedrigen Monatsraten und mehr freie Zeit eröffnen Ihnen neue Spielräume für Ihren Verein.

Erfahren Sie mehr unter [www.smart-lawn-service.de](https://www.smart-lawn-service.de)

\* 12 Monate Laufzeit, jährlich kündbar



**Automower® 550 und CEORA™ Mähroboter  
für den professionellen Einsatz auf Fußballplätzen**



## Liebe Leserin, lieber Leser

**B**ei der ins Schlingern geratenen Bundesgartenschau Rostock haben sich die beteiligten Parteien darauf geeinigt, keine BUGA in Rostock wie geplant 2025 stattfinden zu lassen. Übrigbleiben sollen aber diverse Stadtentwicklungsprojekte, die nach und nach umgesetzt werden sollen, wie die Warnowbrücke und ein Modellwohnquartier. Zuviel gewollt? Offenbar ist die Verzahnung von Grünausstellung und Stadtentwicklung nicht immer von Erfolg gekrönt. Dass es geht, zeigt in diesem Jahr die Floriade im niederländischen Almere. Dort wurde innerhalb von acht Jahren eine Modellstadt erbaut, die Nachhaltigkeit etwa bei der Energiegewinnung, kluges Wassermanagement, Naturschutz und moderne Ästhetik miteinander verbindet.

Bei aller Freude über den Burgfrieden zwischen der Stadt Rostock und der Landesregierung – die Grünausstellung fällt aus und damit wird erstmalig die Kontinuität seit 1951 der ununterbrochenen Reihenfolge von BUGAs und IGAs gerissen. Missmanagement und mangelnde Kommunikation werden als Ursachen genannt. Hoffentlich lernen nicht nur alle vor Ort und im Land Beteiligten, dass wir uns leerlaufende Konflikte nicht mehr leisten können. Der Schaden für das Ansehen der BUGA ist noch nicht absehbar. Die Bürgerinnen und Bürger von Rostock sind zurecht sauer.

Beste Grüße

Mechthild Klett



## Titelbilder

Ein Besuch in Villa und Garten von Max Liebermann in Berlin lohnt sich zu jeder Jahreszeit. Foto: Thomas Herrgen  
Das Wasserspiel am Johann-Nepomuk-Vogl-Platz versorgt die Schwammstadtbäume an Hitzetagen mit Wasser.  
Foto: Karl Grimm  
Im Karlsruher Japangarten: Tori zur Zeit der Azaleenblüte.  
Foto: Horst Schmidt  
Fagus sylvatica ist Baum des Jahres 2022 und gilt als einer der schönsten Waldbäume. Foto: Renate Scheer

## Beilagenhinweis

Dieser Ausgabe liegen Prospekte des folgenden Inserenten bei:  
euroform K. Winkler GmbH/Srl, 39039 Sand in Taufers  
UVP-Gesellschaft e.V., 33100 Paderborn  
Vestre GmbH, 10117 Berlin  
Wir bitten unsere Leser um Beachtung!



Juli 2022

# Stadt+Grün

## Inhalt

- 13 ..... **Stadt – Natur**  
 Bäume in Basel – Das urbane Grün im Wandel – eine Ausstellung  
*Jochen Wiede*
- 19 ..... **Das Schwammstadtprinzip für Bäume**  
 Entwicklung und Umsetzung in Österreich  
*Karl Grimm, Erwin Murer, Stefan Schmidt und Anna Zeiser*
- 26 ..... **Rosenthal: Handelsgärtnerei – Baumschule – Stadtgrün**  
 Der Wandel eines Wiener Familienbetriebs im 19. Jahrhundert  
*Christian Hlavac*
- 33 ..... **„Wenn ich groß bin, flieg ich zu den Sternen“**  
 Renaissance und Erhalt von Stahlrohr-Raketen auf Spielplätzen,  
 Teil II  
*Darijana Hahn*
- 36 ..... **Fagus sylvatica ist Baum des Jahres 2022**  
 Die Rotbuche bietet nachhaltigen Lebensraum in Wald und Park  
*Renate Scheer*
- 45 ..... **Der Nationalpark Hunsrück-Hochwald**  
 Wildnis, Forschung & Bildung – die Naturdynamik im Fokus  
*Mariam Landgraf*
- 50 ..... **Lebendige Bilder eines großen Malers**  
 Der rekonstruierte Garten Max Liebermanns  
*Thomas Herrgen*
- 56 ..... **Der Japangarten**  
 Wie der Austausch zwischen Karlsruhe und Japan gelang  
*Horst Schmidt*

