

Medienkiste Bioenergie

Die Medienkisten Bioenergie wurden im Rahmen des Projektes

„Bioenergieberatung und Öffentlichkeitsarbeit - Energiepflanzen in Sachsen“

mit Unterstützung des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz entwickelt und sind Eigentum der Sächsischen Landesstiftung Natur und Umwelt. Sie stehen in vier Umweltbibliotheken in Sachsen für den pädagogischen Einsatz zur Verfügung und ermöglichen für die Zielgruppen Vorschulalter/ Grundschule oder Mittel/Oberschule/Gymnasium die problemlose Gestaltung spannender Projekte und Unterrichtseinheiten. Hierzu wurde umfangreiches Material zum Anfassen, Experimentieren, Lernen, Spielen und Diskutieren zusammengestellt - didaktisch aufbereitet und eingeordnet in die Lehr- und Bildungspläne Sachsens.

Standorte der Medienkiste zur Ausleihe:



Umweltbibliothek Leipzig, Bernhard-Göring-Str. 152, 04277 Leipzig, Telefon: 0341 30 65 80, Email: info@umweltbibliothek-leipzig.de



Umweltbibliothek Dresden, Schützengasse 16-18, 01067 Dresden, Telefon: 0351 49 43 355, Email: umweltbibliothek@uzdresden.de



Umweltbibliothek Schloss Lichtenwalde, Schlossallee 1, 09577 Niederwiesa, Telefon: 037206 60 07 10, Email: poststelle@lanu.de



Umweltbibliothek Chemnitz (ab 2015), Henriettenstraße 5, 09112 Chemnitz, Telefon: 0371 300 000, Email: umweltbibliothek@umweltzentrum-chemnitz.de



Kontakt

Sächsische Landesstiftung Natur und Umwelt Akademie

Wilsdruffer Straße 18, 01737 Tharandt

Ansprechpartner: Simona Kahle

Telefon: 035203 44 88 0

Telefax: 035203 44 88 44

Email: poststelle.adl@lanu.smul.sachsen.de

Veranstaltungsort:

Botanischer Garten für Arznei- und Gewürzpflanzen Oberholz

Störnthaler Weg 2

04463 Großpösna - Oberholz

Anfahrt

mit dem Zug: Strecke Leipzig - Bad Lausick / Geithain

Haltestelle Bahnhof Oberholz

mit dem Bus: Linie 75 ab Leipzig Probstheida Richtung Großpösna

Haltestelle Pflaumenallee bzw. Bahnhof Oberholz

und Linie 690 Leipzig - Grimma / Colditz

Haltestelle Pflaumenallee



Sächsische Landesstiftung
Natur und Umwelt

Akademie

LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



**Bioenergie in der
Kindertagesstätte**

B 78/14

**am Donnerstag, den
05.06.2014
10 – 14 Uhr
im Botanischen Garten Oberholz**

Verbindliche Anmeldung

zur Veranstaltung B 78/14 „**Fortbildung Bioenergie für ErzieherInnen**“ am **05.06.2014** entsprechend den Teilnahmebedingungen der Akademie der Sächsischen Landesstiftung Natur und Umwelt.

Organisatorische Hinweise:

Ein Teilnahmeentgelt wird nicht erhoben.

Wir bitten um Anmeldung bis zum 26.05.2014.

Name, Vorname

Dienststelle/Firma oder privat

Straße

PLZ, Ort

Telefon/Fax

E-Mail

Unterschrift

Bitte nutzen Sie nach Möglichkeit unsere **Online-Anmeldung** unter www.lanu.de/de/bilden/veranstaltungen.html

Die Anmeldung ist auch per Post, Fax oder E-Mail möglich:

Fax: 035203 4488-44

E-Mail: poststelle.adl@lanu.smul.sachsen.de

Programm

- 10:00 Begrüßung und Einführung
10:20 Bioenergie Teil I
10:50 Bioenergie in der Kindertagesstätte
11:00 Vorstellung der Medienkiste Bioenergie
11:20 Kaffeepause
11:50 Bioenergie Teil II
12:30 Pro und Contra der Bioenergie
13:15 Lernwerkstatt
13:45 Auswertung und Organisatorisches
14:00 Ende der Fortbildung

Anschließend besteht die Möglichkeit zur Teilnahme an einer Führung zum Thema „Der Lehrgarten für Nachwachsende Rohstoffe und Vorstellung der Produktmusterkisten im Botanischen Garten Oberholz – Möglichkeiten des Besuchs und der Nutzung im Rahmen von Projekttagen“

Referentin:

Frau Dr. rer. nat. Vera Heinz:

Diplom Geographin
freiberuflich selbstständig in der Umweltbildung
freie Referentin
Büro für Umweltaktivitäten

Seit 14 Jahren aktiv in der Umweltbildung für Kinder und Erwachsene - momentan in Zusammenarbeit mit:
Amöba – Verein für Umweltbildung e.V. (aktives Mitglied)
Stiftung Haus der kleinen Forscher (zertifizierte Trainerin)

Inhalt

Die Fortbildung richtet sich an Erzieherinnen und Erzieher in Kindertagesstätten.

Das Thema „Energie aus nachwachsenden Rohstoffen“ gewinnt vor allem vor dem Hintergrund des Ausstiegs aus Atomenergie und endlicher Ressourcen bei fossilen Brennstoffen zunehmend an Bedeutung. Es ist deshalb unsere gemeinsame Aufgabe, kommende Generationen frühzeitig mit dem Thema Bioenergie vertraut zu machen und Aufmerksamkeit für entsprechende Formen der Energieerzeugung zu schaffen.

Zu diesem Zweck wurde durch die Sächsische Landesstiftung Natur und Umwelt eine Medienkiste zum Thema Bioenergie für Kindertagesstätten und Grundschulen zusammengestellt. Sie hält für Erwachsene umfangreiches Material zum Grundlagenwissen, Unterrichtsvorlagen, spezielle Bioenergieaktionen, Experimentiermaterial sowie Exkursionsempfehlungen bereit. Die Kinder finden Sach-, Bilder- und Beschäftigungsbücher, CDs und Spiele für ihre individuelle Beschäftigung vor.

Das Seminar gibt eine leicht verständliche und praxisnah gestaltete Einführung in die Bioenergie, zeigt Möglichkeiten, wie das Thema in den Kindertagesstätten lehrplankonform umgesetzt werden kann und stellt die Medienkiste mit ihren Inhalten und Einsatzmöglichkeiten vor. Dazu werden unter anderem, ausgewählte Experimente im Rahmen einer Lernwerkstatt vorgestellt und selbstständig erprobt.

Die Veranstaltung wird gemeinsam mit dem Verein zur Förderung von Biomasse und nachwachsenden Rohstoffen Freiberg e.V. organisiert. Sie wird finanziert mit Unterstützung des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz.