

Invitation



International Conference on Energy and Climate: 3 – 4 December 2010, 10117 Berlin, Location Maritim proArte Hotel Berlin Friedrichstrasse 151

Parallel to the UN Climate summit in Cancún we want to invite you to our 3rd International Climate conference. One year after the Climategate scandal, leading international scientists will present new findings in the fields of climate science and energy. In many cases these findings are contrary to the claims made by the IPCC. During two days we will cover topics from the science of climate change to the socio-political and economic impact of current climate and energy policies. Due to the current changes in Europe's energy policy, this topic will receive special attention.

Programme: 3 - 4 December 2010

All presentations of the main sessions will be simultaneously interpreted during the scheduled times in the programme:

English - German and German English

1:00 pm

Registration

2:00 pm

Welcome – Why do we still deal with the Climate?

Dr. Holger Thuß

[European Institute for Climate and Energy \(EIKE\)](#)

Wolfgang Müller

[Berlin Manhattan Institut \(BMI\)](#)

2:30 pm

Update in Climate Science – the new NIPCC Report – and the Validity of Climate Models

Prof. Dr. S. Fred Singer

[NIPCC](#)

Panel: Cosmic Rays and Climate

3:00 pm

The impact of solar activities and cosmic rays on the world climate

Prof. Henrik Svensmark

[Centre for Sun-Climate Research des Danish National Space Center](#)

New insights on the solar influence on climate and its implication for understanding climate change

Prof. Dr. Nir Shaviv

[Racah Institute of Physics - The Hebrew University of Jerusalem](#)

Which global warming ? A solid earth geophysicist's politically incorrect? look at climate change

Prof. Dr. Vincent Courtillot

[IPGP Université Paris Diderot](#)

5:15 pm – 5:45 Break

5:45 pm – 7:15 pm

Panel: Politics and “Saving” the Climate

“Saving” the climate as an instrument of French geo-strategic politics

Dr. Emmanuel Martin

Economist and Editor of UnMondeLibre.org

The green-energy lobby and its politico- economical consequences

Günter Ederer

Economic Journalist and Film Producer

7:15 pm – 8:00 pm

Climate hazard: adaptation is the key

Prof. Dr. Bob Carter

Marine Geophysical Laboratory: James Cook University, Queensland and University of Adelaide South Australia

8:00 pm

Q & A - Discussions

Followed by dinner - Buffet

9:30 pm

Film screening: Klimaschwindel: Wie die Öko-Mafia uns abzockt with contributions von: Lord Christopher Monckton, Dr. Bruno Bandulet, Dr. Wolfgang Thüne, Günter Ederer

Germany 2010, Polar Film + Medien GmbH

11:00 pm

Informal wrap up of the first day

Location: Checkpoint Bar (Hotel Maritim)

4 December 2010

8:00 pm – 10:00 pm

Panel: CO2 and climate

The role of water in the fate of carbon: implications for the climate system

Prof. Dr. Jan Veizer

Department of Earth Sciences, University of Ottawa

Human vs. nature – who is the culprit?

Prof. Dr. Ian Plimer

[Institute of Geology and Geophysics at the University of Adelaide](#)

Climate change between statistics, models and substitute religion

Prof. Dr. Werner Kirstein

[Institut für Geographie, Universität Leipzig](#)

10:00 pm – 10:30 pm **Break**

10.30 am – 12.30 pm

Panel: The message from empirical data sets

Persistence in long-term temperature readings show the solar influence on the climate

Prof. em. Dr. Horst-Joachim Lüdecke

[Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes](#)

The majority of worldwide long-term thermometer data does not show warming!

Prof. em. Dr. Friedrich-Karl Ewert

[University of Paderborn](#)

The normalcy of weather variations

Dipl. Meteorologe Klaus-Eckart Puls

[Press spokesperson EIKE](#)

12:30 pm – 1:30 pm **Lunch break**

1:30 pm – 3:30 pm

Panel: Climate- and Energy Policy – Dream and Reality

"Saving the Climate" & Energy Concept – Does it Fit?

