

FREUNDESKREIS BOTANISCHER GARTEN AACHEN e.V.

Verein zur Förderung eines BIOlogischen Zentrums AAChen für Ökologie und Umweltkommunikation



Freundeskreis Botanischer Garten, Gut Melaten, Schneebergweg 30, 52074 Aachen

SEPA-Bankverbindung des Freundeskreises Botanischer Garten Aachen
IBAN DE84 3905 0000 0005 0526 75 BIC AACSD33XXX
Kontakt: mobil: 0171-2709258 email: info@biozac.de
Rundbrief Nr. 4/2025

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

Aachen, 15. Dezember 2025

Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Freundinnen, Freunde und Förderer des BIOlogischen Zentrums AAChen,

Das Jahr war ereignisreich, hat für das Lehr-Lern-Labor Melaten Fortschritte, Impulse für kulturelle Events, neue engagierte Mitglieder für die Pflege von Karls-, Bauerngarten und die Obstwiese im Rabental gebracht. Wir sind zufrieden und hoffnungsvoll und wünschen ihnen eine schöne Weihnacht und ein gutes Neues Jahr.

Veranstaltungstermine

Am **08. Februar 2026** führt Joachim Schmitz eine Exkursion

Auf den Spuren des Bergbaus - Geologische Wanderung im Wurmtal bei Pley

Im Wurmrevier lagen die ältesten Steinkohlegruben in Deutschland. Eine davon war die Grube Furth bei Pley. Was davon noch heute zu sehen ist und wie das in die Geologie des Wurmtals einzuordnen ist, wird auf dieser Wanderung gezeigt. Von der „Fahrkunst“ ist noch das Gebäude erhalten und auf dem Schutt der Halde kann man mit etwas Glück Fossilien finden.

Die Länge beträgt knapp 4 km, die Dauer ca. 2 Stunden. Eine steile, etwas verfallene Treppe macht die Tour schwierig. Das Höhenprofil umfasst ca. 100 m.

Treffpunkt ist um 12.45 Uhr der Wanderparkplatz am Ende der Further Straße in Herzogenrath (50.85825, 6.09755). ÖPNV: Bushaltestelle Schütz-von-Rode-Straße, z.B. mit der Linie 47 (von AC Bushof ab 12.00 Uhr Schütz-von-Rode-Straße an 12.31 Uhr), von hier zu Fuß etwa 800 m über Anna-Klöcker-Straße und Further Straße zum Treffpunkt.

Am **20. Februar 2026 um 16.00 Uhr** bietet Dr. Timo Sachsen wieder einen Kurs an zur

Veredlung von Obstgehölzen für Anfänger

im Pumpenhaus am Rabentalweg. Die Teilnehmerzahl ist wegen der eingeschränkten Räumlichkeit 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. Edelreiser etlicher Obstsorten stehen zur Verfügung. 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.

Anmeldung an: Dr. Timo Sachsen timo.sachsen@baumgenuss.de oder Mobil 0170-2357572

Die **Unterweisungen im Schnitt von Obstbäumen** im kommenden Frühjahr finden statt am

**21. Februar 2026 ab 10.00 Uhr und am
07. März 2026 ab 10.00 Uhr**

Die Veranstaltungen sind wetterabhängig, weil sie weitgehend im Freien stattfinden. Bei Dauerregen, Frost, Eis oder Schneefall Bäume zu schneiden, macht keinen Sinn. Das kommt selten vor, kann aber passieren. Wenn das Wetter mitspielt, schneiden wir in der Obstwiese im Rabental an Gut Melaten in der Praxis Spälirobst, jüngere und ältere Obstbäume.

Neben Erklärungen zum allgemeinen Wuchsverhalten haben wir im Gelände Bäume unterschiedlichen Alters zur Verfügung, an denen die wichtigsten Regeln des Schnitts demonstriert werden. Interessierte sind herzlich eingeladen.

Für Mitglieder des Vereins sind die Kurse kostenlos. Nichtmitglieder entrichten einen Kostenbeitrag von 20 €, erhalten dafür aber auch ein Skript zum Nachlesen der wichtigsten Informationen.

Hinweisen möchten wir schon jetzt auf die **Mitgliederversammlung**, die am **25. März 2026** stattfinden wird. Unser **Sommerfest im Karlsgarten** ist in diesem Jahr früher. Es findet am **31. Mai 2026** statt.

