



Botanischer Garten & Freundeskreis

18:30 UHR
NEUE ZEIT für alle
VORTRÄGE

PROGRAMM 2026



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT





Titel(bild): Brunnen-Lebermoos (*Marchantia polymorpha*) mit Archegonienständen und Sporenbehältern
Holzschnitt aus dem "Herball" des John Gerard (1597)



www.bogada.de

DER BOTANISCHE GARTEN DER TECHNISCHEN UNIVERSITÄT DARMSTADT

begrüßt Sie im Garten und lädt Sie zu den vielfältigen Veranstaltungen des Gartens und seines Fördervereins ein.

Das Titelbild des diesjährigen Programms mag Sie erstaunen: „Diese Pflanze habe ich noch nie gesehen!“ Vielleicht sollte man besser feststellen: Diese Pflanze haben Sie so noch nie gesehen. Denn begegnet ist Sie Ihnen daheim oder hier im Garten an feuchteren Stellen und Ecken oder in Pflanzkübeln bestimmt schon mehr als einmal. Es handelt sich um das kleine Brunnen-Lebermoos (*Marchantia polymorpha*). Die Makrofotografie, ein Ausschnitt von etwa 3,5x3,5 cm, zeigt sich öffnende Sporenbehälter, die aus befruchteten weiblichen Geschlechtsorganen hervorgegangen sind. Mit diesem Bild wollen wir Ihre Augen auf die (ganz) kleinen Dinge lenken, von denen unser Garten voll ist und für die man sich auch mal bücken oder eine Lupe zücken muss. Dieses Moos ist wie viele andere ein Element der „Wilden Flora“, der sich in diesem Jahr die auch in Darmstadt gezeigte Ausstellung des Verbands Botanischer Gärten widmet, an der wir auch mitgearbeitet haben.

Das Bücken lohnt sich! Wir freuen uns auf ihren Besuch

Prof. Dr. Simon Poppinga
Wissenschaftlicher Leiter

PD Dr. Stefan Schneckenburger
1. Vorsitzender



Zum 150. Geburtstag
FRIEDRICH WILHELM KESSELRING

(9.6.1876 – 15.3.1966)

Er war der Enkel von Eduard August von Regel, der von 1855 bis 1892 im berühmten Botanischen Garten in St. Petersburg arbeitete (seit 1875 als Direktor) und auch einen bedeutenden Gartenbaubetrieb besaß.

Friedrich Wilhelm Kesselring erhielt seine Ausbildung bei der

Lehranstalt für Gartenbau in Reutlingen, wo er 1896 als bester Schüler mit Auszeichnung abschloss. Danach vervollkommnete er seine Ausbildung als „Wandergärtner“ in verschiedenen größeren Gärten und Betrieben Europas. Er kehrte schließlich nach St. Petersburg zurück und wurde 1909 Leiter und Mitinhaber des „Pomologischen (obstbaulichen) Instituts der Baumschule Regel und Kesselring“. Durch seine Beziehungen gelang ihm der Aufbau einer reichen Sammlung von Stauden aus dem Kaukasus, aus Turkestan, Sibirien und der Mandschurie. Einige Pflanzen aus dieser Sammlung sind wahrscheinlich heute noch (unbewiesen!) im Darmstädter Garten.

Während der Revolution verlor er Betrieb und Vermögen. Über die Schweiz und den Botanischen Garten München trat er 1926 in Darmstadt die Nachfolge von Joseph Anton Purpus an. Kesselring war Autor zahlreicher Fachbeiträge, z.B. in der von seinem Großvater Eduard August von Regel begründeten Zeitschrift „Gartenflora“. Als namhafter Kenner spielte er wie Purpus eine zentrale Rolle bei der Herausgabe des mehrbändigen, noch heute bekannten gartenbaulichen Werks des österreichischen Grafen Ernst-Emmanuel von Silva-Tarouca (1860-1936). Seine letzten Lebensjahre verbrachte er in einem kleinen Häuschen auf dem Gelände der heutigen Anzucht.

