



## inataura Newsletter 09/16

### Naturwissen Vorarlberg Bestimmungsworkshop

Unter dem Titel Naturwissen Vorarlberg bietet die inatura Workshops und Kurse an, die einen tieferen Einblick in die verschiedensten Fachgebiete der Biologie bieten. Unsere TeilnehmerInnen brauchen nur Neugierde und Forschergeist mitzubringen, aber keine Vorkenntnisse. Es geht darum Naturwissen als Bereicherung zu erleben.



„... und die Naturwissenschaften sind die Grundlage für die Entwicklung der Menschheit.“

**Freitag, 5. August 2016, 9 bis 17 Uhr – Theorie und Laborbestimmung**

**Samstag, 6. August 2016, 9 bis ca. 18 Uhr – Exkursion und Praxis**

**Treffpunkt für Theorie: inatura – Erlebnis Naturschau, Dornbirn**

**Treffpunkt Exkursion: wird im Kurs bekanntgegeben**

Heuschrecken eignen sich durch verschiedene Umstände als ideale Einstiegsgruppe für Naturinteressierte. Die überschaubare Artenzahl - aus Vorarlberg sind 54 Spezies nachgewiesen - ermöglicht es, rasch einen kompletten Überblick über die Landesfauna zu gewinnen. Die für Insekten beträchtliche Körpergröße lässt eine sichere Bestimmung meist schon im Freiland zu, das Auffinden wird großteils durch artspezifische Gesänge erleichtert und die Fotodokumentation vor Ort kann das aufwändige Sammeln, Töten und Konservieren von Belegen weitgehend ersetzen. Für die mitteleuropäische Fauna existieren mittlerweile mehrere regionale und aktuelle Bestimmungs- und Fotobücher sowie Nachschlagewerke zu Gefährdung, Verbreitung und Biologie.

Neben dem Anwendungsfeld „Freizeitgestaltung für naturinteressierte Laien“ stellen die Heuschrecken aber auch ein hervorragendes Werkzeug als Indikatorgruppe zur Bewertung offener Habitats dar. Der andauernde Landverbrauch und landwirtschaftliche Intensivierungsmaßnahmen führen zu einer umfassenden Verarmung der heimischen Lebewelt, wodurch sich beispielsweise 63 % der hiesigen Heuschreckenarten auf der aktuellen Roten Liste Vorarlbergs wiederfinden.

Kursziel: Vermittlung von Grundkenntnissen für die Beschäftigung mit Heuschrecken.

**Begrenzte Teilnehmerzahl.**

**Kosten: €80,-- (darin enthalten Skriptum, Theorieabend und Exkursionen)**

**Wir bitten um Anmeldung unter [naturschau@inatura.at](mailto:naturschau@inatura.at) oder Tel. +43 (0) 676 83306 4770**



## Reiseziel Museum

**So 7. August von 10 bis 17 Uhr**

**So 4. September von 10 bis 17 Uhr**

**inatura - Erlebnis Naturschau,  
Dornbirn**

Kinder aus ganz Vorarlberg und Liechtenstein werden Reiseleiterinnen und Reiseleiter und entdecken gemeinsam mit ihren Familien die spannendsten und aufregendsten Museen. Abwechslungsreiche Familienprogramme bieten die insgesamt 35 Vorarlberger und Liechtensteiner Museen am jeweils ersten Sonntag im Juli, August und September beim Reiseziel Museum.

**Eintritt: € 1,- / CHF 1,- pro Person und Museum**

# Reiseziel Museum

Museen in Vorarlberg und Liechtenstein laden zur Entdeckungsreise für die ganze Familie.

Sonntag, 3. Juli 2016  
Sonntag, 7. August 2016  
Sonntag, 4. September 2016  
Jeweils von 10:00 bis 17:00 Uhr

 

Kinder und Erwachsene können sich als Geschichtenerzählende, als besonders Mutige, Forschende, Kreative und vieles mehr auf den Weg machen. Erfahrene

Reiseleiterinnen und Reiseleiter, die ihren Koffer vom letzten Jahr mitbringen, erhalten eine kleine Überraschung.

