

# Buchbesprechungen

## Höhlen und Karst in Österreich

Österreich ist nicht bloß das Land der Berge, sondern im Besonderen auch ein Land der Höhlen. Rund 16.000 davon sind bisher erfasst, das gesamte Gang-, Hallen- und Schachtsystem würde von Wien bis Madrid reichen. Dazu kommen beeindruckende Superlativen: die längste Höhle der EU, die weltweit tiefste Höhle mit 1.632 m Höhenunterschied sowie die größte Eishöhle der Welt liegen in Österreich. Aber auch das vorliegende Buch gehört in die Kategorie der Rekorde. Neben den drei Autoren und Herausgebern haben rund 50 weitere Fachleute eine in ihrer Breite und Anschaulichkeit einmalige Zusammenschau aller relevanten Themen der Karst- und Höhlenkunde geliefert – von der Geologie zur Zoologie, von Höhlensagen zum Höhlentauchen, von ausgewählten Karstgebieten zur Geschichte der Höhlenforschung. Pflichtlektüre nicht nur für Speläologen – Glück tief!

Spötl, Ch., Plan, L. und E. Christian: *Höhlen und Karst in Österreich*. Denisia, 37, Oberösterreichisches Landesmuseum, Linz 2016. 752 Seiten, ISBN: 978-3-85474-321-7, Preis: € 34,00.



## Wilder Sex. Das Liebesleben der Tiere.

Aus streng biologischer Sicht ist der Sinn von Sex leicht erklärt: es geht um die Durchmischung von Erbmaterial, welche jenseits der Einzeller an die Erzeugung von Nachkommen gekoppelt wurde. Doch worum geht es wirklich im „wirklichen Leben“? Um Fortpflanzungserfolg, Leidenschaft oder gar Liebe? Vielleicht von jedem etwas - und welche verblüffenden Verhaltensweisen und Strategien die Evolution in diesem Zusammenhang hervorgebracht hat, davon erzählt die kanadische Populationsökologin Carin Bondar. Erfahren Sie also, warum Ohrwürmer und Büffelwebervögel sich womöglich sogar den Luxus von sexuellem Vergnügen leisten!

Bondar, C.: *Wilder Sex. Das Liebesleben der Tiere*. Wissenschaftliche Buchgesellschaft Darmstadt, Darmstadt 2016. 336 Seiten, ISBN: 978-3-8062-3389-6, Preis: € 26,95. (engl. Originalausgabe: *The Nature of Sex – The Ins and Outs of Mating in the Animal Kingdom*, London, 2015)

## Kräuternest. Mit Kindern die Welt der Pflanzen erleben.

Vielfache Ansprüche und Erwartungen werden heute an Kinder und Jugendliche gestellt, nach der Schule wartet eine Reihe von weiteren Terminen. Auf der Strecke bleibt Zeit für eigenes Erleben, für elementare Eindrücke und einen Nachmittag im Wald. Mit vielen Bildern und lustigen Illustrationen möchte Kräuterpädagogin Iris Lins dieser mehr als fraglichen Entwicklung entgegenwirken und stellt 21 (Heil-)pflanzen im Detail vor: Aussehen, Wirkung und Rezepte für Gaumen, Spiel und Spaß - der richtige Begleiter für Ausflüge in die Natur!

Lins, I. T.: *Kräuternest. Mit Kindern die Welt der Pflanzen erleben*. Freya Verlag, Linz 2016. 159 Seiten, ISBN: 978-3-99025-268-0, Preis: € 16,90.



## Kolkrabe & Co. Verhalten und Strategien intelligenter Lebenskünstler.

Rabenvögel lassen Ornithologen, Biologen und den Rest der Menschheit selten kalt! Sie zählen zu den Singvögeln und den beeindruckendsten Vögeln überhaupt! Die Verhaltensforschung machte sie seit Konrad Lorenz zu ihren Wappentieren, ihre mythologische Bedeutung reicht weit zurück in die germanische Kultur. Bis zum heutigen Tag haben sie eine polarisierende Wirkung; Faszination, Konkurrenzdenken und irrationale Ängste treffen auf die berechtigten Anliegen des Naturschutzes. Nüchterne Sachinformation als Grundlage für Respekt und Bewunderung für Rabenvögel ist wohl der beste Zugang, der von diesem Werk überzeugend geboten wird.

Gland, D.: *Kolkrabe und Co. Verhalten und Strategien intelligenter Lebenskünstler*. 2. Auflage, AULA-Verlag, Wiebelsheim, 2016. 159 Seiten, ISBN: 978-3-89104-758-9, Preis: € 19,95.

## Die Vielfalt des Lebens. Wie hoch, wie komplex, warum?

Anlass zu Entstehung des Buches war der 20. Jahrestag der Rio-Konvention zur Biodiversität. Am 5. Juni 1992 bekam Biodiversität erstmals eine politische Dimension und wurde so zur Herausforderung für forschende und praktizierende Biologen. Hier haben wir es mit einem bunten Kaleidoskop von 22 Artikeln aus unterschiedlicher, kompetentester Feder zu tun, die praktisch alles abdecken, was mit Biodiversität zu tun hat: Pfeilwürmer, Mikroorganismen und ökologische Modellsysteme sind genauso Thema wie biologische Invasionen, Citizen Science und politisches Handeln. Spannender und umfassender (in dieser Kürze) geht's einfach nicht!

Beck, E. (Hrsg.): *Die Vielfalt des Lebens. Wie hoch, wie komplex, warum?* WILEY-VCH Verlag, Weinheim 2013. 246 Seiten, ISBN 978-3-527-33212-0, Preis: € 27,90.



Andreas Hantschk

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Naturschutz - Nachrichten d. Niederösterr. Naturschutzbundes \(fr. Naturschutz bunt\)](#)

Jahr/Year: 2016

Band/Volume: [2016\\_3](#)

Autor(en)/Author(s): Hoislbauer Gottfried

Artikel/Article: [Buchgesprächungen 17](#)