ETH sustainability
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

Wissenschaftsblogs – Wissen aus erster Hand

Martina Mittler, Beat Gerber, ETH Zürich

SUPRIO-Workshop, 26. Oktober 2011

Wissenschaftsblog – ein neuer Kommunikationskanal

Wissenschaftsblogs (Science Blogs) bieten eine neuartige und optimale Plattform, um wissenschaftliche Erkenntnisse effizient in die Öffentlichkeit zu tragen und sich als Kompetenzzentrum zu profilieren.

Thema des Workshops:

- Welche Voraussetzungen und welche Mittel braucht es dazu?
- Welche Ausbaupotenziale bringt die Zukunft?

Das Beispiel des ETH-Klimablogs

Der ETH-Klimablog

- Erster Wissenschaftsblog einer Schweizer Universität
- Seit November 2009 online
- Pionierprojekt von ETH Sustainability
- Ziele sind
  - Honest Broker: Wissenschaft aus erster Hand vermitteln, Versachlichung laufender Debatten
  - Dialog zwischen Wissenschaft und Gesellschaft fördern
  - Profilierung der Hochschule als Kompetenzzentrum
  - Erfahrungen sammeln mit neuen Medien

Das Profil

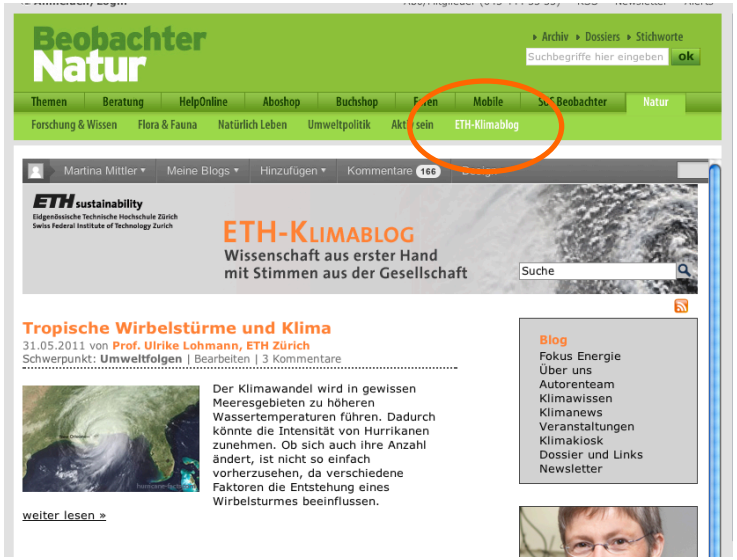
- Profilierter Autorenpool: Professor/-innen und Studierende der ETH Zürich, Gäste aus Politik, Wirtschaft, NGOs und Behörden
- Informationsplattform mit Dossiers zu Klimawandel-Themen
- Moderierter Blog: Themenplanung, Autorenkontakte und Redaktion, Bewirtschaftung und Ausbau der Informationsplattform, interne und externe Vernetzung, Kommentarüberwachung

