

# FREUNDESKREIS BOTANISCHER GARTEN AACHEN e.V.

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



Freundeskreis Botan. Garten, Gut Melaten, 52056 Aachen

SEPA-Bankverbindung des Freundeskreis Botanischer Garten Aachen  
IBAN DE84 39050000 000 5052675 BIC AACSD33  
Kontakt: mobil: 0171-2709258  
Rundbrief Nr. 4/2015

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

Aachen, 16. Dezember 2015

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

in diesen Tagen nähern wir uns der Wintersonnenwende und nicht die Nächte, sondern die Tage werden langsam wieder länger. Das milde Wetter passt nicht ganz, denn einige Frühjahrsblüher treiben schon durch. Aber der Frühling hat noch Zeit. Genießen sie die Ruhe zwischen den Feiertagen und kommen sie gut ins neue Jahr.

Am Ende dieses Rundbriefs geben wir den Ausblick auf das Programm für das Jahr 2016.

## Veranstaltungstermine

Im kommenden Frühjahr werden wir zwei **Unterweisungen im Schnitt von Obstbäumen** durchführen. Wenn das Wetter mitspielt, denn es macht wenig bzw. keinen Sinn Bäume bei Dauerregen, Frost, Eis oder Schneefall zu schneiden, werden wir in der Obstwiese im Rabental an Gut Melaten am

**05. März 2016 ab 10.00 Uhr und am  
12. März 2016 ab 10.00 Uhr**

in der Praxis Spalierobst, jüngere und ältere Obstbäume schneiden nebst Erklärungen zum allgemeinen Wuchsverhalten. Interessierte sind hierzu herzlich eingeladen.

Am Samstag, **den 19. März ab 11.00 Uhr** starten wir dann etwas verfrüht mit dem

**Frühjahrsputz im Karls- und Bauerngarten**

auch wenn der kalendarische Frühlingsanfang erst am darauffolgenden Montag stattfindet.

Die **Mitgliederversammlung** wird am **31. März 2016 stattfinden**. Einladung, Tagesordnung und weitere Informationen folgen im nächsten Rundbrief.

### **Busexkursion zu Gärten und Parks in Norddeutschland und Dänemark**

In diesem Jahr planen wir in den Sommerferien vom **23. bis 31. Juli** wieder eine **Busexkursion zu Gärten und Parks** durchzuführen. Angedacht ist, dass wir Ziele in Hamburg, Schleswig-Holstein, Mecklenburg-Vorpommern und Dänemark ansteuern. Auf dem Hin- und Rückweg bis Kopenhagen können wir dann einige Stationen einplanen, die uns zu Gärten und Parks führen, die wir bisher noch auf keiner Reise unseres Vereins gesehen haben. Genauere Informationen gibt es im nächsten Rundbrief, Interessierte können sich aber auch jetzt schon bei mir melden. (e-mail: [k.j.strank@bio.rwth-aachen.de](mailto:k.j.strank@bio.rwth-aachen.de); tel. 0241-8024187 oder mobil s.o.).

Hier nun noch die Termine für den AK Umwelt, die Arbeiten im Karls- und Bauerngarten und die Führungen für Alle im Karlsruhgarten im Überblick:

TERMINE AK UMWELT IM JAHR 2016:

20.01. / 17.02. / 23.03. / 27.04. / 25.05. / 15.06. / 24.08. / 21.09. / 26.10. / 23.11.

TERMINE FÜR DIE ARBEITEN IM KARLS- UND BAUERNGARTEN IM JAHR 2016:

19.03. / 02.04. / 16.04. / 30.04. / 14.05. / 28.05. / 11.06. / 25.06. / 09.07. / 23.07. / 06.08. / 20.08. / 03.09. / 17.09. / 01.10. / 15.10. / 29.10.

TERMINE DER FÜHRUNGEN FÜR ALLE IM KARLSGARTEN FÜR DAS JAHR 2016:

21.05. / 19.06. / 23.07. / 20.08. / 17.09.

