United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

UNESCO
Global
Geoparks

UNESCO Global Geoparks

Valorizzare il Patrimonio della Terra, Sostenere le Comunità locali

Publicato nel 2016 dall'Organizzazione delle Nazioni Unite per l'Educazione, la Scienza e la Cultura
7, place de Fontenoy, 75352 Parigi 07 SP, Francia

© UNESCO 2016

Questa pubblicazione è disponibile in Open Access attraverso Attribution-ShareAlike 3.0 IGO
(CC-BY-SA 3.0 IGO) licenza (http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/igo/). Usando i contenuti di questa pubblicazione, l'utente
accetta di essere vincolato dai termini di utilizzo del marchio UNESCO Open Access (http://www.unesco.org/open-access/terms-use-ccbysa-en)

Le definizioni utilizzate e la presentazione del materiale attraverso questa pubblicazione non implicano
l'espressione di alcuna opinione da parte dell'UNESCO nei confronti dello stato giuridico di qualsiasi paese, territorio, citta area o delle sue autorità, o
riguardo la delimitazione delle sue frontiere o confini.

Le idee e le opinioni espresse in questa pubblicazione sono quelle degli autori; le stesse non sono necessariamente
quelle dell'UNESCO e non compromettono l'Organizzazione.

Realizzato e stampato nei laboratori dell'UNESCO
La stampa è certificata Imprim'Vert®, l'industria della stampa francese per le iniziative ambientali.

Stampato in Francia

SC-2015/WS/32 – CLD 2815.15

United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

UNESCO
Global
Geoparks

UNESCO Global Geoparks

sono aree geografiche singole, delimitate da un unico confine continuo, dove i siti e i paesaggi di **valore geologico internazionale** sono gestiti secondo un approccio integrato per quanto concerne **la tutela, l'educazione e lo sviluppo sostenibile**. Un Geoparco Mondiale UNESCO (UNESCO Global Geopark) valorizza il patrimonio geologico locale, in **stretta connessione con il patrimonio naturale e culturale presente nella medesima area**, per accrescere la consapevolezza e la comprensione di alcuni dei fattori chiave che la società sta affrontando oggigiorno a livello globale quali l'uso sostenibile delle risorse del nostro Pianeta, la mitigazione degli effetti dei cambiamenti climatici e la riduzione dell'impatto dei disastri naturali. Facendo capire l'importanza, nel passato ed attualmente, del patrimonio geologico presente nell'area, i Geoparchi Mondiali UNESCO (UNESCO Global Geoparks) **rendono le comunità locali orgogliose** della regione in cui vivono e rafforzano il loro legame con il territorio di appartenenza. Proteggendo le risorse geologiche dell'area, si realizzano allo stesso tempo condizioni favorevoli alla nascita di imprese locali che puntano all'innovazione, alla creazione di nuovi posti di lavoro e all'organizzazione di corsi di formazione di elevata qualità, così come si generano **nuove fonti di reddito** attraverso il **geoturismo.**

Un approccio dal basso

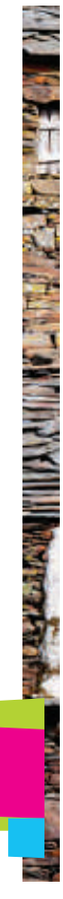
Gli UNESCO Global Geoparks nascono dalle comunità locali e danno loro l'opportunità di sviluppare relazioni strategiche con l'obiettivo comune di promuovere i processi geologici più significativi, le caratteristiche, la storia e i temi culturali di un territorio legati alla geologia o più in generale alla straordinaria bellezza del paesaggio geologico. Gli UNESCO Global Geoparks sono creati attraverso un processo rigorosamente dal basso che coinvolge tutte le autorità locali e regionali e gli attori del territorio (come comunità locali, operatori turistici, abitanti e associazioni). Questo processo richiede un fermo impegno da parte delle comunità locali ed una forte collaborazione di tutti gli attori del territorio, supportatata da un giusto sostegno pubblico e politico di lungo termine. Il tutto deve rientrare in una ampia strategia di sviluppo sostenibile in grado di soddisfare tutte le esigenze delle comunità ed al tempo stesso di valorizzare e proteggere il patrimonio geologico dell'area.

Un UNESCO Global Geopark parla solo di geologia?

No! Anche se un UNESCO Global Geopark deve dimostrare la presenza di un patrimonio geologico di rilevanza internazionale, la finalità di un Geoparco è quella di esplorare, sviluppare e valorizzare i legami tra tale patrimonio geologico e tutti gli altri aspetti naturali, culturali e immateriali dell'area. Si tratta di ricollegare la società umana al pianeta che noi tutti chiamiamo casa e valorizzare tutti gli aspetti della nostra vita e della nostra società, plasmati dalla Terra stessa nella sua lunga storia di 4.600 milioni di anni.

C'è qualche status giuridico collegato alla denominazione di UNESCO Global Geopark?

