



Wird in der Schweiz das Wasser knapp?

Warum der Klimawandel unseren Umgang mit dem blauen Gold verändert



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Umwelt BAFU

Bedrohte Biodiversität

Der globale Verlust an Biodiversität gehört zu den grössten Herausforderungen der Menschheit. Das Forum Biodiversität Schweiz hat zwei Journalisten auf die Suche nach den letzten Überlebenden von elf bedrohten Arten geschickt. Sie wurden von Expertinnen und Experten begleitet, die sich für deren Rettung einsetzen. Die Reportagen decken das Ausmass des vom Menschen verursachten Massensterbens auf — sie zeigen aber auch, wie sich dieser Trend umkehren lässt.

«Arten vor dem Aus» | Haupt Verlag | CHF 39.- | ISBN: 978-3-258-08201-1

Liebe zum Planeten

Wer den eigenen Lebensstil nachhaltiger gestalten möchte, findet auf der Website planetlovers.ch einen guten Einstieg dafür. Ein Verzeichnis mit über 1000 Adressen in der ganzen Schweiz erleichtert die Suche nach ökologischen Unternehmen, Händlern und Handwerkerinnen in der Nähe. Im Blog und in den Community-Foren können Nutzerinnen und Nutzer Texte verfassen, Erfahrungen austauschen und sich gegenseitig für einen umweltbewussteren Alltag motivieren.

planetlovers.ch

Achtung: Landschaft!

Die Schweiz gilt immer noch als eines der schönsten Länder der Welt. Gleichwohl werden die Anliegen zum Schutz von Natur und Landschaft oft nicht genügend gewichtet. In seinem Buch «Achtung: Landschaft Schweiz» fordert Hans Weiss, dass die künftige Entwicklung des Landes nicht mehr von der Besiedelung, sondern von der Landschaft her zu denken ist. Es enthält unter anderem Fallbeispiele für gelungene Massnahmen zum Schutz der Landschaft.

«Achtung: Landschaft Schweiz» | AS Verlag | CHF 39.80 | ISBN: 978-3-03913-016-0

Start-ups am Start



Bild: zVg

«Start-up» ist eine unabhängige Dokumentarfilm-Miniserie über sechs Technologie-Start-ups in der Schweiz. Der Filmregisseur Manuel Stagars beobachtet und dokumentiert die Reise der Unternehmerinnen und Unternehmer, die sich in den Bereichen künstliche Intelligenz, Drohnen, 3-D-Druck, Cleantech und Biotechnologie engagieren. Dabei stehen vor allem die Menschen und Teams im Vordergrund, die mit ihren Start-ups die Welt verändern möchten. Ein Einblick in deren Alltag, die Hoffnungen und Träume sowie in die Herausforderungen, denen sich junge Schweizer Unternehmerinnen und Unternehmer stellen müssen.

Die Dokumentarfilm-Miniserie ist auf startup-documentary.com gratis abrufbar.

Öko-Test für Autos

Beim Kauf eines Autos ist die Ökobilanz ein wichtiges Kriterium. Dazu haben Forschende des Paul Scherrer Instituts (PSI) den Carculator entwickelt. Dieser erstellt die Ökobilanz eines Personenwagens über dessen gesamten Lebenszyklus. Auch die Herstellung von Karosserie und allen weiteren Bauteilen wird mit einberechnet. Der Carculator zeigt nicht nur alle Treibhausgase, sondern auch den Ausstoss von Feinstaub oder gesundheitsschädlichem Stickoxid sowie das Ausmass der Gewässerverschmutzung an.

culator.psi.ch

Kauen, bauen



Bild: zVg

Wie beeinflusst die Biberaktivität die Artenvielfalt? Das Sachbuch «Der Biber – Baumeister mit Biss» liefert auf solche Fragen spannende Antworten. Durch Fällern, Stauen und Bauen vernetzt der Biber nämlich sowohl im Mikrobereich wie auch auf Landschaftsebene Einzelbiotope, die das Überleben sämtlicher Arten sichern. Die Autoren werben für einen bewussteren Umgang mit unseren Gewässern. Das auf jahrelanger Forschung basierende Sachbuch zeigt auch die Kuriositäten des Nagetiers auf: Wussten Sie etwa, dass auf dem Biberbauch 20000 Haare pro Quadratzentimeter wachsen?

«Der Biber – Baumeister mit Biss» | SüdOst-Verlag | CHF 44.90 | ISBN: 978-3-95587-755-2