

I-AMICA si caratterizza per la realizzazione di una infrastruttura osservativa integrata climatico-ambientale per potenziare le Regioni della Convergenza di strutture ed apparecchiature utili ad innalzare gli standard operativi del sistema della ricerca pubblica e favorendo lo sviluppo di attività imprenditoriali. L'infrastruttura consentirà di fornire informazioni utili alle decisioni di politica ambientale e di gestione del territorio.

I-AMICA si caratterizza da un alto contenuto tecnologico in grado di sviluppare e potenziare laboratori di eccellenza per la realizzazione di strumentazione e sensoristica innovativa, di piattaforme mobili e portatili per misure ambientali sviluppando o adattando le stesse alle esigenze del monitoraggio climatico e ambientale.

Il Progetto si articola in quattro Obiettivi Realizzativi (OR):

OR1 – rafforzamento delle strutture osservative per il monitoraggio climatico-ambientale;

OR2 – innovazione, sviluppo tecnologico, trasferimento industriale;

OR3 - potenziamento della rete osservativa climatico-ambientale;

OR4 - potenziamento e sviluppo di applicazioni tecnologiche e servizi al territorio.

I-AMICA promuove il collegamento ai laboratori di riferimento nazionali, favorendo rapporti sovra regionali, ed il collegamento a rilevanti progetti e programmi europei ed internazionali nel settore climatico-ambientale. In particolare, la rete delle infrastrutture realizzate in I-AMICA si propone come un nodo di Infrastruttura di Ricerca Europea e a livello globale.

I-AMICA promuove un programma di Alta Formazione con l'intento di formare i partecipanti sugli aspetti tecnico-scientifici delle attività di monitoraggio, gli aspetti tecnologici e strumentali e la formazione verso realtà produttive e industriali.

Il Kick-off meeting di I-AMICA sarà preceduto da un workshop tecnico riservato ai soli partecipanti al Progetto che si terrà il giorno 27 febbraio presso l'Istituto per l'Ambiente Marino Costiero (IAMC) del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Calata Porta di Massa - 80133 Napoli.



Info: www.i-amica.it
 Segreteria organizzativa
 rosanna.ferraro@iamc.cnr.it
 Tel.+39-081-542-3816



PROGETTO I-AMICA

28 ^{Napoli,} Febbraio 2012
 CENTRO CONGRESSI STAZIONE MARITTIMA

INFRASTRUTTURA DI ALTA TECNOLOGIA PER IL MONITORAGGIO INTEGRATO CLIMATICO-AMBIENTALE



investiamo nel vostro futuro



Napoli, 28 febbraio 2012

CENTRO CONGRESSI STAZIONE MARITTIMA

Sala Calypso, 1° piano Piazza Municipio, 80133 - Napoli

9.45 Registrazione lavori e welcome coffee

10.10 Apertura lavori

Luigi de Magistris, Sindaco di Napoli*

Enrico Brugnoli, Direttore Dipartimento Terra e Ambiente del Consiglio Nazionale delle Ricerche

Agostino Da Polenza, Presidente EvK2CNR

Fabrizio Cobis, Autorità di Gestione PON Ricerca

e Competitività 2007-2013. Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.

10.30 Ricerca, innovazione e Ambiente: Risultati e prospettive nelle Regioni dell'Obiettivo Convergenza

Stefano Caldoro, Presidente Regione Campania*

Mario Caligiuri, Regione Calabria, Assessore Cultura, Istruzione e Ricerca

Sebastiano Di Betta, Regione Sicilia, Assessore Territorio e Ambiente

Giuliana Trisorio Liuzzi, Regione Puglia, Presidente Agenzia Regionale per la Tecnologia e l'Innovazione*

Ennio Marsella, CNR-IAMC, Napoli, Responsabile scientifico Progetto PON PARFAMAR

Stefano Donati, Direttore Area Marina Protetta "Isole Egadi"