**Als neue Mitglieder unseres Freundeskreises begrüßen wir herzlich:**

Angelika Greif und Jürgen Borowka, Aachen

Henner Ohm, Aachen

Wir verbleiben mit den besten Grüßen

  
Prof. Dr.-Ing. P. Doetsch  
Vorsitzender

  
Dr. K.J. Strank  
Geschäftsführer

## Kurzberichte

**RWTH WISSENSCHAFTSNACHT AM 13.11.2015** (Dr. Ruth Gestrich-Schmitz)



Wissenschaft für alle Generationen verständlich und begreifbar zu machen, ist das Ziel der RWTH-Wissenschaftsnacht „5 vor 12“. Die Education Labs der RWTH Aachen, die das Interesse von Schülerinnen und Schülern für die MINT-Fächer Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik wecken wollen, waren mit ihren Mitmach-Ständen im Kármán-Forum vertreten. Da der Freundeskreis Botanischer Garten Aachen e.V. in Verbindung mit der Fachgruppe Biologie der RWTH Aachen beabsichtigt, in Aachen-Melaten ein Lehr-Lern-Labor einzurichten und zukünftig zu den Education Labs zu gehören, waren wir eingeladen,

waren wir eingeladen, uns dort zu präsentieren. Mitmach-Versuche zum Thema Bionik, insbesondere zum Lotus-Effekt, kamen nicht nur bei Kindern, sondern auch bei Studierenden und erwachsenen Besuchern gut an.



**Marktplatz der Bürgerstiftung Lebensraum Aachen** (Dr. Ruth Gestrich-Schmitz)

Am 22. Oktober fand der 3. Aachener Marktplatz „aachen handelt!“ der Bürgerstiftung Lebensraum Aachen statt. Bei einem solchen Marktplatz treffen Unternehmen aus dem Raum Aachen auf Vertreter gemeinnütziger Organisationen – wie auf einem Wochenmarkt. Mit persönlichen Gesprächen auf Augenhöhe werden individuelle Vereinbarungen getroffen – mit Nutzen für beide Seiten.



Der Freundeskreis Botanischer Garten Aachen nahm daran teil und konnte mehrere Vereinbarungen abschließen: Für die Vorhof-Überdachung des Pumpenhauses konnten Sponsoren gewonnen werden, die das Glas (Ludwig Mohren KG) und die Trägerbalken (Deubner Baumaschinen) liefern sowie bei den Schreinerarbeiten helfen (Tischlerei Schofer & Schmidt GmbH). Die Firma Quick Print ist bereit, für den Verein ein Roll-Up anzufertigen. Als Gegenleistung lädt der Freundeskreis Botanischer Garten die Mitarbeiter/innen der Firmen zu einer Führung in Melaten ein. Und es wurde sogar eine Vereinbarung mit einem Verein, dem Ökumenischen Lenkungskreis Brand-Forst, der sich in der Flüchtlingsarbeit engagiert, getroffen: Die Flüchtlinge werden den Freundeskreis Botanischer Garten Aachen ab dem kommenden Frühjahr bei der Gartenarbeit im Gelände an Gut Melaten unterstützen. Hier profitieren beide Seiten: Der Freundeskreis braucht Hilfe bei der Gartenarbeit, die Flüchtlinge suchen eine sinnvolle Beschäftigung. Allen Sponsoren sei vorab herzlich für Ihre Unterstützung gedankt!



Foto: Heike Lachmann(AZ/AN)

### eXplore regio.net-Lernfest am 20.9.2015 (Angela Ertz)

Das diesjährige Lernfest vom Netzwerk für außerschulische Lernorte explore regio.net fand in Vogelsang ip rund um das Kulturkino statt. Der Freundeskreis hatte einen gut besuchten Stand im Außengelände. Das

Lernfest stand passend zum Lernort Vogelsang in diesem Jahr unter dem Motto ‚respect 4 all‘. Daher haben wir uns entschlossen, mit den Kindern wieder einfache Wasserfilter zu bauen. Diese bestehen aus einem entrindeten kurzen Aststück von Nadelbäumen, das passend in einen Schlauch geklemmt wird. Mit einer blauen Flüssigkeit kann man prima die Funktionsfähigkeit testen: Das austretende Wasser ist klar. Nach wissenschaftlichen Untersuchungen des MIT kann dieser einfache Wasserfilter sogar Bakterien aus verschmutztem Wasser filtern und so z.B. in Krisenregionen mit einfachen Mitteln Trinkwasser bereitstellen, ein sehr aktuelles Thema in dieser Zeit.



