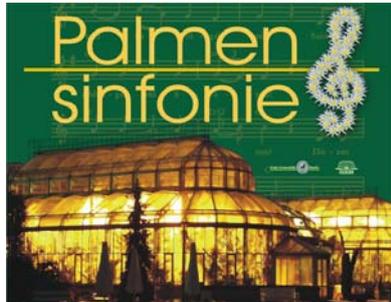


Newsletter aus dem BGBM Berlin-Dahlem  
 Botanischer Garten und Botanisches Museum Berlin-Dahlem  
 Ausgabe Februar – 2/2011

UNSERE THEMEN:



Palmensinfonie - Wandelkonzerte mit klassischer Musik, 12. + 13. / 19. + 20. / 26. + 27. Februar / 5. + 6. März 2011



BioSystematics Berlin 2011: Congress - Meeting - Symposium, Internationaler Fachkongress, 21.-27. Februar 2011



Wertvolle Erde der Indios: Wegweisendes Pilotprojekt zur Herstellung von Schwarzerde im Botanischen Garten ange- laufen



Sonderausstellung verlängert bis 27. Februar 2011: Humboldts Grüne Erben – Der Botanische Garten und das Botanische Museum in Dahlem 1910 bis 2010



Tropische Nächte ausverkauft: Mit Cocktails, karibischer Live-Musik und botanischen Kurzführungen



Vorschau März: Neue Galerieausstellung im Botanischen Museum

**Pflanzen sind unsere Zukunft**



**Unsere Ziele:**

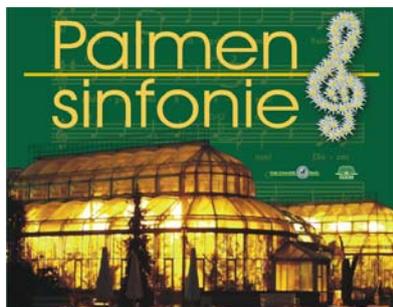
**Die Pflanzenvielfalt erforschen, dokumentieren, präsentieren, erklären und erhalten.**

Unser nächster Newsletter erscheint im März.

Informationen zum Abbestellen des Newsletter finden Sie am Ende!

## PALMENSINFONIE

### Wandelkonzerte mit klassischer Musik



#### **Bei den Palmensinfonien im Botanischen Garten kann dem Winter für einige Stunden der Rücken gekehrt werden.**

In den abends festlich illuminierten Gewächshäusern gibt es gleichzeitig an fünf Orten klassische Live-Musik zu genießen. Beim Umherwandeln in der einzigartigen tropischen und subtropischen Flora, der Blütenfülle und der aromatischen Düfte kann sich jeder Konzertbesucher sein individuelles Konzertprogramm des Abends zusammenstellen. Trompeten oder der vielstimmige Gesang eines Chors erfüllen den hohen Raum des Großen Tropenhauses mit kathedralem Klang, im Kakteenhaus erklingen Flöten, Klarinetten und Violinen, während ein Schlagzeugduo im Farnhaus die tropischen Pflanzen zum Schwingen bringt. Harfenklänge und Lautenspiel verzaubern das wunderschöne, im Jugendstil errichtete Mittelmeerhaus und seine Pflanzenwelt. Die Palmensinfonien im Botanischen Garten bieten ein einzigartiges, unvergessliches Konzerterlebnis inmitten bezaubernder pflanzlicher Vielfalt.

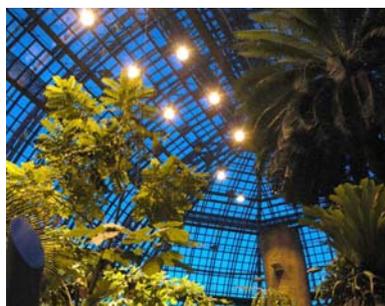
Im Konzertpreis inklusive ist der Tageseintritt in den Botanischen Garten und das Botanische Museum. So kann der Konzertabend bereits am Morgen begonnen werden mit einem ausgiebigen Spaziergang durch die Pflanzenwelt des winterlichen Botanischen Gartens, die Gewächshäuser und die Dauer- und Sonderausstellungen im Botanischen Museum. Das Programm und die Besetzungen der Palmensinfonien wechseln wöchentlich. So gleicht kein Konzertwochenende dem anderen.

