

# Newsletter aus dem BGBM Berlin Botanischer Garten und Botanisches Museum Berlin Ausgabe November – 11/2017

## UNSERE THEMEN:



Stürme Xavier und Herwart wehten durch den Garten



das dschungelbuch: Theater-Safari der Drehbühne Berlin durch die Tropenhäuser, bis 12. November 2017



Christmas Garden Berlin: Winterspaziergang durch beleuchteten Garten und Eisbahn, 16. November 2017 bis 7. Januar 2018



Herbonauten-Schnupper-Workshop // BigPicnic Stop-Motion-Filme // Bedeutung botanischer Lebenssammlung



Vorträge, Workshops, Medienlese, Öffnungszeiten, Führungen und Pilzberatung im November



Vorschau Dezember: Christmas Garden Berlin geht weiter und weihnachtliche Führungen durch den Garten



**Pflanzen erforschen, dokumentieren, präsentieren, erklären und erhalten.**

Unser nächster Newsletter erscheint im Dezember.

### Sturm Xavier hinterließ viel Schaden, Herwart folgte zum Glück nicht so dramatisch



Xavier war's

#### Gleich zwei Stürme in diesem Monat beeinträchtigten den Besuch im Garten

Der Sturm Xavier am 5.10.2017 zerstörte mindestens 16 komplette Bäume und verursachte eine größere Zahl an Schäden an Starkästen und Kronenteilen. Dabei blieben auch Harthölzer wie Eichen und Eschen nicht verschont. Auch Gewächshäuser nahmen Schaden. Einige Wege blieben länger gesperrt, bis die Baumpflegemaßnahmen abgeschlossen wurden und Wege wieder sicher passierbar sind. Der Sturm Xavier übertraf im Schadensausmaß den Sturm Kyrill von 2007.

Nur kurze Zeit später wehte der Sturm Herwart durch den Garten. Er entwurzelte zwei Lärchen, die in der vom vielen Regen aufgeweichten Erde keinen Halt mehr fanden. Aus Sicherheitsgründen wurde der Garten am 29.10.2017 erst ab 12:30 Uhr für Besucherinnen und Besucher des Halloweenfestes geöffnet.

## DSCHUNGELBUCH

### das dschungelbuch: Eine Theater-Safari der Drehbühne Berlin in den Tropenhäusern



© Theatercompany Drehbühne Berlin



Foto © Robert M Berlin

#### Theater-Event mit Großpuppen, Schauspiel, Tanz, Film und Musik inmitten der Gewächshäuser

Auf der spannenden „Theater-Safari“ übernehmen Puppenspieler mit lebensgroßen Tierfiguren, Schauspieler und Tänzer an verschiedenen „Dschungel-Stationen“ die Rollen von Mogli und seinen Freunden. Safari-Guides begleiten die Gäste in kleinen Gruppen zu den Aufführungsorten (simultane Aufführungen). Während des 2-stündigen Theater-Events können die Zuschauer nach und nach alle Episoden auf ihrem Rundgang entdecken und erleben - sie müssen jederzeit darauf gefasst sein, dem Bären Balu, der Schlange Kaa, dem Panther Baghira, wilden Affen und natürlich dem Tiger Shir Khan zu begegnen!

**03.11.17, Freitag, 19:30 Uhr**

**04.11.17, Samstag, jeweils 16 Uhr und 19:30 Uhr**

**05.11.17, Sonntag, 16 Uhr**

**10.11.17, Freitag, 19:30 Uhr**

**11.11.17, Samstag, jeweils 16 Uhr und 19:30 Uhr**

**12.11.17, Sonntag, 16 Uhr**

Altersempfehlung: ab 7 Jahren.

Dauer der Veranstaltung 2 Std. Es gibt keine Sitzplätze!!!

Das Ticket berechtigt zum Besuch des Botanischen Gartens und Botanischen Museums am Veranstaltungstag innerhalb der geltenden Öffnungszeiten (Bot. Garten ab 9 Uhr, Bot. Museum 10-18 Uhr).

Einlass zur Veranstaltung am Großen Tropenhaus jeweils ca. 30 Min. vor Vorstellungsbeginn!

Eintritt: 29 EUR, erm.\* 23 EUR, Kinder bis 12 Jahre 12 EUR.