### **Reiseziel inatura**

Wir sind im Biber-Fieber. Dieses nachtaktive Tier ist zwar selten zu sehen, es hinterlässt jedoch Spuren. Da sich das größte Nagetier Europas die Gewässer hierzulande als „Reiseziel“ ausgesucht hat, begibst du dich auf Spurensuche.

Für nur **€1,--/CHF 1,-- pro Person und Museum** ist der Eintritt für alle Familienmitglieder gültig. Natürlich nur, wenn „echte“ Museums-Reiseleitende die Familie begleiten! (Voraussetzung: Vorarlberger Familienpass, Liechtensteiner Reisezielkarte).

Alle Besucherinnen und Besucher reisen kostenfrei mit öffentlichen Verkehrsmitteln in die Museen. Entsprechende Tickets sind unter anderem unter [www.vmobil.at](http://www.vmobil.at) abrufbar.

## **Veranstaltungsvorschau**

### **Naturwissen Vorarlberg - inatura Exkursionen**

#### **Pilzexkursion und Pilzkunde für Fortgeschrittene**

**Sonntag, 14. August 2016 von 11 Uhr bis 14 Uhr**

**Exkursionsleitung: Friedrich Matzer**

**Treffpunkt: Parkplatz Bödelesee, Bödele**

[Weitere Infos](#)

#### **Pilzexkursionen – für Anfänger**

**Montag, 5. September 2016 von 9 bis 12 Uhr**

**Dienstag, 6. September 2016 von 9 bis 12 Uhr**

**Exkursionsleitung: Willi Elsensohn**

**Treffpunkt: Gasthof Sternen, Rankweil**

[Weitere Infos](#)

## inatura - Sonderausstellung

### Der Biber

Ein Heimkehrer stellt sich vor

bis 11. September 2016

*Gefällte Baumstämme verraten es deutlich – der Biber ist wieder in Vorarlberg.*



In unserer neuen Sonderausstellung stellen wir das sonst eher scheue Tier ins Rampenlicht. Wir zeigen, wie sich das größte heimische Nagetier an das Leben im Wasser angepasst hat, berichten aus dem Biberalltag und wie er als „Landschaftsarchitekt“ die Gestaltung seiner Umgebung gerne selbst in die „Hand“ nimmt.

## inatura - Sonntagsführungen

Jeden Sonntag um 11 und 14 Uhr werden Führungen zu verschiedenen Themen angeboten. In bewährter inatura – Manier sind diese Führungen ein Erlebnis für Groß und Klein. Als besonderes Zuckerl sind diese Führungen im üblichen Eintrittspreis inkludiert.

## inatura - Ratgeber

### inatura Fachberatung

Fragen zu Pflanzen, Tieren, Pilzen und Steinen?

Die inatura- Fachberater helfen!

Wir sind Montag bis Freitag von 9 bis 12 Uhr für Sie da:

T. +43 676 83306 4766 oder [fachberatung@inatura.at](mailto:fachberatung@inatura.at)

Tipps und Infos finden Sie auf der inatura Homepage unter der Rubrik "Ratgeber"

<http://www.inatura.at/inatura-fachberatung/>

---

### **Kammfischchen - Neue Tierart für Vorarlberg**

Bitte melden Sie uns, wenn sie ein solches Fischchen beobachten, oder besser noch, fangen Sie es ein und bringen es uns in die inatura!

#### **Kammfischchen – „braun gestreifte Silberfischchen“**

Mit etwas Glück kann man zu nächtlicher Stunde seltsam braun gestreiften „Silberfischchen“ an Hauswänden oder auch im Innenbereich von Häusern beobachten. Es sind Kammfischchen, die sich derzeit auch in Vorarlberg ausbreiten. Die flügellosen Urinsekten verfügen über spezielle Enzyme, mit deren Hilfe sie Zellulose verdauen können.

