

Veranstalter und Kontaktpersonen

Dr. Christine Bratrich
ETH Sustainability
Tel. 044 632 02 51
christine.bratrich@sl.ethz.ch
www.sustainability.ethz.ch

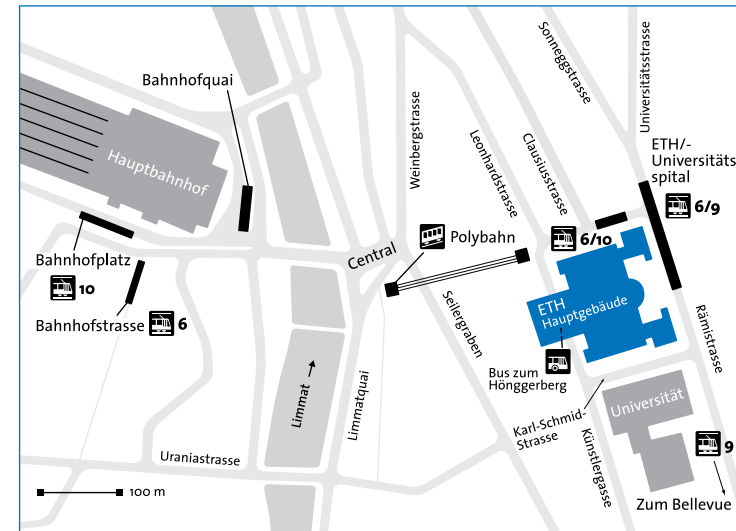
Dr. Nikolaus Gotsch
Kompetenzzentrum Umwelt und Nachhaltigkeit des ETH-Bereichs (CCES)
Tel. 044 632 48 29
nikolaus.gotsch@sl.ethz.ch
www.cces.ethz.ch

Andrea Kammerer
The Sustainability Forum Zürich
Tel. 044 299 95 59
andrea.kammerer@sustainability-zurich.org
www.sustainability-zurich.org

Wir danken Swiss Re und SPG (Sustainable Performance Group) für die freundliche Unterstützung dieser Veranstaltung.

Lageplan und Anreise

ETH Zürich, Hauptgebäude, Auditorium Maximum (F30)
Rämistrasse 101, 8006 Zürich



Anreise mit dem öffentlichen Verkehr

Das Hauptgebäude der ETH Zürich (Haltestelle ETH/Universitätsspital) erreichen Sie:

- ab Hauptbahnhof Zürich mit den Tramlinien 6 (Richtung Zoo) und 10 (Richtung Zürich Flughafen)
- ab Bellevue mit der Tramlinie 9 (Richtung Hirzenbach)
- ab Central mit der Polybahn

EINLADUNG

**Klimawandel –
wohin steuert die Schweiz?**
Die ETH Zürich lädt zum kritischen Dialog

Donnerstag, 12. November 2009, 14.00 / 18.30 Uhr

Hauptgebäude der ETH Zürich

Klimawandel – wohin steuert die Schweiz?

Im Vorfeld der Weltklimakonferenz in Kopenhagen werden die Diskussionen um die Folgen der globalen Erwärmung wieder kontroverser geführt. Mit der Revision des CO₂-Gesetzes rückt das Thema auch in der Schweiz ins Zentrum der gesellschaftlichen Debatte.

Dank ihrer breiten und interdisziplinären Ausrichtung kann die ETH Zürich eine fundierte und ganzheitliche Perspektive der Klimaproblematik aufzeigen: Aktuellste wissenschaftliche Erkenntnisse der Klimamodellierung werden mit den Ergebnissen der Ökosystemforschung verbunden und ihre gesellschaftlichen und ökonomischen Auswirkungen untersucht. Aufgrund ihrer starken technischen Ausrichtung ist die ETH Zürich Impulsgeberin für innovative Umsetzungsprojekte, die einen konkreten Beitrag zur Reduktion der Treibhausgasemissionen leisten können.

