

## Consiglio Nazionale delle Ricerche

Aula Convegni, 12-13 luglio 2010

*12 luglio 2010*

10:00-10:30	Registrazione	
10:30-11:00	<b>Messaggio di benvenuto</b> <b>Presentazione della conferenza</b>	Luciano Maiani Giuseppe Cavarretta
11:00-13:00	<b>Strategie e opportunità</b> PNR 2010-2012 Joint Programming Initiative ERANET FP7/FP8 Industria 2015 PON ricerca 2007-2013 Distretti Tecnologici  Discussione	Monica Cesco (MIUR) Cristina Sabbioni Anna D'Amato Antonio Speranza (CINFAI) Giuseppe Tripoli (MiSE) Fabio Filocamo (MIUR) Lucio Sabbadini (Distretto Ligure delle Tecnologie Marine)
13:30-14:30	<i>light lunch</i>	
14:30-15:00	<b>Ridefinizione del modello organizzativo per il coordinamento e la gestione delle attività di ricerca</b>	Giuseppe Cavarretta
15:00-19:00	<b>I Programmi del Dipartimento Terra e Ambiente</b> Cambiamenti globali e relativi impatti Gestione sostenibile delle risorse  Rischi ambientali, naturali e antropici	Sandro Fuzzi, Mariangela Ravaioli Cinzia Perrino, Mariangela Ravaioli, Roberto Bertoni Fausto Guzzetti
16:00-16:30	<i>coffee break</i>	
	Tecnologie e processi per l'ambiente Osservazione della Terra GIIDA PIAS Discussione	Giuseppe Mininni Bruno Carli Stefano Nativi Fabrizio Bianchi
19:00	Chiusura dei lavori	

*13 luglio 2010*

9:00-10:45	<b>Infrastrutture di ricerca europee</b>  ACTRIS JERICO EUROFLEETS SIOS LTER Sistema osservativo da piattaforma aerea, COPAL, EUFAR ICOS/EXPEER	Gelsomina Pappalardo Stefania Sparnocchia Giampietro Gasparini Vito Vitale Alessandra Pugnetti Bruno Carli  Franco Miglietta
10:45-11:15	<i>coffee break</i>	
11:15-12:30	<b>Interventi dei ricercatori</b>	
12:30-13:30	<b>Discussione generale</b>	
13:30-14:00	<b>Conclusioni</b>	Giuseppe Cavarretta

## Consiglio Nazionale delle Ricerche

Aula Convegni, 12-13 luglio 2010

13 luglio 2010

11:25-12:30 Interventi dei ricercatori

Chiara	Santinelli	La sostanza organica disciolta (DOM) in mare: una componente chiave nel ciclo globale del Carbonio
Domenico	Cimini	Osservazioni radiometriche innovative per la stima di nubi e vapore in ambienti estremamente secchi e climatologicamente sensibili
Silvio	Davolio	Presentazione del Programma internazionale HyMeX (HYdrological cycle in the Mediterranean EXperiment) dedicato allo studio del ciclo dell'acqua nel Mediterraneo. Prospettive e coordinamento della comunità scientifica nazionale, in particolare dei ricercatori del CNR
Giovanni	Manca	Monitoraggio dei flussi di inquinanti atmosferici mediante tecniche micrometeorologiche
Roberto	Salzano	Muoversi tra i ri-tagli della ricerca
Adele	Manzella	Geotermia: il CNR per la ricerca, la valutazione delle risorse, la promozione
Daniela	Giordano	Emoproteine da organismi polari e ruolo dell'ossigeno
Catia	Balducci	Presenza ed effetti delle sostanze stupefacenti nell'atmosfera
Fabio	Bovenga	Ricostruzione orografica del suolo per mezzo di una tecnica innovativa di analisi di dati SAR a larga banda acquisiti da sensori aerei o satellitari di ultima generazione.
Enzo	Rizzo	Metodi e modelli per la idrobiogeofisica
Luca	Brocca	Modellazione e Monitoraggio del contenuto d'acqua del suolo finalizzato alla modellistica di previsione e preannuncio delle piene
Silvia	Barbetta	Monitoraggio idrometeorologico e modellistica di previsione degli eventi di piena
Alessandro	Oggioni	Integrated Earth Sensing: implementazione di tecnologie per il rilevamento delle variabili limnologiche e idrologiche.
Monica	Campanelli	"European skyrad Users (ESR): una nuova rete di sun/sky radiometers per l'implementazione del monitoraggio di aerosol
Francesca	Sprovieri	Sistema di Osservazione su scala globale per lo studio del mercurio atmosferico: GMOS Project
Sandro	Menegatti	Il progetto Qcampus

