



PETER DROEGE

Presidente EuroSolar

Peter Droege, vincitore del "Premio Solare Europeo", è un esperto, ampiamente riconosciuto in urbanistica, sviluppo e infrastrutture sostenibili e per l'energia rinnovabile.

I suoi insegnamenti, ricerche e progetti hanno sottolineato l'importanza della città rinnovabile e della trasformazione energetica urbana a favore delle città alimentate fino al 100% da energie rinnovabili.

Sul tema della trasformazione e passaggio dal sistema urbano fondato sulle energie fossili a quello fondato sulle energie rinnovabili ha scritto diversi libri di ricerca quali:

- "Intelligent Environments" (Elsevier 1998);
- "La città rinnovabile. Guida completa ad una Rivoluzione Urbana" (Edizioni Ambiente - 2008);
- "Urban Energy Transition" (Elsevier 2008).

Da poco pubblicati sono i due libri:

- "100 Percent Renewable - Energy Autonomy in Action" (Earthscan 2009);
- "Climate:Design" (ORO Editions 2010).

Attualmente è il responsabile della cattedra di "Assetto territoriale sostenibile" presso l'Università del Liechtenstein ed insegna alla "Scuola di Architettura e Ambiente Costruito" dell'Università di Newcastle. Dirige un grande progetto interregionale di ricerca applicata per sviluppare le energie rinnovabili "Regione Energetica e Climatica - Lago di Costanza/Valle del Reno", iniziativa alla quale partecipa, l'Università del Liechtenstein.

Nella sua carriera ha avuto ruoli accademici presso l'Università Tecnica di Monaco di Baviera, l'Istituto di Tecnologia del Massachusetts (MIT), l'Università di Tokyo ed in diverse università di Sydney.

Da oltre un decennio, in seguito ad un invito di Hermann Scheer di aderire come membro fondatore del Consiglio mondiale per le energie rinnovabili (WCRE) ha lavorato, su base volontaria, per EUROSOLAR e per il WCRE.

Il mese scorso il professor Droege è stato nominato Presidente di EuroSolar, succedendo al precedente presidente Herman Scheer.



PETER DROEGE

Eurosolar President

Peter Droege, winner of the European Solar Prize, is a widely acknowledged expert in renewable and sustainable urban design, development and infrastructure. His teachings, research and work have emphasized the renewable city, the urban energy transformation to cities and towns powered by renewable energy and a 100% renewable world.

Since producing the major textbook *Intelligent Environments* (Elsevier 1998), he has achieved research success as the author and editor of four seminal books on transforming the urban energy system from fossil to renewable:

- "The Renewable City" (Wiley 2006);
- "Urban Energy Transition" (Elsevier 2008).

Recently released were:

- "100 Percent Renewable - Energy Autonomy in Action" (Earthscan 2009);
- "Climate:Design" (ORO Editions 2010).

He is now Professor and Chair of Sustainable Spatial Development at the University of Liechtenstein and Professor at School of Architecture and Built Environment of the University of Newcastle.

He also directs a major, cross-border applied research project to develop renewable energy - "Lake Constance - Alpine Rhine Valley Energy and Climate Region" - an initiative the University of Liechtenstein is participating in. Before his appointment there he performed academic roles at Munich's Technical University of Technology, the Massachusetts Institute of Technology, the University of Tokyo and different universities in Sydney.

For over a decade he has served EUROSOLAR and the World Council for Renewable Energy (WCRE) on a voluntary basis, following Hermann Scheer's invitation to join as a WCRE founding member in the year 2000. Last month Professor Droege has been appointed Eurosolar President, succeeding the late Herman Scheer.