

Aktuelles aus dem Botanischen Garten und der Naturkundlichen Station



6. Februar 2008

Stadtgärten Linz, Abt. Botanischer Garten und Naturkundliche Station, Roseggerstraße 20, 4020 Linz
Abteilungsleiter: Dr. Friedrich Schwarz, Tel.: 0732 7070 1860 oder 1861, Fax: DW 1874, e-mail:
botanischergarten@mag.linz.at, Öffnungszeiten: täglich v. 8-17h, , Eintritt: € 2,- (ermäßigt € 1,-) Gartenpraxis,
Vorträge: € 3,-, Wort&Klang: € 7,-, Führungen (nur gegen Terminvereinbarung mit Gruppen): € 52,-

Orchideen – Primadonnen der Pflanzenwelt

Ganz im Zeichen einer der faszinierendsten Schönheiten unter den Pflanzen steht der Botanische Garten im Monat Februar: in den Schauhäusern wird **vom 2. Februar bis 2. März** eine große Orchideenschau präsentiert, die Sie nicht versäumen sollten!



Ganz im Zeichen der Orchideen steht der Botanische Garten im Februar

Es handelt sich tatsächlich um „Primadonnen“ unter den Blumen: beeindruckend schöne Muster und Farben, unüberblickbar die Formen- und Variationsvielfalt, die diese artenreiche Pflanzenfamilie hervorgebracht hat. Rund 30 000 Arten sind derzeit wissenschaftlich beschrieben. Allerdings dürfte das erst ein Bruchteil der tatsächlich existierenden Vielfalt sein, denn ständig werden neue Arten entdeckt und beschrieben. Vor allem bei den tropischen Vertretern ist die Artenvielfalt schier grenzenlos. Noch dazu leben diese sehr versteckt: die meisten kommen als „Epiphyten“ vor, d.h. sie existieren als Aufsitzerpflanzen im

Kronendach der Regenwaldbäume. Man kann sich vorstellen, wie schwierig es ist, diesen Lebensraum zu erforschen. Deswegen ist erst ein Bruchteil der Arten, die bis 50 und mehr Meter hoch über dem Boden leben, bekannt. Außerdem hat die Wissenschaft mit einem zusätzlichen Problem zu kämpfen: die Zerstörung der Regenwälder schreitet weltweit rasant voran. Viele Arten sind wahrscheinlich schon ausgestorben, bevor sie jemals wissenschaftlich unter die Lupe genommen werden konnten – geschweige denn, dass sich jemand an den Schönheiten erfreuen konnte!

Der Linzer Botanische Garten zählt ja – was Orchideen betrifft – zu den Aushängeschildern unter den österreichischen Gärten. Vor allem bei den Frauenschuh-Orchideen (*Paphiopedilum*, *Phragmipedium*) können wir sogar eine der größten Sammlungen Europas vorweisen. Aber auch zahlreiche andere Wildformen (*Cattleya*, *Brassia*, *Phalaenopsis*, *Dendrobium*, *Bulbophyllum*,...) und viele Kleinorchideen werden im Orchideenhaus kultiviert.



Roter Frauenschuh



Oncidien

Die meisten Arten haben jetzt im Februar ihre Hauptblütezeit – weswegen es nahe liegt, in diesem Monat eine groß angelegte Orchideenschau zu präsentieren. Zusätzlich zu den hauseigenen „Pfleglingen“ werden weitere „Gäste“ hergezeigt: die Orchideen-Spezialgärtnerei Handlbauer/Gramastetten hat uns wunderschöne Hybriden zur Verfügung gestellt, die im Eingangshaus präsentiert werden. Und die Oberösterreichische Orchideengesellschaft mit Sitz in Steyr stellt weitere wunderschöne Exemplare aus.

Das Eingangsschauhaus wird dominiert von einer Kombination verschiedener prächtiger Hybriden von *Oncidium*, *Dendrobium*, *Maltonia*, *Cambria* und *Cymbidien*. Augenschmaus ist eine floristische Gestaltung mit einer großen Kugel, in deren Inneren Frauenschuh-Orchideen blühen. Ergänzt wird die Pracht mit exotischer Gestaltung aus Baumstämmen, Lianen, Bromelien und Tillandsien. Das Orchideenhaus bietet Wildformen und Hybriden von *Phalaenopsis*, *Paphiopedilum*, bizarre blattlose Orchideen sowie Kleinorchideen aus den Gattungen *Ornithocephalus* und *Restrepia*. Im Tropenhaus, in dem sich noch die Schmetterlinge tummeln, befindet sich schließlich ein Star unter den Frauenschuh-Orchideen: der erst in den 1980er Jahren entdeckte Rote Frauenschuh (*Phragmipedium besseae*).

