GRÜNE WELT IM BLAUEN WÜRFEL
LOKI SCHMIDT HAUS

Das Loki Schmidt Haus ist das Museum für Nutzpflanzen

... der Universität Hamburg, am Fachbereich Biologie,
... benannt nach Loki Schmidt (1919-2010),
der Forscherin und Botschafterin für die Natur,
... seit 2006 mitten im Botanischen Garten,
dem Loki-Schmidt-Garten,
... mit einer einzigartigen historischen Sammlung und Ausstellung auf drei Etagen

Es setzt die Tradition des Botanischen Museums zu Hamburg von 1883 fort.

Der Name ist Verpflichtung:

- Wissenschaft „be-greifbar“ und erlebbar zu machen,
- Natur als Ganzes zu betrachten,
- Alltägliches unter die Lupe zu nehmen.

IM DIALOG MIT DER NATUR
AUSTELLUNG AUF DREI EBENEN

Die Einführung in die **Dauerausstellung** im Erdgeschoss schärft den Blick, im alltäglichen Umgang mit Pflanzen aller Art historische und aktuelle, allgemeine und ganz persönliche Bezüge herauszufiltern. Das Gläserne Magazin im 1. Obergeschoss legt den Fokus auf die Vielfalt der Exponate sowie ihre systematische Gliederung. Themenmodule laden ein, Alltagsbezüge forschend zu ergründen.
Sonderausstellungen im 2. Obergeschoss bieten wechselnde Perspektiven, vertiefende Einblicke und Brücken vom Gestern ins Morgen, vom Regionalen zum Internationalen, zu anderen Wissenschaftsdiziplinen und Bereichen der Gesellschaft.

NEU IST NUR DAS WORT 01.03. – 31.10.2018
Globalisierungen bei Nutzpflanzen von der Vorgeschichte bis in die Neuzeit

Seit der Vorgeschichte lassen sich fünf Zeiträume benennen, in denen das Kulturpflanzeninventar innerhalb der damaligen Welt erstaunlich gleichartig war. Die Wanderausstellung des Brandenburgischen Landesamtes für Denkmalpflege und Archäologischen Landesmuseums gibt einen Überblick über diese Epochen, die gleichzeitig Phasen kultureller und gesellschaftlicher Neuerungen waren.

HANSEATISCHE WURZELN
DIE SAMMLUNG

Hamburg als Ort des Handels von Nutzpflanzen und ihren Produkten prägte die Entwicklung des 1883 gegründeten **Botanischen Museums**. Die Verbindung von wissenschaftlicher Arbeit und wirtschaftlichen Interessen der Hansestadt mündete ab 1885 in dessen Erweiterung durch Laboratorien mit Dienstleistungscharakter für Handel und Industrie. Diese Symbiose formte die Einzigartigkeit der Einrichtung und ihrer Sammlung. 1919 erfolgte die Eingliederung in die **Universität Hamburg**. Mit dem Neubau des „blauen Würfels“ auf dem Gelände des Botanischen Gartens erhielt das Museum 2006 den Namen **Loki Schmidt Haus**.

Die Botanische Sammlung (ca. 60.000 Objekte) mit dem **Schwerpunkt Nutzpflanzen** der Tropen und Subtropen ist von ihrer Zielsetzung, dem Umfang und der Historie her einzigartig. Der Grundstock von zwei privaten Schenkungen wurde immer wieder ergänzt und weitere Sammlungen eingegliedert.

Mehr als 30.000 Objekte umfasst allein die Karpologische Teilsammlung (Samen und Früchte), die zweitgrößte ihrer Art in Europa. Sie wurde als wissenschaftliche Vergleichs- und Belegsammlung für Forschungszwecke und Gutachtertätigkeiten angelegt.

HINTER DEN KULISSEN
FORSCHEN UND LEHREN

Die Objekte der Botanischen Sammlung sind Kulturgut und Grundlage für universitäre Forschung und Lehre.