Dipl. Ing. Michael Limburg

[Vice-President Europäisches Institut für Klima und Energie \(EIKE\)](#)

The implications of Germany's new energy concept for Germany's steel- and basic materials industry

Prof. Dr. Dieter Ameling

[Former president of the German Steel Federation and former Chairman of the Steel Institut \(VDEh\)](#)

Fiction and Reality in "Saving the Climate"

Dr. Lutz Peters

[Entrepreneur and Author of *Klima 2055*](#)

3:30 pm – 4:00 pm

Closing Remarks

4.00 pm **Reception and End of the Conference**

PARALLEL SESSION: Saturday, 4 December, in an additional Room at the Conference Hotel (Maritim pro Arte Hotel)

The presentations of the parallel sessions will not be interpreted

Saturday, 4 December 2010

10:30 pm – 11:30 pm

The Correlation of variations in solar activity and the climate variations (talk will be in German)

Die Korrelation von Schwankungen der Sonnenaktivität und Klimaveränderungen

Dipl. Phys. Dr. Horst Borchert

Geographischen Institut der Johannes-Gutenberg Universität Mainz

1:30 pm – 3:30 pm

Panel: Conventional Modern Energy

Panel: konventionelle moderne Energie

Is nuclear energy still up to date? Waste storage & Fusion

(talk will be in German)

Wie zeitgemäß ist Kernenergie? Endlagerung & Fusion

Prof. Dr. Alois Haas

Ruhr Universität Bochum

Can conventional energy fullfill the demand of the future

Die Markt- und Zukunftsfähigkeit konventioneller Energie

Dr. Dietmar Ufer

Energiewirtschaftler, Leipzig

3:30 pm End of the parallel session

The organisers reserve the right to change the programme on short notice

This conference is in cooperation with the Berlin Manhattan Instituts mit dem Europäischen Institut für Klima und Energie (EIKE), the Nongovernmental International Panel on Climate Change (NIPCC), the Committee for a Constructive Tomorrow (CFACT), the Haus der Zukunft, and the Bund Freiheit der Wissenschaft.

Speakers

Prof. Dr. S. Fred Singer ist Physiker und Klima Wissenschaftler. Singer ist ehemaliger Chef des US Weather Satellite Service, ehemaliger IPCC reviewer, Autor von: "Hot Talk Cold Science" und des Bestsellers "Unstoppable Global Warming--Every 1500 Years", University of Virginia. Er gilt als einer der meist-respektierten und am häufigsten veröffentlichten Klimaexperten. Er ist distinguished research professor an der George Mason University und Prof. emeritus of environmental science der University of Virginia. Er leitete die NGO Science and Environmental Policy Project, die er 1990 gegründet hat.

Günter Ederer fand schon kurz nach seinen Lehrjahren bei Tages- und Wochenzeitungen den Weg zum Fernsehen. Nach drei Jahren beim Südwestfunk Baden-Baden wechselte er 1969 zum ZDF, wo er ab 1971 die renommierte Wirtschaftssendung "Bilanz" mitgestaltete. Von 1984 -1990 an berichtete er als Fernostkorrespondent des ZDF aus Tokio über die Umbrüche in Asien. 1990 hat sich Ederer gemeinsam mit seiner Frau Anke selbstständig gemacht. Als Filmproduzent und Wirtschaftspublizist hat er mittlerweile in 62 Ländern Filme produziert. Seine klare Sprache, aber auch seine kompromisslose Recherche hat ihm mittlerweile 23 Filmpreise und Auszeichnungen eingebracht. Darunter den Karl-Bräuer-Preis des Bundes der Steuerzahler, den Deutsche Wirtschaftsfilmpreis, den Medienpreis der Johanna-Quandt-Stiftung, zweimal den deutsch-französischen Journalistenpreis und fünf Mal den Ernst-Schneider-Preis der Deutschen Industrie und Handelskammern. 2002 erhielt er den Deutschen Fernsehpreis für seine ARD-Reportage "Menschenpoker", die sich mit dem Arbeitsmarkt auseinandersetzte. 2003 wurde ihm der Ludwig-Erhard-Preis verliehen. Letzte Auszeichnung im Jahr 2006 war die Hayek-Medaille der Friedrich A. von Hayek-Gesellschaft. Damit ist Günter Ederer einer der am meisten ausgezeichneten Wirtschaftsjournalisten Deutschlands. Er ist Autor einer Reihe sehr erfolgreicher Bücher, zuletzt "Die Sehnsucht nach einer verlogenen Welt".

