

Halle-Wittenberg 1698-2023 - 325 Jahre Botanischer Garten der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

Vorträge

Öffentliche Vorträge im Kalthaus des Botanischen Gartens. Themen und Termine, siehe Rückseite.
Beginn 17.00 Uhr

Mit freundlicher Unterstützung der
Veranstaltungstechnik Halle.

BOE.
www.vt-halle.de

- Schätze des Botanischen Gartens (16. - 26.06.2023)
 - Nacht der Victoria-Seerose (Termin zur Blüte)
 - Königin der Nacht (Termin zur Blüte)
 - Arndt Kästner (*1936) (im Kalthaus)
 - Georg Wilhelm Steller (1709 bis 1746): Aufzeichnungen über pflanzliche Heilmittel im europäischen Russland und in Sibirien (mit der internationalen Steller-Gesellschaft, im Kalthaus wissenschaftlich botanische Zeichnungen für Exkursionsfloren von
 - Rundgang mit historischen Aufnahmen
 - Ausstellung im europäischen Russland und in Sibirien (mit der internationalen Steller-Gesellschaft, im Kalthaus)
- Ausstellungen & Co.**

Festkonzert
Blech-Picknick mit Pfeiferstuhl Music
Karten im Vorverkauf an der Pforte des Botanischen Gartens
und an der Abendkasse.
Mittwoch, 23.08.2023
Mit eigenen Decken, Campingstühlen und selbst mitgebrachten Picknickkörben auf der Wiese und dazu mitreißende Blechblasmusik.

Idee und Gestaltung: M. H. Hoffmann, Hintergrund Schwarz-Erle *Alnus glutinosa*

4 ... nichts als Gras und Wiese? Klosters Neuwerk

Dr. Caroline Schulz (Landesamt für Denkmalpflege und Archäologie, Halle)

Mittwoch, 05.07.2023

Bei Ausgrabungen im Botanischen Garten gelang es im Sommer 2020 den genauen Standort der Kirche des Neuwerkstifts zu lokalisieren.

1532 hatte Kardinal Albrecht das Bauwerk niederlegen lassen und es damit aus dem Stadtbild gelöscht. Die Gräber des umgebenden Friedhofs erlauben Einblicke in Lebensbedingungen sowie Bestattungssitten des Mittelalters. Die Nutzung dieses exponierten Areals über der Saale begann jedoch nicht erst mit der Klostergründung, sondern reicht bis in die späte Bronzezeit (ca. 1000 v. Chr.) zurück.



Aktuelle Informationen zu den Veranstaltungen, besonderen Veranlässungen und -zeiten der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg gibt es im Internet unter www.lindwalle.de

5 20 Jahre Lange Nacht der der Martin-Luther-Universität Wissenschaften traditionreichen Ort Halle-Wittenberg: Forschung am Immer aktuelle Veranstaltungen besonderen Veranlässungen und -zeiten der Martin-Luther-Universität Halle- Wittenberg

Freitag, 07.07.2023

Schön, sauber, pflegeleicht - diese Attribute sind Grund für eine wachsende Zahl von Gartenbesitzern sich teilweise ästhetische Schottergärten anzulegen. Sie bedürfen anfänglich tatsächlich auch wenig Pflege. Aber der Reiz eines Gartens, den Gang der Jahreszeiten und Zeit zu spüren, geht verloren. Vielleicht werden Schottergärten auch aus Angst vor Gartenarbeit angelegt. Dabei kann mit der geschickten Auswahl an Pflanzenarten der Pflegeaufwand eines Gartens stark reduziert werden und trotzdem zu einer blütenreichen Oase werden.

6 Stauden statt Steinwüsten Alternativen zu Kies- & Schottergärten

Prof. Dr. Wolfgang Kircher (Hochschule Anhalt, Bernburg):

Mittwoch, 16.08.2023

Schön, sauber, pflegeleicht - diese Attribute sind Grund für eine wachsende Zahl von Gartenbesitzern sich teilweise ästhetische Schottergärten anzulegen. Sie bedürfen anfänglich tatsächlich auch wenig Pflege. Aber der Reiz eines Gartens, den Gang der Jahreszeiten und Zeit zu spüren, geht verloren. Vielleicht werden Schottergärten auch aus Angst vor Gartenarbeit angelegt. Dabei kann mit der geschickten Auswahl an Pflanzenarten der Pflegeaufwand eines Gartens stark reduziert werden und trotzdem zu einer blütenreichen Oase werden.

