

2013-0043 – 13. Juni 2013

NABU lädt ein zur Leipziger Naturschutzwoche **Thema in diesem Jahr: „Lebendiger Boden“**

Die Leipziger Naturschutzwoche hat eine beeindruckend lange Tradition: Seit 1956 wird den Menschen alljährlich die Natur in und um Leipzig näher gebracht. Das Motto der Naturschutzwoche 2013 lautet „Lebendiger Boden“. Bei täglichen Veranstaltungen kann man die vielfältigen Funktionen des Bodens für die Tier- und Pflanzenwelt, aber auch für Mensch und Umwelt genauer kennenlernen. Es gibt von Fachleuten geführte Exkursionen und Vorträge, Veranstaltungen für Kinder und auch praktische Tipps für das naturfreundliche Gärtnern. Organisiert wird die Naturschutzwoche vom NABU-Regionalverband Leipzig mit Unterstützung durch das Amt für Umweltschutz.

Die Eröffnungsveranstaltung findet statt am 20. Juni 2013 um 15.30 Uhr im Großen Hörsaal des Instituts für Geographie (Talstraße 35).

Bürgermeister Heiko Rosenthal, Beigeordneter für Umwelt, Ordnung und Sport der Stadt Leipzig, wird zur Eröffnung der Naturschutzwoche sprechen, anschließend wird Professor Dr. Jürgen Heidrich zum Thema „Ökologie und Klima: Bodenbildung, Bodenleben, Bodenbedeutung“ einen Fachvortrag halten. Ergänzt wird das Eröffnungsprogramm durch einen Beitrag des deutsch-polnischen Musikprojekts „geo-sounds“ sowie durch eine Führung im Botanischen Garten der Universität Leipzig.

Wir laden Sie ein, an der Eröffnung und an den weiteren Veranstaltungen der Naturschutzwoche teilzunehmen. Über Ihr Kommen und über eine Berichterstattung würden wir uns sehr freuen, und wir bitten um die Erwähnung in Ihren Veranstaltungstipps.

Weitere Informationen: www.NABU-Leipzig.de/Naturschutzwoche

Lebendiger Boden – Grundlage des Lebens

NABU lädt ein zur 58. Leipziger Naturschutzwoche

Der Boden ist buchstäblich die Grundlage unseres Lebens, wird aber von den Menschen oftmals schlecht behandelt. Er ist lebendig, von Pflanzen durchwurzelt und von Mikroorganismen besiedelt. Tiere leben unterirdisch oder suchen im Boden nach Nahrung. Den Pflanzen gibt der Boden Halt und sein Charakter bestimmt, welche Pflanzen überhaupt wachsen können.

Der Boden ist aber auch das Ende des Lebens, Teil des natürlichen Stoffkreislaufs. Blätter sterben ab und zerfallen zu Humus, und auch andere Lebewesen enden letztendlich als Boden, wo das Material zersetzt wird, wodurch Nährstoffe frei werden und in den Kreislauf des Lebens zurückkehren.

Der Boden ist aber nicht nur ein bedeutender Teil der belebten, sondern auch der unbelebten Natur. Minerale bestimmen die Bodenart, Steine zerfallen zu Kies, schließlich zu Sand oder feinstem Schluff. Der Boden kann uns Auskunft geben über die Erdgeschichte und nicht zuletzt wird er auch wirtschaftlich genutzt, beherbergt zahllose Bodenschätze, ist der wertvolle Ackerboden oder Zuschlagstoff in der Bauindustrie und vieles mehr. Häufig wird er jedoch auch zu stark beansprucht, wird zerstört, verdichtet, vergiftet, mit Streusalz verdorben oder mit Beton und Asphalt versiegelt. Dann verliert er seine wichtige Funktion als Grundlage des Lebens, aber auch als Speicher von klimaschädlichem Kohlendioxid oder von Wasser. Die Wasserrückhaltefunktion ist ein wichtiger Beitrag zum Hochwasserschutz, die zunehmende Bodenversiegelung deshalb ein wesentlicher Grund für extremeres und häufigeres Hochwasser. Der Boden ist ein Archiv, das uns über die Klima-, Vegetations- und Siedlungsgeschichte informieren kann, und je tiefer man gräbt desto mehr Informationen kann man zutage fördern.