## Ständige Rubriken

- 4 ..... **Veranstaltungen**
- 5 ..... **Nachrichten und Aktuelles**
- 62 ..... **Persönliches**
- 63 ..... **Fachliteratur**
- 64 ..... **Recht**
- 65 ..... **Technik und Wirtschaft**
- 70 ..... **Stellenmarkt und Anzeigen**
- 73 ..... **Vorschau, Impressum**

71. Jahrgang

Organ der Deutschen  
 Gartenamtsleiterkonferenz,  
 GALK e. V.

[www.stadtundgruen.de](http://www.stadtundgruen.de)  
[www.patzerverlag.de](http://www.patzerverlag.de)

# VERANSTALTUNGEN

<b>14.4.-9.10.</b> Almere/NL	<b>Floriade Expo 2022</b> → <a href="http://www.floriade.com">www.floriade.com</a>	<b>14.9.-17.9.</b> Nürnberg	<b>GaLaBau 2022</b> → <a href="http://www.galabau-messe.com">www.galabau-messe.com</a>
<b>14.4.-31.10.</b> Beelitz	<b>Landesgartenschau Beelitz</b> → <a href="http://www.laga-beelitz.de">www.laga-beelitz.de</a>	<b>15.9.</b> Nürnberg	<b>bdla-Baubesprechung</b> → <a href="http://www.bdla.de">www.bdla.de</a>
<b>22.4.-3.10.</b> Neuenburg	<b>Landesgartenschau Neuenburg</b> → <a href="http://www.neuenburg2022.de">www.neuenburg2022.de</a>	<b>22.9.</b> Bad Zwischenhahn	<b>Deutscher Torf- und Humustag 2022</b> → <a href="http://www.ivg.org">www.ivg.org</a>
<b>23.4.-9.10.</b> Torgau	<b>Landesgartenschau Torgau</b> → <a href="http://www.landesgartenschau-torgau.de">www.landesgartenschau-torgau.de</a>	<b>22.9.-23.9.</b> Dresden	<b>IÖR-Jahrestagung 2022</b> → <a href="http://www.jahrestagung.ioer.info">www.jahrestagung.ioer.info</a>
	Die Floriade Expo 2022 im niederländischen Almere läuft noch bis zum 9. Oktober. Auf der alle zehn Jahre stattfindenden Internationalen Gartenbauausstellung präsentieren zahlreiche Länder Ideen für eine grüne Zukunft. Der deutsche Pavillon ist ein gutes Beispiel für die Verbindung von Stadt und Natur durch modernen Gartenbau. Der Garten symbolisiert eine Stadt in ständigem Wachstum und Wandel. Foto: Mechthild Klett	<b>26.9.-7.10.</b> Hamburg	<b>Wetter.Wasser.Waterkant</b> → <a href="http://www2021.de">www2021.de</a>
<b>15.6.-25.9.</b> Kassel	<b>documenta fifteen</b> → <a href="http://www.documenta-fifteen.de">www.documenta-fifteen.de</a>	<b>27.9.</b> Online	<b>5. bdla-Pflanzplanertage</b> → <a href="http://www.bdla.de">www.bdla.de</a>
<b>1.7.-28.8.</b> Essen	<b>Ausstellung Gärten des Jahres 2022</b> → <a href="http://www.gaerten-des-jahres.com">www.gaerten-des-jahres.com</a>	<b>28.9.</b> Darmstadt	<b>Fachtagung: Natur in der Stadt</b> → <a href="http://www.galk.de">www.galk.de</a>
<b>4.7.</b> Mainau	<b>Jubiläum 200 Jahre Deutsche Gartenbau-Gesellschaft 1822 e. V.</b> → <a href="http://www.dgg1822.de">www.dgg1822.de</a>	<b>7.10.-8.10.</b> Berlin	<b>4. bdla-Entwerfertage</b> → <a href="http://www.bdla.de">www.bdla.de</a>
