


Titelbild: Diptam »Brennender Busch« (*Dictamnus albus*)  
kolorierte Handzeichnung von Prof. Dr. Arndt Kästner



 #SenckenbergGoerlitz

**SENCKENBERG**  
**Museum für Naturkunde Görlitz**  
Marienplatz, 02826 Görlitz

T: + 49 (0) 35 81 47 60 - 5100  
F: + 49 (0) 35 81 47 60 - 5101  
Email: [post-gr@senckenberg.de](mailto:post-gr@senckenberg.de)  
[museumgoerlitz.senckenberg.de](http://museumgoerlitz.senckenberg.de)

*Leibniz*  
Leibniz  
Gemeinschaft

**SENCKENBERG**

MUSEUM FÜR NATURKUNDE  
GÖRLITZ

Einladung zur Sonderausstellung

*Die Kunst  
der Pflanzenbestimmung*

*Die Vielfalt der Blütenpflanzen ist faszinierend  
und kaum zu überblicken.*

Der berühmte Naturforscher Charles Darwin sprach sogar von einem »schrecklichen Geheimnis« der Natur. Aber nicht nur Forschende, sondern auch naturbegeisterte Menschen lassen sich von Blütenpracht und Formenfülle in den Bann ziehen.

Diese Vielfalt zu ordnen und zu benennen ist von großem Wert. Nicht zuletzt, um mit Artenkenntnis zum Schutz der durch Landnutzung und Klimaerwärmung bedrohten Flora beizutragen. Botaniker schreiben dafür Bestimmungsliteratur und legen Vergleichssammlungen in Herbarien an. Es gibt unzählige Naturführer mit Pflanzenfotos und die Online-Anwendungen zur Bestimmung von Pflanzenarten mithilfe künstlicher Intelligenz werden immer zuverlässiger.

Wissenschaftliche Pflanzenzeichnungen bleiben dennoch eine unersetzliche Hilfe bei der Bestimmung, weil sie gesammeltes Wissen einer Pflanzenart bildlich darstellen. Zeichnungen spiegeln nicht nur die exakte wissenschaftliche Beobachtung wider, sondern fangen mit ihrer klaren Ästhetik das Wunder der Pflanzenvielfalt ein. Lassen Sie sich von Arndt Kästners botanischen Zeichnungen verzaubern!

Die Ausstellung ist bis zum 9. November 2025  
im SENCKENBERG Museum für Naturkunde Görlitz  
zu sehen.

Eröffnung der Sonderausstellung

## *Die Kunst der Pflanzenbestimmung*

Es sprechen:


Kristin Baber  
*Abteilungsleiterin Museum am  
Senckenberg Museum für Naturkunde Görlitz*

Prof. Dr. Christiane Ritz  
*Abteilungsleiterin Botanik am  
Senckenberg Museum für Naturkunde Görlitz*

Prof. Dr. Arndt Kästner  
*Botaniker und Illustrator, Halle*

Freitag, den 16. Mai 2025, 18.00 Uhr  
SENCKENBERG Museum für Naturkunde Görlitz

*Wir freuen uns, Sie und Ihre Freunde  
bei uns begrüßen zu dürfen.*



Prof. Dr. Karsten Wesche  
Institutsleiter Senckenberg Görlitz