

Newsletter aus dem BGBM Berlin-Dahlem  
 Botanischer Garten und Botanisches Museum Berlin-Dahlem  
 Ausgabe Mai – 5/2012

UNSERE THEMEN:



Kurioser Taschentuchbaum, wunderschöne Pfingstrosenblüte und machen Sie mit bei unserer Besucherbefragung



Ein herrliches Frühlingsfest bei der „Schönen Gartenparty“ am 12. Mai 2012



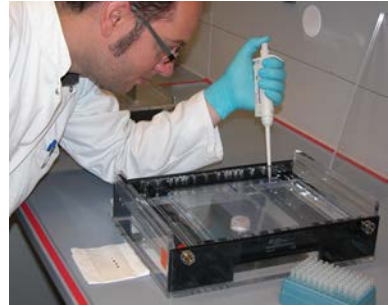
Start der Sommerkonzertsaison: ab 11. Mai 2012, freitags ab 18 Uhr



Mit Pflanzenkohle zur Blüte: Die ersten Ergebnisse vom Forschungsprojekt TerraBoGa sind sichtbar erfolgreich



Bericht vom GBIF-Treffen und Interessantes im Mai: Vortrag, Führungen, Kreatives Schreiben und Ausstellungstipp



Vorschau Juni: Blick hinter die Kulissen bei der Langen Nacht der Wissenschaften; Feiern und Genießen beim Weinfest



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

Unser nächster Newsletter erscheint im Juni.

Informationen zum Abbestellen des Newsletter finden Sie am Ende!

### Pfingstrosen und Froschkonzert



Taschentuchbaum (*Davidia involucrata*)

#### **Es ist schönster Vollfrühling entlang des Frühlingspfads**

Die Schönheit des Sumpf- und Wasserpflanzengartens ist auf dem Jahreshöhepunkt: Die blühenden Schwertlilien, Orchideen und Kuckucks-Lichtnelken werden vom Konzert der balzenden Frösche begleitet.

Die Maiglöckchen (*Convallaria majalis*) duften betörend im Rot-Buchenwald und der Flieder (*Syringa*) an vielen Stellen des Gartens süßlich. Die Strauch-Pfingstrosen (*Paeonia suffruticosa*) und Rhododendren beginnen ihre Blütenpracht in den chinesischen und japanischen Wäldern zu präsentieren. Eine Kuriosität ist der blühende Taschentuchbaum am Chinasee und in der Gehölzsammlung (*Davidia involucrata*), dem übrigens auch eine Station des aktuellen Florenpfades gewidmet wird. Nicht nur der Goldregen (*Laburnum anagyroides*) sondern auch der Blauregen (*Wisteria sinensis*) florieren. Sehr viel mehr lässt sich entdecken bei einem Besuch im Botanischen Garten, entweder individuell oder bei einer der abwechslungsreichen Führungen in diesem Monat.

### Machen Sie mit bei unserer Besucherbefragung



#### **Neues Besucherangebot vermittelt die aktuell schönsten Pflanzen und Bereiche im Botanischen Garten Berlin**

Wir wollen wissen: Wie finden Sie den „Frühlingspfad“ oder „Jahreszeitenpfad“? Sie haben eine Meinung? Dann drucken Sie einfach den Fragebogen aus und beantworten die Fragen bei Ihrem nächsten Besuch im Botanischen Garten. Den passenden Frühlingsflyer erhalten Sie kostenfrei an den Kassen. Sie können den ausgefüllten Fragebogen einfach an einer der Kassen abgeben. Die Besucherbefragung ist anonym. Wir danken für Ihre Mithilfe. Mit der Beantwortung der Fragen unterstützen Sie unsere Bemühungen, Ihnen die Pflanzenvielfalt im Botanischen Garten anschaulich nahe zu bringen.