No, "UNESCO Global Geopark" non è una denominazione avente valore legislativo/amministrativo, anche se i siti del patrimonio geologico all'interno di un Geoparco devono essere protetti da leggi o disposizioni di carattere locale, regionale o nazionale a seconda dei casi. Lo status di UNESCO Global Geopark non implica ulteriori restrizioni nei confronti di alcuna attività economica, purché questa operi nel rispetto delle regole locali, regionali e/o nazionali vigenti nell'area stessa.



Il riconoscimento quale UNESCO Global Geopark vale per sempre?

No, la denominazione UNESCO Global Geopark è concessa per un periodo di quattro anni al termine del quale ogni Geoparco è sottoposto ad un processo di rivalidazione volto a verificare la corretta funzionalità ed il mantenimento di un elevato standard di qualità della gestione del Geoparco medesimo. Fanno parte della rivalidazione la predisposizione di una dettagliata relazione sui progressi compiuti ed una valutazione sul campo garantita da una coppia di esperti qualificati. Se, sulla base della relazione di valutazione finale, il Geoparco continua a soddisfare i requisiti di ammissione, il territorio manterrà lo status di UNESCO Global Geopark per un ulteriore periodo di quattro anni (la cosiddetta "carta verde"). Se l'area non risponde più ai requisiti richiesti, gli organi di gestione del Geoparco saranno invitati ad adottare i necessari correttivi entro un periodo di due anni (il cosiddetto "cartellino giallo"). Qualora il Geoparco continui a non soddisfare più i requisiti richiesti dopo due anni dal ricevimento del "cartellino giallo", allora perderà il suo status di UNESCO Global Geopark (ricevendo il cosiddetto "cartellino rosso").

UNESCO Global Geoparks, Riserve della Biosfera e Siti del Patrimonio dell'Umanità: un quadro completo

Gli UNESCO Global Geoparks, insieme alle altre due designazioni ufficiali dell'UNESCO - Riserve della Biosfera e Siti del Patrimonio dell'Umanità - formano un quadro completo finalizzato a valorizzare le eccellenze del nostro patrimonio e, allo stesso tempo, a conservare le diversità culturali, biologiche e geologiche del nostro pianeta, promuovendo uno sviluppo economico sostenibile. Mentre le Riserve della Biosfera si concentrano sulla gestione armonizzata della diversità biologica e culturale e i Siti del Patrimonio dell'Umanità promuovono la conservazione delle risorse naturali e dei siti culturali di eccezionale valore universale, gli UNESCO Global Geoparks forniscono un riconoscimento internazionale ai siti che tutelano e promuovono la geodiversità del pianeta Terra coinvolgendo attivamente le comunità locali. Nel caso in cui un aspirante UNESCO Global Geopark comprenda nel suo territorio un Sito del Patrimonio dell'Umanità e/o una Riserva della Biosfera, dovrà essere fornita una chiara ed esaustiva giustificazione su come lo status di UNESCO Global Geopark potrà aggiungere valore al territorio operando sia in modo indipendente, sia in sinergia con le altre designazioni.

I quattro elementi fondamentali

Patrimonio Geologico di valore internazionale

Gestione

Visibilità

Cooperazione

Patrimonio Geologico di valore internazionale

Per ottenere il riconoscimento di Geoparco mondiale UNESCO, l'area deve possedere un patrimonio geologico di valore internazionale. Tale valore è accertato da esperti accreditati, facenti parte del Gruppo di Valutazione degli UNESCO Global Geoparks. Sulla base delle ricerche condotte nei siti geologici dell'area, i cui dati sono stati pubblicati su riviste scientifiche internazionali, i valutatori redigono un report complessivo in cui viene certificata l'effettiva valenza internazionale degli stessi siti geologici.

Gestione

Gli UNESCO Global Geoparks devono essere amministrati da strutture legalmente riconosciute a livello nazionale e avere gli strumenti adeguati per governare l'intera area. L'ente di gestione deve essere costituito da rappresentanti delle istituzioni e dei portatori d'interesse sia locali, sia regionali. Gli UNESCO Global Geoparks devono possedere un piano di gestione, approvato da tutti i componenti, che abbia adottato strategie a sostegno delle necessità socio-economiche delle comunità locali, di tutela del paesaggio nel quale vivono e di mantenimento della loro identità culturale. Il piano di gestione deve essere esaustivo e includere la governance, le politiche di sviluppo sostenibile, le varie forme di comunicazione, la salvaguardia, le infrastrutture, le forme di finanziamento e le forme di partenariato a supporto dell'UNESCO Global Geopark.

Visibilità

Gli UNESCO Global Geopark promuovono lo sviluppo economico sostenibile locale valorizzando soprattutto il geoturismo. E' pertanto fondamentale che un UNESCO Global Geopark abbia adeguata visibilità. Sia i visitatori, sia i residenti devono essere in grado di reperire facilmente le informazioni relative al Geoparco, che devono essere divulgate attraverso un sito web dedicato, brochure e mappe dettagliate del territorio, che mettano in relazione le caratteristiche geologiche dell'area con gli altri siti. Un UNESCO Global Geopark deve possedere una chiara immagine identitaria.