Ergänzend zur Ausstellung werden im Shop auch schöne Verkaufsortchideen angeboten.

Orchideen-Sonderschau der Oö. Orchideengesellschaft Donnerstag, 28. Februar – Sonntag, 2. März

Höhepunkt und Krönung des Orchideenschwerpunktes wird eine Spezialausstellung des Oö. Orchideenvereins sein. Dem Obmann Hrn. Heuberger sei an dieser Stelle herzlich für das Engagement gedankt. Auch unser ehemaliger Orchideengärtner, Hr. Fuchs, sowie Herr Orelt wirken tatkräftig mit. Neben den blühenden Kostbarkeiten wird auch umfangreiche Beratung zum Thema Orchideen geboten.



Rahmenveranstaltung zur Orchideenausstellung: Vortrag „Orchideen–Primadonnen der Pflanzenwelt“ von Gartenmeister Franz Fuchs, Montag, 11. Feb. 17 Uhr

Der langjährige Orchideengärtner des Botanischen Gartens – mittlerweile im Ruhestand, aber nicht untätig – stellt sein umfangreiches Wissen zur Verfügung und gibt einen Einblick in die wunderbare Welt der Orchideenvielfalt der Welt.

Verlängerung: Tropische Schmetterlinge im Tropenhaus bis ca. 17. Februar 2008, täglich von 8-17 Uhr



Bananenfalter

Da die tropischen Flattergäste immer noch zahlreich vorhanden sind, haben wir uns entschlossen, die Schau tropischer Schmetterlinge in Ergänzung zur

Orchideenausstellung ca. 2 Wochen zu verlängern. Derzeit erfreuen besonders schöne mittelamerikanische Arten, wie Bananenfalter und Himmelsfalter. Außerdem hoffen wir, dass noch Exemplare des riesigen Atlas-spinners schlüpfen. Mit über 20 cm Flügelspannweite zählt er zu den größten Faltern der Welt. Besonders Kinder sind von den bunten Schönheiten besonders begeistert. Nützen Sie also noch die Gelegenheit!

Gartenpraxis: Floristik zum Valentinstag mit Gtm. Adelheid Grünzweil, Dienstag, 12. Februar, 14 Uhr

Kurz vor dem Valentinstag bietet die Floristik-Meisterin des Botanischen Gartens Frau Adelheid Grünzweil eine spezielle Gartenpraxis an. Wie mit wenig Aufwand, etwas Kreativität und Phantasie große Wirkung erzielt werden kann, wird bei dieser Vorführung demonstriert. Die Kreationen können im Anschluss an die Veranstaltung auch käuflich erworben werden – gute Gelegenheit also, ein außergewöhnliches Valentins-Mitbringsel zu erstellen.

Gartenpraxis
12. Februar, 14 Uhr
Floristik
zum Valentinstag
Vorführung mit Verkauf

Botanischer Garten: Seminarraum
Eintritt: € 3,-

Stadtgärten
Botanischer Garten und Naturkundliche Station

Natur-Kunst-Werkstatt für Ferienkinder **Freitag, 22. Februar, 13.30 – 16 Uhr, Eintritt: €4,-**

Unser ständiges Kinderangebot „Natur-Kunst-Werkstatt“, das speziell für Schulklassen und Hortgruppen zur Verfügung steht, wird heuer einen Tag lang während der Semesterferien für Ferienkinder angeboten. Geboten wird ein Workshop über kreatives, künstlerisches Arbeiten mit der Natur. **Anmeldungen** zu diesem Termin bitte bei **Doris Haberfellner, Tel.: 0732/71 88 92.**

Vortrag: **Im Land der Berber – eine Naturreise durch Marokko** **von Ing. Sigurd Lock, Montag, 25. Februar, 17 Uhr**

Der ehemalige Leiter des Linzer Gartenamtes Ing. Sigurd Lock bietet im Rahmen der Montags-Vortragsreihe einen interessanten Einblick in das faszinierende nordafrikanische Land Marokko, das viele landschaftliche und naturkundliche Besonderheiten aufzuweisen hat: von den Meeresküsten des Mittelmeeres und Atlantiks über die Wüstenzonen der Sahara bis zum wilden, ursprünglich erhaltenen Atlasgebirge mit vielen endemischen, nur hier beheimateten Pflanzenarten, reicht die Palette.



Vortrag
Montag, 25. Februar, 17 Uhr
**Im Land der Berber -
eine Naturreise
durch Marokko**
Ing. Sigurd Lock
Botanischer Garten Seminarraum
Eintritt: € 3,-

Stadtgärten
Botanischer Garten und Naturkundliche Station