JANUAR

- 9.1. FR ⚡ Freitagsführungen | 13.00 und 14.15 Uhr
22.1. DO ➔ Abendvortrag | 18.30 Uhr: **Wildes Chile – Reiseetappen zwischen Santiago und der Magellanstraße** › Sven Nürnberger (Palmen-garten Frankfurt)

FEBRUAR

- 6.2. FR ⚡ Freitagsführungen | 13.00 und 14.15 Uhr
19.2. DO ➔ Abendvortrag | 18.30 Uhr: **Vom Zufallsfund zu den botanischen Raritäten – Zwei Jahrzehnte botanische Spurensuche in Hessen**
› M.Sc. Arthur Händler (Universität Marburg)

MÄRZ

- 5.3. DO **EXKURSION** Anmeldung erforderlich!
Pflanzhof Trübenbach Bickenbach | 10 Uhr

- 6.3. FR ⚡ Freitagsführungen | 13.00 und 14.15 Uhr
19.3. DO ➔ Abendvortrag | 18.30 Uhr: **„... um den Tempel der lieblichen Göttin Flora wieder einmal zu besuchen...“ – Johannes Hess und die Anfänge des Botanischen Gartens Darmstadt**
› Karin Walz (Darmstadt) und PD Dr. Stefan

Schneckenburger (TU Darmstadt)

- 19.3. DO ➔ **Mitgliederversammlung des Freundeskreises**
Begleitend Fotoausstellung BioBlitz 2025



APRIL

- 15.4. MI **EXKURSION** Anmeldung erforderlich!
Jüdischer Friedhof Alsbach-Hähnlein | 14 Uhr

- 17.4. FR ⚡ Freitagsführungen | 13.00 und 14.15 Uhr
23.4. DO ➔ Abendvortrag | 18.30 Uhr: **Wildbienen des Madeira- und Kanaren-Archipels: Diversität – Evolution – Blütenbesuch** › Prof. Dr. Anselm Kratochwil (Universität Osnabrück) und Prof. Dr. Angelika Schwabe-Kratochwil (TU Darmstadt)

19. - 26.4. **AKTIONSWOCHE 2026**
BioBlitz Darmstadt

Wie viele und welche wildlebenden Pflanzen und Tiere finden wir innerhalb einer Woche in unserem Botanischen Garten? Unsere Besucherinnen und Besucher sind eingeladen ihre Naturbeobachtungen im Botanischen Garten in der Plattform iNaturalist zu dokumentieren.

MAI

3. - 5.5. **EXKURSION** **Anmeldung erforderlich!**
SO - DI **Saarland**
Orchideen im Bliesgau, Völklinger Hütte, Saarpolygon auf der Bergehalde Duhamel

- 8.5. FR ☕ Freitagsführungen | 13.00 und 14.15 Uhr
10.5. SO ☀ Sonntagsöffnung, bis 16.00 Uhr (je nach Witterung)
21.5. DO ➔ Abendvortrag | 18.30 Uhr: **Nasse Füße auf 4000m Höhe – Flora und Ökologie der andinen Polstermoore** › Dr. Simon Pfanzelt (Botanischer Garten München-Nymphenburg)
22.5. FR ☕ Gartenführung | 14.00 Uhr: **Flechten im Botanischen Garten** › Rainer Cézanne (Darmstadt)

JUNI

- 7.6. SO ☀ Sonntagsöffnung, bis 16.00 Uhr (je nach Witterung)
11.6. DO ➔ Abendvortrag | 18.30 Uhr: **Wilde Vielfalt im Garten. Zur Ausstellung 2026 des Verbands Botanischer Gärten** › Dr. Kerstin Reifenrath (TU Darmstadt)
12.6. FR ☕ Freitagsführungen | 13.00 und 14.15 Uhr (mit Imker Rainer Rodenbeck)