Das Familienticket (2 Erwachsene + 2 Kinder) kostet 70,00 EUR

Alle Termine, weitere Infos, Karten und Vorverkauf [auf einen Blick](#)

## Christmas Garden Berlin



Fotos (2): Sven Bayer für den Christmas Garden Berlin

### Fantastischer Winterspaziergang und Lichterlebnis im Botanischen Garten

Ein neuer, längerer Rundgang mit unzähligen Überraschungen und neuen Motiven erwartet die Besucher. 30 liebevoll und aufwändig inszenierte Lichtinstallationen mit über 1.500.000 Lichtpunkten werden auf dem 2 km langen Rundgang zu sehen sein. Zu den neuen Installationen zählen u.a. ein funkelnder Kristallweg, ein schimmernder Schneeflockenteich, ein illuminiertes Adventskalender, die „Rast des Weihnachtsmannes“ am See, tanzende Bäume, singende Engel, verwunschene Blumen und vieles mehr!

Wer den Spaziergang noch gemütlich ausklingen lassen möchte, kann beim Genuss regionaler kulinarischer Köstlichkeiten an urigen Feuerstellen verweilen oder auf der 300 m<sup>2</sup> großen Eisbahn mit Groß und Klein unter Sternen Schlittschuh laufen.

**16. November 2017 bis 7. Januar 2018**

16:30 – 22 Uhr (letzter Einlass 21:30 Uhr)

**geschlossen am 24.12. und 31.12.17**

Karten je nach Veranstaltungstag 19 €/17 €, erm. 16,50 €/14,50 €, Familienticket 53 €/47 €.

Ticketdetails und Vorverkauf: <http://christmas-garden.de/berlintickets/>

Vorverkauf: online, an allen bekannten Vorverkaufsstellen sowie an den Kassen des Botanischen Gartens

Eine Veranstaltung der DEAG Deutsche Entertainment AG

Weitere Infos unter [christmas-garden.de](http://christmas-garden.de)

Alle Termine, weitere Infos, Karten und Vorverkauf [auf einen Blick](#)

## HERBONAUTEN

### Herbonauten gesucht: Herbaretiketten mit Bürgerunterstützung entziffern

Wählen Sie Ihre erste Mission



**Auf den Spuren von Alexander von Humboldt in den Anden**

In dieser Mission geht es um die Pflanzengattung *Amarilia*, auch "Sandkräuter" genannt. Helfen Sie uns und unserer Kollegin Sabine von Marling bei der Erforschung dieser Gattung mit der sich schon Alexander von Humboldt befasst hat.

**100%**

Fortschritt : 9000 Beiträge

[Teilnehmen](#)

---



**Von Runen und Hieroglyphen**

Alle Schriftzeichen wirken oft mystisch und geben uns so manches Rätsel auf. Leider ist es mit Herbarbelegen manchmal genau so. Helfen Sie uns in dieser Mission handschriebene Etiketten zu entziffern.

**0%**

Fortschritt : 4000 Beiträge

[Teilnehmen](#)

Ansicht der Herbonauten-Plattform

### Schnupper-Workshop zur Einführung für Interessierte

Wir berichteten im August-Newsletter bereits über das Projekt „Die Herbonauten“. Sie können uns in diesem Projekt mit Ihren Kenntnissen helfen und wissenschaftlich mitarbeiten. Gesucht werden Freiwillige, die beispielsweise Handschriften aus dem 19. Jahrhundert oder kyrillische Schrift entziffern können. Oder sich für Geographie interessieren und selbst obskure Orte auf einer Karte identifizieren können. Die Bürgerwissenschaftler bearbeiten dabei über die Internetplattform [www.herbonauten.de](http://www.herbonauten.de) einen Teil des rund 3,8 Millionen Herbarbelege umfassenden Berliner Herbariums, die größte wissenschaftliche Sammlung der Einrichtung. Die Freiwilligen lesen aus den Etiketten der Herbar-Belege das Herkunftsland sowie verschiedene andere Informationen heraus und geben diese über das Web-Portal [www.herbonauten.de](http://www.herbonauten.de) in eine Datenbank ein – und machen damit diese wertvollen Information der Allgemeinheit zugänglich. Und das geht ganz bequem von zuhause am Computer, zu jeder Uhrzeit und jedem Wochen-

tag.