Den Fragebogen [ansehen](#)

## SOMMERKONZERTE

### Musik im Gewächshausgarten



#### **Vorverkauf hat bereits begonnen, Programme an den Kassen & online**

Vom 11. Mai bis 24. August 2012 finden wieder die beliebten Sommerkonzerte im Botanischen Garten statt. Freitags ab 18 Uhr laden wir bei schönem Wetter zum Musikgenuss unter freiem Himmel ein (bei Regen im Neuen Glashaus). Das musikalische Spektrum reicht vom Klavierkonzert über Jazz und Swing bis zu Tango, Flamenco und Salsa. Konzertbesucher haben am Konzerttag mit der Konzertkarte freien Eintritt in den Botanischen Garten und das Botanische Museum, so dass der Konzertbesuch mit einem Pflanzenerlebnis auf 43 ha verbunden werden kann. Wir empfehlen den Vorverkauf, da in den Vorjahren etliche Konzerte ausverkauft waren. Karten und Gutscheine sind an den Kassen erhältlich.

Sommerkonzertprogramm [ansehen](#)

### Ein herrlicher Frühlingstag im Garten



#### Ein Fest für alle Sinne mit Kultur & Cuisine, botanischem Wissen, Kinderspaß & Entdeckungsreise

Verteilt im ganzen Garten sind Musiker, Theatergruppen und Lesungen auf Bühnen, in Pavillons und im Halbschatten unter den Bäumen. Musik & Show u.a. mit Olli Schulz, Popsplits unplugged, Berliner Kneipenchor. Lesungen von Ahne, Sebastian Fitzek, Gerlinde Unverzagt und weiteren. Comedy mit dem blonden Emil, dem verrückten Professor Stöckl und allerlei schrägen Figuren. Radioeins-DJs legen am radioeins-Pavillon Gartenmusik auf. Die spannende botanische Welt wartet darauf, im Garten und im Museum entdeckt zu werden. Botaniker führen durch den Duft- und Tastgarten und erklären im Arzneipflanzengarten die natürlichen Kräfte von Kräutern und Pflanzen.

Der gesamte Garten ist gleichzeitig Cuisine und Bühne, Galerie und Erholungsoase. Gemütliches Schlendern auf dem belebten Hauptweg und Spazieren auf den naturverbundenen Gartenwegen entfalten den Zauber des Botanischen Gartens. Eine lustige und spannende Forscher-Route für die Kids rundet das Programm ab und führt die kleinen Entdecker quer durch den Garten zu einem echten "Botanikdiplom"!

#### **12. Mai 2012, Samstag, 11-20.30 Uhr**

Eintritt: 16 €/ erm. 12 €/ Familienticket 32 € (inkl. 3 Kinder). Dauerkarten-Inhaber des Botanischen Gartens erhalten 50 % Rabatt. Kinder bis zum 6. Lebensjahr, Behinderte (ab GdB 70 %) erhalten freien Eintritt.

Garten und Museum können am Samstag, 12. Mai 2012 ab 10 Uhr nur mit einer Eintrittskarte für „Die Schöne Gartenparty“ besucht werden. Wir bitten um Ihr Verständnis.

Mehr zur Schönen Gartenparty [lesen](#)

## SONDERAUSSTELLUNG FLORA

### Die Flora Graeca Story



#### Vortrag über die teuerste Flora der Welt

Wie entstand das weltberühmte und monumentale Werk von John Sibthorp, John Hawkins und Ferdinand Bauer über die griechische Pflanzenwelt am Ende des 18. Jahrhunderts? Hören Sie mehr darüber im Vortrag von Prof. H. Walter Lack, basierend auf Tagebüchern, Briefen und weiteren Originalbelegen.

#### **6. Mai 2012, Sonntag, 15 Uhr**

Wo: Botanisches Museum, Blütensaal

Kosten: Museumseintritt 2,50 €

Sie können den Vortrag gleich für einen Besuch der aktuellen Sonderausstellung „Floras Schätze – Die Erfassung der Grünen Welt“ nutzen. Der Eintritt ist inklusive.

### Global Biodiversity Information Facility



© Bernhard Schurian, MfN Berlin

#### Ende März fand ein großes internationales Treffen im Botanischen Garten und Botanischen Museum Berlin-Dahlem und im Museum für Naturkunde statt

55 Vertreter von 13 GBIF-Länderknoten und einiger GBIF-Mitgliedsorganisationen (wie *Species 2000* und *Biodiversity International*) sowie Initiativen wie *BioFresh* und *BioCAsE Italy* diskutierten über aktuelle Entwicklungen, gemeinsame Ziele, Strategien und Aktivitäten der europäischen GBIF-Mitglieder.