**12. + 13. / 19. + 20. / 26. + 27. Februar / 5. + 6. März 2011**  
Samstag und Sonntag, jeweils 18 – 20 Uhr  
Karten 15 €, erm. 10 € (jeweils inkl. Garteneintritt).  
Freier Eintritt für Kinder bis zum 12. Lebensjahr.

Zu den Palmensinfonien [weiterlesen](#)

## TROPISCHE NÄCHTE

### Letzte Veranstaltung ausverkauft



#### **Cocktails, südamerikanische Live-Musik und botanische Kurzführungen in den abends festlich illuminierten Gewächshäusern**

Auch die letzte Veranstaltung am 29. Januar 2011 ist bereits ausverkauft. Wir empfehlen auch für kommende Veranstaltungen im Botanischen Garten den Vorverkauf, damit Sie sich Ihren Einlass sichern.

## Internationaler Fachkongress



### Über 500 Wissenschaftler aus vielen verschiedenen biologischen Disziplinen in Berlin erwartet

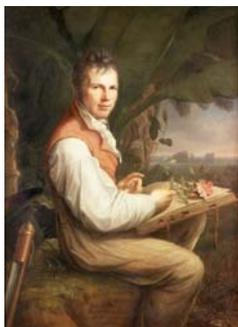
Organisatoren des internationalen Fachkongresses BioSystematics Berlin (21. bis 27. Februar 2011) sind der Botanische Garten und das Botanische Museum Berlin-Dahlem sowie das Museum für Naturkunde Berlin. Der Kongress ist zugleich der

- 7th International Congress of Systematic and Evolutionary Biology (ICSEB VII),
- das 12th Annual Meeting of the Society of Biological Systematics (Gesellschaft für Biologische Systematik - GfBS) und
- das 20th International Symposium "Biodiversity and Evolutionary Biology" of the German Botanical Society (Deutsche Botanische Gesellschaft - DBG)

Bei dem Kongress werden Evolutionsbiologen und Systematiker zusammentreffen, die Pflanzen, Tiere oder Mikroorganismen erforschen. Viele Vorträge, Diskussionen und Workshops sind geplant, um den aktuellen Stand der Methoden, Konzepte, Ideen und Themen organismenübergreifend zu diskutieren.

[Weiterlesen](#)

## Öffentlicher Vortrag: Alexander von Humboldt and the Botanical Exploration of the Americas



### Evening lecture im Rahmen des internationalen Fachkongresses BioSystematics Berlin 2011

Der international renommierte Botaniker und Humboldt-Spezialist Prof. Dr. H. Walter Lack (Botanischer Garten und Botanisches Museum) ist zum Thema: „Alexander von Humboldt and the Botanical Exploration of the Americas“ zu hören. Der einstündige Vortrag findet in englischer Sprache statt, der Eintritt ist frei.

24. Februar 2011, Donnerstag, 17.30 Uhr

Ort: Seminaris CampusHotel, Science & Conference Center, Takustraße 39, 14195 Berlin

## IN DEN MEDIEN

### Dahlemer Saatgutbank für Wildpflanzenarten



### Bericht aus der botanischen Kühlkammer des Gartens

Die Redakteurin der Deutschen Presse-Agentur dpa Jutta Schütz besuchte im Botanischen Garten die Samenbank und traf Wissenschaftler und Gärtner vor Ort. Sie berichtet über bedrohte und seltene Pflanzen, deren Samen in der eiskalten Samenbank, ihre Erhaltung und den Internationalen Samentausch. Der Artikel ist bundesweit im Januar in vielen Medien erschienen.

Beitrag auf n-tv [lesen](#)  
Artikel im Südkurier [lesen](#)

## Wertvolle Erde der Indios



### Wegweisendes Pilotprojekt zur Herstellung von Schwarzerde im Botanischen Garten der Freien Universität Berlin angelaufen

Was bisher im Botanischen Garten Berlin auf dem Kompost landete oder teuer entsorgt wurde, soll künftig in einem innovativen Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zu nährstoffreicher Schwarzerde werden. Das Geheimnis der zukünftigen „Berliner Schwarzerde“ ist die Anwendung der alten Terra-Preta-Technologie, die von Indios im Amazonasgebiet vor Jahrhunderten genutzt wurde. Das Forschungs- und Entwicklungsvorhabens verfolgt den Null-Emissions-Ansatz und das damit verbundene Konzept einer fast vollständigen Kreislaufwirtschaft.