Cooperazione

Un UNESCO Global Geopark, oltre a rapportarsi con le comunità locali, deve anche relazionarsi con gli altri Geoparchi, tramite la Rete Globale dei Geoparchi (Global Geoparks Network - GGN, vedi box a pagina 6) e con le reti regionali degli UNESCO Global Geoparks per confrontarsi, scambiare buone pratiche e, attraverso la cooperazione, aumentare il valore del marchio degli UNESCO Global Geoparks. La cooperazione a livello mondiale rappresenta per gli UNESCO Global Geoparks la motivazione principale per aderire ad una rete internazionale come la GGN. Un Geoparco deve obbligatoriamente aderire alla Rete Globale dei Geoparchi (GGN). Lavorando in rete, gli UNESCO Global Geoparks contribuiscono ad aumentare la conoscenza tra le diverse comunità e, quindi, a favorire i processi di pacifica convivenza tra i popoli.

Box

La Rete Globale dei Geoparchi

La Rete Globale di Geoparchi (GGN), alla quale gli UNESCO Global Geoparks devono aderire obbligatoriamente, è un'organizzazione no-profit legalmente costituita, che prevede il versamento di una quota associativa annuale. La GGN, istituita nel 2004, è una rete dinamica nella quale i membri si impegnano a collaborare, a scambiarsi buone pratiche e a partecipare a progetti comuni per aumentare gli standard qualitativi delle azioni intraprese da un UNESCO Global Geopark. Mentre la Rete Globale dei Geoparchi (GGN) si riunisce in forma plenaria ogni 2 anni, il costante funzionamento è garantito dal lavoro delle reti regionali, come la Rete Europea dei Geoparchi (European Geoparks Network – EGN) che si riunisce 2 volte all'anno per sviluppare e promuovere azioni congiunte.

Box

UNESCO Global Geoparks transfrontalieri

In molti casi i confini geologici, delineati da fiumi, catene montuose, oceani e deserti, non corrispondono ai confini tracciati dall'uomo; lo stesso vale talvolta anche per gli UNESCO Global Geoparks. Pertanto alcuni UNESCO Global Geoparks oltrepassano naturalmente i confini nazionali, mettendo così in relazione popolazioni di diverse nazioni e incoraggiando un'efficace collaborazione transfrontaliera. E' proprio grazie a questa forte cooperazione oltreconfine, che gli UNESCO Global Geoparks transfrontalieri rafforzano le relazioni tra le nazioni e contribuiscono al consolidamento della pace. Nel 2008, il Marble Arch Caves UNESCO Global Geopark ha oltrepassato i confini, estendendosi dall'Irlanda del Nord – Regno Unito alla Repubblica d'Irlanda, diventando così il primo Global Geopark transfrontaliero. Situato in un'area di precedente conflitto, questo Geoparco è visto adesso a livello mondiale come un modello di mantenimento della pace e di unione tra le popolazioni. L'UNESCO sostiene attivamente la nascita degli UNESCO Global Geoparks transfrontalieri, specialmente nei paesi del mondo dove non sono ancora presenti.

- Marble Arch Caves UNESCO Global Geopark, Repubblica d'Irlanda e Irlanda del Nord-Regno Unito
- Novohrad – Nógrád UNESCO Global Geopark, Ungheria e Slovacchia
- Muskau Arch UNESCO Global Geopark, Germania e Polonia
- Karawanken / Karavanke UNESCO Global Geopark, Austria e Slovenia

I 10 Temi Essenziali

negli UNESCO Global Geoparks

- Risorse Naturali
- Rischi Geologici
- Cambiamenti Climatici
- Educazione
- Scienza
- Cultura
- Donne
- Sviluppo Sostenibile
- Saperi locali e indigeni
- Geoconservazione

Risorse Naturali

Sin dagli albori dell'umanità le risorse naturali provenienti dalla crosta solida della Terra sono state la base per il nostro sviluppo sociale ed economico. Queste risorse includono minerali, idrocarburi, elementi delle terre rare, l'energia geotermica, l'aria e l'acqua, e il loro uso sostenibile è vitale per il futuro benessere della società. Ogni elemento che si trova sulla Terra ha la sua origine nella geologia e nei processi e geologici, non è rinnovabile e la sua valorizzazione deve essere trattata con saggezza. Gli UNESCO Global Geoparks informano la gente sull'uso sostenibile e la necessità di risorse naturali, siano esse estratte in miniera, cavate o ottenute dall'ambiente circostante, e allo stesso tempo promuovono il rispetto dell'ambiente e l'integrità del paesaggio.

