



## Einladung zur 18. Fortbildungsveranstaltung der AG Pädagogik im Verband Botanischer Gärten e.V.

23. – 25.05.2014

### „Pflanzen ernähren die Welt“

Termin: Freitag, 23. Mai 13:00 Uhr bis Sonntag, 25. Mai 2014, 13:00 Uhr

Ort: Botanischer Garten der Universität Osnabrück  
Albrechtstraße 29 , 49076 Osnabrück

Veranstalter: Grüne Schule im Botanischen Garten der Universität Osnabrück

Kosten: 20,- € für Mitglieder im Verband Botanischer Gärten e.V.  
50,- € für Nichtmitglieder

Teilnehmerzahl: 40

#### **Beschreibung:**

Als inhaltliche Vorbereitung der diesjährigen Woche der Botanischen Gärten mit dem Titel „Pflanzen ernähren die Welt“ bietet die Fortbildung der AG Pädagogik eine Auseinandersetzung mit dem Aspekt Konsumverhalten. Verschiedene Programmpunkte aus mehreren Botanischen Gärten und Lernorten in der Region Osnabrück drehen sich um die Frage, „Wie verändern Kaufentscheidungen Landschaften, die pflanzliche Biodiversität und das Klima?“. Rundgänge durch den Botanischen Garten der Universität Osnabrück stellen die unterschiedlichen Anlagen und vor allem die neu gestaltete Agrobiodiversitätsfläche vor. In verschiedenen Stationen thematisiert das im Frankfurter Palmengarten konzipierte Bildungsangebot „Der Ara und die Ananas“ unseren Konsum und seine Folgen. Ebenso wie beim vorigen Angebot geht es auch beim „Klimafrühstück“ oder beim „Klimadinner“ um Selbsthandeln, Mitmachen und Erleben. Der Zusammenhang zwischen Lebensmittelkonsum und Klimawandel steht hier im Vordergrund.

Die Themen nachhaltiger Konsum und zukunftsfähiger Lebensstil stehen im Mittelpunkt der Ausstellung „KonsumKompass“ der DBU. Hier können Besucher in 8 Bereichen mit 16 interaktiven Elementen ihren täglichen Konsum – vom Blatt Papier bis zur Urlaubsreise – genauer unter die Lupe zu nehmen.

Das DBU geförderte Bildungs- und Öffentlichkeitsprojekt „Kartoffelspuren – Vielfalt neu entdecken“ wirbt für die Bedeutung und Wiederentdeckung der Artenvielfalt. Das Projekt HelpAge unterstützt die Wissensweitergabe von Kartoffelexperten zwischen den Generationen und über Kontinente hinaus. Die Grüne Schule im Botanischen Garten Osnabrück und das Projekt sind eine fruchtbare Zusammenarbeit eingegangen. Maria Alejandra Gabriel von der Hochschule Ostwestfalen-Lippe hat sich in ihrer Masterarbeit mit der Frage auseinandersetzt „Was braucht ein Botanischer Garten, um erfolgreich Biodiversitätsbildung zu vermitteln?“. Sie wird uns ihre Ergebnisse präsentieren.

Die sonntägliche Exkursion führt in den nördlichen Landkreis Osnabrück zum Hof Hartkemeyer in Bramsche-Pente, der über 20 Jahre die Bioland-Anerkennung besitzt und seit einigen Jahren eine gemeinschaftsgetragene Landbaukultur betreibt. Die Mitglieder decken durch ihre regelmäßigen finanziellen Beiträge die Kosten des Betriebes und können sich dann aus Ernte und Produktion eindecken. Darüber hinaus schafft der Betrieb ein sinnliches Lernumfeld für einen Kinderbauernhof, auf dem in vielen Bereichen zahlreiche Kompetenzen der Kinder gefördert werden.

## Vorläufiges Programm

### *Freitag, den 23. Mai 2014*

ab

12:00 Uhr Anmeldung

13:00 Uhr Begrüßung  
BG Osnabrück  
  
AG Pädagogik

Prof. Dr. Sabine Zachgo  
Direktorin des Bot. Gartens  
Felicitas Wöhrmann  
Sprecherin der AG Pädagogik

13:15 Uhr Vortrag  
„Biodiversität erforschen-erhalten-vermitteln“ -  
die neue Agrobiodiversitätsanlage im Botanischen  
Garten der Universität Osnabrück

Prof. Dr. Sabine Zachgo

14:00 Uhr Angebot der Grünen Schule und Gartenführungen

MitarbeiterInnen der Grünen Schule  
MitarbeiterInnen des Gartens

15:30 Uhr Kaffeepause

16:00 Uhr Stationenlernen  
„Der Ara und die Ananas“ - Rivalen im Regenwald  
(Sek.I ab Kl.7)  
„Der Ara und die Ananas“ – Unser Konsum und  
seine Folgen (Sek.II)

Johanna Kiefer  
Palmengarten Frankfurt/Main

18:30 Uhr Vortrag  
„Vielfalt erleben – erkennen – ermöglichen“  
Konzept zur Biodiversitäts-Bildung in Botanischen  
Gärten am Beispiel des Botanischen Gartens  
Höxter

Maria Alejandra Gabriel  
Hochschule Ostwestfalen-Lippe

19:30 Uhr Gemeinsames Grillen im Grünen  
Botanischer Garten

### *Samstag, den 24. Mai 2014*

9:00 Uhr Ausstellungsbesuch  
**KonsumKompass**  
in den Räumen der Deutschen Bundesstiftung  
Umwelt (DBU)  
Führung und Erprobung der pädagogischen  
Angebote „Konsumcheck“, „FutureLab“ und  
„Planspiel“  
Reflexion zur methodischen Umsetzung des  
Themas in Botanischen Gärten

Martin Schulte  
Ausstellungsleiter der DBU

12:30 Uhr	Mittagsimbiss/ Knollenvielfalt genießen	
13:30 Uhr	Knollenvielfalt erleben „Kartoffelspuren – Vielfalt neu entdecken“ Kooperation Projekt HelpAge Deutschland e.V und Grüne Schule/Bot. Garten Osnabrück	Katja Busch Projektreferentin HelpAge Claudia Grabowski-Hüsing Leiterin Grüne Schule Osnabrück
15:00 Uhr	Kaffeepause	
15:30 Uhr	Angebot der Grünen Schule und Gartenführungen	MitarbeiterInnen der Grünen Schule MitarbeiterInnen des Gartens
17:00 Uhr	Bildungsmodule „Das Klimafrühstück – Wie unser Essen das Klima beeinflusst“ oder „das perfekte Klimadinner“	Elke Anders Botanikschule Berlin
18:00 Uhr	Mobile Gärten Anregungen zum Gärtnern auf kleinstem Raum	Martin de Jong Botanischer Garten Gießen
19:30 Uhr	Gemeinsames Abendessen in einem Osnabrücker Restaurant (nicht in Tagungsgebühr enthalten)	

**Sonntag, den 25. Mai 2014**

9:00 Uhr	Treffen am Botanischen Garten	
9:30 Uhr	Besichtigung des CSA-Hofes Hartkemeyer (csa = community supported agriculture) Führung und Erfahrungsaustausch	Julia Hartkemeyer
12:00 Uhr	Abschlussdiskussion	
13:00 Uhr	Abreise	