Foto: R. Gestrich-Schmitz

### Obstwiesenfest am 4.10.2015 (Angela Ertz)

Groß war der Besucherstrom beim Obstwiesenfest auf Gut Wegscheid, Vaalserquartier. Der Freundeskreis hatte einen Stand neben dem Stand des Fachbereichs Umwelt der Stadt Aachen. Damit wurde das gemeinsame Projekt ‚Quo vadis‘ betont, über das auch im nächsten Jahr wieder einige Mitarbeiter zur Pflege des Geländes beschäftigt werden können. Ansonsten konnten wir viele Informationen geben, Gespräche mit Baumpaten führen und für die Kinder gab es ein kleines Spiel zum Basteln.



Foto: R. Beiss

### Vortrag Josef Braun am 21.11.2015 (Angela Ertz)

Auf Einladung von Hela Brixius kam der Biobauer Josef Braun extra aus Freising zu einem Vortragsnachmittag in den Saal der Parzivalschule Aachen. Er setzt sich für nachhaltige Bodenbearbeitung und eine konsequente Neuausrichtung der Landnutzungssysteme ein. Dabei arbeitet er eng mit Forschungsinstituten zusammen. In seinem Vortrag zeigte er am Beispiel seines Hofes ganz praktische Maßnahmen auf, z.B. Heckenstreifen, die regelmäßig geschnitten und auf dem Hof zu Biokohle verarbeitet werden und gleichzeitig das Mikroklima verbessern, oder die Förderung von reichhaltigem Regenwurmbesatz. Entsprechend interessierte Fragen kamen aus dem Publikum, in dem auch viele Studenten und auch Landwirte saßen. Verschiedene vorgestellte Maßnahmen wollen wir zukünftig auch in unser Öko-Garten-Audit einbauen.



## Freundeskreis Botanischer Garten Aachen: Jahresprogramm 2016

Datum	Uhrzeit	Veranstaltung
20.01.	18.00	Arbeitskreis Umwelt
17.02.	18.00	Arbeitskreis Umwelt
05.03.	10.00	<b>Schneidekurs</b> (insbes. Spalierobst) / Gut Melaten
12.03.	10.00	<b>Schneidekurs</b> (insbes. ältere Bäume) / Gut Melaten
19.03.	11.00 ab 14.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN <b>Frühjahrsputz im KARLSGARTEN</b>
20.03.	10.00	<b>Frühjahrswanderung:</b>
23.03.	18.00	Arbeitskreis Umwelt
31.03.	19.00	<b>Mitgliederversammlung</b> , Sammelbau Biologie der RWTH
02.04.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
16.04.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
21.04.	18.00	<b>Vortrag:</b>
27.04.	18.00	Arbeitskreis Umwelt
30.04.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
14.05.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
21.05.	16.00	Führung für Alle im KARLSGARTEN
25.05.	18.00	Arbeitskreis Umwelt
28.05.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
11.06.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
15.06.	18.00	Arbeitskreis Umwelt
19.06.		<b>Offene Gartenpforte: Präsentation Bauerngarten Melaten</b>
19.06.	14.00 16.00	<b>Sommerfest im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN</b> Führung für Alle im KARLSGARTEN
25.06.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
09.07.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
02./09.07.		<b>Exkursion zum Melbgarten in Bonn</b>
16.07.	16.00	Führung für Alle im KARLSGARTEN
23.07.-31.07.		<b>Gärten-/Park-Exkursion:</b>
23.07.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
06.08.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
13.08.		<b>Botanische Wanderung mit J. Schmitz</b>
15.08.		<b>Mariä Himmelfahrt: Krautweihe im KARLSGARTEN Rathaus</b>
20.08.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
20.08.	16.00	Führung für Alle im KARLSGARTEN
21.08.		<b>Exkursion:</b>
24.08.	18.00	Arbeitskreis Umwelt
03.09.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
17.09.	11.00 14.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN <b>Kehraus im KARLSGARTEN</b>
17.09.	16.00	Führung für Alle im KARLSGARTEN
21.09.	18.00	Arbeitskreis Umwelt
25.09.	14.00	<b>Spinnen-Exkursion mit Dr. B. Cüpper</b>
01.10.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
09.10.		<b>Herbstwanderung</b>
15.10.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
26.10.	18.00	Arbeitskreis Umwelt
29.10.	11.00	Arbeiten im KARLSGARTEN/BAUERNGARTEN
05.11.	10.00	<b>Schneidekurs</b> (insbesondere Pflanzschnitt u. Spalierobst)
12.11.	10.00	<b>Schneidekurs</b> (insbesondere ältere Obstbäume)
21.11.		<b>Vortrag:</b>
23.11.	18.00	Arbeitskreis Umwelt