Die internationale Initiative Global Biodiversity Information Facility (GBIF) hat sich zum Ziel gesetzt, wissenschaftliche Daten und Informationen zur weltweiten Artenvielfalt in digitaler Form über das Internet frei und dauerhaft verfügbar zu machen. Der Botanische Garten und das Botanische Museum Berlin-Dahlem koordiniert die Arbeit von GBIF-Deutschland und ist zudem verantwortlich für den Teilbereich Pflanzen, Algen und Protisten.

Zu GBIF [weiterlesen](#)

## TERRA BOGA

### Die ersten Ergebnisse lassen sich sehen



Wachstumsvergleich in TerraBoGa Erde (unten) und Kontrollversuch in herkömmlichem Substrat (oben)

#### Mit Pflanzenkohle zur Blüte

Wer auf dem Staudenmarkt beim Informationsstand des Projektes TerraBoGa vorbeikam, konnte es selber sehen: Pflanzen wachsen sehr unterschiedlich in unterschiedlicher Erde. Es wurden die ersten Wachstumsversuche gemacht, bei denen herkömmliche Torf- Kompost-Substrate den von TerraBoGa hergestellten, mit Pflanzenkohle angereicherten Substraten gegenübergestellt wurden. Nach einem halben Jahr Wachstum ist deutlich zu sehen, dass die getesteten Levkojen (*Matthiola incana*) in dem kohlehaltigen Substrat vollkommen ohne Dünger sehr gut wachsen und auch zu einer beeindruckenden Blüte gelangen. Die unter sonst gleichen Bedingungen kultivierten Kontrollpflanzen blieben im Wachstum dagegen zurück und kamen bis jetzt nicht zur Blüte. Das Forschungs- und Entwicklungsvorhaben TerraBoGa wendet seit September 2010 die alte Terra-Preta-Technologie, die von der indigenen Bevölkerung des Amazonasgebiets vor Jahrhunderten genutzt wurde, an. Was bisher im Botanischen Garten Berlin auf dem Kompost landete oder teuer entsorgt wurde, wird nun zu nährstoffreichen Pflanzenkohlesubstraten veredelt: unter Anwesenheit der Pflanzenkohle erfolgt eine verbesserte Kompostierung. Zusätzlich wird auch eine auf Milchsäuregärung basierende Fermentation der Pflanzenabfälle untersucht. Damit wird eine fast vollständige Kreislaufwirtschaft im Botanischen Garten angestrebt.

Zum Projekt [weiterlesen](#)

## KREATIVES SCHREIBEN

### Kurse im Botanischen Garten haben begonnen: Termine Mai – August



#### „Wie herrlich leuchtet mir die Natur...“

Wer hat Freude am Schreiben in der Natur? Wir lassen uns u. a. von den vielfältigen Reizen des Botanischen Gartens anregen. Mit den Methoden des kreativen Schreibens gestalten wir ganz persönliche Texte. Die Freude am Schreiben steht dabei immer im Vordergrund. Das gemeinsame Schreiben in dieser schönen Umgebung spornt an, macht Freude und entwickelt unser Sprachgefühl. Es regt die Kreativität an und lässt uns den Alltag vergessen. Mehrere Termine von Mai bis August werden angeboten, einsteigen ist jederzeit möglich. Die Termine bauen nicht aufeinander auf.