Prof. Dr. Nir Shaviv ist ein israelisch-amerikanischer Physiker der am Racah Institut für Physik der Hebräischen Universität Jerusalem lehrt.

Shaviv schloss 1990 am Israel Institute of Technology in Haifa seinen BA als Jahrgangsbester ab und erlangte 1994 den Master of Science in Physik und 1996 seine Promotion 1996. Innerhalb der Astrophysik er besonders durch seine Arbeiten zur Eddington-Grenze bekannt. Er zeigte, dass astrophysikalische Objekte heller sein können, als die Eddington-Grenze vorgibt. Er konnte dabei den Masseverlust bei der Eta Carinae und bei klassischen Novae besser deuten. Seine Arbeiten über den möglichen Zusammenhang zwischen kosmischer Strahlung und dem Klima sowie der Spiralarme der Milchstraße und den Eiszeiten, sind auf große Resonanz in der wissenschaftlichen Literatur und den allgemeinen Medien gestoßen.

Prof. Dr. Werner Kirstein ist er Universitätsprofessor an der Universität Leipzig für Geoinformatik, Fernerkundung, Klimageographie. Sein Studium der Physik und Geographie an der Universität Würzburg schloss er 1977 mit dem Staatsexamen und einer Arbeit über *Theoretische Thermodynamik. Der Einfluss des solaren Aktivitätszyklus auf rezente Klimaschwankungen* ab. Kirstein war anschließend Wissenschaftlicher Mitarbeiter im Forschungszentrum Jülich bis 1997 und zuständig für die Doktorandenbetreuung am Internationalen Institut für Angewandte Systemanalyse (IIASA), Schloss Laxenburg bei Wien. 1981 erlangte er an der Uni Würzburg seine Promotion über *Häufigkeiten von Korrelationen zwischen Sonnenaktivität und Klimaelementen* und 1991 seine Habilitation über *Geographische Verteilungsmuster der rezenten Klimavariabilität - Aspekte zur Klimageographie der Nordhemisphäre mit multivariater Methodik*. Kirstein ist Autor zahlreicher Aufsätze und Bücher. Kirstein führt gegenwärtig Forschungsprojekte zum Einfluss geomorphologischer Faktoren auf die Klimavariabilität am Beispiel des Indischen Subkontinents durch und eine klimageographische Untersuchung solar-terrestrischer Beziehungen zwischen der Sonnenaktivität und Hauptklimaelementen.

Der **Diplom-Meteorologe Klaus-Eckart Puls** hat ab 1960 in Rostock und Berlin (West) Naturwissenschaften studiert und 1968 an der Freien Universität Berlin sein Diplom in Meteorologie erhalten. Im Anschluss daran war er dort bis 1970 Wissenschaftlicher Angestellter mit dem Forschungs-Schwerpunkt Atmosphärisches Ozon. 1970 begann Puls seine Laufbahn beim Deutschen Wetterdienst, 1971-1978 beim Seewetteramt Hamburg mit Arbeitsschwerpunkten Seewetterdienst, Schiffsroute-Beratungsdienst und ab 1975 Leiter der Gruppe Laderaum-/Schiffsraum-Meteorologie. Neben zahlreichen Seereisen auf Handels- und Forschungsschiffen arbeitete er im Normen-Ausschuß "Technoklima" (DIN 50 019). Von 1978-1984 war er Leiter der Agrarmeteorologischen Beratungs- und Forschungsstelle Bonn wo er auch einen Lehrauftrag an der Universität Bonn im Fach "Agrarmeteorologie" wahrnahm. Von 1984-2000 leitete er das Wetteramt Essen und nach der deutschen Wiedervereinigung zusätzlich (1990/91) den

Aufbau und Leitung des Wetteramtes Leipzig. Seit 1966 über 150 wissenschaftliche und populär-wissenschaftliche Veröffentlichungen zu: Wetter, Klima, Ozon, Schiffsraummeteorologie, Agrarmeteorologie, Pollenflug/Allergologie, Wissenschaftsgeschichte, Kalendergeschichte.