WOCHE DER BOTANISCHEN GÄRten

13. - 21.6. **Wilde Vielfalt im Garten**
SA - SO
Gärten stecken voller Leben – wilder und vielfältiger, als man vermutet! Die Ausstellung „Wilde Vielfalt im Garten“ zeigt wie lebendig unsere Gärten sind und wie man selbst die Artenvielfalt fördern kann.
- 13.6. SA **Ausstellungseröffnung mit Führung** | 14 Uhr

- 21.6. SO ☀ **Freundeskreis Kaffeekränzchen** **Anmeldung erforderlich!**

JULI

- 3.7. FR ☕ Freitagsführungen | 13.00 und 14.15 Uhr
5.7. SO ☀ Sonntagsöffnung, bis 16.00 Uhr (je nach Witterung)
16.7. DO ➔ Abendvortrag | 18.30 Uhr: **Weißen Sand und schwarzes Wasser – Besonderheiten der nährstoffarmen Regenwälder Süd-Venezuelas** › Dr. Günter Gerlach (Botanischer Garten München)

AUGUST

- 2.8. SO ☀ Sonntagsöffnung, bis 16.00 Uhr (je nach Witterung)
7.8. FR ☕ Freitagsführungen | 13.00 und 14.15 Uhr

SEPTEMBER

- 6.9. SO ☀ Sonntagsöffnung, bis 16.00 Uhr (je nach Witterung)



- 18.9. FR ⚡ Freitagsführungen | 13.00 und 14.15 Uhr
24.9. DO ➔ Abendvortrag | 18.30 Uhr: **Mikroplastik im Boden: Wieviel, woher, was macht?**
· Prof. Dr. Moritz Bigalke (TU Darmstadt)

OKTOBER

- 2.10. FR ⚡ Freitagsführungen | 13.00 und 14.15 Uhr
4.10. SO 🌟 Sonntagsöffnung, bis 16.00 Uhr (je nach Witterung)
22.10. DO ➔ Abendvortrag | 18.30 Uhr: **Botanische Highlights und aktuelle Forschung im Botanischen Garten** · Prof. Dr. Simon Poppinga (TU Darmstadt)

NOVEMBER

- 6.11. FR ⚡ Freitagsführungen | 13.00 und 14.15 Uhr
19.11. DO ➔ Abendvortrag | 18.30 Uhr: **Singapore – Merlion, Gärten und Orchideen** · Ulrike und Dr. Willfried Kunz (Darmstadt)

DEZEMBER

- 4.12. FR ⚡ Freitagsführungen | 13.00 und 14.15 Uhr
17.12. DO ➔ Abendvortrag | 18.30 Uhr: „**In der Hoffnung, bald wieder von Ihnen zu hören**“: **Fritz Müller und Ernst Haeckel – Für Darwin in Brasilien und Deutschland** · PD Dr. Stefan Schneckenburger (TU Darmstadt)

Grünes Klassenzimmer

der TU Darmstadt

Schulklassen, Kursen, Projektgruppen und anderen Interessierten bietet der außerschulische Lernort "Grünes Klassenzimmer" im Botanischen Garten die Möglichkeit, Pflanzen und Ökosysteme kennenzulernen, zu untersuchen und zu experimentieren. Zu jeder Jahreszeit!

Ziel ist es, mit einem vielfältigen Angebot die Begeisterung für die Pflanzenwelt zu wecken und nachhaltiges Wissen zu vermitteln. Lernprogramm zu Angepasstheiten von Pflanzen an besondere Lebensräume, Untersuchungen von (Fließ-)Gewässern, der Biodiversität des Ökosystems Wiese oder eine Zeitreise durch die Evolution der Pflanzen bilden einen Ausschnitt unseres Angebots.

Übrigens profitieren auch Lehramtsstudierende der TU Darmstadt von dieser Einrichtung: Sie entwickeln Unterrichtseinheiten und spielerische Bildungsformate und setzen diese mit Schulklassen praktisch um. Zu finden ist das Grüne Klassenzimmer in einem Teil unserer Gewächshäuser mitten im Botanischen Garten. Es ist mit Mikroskopen, Laborgeräten und Feldmaterialien hervorragend ausgestattet und bietet Platz für bis zu 25 Personen.

