

---

# FREUNDESKREIS BOTANISCHER GARTEN AACHEN e.V.

---

Verein zur Förderung eines **BIO**logischen Zentrums AACHen für Ökologie und Umweltkommunikation

---



Freundeskreis Botanischer Garten, Gut Melaten, Schneebergweg30, 52074 Aachen

SEPA-Bankverbindung des Freundeskreises Botanischer Garten Aachen  
IBAN DE84 3905 0000 0005 0526 75 BIC AACSD33  
Kontakt: mobil: 0171-2709258  
Rundbrief Nr. 4/2022

«Anrede»  
«Vorname» «Nachname»  
«Firma»  
«Strasse»  
«Land» «PLZ» «Ort»

Aachen, 19. Dezember 2022

Sehr geehrte Damen und Herren,  
liebe Freundinnen, Freunde und Förderer des **BIO**logischen Zentrums AACHen,

der neue Vorstand des Freundeskreises arbeitet kontinuierlich daran, den Verein weiter zu entwickeln, ihn jünger und attraktiver zu machen. Einige Ideen, wie das geschehen kann, werden immer wieder im Rundbrief präsentiert. Wir sind offen und sehr dankbar für Ideen und Vorschläge unserer Mitglieder. Melden und engagieren sie sich und diskutieren sie mit. Zum Ausklang dieses bewegten Jahres geben wir einen Ausblick auf die 2023 geplanten Veranstaltungen, verbunden mit den besten Wünschen für die kommenden Festtage und das neue Jahr.

## Veranstaltungstermine

Am **28. Januar 2023** führt Joachim Schmitz eine

### **geologisch-botanische Wanderung**

über den Panoramaweg von Kohlscheid über Berensberg-Haarberg-Verlautenheide nach Eilendorf. Der Weg führt am Rande des Aachener Talkessels zu einigen Aussichtspunkten. Dabei kann man die Geomorphologie des Kessels studieren.

Der Weg ist einfach, setzt aber mit 14,6 km Länge und Höhenunterschieden von 280 m gute Kondition voraus. Die Dauer beträgt ca. 4 Stunden. Treffpunkt ist der Bahnhof Kohlscheid um 11.50 Uhr. Autofahrer fahren am besten nach Eilendorf-Nordseite (50.785635, 6.154566) und um 11.24 Uhr mit der euregiobahn nach Kohlscheid. Der Zug hält um 11.31 Uhr in Aachen Hbf.

Am **10. Februar 2023 um 16.00 Uhr** bietet Dr. Timo Sachsen einen Kurs an zur

### **Veredlung von Obstgehölzen für Anfänger**

im Pumpenhaus am Rabentalweg. Die Teilnehmerzahl ist auf 15 Plätze begrenzt. Von daher bitte anmelden (siehe unten)! Unkosten für Material und Pflanzen entstehen für Mitglieder des Vereins von 20 € und für Nichtmitglieder von 30 € pro Teilnehmer. Die „veredelten“ Gehölze sind für den eigenen Garten, Obstwiesen, was auch immer gedacht, jedenfalls müssen sie irgendwo gepflanzt werden, denn sonst kann der Erfolg der Veredlung nicht sichtbar werden.

Am **18. März 2023** nehmen wir mit dem **Frühjahrsputz im Karls- und Bauerngarten ab 10.00 Uhr** nach der Winterpause die regelmäßigen 14-tägigen Gartenarbeiten wieder auf und freuen uns über Interessierte, die mitarbeiten wollen.

Am **25. März 2023** führt Joachim Schmitz eine Frühjahrswanderung zu den

### **Lungenkräutern (Pulmonaria sp.) im Rurtal**

Arten der Gattung Lungenkraut gehören zu den frühesten Blühern im Jahr. Im Rurtal zwischen Abenden und Obermaubach kommen gleich 2 der seltenen Arten im Abstand von wenigen Kilometern vor. Der Weg ist

einfach, erfordert aber bei einer Länge von ca. 11 km und einem Höhenprofil von knapp 300 m Kondition. Die Dauer beträgt voraussichtlich 3,5 Stunden.