Am **Donnerstag, 7. Dezember 2017, 16-18 Uhr**, findet ein Schnupper-Herbonauten-Treffen für Interessierte statt (Botanisches Museum Berlin, Konferenzraum, Königin-Luise-Str. 6-8, 14195 Berlin). Die praktische Bearbeitung und Eingabe der Etikettendaten in das Web-Portal [www.herbonauten.de](http://www.herbonauten.de) wird vorgestellt. Der Workshop ist kostenfrei. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich. Wir freuen uns auf Ihren Besuch. Der Besuch des Workshops ist KEINE Voraussetzung, um beim Projekt „Die Herbonauten“ mitzuarbeiten. Start ist jederzeit möglich.

Die Bürgerinnen und Bürger arbeiten über das Web-Portal mit Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern ebenso wie mit weiteren Bürgerwissenschaftlerinnen oder Bürgerwissenschaftlern zusammen und tauschen sich aus. Das kann sogar ganz anonym erfolgen. Im Rahmen des Projekts „Die Herbonauten“ wird eine Software vom Pariser Naturkundemuseum eingesetzt. Das Projekt wird vom Verein der Freunde des Botanischen Gartens und Botanischen Museums Berlin gefördert und läuft seit März 2016.

Schauen Sie mal rein und [legen Sie los](#)

## BIGPICNIC

### EU-Projekt BigPicnic veröffentlicht Stop-Motion-Videos zu Lebensmittelverschwendung auf YouTube



BigPicnic: Ein EU-Projekt zu Nahrungssicherheit

# BigPicnic

#### Warum landen in Deutschland jährlich etwa 18 Millionen Tonnen Lebensmittel im Müll?

Mit dieser Frage setzten sich die mehrheitlich jugendlichen Teilnehmerinnen und Teilnehmer von insgesamt acht Stop-Motion-Workshops auf dem diesjährigen IGA-Campus und dem Foodsharing-Festival auseinander. In den dreistündigen Workshops entstanden Animations-Videos, in denen die rund 150 Teilnehmerinnen und Teilnehmer u.a. Obst- und Gemüse, Süßigkeiten oder Play-Mobil-Figuren in Bewegung versetzten, um ihre Botschaften filmisch umzusetzen. Das Ergebnis kann man nun in 28 fantasievollen Stop-Motion-Filmen auf einem eigenen YouTube-Kanal besichtigen.

Die Workshops fanden im Rahmen des am Botanischen Garten Berlin angesiedelten EU-Projekts BigPicnic statt. Es beschäftigt sich mit der Frage, wie in Zukunft eine wachsende Menschheit mit ausreichend Nahrungsmitteln versorgt werden kann. Entwickelt und mitbetreut wurde das Workshop-Angebot von einem Co-Creation-Team aus Freiwilligen und Projektmitarbeitenden. In Zukunft wird das Projekt ein mobiles Stop-Motion-Studio anbieten, das von Gruppen ausgeliehen werden kann, die dann weitere Filme für den YouTube-Kanal produzieren können.

Stop-Motion-Filme [ansehen](#)  
Zum Projekt [BigPicnic](#)

## Welche Pflanzen wachsen in Botanischen Gärten?



### Ex situ conservation of plant diversity in the world's botanic gardens

Russ Mounzar<sup>1</sup>, Paul Smith<sup>2</sup> and Samuel Brackington<sup>1</sup>

Botanic gardens conserve plant diversity ex situ and can prevent extinction through integrated conservation action. Here we quantify how that diversity is conserved in ex situ collections across the world's botanic gardens. We report that botanic gardens conserve 10% of all plant species, including 16% of all plant species diversity, and conserve most 40% of species found in the Northern Hemisphere. Conversely, an estimated 90% of species absent from living collections are trapped in origin. Furthermore, phylogenetic loss means that over 50% of vascular genera, but barely 5% of non-vascular genera, are conserved ex situ. While botanic gardens are diversifying according to the threat of species extinction, just 5% of vascular species is deemed to be threatened species. We conclude that botanic gardens play a fundamental role in plant conservation, but identify actions to enhance future conservation of biodiversity.

Plants are essential for life, capturing solar energy and creating the biomass that underpins the biosphere. Plants undergo a wide range of evolutionary processes, such as hybridization, polyploidization, and the evolution of new and diverse phenotypes. We analyze the distribution of vascular and non-vascular plants, and the evolution of new and diverse phenotypes, in the world's botanic gardens. We report that botanic gardens conserve 10% of all plant species, including 16% of all plant species diversity, and conserve most 40% of species found in the Northern Hemisphere. Conversely, an estimated 90% of species absent from living collections are trapped in origin. Furthermore, phylogenetic loss means that over 50% of vascular genera, but barely 5% of non-vascular genera, are conserved ex situ. While botanic gardens are diversifying according to the threat of species extinction, just 5% of vascular species is deemed to be threatened species. We conclude that botanic gardens play a fundamental role in plant conservation, but identify actions to enhance future conservation of biodiversity.

