

Il workshop si propone di mettere a confronto le diverse sperimentazioni maturate nell'ambito del Progetto CARG dai Gruppi di Lavoro che hanno curato la realizzazione dei fogli geologici alla scala 1:50.000 nei vari contesti vulcanici e geologici italiani. Ha lo scopo di stimolare la discussione e lo scambio di idee sulle soluzioni adottate, in un confronto costruttivo ed ampio, volto a suggerire approfondimenti ai principi normativi del Progetto CARG.

ISPRA  
Sala Fazzini  
Via Curtatone, 3 - 00185 Roma

### Segreteria workshop:

ISPRA - Servizio Geologico d'Italia  
Settore CARG  
e-mail: [segreteriaacarg@isprambiente.it](mailto:segreteriaacarg@isprambiente.it)  
tel. 0650074207  
[www.apat.gov.it](http://www.apat.gov.it)

Stampa a cura del Servizio Comunicazione:  
organizzazione evento: S. Farris

Workshop



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Dipartimento Difesa del Suolo  
*Servizio Geologico*



**pianetaterra**<sup>®</sup>  
Le Scienze della Terra per la Società  
Commissione Italiana

**I VULCANI**  
nella Carta Geologica d'Italia  
Risultati inusuali e problemi aperti

Roma 21 maggio 2009

09.00 Registrazione Partecipanti

09.30 Apertura del workshop:

Capo Dipartimento Difesa del Suolo - ISPRA  
*Andrea Todisco*

Dirigente Servizio CARG, Geologia e Geomorfologia - ISPRA  
*Fabrizio Galluzzo*

### Esperienze CARG: approcci metodologici e risultati cartografici

---

Chairman: *Raffaello Trigila*  
Università di Roma "La Sapienza"

10.00 Ricordo di Fabrizio Innocenti  
*Raffaello Trigila* - Università di Roma "La Sapienza"

10.15 Introduzione al workshop  
*Letizia Vita* - Servizio Geologico d'Italia (ISPRA)

10.30 L'organizzazione stratigrafica delle unità vulcaniche dei Colli Albani e dei Sabatini nei nuovi Fogli 374, 375, 387, 388 della Carta Geologica d'Italia  
*Guido Giordano* - Università di Roma Tre

10.55 Il foglio 447 Napoli: un esempio di cartografia di un campo vulcanico e di una caldera attiva risorgente all'interfaccia terra-mare. Scelte cartografiche, problematiche e risultati applicativi per le grandi aree urbane di Napoli e Pozzuoli  
*Alessandro Sbrana* - Università di Pisa

11.20 La cartografia geologica dei depositi vulcanici e quaternari non vulcanici del Foglio 448 Ercolano: criteri di correlazione e scelte cartografiche  
*Roberto Sulpizio* - Università di Bari

11.45 Problematiche relative all'applicazione di UBSU per la redazione di Fogli geologici etnei  
*Renato Cristofolini* - Università di Catania

12.10 Porfidi atesini: vulcaniti permiane e Progetto CARG  
*Corrado Morelli* - Provincia Autonoma di Bolzano

12.35 L'utilizzo delle UBSU nella cartografia del vulcanico partendo dall'esperienza dei Fogli 451 e 452 (Vulture): un problema o un arricchimento?  
*Claudia Principe* - IGG CNR Pisa

13.00 Pranzo

### Riflessioni critiche e prospettive

---

Chairman: *Giovanni Nappi*  
Università di Urbino "Carlo Bo"

14.00 Il governo regionale del territorio nelle aree di vulcanismo attivo e la cartografia geologica al 50.000:

I sistemi vulcanici della Sicilia: dal rischio alla tutela  
*Giovanni Arnone* - Regione Siciliana

Progetto CARG: la conoscenza terra-mare del patrimonio vulcanico in Campania  
*Italo Giulivo* - Regione Campania

14.45 Le UBSU e i litosomi alle Isole Eolie: il perché di una scelta  
*Claudio Antonio Tranne* - Università di Bologna

15.10 Problematiche relative all'utilizzo delle unità a limiti inconformi in ambiente vulcanico  
*Donatella De Rita* - Università Roma Tre

15.35 Il ruolo delle analisi chimiche di rocce vulcaniche nelle carte geologiche: dagli aspetti classificativi verso quelli di individuazione e caratterizzazione delle unità eruttive  
*Raffaello Trigila* - Università di Roma "La Sapienza"

16.00 Pausa caffè e visione poster

16.30 Criticità emerse nella applicazione dei criteri normativi del Progetto CARG nella prospettiva di uno sviluppo metodologico  
*Valeria Ricci* - Servizio Geologico d'Italia (ISPRA)

16.45 Discussione aperta  
Moderatore: *Valeria Ricci*

18.00 Conclusione  
*Fabrizio Galluzzo* - Servizio Geologico d'Italia (ISPRA)