Dialog zwischen Forschung, Politik und Wirtschaft

Die ETH Zürich möchte ihr breites Wissen in die Diskussion einbringen und lädt zum kritischen Dialog: Im ersten Teil der Veranstaltung präsentieren ETH-Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus verschiedenen Bereichen aktuelle Forschungsergebnisse und Hintergrundinformationen zum Klimawandel und stellen sich kritischen Fragen.

Im zweiten Teil kommen die Entscheidungsträgerinnen und -träger zu Wort: Nach dem Hauptreferat von Bundesrat Moritz Leuenberger diskutieren Vertreterinnen und Vertreter aus Politik, Wirtschaft und Umweltorganisationen, welche Herausforderungen und Handlungsoptionen sich aus dem Klimawandel speziell für die Schweiz ergeben.

Zielpublikum

Der Anlass richtet sich insbesondere an Entscheidungsträgerinnen und -träger aus Wirtschaft, Politik, öffentlichen Verwaltungen und Verbänden, an Forschende und Studierende, Medien sowie ein interessiertes Laienpublikum.

Programm

Teil 1: Stand der neuesten Forschung

- | | |
|-----------|---|
| 14.00 Uhr | Begrüssung
Christine Bratrach
Geschäftsführerin ETH Sustainability |
| 14.15 Uhr | Physikalische Veränderungen des Klimas
Ulrike Lohmann
Professorin für Atmosphärenphysik, Hauptautorin IPCC-Bericht |
| 14.35 Uhr | Auswirkungen der Klimaveränderung auf Ökosysteme
Andreas Fischlin
Professor für terrestrische Systemökologie, koordinierender Hauptautor IPCC-Bericht |
| 14.55 Uhr | Diskussion zu den Referaten
Mit: Ulrike Lohmann, Andreas Fischlin,
David Bresch, Head Sustainability Management, Swiss Re
Gabi Hildesheimer, Co-Geschäftsleiterin, öbu
Reto Ringger, ehemaliger CEO, SAM Group
Moderation: Thomas Streiff, CEO, The Sustainability Forum Zürich |
| 15.45 Uhr | Kaffeepause |
| 16.15 Uhr | Technische Optionen zur Anpassung und Verminderung des Klimawandels
Konstantinos Boulouchos
Professor für Energietechnik, Direktor Energy Science Center |
| 16.35 Uhr | Folgen für die Wirtschaft
Volker Hoffmann
Professor für Nachhaltigkeit und Technologie |
| 16.55 Uhr | Diskussion zu den Referaten (Fortsetzung)
Mit: Konstantinos Boulouchos, Volker Hoffmann, David Bresch,
Gabi Hildesheimer, Reto Ringger
Moderation: Thomas Streiff |
| 17.45 Uhr | Apéro riche |

Teil 2: Die Meinung von Entscheidungsträgerinnen und -trägern

- | | |
|-----------|--|
| 18.30 Uhr | Eröffnung des Abendprogramms
Ralph Eichler
Präsident der ETH Zürich |
| 18.45 Uhr | Synthese des Nachmittags zum Stand der neuesten Forschung
Reto Knutti
Professor für Klimaphysik, Hauptautor IPCC-Bericht |
| 19.00 Uhr | Hauptreferat von Bundesrat Moritz Leuenberger |
| 19.30 Uhr | Podiums- und Publikumsdiskussion zu den Herausforderungen und Handlungsoptionen für die Schweiz
Mit: Urs Berger, CEO, Die Mobiliar
Hans-Peter Fricker, CEO, WWF Schweiz
Bastien Girod, Nationalrat
Franziska A. Tschudi, CEO, WICOR Holding AG
Moderation: Markus Mugglin, Redaktionsleiter «Echo der Zeit», Schweizer Radio DRS |
| 20.45 Uhr | Synthese und Schlusswort
Ralph Eichler, Präsident der ETH Zürich |
| 21.00 Uhr | Ausklang Wine & Cheese |

Die beiden Programmteile können auch einzeln besucht werden.
Der Eintritt ist frei.

Detaillierte Informationen zu den einzelnen Programmpunkten sowie Hintergrundinformationen finden Sie unter:
www.cces.ethz.ch/klimagespraech