## Wie wichtig Botanische Gärten und deren kultivierten Pflanzensammlungen sind zeigte kürzlich eine Publikation im Journal Nature Plants

Demzufolge werden immerhin zwei Drittel aller weltweiten Pflanzengattungen und über 90 % aller Pflanzenfamilien in Botanischen Gärten kultiviert. Auf Artebene analysiert befinden sich jedoch nur mindestens 30 % aller bekannten Pflanzenarten in Botanischen Gärten in Kultur. Darunter sind immerhin 41 % der als „gefährdet“ eingestuft Pflanzenarten. Die Studie zeigt jedoch auch ein deutliches Ungleichgewicht auf: Die meisten Pflanzenarten in Ex-Situ-Kulturen befinden sich in Gärten, die auf der nördlichen Halbkugel liegen. Den lokalen Gegebenheiten zufolge sind daher 60 % temperate Pflanzenarten in Kultur, aber nur 25 % tropische. Allerdings sind die meisten Pflanzenarten in den Tropen heimisch und damit in Botanischen Gärten weltweit unterrepräsentiert. Für diese Studie wurden auch die Pflanzensammlungen unseres Gartens ausgewertet.

Artikel [lesen](#)

## FAMILIENWORKSHOP

### EINE KLEINE REISE NACH MEXIKO



## Typisches kennen lernen und selber herstellen: Workshop für Familien mit Kindern ab 6 Jahren

Welche Spiele sind in Mexiko typisch, welche Feste werden wie gefeiert und welche der vielen Pflanzen sind für die Ernährung des Menschen bestimmt? Nach einem Besuch in den Gewächshäusern und der Ausstellung "Chili und Schokolade - Der Geschmack Mexikos" und gestärkt durch die Verkostung mexikanischer Früchte, stellen die Familien Spiele und das Auge Gottes, eine Art Fächer aus Wolle her.

Veranstalter Jugend-Im-Museum e.V. in Kooperation mit Botanischer Garten & Botanisches Museum Berlin

Leitung Yariela Badtke

**12. November 2017**, Sonntag, 11-14 Uhr

Treffpunkt Botanisches Museum, Königin-Luise-Str. 6-8, 14195 Berlin

Anmeldung erforderlich unter 030 266 42 2242

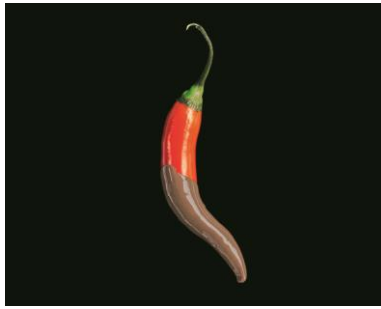
oder [info@jugend-im-museum.de](mailto:info@jugend-im-museum.de)

Kursgebühr inkl. erm. Garteneintritt 3 € p. P.

Gefördert über das Projekt POSITIONEN durch ENGAGEMENT GLOBAL, Katholischer Fonds und stiftung nord-süd-brücken.

Eine Veranstaltung im Rahmen der Sonderausstellung [Chili & Schokolade. Der Geschmack Mexikos](#)

## TEONANÀCATL – DAS FLEISCH DER GÖTTER



### Vortrag zur Pilzkunde im historischen und zeitgenössischen Mexiko

Wann hat man schon einmal Gelegenheit, von einem Experten in die Geheimnisse der mexikanischen Pilzkunde eingeführt zu werden? Nutzen Sie ihre Chance im Rahmen eines sonntäglichen Vortrags im Botanischen Museum und lassen Sie sich entführen in magische (Pilz)Welten von den Azteken bis heute.

