



**Venerdì 9 settembre 2011**  
*Aula Grande Fondazione Bruno Kessler*  
*Via Santa Croce 77, Trento*

## **Impatti, mitigazione e adattamento una scommessa globale sul clima che verrà**

9.00-9.30 *Saluti e introduzione lavori:*  
Raffaele De Col (Dipartimento Protezione Civile e Infrastrutture - PAT)  
Heidi Hauffe (Fondazione E.Mach)  
Cesare Furlanello (Fondazione B. Kessler)

### **Relazioni di introduzione**

modera: Roberto Barbiero (Dipartimento Protezione Civile e Infrastrutture - PAT)

9.30-10.00 **Il processo negoziale internazionale sui cambiamenti climatici verso Durban 2011**  
Sergio Castellari (Centro Euro-Mediterraneo per i Cambiamenti Climatici – IPCC Focal Point Italia)

10.00-10.30 **Scenari futuri del cambiamento climatico nel Mediterraneo e in Italia**  
Silvio Gualdi (Centro Euro-Mediterraneo per i Cambiamenti Climatici)

10.30-11.00 **Impatti, mitigazione e adattamento: sfide per il futuro**  
Riccardo Valentini (Università degli Studi della Tuscia e Centro Euro-Mediterraneo per i Cambiamenti Climatici)

11.00-11.20 *Coffee break*

### **Sezione: Impatti**

modera: Anna Paola Rizzoli (Fondazione E.Mach)

11.20-11.40 **Impatti su ciclo idrologico e risorse idriche**  
Alberto Bellin (Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Università di Trento)

11.40-12.00 **Impatti su ecosistemi e biodiversità**  
Marino Gatto (Politecnico Milano, Facoltà di Ingegneria Civile, Ambientale e Territoriale)

12.00-12.20 **Il complesso nexus tra cambiamenti climatici, migrazione e ambiente**  
Jose Angel Oropeza (International Organization for Migration-IOM)

12.20-12.40 **Effetti climatici sulla diffusione di malattie trasmesse da vettore**  
Marco Ajelli (Fondazione Bruno Kessler)

12.40- *Pausa pranzo*

14.00

### **Sezione: Mitigazione**

modera: Dino Zardi (Dip.Ingegneria Civile e Ambientale, Università di Trento)

- 14.00-14.20 **Strategie e prospettive nel settore energetico**  
Leonardo Setti (Università di Bologna)
- 14.20-14.40 **Mitigazione delle emissioni di gas serra: ruolo di agricoltura e foreste**  
Franco Miglietta (FoxLab, Iniziativa Foresta-Legno CNR - Fondazione E.Mach)
- 14.40-15.00 **Il ruolo del settore trasporti nella riduzione delle emissioni climalteranti**  
Stefano Caserini (DIIAR, Politecnico di Milano)
- 15.00-15.20 **Microgassificatori e biochar per la mitigazione dei cambiamenti climatici nei Paesi in via di sviluppo**  
Irene Criscuoli (Fondazione E.Mach)
- 15.20-15.40 *Coffee break*

### **Sezione: Adattamento**

modera: Serenella Saibanti (Dipartimento Urbanistica e Ambiente – PAT)

- 15.40-16.00 **Cambiamenti climatici e sicurezza alimentare**  
Michele Bernardi (FAO – Leader Climate Impact Team - Climate, Energy and Tenure Division)
- 16.00-16.20 **Quali prospettive per il turismo**  
Andrea Bigano (FEEM - Fondazione ENI Enrico Mattei e Centro Euro-Mediterraneo per i Cambiamenti Climatici)
- 16.20-16.40 **Sulla gestione adattativa delle risorse idriche ai cambiamenti climatici**  
Michele Vurro (CNR - IRSA Istituto di Ricerca sulle Acque)
- 16.40-17.00 **Insetti, ragni e global warming: gli habitat d'alta quota come trappola, chance e rifugio.**  
Mauro Gobbi (Museo Tridentino di Scienze Naturali)
- 16.40-17.30 *Domande e conclusioni*