Leitung: Ingrid Steinbeck

Kursgebühr: Je Termin 8 € + Garteneintritt

zur Anmeldung, Leseprobe, Terminübersicht [weiterlesen](#)

## AUSSTELLUNGSTIPP

### Fotoausstellung "Wild Wonders of Europe"



#### Lassen Sie sich von den spektakulären, exotischen, vielfältigen und faszinierenden Naturschätzen unseres Kontinents überraschen

Die Ausstellung "Wild Wonders of Europe" wird vom Bundesumweltministerium präsentiert. Sie zeigt 100 exzellente großformatige Fotos der Naturwunder Europas von bekannten Naturfotografen. Anlass für diese Präsentation ist die Dekade der Biodiversität 2011 bis 2020 der Vereinten Nationen. Mit der Ausstellung soll das Bewusstsein der Bevölkerung für die Bedeutung des Naturerbes in Europa verankert werden. Die Outdoor-Ausstellung ist kostenfrei zu sehen auf dem Washingtonplatz vor dem Hauptbahnhof Berlin.

**22. Mai bis 29. Juli 2012**

Zur Ausstellung [weiterlesen](#)

## FÜHRUNGEN IM MAI

**1. Mai 2012**

Dienstag, 12 Uhr



#### **Es dringen Blüten aus jedem Zweig - Maienspaziergang mit Heine, Goethe und Fontane**

Führung im Botanischen Garten mit Dipl.-Biol. Rosemarie Gebauer (Pflanzenkultouren 399 086 24)

Der Mai, er wird von uns und den Dichtern willkommen geheißen wie ein lang ersehnter, lieber Bekannter. Endlich kommt der „Mozart des Kalenders“ mit seinen Blaumeisen und Blüten an jedem Zweig, warmen Tagen und mit herrlichen Nachtigallgesängen.

Treffpunkt: Eingang Königin-Luise-Platz.

Kosten: 7 € + erm. Garteneintritt 3 €

**6. Mai 2012**  
Sonntag, 10 Uhr



**Schlag nach bei Shakespeare - die Pflanzen in seinen Werken**  
Führung im Freiland mit Dipl. Biologin Beate Senska  
Treffpunkt: Botanischer Garten Berlin-Dahlem, Eingang Königin-Luise-Platz  
Führung 5 € + erm. Eintritt

**6. Mai 2012**  
Sonntag, 14 Uhr



**Kinderführung: Blumenmärchen - Märchenblumen**  
für Kinder ab 5 Jahren im Botanischen Garten mit Dipl. Biologin Beate Senska  
Dauer: ca. 60 min, 3 € + erm. Garteneintritt,  
begrenzte Teilnehmerzahl, Anmeldung unter 030 / 3444157 erbeten  
Treffpunkt: Botanischer Garten Berlin-Dahlem, Eingang Königin-Luise-Platz

**9. Mai 2012**  
Mittwoch, 17 Uhr



**Schlag nach bei Shakespeare - die Pflanzen in seinen Werken**  
Führung im Freiland mit Dipl. Biologin Beate Senska  
Treffpunkt: Botanischer Garten Berlin-Dahlem, Eingang Königin-Luise-Platz  
Führung 5 € + erm. Eintritt

**13. Mai 2012**  
Sonntag, 11 Uhr



**Floras Schätze – Auf den Spuren der Pflanzenjäger nach Ostasien.**  
Führung im Botanischen Garten mit Dipl.-Biol. Birgit Nordt  
Treffpunkt: Botanischer Garten Berlin-Dahlem, Eingang Königin-Luise-Platz  
Führung 5 € + erm. Eintritt  
Rahmenprogramm zur aktuellen Sonderausstellung [Floras Schätze – Die Erfassung der Grünen Welt](#)

**13. Mai 2012**  
Sonntag, 12 Uhr



**FrauenFlower: In meiner Mutter Garten**  
Unterwegs mit Evas Arche: Botanisch-literarischer Muttertagsspaziergang mit Dipl.-Biol. Rosemarie Gebauer (Pflanzenkultouren 399 086 24)  
Wenn sich Dichter an die Kindheit erinnern, ist dies mit den Müttern und Gärten verknüpft. Seit langer Zeit sind Gärten das Terrain der Frauen, wo sie Gemüse und Obst anbauen, dem Kind Samen von Sonnenblumen und Bohnen geben und die Liebe zur Natur in die Kinderherzen pflanzen.  
„Mutter Erde“ und die aus der Antike bekannte Göttin Demeter laden ein, die grünende und blühende Erde zu bewundern.  
Treffpunkt: Eingang Königin-Luise-Platz.  
Kosten: 5 € + erm. Eintritt