Die Naturschutzwoche 2013 widmet sich dem Boden, dem lebendigen Untergrund. Bei den Veranstaltungen kann man die Lebewesen kennenlernen, die auf einen gesunden Boden angewiesen sind, Fachleute informieren über die Besonderheiten der Böden in der Region Leipzig und darüber, was sie uns verraten und welchen Wert sie für Flora, Fauna und Landschaft, aber auch für Wirtschaft und Wissenschaft haben. Bei einigen Veranstaltungen wird es auch ganz praktische Tipps geben, beispielsweise zum torffreien, naturfreundlichen Gärtnern.

Der NABU-Regionalverband Leipzig, der die Naturschutzwoche in Zusammenarbeit mit der Stadt organisiert, will damit auch dafür werben, den Boden besser zu schützen und zu erhalten.

58. Leipziger Naturschutzwoche

Programm 2013

20. – 27. Juni

Termin	Thema	Leiter oder Referenten	Ort	
Do, 20.06.	15.30 Uhr	Eröffnungsveranstaltung Begrüßung Grußworte Ökologie und Klima: Bodenbildung, Bodenleben, Bodenbedeutung Klänge einer Landschaft – Ein deutsch- polnisches Musikprojekt	René Sievert NABU Leipzig Heiko Rosenthal Bürgermeister für Umwelt, Ordnung und Sport Prof. Dr. Jürgen Heinrich Universität Leipzig, Institut für Geographie geo-sounds	Institut für Geographie Großer Hörsaal Talstraße 35
	17.30 Uhr	Führung durch den Botanischen Garten Zeigerpflanzen – Was Pflanzen über den Boden verraten Um eine Voranmeldung beim NABU Leipzig wird gebeten.	Dr. Dietmar Sattler ENEDAS e.V.	Botanischer Garten Linnéstraße 1
Fr, 21.06.	10.15 – 11.45 Uhr	Unterirdisches Leben – über Tausendfüßer, Maulwurf, Regenwurm und Co. Eine Veranstaltung für Kinder.	Axel Rehm Amt für Jugend, Familie und Bildung, Schulbiologiezentrum	Schulbiologiezentrum Schleußiger Weg 3
	16.00 Uhr	Versalzen – Folgen des Streusalzeinsatz für die Leipziger Stadtbäume Vortrag	Jens Schwertfeger Amt für Stadtgrün und Gewässer	Institut für Biologie, Kleiner Hörsaal Johannisallee 21
Sa, 22.06.	9.30 Uhr	Rund um BMW – eine Landschaft im Wandel Exkursion	Bernd Hoffmann NABU Plaußig-Portitz	BMW-Werk im Industriepark Nord Treffpunkt: Naturschutzstation Plaußiger Dorfstraße 23
	10.00 Uhr	Unsere Böden – Erbe der Vorzeit Eine Exkursion zum Bienitz für Erwachsene und Kinder Um eine Voranmeldung beim NABU Leipzig wird gebeten.	Ronny Schmidt GeoWerkstatt Leipzig e.V.	Bodenlehrpfad Bienitz Treffpunkt: vor der Gaststätte „Kurhaus Bienitz“ Bienitzstraße 21
	14.00 – 15.00 Uhr	Versiegelt – Folgen des Flächenverbrauchs Vortrag	Bernd Siemer Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie	Naturkundemuseum Lortzingstraße 3
	anschließend	Beispiele erfolgreicher Flächenrevitalisierungen Exkursion	Bernd Siemer und Dr. Uwe Ferber	Umgebung des Karl-Heine-Kanals

