

PROTOCOLLO D'INTESA

TRA

AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME ARNO

ORDINE DEI GEOLOGI DELLA TOSCANA

Per l'aggiornamento ad indirizzo geomorfologico dei geologi, per la raccolta, la condivisione dei dati e delle informazioni relative ai fenomeni morfologici di versante

PREMESSO

- la legge 18 maggio 1989, n. 183, recante "Norme per il riassetto organizzativo e funzionale della difesa del suolo" e successive modifiche ed integrazioni;
- l'art. 1, comma 2, della citata legge n. 183 del 1989, che per il conseguimento della finalità della difesa del suolo individua quali strumenti essenziali le attività conoscitive di supporto alle azioni di pianificazione, programmazione ed esecuzione degli interventi;
- l'art. 2 della legge n. 183 del 1989, che definisce l'attività conoscitiva, stabilendo che la stessa si svolga secondo criteri, metodi e *standards* di raccolta, elaborazione e consultazione, nonché modalità di coordinamento e collaborazione tra i soggetti pubblici comunque operanti nel settore;
- il decreto - legge 11 giugno 1998, n. 180, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 267 del 3 agosto 1998 e in particolare l'art. 1 che, al comma 1, demanda alle Autorità di bacino l'adozione di piani stralcio di bacino per l'assetto idrogeologico;
- il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri, 29 settembre 1998

(pubblicato nella G.U. n. 3 del 5 gennaio 1999) “Atto di indirizzo e coordinamento per l’individuazione dei criteri relativi agli adempimenti di cui all’art. 1, commi 1 e 2, del decreto – legge 11 giugno 1998, n 180”, punto 2.3. “Aree a rischio di frana e valanga”;

- che con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 10 agosto 1989 (pubblicato nella G.U. n. 203 del 31 agosto 1989) è stata costituita l’Autorità di Bacino del Fiume Arno;

- che l’Autorità di Bacino del Fiume Arno per i suoi compiti istituzionali deve continuamente aggiornare e sviluppare lo stato delle conoscenze relative ai processi geomorfologici di versante;

- che l’Autorità di Bacino del Fiume Arno possiede i necessari mezzi tecnologici e le occorrenti conoscenze per una corretta ed efficace archiviazione dei dati;

- che l’insieme dei geologi iscritti all’Ordine Regionale è depositario di una considerevole mole di dati ed informazioni relative ai fenomeni geomorfologici di versante, di notevole dettaglio e qualità, pur tuttavia talvolta disomogenei per tipologia di acquisizione ed archiviazione;

- che l’insieme dei geologi iscritti all’Ordine Regionale ha le necessarie conoscenze per valutare correttamente e nel loro insieme i dati in possesso di tutti gli iscritti;

- che l’Autorità di Bacino del Fiume Arno ha dato inizio ad un programma di ricerca triennale finalizzato all’aggiornamento ed all’integrazione della cartografia da frana del Piano di bacino e che, funzionale a tale programma, è l’acquisizione dei dati e delle informazioni di cui sono depositari i

geologici professionisti;

- che si è ritenuto opportuno pertanto definire le modalità di collaborazione fra l'Autorità di Bacino del Fiume Arno e l'Ordine dei Geologi della Toscana per le attività d'interesse comune nell'ambito della raccolta ed archiviazione dei dati e delle informazioni relative ai processi geomorfologici, con particolare riguardo alla valutazione della qualità del dato e all'aggiornamento dei geologi interessati operanti in ambito regionale;

TUTTO CIO' PREMESSO

Si conviene e si stipula l'anno duemiladue il giorno 25 del mese di giugno 2002, il seguente

PROTOCOLLO D'INTESA

tra

l'Autorità di Bacino del Fiume Arno, di seguito denominata **Autorità di Bacino**, rappresentata dal Prof. Giovanni Menduni, nella sua qualità di Segretario Generale

e

l'Ordine dei Geologi della Toscana, di seguito denominato **l'Ordine dei Geologi**, rappresentato dal Dott. Geol. Vittorio d'Oriano, nella sua qualità di Presidente

in forza del quale assumono i seguenti impegni:

1. RECEPIMENTO DELLA PREMESSA

Tutto quanto in premessa costituisce parte integrante del presente protocollo.