**20. + 23. Mai 2012**  
Sonntag, 10 Uhr  
Mittwoch, 17 Uhr



**VIPs - die Pflanzen des Jahres 2012**  
Führung im Freiland mit Dipl. Biologin Beate Senska  
Treffpunkt: Botanischer Garten Berlin-Dahlem, Eingang Königin-Luise-Platz  
Führung 5 € + erm. Eintritt

**27. Mai 2012**  
Sonntag, 12 Uhr



**Zu Pfingsten sang die Nachtigall - Pfingstspaziergang mit Rückert, Goethe und Seidel**  
Führung im Botanischen Garten mit Dipl.-Biol. Rosemarie Gebauer (Pflanzenkultouren 399 086 24)  
Einst wurde um diese Zeit das Fruchtbarkeitsfest gefeiert mit Pfingstochsen und Eisenkraut. Auch wurden Pfingstbäume geschmückt und Maien vor das Haus gestellt. Wenn heute sieben Wochen nach Ostern das Pfingstfest gefeiert wird, ist der Frühling weit vorangeschritten. Die Vögel sind schon alle da, und auch die schimmernden Glöckchen im weißen Gewand.  
Treffpunkt: Eingang Königin-Luise-Platz. Kosten: 7 € + erm. Eintritt

**2. Juni 2012**

Samstag, 17-1 Uhr



### [Lange Nacht der Wissenschaften im Botanischen Garten und Botanischen Museum](#)

Der drittgrößte Botanische Garten und eines der größten botanischen Forschungszentren der Welt öffnen ihre Türen und bieten einen spannenden Einblick in die Arbeit von Botanikern und Gärtnern. Die pflanzliche Artenfülle unseres Planeten gibt es zu erforschen im Garten, im Herbarium, im Museum, im Labor und im Internet. Zu erleben ist eine Nacht der Pflanzenforschung mit speziellen Kinderangeboten und vielfältigen Präsentationen, Vorträgen, Workshops und Führungen durch die Ausstellungen und Sammlungen vor und hinter den Kulissen.

Ort: Botanisches Museum

Kosten: Ticket der Langen Nacht der Wissenschaften

Im Vorverkauf: 11 €/erm. 7 € / Familienkarte 20 €

Am Veranstaltungstag: 13 €/erm. 9 € / Familienkarte 25 €

Das Ticket ist nur an der Abendkasse am Veranstaltungsabend im Botanischen Museum erhältlich. Für den Vorverkauf nutzen Sie bitte eine der vielfältigen Vorverkaufsstellen in Berlin und Potsdam.

Kinder unter 6 Jahren haben freien Eintritt.

Unser detailliertes Programm zur Langen Nacht [finden Sie hier >>>](#)

**21.-24. Juni 2012**

Donnerstag, 16-22 Uhr

Freitag, 14-24 Uhr

Samstag, 12-24 Uhr

Sonntag, 12-22 Uhr



### [WeinSommer im Botanischen Garten](#)

Der Botanische Garten und Winzer aus Rheinland-Pfalz laden zum geselligen Beisammensein mit musikalischer Begleitung ein - getreu dem Motto: probieren, informieren und genießen.

In Kooperation mit dem Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau Rheinland-Pfalz

Veranstaltung im Freiland

Normaler Garteneintritt 6 €, erm. 3 €, Happy-Hour-Tarif ab 17 Uhr: 3 €, Mehrtageskarte: 12 €



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

Unser nächster Newsletter erscheint im Juni.

Natürlich können Sie diesen Newsletter auch an Freunde weiterleiten.

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

Impressum:

Botanischer Garten und Botanisches Museum Berlin-Dahlem | Freie Universität Berlin  
Königin-Luise-Str. 6-8 | 14195 Berlin  
Tel. (030) 838 50 100 | Fax: (030) 838 50 186 | E-Mail: [zebgbm@bgbm.org](mailto:zebgbm@bgbm.org)  
[www.botanischer-garten-berlin.de](http://www.botanischer-garten-berlin.de)