

UNESCO World Heritage MONTE SAN GIORGIO (Switzerland-Italy)



Besano



Clivio



Porto Ceresio



Saltrio



Viggiù

CONVENZIONE Monte San Giorgio (ITALIA)

Clivio/Meride, 3 agosto 2010

COMUNICATO STAMPA CONGIUNTO TRANSNAZIONALE DELLA CONVENZIONE MONTE SAN GIORGIO (ITALIA) E DELLA FONDAZIONE MONTE SAN GIORGIO (SVIZZERA)

**LA PARTE ITALIANA DEL MONTE SAN GIORGIO DIVENTA PATRIMONIO NATURALE
MONDIALE E COMPLETA IL SITO SVIZZERO GIÀ RICONOSCIUTO DAL 2003**

**decisione della
34.esima assemblea generale del Comitato del Patrimonio Mondiale
riunita a Brasilia, 3 agosto 2010**

Massimo riconoscimento per il sito fossilifero transnazionale italo-svizzero

Da oggi anche la parte italiana del Monte San Giorgio è ufficialmente nella Lista del Patrimonio mondiale dell'UNESCO, completando il riconoscimento già attribuito al lato svizzero del monte nel 2003.

Determinante ai fini della decisione del Comitato del Patrimonio Mondiale riunito a Brasilia in assemblea generale dal 25 luglio al 3 agosto 2010 è stata la presenza nella regione transnazionale italo-svizzera di reperti paleontologici di eccezionale valore. Sono infatti migliaia i fossili di rettili, pesci e invertebrati marini (antichi di 242-230 milioni di anni fa, corrispondente al periodo geologico del Triassico Medio) rinvenuti nell'intera regione dal XIX secolo ai giorni nostri, molti appartenenti a specie rare o addirittura esclusive del Monte San Giorgio.

Il Monte San Giorgio è il 45° sito italiano iscritto nella Lista del Patrimonio Mondiale dell'UNESCO, il 3° sito naturale dopo le Isole Eolie e le Dolomiti. La candidatura e l'impegnativa procedura amministrativa è stata condotta dai Comuni italiani del Monte San Giorgio con il supporto dell'Ufficio Patrimonio Mondiale UNESCO del Segretariato Generale, del Ministero per i Beni e le Attività Culturali, di Regione Lombardia, unitamente al Site Manager di parte svizzera. In quanto sito transnazionale il dossier è stato firmato dagli ambasciatori permanenti italiano e svizzero presso l'UNESCO a Parigi.

Il complesso del Monte San Giorgio raggruppa diverse cime (il Monte San Giorgio 1.096 m s.l.m., il Monte Pravello o Poncione di Arzo 1.014 m s.l.m e il Monte Orsa 998 m s.l.m.) e si staglia come una estesa piramide rocciosa sulla riva meridionale del Lago di Lugano fra il ramo di Porto Ceresio (Italia) e Capolago (Svizzera). L'estensione italiana del sito UNESCO (zona di protezione e zona cuscinetto) comprende i comuni Besano, Clivio, Porto Ceresio, Saltrio e Viggù per una superficie di 2.064,48 ha. L'intera area transazionale del sito UNESCO Monte San Giorgio, che include anche i Comuni svizzeri di Meride, Riva San Vitale, Brusino Arsizio, Besazio, Mendrisio, Ligornetto e Stabio, raggiunge così 44,14 km².

Lo straordinario valore del Monte San Giorgio a livello mondiale è dato dalla presenza nella regione di strati fossiliferi risalenti al periodo Triassico medio (230-242 milioni di anni fa). La sedimentazione tranquilla e la bassa concentrazione di ossigeno sui fondali marini hanno permesso un'ottima conservazione dei fossili, depositati su almeno sei livelli sovrapposti. Mediante lo studio di questi ultimi è possibile ricostruire la storia evolutiva di diversi gruppi di animali marini. Finora sono stati rinvenuti 21.000 esemplari, fra cui 30 specie di rettili, 80 specie di pesci, circa 100 specie di invertebrati, numerosi microfossili e numerose piante, esposti nei musei di Besano (Italia) e di Meride (Svizzera). Altre esposizioni di riferimento per il patrimonio paleontologico del Monte San Giorgio sono nei musei di Milano, Zurigo e Lugano. L'accoglienza ai visitatori dell'area UNESCO sarà garantita attraverso le strutture dei *visitor-center* di Clivio (Italia) e di Meride (Svizzera).

Particolare attenzione è stata posta, nell'ambito del riconoscimento dell'estensione italiana, alla complementarietà dei due settori transfrontalieri che si distinguono ma si completano nel contempo per aspetti storici dell'attività mineraria, della ricerca scientifica (i primissimi scavi sono stati eseguiti nel 1863 in territorio italiano da parte dell'Abate Antonio Stoppani), e per la varietà dei ritrovamenti sui due lati del Monte San Giorgio.

