

# Le attività di ricerca del CNR-IMAA nell'ambito dell'Osservatorio Ambientale della Val d'Agri: presentazione dei risultati ottenuti

*Marsico Nuovo (PZ), 24 settembre 2014*

## PROGRAMMA

- 9:30 SALUTI E APERTURA LAVORI**  
Aldo Berlinguer, *Assessore Ambiente, Territorio, Infrastrutture, OO.PP. e Trasporti della Regione Basilicata*
- 10:00 LE ATTIVITÀ DEL CNR IN CAMPO AMBIENTALE**  
Enrico Brugnoli, *Direttore Dipartimento Scienze del sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del CNR*
- ATTIVITÀ DEL CNR-IMAA NELL'AMBITO DELL'OSSERVATORIO AMBIENTALE DELLA VAL D'AGRI**  
Moderatore: Vincenzo Lapenna, *Direttore Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale del CNR*
- 10:30 ACCORDO DI COLLABORAZIONE REGIONE BASILICATA – CNR-IMAA: PRESENTAZIONE DEI PROGETTI DI RICERCA**  
Lucia Possidente - Maria Felicia Marino, *Dipartimento Ambiente, Territorio, Politiche della Sostenibilità della Regione Basilicata*
- 10:40 PRINCIPALI RISULTATI OTTENUTI NELL'AMBITO DEL PROGETTO "MODELLO INTEGRATO DI MATRICI AMBIENTALI"**  
**Integrazione di tecniche chimico-fisiche in situ per la caratterizzazione degli aerosol atmosferici in aree interessate da attività di estrazione petrolifera in Basilicata**  
Serena Trippetta, *Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale del CNR*
- Studio sistematico delle proprietà ottiche di particelle carboniose in Basilicata**  
Mariarosaria Calvello, *Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale del CNR*
- Applicazione di metodi e tecniche geochimiche e minero-petrografiche finalizzate al monitoraggio e alla valutazione dei rischi ambientali e alla tutela della salute umana**  
Salvatore Margiotta, *Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale del CNR*
- 11:10 PRINCIPALI RISULTATI OTTENUTI NELL'AMBITO DEL PROGETTO "REALIZZAZIONE DEL COCKPIT AMBIENTALE PER IL CONTROLLO PREDITTIVO DEGLI IMPATTI AMBIENTALI IN VAL D'AGRI"**  
**Tecniche avanzate per l'analisi di serie temporali di radianze satellitari ottiche per il monitoraggio di indicatori ambientali di particolare interesse in aree naturali soggette ad elevate pressioni antropiche (e.g. Val d'Agri)**  
Mariapia Faruolo, *Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale del CNR*
- Sviluppo di una piattaforma modellistica integrata di supporto alla definizione di strategie di riduzione delle emissioni atmosferiche a scala locale e globale**  
Simona Loperte, *Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale del CNR*
- 11:30 PRINCIPALI RISULTATI OTTENUTI NELL'AMBITO DEL PROGETTO "SISTEMA PER LO STUDIO DELLA SISMICITÀ LOCALE"**  
**Metodi geofisici integrati per lo studio di strutture sismogeniche in Val d'Agri**  
Alessandro Giocoli, *ENEA – Centro Ricerche Casaccia*
- Metodi e strumenti innovativi per l'analisi della sismicità locale e dei fenomeni di deformazione superficiale nella Val d'Agri**  
Tony Alfredo Stabile, *Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale del CNR*
- 11:50 PRESENTAZIONE DELLO SPECIAL ISSUE "NEW OBSERVING STRATEGIES FOR MONITORING NATURAL AND TECHNOLOGICAL HAZARDS: THE CASE-STUDY OF THE AGRICULTURAL VALLEY, SOUTHERN ITALY" DELLA RIVISTA SCIENTIFICA NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES**  
Vincenzo Lapenna, *Direttore Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale del CNR*
- 12:10 CONCLUSIONI**  
Carmen Santoro, *Direttore Generale Dipartimento Ambiente, Territorio, Politiche della Sostenibilità della Regione Basilicata*