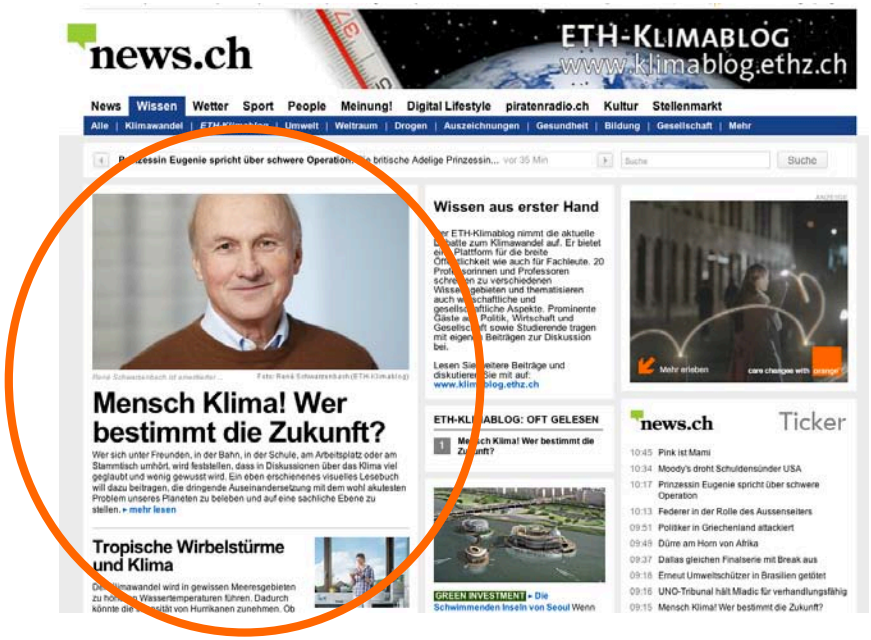
Der Erfolg

- 220 Blogbeiträge
- Rund 4‘000 Kommentare
- Beachtliche und steigende Reichweite (bis zu 1‘000 Besuche/Tag)
- Rund 570 Personen folgen den Beiträgen per Newsletter (320), Twitter (150 Follower, 8 Listen), Facebook (50) oder RSS (50)
- Mindestens 30 Onlineportale verweisen auf ETH-Klimablog-Beiträge
- Medienpartnerschaften
- Zunehmende Anzahl Medienanfragen bei bloggenden Professor/-innen
- Medien greifen Themen aus dem Blog auf (z.B. Wissensseite 20min)

Vernetzung

ETH Zürich
Aktuell | Über uns | Personen
Forschung | Studium | Weiterbildung
Bibliotheken & Sammlungen | ETH Index | Campus Info
Kontakt | Übersicht | Hilfe
Suche
Deutsch English
Informationen für
Studieninteressierte
Studierende
Doktorierende
Dozierende
Alumni
Industrie & Wirtschaft
Sponsoren & Donatoren
Medien
Informationen von
Departementen
Kompetenzzentren
Dienstleistern (Auswa
Strategische Themen
Energie & Klimawandel
ETH Life - das Online-Magazin
Wieso Chemiker auch Künstler und Künstler auch Chemiker sind
Ob Farben, Klebstoffe oder symmetrische Formen – Errungenschaften und Erkenntnisse der Chemie inspirieren und bereichern seit jeher die Kunst. Heute Nachmittag findet zu diesem Thema auf dem ETH-Campus Hönggerberg ein interdisziplinäres Diskussionsforum statt. [08.06.11] Mehr
Vom Shoppingcenter in den Slum
Remo Burkhard erzählt, wie er in einem Slum in Mumbai seinen Espresso-Plastikbecher aus Singapur wiedergefunden hat und was aus einer gut gemeinten Idee gelernt werden kann. [08.06.11] Mehr
Positive Emotionen mildern Schmerzen
Positive Emotionen verdrängen den Schmerz – wirksamer als sich die Forscher dies vorgestellt haben.
Favoriten
Bitte wählen
Telefonbuch: Name Vorname
GO
ETH-Klimablog
Master-Studentin Nina Boogen zu Lenkungsabgaben auf Strom. [07.06.11]
Mehr
Abschiedsvorlesungen
Antrittsvorlesungen


Beobachter Natur
Archiv Dossiers Stichworte
Suchbegriffe hier eingeben
ok
Themen Beratung HelpOnline Aboshop Buchshop Mobile Natur
Forschung & Wissen Flora & Fauna Natürlich Leben Umweltpolitik ETH-Klimablog
Martina Mittler Meine Blogs Hinzufügen Kommentare 166
ETH sustainability
ETH-Klimablog
Wissenschaft aus erster Hand mit Stimmen aus der Gesellschaft
Suche
Tropische Wirbelstürme und Klima
31.05.2011 von Prof. Ulrike Lohmann, ETH Zürich
Schwerpunkt: Umweltfolgen | Bearbeiten | 3 Kommentare
Der Klimawandel wird in gewissen Meeresgebieten zu höheren Wassertemperaturen führen. Dadurch könnte die Intensität von Hurrikanen zunehmen. Ob sich auch ihre Anzahl ändert, ist nicht so einfach vorherzusehen, da verschiedene Faktoren die Entstehung eines Wirbelsturmes beeinflussen.
weiter lesen »
Blog
Fokus Energie
Über uns
Autorenteam
Klimawissen
Klimanews
Veranstaltungen
Klimakiosk
Dossier und Links
Newsletter