Leitung Dr. Robert Lücking, BGBM

**12. November 2017**, Sonntag, 15 Uhr

Treffpunkt Botanisches Museum, Königin-Luise-Str. 6-8, 14195 Berlin

Vortrag 6 € zzgl. erm. Garteneintritt 3 €

Eine Veranstaltung im Rahmen der Sonderausstellung [Chili & Schokolade. Der Geschmack Mexikos](#)

## WISSENSCHAFT

### Exklusiver Forschungsbericht für Mitglieder im Verein der Freunde des BGBM



### Laboratorien der Evolution: Erforschung der Inselfloren auf Galapagos, Hawaii und Neuseeland

Bebildeter Forschungsbericht von Dr. Robert Lücking (Kustos Herbarium)

**14. November 2017**, Dienstag, 19 Uhr

Ort: Botanisches Museum, Blütensaal

Teilnahme: Nur für Mitglieder im Verein der Freunde des Botanischen Gartens und Botanischen Museums e.V.

Werden auch Sie heute Abend Mitglied, um in den Genuss der Vorteile für Mitglieder zu gelangen und Projekte wie dieses zu fördern. Ein Teil dieser Forschung wurde vom Verein gefördert.

Zum Verein der Freunde [weiterlesen](#)

## IN DEN MEDIEN

### Viele Medien berichteten: Pilze sind das zweitgrößte Organismenreich der Erde



© 17.10.2017 | 09:25 | Wissenschaft  
Wie viele Pilzarten gibt es?  
Was ist das größte Lebewesen der Welt? Der Elefant? Der Wal? Falsch - viel zu klein! Ein Pilz, ein Riesen-Hallimasch im Malheur Nationalpark in den USA. Unterirdisch breitet er sich über neun Quadratkilometer aus. Pilze sind auch nach den Tieren das zweitgrößte Organismenreich der Welt. Einer der sich damit besonders gut auskennt, ist Dr. Robert Lücking. Er ist Kurator unter anderem für Pilze am Berliner Botanischen Garten. Er erklärt das Phänomen des Riesen-Pilzes, der dazuhin schon seit 2.000 Jahren existiert.

© rbb inforadio

### Neue Studie schätzt globale Pilzvielfalt auf 2,2 bis 3,8 Millionen Arten: mindestens 18-mal mehr Pilzarten existieren als derzeit bekannt

Diese wichtige Meldung werden wir irgendwann auch in Schulbüchern lesen. Es berichteten fast alle Medien nicht nur in Deutschland über diese grundlegende Studie, die wir im Oktober-Newsletter vorstellten. Einige Interviews mit dem Autor Dr. Robert Lücking gibt es zum Nachhören.

Rbb kulturradio [anhören](#)  
Rbb Inforadio [anhören](#)

### Neue Öffnungszeiten und veränderte Öffnungszeiten wegen Veranstaltungen



#### Wir bitten um Ihr Verständnis

##### **Bis 15. November 2017**

Die **Gewächshäuser** schließen regulär um **19 Uhr**, die Garkassen um 19:15 Uhr und der **Garten um 20 Uhr**. Näheres zu den ganzjährig neuen Öffnungszeiten in Kürze im Newsletter.

##### **3.-5. und 10.-12. November 2017**

Die **Gewächshäuser schließen** wegen der Veranstaltung „Theater-Safari: Das Dschungelbuch“ an Aufführungstagen bereits früher: **Freitag: um 18.30 Uhr UND Samstag/Sonntag: um 15 Uhr**

##### **16. November 2017 bis 7. Januar 2018**

Der **Garten schließt** wegen der Veranstaltung „Christmas Garden“ **um 16 Uhr**, Kassenschluss und Schließung der Gewächshäuser um 15:30 Uhr.

Wir bitten um Ihr Verständnis.

Alle Öffnungszeiten und Ausnahmen finden Sie stets auf unserer Webseite.

Öffnungszeiten [weiterlesen](#)

## PFLANZEN BESTIMMEN

### Spaß an Botanik? Pflanzen bestimmen ist lernbar!



#### Bestimmungsübung: Koniferen mit dem Schwerpunkt „schuppenblättriger“ Nadelgehölze

Mit Lupe und botanischer Bestimmungsliteratur bestimmen wir gemeinsam Pflanzen – in lockerer Runde und Kleingruppen. Familien- und Gattungsmerkmale sowie botanische Fachbegriffe werden erläutert beziehungsweise erarbeitet. Unser Ziel ist es, heimische Pflanzen in der Stadt und in freier Natur erkennen zu können.