So, 23.06.	10.00 – 12.00 Uhr	Guter Boden – Tipps fürs naturnahe und torffreie Balkon- und Kleingärtnern Workshop	Marian Schwarz Stadt-Gaertner	Solidarische Feldwirtschaft Stünzer Weg / Ecke Goetheweg
		Teilnehmergebühr: 2,50 € (1,50 € für Kinder ab 6 Jahren) Um eine Voranmeldung beim NABU Leipzig wird gebeten.		
	13.00 Uhr	Böden und Sedimente als Archive der Natur- und Kulturgeschichte im Leipziger Südraum Exkursion (Dauer ca. 2 bis 3 Stunden)	Ronny Schmidt GeoWerkstatt Leipzig e.V.	Treffpunkt: Aussichtspunkt Tagebau Vereinigtes Schleenhain 04574 Deutzen, Ortsausgang Richtung Regis-Breitungen, OT Ramsdorf
		Anfahrt mit dem PKW oder Fahrrad (mit dem RE bis Deutzen)		
		Um eine Voranmeldung beim NABU Leipzig wird gebeten.		
Mo, 24.06.	14.15 Uhr	Böden als Grundlage für die Landwirtschaft – Beitrag des Bio-Landbaus zum Bodenschutz	demeter-Hof Bienert & Hänsel GbR Taucha Püchauerstraße 4 04425 Taucha	Anfahrt: Linie 3 bis „Taucha, An der Bürgerruhe“, dann mit Bus 175 (Abfahrt in der Lindnerstraße) bis „Dewitz, Wachbergsiedlung“, Fußweg ca. 150 Meter
		Mit Rundgang über den Biohof und Verkostung.		
Di, 25.06.	16.15 Uhr	Vom Abfall zum Boden – Besichtigung einer Kompostieranlage	Regina Beege Rösl Aufbereitung & Recycling GmbH	Rösl Aufbereitung & Recycling GmbH Zschettgauer Straße 3 04838 Jesewitz, OT Liemehna,
	(Abfahrt mit dem Bus 15.15 Uhr am Hauptbahnhof, Ostseite)	Teilnehmergebühr: 5 € (2,50 € für Kinder) Um eine Voranmeldung beim NABU Leipzig wird gebeten.		
Mi, 26.06.	15.00 Uhr	Fruchtbar und wertvoll – Besonderheiten des Leipziger Auebodens Fahrradexkursion	Dr. Annett Krüger Universität Leipzig, Institut für Geographie	Treffpunkt Schützenhof / Ecke Frisenstraße
	17.30 Uhr	Archäologie in sächsischen Agrarlandschaften	Dr. Thomas Westphalen Landesamt für Archäologie	Institut für Geographie Seminarraum 0.06 Johannisallee 19 a
Do, 27.06.	16:00 Uhr	Bodenmacher – Pilze als Destruenten Auwald-Exkursion	Dr. Peter Otto Universität Leipzig, Institut für Biologie	Alte Wache, Burgau, Kilometerweg
Mo, 24.06., Di, 25.06., Mi, 26.06. und Do, 27.06.	9.00 – 11.00 Uhr und 13.30 – 15.30 Uhr	Der Boden als Lebensraum und Nahrungsquelle für geschützte Wildtiere – Interessantes über Feldhamster, Maulwurf und Igel	Gudrun Natschke Igelschutzzentrum	Igelschutzzentrum Hornstraße 9
		Veranstaltung für Kinder (gerne auch für Schulklassen und Hortgruppen) Teilnehmergebühr: 2 € pro Kind		
		Mit Voranmeldung beim Igelschutzzentrum Tel.: 4247662		

Lebendiger Boden

Leipziger Naturschutzwoche 2013



Stadt Leipzig
Amt für Umweltschutz



NABU Regionalverband Leipzig
Corinthstraße 14 | 04157 Leipzig
Telefon: 0341 6884477
Telefax: 0341 6884478
info@NABU-Leipzig.de | www.NABU-Leipzig.de