news.ch
ETH-Klimablog
www.klimablog.ethz.ch
News Wissen Wetter Sport People Meinung! Digital Lifestyle piratenradio.ch Kultur Stellenmarkt
Suche
Wissen aus erster Hand
Mensch Klima! Wer bestimmt die Zukunft?
Tropische Wirbelstürme und Klima
ETH-Klimablog: oft gelesen
news.ch Ticker

nachhaltigleben
Newsletter-Abo
Home Werbung Über uns Kontakt
Themen Dossiers Vorbilder Geosuche Forum
Innovative Produkte
Eventkalender
Zunehmender Hausbau in den Bergen verstärkt Klimawandel
Nachhaltige Initiativen
Prägende Menschen
Wettbewerb
Neueste Beiträge im Forum
Richtig Grillieren im Park und zu Hause
Klimaschutz beginnt im Supermarkt
Für die Menschen dahinter.
ETH Klimablog
Tropische Wirbelstürme und Klima
Klimaneutrales Weide-Beef

Medien greifen Beiträge auf

Den Bauern Bäume schmackhaft machen

hof. · Obstbäume sind in den letzten Jahrzehnten zunehmend aus der Kulturlandschaft verschwunden. Nun fordern die Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon und die Schweizerische Vereinigung für die Entwicklung der Landwirtschaft und des ländlichen Raums die Bauern dazu auf, den Obst- und den Ackerbau zu kombinieren. «Agroforstsysteme» liessen sich mit modernen Maschinen rationell bewirtschaften und seien rentabel. Auch der künftige Direktor des Bundesamts für Landwirtschaft Bernard Lehmann wirbt auf dem «Klimablog» der ETH für mehr Bäume auf den Bauernhöfen: Auf diese Weise könne der Treibhausgasausstoss der Kühe kompensiert werden.

NZZ
28. Mai 2011

Wissen 21

Der Gast

Susanne Dröscher.

Mädchen, ran an die Technik!

« Ich habe Materialwissenschaften studiert. Frauen sind da noch immer in der Minderheit. Wohl deshalb werde ich häufig gefragt, wie man die Zahl der Studentinnen in technischen Fächern erhöhen könnte. Meiner Meinung nach liegt der Schlüssel darin, Mädchen möglichst früh mit technischen Dingen experimentieren zu lassen – und so ihr Interesse am Thema zu wecken. Bei mir hat mein Opa dafür gesorgt: Er hat früher viel mit mir gebastelt, nun tüftle ich in meiner Doktorarbeit an Nanostrukturen.
Doch nicht nur für die Überwindung von festgefahrenen Geschlechterrollen ist es wichtig, früh die Interessen der Kinder zu wecken. Auch um den Klimawandel zu stoppen und die Ressourcen zu schonen, braucht es die Mithilfe der ganz Jungen. Deshalb müssen wir sie früh sensibilisieren – indem wir sie dazu anregen, sich Gedanken darüber zu machen, was sie selbst zum Schutz der Erde beitragen können. »

Die Doktorandin der ETH Zürich engagiert sich in einer studentischen Organisation für Nachhaltigkeit.

20 Minuten
3. Juni 2011

Wissen 29

Der Gast

Rolf Kappel.