<b>5.7.</b> Neuenburg	<b>Landesgruppensitzung der GALK Baden-Württemberg</b> → <a href="http://www.galk.de">www.galk.de</a>	<b>12.10.-13.10.</b> Offenburg	<b>KommTec live</b> → <a href="http://www.kommtec.de">www.kommtec.de</a>
<b>6.7.-7.7.</b> Dresden	<b>Naturnahe Spielräume gestalten: Im Spannungsfeld von Bildungsplan, Sicherheit und Klimawandel</b> → <a href="http://www.bdla.de">www.bdla.de</a>	<b>18.10.-20.10.</b> Großbeeren	<b>Pflege kommunales und öffentliches Grün: Handbuch Gute Pflege</b> → <a href="http://www.lvga-bb.de">www.lvga-bb.de</a>
<b>14.7.</b> Bad Boll	<b>Bad Boller Baumtag: Bäume im Siedlungsbereich</b> → <a href="http://www.arbus.de">www.arbus.de</a>		Zum zweiten Mal findet am 12. bis 13. Oktober die KommTec live in Offenburg statt. Die neu konzipierte Fachmesse mit begleitendem Vortragsprogramm widmet sich den drei Schwerpunkten Straßenbau und Infrastruktur, Geotechnik, Abwasser sowie Abfallwirtschaft und Recycling. Foto: Messe Offenburg-Ortenau
<b>21.7.</b> Online	<b>Sachkunde im Pflanzenschutz</b> → <a href="http://www.gartenakademie.info">www.gartenakademie.info</a>	<b>20.10.</b> Donaueschingen	<b>Sachkunde im Pflanzenschutz</b> → <a href="http://www.gartenakademie.info">www.gartenakademie.info</a>
<b>21.7.-22.7.</b> Wiesbaden	<b>Konferenz: shifting realities - Die Transformation der Stadt nachhaltig gestalten</b> → <a href="http://www.akh.de">www.akh.de</a>	<b>20.10.-21.10.</b> Berlin, Online	<b>BuGG-Fachkongress Solar-Gründach</b> → <a href="http://www.gebaeudegruen.info">www.gebaeudegruen.info</a>
<b>1.9.</b> Online	<b>Green Basics Academy - Bautechnik und Regelwerke Oberflächen: Wege und Plätze</b> → <a href="http://www.bdla.de">www.bdla.de</a>	<b>24.10.-30.10.</b> München	<b>33. Weltleitmesse bauma</b> → <a href="http://www.bauma.de">www.bauma.de</a>
<b>13.9.-15.9.</b> Großbeeren	<b>Pflege kommunales und öffentliches Grün: Handbuch Gute Pflege</b> → <a href="http://www.lvga-bb.de">www.lvga-bb.de</a>	<b>7.11.</b> Erdmannhausen	<b>Sachkunde im Pflanzenschutz</b> → <a href="http://www.gartenakademie.info">www.gartenakademie.info</a>
		<b>14.11.</b> Dresden	<b>26. Forum Stadtgrün</b> → <a href="http://www.dresden.de">www.dresden.de</a>
		<b>16.11.-17.11.</b> Hamburg	<b>3. Werkstatt Junge Landschaftsarchitektur</b> → <a href="http://www.bdla.de">www.bdla.de</a>
		<b>17.11.</b> Stuttgart	<b>Tagung Landschaft + Planung 2022</b> → <a href="http://www.bdla.de">www.bdla.de</a>
		<b>8.12.</b> Online	<b>Sachkunde im Pflanzenschutz</b> → <a href="http://www.gartenakademie.info">www.gartenakademie.info</a>
		<b>15.12.</b> Freiburg	<b>Sachkunde im Pflanzenschutz</b> → <a href="http://www.gartenakademie.info">www.gartenakademie.info</a>

→ Weitere Termine siehe unter [www.stadtundgruen.de](http://www.stadtundgruen.de)