Rischi Geologici

Molti UNESCO Global Geoparks promuovono la consapevolezza dei rischi geologici, tra i quali le eruzioni vulcaniche, i terremoti e gli tsunami, e molti aiutano a preparare le strategie di mitigazione del disastro tra le comunità locali. Attraverso attività educative per i residenti e per i visitatori, molti UNESCO Global Geoparks forniscono informazioni sulle cause dei rischi geologici e sui modi per ridurre il loro impatto. Queste attività contribuiscono alla costruzione di comunità più responsabili e in possesso delle conoscenze e delle competenze per rispondere efficacemente ai potenziali rischi geologici.

Cambiamenti Climatici

Gli UNESCO Global Geoparks conservano i dati sui cambiamenti climatici avvenuti nel passato e sono educatori sul clima attuale, adottano le soluzioni più efficaci per l'utilizzo delle energie rinnovabili e impiegano i migliori modelli di "turismo verde". Alcuni UNESCO Global Geoparks stimolano la crescita verde nelle regioni attraverso progetti innovativi, altri fungono da musei all'aperto sugli effetti del clima attuale mostrando ai visitatori come i cambiamenti climatici possono influenzare il nostro ambiente. Tali attività educative sono importanti al fine di sensibilizzare l'opinione pubblica sul potenziale impatto dei cambiamenti climatici sulla regione e per fornire alle comunità locali le conoscenze per mitigare e adattarsi ai potenziali effetti di tali cambiamenti.

Educazione

Si tratta di un pre-requisito che tutti gli UNESCO Global Geoparks sviluppino e gestiscano attività educative per tutte le età allo scopo di diffondere la consapevolezza del nostro patrimonio geologico e dei suoi collegamenti ad altri aspetti della natura, nonché del patrimonio culturale ed immateriale. Gli UNESCO Global Geoparks offrono programmi didattici per le scuole o speciali attività per i giovani come i "Kids Clubs" o ancora eventi particolari come i "Fossil Fun Days". Gli UNESCO Global Geoparks offrono anche iniziative educative, sia formale, sia informale, destinate agli adulti e ai pensionati, mentre molti propongono attività formative alle persone locali che possono poi, a loro volta, insegnare agli altri.

Scienza

Gli UNESCO Global Geoparks sono aree speciali dove il patrimonio geologico, o geodiversità, è d'importanza internazionale. Gli UNESCO Global Geoparks incoraggiano la collaborarazione con istituzioni accademiche e si impegnano nella ricerca scientifica attiva nel campo delle Scienze della Terra e delle altre discipline collegate per far progredire le nostre conoscenze del Pianeta e dei suoi processi. Un UNESCO Global Geopark non è un museo, ma un laboratorio attivo dove le persone possono entrare in contatto con la scienza dal livello della più spinta ricerca accademica al livello del semplice visitatore curioso. Un UNESCO Global Geopark deve porre molta attenzione nel allontanare il pubblico dalla scienza ed evitare assolutamente l'uso di un linguaggio tecnico-scientifico specialistico in cartelli, volantini, mappe e libri che sono destinati al grande pubblico.

Cultura

Il motto degli UNESCO Global Geoparks è: "Valorizzare il Patrimonio della Terra, Sostenere le Comunità locali". Gli UNESCO Global Geoparks riguardano fondamentalmente le persone, l'esplorazione e la celebrazione dei legami tra le nostre comunità e la Terra. La Terra ha dato forma e ha condizionato la nostra esistenza: dalle pratiche agricole ai materiali da costruzione ed ai metodi usati per costruire le nostre case, dalla mitologia al folklore e alle tradizioni popolari dei nostri territori. Il ruolo degli UNESCO Global Geoparks è quindi quello di impegnarsi in una serie di attività per evidenziare queste interazioni. Molti UNESCO Global Geoparks hanno forti legami con le arti e gli artisti; la sinergia che ne consegue, associando la scienza e le arti, può portare a risultati sorprendenti.

Donne

Gli UNESCO Global Geoparks pongono in forte risalto l'emancipazione delle donne sia attraverso programmi di educazione specifici, sia attraverso lo sviluppo di cooperative di donne. Gli UNESCO Global Geoparks sono aree ideali per lo sviluppo e la promozione dell'artigianato e delle produzioni locali. In alcuni UNESCO Global Geoparks le cooperative di donne offrono alle residenti la possibilità di avere entrate supplementari nei loro territori ed in modi a loro congeniali. Le cooperative, per esempio, possono fornire servizi di ricettività turistica per i visitatori.

Sviluppo Sostenibile

Anche se un'area possiede un patrimonio geologico di fama mondiale e di eccezionale valore universale, non può essere riconosciuto come UNESCO Global Geopark se non attua una strategia per lo sviluppo sostenibile a vantaggio delle persone che vi abitano. Questa strategia può assumere la forma del turismo sostenibile attraverso, ad esempio, lo sviluppo di percorsi a piedi o in bicicletta, la formazione delle popolazioni locali in modo che possano poi operare come guide ed accompagnatori, il coinvolgimento dei gestori delle strutture ricettive affinché adottino le migliori pratiche attuate a livello internazionale nel campo della sostenibilità ambientale. Il piano strategico può essere attuato semplicemente anche impegnandosi a sostenere le popolazioni locali, rispettando il loro modo di vita tradizionale, i diritti e la dignità umana. Se un UNESCO Global Geopark non ha il sostegno della popolazione locale non avrà successo. Lo status di UNESCO Global Geopark non implica restrizioni alle attività economiche all'interno delle aree di competenza, laddove tali attività siano conformi alla legislazione locale, regionale e/o nazionale.