2 Der Botanische Garten Halle (Saale) im Spiegel der Gartenkunst

Heike Tenzer (Landesamt für Denkmalpflege und Archäologie, Halle)

Mittwoch, 24.05.2023

Die Gesamtanlage stellt das in Sachsen-Anhalt einzige Beispiel eines über Jahrhunderte gewachsenen wissenschaftlichen Botanischen Gartens dar. Die Anlage besitzt große historische, wissenschaftsgeschichtliche sowie stadtstrukturelle Bedeutung und weist beachtenswerte gestalterische Qualitäten auf. Ausgehend von der Geschichte und Entwicklung des Gartens, der Erfassung dieses Objektes als Gartendenkmal wird das Thema der aktuellen und zukünftigen Nutzung aus der Sicht der denkmalpflegerischen Arbeitsweise beleuchtet.

3 Die Rolle von Boden in der Terra Preta bzw. Vortrag und Kurzfilm: Klimadiskussion: Können wir mit Terra Preta oder "schwarze Indianerrede" ist Halle-Wittenberg.

Prof. Dr. Bruno Glaser (Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg)

Dienstag, 20.6.2023

Terra Preta oder "schwarze Indianerrede" ist eine holzkohlereiche menschgemachte Erde mit einem außerordentlich hohem Vermögen, Nährstoffe zu speichern. Sie ist vor allem im Amazonasgebiet verbreitet. Ähnliche Erden finden sich in einem tropischen Erdenspeicherprozess genutzt. Ihre Anwendung im Gartenbau, in der Landwirtschaft und als Kohlenstoffspeicher wird diskutiert.

1 Des Gärtners kleine Helfer - heute und in Zukunft!

Dr. Annette Herz (Julius-Kühn-Institut Dossenheim)

Dienstag, 09.05.2023

Räuberische und parasitische Insekten sind schon immer an der Seite des Gärtners, um lästige und schädliche Pflanzenfresser im Zaum zu halten. Die bereits jahrzehntelange Erfolgsgeschichte des kommerziellen Nützlingseinsatzes zeigt, dass mit der Anwendung dieser Verfahren eine Reduktion des chemisch-synthetischen Pflanzenschutzes erreicht werden kann. Doch neue Herausforderungen, wie z.B. das Auftreten von invasiven Schädlingen aus anderen Regionen, auch bei den neuen Lösungen, gängige Einsatzpraxis von Nützlingen, aber auch aktuelle Forschungsthemen werden in dem Vortrag vorgestellt.

8 Von der Südsee an die Saale - Johann Reinhold Forster in Halle

Dr. Michael Pantenius (Halle, Historiker und Autor)

Dienstag, 19.09.2023

Im Sommer 1772 bricht James Cook zu seiner zweiten Weltumsegelung auf. Mit an Bord des Segelschiffes „Resolution“ ist der Deutsche Johann Reinhold Forster. Der Auftrag der Reise ist das sagenhafte Südländ zu finden! Man glaubte, es soll das Paradies auf Erden sein. Drei Jahre kämpfen sie sich vergeblich durch Stürme, Eis und Schnee. Forster ahnt, dass seine Reisebeobachtungen ein Schritt zur wissenschaftlichen Erforschung der Welt sein können. An der Universität Halle erhält Forster eine Professur und die Möglichkeit zur weiteren Forschung. Nutzt Forster diese Chance?

7 „Schutzimpfung“ für Pflanzen? - Pflanzenstärkungsmittel und Co.

Dr. Annegret Schmitt (Julius-Kühn-Institut Dossenheim):

Dienstag, 05.09.2023

Pflanzenstärkungsmittel können die Gesundheit von Pflanzen ganz allgemein unterstützen. Das Prinzip der Pflanzenstärkung die Schutzimpfung für Mensch und Tier in eine Art „Hab-Acht“-Status versetzt und kann bei nachfolgendem Stress schneller oder gezielter reagieren. Z. B. auch einen Befall mit Krankheitsserregern besser überstehen. Pflanzenstärkung als Ergänzung der gärtnerischen Kulturführung.