Treffpunkt ist der Haltepunkt Abenden der Rurtalbahn um 12.00 Uhr. Anfahrt von Aachen Hbf mit RE9 ab 10.18 Uhr, Düren an 10.44 Uhr, mit RB21 Richtung Heimbach um 11.20 Uhr weiter. Die elektronischen Auskunftssysteme geben als Anschluss von Aachen den RE1 ab 11.51 Uhr an. Der hat aber nur 4 Minuten Übergang zur Rurtalbahn. Es handelt sich nicht um einen garantierten Übergang!

Autofahrer parken am besten in Obermaubach (50.714473, 6.447756) und steigen hier um 11.45 Uhr in die Rurtalbahn nach Abenden ein.

Auch im nächsten Frühjahr werden wir **Unterweisungen im Schnitt von Obstbäumen** durchführen. Für Nichtmitglieder des Vereins entstehen in Zukunft aber Kosten in Höhe von 20 €, weil befreundete Organisationen, die ebenfalls Schneidekurse anbieten, das auch so handhaben.

Ein gewisses Risiko ist das Wetter, denn es macht wenig bzw. keinen Sinn, Bäume bei Dauerregen, Frost, Eis oder Schneefall zu schneiden. Bei passabler Witterung werden wir in der Obstwiese im Rabental an Gut Melaten am

**25. Februar 2023 ab 10.00 Uhr** und am  
**11. März 2023 ab 10.00 Uhr**

in der Praxis Spalierobst, jüngere und ältere Obstbäume schneiden. Neben Erklärungen zum allgemeinen Wuchsverhalten haben wir im Gelände Bäume unterschiedlichen Alters zur Verfügung, an denen wir die wichtigsten Regeln zum Schnitt praktisch demonstrieren werden.

#### **Folgende Ankündigung zu geplanten Veränderungen bzgl. digitaler Rundbrief, Newsletter:**

Im neuen Jahr wollen wir sowohl aus Kosten- als auch aus Praktikabilitätsgründen den Rundbrief zukünftig auch wieder digital anbieten. Dazu ist die datenschutzkonforme Aktualisierung der Mailadresse erforderlich. Die Abfrage hierzu werden wir im nächsten Jahr mit der Umgestaltung des Internetauftritts des Freundeskreises durchführen. Zusätzlich werden wir dann in einem Newsletter über die aktuellen, zeitnahen Aktivitäten des Freundeskreises informieren.

Diejenigen, die die Papierform des Rundbriefs bevorzugen, werden diesen auch wie bislang erhalten.

Hier noch die Termine zur schnelleren Orientierung im Überblick für den AK Umwelt, die Arbeiten im Karls- und Bauerngarten und die Führungen im Karlsruhgarten

TERMINE AK UMWELT IM JAHR 2023:

19.01. / 16.02. / 16.03. / 20.04. / 18.05. / 22.06. / 17.08. / 21.09. / 19.10. / 16.11.

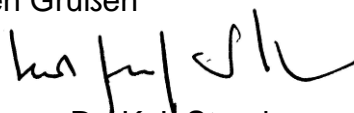
Die Sitzungen des AK um 18.00 Uhr werden per Videokonferenz oder, je nach Coronalage, im Pumpenhaus am Rabentalweg durchgeführt.

TERMINE FÜR DIE ARBEITEN IM KARLS- UND BAUERNGARTEN IM JAHR 2023:

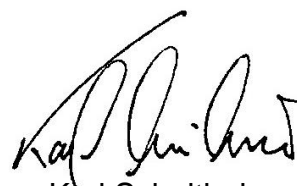
18.03. / 01.04. / 15.04. / 29.04. / 13.05. / 27.05. / 10.06. / 24.06. / 08.07. / 22.07. / 05.08. / 19.08. / 02.09. / 16.09. / 30.09. / 14.10. / 28.10.