Saperi locali e indigeni

Gli UNESCO Global Geoparks coinvolgono attivamente le popolazioni indigene e locali, preservando e celebrando la loro cultura. Attraverso il loro coinvolgimento, gli UNESCO Global Geoparks riconoscono l'importanza di queste comunità, della loro cultura e del legame tra queste e la loro terra. Questo è uno dei requisiti di base per essere riconosciuti UNESCO Global Geopark poiché i saperi locali e indigeni, nonché le modalità di governo del territorio, affiancati alle motivazioni scientifiche, sono parti integranti delle attività di pianificazione e di gestione di quella specifica area.

Geoconservazione

Gli UNESCO Global Geoparks sono aree che applicano il concetto di sostenibilità, valorizzano il patrimonio di Madre Terra e riconoscono la necessità di proteggerla. Gli UNESCO Global Geoparks definiscono i siti geologici che sono tutelati dalle normative e dalla autorità di gestione locali, regionali e/o nazionali, in collaborazione con eventuali ulteriori organizzazioni, il che consente il monitoraggio e la necessaria manutenzione di questi siti. Le adeguate misure di protezione sono riportate nel piano di gestione per ciascun sito. Il soggetto gestore dell'UNESCO Global Geopark non può essere direttamente coinvolto nella vendita di oggetti "geologici" come fossili, minerali, rocce levigate e rocce ornamentali del tipo normalmente in vendita nei cosiddetti "rock-shops" eventualmente presenti nell'area di pertinenza. Gli UNESCO Global Geoparks scoraggiano fermamente il commercio non sostenibile di materiali geologici nel suo complesso. Tali preclusioni, peraltro, non si applicano ai materiali di normale uso industriale e per scopi edilizi, provenienti da cave e/o miniere, che sono invece oggetto di regolamentazione nell'ambito della legislazione regionale, nazionale e/o internazionale.

In determinate circostanze, che siano chiaramente giustificate come attività scientifiche e didattiche, il soggetto gestore può consentire la raccolta compatibile di materiali geologici da siti naturalmente rinnovabili all'interno dell'UNESCO Global Geopark. La vendita di materiali geologici (nel rispetto della legislazione nazionale sulla conservazione del patrimonio geologico) può essere tollerata sulla base di specifica regolamentazione, in casi eccezionali e a condizione che sia chiaramente e pubblicamente spiegato, monitorato e giustificato come la migliore opzione per l'UNESCO Global Geopark in relazione alle circostanze locali. Tali circostanze saranno oggetto di discussone e di approvazione caso per caso.

Box

Estensioni territoriali

Un UNESCO Global Geopark può estendere la propria originaria superficie secondo la procedura riportata di seguito:

– l'UNESCO Global Geopark vuole estendere la propria superficie con un'ulteriore porzione inferiore al 10% ed il nuovo territorio proposto non attraversa nuovi confini internazionali.