**19. November 2017**, Sonntag, 11-14 Uhr

**Wo?** Kleiner Hörsaal, Botanisches Museum  
Königin-Luise-Str. 6-8, 14195 Berlin

**Kosten?** Keine

(Mitgliedschaft im Botanischen Verein von Berlin und Brandenburg erwünscht, Jahresbeitrag 25 Euro, erm. 15 Euro. Die Mitgliedschaft kann gleich vor Ort abgeschlossen werden. Mit einer Mitgliedschaft können Sie auch am umfangreichen Exkursionsprogramm des Vereins teilnehmen.)

Eintritt in Botanischen Garten und Museum nicht inklusive.

Veranstalter: Botanischer Verein von Berlin und Brandenburg  
gegr. 1859 e.V.

Kursleitung: Dipl.-Biologin Beate Schönefeld

Was soll ich [mitbringen](#)?

## Botanisches Malen und Zeichnen im Botanischen Garten



### Botanische Motive en detail

Genauere Beobachtung, exakte Ausführung und ein Gespür für verborgene Details sind wichtig, um Objekte aus der Natur zum Leben zu erwecken ...

Kosten: Eintägiger Kurs 70 € (Material inklusive, Eintritt in den Botanischen Garten ist nicht enthalten!)

**17. November 2017**, Freitag, 10-15 Uhr

Kursleitung und Anmeldung: Cordula Kerlikowski

E-Mail [Kurse-Cordula.Kerlikowski@gmx.de](mailto:Kurse-Cordula.Kerlikowski@gmx.de)

Tel. 0163 / 60 48 793

über Cordula Kerlikowski [lesen](#)

# PILZBERATUNG IM NOVEMBER

## Kostenlose Pilzberatung im Botanischen Museum



### Pilzberatung und Spannendes aus der Pilzwelt

Wer nicht sicher ist, welchen Pilz er gefunden hat oder sein pilzkundliches Wissen auffrischen und erweitern möchte, sollte die kostenlose Pilzberatung im Botanischen Museum nutzen. Ein Besuch lohnt sich immer.

Die Pilzberatung ist im November für Sie da:

**3. November 2017: Freitag von 15:30 h - 17:30 h**

**6. – 20. November 2017: jeden Montag von 14:30 h - 16:30 h**

**27. November 2017: Montag von 16:00 h – 17:00 h**

Die genauen Sprechzeiten und Ausnahmen folgender Monate sollten Sie vor Ihrem Besuch auf unserer Webseite prüfen.

Alle Beratungszeiten [ansehen](#)  
Tipps zum Pilze sammeln [weiterlesen](#)

# FÜHRUNGEN IM NOVEMBER

**9. – 26. November 2017**  
Wunschtermin buchbar



### **Die drei Orangen: Märchen und Erzählungen über die Liebe**

Berliner Märchentage im Botanischen Garten für Kindergruppen (4-12 Jahre)

In der tropischen Welt der Gewächshäuser liest die Biologin Beate Senska Märchen und Erzählungen über Liebe und Zuneigung. Im Anschluss gehen wir zu Zitrusbäumen und entdecken bei einem Rundgang durch die Gewächshäuser gemeinsam weitere Pflanzen, die leckere Früchte tragen können.

Veranstaltung für Kindergruppen aller Art (4 – 12 Jahre), buchbar zum Wunschtermin im gesamten Zeitraum der 28. Berliner Märchentage während der Gartenöffnungszeiten.

Dauer: ca. 90 min

Kosten: 50 € pro Gruppe zzgl. Garteneintritt (3 € pro Kind bzw. Schulklassen 1 € pro Schüler; Kinder bis zum 6. Lebensjahr frei. Erwachsene Begleitpersonen 6 €, erm. 3 €; bei Schulklassen 2 Begleitpersonen frei)

Treffpunkt: Botanisches Museum, Königin-Luise-Str. 6-8, 14195 Berlin

Leitung, Information und Buchung: Beate Senska, Tel.: 34 50 48 06 oder

E-Mail [beate@senska.org](mailto:beate@senska.org)

Weitere Veranstaltungen der Berliner Märchentage finden Sie [hier](#)



**5.+8. November 2017**

Sonntag, 10 Uhr

Mittwoch, 14 Uhr



**Elefantenfuss, Glückskastanie, Bischofsmütze – Zimmerpflanzen aus Mexiko**

Führung in den Gewächshäusern mit Dipl. Biologin Beate Senska

Treffpunkt: Botanischer Garten Berlin, Eingang Königin-Luise-Platz

Führung 6 € + erm. Garteneintritt 3 €

Eine Veranstaltung im Rahmen der Sonderausstellung [Chili & Schokolade. Der Geschmack Mexikos](#)