Die Termine beginnen gegen 10.00 Uhr und enden je nach Arbeitsanfall und Wetter zwischen 13.30 und 14.00 Uhr.

Wir verbleiben mit den besten Grüßen



Dr. K.J. Strank  
Vorsitzender u. Geschäftsführer



Karl Schultheis  
Stv. Vorsitzender

## Kurzberichte

### **Alpenexkursion vom 08. bis 15. Juli 2023: Seiser Alm** (Dr. Karl Josef Strank)

Im kommenden Jahr führt der Freundeskreis wieder eine Alpenexkursion durch. Im Juli 2023 geht es für eine Woche auf die Seiser Alm. Nachdem wir 2015 in Wolkenstein im Grödnertal unser Quartier hatten und einige Touren in der Region, u.a. auch auf die Seiser Alm, gemacht haben, sind wir dieses Mal in Compatsch, mitten auf der Alm, untergebracht. Wir haben dort im Berghotel Zorzi ([www.berghotelzorzi.com](http://www.berghotelzorzi.com)) Zimmer mit Halbpension für 16-20 Personen vorreserviert.

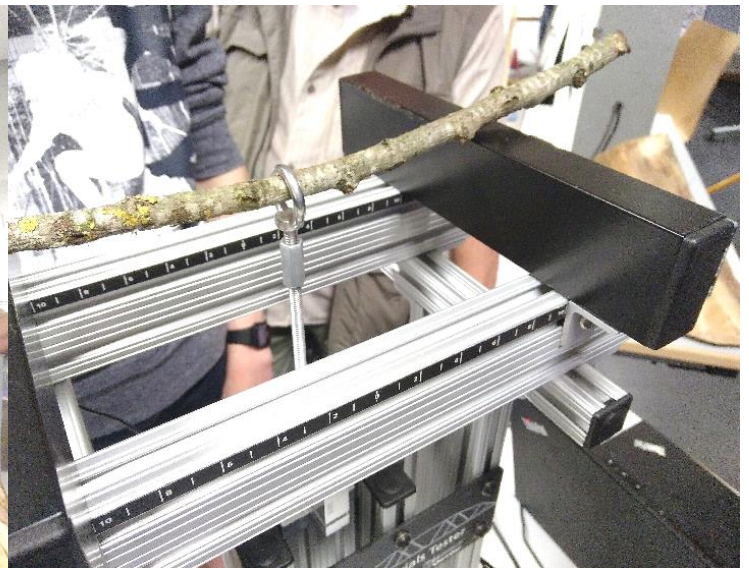


Von dort aus machen wir Touren auf der Alm und in die umgebende Bergwelt. Das untenstehende Panorama zeigt von links nach rechts die Sella, Langkofel, Plattkofel, Molignon, Rosengarten und den langgezogenen Rücken des Schlern.



Die An- und Abreise organisieren wir mit Bahn und Bus. Auf der Alm nutzen wir die Lifte und den öffentlichen Nahverkehr. Die Kosten pro Person im DZ werden bei 1000-1100 € liegen. (Einzelzimmer 50% teurer!) Die Seiser Alm ist auch im Sommer gut besucht, die Unterkünfte sind entsprechend begehrt und nachgefragt. Von daher müssen wir sehr, sehr zeitnah **bis zum 28.12.2022** wissen, mit wie vielen Teilnehmer\*innen (bei verbindlicher Anmeldung und Anzahlung!) die Exkursion stattfinden wird. Interessierte sollten sich daher **umgehend** beim **Vorsitzenden und Geschäftsführer** ([kajo.strank@t-online.de](mailto:kajo.strank@t-online.de) oder mobil 0171-2709258) melden.

