

# CNR E EVK2CNR PER LO SVILUPPO DEL SUD ITALIA: NASCE IL PROGETTO "I-AMICA"

Giovedì 23 Febbraio 2012 18:11



**NAPOLI** - Sarà presentato martedì prossimo al Centro Congressi Stazione Marittima di Napoli I-AMICA (Infrastruttura di Alta tecnologia per il Monitoraggio Integrato Climatico - Ambientale), un progetto approvato nell'ambito del Programma operativo nazionale Ricerca e Competitività 2007-2013, promosso dal Dipartimento Terra e Ambiente del CNR e dal Comitato EvK2CNR.

Avviato nel gennaio 2012 grazie alle elevate competenze di 7 Istituti CNR (IAMC, IREA, ISAC, ICAR, ISAFOM, IIA, IBAF) nel campo delle scienze del clima, dei sistemi agroforestali, dell'ambiente costiero, dell'inquinamento atmosferico e marino, del rilevamento elettromagnetico e delle reti informatiche, il progetto verrà illustrato da Enrico Brugnoli, Direttore Dipartimento Terra e Ambiente del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Agostino da Polenza, Presidente del Comitato EvK2Cnr, e dal responsabile del progetto Paolo Bonasoni (Isac-CNR).

Alla presentazione prenderanno parte le autorità locali e i referenti delle Regioni; tra gli invitati anche il Sindaco di Napoli Luigi De Magistris e il nuovo Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Luigi Nicolais.

Quattro sono gli obiettivi realizzativi di I-Amica: rafforzare le strutture osservative per il monitoraggio climatico ambientale; favorire lo sviluppo tecnologico ed il trasferimento industriale; potenziare le connessioni con le reti osservative internazionali; Consolidare e sviluppare applicazioni tecnologiche e servizi al territorio.

I-AMICA si propone di individuare e sviluppare nuove soluzioni per favorire l'interazione e l'integrazione del mondo della ricerca e delle imprese in ambito nazionale ed internazionale, a favore dello sviluppo delle Regioni della Convergenza (Calabria, Campania, Puglia, Sicilia). Ciò anche con l'obiettivo di fornire informazioni accurate ed utili a definire corrette decisioni in materia di politica ambientale e di gestione del territorio.

Gli elementi caratterizzanti il progetto sono le strutture per il monitoraggio climatico-ambientale e le attività di sviluppo tecnologico che premetteranno di potenziare una rete osservativa integrata con elevatissimi standard operativi per supportare applicazioni e servizi ambientali in undici siti delle Regioni Convergenza, tra cui Napoli, Eboli, Lecce, la Murgia, Lamezia Terme, Longobucco e la Sila, Marettimo (Isole Egadi).

Importanti Progetti e Programmi Europei ed internazionali nel settore climatico-ambientale (GAW, ACTRIS, GMOS, SHARE, EARLINET, ACCENT PLUS, DORIS) trarranno inoltre beneficio da I-AMICA, che fornirà informazioni ed osservazioni strategicamente localizzate nel cuore del bacino del Mediterraneo.

I-AMICA si propone di potenziare e sviluppare laboratori di eccellenza per la realizzazione di piattaforme,

per lo sviluppo tecnologico, per l'elaborazione dei dati e per il supporto logistico, tutti localizzati nell'area di Napoli.

I-AMICA promuove inoltre un programma di Alta Formazione con l'intento di formare nuovo personale qualificato in grado di garantire nel futuro la prosecuzione delle attività ed una efficiente gestione delle infrastrutture e del capitale di conoscenza sviluppati nell'ambito del progetto. .

La capacità di attrarre investimenti, in particolare dal settore industriale, faciliterà le attività di collaborazione da parte dei soggetti proponenti con piccole e medie imprese operanti sul territorio. Tali collaborazioni potranno valorizzare, nel medio-lungo termine, le capacità scientifiche e tecnologiche sviluppate nell'ambito del progetto per rispondere alle domande di mercato nel settore climatico-ambientale. **(aise)**