Weitere Information finden Sie unter:
www.bio.tu-darmstadt.de/gruenesklassenzimmer



ÖFFNUNGSZEITEN DES FREILANDS

Anfang April bis Ende September

MO-FR 7.30 - 19.00 Uhr

SA 9.00 - 19.00 Uhr

SO 9.00 - 12.00 Uhr

Anfang Oktober bis Ende März

MO-FR 7.30 - 16.00 Uhr

SA 9.00 - 16.00 Uhr

SO 9.00 - 12.00 Uhr

Jeden ersten Sonntag von Mai bis Oktober
ist das Freiland bis 16.00 Uhr geöffnet.

INFOS

0 6151-16 22 32 0 › Frau Mohr (Sekretariat)

0 6151-16 22 34 0 › Prof. Dr. Poppinga

06151-16 22 34 3 › Dr. Kerstin Reifenrath
(Grünes Klassenzimmer)

www.bogada.de

TERMINE UND TREFFPUNKTE

Die Vorträge finden immer um 18.30 Uhr
im Raum 52 (Kleiner Hörsaal der
Biologischen Institute), Gebäude B1/01,
Schnittspahnstraße 3-5 statt.

Treffpunkt für alle anderen Veranstal-
tungen ist, soweit nicht anders ange-
geben, der neue Infopavillon zwischen
Institutsgebäude und Gewächshäusern
des Botanischen Gartens.

Nichtmitglieder zahlen bei den Vorträgen
einen Unkostenbeitrag von 3,- €

**18:30 UHR
NEUE ZEIT für alle
VORTRÄGE**

Ansonsten gilt:

Ihre Spende lässt uns wachsen!

Spendenkonto des Fördervereins

Sparkasse Darmstadt

IBAN: DE07 5085 0150 0009 0036 57

BIC: HELADEF1DAS



Botanischer Garten

der TU Darmstadt e.V.

Seit 1995 gibt es einen „Freundeskreis Botanischer Garten der TU Darmstadt e.V.“, der sich die ideelle und materielle Förderung dieser traditionsreichen Einrichtung zum Ziel gesetzt hat. Der Freundeskreis ist gemeinnützig. Er veranstaltet Vortragsabende, besondere Führungen, Exkursionen und praktische Veranstaltungen zu gärtnerisch-botanischen Themen. Sie sind herzlich eingeladen, Mitglied zu werden und damit auch zur Erhaltung und Förderung des Gartens beizutragen.

Geschäftsstelle:

Prof. Dr. Simon Poppinga, Geschäftsführer

Anschrift: Schnittspahnstraße 10, 64287 Darmstadt

Tel.: 0 6151-16 22 34 0, -22 32 0 (Sekretariat)

E-Mail: simon.poppinga@tu-darmstadt.de

E-Mail Sekretariat: amohr@bio.tu-darmstadt.de

Schatzmeister: Dr. Ralf Herber

E-Mail: ralf.herber@t-online.de

www.bio.tu-darmstadt.de/botanischergarten/freundeskreis



BEITRITTserklärung

Ich möchte dem „Freundeskreis Botanischer Garten der TU Darmstadt e.V.“ beitreten.



NAME / VORNAME

GEBURTSDATUM

E-MAIL

PLZ, WOHNORT

STRASSE, HAUSNR.

TELEFON/ MOBIL

IBAN

DATUM, UNTERSCHRIFT

Der jährliche Mitgliedsbeitrag beträgt z. Zt. **40,- €** Ermäßigt **30,- €** Familien **50,- €** Lebenslange Mitgliedschaft auf Anfrage.

www.bio.tu-darmstadt.de/botanischergarten/freundeskreis



An:

Freundeskreis
Botanischer Garten der
TU Darmstadt e.V.
Schnittspahnstraße 10
64287 Darmstadt