SAMMLUNGSBEZOGENE FORSCHUNG:

- Forschung über Objekte
  Erfassung / Erschließung / Digitalisierung
  forschungsvorbereitend und begleitend
- Forschung über Sammlungen
  historische Untersuchungen zu Ursprung und Entwicklung des Botanischen Museums zu Hamburg
- Forschung anhand von Sammlungen und Objekten
  Referenz- und Belegmaterial
- Ausstellungen und damit zusammenhängende Forschungstätigkeiten
  Wissensvermittlung und -publikation

FORSCHUNGS- UND SAMMLUNGSBEZOGENE LEHRE

- Wissenschaftskommunikation
  (Bachelor of Science Biologie)
- Lernort Museum / Forschend Lernen im Museum
  (Master of Education)

WISSEN IM QUADRAT

NATUR & WISSENSCHAFT 2018

Universität Hamburg
DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

FACHBEREICH BIOLOGIE
LOKI SCHMIDT HAUS
MUSEUM FÜR NUTZPFLANZEN

WISSEN IM QUADRAT
VIELFALT ERLEBEN

Fenster der und in die Wissenschaft –
das ist das Loki Schmidt Haus.

Ausprobieren, staunen, experimentieren und entdecken – hier werden Wissenschaft und Museumsarbeit erleb- und erfahrbar. Wir bündeln all unser Wissen und Können, um es mit Ihnen zu teilen:

Wissenschaftssonntage
Einblicke in die aktuelle Forschung am Fachbereich Biologie

Fenster in die Wissenschaft
Studierende als Ausstellungsmacher_innen

Bunt gemixt
Entdeckungsreisen 2018

Streifzüge & Blickwinkel
Das Loki Schmidt Haus bietet zahlreiche Gelegenheiten, seine Sammlung und Ausstellung auf unterschiedliche Weise kennen zu lernen.

Wählen Sie aus der Vielfalt:
- den allgemeinen Rundgang
- den Rundgang durch die Sonderausstellung
- Themen aus dem Angebot (siehe Themenliste)
- individuelle Variationen nach Absprache

In den Formaten:
- Führung (60 / 90 Minuten) = F
- Museumsgespräch (2 Stunden) = M
- Workshop / Projekt (2 / 3 Stunden) = W / P

für die Altersgruppen: 3-5 | 6-10 | 11-17 | 18-99

WISSENSCHAFTSSONNTAGE

Sie denken: Biologische Forschung ist langweilig, trocken, kompliziert, unverständlich, abgehoben. Können wir Sie vom Gegenteil überzeugen? Wissenschaftler_innen nehmen sich Zeit für Sie. Blicken Sie ihnen beim Experimentieren über die Schulter. Seien Sie stille Beobachter oder trauen Sie sich, mit zu machen und zu diskutieren. Erfahren Sie Hintergründe wissenschaftlichen Arbeitens und welchen Einfluss es auf Ihren Alltag hat.

SO. 06.05.
13.00 – 16.00
Küsten im Klimawandel
Eröffnung des neuen Fensters in die Wissenschaft „Wissenschaft im All-Tee-glichen“.

SO. 01.07.
13.00 – 16.00
Familiensonntag
Da wird die Küche zum Labor

Geht Pflanzenforschung auch zu Hause? Phänomenen unserer Pflanzenwelt auf die Spur zu kommen, muss nicht immer aufwendig und kompliziert sein. Mit wenigen Hilfsmitteln, Neugier, genauer Beobachtung, kreativen Ideen und der eigenen Alltagserfahrung kann Erstaunliches herauskommen.

SO. 02.09.
13.00 – 16.00
Bilderwelten
Verborgenes sichtbar machen
Bilder in der Wissenschaft berichten auf ihre jeweils eigene Art von der Erforschung unbekannter Welten. Entschlüsseln Sie das darin enthaltene Wissen!