Fukushima und die Armen

« Die Reaktorkatastrophe in Fukushima hat in vielen Ländern hitzige Debatten über die künftige Elektrizitätsversorgung entfacht. Ein Fazit scheint klar: Wenn wir die Atomenergie wirklich durch erneuerbare Energien und Einspartechnologien ersetzen wollen, werden gewohnte und angestrebte Lebensstandards teurer. Darum ist die Versuchung gross, vermehrt günstige Gas- und Kohlekraftwerke einzusetzen. Dies würde allerdings das Risiko unerwünschter Klimaveränderungen erhöhen. Davon am stärksten betroffen wären die Armen in den Entwicklungsländern, obschon sie zum Klimawandel fast nichts beitragen. Deshalb muss die Staatengemeinschaft unbedingt umsetzen, was an der letzten Klimakonferenz in Cancún beschlossen wurde: Sie muss die Menschen in armen Ländern vermehrt darin unterstützen, sich an zunehmende Extremwetterereignisse und andere Folgen des Klimawandels anzupassen. Nach Fukushima ist dies dringender denn je. »

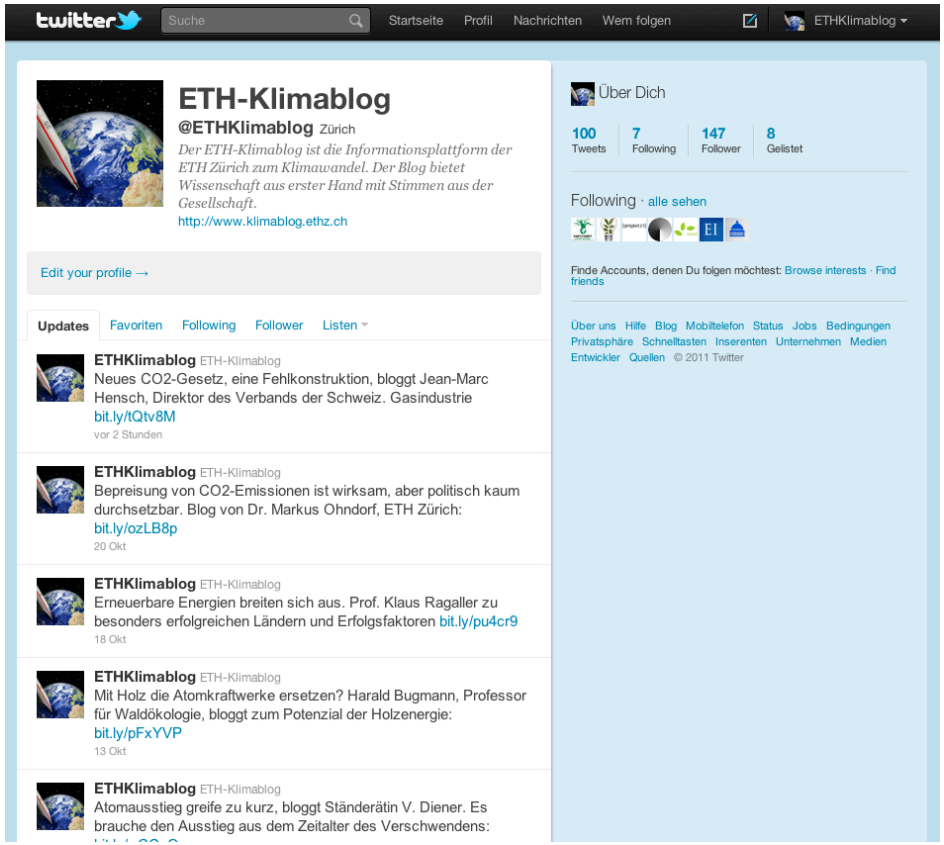
Rolf Kappel leitet das Nachdiplomstudium für Entwicklungsländer an der ETH Zürich.

