



Akademien der Wissenschaften Schweiz  
Académies suisses des sciences  
Accademie svizzere delle scienze  
Academias svizras da las ciencias  
Swiss Academies of Arts and Sciences

# Denk-Schrift Energie

Öffentliche Debatte

Donnerstag, 10. Januar 2008, 13:30-17:00 Uhr

«Äusserer Stand», Zeughausgasse 17, Bern



## **Aufruf zum Nachdenken, Diskutieren und Handeln**

Angesichts der grossen Herausforderungen im Energiebereich haben 47 Forschende ihr Wissen zusammengetragen und eine Denk-Schrift verfasst. Sie rufen damit die Verantwortlichen aus Schweizer Wirtschaft, Verwaltung, Politik und Wissenschaft auf, die Probleme der Energienutzung und -versorgung aktiv und vordringlich anzugehen. Die Akademien der Wissenschaften Schweiz haben die «Denk-Schrift Energie» Mitte November dem Bundesamt für Energie übergeben. Im Januar 2008 laden sie zu einer öffentlichen Debatte ein.

Die Schweiz und die Welt stehen vor grossen Herausforderungen im Energiebereich. Die Stabilisierung des Klimas erfordert eine rasche Abkehr von den fossilen Energien. Zudem können die Förderkapazitäten von konventionellem Erdöl und Erdgas – bei steigender Nachfrage – bald nicht mehr erhöht werden. Beide Aspekte verlangen ein entschiedenes Handeln, denn ein grundlegender Wandel in der Energienutzung benötigt mehrere Jahrzehnte. Die «Denk-Schrift Energie» der Akademien der Wissenschaften Schweiz stellt die wesentlichen Fakten und Trends zusammen und gibt Hinweise zu den vordringlichen Handlungsfeldern. In acht Denk-Boxen regt sie zum Nachdenken und Diskutieren an. Sie ruft zu beherztem Handeln auf und macht dazu konkrete Vorschläge. Die Forschenden und die Akademien der Wissenschaften Schweiz wollen mit der «Denk-Schrift Energie» ihre Verantwortung gegenüber der Gesellschaft wahrnehmen, indem sie auf die notwendigen Schritte einer vorausschauenden und wirksamen Energie- und Klimapolitik hinweisen.

## Einladung zur Debatte «Denk-Schrift Energie»

13:30	<b>Begrüssung und Einführung</b>	Prof. René Dändliker Rolf Probala (Moderation)
13:45	<b>Herausforderungen Energie und Klima</b> Chancen für die Schweiz: Technische, unternehmerische und politische Lösungen	Dr. Christoph Ritz Dr. Marco Berg Prof. Eberhard Jochem
14:15	<b>Falscher Alarm? Unrealistische Forderungen?</b> Einschätzung der Denk-Schrift Dialog mit Autoren und Experten	Persönlichkeiten aus Energieproduktion und Energieverbrauch, Politik und Behörde, Umwelt- und Interessens- organisationen
15:15	Pause mit individuellen Gesprächen	alle
16:00	<b>Visionen verwirklichen</b> Visionen für die Energiezukunft Diskussion mit dem Publikum	Prof. Hansjürg Leibundgut Prof. Lino Guzzella alle
16:55	<b>Schlusswort</b>	Prof. René Dändliker
17:00	Ende	

## **Anmeldung für die Debatte «Denk-Schrift Energie»**

Ich nehme an der Debatte «Denk-Schrift Energie» vom Donnerstag, 10. Januar 2008, 13:30-17:00 Uhr im «Äusseren Stand», Bern teil.

Vorname

Name

Institution

Email

Bitte senden Sie die Anmeldung bis 31. Dezember 2007 ab. Die Teilnahme ist gratis. Aus Platzgründen ist eine Anmeldung jedoch erforderlich. Bei Fragen steht das Sekretariat der SATW gerne zur Verfügung: Email [info@SATW.ch](mailto:info@SATW.ch), Telefon +41 (0)44 226 50 11.

**senden**

## Bezug der «Denk-Schrift Energie»

Die «Denk-Schrift Energie» erhalten Sie an der Tagung. Sie können diese auch schon vorher bei ProClim in deutscher und französischer Sprache beziehen: Email [proclim@scnat.ch](mailto:proclim@scnat.ch), Telefon +41 (0)31 328 23 23. In elektronischer Form finden Sie die «Denk-Schrift Energie» auf folgenden Websites: [www.akademien-schweiz.ch](http://www.akademien-schweiz.ch), [www.proclim.ch](http://www.proclim.ch) und [www.satw.ch](http://www.satw.ch).

### **Wissenschaft im Dienste der Gesellschaft**

Die Akademien der Wissenschaften Schweiz sind ein Verbund der vier Akademien SCNAT, SAGW, SAMW und SATW. Sie bringen ihr Wissen in zentrale politische Fragestellungen ein. Dabei nehmen sie eine langfristige Perspektive ein und agieren unabhängig von Institutionen und einzelnen Disziplinen. Im Vordergrund steht der ausgewogene Dialog zwischen Wissenschaft und Gesellschaft mit dem Ziel, das gegenseitige Vertrauen zu fördern.

**SATW**

Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften  
Académie suisse des sciences techniques  
Accademia svizzera delle scienze tecniche  
Swiss Academy of Engineering Sciences

sc | nat <sup>2</sup>

Swiss Academy of Sciences  
Akademie der Naturwissenschaftler  
Accademia di scienze naturali  
Académie des sciences naturelles