



Tages-Anzeiger  
8021 Zürich  
044/ 248 44 11  
www.tagesanzeiger.ch

Medienart: Print  
Medientyp: Tages- und Wochenpresse  
Auflage: 172'920  
Erscheinungsweise: 6x wöchentlich

Themen-Nr.: 375.018  
Abo-Nr.: 1053061  
Seite: 40  
Fläche: 11'348 mm<sup>2</sup>

## LabOhr

### Vom Bambusvelo zur Bodenkruste

Informatiker gehören zu den Berufsgruppen, in denen man vielfach Nerds vermutet. Drei Informatikstudenten der ETH Zürich widerlegen dieses Vorurteil. Was sie anzubieten haben, ist weit weg von Bit und Bytes. Sie produzieren Bikes, die einen **Rahmen aus Bambus** haben. Stahl oder Aluminium seien mit viel grauer Energie belastet, wird Kevin Klein, Informatikstudent der ETH Zürich und Geschäftsführer der GmbH Koala Bicycles, auf «ETH-News» online zitiert. Bambus wachse drei Zentimeter pro Stunde, einfach so, ohne dass man einen Finger rühren müsse. Die ersten Bikes sind bereits in Produktion. Sie sollen nicht mehr als 500 Franken kosten.

\*

Wer ein ungewöhnliches Velo fährt, sollte sich auch speziell ernähren. Dazu bietet sich die Fachtagung «Skyfood 2015» an, die Anfang September am Institut für Umwelt und Natürliche Ressourcen an der Hochschule Wädenswil stattfindet. Hier wird nicht über die Eiweisszufuhr durch ein saftiges Steak

oder Kotelett diskutiert. Hier geht es um das Nahrungsmittel Insekten, das manche Forscher schon als die Ernährung der Zukunft anschauen. Auch wenn der Biss in eine **Heuschrecke im Schokomantel** nicht anders schmeckt als ein Biskuit. Noch polarisiert diese Ernährungsalternative. Die Fachtagung soll einen Überblick zum Thema Insekten als Lebensmittel in der Schweiz geben. [www.zhaw.ch](http://www.zhaw.ch)

\*

«**Aber bitte mit Kruste!**». Der Titel könnte ein Tipp für ein Insektenrezept sein. Beim Beitrag der Eidgenössischen Forschungsanstalt in Birmensdorf zum Internationalen Jahr des Bodens geht es aber um Bodenkrusten. Genau genommen um Organismen, die in kalten und trockenen Regionen die Bodenoberfläche mit der Bildung einer Kruste vor Erosion schützen. Sie fördern mit der Produktion von Nährstoffen und Humus die Entwicklung des Bodens. (*lae*) [www.boden2015.ch](http://www.boden2015.ch)