AKTIONSTAGE

Hier ist für alle etwas dabei:

+++ Kreatives +++ Spaßiges +++ Historisches +++ Kritisches +++ Persönliches +++

SO. 13.05.
14.00 – 15.30
INTERNATIONALER MUSEUMSTAG*
Einkorn, Lein und Knorpelmöhre – Nutz- und Zierpflanzen im Wandel der Jahrtausende
Führung mit Dr. Susanne Jahns, Archäobotanikerin

SO. 16.09.
10.00 – 11.30
GARTENFÜHRUNG
Sesam öffne dich – die Wiederentdeckung Hamburgs Botanischer Sammlung
Gabriele Kranz, Diplom-Biologin

SO. 23.09.
15.00 – 16.30
FÜHRUNG ZUR SONDERAUSSTELLUNG*
Erst kolonial und nun global – Nutzpflanzen im historischen Kontext
Gabriele Kranz, Diplom-Biologin

SA./SO. 29./30.09.
11.00 – 18.00
SOMMERAUSKLANG / INDIAN SUMMER
Indianerpflanzen
Mitmachaktion für die ganze Familie

SO. 04.11.
14.00 –16.00
MUSEUMSGESPRÄCH*
Loki Schmidt – Forscherin und Botschafterin für die Natur
Auf einen Kaffee mit Museumsleiterin Dr. Petra Schwarz (Umlage 2,- Euro)

* Anmeldung bis 2 Wochen vor Veranstaltungsbeginn **Tel: +49 40 42816-570**

STREIFZÜGE & BLICKWINKEL

NUTZPFLANZEN – SPECIALS (F,M)

Vom Apfel bis zum Auto
Welche Pflanzen verstecken sich in Alltagsdingen?
Den Cerealien auf der Spur
Prozesse und Produkte bei Getreide
Fasern können mehr als fesseln
Pflanzenfasern - Faserpflanzen

SAMMELN & FORSCHEN (F,M)

Was die Schiffe bringen
Von Pflanzenjägern, Kaufleuten & Quartieren gestern und heute
Kolonialpflanzen – (k)ein alter Hut?!
Historisches & Modernes – Kolonisieren von Lebewesen
Sammeln – von Leidenschaft, die Wissen schafft
Botanische Schätze und ihre Bedeutung für die Forschung
Die Namensgeberin
Loki Schmidt – Forscherin & Botschafterin für die Natur

FORSCHERWERKSTATT (W,P)

Die bunte Welt der Pflanzenfarben
Was sind Farben? Wofür brauchen Pflanzen Farben? Pflanzenfarben herstellen und anwenden!
Die Kunst mit der Natur zu drucken
Naturselbstdruck – eine 500 Jahre alte Technik, Experimentieren mit verschiedenen Materialien
Pflanzendetektive
Frisches und Konserviertes unter die Lupe genommen und kreativ umgesetzt (Mai – September)
Wenn Pflanzen verreisen
Ortsveränderung ohne Beine oder Flügel? Spurensuche & Experimente (September – November)

Universität Hamburg
Fachbereich Biologie
Loki Schmidt Haus
Ohnhorststr. 18
22609 Hamburg
www.loki-schmidt-haus.de
loki-schmidt-haus@uni-hamburg.de

KONTAKT

Museumsleitung:
Dr. Petra Schwarz
petra.schwarz@uni-hamburg.de
Tel.: +49 40 42816-583

Öffentlichkeitsarbeit & Vermittlung:
Gabriele Kranz
gabriele.kranz@uni-hamburg.de
Tel.: +49 40 42816-570
Janine Peikert
janine.peikert@uni-hamburg.de
Tel.: +49 40 42816-612

Aufsicht:
zu den Öffnungszeiten des Museums
Tel.: +49 40 42816-440

ÖFFNUNGSZEITEN

März – Oktober:
Donnerstage 13 – 17 Uhr
Sonntage & Feiertage 11 – 17 Uhr

Angebote für Grupppen:
ganzjährig nach Vereinbarung

EINTRITT FREI

ANREISE

S1: Klein Flottbek Richtung Wedel / Blankenese
Busse: Endstationen der Linien 15 und 21
Zugang über den Eingang des Botanischen Gartens

Bildnachweis:
Nolte, Böhm, LSH, LSH, LSH, LSH, Wolter, Bauer, Franzen, LSH, LSH