L'importante riconoscimento dell'UNESCO suggella una lunga attività di collaborazione transnazionale fra i comuni e gli enti svizzeri ed italiani che si protrae in modo costruttivo da una decina di anni attraverso progetti condivisi premiando un metodo di lavoro inusuale per un sito del Patrimonio mondiale. La nomina fornisce nel contempo una ulteriore e rinnovata spinta per la delicata fase di mantenimento dell'elevato standard raggiunto da realizzare attraverso il piano di gestione transnazionale.

Breve descrizione

L'area montuosa, a forma di piramide, del Monte San Giorgio, adiacente il Lago di Lugano, è considerata la miglior sequenza fossilifera per la vita marina nel Triassico Medio (245-230 milioni di anni fa). La successione registra un ambiente di laguna tropicale, talvolta parzialmente separato dal mare aperto da una fascia di biocostruzioni. Una ben diversificata vita fioriva nella laguna stessa con rettili, pesci, bivalvi, ammoniti, echinodermi e crostacei. Inoltre, poiché la laguna era prossima a terre emerse il contenuto paleontologico comprende anche organismi terrestri quali rettili, insetti e piante. Il risultato è una serie di associazioni fossilifere di grande ricchezza

Criterio di iscrizione

Il Monte San Giorgio rappresenta l'area che singolarmente testimonia meglio la vita marina durante il Triassico Medio, presentando inoltre anche resti di organismi terrestri. Il sito ha prodotto molti e ben differenziati resti fossili, spesso di eccezionale completezza e conservazione. La lunghissima tradizione di studi paleontologici e la gestione disciplinata degli scavi hanno prodotto un insieme notevole di collezioni di reperti, ben documentate e catalogate, che sono alla base di un grande numero di pubblicazioni scientifiche di elevata qualità. Conseguentemente, la successione fossilifera del Monte San Giorgio rappresenta il principale riferimento a scala mondiale per tutti i futuri studi paleontologici riguardanti le faune marine triassiche.

Informazioni:

Adele Cesi, Ministero per i Beni e le Attività Culturali, Ufficio Patrimonio Mondiale UNESCO (Italia), Segretariato Generale, adele.cesi@beniculturali.it

Emanuele Belometti, Sindaco di Clivio (Comune capofila) tel. +39 348 767 7690
+39 0332 486 149 (Comune di Clivio) segreteria@comune.clivio.va.it

Alberto Marchi, Coordinatore della Convenzione Monte San Giorgio (Italia)
tel. +39 328 7214957 alberto.marchi@usa.net

Markus Felber, Site Manager UNESCO Monte San Giorgio (Svizzera)
tel +41 79 444 52 00 mfelber@ticino.com

Andrea Tintori, Coordinatore Scientifico Transnazionale, andrea.tintori@unimi.it

Siti Internet:

Centro del Patrimonio Mondiale UNESCO: whc.unesco.org

Ufficio Patrimonio Mondiale UNESCO – MiBAC: www.unesco.beniculturali.it

Commissione nazionale italiana UNESCO: www.unesco.it/cni/

Monte San Giorgio: www.montesangiorgio.ch

Regione Lombardia: www.cultura.regione.lombardia.it

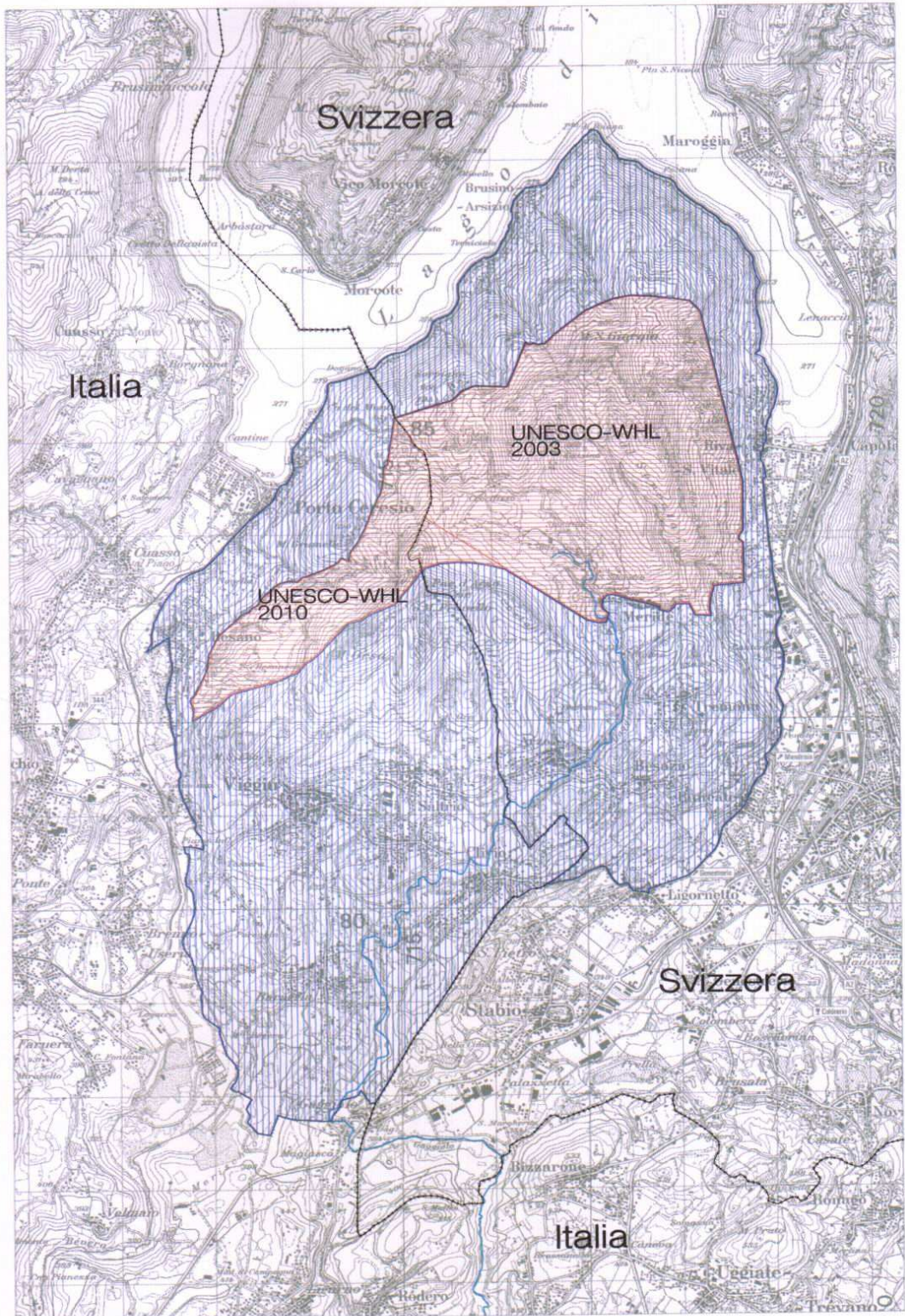
Allegati:

A) Cartina della regione del Monte San Giorgio

B) Decisione della 27esima assemblea plenaria del *World Heritage Committee* riunita a Parigi 3 luglio 2003 al riguardo della nomina del lato svizzero del Monte San Giorgio

C) Estratto della decisione della 34esima assemblea plenaria del *World Heritage Committee* riunita a Brasilia dal 25 luglio al 3 agosto 2010 al riguardo della nomina dell'estensione del lato italiano del Monte San Giorgio

ALLEGATO A



ALLEGATO B

27 COM 8C.7 The World Heritage Committee,
Paris, 3th July 2003

1. Inscribes **Monte San Giorgio, Switzerland**, on the World Heritage List on the basis of natural criterion (i):

Criterion (i): Monte San Giorgio is the single best known record of marine life in the Triassic period, and records important remains of life on land as well. The property has produced diverse and numerous fossils, many of which show exceptional completeness and detailed preservation. The long history of study of the property and the disciplined management of the resource have created a well documented and catalogued body of specimens of exceptional quality, and are the basis for a rich associated geological literature. As a result, Monte San Giorgio provides the principal point of reference, relevant to future discoveries of marine Triassic remains throughout the world.

2. Requests that the State Party ensure that the boundaries of the property are marked clearly on the ground;
3. Encourages the State Party to develop on-site interpretation, so that visitors to the property can readily appreciate its significance, linking this interpretation to the development of the Meride Museum;
4. Further encourages the authorities of Switzerland and Italy to collaborate in a proposal for a transboundary extension of the property into Italian territory, once satisfactory levels of political commitment have been attained and it is clear that the conditions of integrity can be met.

ALLEGATO C

34 COM

The World Heritage Committee,
Brasilia 25th July – 3rd August 2010

Description: The pyramid-shaped, wooded mountain of Monte San Giorgio beside Lake Lugano is regarded as the best fossil record of marine life from the Triassic Period (245–230 million years ago). The sequence records life in a tropical lagoon environment, sheltered and partially separated from the open sea by an offshore reef. Diverse marine life flourished within this lagoon, including reptiles, fish, bivalves, ammonites, echinoderms and crustaceans. Because the lagoon was near to land, the fossil remains also include some land-based fossils including reptiles, insects and plants. The result is a fossil resource of great richness.

Criterion (viii): Monte San Giorgio is the single best known record of marine life in the Triassic period, and records important remains of life on land as well. The property has produced diverse and numerous fossils, many of which show exceptional completeness and detailed preservation. The long history of study of the property and the disciplined management of the resource have created a well documented and catalogued body of specimens of exceptional quality, and are the basis for a rich associated geological literature. As a result, Monte San Giorgio provides the principal point of reference, relevant to future discoveries of marine Triassic remains throughout the world.