[zum Merkblatt \(PDF-Datei\)](#)



### **Wespen und Hornissen**

Wespen und Hornissen können in manchen Situationen zu Plagegeistern werden. In diesem Ratgeber werden Möglichkeiten aufgezeigt, wie man sich davor schützen kann.

[zum Merkblatt \(PDF-Datei\)](#)



**inatura - Forschung**



**inatura Forschung: Aktuelle Forschung aus Vorarlberg, Rote Listen und mehr finden Sie unter:** <http://www.inatura.at/forschung-und-naturwissen/>

---

## **Aktuelle online-Publikationen**

### **Amphibien- und Reptilienbeobachtungen am Stutzberg in Frastanz**

Aschauer, M., Grabher, M. & Loacker, I. (2016): Amphibien- und Reptilienbeobachtungen am Stutzberg in Frastanz (Vorarlberg). – inatura - Forschung online, 30: 5 S.; Dornbirn. urn:nbn:de:101:1-20160418942  
[http://www.inatura.at/forschung-online/ForschOn\\_2016\\_030\\_0001-0005.pdf](http://www.inatura.at/forschung-online/ForschOn_2016_030_0001-0005.pdf)

---

### **Die Libellenfauna am Stutzberg bei Frastanz**

Amann, P. (2016): Die Libellenfauna am Stutzberg bei Frastanz (Odonata / Vorarlberg - Österreich). – inatura - Forschung online, 29: 5 S.; Dornbirn. urn:nbn:de:101:1-201602244893  
[http://www.inatura.at/forschung-online/ForschOn\\_2016\\_029\\_0001-0005.pdf](http://www.inatura.at/forschung-online/ForschOn_2016_029_0001-0005.pdf)

---

## **Forschung Online**

<http://www.inatura.at/Forschung-Online.10963.0.html>

Mit der Schriftenreihe "Vorarlberger Naturschau - forschen und entdecken" hat die inatura einst ein gedrucktes Publikationsorgan für die naturwissenschaftliche Forschung in Vorarlberg geschaffen. Nun geht die inatura einen Schritt weiter: Einzelartikeln erscheinen digital als PDF-Datei in der Reihe "inatura – Forschung Online". Damit sind die Ergebnisse unserer Forschungsprojekte jederzeit weltweit abrufbar und werden von Suchmaschinen im Volltext erschlossen.

## **Hörfunktipps:**

ORF Radio Vorarlberg

"Umwelt aktuell"

Jeweils am Montag, ca. 18:30

ORF Radio Vorarlberg

"Kultur nach 6"

Mo bis Fr ab 18:05 Uhr



Facebook



www.inatura.at

*Copyright © inatura Erlebnis Naturschau GmbH; All rights reserved.*

inatura  
Erlebnis Naturschau GmbH  
Jahngasse 9, 6850 Dornbirn  
Österreich  
Tel. +43 5572 23235 0  
[ruth.swoboda@inatura.at](mailto:ruth.swoboda@inatura.at)  
[www.inatura.at](http://www.inatura.at)

Als naturwissenschaftliches (Landes-) Museum Vorarlberg sammelt, bewahrt, erforscht, vermittelt und präsentiert die inatura Objekte, Daten und Informationen zur Natur Vorarlbergs. Der Newsletter informiert über Aktuelles aus dem Museum und der Natur.

**Unsere E-Mail-Adresse:**

[naturschau@inatura.at](mailto:naturschau@inatura.at)

[Newsletter abmelden](#)

This email was sent to [f.gusenleitner@landesmuseum.at](mailto:f.gusenleitner@landesmuseum.at)

[why did I get this?](#) [unsubscribe from this list](#) [update subscription preferences](#)

inatura Erlebnis Naturschau GmbH · Jahngasse 9, Dornbirn, Österreich · Dornbirn 6850 · Austria



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Newsletter inatura](#)

Jahr/Year: 2016

Band/Volume: [2016\\_09](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Newsletter inatura 2016/09 1](#)