



Università degli Studi
dell'Aquila

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA
PATROCINIO DELLA PRESIDENZA DEL CONSIGLIO REGIONALE

REGIONE
ABRUZZO



CONSIGLIO REGIONALE

SECONDA GIORNATA SCIENZA E AMBIENTE

C O N V E G N O

EVIDENZE DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO: DALLA SCALA GLOBALE A QUELLA LOCALE

Venerdì 18 Marzo 2016
Aula Magna del Dipartimento di Scienze Umane
Viale Nizza, 14 - L'Aquila

Programma

Benvenuto:

Comitato ordinatore: G. Pitari, G. Curci, A. Di Sabatino

9.00 - 9.40: Introduzione da parte di docenti dell'Università dell'Aquila responsabili di attività divulgative e formative per le scuole superiori.

11.20 - 11.40: Pausa Caffè

Cambiamenti climatici a scala globale (Presiede: Prof. G.Pitari)

Impatto locale dei cambiamenti climatici (Presiede: Dott. G. Curci)

9.40 - 10.00: Prof. Vincenzo Rizi (Università dell'Aquila):
"Evidenze del cambiamento climatico globale e attribuzione delle cause alle attività umane"

11.40 - 12.00: Dott.ssa Monica Moroni (Università La Sapienza, Roma):
"Studio dei venti locali attraverso simulazioni sperimentali e numeriche e relazione con il clima globale"

10.00 - 10.20: Dott.ssa Antonella Angelosante Bruno
(Ministero ambiente e tutela del territorio e del mare):
"Politiche ambientali e lotta ai cambiamenti climatici: dai protocolli internazionali all'attuazione nazionale"

12.00 - 12.20: Prof. Maurizio Biondi, Dott.ssa Fabrizia Urbani (Università dell'Aquila):
"Possibili trend futuri nella distribuzione geografica di insetti endemici di media ed alta quota nell'Appennino centrale in risposta ai cambiamenti climatici".

10.20 - 10.40: Dott.ssa Natalia De Luca (Università dell'Aquila):
"Vulnerabilità climatica della regione Artica: effetti dell'inquinamento antropico alle medie latitudini"

12.20 - 12.40: Dott.ssa Loretta Pace (Università dell'Aquila):
"Strategie adattative e risalita in quota di specie vegetali."

10.40 - 11.00: Dott. Glauco Di Genova (Telespazio):
"Aumento della CO₂ atmosferica: effetti sul volo satellitare ed il tempo di vita dei satelliti orbitanti"

12.40 - 13.00: Dott.ssa Annamaria Conte
(Istituto Zooprofilattico Sperimentale "G. Caporale", Teramo):
"L'impatto del clima sulle malattie esotiche trasmesse da vettori"

11.00 - 11.20: Dott. Gabriele Curci (Università dell'Aquila):
"Cambiamenti climatici e qualità dell'aria"

A Seguire Conclusioni e consegna attestati (Presiede: Dott. A. Di Sabatino)