Marco Bortoli, Gruppo Impresa, Responsabile finanza agevolata

* da confermare

11.30 Presentazione del Progetto I-AMICA: Infrastruttura di Alta tecnologia per il Monitoraggio Integrato Climatico-Ambientale

Paolo Bonasoni, CNR-ISAC, Responsabile del Progetto

11.45 Presentazione dei Partecipanti al Progetto

Salvatore Mazzola, Direttore CNR-IAMC

Enrico Brugnoli, Direttore CNR-IBAF

Nicola Pirrone, Direttore CNR-IIA

Domenico Talia, Direttore CNR-ICAR

Ricardo Lanari, Direttore CNR-IREA

Cristina Sabbioni, Direttore CNR-ISAC

Riccardo D'Andria, Direttore CNR-ISAFOM

Elisa Vuillermoz, Responsabile attività EvK2CNR

12.30 Presentazione degli Obiettivi di Ricerca del Progetto I-AMICA e del programma di formazione

Angela Marinoni, CNR-ISAC, OR1 - Strutture osservative per il monitoraggio climatico-ambientale

Laura Giordano, CNR-IAMC, EvK2CNR, OR2 - Innovazione, sviluppo tecnologico, trasferimento industriale

Gelsomina Pappalardo, CNR, OR3 - Rete osservativa

Climatico - ambientale satellite di infrastrutture internazionali
Carlo Calfapietra, CNR-IBAF, OR4 - Applicazioni tecnologiche e servizi al territorio

Claudia Roberta Calidonna, CNR-ISAC, Il programma di Alta Formazione di I-AMICA

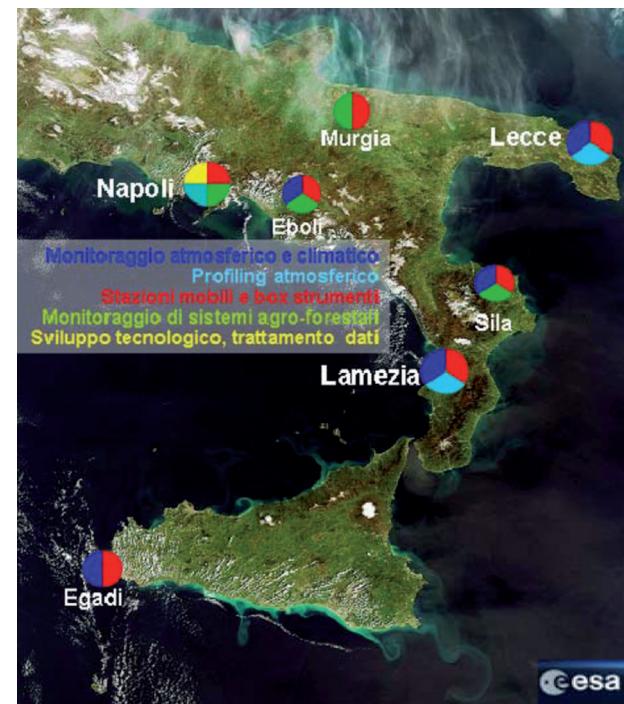
13.15 Chiusura lavori

Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche

13.30

Buffet \ Lunch

I-AMICA promuove interventi di adeguamento e potenziamento strutturale nelle Regioni dell'Obiettivo Convergenza: Campania, Puglia, Calabria e Sicilia ed in particolare nelle sette aree sotto indicate, rappresentative di undici siti.



I-AMICA prevede di innalzare la capacità osservativa del sistema di monitoraggio atmosferico e climatico, degli ecosistemi agro-forestali e marino-costieri, tutti particolarmente vulnerabili nella sensibile area del Mediterraneo.

Ciò sarà supportato dall'impiego di strumentazione e stazioni mobili resi disponibili dagli Istituti partecipanti o messi a punto nell'ambito delle attività di sviluppo tecnologico, implementando inoltre le architetture di calcolo per il trattamento dei dati e l'archiviazione delle informazioni.