**Wie stark ist ein Baum? - RWTH-Wissenschaftsnacht am 11.11.2022** (Dr. Ruth Gestrich-Schmitz)  
Der Andrang war groß bei der RWTH-Wissenschaftsnacht, auch beim eXploregio.net, dem Netzwerk der außerschulischen Lernorte in der Euregio. Viele Interessierte, ob groß, ob klein, besuchten den Stand des Freundeskreises Botanischer Garten Aachen, wo sie ihre Kenntnisse über Bäume und deren Früchte testen konnten. Wie kann man Spannungen sichtbar machen, wo ein Ast eine schwere Last tragen muss? Welche Kraft muss man aufwenden, um einen Zweig durchzubrechen? Mitmach-Experimente gaben Antworten auf diese Fragen.



Mithilfe des Materialtesters wurden anhand von eingespannten Ästen bei verschiedenen Holzarten die Kräfte bis zum Bruch gemessen. Aus den Werten konnte die Biegefestigkeit berechnet werden.



# Übersicht über das Jahresprogramm 2023

Datum	Uhrzeit	Veranstaltung
19.01.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
28.01.		Joachim Schmitz Geologische Wanderung: Panoramaweg Kohlscheid-Berensberg-Haarberg-Verlautenheide-Eilendorf
10.02.	16.00	Dr. Timo Sachsen: Kurs zur Veredlung von Obstgehölzen
16.02.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
25.02.	10.00	Schneidekurs (Pflanzschnitt, Spalierobst, alte Bäume) / Gut Melaten
11.03.	10.00	Schneidekurs (Pflanzschnitt, Spalierobst, alte Bäume) / Gut Melaten
16.03.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
18.03.	ab 10.00	Frühjahrsputz im KARLSGARTEN (Gartenarbeiten/geselliger Teil)
25.03.		Joachim Schmitz: Frühjahrswanderung: Pulmonaria im Rurtal
30.03.	18.00	Mitgliederversammlung
01.04.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
15.04.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
20.04.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
29.04.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
30.04.		Joachim Schmitz: Botanische Wanderung: Hasenglöckchen bei Baal
13.05.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
21.05.		Gartenexkursion Oud-Valkenburg: Orchideenwiesen
25.05.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
27.05.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
03.06.		Joachim Schmitz: Botanische Exkursion: Würselener Wald
10.06.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
11.06.		Detlef Sambale: Führung van-Halfern-Park
18.06.		Präsentation des Karls- und Bauerngartens
18.06.	12.00 16.00	Offene Gartenpforte: Sommerfest KARLS-u. BAUERNGARTEN: Führung für Alle im KARLSGARTEN
22.06.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
24.06.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
25.06.		Joachim Schmitz: Botanische Wanderung: Halde Noppenberg
08.07.-15.07.		Alpenexkursion: Seiser Alm
08.07.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
16.07.		Detlef Sambale: Führung durch den Stadtgarten
22.07.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
22.07.	16.00	Führung für Alle im KARLSGARTEN
05.08.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
15.08.	17.45	Mariä Himmelfahrt: Kräuterweihe zus. mit Pfarre St. Foillan
17.08.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
19.08.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
02.09.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
15.09.	17.00	Joachim Schmitz: Botanische Wanderung (after-work-Exkursion): Farne im Aachener Stadtwald
16.09.	ab 10.00 14.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN Kehraus im KARLSGARTEN
16.09.	16.00	Führung für Alle im KARLSGARTEN
17.09.		Detlef Sambale: Führung Ehrenfriedhof und Bismarckturm
21.09.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
24.09.		Obstwiesenfest in Rurberg
30.09.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
14.10.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
19.10.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
28.10.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
04.11.	10.00	Schneidekurs (Pflanzschnitt, Spalierobst, ältere Bäume)
16.11.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
18.11.	10.00	Schneidekurs (Pflanzschnitt, Spalierobst, ältere Bäume)