2. OBIETTIVI DEL PROTOCOLLO

I soggetti contraenti concordano sui seguenti obiettivi da raggiungere:

- a) promozione/realizzazione dell'aggiornamento ad indirizzo geomorfologico dei geologi;
- b) collaborazione e coordinamento nelle attività di raccolta dei dati e delle informazioni relative ai processi geomorfologici e nella valutazione della qualità degli stessi;
- c) realizzazione/identificazione di una legenda geomorfologica di riferimento comune;
- d) sviluppo di un archivio informatizzato dei dati raccolti improntato a criteri di trasparenza ed usufruibilità, redatto/strutturato/realizzato sulla base di *standards* informatici riconosciuti.

3. IMPEGNI DEGLI ENTI

I soggetti contraenti, con appositi atti successivi al presente protocollo, si impegnano alla realizzazione delle attività di seguito indicate.

L'Autorità di Bacino e l'Ordine dei Geologi si impegnano congiuntamente ad approntare corsi di aggiornamento permanenti relativi ai processi geomorfologici negli aspetti inerenti alla foto interpretazione, al rilevamento e alla restituzione dei dati.

L'Autorità di Bacino si impegna a creare un archivio informatico per la consultazione dei dati relativi ai processi geomorfologici. Per coloro che hanno contribuito alla formazione e all'aggiornamento dell'archivio, sarà possibile, tramite opportune procedure codificate, consultare, verificare ed acquisire i dati. L'archivio informatico sarà strutturato secondo modalità tali

da favorire l'utilizzabilità e l'aggiornamento dei dati e dei documenti in esso contenuti; si impegna inoltre a sviluppare un prototipo di banca dati geografica, secondo *standards* riconosciuti e di larga diffusione, finalizzato all'archiviazione dei dati vettoriali ed alfanumerici relativi ai fenomeni di dissesto gravitativi.

L'Ordine dei Geologi si impegna a coinvolgere gli iscritti affinché rendano disponibili i dati e le informazioni relativi ai processi geomorfologici in loro possesso.

L'Autorità di Bacino e l'Ordine dei Geologi si impegnano a procedere congiuntamente alla valutazione della qualità e della modalità di acquisizione dei dati e delle informazioni, definendo uno *standard* comune di riferimento per la descrizione dei fenomeni geomorfologici di versante.

4. MODALITA' DI COORDINAMENTO E DI COLLABORAZIONE

I soggetti contraenti, al fine di garantire il pieno svolgimento del presente accordo, si impegnano ad istituire un apposito Gruppo di lavoro tecnico finalizzato alla verifica periodica dell'attività, con cadenza temporale almeno trimestrale.

Al suddetto Gruppo di lavoro fanno parte di diritto un responsabile tematico dell'Autorità di Bacino, indicato nelle persone del Dott. Lorenzo Sulli e del Dott. Geol. Giovanni Montini, un responsabile informatico, indicato nella persona del Dott. Geol. Marco Redini e un responsabile tematico dell'Ordine dei Geologi, indicato nelle persone del Dott. Geol. Maria Teresa Fagioli, Dott. Geol. Alessandro Ercoli e Dott. Geol. Eros Aiello.

5. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Sono individuati come responsabili del procedimento il Dott. Lorenzo Sulli, per l'Autorità di Bacino, e il Dott. Geol. Maria Teresa Fagioli per l'Ordine dei Geologi.

Letto, approvato e sottoscritto

Per l'AUTORITÀ DI BACINO

IL SEGRETARIO GENERALE

(Prof. Giovanni Menduni)

Per l' ORDINE DEI GEOLOGI

IL PRESIDENTE

(Dott. Geol. Vittorio d'Oriano)