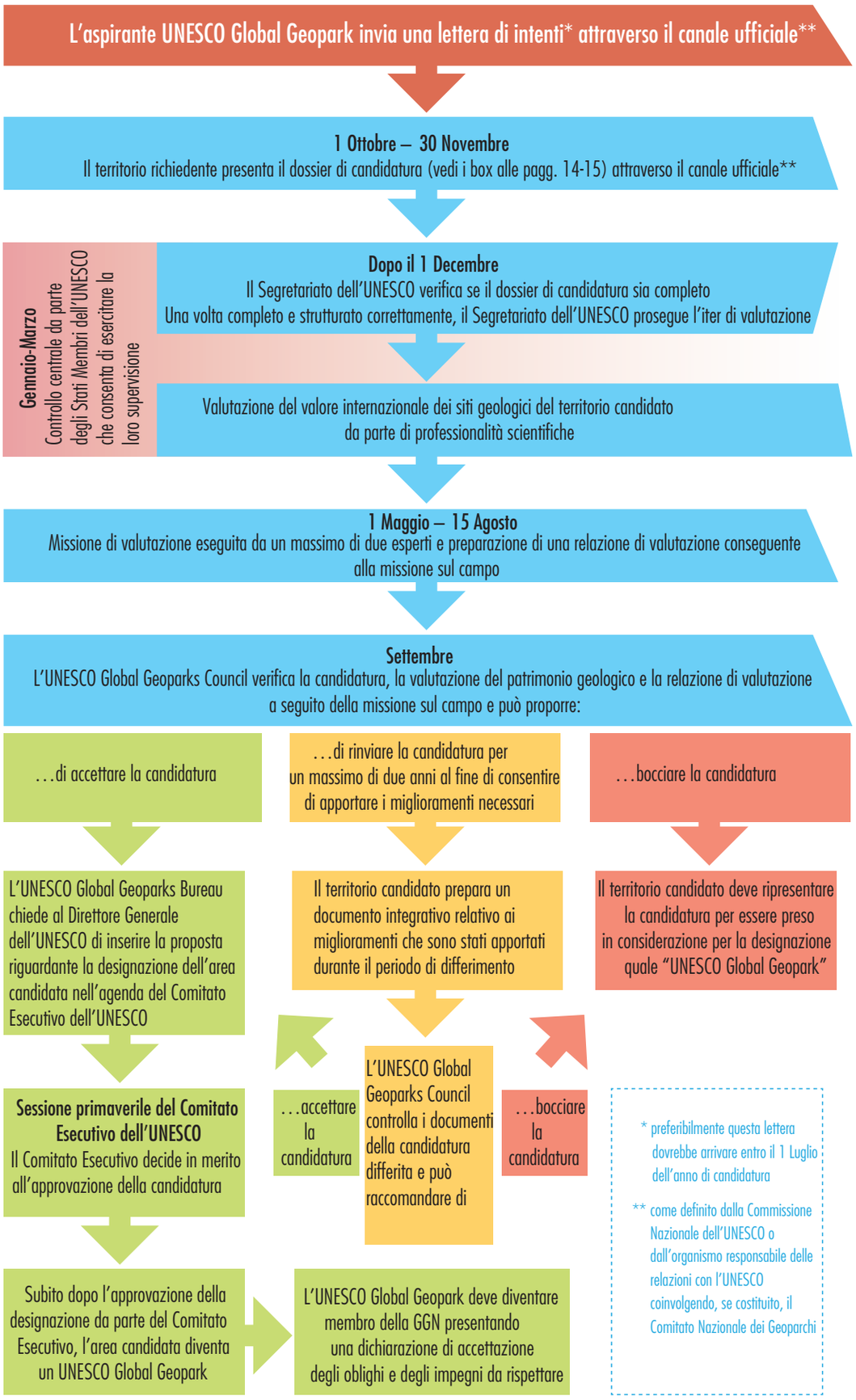
L'UNESCO Global Geopark deve presentare una domanda scritta attraverso il canale ufficiale indicando i motivi per cui richiede l'estensione e il modo in cui la nuova area continuerà a soddisfare i requisiti per essere un UNESCO Global Geopark. L'UNESCO Global Geopark Council deciderà se approvare o meno l'estensione.

– L'UNESCO Global Geopark vuole estendere la propria superficie con un'ulteriore porzione superiore al 10% e/o il nuovo territorio proposto attraversa nuovi confini internazionali.

L'UNESCO Global Geopark deve presentare una nuova istanza seguendo la stessa procedura prevista per i territori che si candidano ad essere riconosciuti come UNESCO Global Geopark (vedi pagina 13).

Procedura di candidatura

Gli aspiranti UNESCO Global Geoparks sono vivamente invitati a stabilire contatti e ad acquisire elementi di conoscenza sulle procedure dagli UNESCO Global Geoparks esistenti e dal Comitato Nazionale dei Geoparchi (se costituito nel proprio Paese)



Box

Dossier di candidatura

Formato del file elettronico: massimo 5MB attraverso email, 50MB attraverso web link (per esempio Dropbox, WeTransfer ecc)

Non inviare un dossier cartaceo.

Calendario: le candidature sono accettate ogni anno solo fra il 1 Ottobre ed il 30 Novembre

Prima di qualsiasi candidatura formale, ogni aspirante UNESCO Global Geopark deve presentare una manifestazione di interesse attraverso il canale ufficiale così come definito dalla Commissione Nazionale per l'UNESCO o dall'organismo responsabile delle relazioni con l'UNESCO coinvolgendo, se costituito, il Comitato Nazionale dei Geoparchi.

Una volta pronto, il dossier di candidatura strutturato attentamente ed in modo esauriente deve essere presentato attraverso lo stesso canale ufficiale.

Il dossier di candidatura – che deve seguire precisamente la struttura e gli argomenti sotto elencati, sottolineando i punti di forza e di debolezza – sarà analizzato da un gruppo indipendente di esperti che verificheranno il progetto UNESCO Global Geopark sulla base della documentazione inviata.

I contenuti del dossier dimostreranno se l'area candidata è un Geopark sostanzialmente già funzionante che soddisfa i requisiti richiesti per diventare un UNESCO Global Geopark e se una missione di valutazione debba essere condotta sul campo oppure no.

Se il dossier di candidatura è ritenuto completo e pronto per la valutazione, l'UNESCO Global Geoparks Council approverà una missione di valutazione nell'area candidata. Il dossier di candidatura deve dimostrare che l'area funziona già come un effettivo Global Geopark da almeno un anno.

Non inviare intere brochure, pubblicazioni, volantini, ecc.; tali materiali dovranno essere forniti solo ai valutatori durante missione di valutazione.