Prof. Dr. Robert (Bob) M. Carter, Hon. FRSNZ ist Professor am Marine Geophysical Laboratory der James Cook University, Queensland und der University of Adelaide South Australia, in Australien. Er ist Geologe spezialisiert in Paläontologie, Stratigraphie, Meeresgeologie und Umweltwissenschaften. Carter war Direktor des australischen Secretariat for the Ocean Drilling Program, dem führenden Forschungsprogramm für Umwelt- und Erdwissenschaften. Carter war Mitglied in zahlreichen nationalen und internationalen Forschungskomitees und ist Honorary Fellow der Royal Society of New Zealand. Seine gegenwärtige Forschung zum Klimawandel und den Veränderungen des Meeresspiegels basiert auf einer Feldstudie känozoischer Sedimente (der letzten 65 Millionen Jahre) aus dem Südwesten des Pazifiks und Sedimenten aus Bohrungen im südlichen Pazifik.

Prof. Dr. Ian Plimer, ist Professor für Geologie des Bergbaus an der University of Adelaide und Professor Emeritus für Earth Science an der University of Melbourne (beide Australien), wo er von 1992 bis 2005 Vorsitzender und Leiter war. Er war Professor für Geologie an der University of Newcastle und ist Honorary Fellow der Geological Society (London), Fellow der Australasian Academy of Technological Sciences and Engineering und zahlreicher anderer wissenschaftlicher Einrichtungen. Plimer hat 130 wissenschaftliche Aufsätze und 7 Bücher für nicht-akademische Leser geschrieben, worunter vier Bestseller waren. Das jüngste erschien mit dem Titel: *Heaven and Earth: Global Warming - The Missing Science*.

Prof. Dr. Vincent E. Courtillot ist Professor of Geophysics an der Universität von Paris (Denis-Diderot) und Direktor des Institut de Physique du Globe in Paris. Courtillot hat in Stanford, der UC Santa Barbara und Caltech gelehrt und besitzt Abschlüsse der École des mines de Paris, Stanford University, Université Pierre et Marie Curie und Université Paris Diderot. Seine Forschung befasst sich mit dem Magnetfeld der Erde, der Plattentektonik, der Geodynamik der Erde, dem starken Vulkanismus, dem Artensterben und in jüngerer Zeit auch dem Klimawandel (Er und seine Kollegen sehen einen starken Zusammenhang zwischen Klima und Schwankungen der Sonnenaktivität). Er hat über 200 Aufsätze und zwei Bücher geschrieben: 1999 „Catastrophes in Earth's History: the science of mass extinction“ (Cambridge University Press) und 2009 "New Voyage to the Center of the Earth. Er ist Fellow der American Geophysical Union, der Royal Astronomical Society, Mitglied der Academia Europaea und der French and Chinese Academy of Sciences. Er hält zahlreiche Auszeichnungen des CNRS und der französischen Académie des Sciences. Er ist Gründungsmitglied und früherer Präsident der European Union of Geosciences. Als Direktor und Besonderer Berater des französischen Ministers für Bildung, Forschung und Technologie hatte er die Aufsicht über französische Forschungseinrichtungen, der Forschungsförderung und dem Graduiertenstudium an französischen Universitäten.

Dr. Henrik Svensmark ist Direktor des Centre for Sun-Climate Research des Danish National Space Center (DNSC). Er war 1988 bis 1993 an der University of California, Berkeley, am Nordic Institute of Theoretical Physics und am Niels-Bohr-Institut tätig, anschließend arbeitete er am Dänischen Meteorologischen Institut. Svensmark wurde zusammen mit Eigil Friis-Christensen 1997 durch ihre Arbeiten zu einem Zusammenhang zwischen Kosmischer Strahlung und Klimawandel bekannt, sie stellten dies als Kosmoklimatologie vor. Svensmark untersuchte den Zusammenhang zwischen Kosmischen Strahlen und Wolkenbildung in der unteren Atmosphäre sowie zwischen Sonnenaktivität und Kosmischer Strahlung. In beiden Fällen sieht er teilweise überlappende Zusammenhänge fest. Im Falle der Sonnenflecken war dies bereits früher vermutet worden, so bereits von Wilhelm Herschel anhand des Maunderminimums und deren Parallelität zur Kleinen Eiszeit im 17. Jahrh.

