



Roma, 28 NOV. 2012 20

Presidenza
del Consiglio dei Ministri

DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE
UFFICIO II - RISCHI IDROGEOLOGICI E ANTROPICI
Servizio Rischio Idrogeologico, Idraulico, Idrico,
Marittimo e Costiero

Indirizzi in allegato

Prot. N.° DPC/RIA/80242
Risposta al Foglio del
N.°

Al presente fax non seguirà l'originale, ai
sensi dell'art. 6 comma 2 della L. 412/91.

OGGETTO: Progetto DORIS - collaborazione tecnico-scientifica con la Regione Siciliana.

Il Dipartimento della Protezione Civile (DPC) partecipa in qualità di partner al progetto europeo DORIS (*Ground Deformations Risk Scenarios: an Advanced Assessment Service*), finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del 7° Programma Quadro (FP7). Il progetto ha lo scopo di definire una procedura operativa per la valutazione, previsione e prevenzione dei dissesti idrogeologici e per la stesura di scenari di rischio, a supporto delle attività di protezione civile nelle fasi di emergenza e di post-emergenza.

Nell'ambito del suddetto progetto il DPC è *leader* del processo di valutazione degli strumenti operativi per la gestione del rischio idrogeologico ed il monitoraggio dei dissesti. In particolare, le attività prevedono l'interpretazione di dati radar e ottici telerilevati ad alta risoluzione per la mappatura delle frane ed il monitoraggio in tempo reale a scala di dissesto con strumento radar da terra, e sono finalizzate a fornire supporto alle autorità di protezione civile nella gestione dei rischi idrogeologici, attraverso l'integrazione di metodi tradizionali e innovativi di Osservazione della Terra (EO) con quelli terrestri (non-EO).

Il progetto, iniziato nell'ottobre del 2010 con durata triennale, vede impegnati 13 partners di 6 diversi Paesi europei quali Italia, Germania, Svizzera, Spagna, Polonia e Bulgaria.

Nell'ambito del progetto sono stati individuati diversi siti test su cui generare prodotti operativi da ottenere con l'integrazione sperimentale di dati satellitari e di dati *in situ*.

A seguito degli eventi calamitosi verificatisi tra l'Ottobre 2009 ed il Febbraio 2010 l'area della provincia di Messina è stata inserita tra i siti test del progetto. Il Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Ricerca per la Protezione Idrogeologica (CNR-IRPI) e l'Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Scienze della Terra (UNIFI-DST), partner del progetto e Centri di Competenza del DPC, stanno svolgendo attività di interpretazione, valutazione e analisi del rischio

Foglio n. 2

con l'obiettivo di dare continuità alle attività tecnico-scientifiche di supporto al Sistema di Protezione civile nelle fasi di emergenza e post-emergenza già avviate nell'area.

In relazione all'ampia ed approfondita esperienza maturata dalle strutture Regionali in indirizzo in ordine alle attività di valutazione e mitigazione del rischio idrogeologico nel territorio di competenza e facendo seguito al *meeting* introduttivo di progetto, tenutosi il 4 maggio 2012 nella sede dello scrivente Dipartimento, in cui il Dipartimento Regionale della Protezione Civile ha illustrato le attività di gestione del rischio idrogeologico poste in essere nel territorio dei Monti Nebrodi, si ritiene utile prevedere un incontro con l'obiettivo di condividere le esperienze operative maturate nell'ambito del progetto.


Durante l'incontro verranno descritte le attività svolte e quelle in programma durante l'ultimo anno del progetto, inquadrando il contesto europeo nel quale esso si colloca (*Global Monitoring European System*), al fine di ricevere suggerimenti circa le attività poste in essere in previsione di eventuali sviluppi futuri. Inoltre, nella stessa sede verranno discussi i primi prodotti realizzati valutando la possibilità di integrare i prodotti satellitari con dati a terra provenienti dalla rete di monitoraggio *in situ* Regionale e si potranno eventualmente concordare le modalità di condivisione e integrazione dei dati terrestri allo scopo di migliorare la fruibilità di quanto sviluppato.

I prodotti finali elaborati per l'area della provincia di Messina verranno resi disponibili alle strutture Regionali una volta completati e validati nell'ambito del progetto.

Alla luce di quanto sopra esposto e facendo seguito agli accordi intercorsi per le vie brevi, si propone di fissare un incontro per il giorno 16 gennaio 2013 presso la sede della protezione civile di Palermo nel quale esporre attività e prodotti preliminari del progetto DORIS e concordare i siti dove condurre, nei giorni 17 e 18 gennaio 2013, comuni attività di sopralluogo finalizzate alla validazione dei prodotti medesimi.

In attesa di un Vostro cortese riscontro all'invito, si porgono cordiali saluti.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO
Silyano Meroi



Foglio n. 3

Elenco indirizzi (all. 1)

Al Dipartimento Regionale della Protezione Civile
Via Gaetano Abela, 5
90141 PALERMO
FAX 091-7071901

Al Dipartimento Regionale della Protezione Civile
Servizio per la provincia di Messina
Viale San Martino, 336
98124 MESSINA
FAX 090-2926986

All'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente
Dipartimento dell'Ambiente
Servizio 3 - Assetto del Territorio e difesa del suolo
Via Ugo La Malfa, 169
90146 PALERMO
FAX 091-7077877

e, p.c. Al Dott. Fausto Guzzetti
Direttore del CNR-IRPI
Coordinatore del Progetto DORIS
Via della Madonna Alta, 126
06128 PERUGIA
FAX 075-5014420

Al Prof. Nicola Casagli
Università degli Studi di Firenze
Dipartimento di Scienze della Terra
Via La Pira, 4
50121 FIRENZE
FAX 055-2756296