

Vortrag +++ So, 16.11.2014 +++ 11 Uhr

Unbeliebte Europäer

Wie europäische Pflanzen und Tiere sich außerhalb Europas verhalten

Mit der Eröffnung der neuen Sonderausstellung „Neobiota“ greift das Naturkundemuseum Leipzig ein überaus spannendes Thema auf. Unter Neobiota werden alle Tiere und Pflanzen zusammengefasst, welche von Natur aus nicht in dem jeweiligen Gebiet vorkommen, sondern erst durch den Einfluss des Menschen dorthin gelangten. Haben sich diese nicht-einheimischen Arten erfolgreich etabliert, entstehen umfassende ökologische Veränderungen für alle im Ökosystem vorhandenen „Teilnehmer“. Diese Veränderungen umfassen das Verdrängen von einheimischen Arten bis hin zum gemeinsamen Koexistieren. Für mich als Ökologin sind solche Prozesse extrem interessant und zahlreiche Kollegen untersuchen die Ursachen und Auswirkungen der Besiedlung neuer Lebensräume von nicht einheimischen Arten. Bekannt ist bereits, dass Eigenschaften wie z.B. schnelles Wachstum, hohe Repro-



Beispiel:
Aktuelle Verbreitung des Fuchses in Australien (graue Fläche)
Autoren: National Land & Water Resources Audit and Invasive Animals CRC, Canberra (2007). Quelle: <http://www.feral.org.au>



Ein Feld aus Natterkopf (*Echium plantagineum*) in der Nähe von Victoria in Australien.
Foto: JamesDouch Quelle: www.wikipedia.de

duktionsraten, schnelle Ausbreitungsfähigkeiten, ein breites Spektrum an Nahrungspräferenzen sowie eine enge Bindung an den Menschen ursächlich für die erfolgreiche Besiedlung in neuen Ökosystemen sind. So ist es auch nicht verwunderlich, dass in unserer Region heute Nutria, Riesenbärenklau und Japanischer Staudenknöterich als „Neubürger“ weit verbreitet sind und den Schutz, die Pflege und die Entwicklung einheimischer Arten vor große Herausforderungen stellen.

Aber nicht nur bei uns, sondern auf der ganzen Erde gibt es ähnliche Entwicklungen. So stellt sich die Frage, wie sich eigentlich europäische Arten außerhalb Europas verhalten? Diese andere Sichtweise auf die Thematik möchte ich in meinem Vortrag am 16.11.2014 vorstellen.

Im Verlauf der 45 Minuten stelle ich einige der unbeliebten Europäer vor und beleuchte welche ökologischen Auswirkungen diese v.a. in Australien und Nord-Amerika haben. Dabei werde ich erklären, wie Fuchs, Kaninchen und Natterkopf so erfolgreich sein können und welche Maßnahmen in den jeweiligen Regionen durchgeführt werden, um die Europäer wieder loszuwerden. Zum Abschluss werde ich einige Überlegungen zur Ethik von Managementmaßnahmen durchführen und freue mich auf eine Diskussion, wie mit der Problematik aus ökologischer und ethischer Sicht umzugehen ist.

Es freut sich auf Sie, Ihre Dr. Anett Richter

2014

November

Veranstaltungen

Naturkundemuseum Leipzig

Tipps

- Vortrag zur Sonderausstellung
- Kinderveranstaltungen



Europäisches Wildkaninchen (Foto: Holger Langmaier)

Impressum: Herausgeber:
Stadt Leipzig,
Kulturamt/Naturkundemuseum



Sonderausstellung Neobiota

Fremde Arten werden heimisch



Vortrag zur Sonderausstellung

So, 16.11. / 11:00 Uhr
Unbeliebte Europäer –
Wie europäische Pflanzen und Tiere sich außerhalb Europas verhalten
Referentin: Dr. Anett Richter

Führung in der Sonderausstellung

So, 30.11. / 11:00 Uhr
NEOBIOTA - Fremde Arten werden heimisch
Mit Ronald Schiller

Postanschrift & Kontakt

Naturkundemuseum Leipzig
Lortzingstr. 3 • 04105 Leipzig,
Tel: 0341 98221-0 • Fax: 0341 98221-22
E-Mail: naturkundemuseum@leipzig.de
www.naturkundemuseum.leipzig.de

Öffnungszeiten

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Di - Do | 09:00 - 16:30 |
| Fr | 09:00 - 13:00 |
| Sa / So / 19.11. Buß- und Betttag | 10:00 - 16:30 |
| Montags | geschlossen |

In der Woche für Einzelbesucher nur Sonderausstellung offen (ausgenommen angemeldete Gruppen), aber am Wochenende sowie am Feiertag ist die Dauerausstellung geöffnet.