Die Jahresübersicht der für 2026 geplanten Veranstaltungen gibt es am Ende des Rundbriefs.

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

TERMINE AK UMWELT IM JAHR 2026:

15.01. / 19.02. / 12.03. / 16.04. / 21.05. / 25.06. / 27.08. / 17.09. / 22.10. / 19.11. / 17.12.

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

TERMINE FÜR DIE ARBEITEN IM KARLS- UND BAUERNGARTEN IM JAHR 2026:

21.03. / 04.04. / 18.04. / 02.05. / 16.05. / 30.05. / 13.06. / 27.06. / 11.07. / 25.07. / 08.08. / 22.08. / 05.09. / 19.09. / 03.10. / 17.10. / 31.10.

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

Als neue Mitglieder des Freundeskreises begrüßen wir herzlich:

Heike Gerhards, Köln
Silvia Segestu, Aachen

Anna-Maria Kimmling, Aachen

Wir verbleiben mit den besten Grüßen



Dr. K.J. Strank
Vorsitzender u. Geschäftsführer

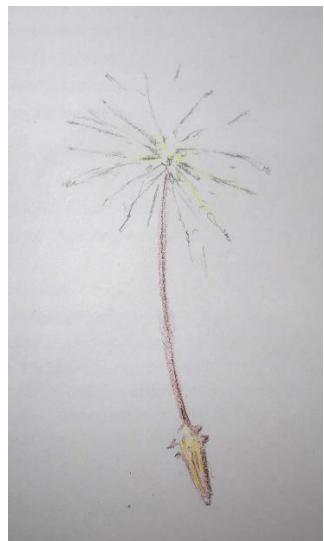

Karl Schultheis
Stv. Vorsitzender

Kurzberichte

Lernfest am 07.09.2025 (Dr. Ruth Gestrich-Schmitz)



Das diesjährige eXploregeo.net – Lernfest fand im Rahmen des Tags der Neugier im Forschungszentrum Jülich statt. Unter dem Motto „Samen machen sich auf den Weg“ fanden viele Interessierte, klein und groß, den Weg zum Stand des Freundeskreises Botanischer Garten Aachen. Hier konnte man z.B. testen, welche Samen zu welcher Pflanze gehören. Das war nicht immer einfach. Unter dem Mikroskop sah der Löwenzahnsamen mit seinem Fallschirm riesig aus. Ein Mädchen fertigte davon eine kunstvolle Zeichnung an. Wie werden Samen verbreitet? Was haben Sa-



men mit Bionik zu tun? Auf diese Fragen gab es spielerisch Antworten. Das Basteln von Flugmodellen wie Fallschirmchen oder Hubschrauber war an diesem Tag schwierig, denn schon die Bastelvorlagen flogen wegen des heftigen Windes davon. Dafür landeten bei uns von den umgebenden Bäumen die vom Wind verbreiteten Samen.

Kunst trifft Natur am 21.9.2025 (Dr. Ruth Gestrich-Schmitz)

Zum zweiten Mal veranstaltete der Freundeskreis Botanischer Garten Aachen im Rahmen der Kulturroute Laurensberg ein Fest mit Kunst und Kultur in Aachen-Melaten. Bevor es mit dem interaktiven Musiktheater losging, bei dem die Künstlerinnen Bianka Elberfeld und Huda Knobloch das Publikum mitten im Karlsgarten begeisterten, wurde der Skulpturenpfad, die „Achse der Demokratie“ auf der Rabentalwiese eröffnet. In Kooperation mit dem Verein „Art moves Europe“ präsentieren fünf Künstler zwei Jahre lang ihre Werke, die für Europa und die Demokratie stehen. Die Natur kann auch nicht zu kurz, mit einem geführten Spaziergang durch Karls- und Bauerngarten, Obstwiese und Arboretum. Mit kulinarischen Köstlichkeiten stärkten sich die Besucherinnen und Besucher bei glücklicherweise trockenem Wetter.



Obsternte und Apfelsaft-Presstag (Dr. Karl Josef Strank)

Die Obsternte fiel in diesem Jahr besonders üppig aus. Vor allem waren wir über Wochen mit der Ernte von Pflaumen beschäftigt, immer begleitet von neugierigen Schafen. Die hatten viel zu verdauen, was nicht ohne Auswirkungen auf die Konsistenz der „Hinterlassenschaften“ blieb.

