

L'Accordo di Brighton

Ottantuno partecipanti provenienti da quarantatré Paesi e facenti parte di cinquantatré organizzazioni nazionali e internazionali sono convenuti a Brighton, Regno Unito, tra il 12 e il 16 marzo 2007 per discutere e concordare come migliorare l'accessibilità a dati di cartografia geologica di livello mondiale, regionale e nazionale e, in tal modo, per accrescere l'utilità dei dati stessi per la società.

I partecipanti al workshop hanno asserito che i dati di cartografia geologica sono essenziali per il progresso della scienza e dell'istruzione allo scopo di poter prospettare soluzioni più appropriate alle sfide legate all'attenuazione dei pericoli naturali e ambientali, assicurando nel contempo un approvvigionamento sostenibile di energia, risorse minerarie ed acqua, e tenendo in considerazione l'urgente sfida del nostro clima che cambia.

RACCOMANDAZIONI

I partecipanti hanno concordato che le 10 seguenti raccomandazioni debbano essere comunicate ai Servizi Geologici e alle Organizzazioni inerenti. I partecipanti incoraggeranno tutti i Servizi Geologici e le Organizzazioni inerenti non presenti in Brighton a fare proprie queste raccomandazioni.

1. L'iniziativa OneGeology dovrebbe procedere con la seguente missione:

OneGeology è un'iniziativa dei Servizi Geologici lanciata nell'Anno Internazionale del Pianeta Terra, che renderà pubblici e accessibili via Internet i migliori dati di cartografia geologica disponibili a livello mondiale, inizialmente alla scala 1:1000.000, per meglio rispondere ai bisogni della società.

2. OneGeology si concentrerà sul rendere disponibile la copertura di cartografia geologica esistente e si riconosce che ciò catalizzerà l'armonizzazione scientifica di dati di cartografia a livello mondiale.
3. OneGeology prioritariamente opererà per consentire l'accesso a dati di cartografia geologica alla scala di ~1:1.000.000. Inoltre, OneGeology sarà legato a, ed interoperabile con, applicazioni che consentano una grande fruizione di cartografia a più ampia risoluzione da parte della società.
4. OneGeology si prefigge di recare beneficio alla società e di migliorare l'efficienza e l'efficacia dei Servizi Geologici e delle Organizzazioni che forniscono i dati cartografici.
5. OneGeology e i suoi partecipanti cercheranno finanziamenti in supporto al lavoro ed agli obiettivi dell'iniziativa, e svilupperanno strategie per fornire assistenza reciproca nell'implementazione di OneGeology e per sviluppare le capacità dei singoli partecipanti.
6. I partecipanti riconoscono che i dati di cartografia distribuiti come parte di OneGeology rimarranno proprietà dei Servizi Geologici e delle Organizzazioni da cui provengono e che, idealmente, tali dati saranno resi disponibili gratuitamente.
7. OneGeology sarà gestita da uno Steering Group (Comitato di Gestione) composto da rappresentanti di Servizi e Organizzazioni Geologiche, e sarà legata ad un Comitato di Coordinamento Internazionale, che comprenda organismi mondiali a carattere geoscientifico o inerente. OneGeology sarà conscia di, ed interagirà pro-attivamente con, la comunità geoscientifica in senso lato. Inoltre, stabilirà dei Gruppi Tematici per il raggiungimento dei

propri scopi. Al fine di garantire la sostenibilità e la continuità dell'iniziativa, sarà costituita una Segreteria; questa avrà sede presso il Servizio Geologico Britannico fino a dicembre 2008.

8. La priorità di OneGeology è di rendere disponibili dati che siano interoperabili, accessibili tramite internet, ed attribuiti scientificamente, e di progredire a livelli idonei alle capacità dei partecipanti.
9. I Servizi Geologici e le Organizzazioni inerenti sono incoraggiati a lavorare assieme per sviluppare e implementare l'interscambio standard richiesto per rendere i propri dati interoperabili.
10. L'avanzamento di OneGeology sarà presentato al Congresso Geologico Internazionale di Oslo nel 2008, per dimostrare il risultante aumento nell'accesso a dati cartografici tramite internet.

Questo accordo è stato prodotto ed unanimemente sottoscritto dai partecipanti al Convegno di OneGeology a Brighton, UK, il 16 marzo 2007.