MANIFESTO EUROPEO
SUL
PATRIMONIO GEOLOGICO E LA GEODIVERSITÀ

Patrimonio Geologico per il nostro presente ed il nostro futuro
La Geodiversità collega la Terra con le sue popolazioni e le loro culture. Questo costituisce la base della società europea. Il Patrimonio Geologico, comprendendo paesaggi, morfologie, rocce, sedimenti, suoli, minerali, fossili ed acque, rappresenta una componente essenziale del Patrimonio Naturale europeo. Un patrimonio geologico, geomorfologico ed edafico che necessita di essere salvaguardato per le presenti e le future generazioni.

L'Europa possiede notevoli esempi di Patrimonio Geologico e Geodiversità
L'Etna in Italia, il Selciato dei Giganti" in Irlanda del Nord, la costa del Dorset nel Regno Unito, i laghi dei maar nell'Eifel tedesco, il mare di Wadden tra Olanda e Danimarca, le grotte slovene, il Massiccio del Troodos a Cipro, la Curonian Spit in Lituania e in Russia, la Costa Alta in Svezia, l'arcipelago Kvarken in Finlandia, la Scogliera Baltica, i ghiacciai ed i fiordi norvegesi, le Alpi ed i vulcani e i geyser in Islanda sono solo pochi alcuni esempi del ricco Patrimonio Geologico europeo.

Il Patrimonio Geologico e la Geodiversità creano opportunità per l'educazione, la ricreazione ed il turismo ...
Paesaggi geologici e siti, considerati isolatamente o in combinazione con il loro patrimonio culturale, storico ed ecologico, offrono potenzialità per il turismo sostenibile, l'educazione e la fruizione del paesaggio. I Geoparchi Europei sono esempi di utilizzo economico sostenibile di questa risorsa.

... e migliorano la qualità della vita nelle aree rurali e nelle città
Morfologie, assetti e geositi contribuiscono alla caratterizzazione delle aree rurali e delle città ed aiutano a creare uno spazio di vita ed un ambiente di alta qualità.

L'obiettivo dell'Unione Europea: "salvaguardare mediante lo sviluppo, salvaguardare mediante la protezione"
L'Unione Europea dovrà incorporare il Patrimonio Geologico e la Geodiversità in linee guida e piani, con relative procedure. Geositi e paesaggi unici dovranno ricevere uno status di protezione. Lo sviluppo ed il ripristino sostenibili dovranno rispettare e riflettere gli assetti ed i processi naturali: la geologia, la geomorfologia e i suoli.

La strategia sul suolo dell'Unione Europea è lo strumento per realizzare questi obiettivi!

-	EFG	Federazione Europea dei Geologi
-	EGN	Rete dei Geoparchi Europei
-	IAG	Associazione Internazionale di Geomorfologia
-	ECSSS	Confederazione Europea delle Società di Scienza dei Suoli
-	EUCC	Unione Europea per la Conservazione Costiera
-	GEOSEE Task Force	un'iniziativa congiunta per il Patrimonio Geologico di UNESCO, IUGS e IGU
-	IUGS	Unione Internazionale delle Scienze Geologiche
-	Eurosite	Piattaforma europea delle organizzazioni di gestione della natura
-	IGU	Unione Geografica Internazionale
-	Wadden Sea Team	Organizzazioni ambientaliste lungo la costa del mare di Wadden
-	IUSS	Unione Internazionale delle Scienze del Suolo

- e molte organizzazioni nazionali europee per il Patrimonio Geologico

In riferimento alla Raccomandazione Rec (2004) 3 del Consiglio d'Europa sulla conservazione del Patrimonio geologico e delle aree di particolare interesse geologico (*Adottato dal Comitato dei Ministri nel Maggio 2004*).