**5. November 2017**

Sonntag, 14 Uhr



**Kinderführung: Überlebenskünstler im Pflanzenreich**

für Kinder ab 5 Jahren im Botanischen Garten mit Dipl. Biologin Beate Senska

Dauer: ca. 60 min, 3 € + erm. Garteneintritt 3 € ,

begrenzte Teilnehmerzahl, Anmeldung unter 030 / 3444157 erbeten

Treffpunkt: Botanischer Garten Berlin, Eingang Königin-Luise-Platz

**12. November 2017**

Sonntag, 14 Uhr



**Wer steckt im Pflanzennamen? Von Tillandsia, Billbergia, Dyckia und vielen weiteren Bromelien-Gattungen**

Von geehrten Personen in wissenschaftlichen Pflanzennamen – Wer steckt drin?

Historisch-botanische Gartenführung mit Lotte Burkhardt. Sie ist Autorin eines 2016 online-veröffentlichten 1.000-seitiges Werk über die wissenschaftlichen Pflanzennamen.

Führung im Botanischen Garten, nur in den Gewächshäusern.

Mind. 60 min.

Treffpunkt: Botanischer Garten Berlin, Eingang Königin-Luise-Platz

Führung 6 € + erm. Garteneintritt 3 €

Keine Anmeldung erforderlich.

**19.+22. November 2017**

Sonntag, 10 Uhr

Mittwoch, 14 Uhr



**Weder Palme noch Farn – Palmfarne**

Führung in den Gewächshäusern mit Dipl. Biologin Beate Senska

Treffpunkt: Botanischer Garten Berlin, Eingang Königin-Luise-Platz

Führung 6 € + erm. Garteneintritt 3 €

**bis 7. Januar 2018**  
16:30 – 22 Uhr (letzter  
Einlass 21:30 Uhr)



### **Christmas Garden Berlin: Ein fantastischer Winterspaziergang und Lichterlebnis im Botanischen Garten Berlin**

Auf einem rund zwei Kilometer langen Rundweg führt der Weg vorbei an 30 individuellen Lichtinstallationen, eingebunden in die vielfältige Natur des Botanischen Gartens und geprägt von einmaligem Weihnachtsflair. Millionen Lichtpunkte und bunte Illuminationen tauchen den Botanischen Garten in ein vorweihnachtliches Glanzmeer. Aufwendig gestaltete festliche Motive erzählen Geschichten von Rentieren, Engeln oder dem Weihnachtsmann, Schneeflocken, Kristallen und schwebenden Sternen. Wer den Spaziergang noch gemütlich ausklingen lassen möchte, kann beim Genuss regionaler kulinarischer Köstlichkeiten an uralten Feuerstellen verweilen oder auf der 300 m<sup>2</sup> großen Eisbahn mit Groß und Klein unter Sternen Schlittschuh laufen.

**täglich; geschlossen am 24.12. und 31.12.17**

Karten 19 €/17 €, erm. 16,50 €/14,50 €, Familienticket 53 €/47 €.

Ticketdetails und Vorverkauf: <http://christmas-garden.de/berlintickets/>

Vorverkauf: online, an allen bekannten Vorverkaufsstellen sowie an den Kassen des Botanischen Gartens

Eine Veranstaltung der DEAG Deutsche Entertainment AG

Weitere Infos unter [christmas-garden.de](http://christmas-garden.de)

Was findet sonst noch im Dezember statt? [Vormerken](#)

Unser nächster Newsletter erscheint im Dezember.

Natürlich können Sie diesen Newsletter auch an Ihre Freunde weiterleiten.

Sie erhalten den Newsletter aus dem Botanischen Garten und Botanischen Museum Berlin, weil Sie sich dafür angemeldet haben. Sollten Sie keine weitere Zusendung wünschen, so können Sie sich unter [www.bgbm.org/de/newsletter/newsletter-abmeldung](http://www.bgbm.org/de/newsletter/newsletter-abmeldung) abmelden.

Impressum:

Botanischer Garten und Botanisches Museum Berlin | Freie Universität Berlin

Gesche Hohlstein (Hrsg.) | Königin-Luise-Str. 6-8 | 14195 Berlin

Tel. (030) 838 50 100 | E-Mail: [mail@bgbm.org](mailto:mail@bgbm.org) | [www.botanischer-garten-berlin.de](http://www.botanischer-garten-berlin.de) | 