A – Identificazione dell'Area

1. Nome del Geoparco proposto
2. Ubicazione del Geoparco proposto (si prega di includere una mappa geografica e le coordinate geografiche relative a longitudine e latitudine)
3. Superficie dell'area, caratteristiche della geografia fisica e umana del Geoparco proposto
4. Organizzazione responsabile e struttura di gestione (descrizione, funzione ed organigramma) del Geoparco proposto
5. Contatto della persona dell'area candidata (nome, qualifica, tel./fax, e-mail)

B – Patrimonio geologico

1. Descrizione geologica generale del Geoparco proposto
2. Elenco e descrizione dei siti geologici all'interno del Geoparco proposto
3. Dettagli sull'interesse di questi siti in termini di valore internazionale, nazionale, regionale o locale (per esempio scientifico, didattico, estetico)
4. Elenco e descrizione degli altri siti di interesse relativamente al patrimonio naturale, culturale ed immateriale e come questi sono correlati ai siti geologici ed integrati nel Geoparco proposto

C – Geoconservazione

1. Pressioni attuali o potenziali sul Geoparco proposto
2. Stato attuale relativamente alla protezione dei siti geologici all'interno del Geoparco proposto
3. Dati sulla gestione e sulla manutenzione di tutti i siti del patrimonio tutelato (geologico e non geologico)

D – Attività Economiche e Piano Operativo (comprendente dettagliate informazioni finanziarie)

1. Attività economiche nel Geoparco proposto
2. Attrezzature esistenti ed in progetto per il Geoparco proposto (per esempio infrastrutture per la geodidattica, il geoturismo ed il turismo)
3. Analisi delle potenziali attività legate al geoturismo nel Geoparco proposto
4. Quadro di riferimento e politiche finalizzate allo sviluppo sostenibile di:
   – geoturismo ed economia
   – geo-didattica
   – patrimonio geologico

   Si prega di includere esempi che illustrino le attività in questi settori.
5. Iniziative (opportunamente documentate) per la responsabilizzazione della collettività (coinvolgimento e consultazione) nel Geoparco proposto
6. Iniziative (opportunamente documentate) di sensibilizzazione della collettività e dei portatori di interesse nel Geoparco proposto

E – Interesse ed argomentazioni per diventare un UNESCO Global Geopark

Allegati

Allegato 1: Documento di autovalutazione (disponibile sul sito web dell'UNESCO)

Allegato 2: Estratto della sezione B "Patrimonio geologico" così come elaborato all'interno del dossier della candidatura, preceduto da una sintesi geologica di un massimo di 150 parole (tale estratto sarà usato solo per la valutazione geologica condotta dagli esperti della IUGS – Unione Internazionale Scienze Geologiche).

Allegato 3: Lettere di sostegno da parte delle più significative Autorità locali e regionali e lettera di supporto da parte della Commissione Nazionale per l'UNESCO o dell'organismo responsabile delle relazioni con l'UNESCO.

Allegato 4: Mappa a grande scala dell'aspirante UNESCO Global Geopark che illustri i limiti chiaramente definiti dello stesso e indichi tutti i geositi, i musei, le città e i villaggi, gli altri siti inerenti il patrimonio culturale e naturale, le infrastrutture turistiche compresi i centri visita e i punti informativi, le strutture ricettive, le strutture ricreative e quelle per il trasporto pubblico. Si ritiene che la scala ideale da utilizzare sia quella 1:50.000, ma in mancanza di questa potrà essere adottata una mappa in scala adeguata a rappresentare le informazioni sopra richiamate.

Allegato 5: Documento contenente la sintesi geologica e geografica del territorio candidato, in cui sia compresa anche una cartografia di dettaglio che indichi la localizzazione geografica del territorio medesimo (diversi esempi sono disponibili sul sito web dell'UNESCO).

"I Geoparchi Mondiali UNESCO (UNESCO Global Geoparks) sono tesori di valore internazionale, non solo per il loro interesse geologico, ma anche per l'entusiasmo e la passione di coloro i quali, a livello locale, si impegnano duramente per tutelarli e per sfruttare al meglio le opportunità educative ed economiche che questi stessi territori offrono. Essi restituiscono una straordinaria immagine delle comunità locali che operano con grande efficacia in alcune delle zone più remote e più belle del nostro Pianeta."