Beim Schütteln der Äpfel halfen spontan Studierende, die im Rahmen der Einführungsveranstaltungen an der RWTH auch im Karlsgarten und der Obstwiese vorbeischauten. Einige entwickelten richtigen Eifer und kletterten sogar zum Schütteln und Pflücken in die Bäume. Bei der Versaftung haben wir in bewährter Manier mit der BiNE e.V. zusammengearbeitet.



Eltern und Paten der Bürgerstiftung Lebensraum Aachen kommen seit Jahren dazu und lassen ebenfalls die gesammelten Äpfel mit verpressen. An den Presstagen werden jedes Jahr plus/minus drei Tonnen Obst verarbeitet.

In diesem Jahr waren auch etliche Quitten auf den Bäumen, die geerntet werden konnten. Daher haben wir einige Kartons Quitten/Apfelsaft pressen können. Dieser schmeckt etwas frischer als reiner Apfelsaft. Beiderlei Saft geben wir gerne gegen Spende ab.



Umstellung der Rundbriefe auf elektronischen Postversand (Dr. Karl Josef Strank)

Nach wie vor werben wir dafür, unseren Informationsdienst für die Mitglieder auf **Mitteilungen per email** umzustellen. Viele haben bereits ihr Einverständnis erklärt. Wir bitten, wenn sie über eine email-Adresse verfügen, uns diese mitzuteilen. Eine kurze Mail an info@biozac.de reicht.

Freundeskreis Botanischer Garten Aachen: Jahresprogramm 2026

Datum	Uhrzeit	Veranstaltung
15.01.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
19.02.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
08.02.	12.45	Joachim Schmitz: Geologische Wanderung
20.02.	16.00	Dr. Timo Sachsen: Kurs zur Veredlung von Obstgehölzen
21.02.	10.00	Schneidekurs (Pflanzschnitt, Spalierobst, alte Bäume) / Gut Melaten
07.03.	10.00	Schneidekurs (Pflanzschnitt, Spalierobst, alte Bäume) / Gut Melaten
12.03.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
21.03.	ab 10.00	Frühjahrsputz im KARLSGARTEN
25.03.	18.00	Mitgliederversammlung
04.04.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
16.04.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
18.04.		Joachim Schmitz: Frühjahrsexkursion Walheim
18.04.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
02.05.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
03.05.		Joachim Schmitz: Exkursion Wiesen im Rurtal bei Winden
16.05.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
17.05.		Ausflug zur Landesgartenschau in Neuss
21.05.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
30.05.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
31.05.	14.00	Offene Gartenpforte: Sommerfest im KARLS- u. BAUERNGARTEN
	16.00	Führung für Alle im KARLSGARTEN
13.06.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
13.06.		Joachim Schmitz: Exkursion zur Renaturierung am Schneeberg
14.06.	11.15	Detlef Sambale: Führung durch den 'Von Halfern Park'
25.06.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
27.06.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
11.07.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
12.07.	11.00	Detlef Sambale: Führung durch den Stadtpark
25.07.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
27.07.-02.08.		Gartenreise: Gärten und Parks in Schweden (angedacht)
08.08.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
15.08.	17.45	Mariä Himmelfahrt: Kräuterweihe zus. mit Pfarre St. Foillan
20.08.		Joachim Schmitz: Stadtrundgang Frankenberger Viertel (after work)
22.08.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
27.08.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
05.09.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
13.09.	10.50	Detlef Sambale: Führung über den Ehrenfriedhof mit Besichtigung des Bismarckturms in Aachen
17.09.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
19.09.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
	14.00	Kehraus im KARLSGARTEN
03.10.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
17.10.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
17.10.		Joachim Schmitz: Botanische Exkursion Indian Summer im Rurtal bei Zerkall
22.10.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
31.10.	ab 10.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
07.11.	10.00	Schneidekurs (Pflanzschnitt, Spalierobst, alte Bäume) / Gut Melaten
19.11.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik
21.11.	10.00	Schneidekurs (Pflanzschnitt, Spalierobst, alte Bäume) / Gut Melaten
17.12.	18.00	Arbeitskreis Umweltpädagogik