Eintrittspreise

| | |
|--|--------------|
| Ermässigt/Erwachsene..... | 0,50 / 1 € |
| Jugendliche bis einschliesslich 18 Jahre..... | 0 € |
| Letzter Sonntag im Monat für alle eintrittsfrei! | |
| Führungen & Museumspädagogik..... | + 0,50 / 1 € |

Kinderveranstaltungen

Di, 04.11.
15:00 Uhr
Mandarinente, Marderhund und Mink
Tiere aus aller Welt in Deutschland
Kinderführung
Mit Petra Hanso, Kosten 0,50 Eur

Mi, 12.11.
13:30 Uhr
Unsere Natur im Herbst
Wir besuchen Tiere in der Ausstellung und fertigen Drucke aus Laubblättern
Mit Doris Müller, Kosten 1,50 Eur

Öffentliche Veranstaltungen der Fachgruppen

• Sa, 01.11. – 10:00 Uhr
Wanderung zum Abschluß des botanischen Jahres: Durch den Schloßpark Gundorf zum Forstweg und zur Einkehr im „Schloßkrug“
Treff: Haltestelle Angerbrücke
Leitung: Edith Albrecht, Fachgruppe Botanik

Öffentliche Veranstaltungen der Fachgruppen

- Mo, 03.11. - 19:00 Uhr
Vortrag: Vogel des Jahres 2015
Rückblick auf den Vogel des Jahres 2014, Aktivitäten des NABU zum Schutz des Grünspechts
Referent: René Sievert
Naturschutzbund, Regionalverband Leipzig
- Di, 11.10. - 18:00 Uhr
Ornithologischer Bücherbasar
Verantwortlicher: Falk Rößger
Ornithologischer Verein zu Leipzig e. V.
- Mi, 12.11. - 19:30 Uhr
Vortrag: Wenn Terrarianer umziehen
Referent: A. Hennig
Nymphaea Leipzig 1892 e. V., Verein für Aquaristik
- Do, 13.11. - 18:00 Uhr
Öffentlicher Club-Abend, Thema: Im Schein der Laterne
Leitung: Michael Ranft, fotoclub 58 - Leipzig
- Mo, 17.11. - 18:30 Uhr
Arbeitsabend:
Ergebnisse der Nachtfaltererfassungen am Bienitz
Referent: Siegmart Martschat
Fachgruppe Entomologie
- Mi, 19.11. – 17:00 Uhr
Bildervortrag: Durchs wilde Kilikien zum Grab von Barbarossa (Türkei Teil 6)
Referent: Karl Heyde, Fachgruppe Botanik
- Fr, 21.11. – 19:00 Uhr
Vortrag: Pflanzen und viel Geschichte in Südmexiko
Referent: Uwe Scharf, Deutsche Kakteengesellschaft e.V., Ortsgruppe „Astrophytum“ Leipzig e. V.
- Sa, 22.11. – 10:00 Uhr
Vortrag: Reiseimpressionen aus Vietnam
Referent: André Gloger,
Fachgruppe Geologie und Paläontologie
- Di, 25.11. - 18:00 Uhr
Videovortrag: Rügen im Winter
Referent: Roland Weis
Ornithologischer Verein zu Leipzig e. V.
- Mi, 26.11. - 17:00 Uhr
Arbeitsabend: Pilze an ungewöhnlichen Orten, Programm 2015
Leitung: Werner Häußler, Fachgruppe Mykologie
- Sa, 29.11. - 09:00 Uhr
Ganztagesexkursion: Cospudener See
Treff: Straßenbahnhaltstelle 9 am Forsthaus Raschwitz
Ornithologischer Verein zu Leipzig e. V.