Dr. Terence Kealey ist seit 2001 Vice-Chancellor der University of Buckingham. Kealey studierte klinische Biochemie an der Bart's Hospital Medical School, London. Im Anschluss daran promovierte er an der Oxford University, wo er zuvor als Medical Research Council Training Fellow und später in Clinical Science als Wellcome

Senior Research Fellow arbeitete. Nach vier Jahren in Newcastle-upon-Tyne, wechselte er zur Cambridge University und lehrte für 13 Jahre im Department of Clinical Biochemistry bevor er zur University of Buckingham wechselte. Als klinischer Biochemiker hat er auf dem Gebiet der experimentellen Dermatologie und weiteren Bereiche der Hautzellenbiologie geforscht. Kealey hat 45 peer-reviewed Aufsätze und ca. 35 Wissenschaftliche Reviews, die auch peer-reviewed wurden, verfasst. Seine Forschung wurde vom Staat, gemeinnützigen Organisationen und der Wirtschaft unterstützt. Und es war während seiner Forschung als er entdeckte wie verfälschend staatliche Unterstützung wirken kann. 1996 veröffentlichte er sein erstes Buch über *The Economic Laws of Scientific Research* in dem er ausführte, dass – entgegen dem landläufigen Mythos – der Staat keine Forschung zu finanzieren braucht. In seinem zweiten Buch *Sex, Science and Profits* (2008) führt er aus, dass die Forschung kein öffentliches sondern ein privates Gut ist. Es Kealeys ist Engagement für die Unabhängigkeit der Wissenschaft und Lehre, das die University of Buckingham 2001 bewogen ihn Vice-Chancellor zu berufen.

Prof. Dr. Horst-Joachim Lüdecke, Jahrgang 1943, ist Diplomphysiker und war in der kernphysikalischen Forschung tätig. Nach mehrjähriger Industrietätigkeit, dort mit der Erstellung numerischer Computermodelle für Chemie-Anlagen und für Strömungsvorgänge in Pipelines und Versorgungsrohrnetzen befasst und Autor zahlreicher Fachveröffentlichungen, wurde er Professor für Informatik an der [Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes](#). Er ist (mit Prof. Horlacher, Univ. Dresden) Autor des deutschsprachigen Standardwerks "Strömungsberechnung für Rohrsysteme" und hat das Buch "[CO2 und Klimaschutz, Bouvier-Verlag](#)" verfasst. Als Mitglied von EIKE übt er die Funktion des Pressesprechers für Wissenschaft und Technik aus.

Michael Limburg Jg. 1940, absolvierte ein Ingenieurstudium der Elektrotechnik mit dem Schwerpunkt Telekommunikation und arbeitete mehrere Jahre in der Forschungs- und Entwicklungsabteilung eines großen deutschen Unternehmens. Danach wirkte er in leitenden Positionen bei einem amerikanischen Hersteller von Systemen der Mess- und Regeltechnik. In diese Zeit fällt auch die Anmeldung und Erteilung einiger Patente. Seit Mitte der siebziger Jahre arbeitete er in leitenden Positionen in der Druckindustrie. Aus der Perspektive eines naturwissenschaftlich und mathematisch geschulten Mess- & Regelungstechnikers beschäftigt er sich seit 2001 mit Fragen der globalen Erwärmung und der daraus abgeleiteten Politik. Hieraus resultierte seine Mitwirkung einem größeren Forschungsprojekt und im neu gegründeten Europäischen Institut für Klima und Energie (EIKE), dessen Vizepräsident für Wirtschaft, Medien und Politik er ist. Limburg lebt und arbeitet in Potsdam.