Projektpartner sind die Freie Universität Berlin (Fachbereich Geowissenschaften sowie der Botanische Garten und das Botanische Museum Berlin-Dahlem), Palaterra GmbH & Co. KG (Terra-Preta-Technologie), Rüdersdorf und die HATI GmbH (Nachhaltige Sanitärsysteme), Berlin. Das Forschungs- und Entwicklungsprojekt wird seit September 2010 für drei Jahre im Rahmen des Umweltentlastungsprogramms (UEP II) der Berliner Senatsverwaltung für Gesundheit, Umwelt und Verbraucherschutz unter Nutzung von Mitteln des Europäischen Fonds für Regionale Entwicklung (EFRE) gefördert.

[weiterlesen](#)

## Sendetipp



### OZON unterwegs stellt Projekt Terra Boga vor

Die kommende Wissenschafts- und Umweltsendung OZON unterwegs des rbb Fernsehens behandelt das Thema: „Das Geheimnis der Indios – Kohle als Klimachance?“. Innerhalb dieser Sendung wird in einem Beitrag das Terra-BoGa-Projekt "Eigene Erde – Klimaschutz im Botanischen Garten" vorgestellt.

Ausstrahlung am 31.01.2011 um 22.15 h

Wiederholung am 01.02.2011 um 10 h

[weiterlesen](#)

Verlängert bis 27. Februar 2011



### Humboldts Grüne Erben – Der Botanische Garten und das Botanische Museum in Dahlem 1910 bis 2010

Aufgrund des großen Besuchererfolgs wird die Sonderausstellung bis zum 27. Februar 2011 verlängert und endet nicht wie ursprünglich geplant am 30. Januar 2011. Die Leihgeber der aus vielen Ecken der Erde zusammengeholten Exponate stimmten der Verlängerung zu, so dass die umfangreiche Ausstellung weiterhin vollständig genossen werden kann.  
Täglich, 10-18 Uhr

[weiterlesen](#)

Nur noch bis 27. Februar 2011 zu sehen



### The Oldest Living Things in the World. Fotografien von Rachel Sussman.

Seit 5 Jahren fotografiert die Amerikanerin Rachel Sussman die ältesten Lebewesen der Erde, die 2000 Jahre alt und älter sind. In der Ausstellung präsentiert sie Lebewesen aus der Wüste, aus dem Permafrostboden, von den Gipfeln der Berge und dem Boden der Ozeane. Darunter befinden sich Pflanzen, Pilze, Tiere und Bakterien.  
Täglich, 10-18 Uhr

[weiterlesen](#)

## AUF WANDERSCHAFT

Sonderausstellung aus dem Botanischen Museum in Rastede zu sehen



### Aus dem Land der Blauen Hortensie – Japanische Pflanzen in Europa

Vom 30. Januar bis zum 20. März 2011 wird die Sonderausstellung des Botanischen Museums „Aus dem Land der Blauen Hortensie – Japanische Pflanzen in Europa“ im Palais Rastede in Rastede/Niedersachsen, gezeigt. Dort ist Mittwoch bis Freitag und Sonntag von 11-17 Uhr der spannende Weg von Teestrauch, Fächerahorn, Ginkgo, Magnolie, Kamelie, Funkie oder Hortensie nach Europa zu erfahren.

Zum aktuellen Ausstellungsort [weiterlesen](#)

**6. Februar 2011**  
Sonntag, 10 Uhr



### **Fernweh: Die Pflanzenwelt Madagaskars**

Führung in den Gewächshäusern mit Dipl.-Biologin Beate Senska  
Treffpunkt: Botanischer Garten Berlin-Dahlem, am Eingang Königin-Luise-Platz