Dr Beth Taylor, Direttore Settore Scienze Naturali,
Commissione Nazionale del Regno Unito per l'UNESCO

Per maggiori informazioni, per cortesia contattare:

UNESCO Global Geoparks
Division of Ecological and Earth Sciences
UNESCO
7, place de Fontenoy
75352 Parigi 07 SP
France

unesco.org/new/en/natural-sciences/environment/earth-sciences/
pj.mckeever@unesco.org

In copertina – da sinistra verso destra, dall'alto verso il basso

	Foto	Didascalia	©
Davanti	1	Fossile di felce Spermatophyta, Carnic Alps UNESCO Global Geopark, Austria	Gerlinde Ortner
	2	"Sale del Mare Tetide", Sierras Subbéticas UNESCO Global Geopark, Spagna	Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía/Alicia Serna Barquero
	3	Tre generazioni nel Dong Van Karst Plateau UNESCO Global Geopark, Viet Nam	Patrick McKeever
Dietro	1	Escursionisti nel Tumbler Ridge UNESCO Global Geopark, Canada	Kevin Sharman
	2	Cooperativa delle donne di Mesotopos, Lesvos Island UNESCO Global Geopark, Grecia	Natural History Museum of the Lesvos Petrified Forest
	3	Gita in barco nelle grotte di Marble Arch Caves UNESCO Global Geopark, Republica di Irlanda e Regno Unito	Patrick McKeever
	4	Geoparchi e arte, Grutas del Palacio UNESCO Global Geopark, Uruguay	Patrick McKeever
	5	Esibizione di bambini che raccontano le storie delle rocce, Gea Norvegica UNESCO Global Geopark, Norvegia	Gea Norvegica UNESCO Global Geopark / Jane Dolven
	6	Osservazione al microscopio di un pesce fossile del Devoniano, Shetland UNESCO Global Geopark, Regno Unito	Billy Fox Photography
	7	Tradizioni e simboli, Araripe UNESCO Global Geopark, Brasile	Patrick McKeever

all'interno – da sinistra verso destra, dall'alto verso il basso

Pagina	Foto	Didascalia	©
2	1	Costruzioni locali, Zhangjiajie UNESCO Global Geopark, Cina	Zhangjiajie UNESCO Global Geopark
	2	Rilevamenti di campo, Marble Arch Caves UNESCO Global Geopark, Republica di Iralanda e Regno Unito	Marble Arch Caves UNESCO Global Geopark
	3	Geoparchi e arte, Zigong UNESCO Global Geopark, Cina	Patrick McKeever
3	1	Architettura locale, Arouca UNESCO Global Geopark, Portogallo	Arouca Geopark Association
4	1	Educazione alla prevenzione dei disastri, Toya Caldera and Usu Volcano UNESCO Global Geopark, Giappone	Toya-Usu Global Geopark Council
	2	Nascita dell'Oceano Atlantico nel Fundy Trail, Stonehammer UNESCO Global Geopark, Canada	Stonehammer UNESCO Global Geopark
	3	Massiccio del Bauges UNESCO Global Geopark, Francia	Patrick McKeever
	4	Geo-Biscotti del Langkawi UNESCO Global Geopark, Malaesia	Margarete Patzak
6	1	Gita in barca, Stonehammer UNESCO Global Geopark, Canada	Patrick McKeever
7	1	Classico basamento calcareo della costa Atlantica, Burren & Cliffs of Moher UNESCO Global Geopark, Republica di Irlanda	Burren & Cliffs of Moher UNESCO Global Geopark / Ronan Hennessy
8	1	Fossili ben conservati del Cretaceo inferiore, Araripe UNESCO Global Geopark, Brasile	Araripe UNESCO Global Geopark
	2	Valahnjúkur, Reykjanes UNESCO Global Geopark, Islanda	Reykjanes UNESCO Global Geopark / Olgeir Andrésson
	3	Abitazioni ricoperte da depositi vulcanici, Unzen UNESCO Global Geopark, Giappone	Patrick McKeever
10+11	1	Katla UNESCO Global Geopark, Islanda (sfondo)	Patrick McKeever
	2	Protezioni in sito delle ammoniti del Giurassico, Haute Provence UNESCO Global Geopark, Francia	AGRGHP
	3	Geo-didattica, Azores UNESCO Global Geopark, Portogallo	Patrick McKeever
	4	Storia e arte, Northern Pennines AONB UNESCO Global Geopark, Regno Unito	Margarete Patzak
	5	Membri del Mi'gmaq First Nation (Canada) aprono la Conferenza Internazionale dei Global Geoparks, Stonehammer UNESCO Global Geopark, Canada	Stonehammer UNESCO Global Geopark
	6	Strumenti per spaccare, modellare e tagliare le rocce, Bohemian Paradise UNESCO Global Geopark, Rebubblica Ceca	Patrick McKeever
	7	Stalattite di Aragonite nella grotta del Corchia, Apuan Alps UNESCO Global Geopark, Italia	Apuan Alps UNESCO Global Geopark / Stefano Pucci
12	1	Laboratorio, Langkawi UNESCO Global Geopark, Malaysia	Margarete Patzak
15	1	Ambasciatori del Geopark, Jeju Island UNESCO Global Geopark, Republica di Corea	Patrick McKeever
	2	Scimmie dorate del Qinling Mountains, Qingling Zhongnanshan UNESCO Global Geopark, Cina	Qinling Zhongnanshan UNESCO Global Geopark / Liu, Liguo
	3	Colonne di Basalto ripiegate di Somoskö, Novohrad – Nógrád UNESCO Global Geopark, Ungheria e Slovacchia	Novohrad – Nógrád Geopark Nonprofit Kft