Prof. Dr. Dieter Ameling war bis 2008 Präsident der Wirtschaftsvereinigung Stahl und Vorsitzender des Stahlinstitut VDEh.

Nach seinem Abitur 1961 studierte Ameling Metallurgie und Werkstoffwissenschaften an der Technischen Universität Clausthal und promovierte 1971 mit der Arbeit *Untersuchungen im Sechsstoffsystem CaO - FeOn - MgO - MnOn - P2O5 [PO] - SiO2 bei 1600° C im Gleichgewicht mit Eisen* an der TU Clausthal zum Dr.-Ing. 1974 wurde er Stahlwerkschef der Hamburger Stahlwerke und wechselte 1981 zunächst zur Thyssen Niederrhein AG Oberhausen und Hochfeld als Betriebsdirektor und Werksleiter und 1985 als Direktor und Leiter der Betriebswirtschaft zur Thyssen Stahl AG. 1991 wurde er Vorstandsmitglied der Saarstahl AG. Von 1994 bis 1998 war er Vorsitzender der Geschäftsführung der Krupp VDM GmbH. Die TU Clausthal ernannte ihn 1997 zum Honorarprofessor. 1998 wurde Ameling Geschäftsführendes Vorstandsmitglied des Vereins Deutscher Eisenhüttenleute (VDEh), dem heutigen Stahlinstitut VDEh, und 2000 Präsident der Wirtschaftsvereinigung Stahl in Düsseldorf sowie Vorsitzender des Stahlinstituts VDEh. Er führte beide Gemeinschaftsorganisationen unter dem Dach des Stahl-Zentrums. Zeitgleich wurde er Präsidiumsmitglied des Bundesverbandes der Deutschen Industrie (BDI). Seit 2007 ist er Mitglied des Senats von acatech - Akademie der Technikwissenschaften, München/Berlin. Nach dem Ausscheiden aus seinen Ämtern im Stahl-Zentrum ist er als Industrieberater u. a. auch für ThyssenKrupp Steel Europe aktiv.

Dr. Lutz Peters ist Unternehmer und Autor in Hamburg. Nach seinem Studium der Betriebswirtschaftslehre in St. Gallen und Berlin promovierte er in Freiburg zum Dr. rer. pol. Peters ist seit 1974 Geschäftsführer und später geschäftsführender Gesellschafter Schwartauer Werke, Bad Schwartau und heute persönlich haftender Gesellschafter. Nach der Übernahme von Hero in der Schweiz war er bis 2002 Vorsitzender der Konzernleitung und wechselte danach in den Verwaltungsrat. Daneben hält er weitere Aufsichtsrat-Mandate: Vorsitzender des Aufsichtsrats der L. Possehl & Co. GmbH, Lübeck, Mitglied des Aufsichtsrats der Choren Industries GmbH, Freiberg, Sachsen, sowie der Hanse Chemie und Nanoresins AG, Geesthacht. Peters ist Mitglied der Kuratorien des Liberalen Netzwerks und der Stiftung Marktwirtschaft.

Veranstaltungsort - Berlin

Hotel Maritim pro Arte

Friedrichstraße 151

10117 Berlin

Anmeldung

Die Teilnehmerplätze sind begrenzt und werden nach Eingang des Teilnehmerbeitrags vergeben.

Tagungsgebühren

Privatpersonen: 120,- €

Firmenvertreter 250,- €

Tageskarte 70,- €

(bei Buchung ab dem 26.11. wird ein Zuschlag von 30,- € erhoben)

Veranstalter

Europäisches Institut für Klima

und Energie (EIKE)

Berlin Manhattan Institute

Haus der Zukunft

Friedrich Naumann Stiftung für die Freiheit

CFACT Europe

Anmeldung mit vollständigem Namen, Adresse und Institution an:

Berlin Manhattan Institut

Email: info@berlinmanhattan.org

Fax: 030 6920 80039

Post: Stubenrauchstr. 10
12161 Berlin

**Vorträge während der Programmzeiten werden, mit Ausnahme der Parallelsessions, simultan gedolmetscht:
Englisch - Deutsch und Deutsch - Englisch**