Führung 5 € + erm. Garteneintritt 3 €

**6. Februar 2011**  
Sonntag, 14 Uhr



### **A B C - Ananas Banane Cola - tropische Nutzpflanzen**

Kinderführung im Botanischen Garten mit Dipl.-Biologin Beate Senska  
Dauer: ca. 90 min, 3 € + erm. Garteneintritt 3 €, max. Teilnehmerzahl 20 Personen. Voranmeldung unter 030 / 3444157 erbeten

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

**9. Februar 2011**  
Mittwoch, 14 Uhr



### **Fernweh: Die Pflanzenwelt Madagaskars**

Führung in den Gewächshäusern mit Dipl.-Biologin Beate Senska  
Treffpunkt: Botanischer Garten Berlin-Dahlem, am Eingang Königin-Luise-Platz

Führung 5 € + erm. Garteneintritt 3 €

**13. Februar 2011**  
Sonntag, 11 Uhr



### **Von Ananas bis Zuckerrohr – Nützliches aus den Tropen.**

Führung im Botanischen Garten mit Dipl.-Biologin Birgit Nordt  
Treffpunkt: Botanischer Garten Berlin-Dahlem, am Eingang Königin-Luise-Platz

Führung 5 € + 3 € erm. Garteneintritt

**20. Februar 2011**  
Sonntag, 10 Uhr



### **Flammendes Schwert und Hohlzunge - attraktive Bromelien und Orchideen**

Führung in den Gewächshäusern mit Dipl.-Biologin Beate Senska  
Treffpunkt: Botanischer Garten Berlin-Dahlem, am Eingang Königin-Luise-Platz

Führung 5 € + erm. Garteneintritt 3 €

**23. Februar 2011**  
Mittwoch, 14 Uhr



### **Flammendes Schwert und Hohlzunge - attraktive Bromelien und Orchideen**

Führung in den Gewächshäusern mit Dipl.-Biologin Beate Senska  
Treffpunkt: Botanischer Garten Berlin-Dahlem, am Eingang Königin-Luise-Platz

Führung 5 € + erm. Garteneintritt 3 €

**5. + 6. März 2011**  
Samstag + Sonntag  
18-20 Uhr



### [Palmensinfonie - Wandelkonzerte mit klassischer Musik](#)

Kehren Sie dem Winter für einige Stunden den Rücken. Wandeln Sie durch die erleuchteten Gewächshäuser des Botanischen Gartens mit seiner einzigartigen tropischen und subtropischen Flora und genießen Sie an fünf Orten gleichzeitig klassische Live-Musik. Für kurze Zeit verwandeln sich das Große Tropenhaus und alle weiteren Gewächshäuser in einen Konzertsaal: Ein einzigartiges, unvergessliches Erlebnis.

Wöchentlich wechselndes Programm und Besetzungen,

[Programm hier>>>](#)

Idee, Konzept und künstlerische Leitung: Sabine Wüsthoff

Letzter Einlass am Veranstaltungstag: 18.45 Uhr

Karten 15 €, erm. 10 €

Karten und Gutscheine sind im Vorverkauf erhältlich. Keine Vorbestellung möglich.

[Video ansehen](#) (3MB)

**10. März bis  
5. Juni 2011**  
tägl. von 10-18 Uhr



### **Scientia amabilis - Aquarelle von Irene Barkmann und Farbstiftzeichnungen von Verena Redmann**

Galerieausstellung im Botanischen Museum

Die Künstlerinnen arbeiten in unterschiedlichen Techniken und interessieren sich für unterschiedliche pflanzliche Motive. Beide sind inspiriert durch Künstler wie Albrecht Dürer, Georg Dionysius Ehret oder Maria Sibylla Merian. Sie präsentieren Bilder, in denen detaillierte Beobachtung, wissenschaftliche Genauigkeit und hohe künstlerische Qualität die Schönheit der Pflanzen, ihrer Blüten und Früchte zur Geltung bringen. Kenntnisse in Botanik, die Carl von Linné „Scientia amabilis“ oder „liebenswerte Wissenschaft“ nannte, sind hierfür Voraussetzung. Diese Ausstellung zeigt die Vielseitigkeit botanischer Kunst.

Ort: Botanisches Museum, Galerie

Normaler Museumseintritt 2,50 €, erm. 1,50 € (bei Garteneintritt 6 €, erm. 3 € ist Museumseintritt inkl.)

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

Unser nächster Newsletter erscheint im März.

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)