



inataura Newsletter 01/15

Wissenschaft im Gespräch“ – Jörg Petrasch

Mittwoch 21. Jänner 2015, 19:00 Uhr
inataura – Erlebnis Naturschau Dornbirn

In Zusammenarbeit mit ARGE Vorarlberger
Erwachsenenbildung, Energieinstitut Vorarlberg
und dem Vorarlberg Museum.

Wissenschaftler aus Vorarlberg lehren und
forschen mit großem Erfolg, sind der breiteren
Öffentlichkeit jedoch weitgehend unbekannt. Der
Sachbuchautor und Schriftsteller Christian Mähr
führt informative wie unterhaltsame Gespräche mit



Der Übergang zu einer nachhaltigen Energiewirtschaft ist das Thema von Jörg Petrasch. Der gebürtige Dornbirner forscht an der Fachhochschule Vorarlberg an der Verbesserung bestehender oder an neuen Materialien, u.a. an synthetischen Treibstoffen als Ersatz für Erdöl. Es geht aber auch um das zeitliche Verhalten von Energiesystemen. Erneuerbare Energieträger sind naturgemäß von der Sonneneinstrahlung oder der Windstärke abhängig, also nicht immer verfügbar. Aber es gibt Haushaltsgeräte, die nicht immer laufen müssen. Die Idee ist, den Betrieb der Geräte an die verfügbare erneuerbare Energie zu koppeln.

Jörg Petrasch, geboren 1978, hat Maschinenbau an der ETH Zürich studiert. Er war beratender Ingenieur, ehe er Assistenzprofessor an der University of Florida mit Forschungsschwerpunkt Solarenergie wurde. Seit Jänner 2012 hat er an der Fachhochschule Vorarlberg die von der illwerke vkw gestiftete Professur für Energieeffizienz inne.

Eintritt frei. Aus organisatorischen Gründen bitten wir um Anmeldung unter naturschau@inatura.at oder +43 676 83306 4770

inatura Sonderausstellung



ÜBERWINTERN – 31 großartige Strategien bis 19. April 2015

Die neue Sonderausstellung «Überwintern» ist als schneeweiße Winterlandschaft konzipiert, in der 31 unterschiedliche Wintergeschichten mit einem hohen Grad an Interaktivität präsentiert werden. Finden Sie heraus, wie Pflanzen und Tieren der kalten Jahreszeit ein Schnippchen schlagen.

Besuchen Sie diese besondere Sonderausstellung – vielleicht an einem verschneiten Wintertag...

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

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

<http://www.inatura.at/Ratgeber.10961.0.html>

Vogelfütterung im Hausgarten

Die Winterfütterung von Gartenvögeln ist im Naturschutz ein kontrovers diskutiertes Thema. Sollen Vögel im Winter überhaupt gefüttert werden? Wann ist das Füttern sinnvoll? Was muss bei der Fütterung unbedingt beachtet werden? Nützliche Informationen zu diesen Fragen



erhalten Sie hier.

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

Igel

Sieht man einen Igel, so werden gleich alle Fürsorgeinstinkte geweckt, und man will dem Tier helfen. Welche Hilfeleistungen sind jedoch wirklich nötig?

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

Überwinterungsstrategien heimischer Wildtiere

Die Vorratskammern sind gefüllt, Häuser werden beheizt, Wintermäntel und Liebestöter wurden aus dem Kasten geholt – es ist Winter. Auch die heimischen Tiere sind auf die kalte Jahreszeit vorbereitet. Nur gute Strategen können diese harte Zeit der Selektion überleben.

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

inatura - Forschung

inatura Forschung: Aktuelle Forschung aus Vorarlberg, Rote Listen und mehr finden Sie unter: <http://www.inatura.at/Forschung.6034.0.html>

Friebe, J.G. & Zimmermann, K. (2014):

Tapezierspinnen (*Atypus* spp. / Araneae: Atypidae) in Vorarlberg (Österreich / Austria). – inatura - Forschung online, 12: 5 S. ; Dornbirn. urn:nbn:de:101:1-2014103015825

http://www.inatura.at/forschung-online/ForschOn_2014_012_0001-0005.pdf

Englischer Zwergminierfalter in Vorarlberg entdeckt!

Österreichs Schmetterlingsfauna ist um eine bemerkenswerte Art reicher, Heckfords Zwergminierfalter. Der winzige Schmetterling mit einer Flügelspannweite von lediglich 5 mm wurde erst im Jahr 2010 aus Devon in Südengland beschrieben und war bisher weltweit nur von dort bekannt.

[Weitere Informationen...](#)

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
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

[Newsletter abmelden](#)

This email was sent to 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

MailChimp

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Newsletter inatura](#)

Jahr/Year: 2015

Band/Volume: [2015_01](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Newsletter inatura 2015/01_1](#)