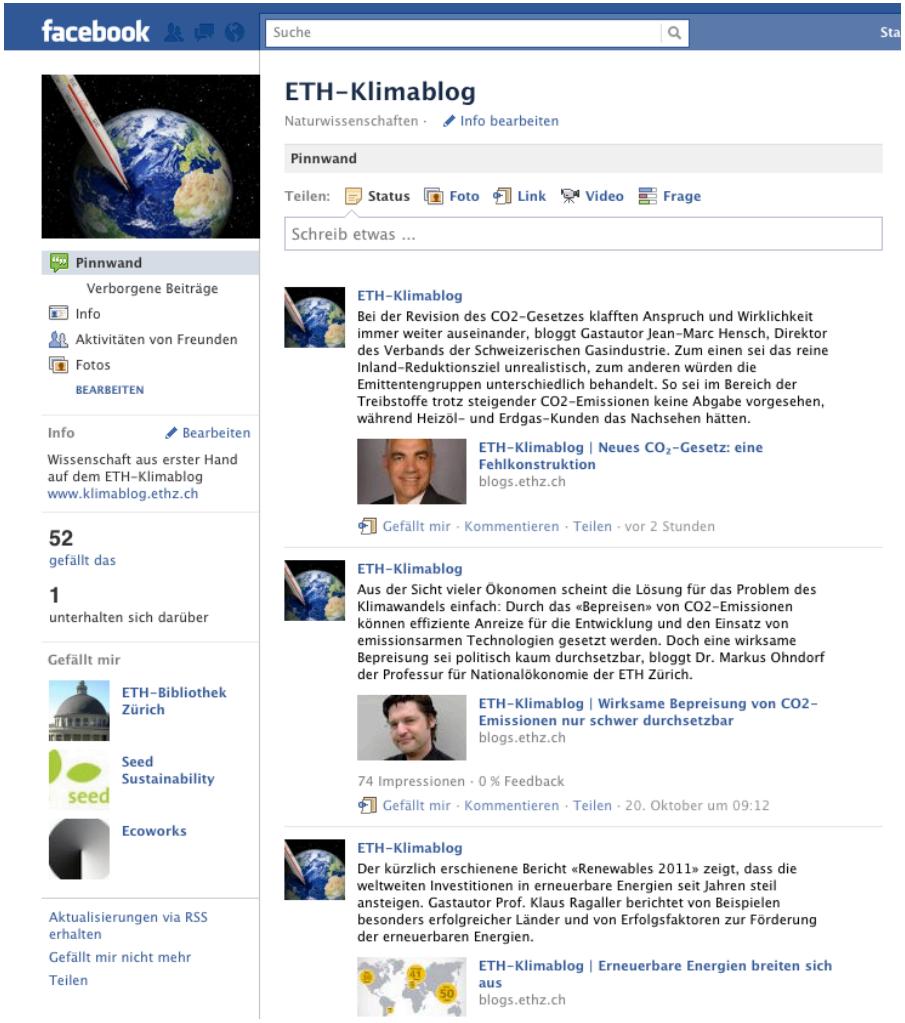
20 Minuten
10. Juni 2011

Redaktionsalltag

- Themenplanung
- Autorenkontakte und Redaktion
- Bewirtschaftung und Ausbau der Informationsplattform (v.a. «Klimawissen»)
- Interne und externe Vernetzung
- Kommentarüberwachung
- Twitter und Facebook

Social Media: Erfahrungen gewinnen mit Twitter und Facebook





Chancen und Risiken

- Social Media als neue Kommunikationsmittel in der Wissenschaft
- Der Wissenschaft ein Gesicht geben
- Themenvielfalt bei Gastautoren
- Ausbau zu Informationsplattform
- Fachkompetenz
- Einbettung in die Hochschulkommunikation
- Optimale Integration in neuen ETH-Internetauftritt, bessere interne Verlinkung, Ausbau der Multimedialität
- Ausbau der Vernetzung mit Wissenschaftsgemeinschaft
- Dialog / Kommentare
- Zeitlicher Aufwand

Wissenschaftsblogs an Unis und FH

Voraussetzungen

- Aktuelle gesellschaftsrelevante Themen
- Vorhandene Fachkompetenz (Profs, Docs, Studis)
- Initiative Blogger/-innen
- Mittel für Moderation/Redaktion
- Ausbaupotenzial und Zukunftsperspektiven

Wie sieht es bei Euch aus?

Kontakt

Martina Mittler, ETH-Klimablog, martina.mittler@sl.ethz.ch

Beat Gerber, Präsidialstab ETH Zürich, beat.gerber@sl.ethz.ch

www.klimablog.ethz.ch