



Parco del Beigua
Beigua Geopark



LA RETE MONDIALE DEI GEOPARCHI DELL' UNESCO

www.worldgeopark.org

Nel febbraio 2004 il gruppo degli esperti internazionali dell'UNESCO riunitosi a Parigi ha discusso e stabilito l'istituzione della Rete Mondiale UNESCO dei Geoparchi (Global UNESCO Network of Geoparks) allo scopo di perseguire tre obiettivi prioritari: conservare l'ambiente, promuovere l'educazione alle Scienze della Terra e favorire un sostenibile sviluppo economico a livello locale. Nella stessa seduta è stato anche deciso di includere gli esistenti 17 Geoparchi europei e gli 8 Geoparchi cinesi nella nuova rete mondiale.

Durante il 5° Meeting dei Geoparchi Europei, tenutosi a Petralia Sottana nel 2004, nel Parco-Geopark delle Madonie, in Sicilia, la Divisione di Scienze della Terra dell'UNESCO e la Rete Europea dei Geoparchi hanno stipulato un accordo in base al quale un territorio europeo che vuole diventare membro della Rete Mondiale dei Geoparchi dell'UNESCO deve presentare formale domanda alla Rete Europea dei Geoparchi, la quale agisce come organizzazione integrativa della rete UNESCO per quanto riguarda il continente europeo. La Divisione di Scienze della Terra dell'UNESCO, inoltre, ha riconosciuto la Rete dei Geoparchi Europeo come esempio da seguire per la creazione di reti di Geoparchi negli altri continenti.

IL COORDINAMENTO DELLE AREE PROTETTE OFIOLITICHE

www.parks.it/aree.protette.ofiolitiche



A partire dal Giugno 2001 il Parco del Beigua aderisce al "Coordinamento delle Aree Protette Ofiolitiche", organismo nazionale che sulla base di un protocollo di intesa stipulato originariamente tra nove aree naturali protette, vede al centro dell'attenzione i territori caratterizzati da substrato di natura ofiolitica ed in particolare le diverse problematiche di conoscenza e di gestione che tali aree inducono, anche nel rapporto geodiversità/biodiversità.

LE ATTIVITA' DEL GEOPARCO

Le iniziative di conservazione del patrimonio geologico nel Geoparco del Beigua si inseriscono nell'ambito della più ampia e complessa strategia di tutela del patrimonio naturale e storico-culturale che il territorio presenta, perseguita attraverso misure di pianificazione e di gestione finalizzate al conseguimento di una protezione attiva delle risorse ambientali, contestuale ad uno sviluppo socio-economico adeguato e compatibile, in cui sono ovviamente comprese le attività connesse al "geoturismo". Il comprensorio del Geoparco del Beigua propone diverse opportunità di fruizione: percorsi a tematismo naturalistico, aree verdi attrezzate, visite guidate, attività didattiche e divulgative, iniziative di ricerca scientifica, corsi di formazione specialistica, programmi educativi finalizzati ad una sempre maggiore ed esaustiva conoscenza delle caratteristiche geologico-geomorfologiche del territorio.

Il Geoparco del Beigua offre appuntamenti e motivi di interesse in tutte le stagioni dell'anno e consente al visitatore/turista di scegliere il periodo più adatto e le diverse opportunità di soggiorno presenti nel territorio: dai rifugi ai ripari non custoditi, dalle aziende agrituristiche agli alberghi-rifugi collocati nel cuore dell'area protetta, dalle numerose locande e bed&breakfast frequenti nell'entroterra alle più lussuose strutture ricettive nei Comuni costieri del Parco.

Il Beigua Geopark agisce in collaborazione con le realtà locali per quanto concerne il turismo e lo sviluppo sostenibile. In questo contesto, per esempio, si inserisce l'intesa, stipulata nel Dicembre 2004, con l'Associazione Geoturismo (www.geoturismo.it) allo scopo di programmare e realizzare attività comuni per la promozione e lo sviluppo del geoturismo, nonché delle attività didattiche, divulgative e di ricerca scientifica con riferimento al patrimonio geologico ed ambientale del comprensorio del Geoparco.

Ente Parco del Beigua

Via G.Marconi 165 - 16011 Arenzano (Ge)

tel: +39 010 8590300

fax: +39 010 8590064

www.parcobeigua.it

CEparcobeigua@parcobeigua.it



Coordinamento editoriale: Maurizio Burlando, Antonio Aluigi - Foto: M.Saettoni, C.Queirolo, M.Campora, R.Cortalasso, Archivio Ente Parco del Beigua
Grafica: www.7vicocrema.it Stampato su carta ecologica Symbol Freelite da: Coop. Tipograf - Savona - 02/2012

Beigua Geopark



aree protette



regione liguria

LA RETE EUROPEA DEI GEOPARCHI (EGN)

www.europeangeoparks.org

La Rete Europea dei Geoparchi è stata istituita nel giugno 2000, nell'ambito del programma LEADER IIC, da quattro zone Leader II: Reserve Géologique de Haute-Provence (Francia), Lesvos Petrified Forest (Grecia), Geopark Gerolstein / Vulkaneifel (Germania) e Maestrazgo Cultural Park (Spagna).

Obiettivo principale della cooperazione è la protezione del patrimonio geologico e la promozione dello sviluppo sostenibile dei propri territori attraverso l'Europa.

Dopo aver sottoscritto, nel giugno 2000, la convenzione istitutiva della Rete Europea dei Geoparchi (European Geoparks Network), i primi quattro Geoparchi hanno concordato di valorizzare la rete consentendo l'ingresso di altri membri, anche allo scopo di condividere informazioni ed esperienze, nonché di definire programmi e strumenti comuni.

DEFINIZIONE DI "GEOPARCO EUROPEO"

Un Geoparco Europeo è un territorio che possiede un patrimonio geologico particolare ed una strategia di sviluppo sostenibile supportata da un programma europeo idoneo a promuovere tale sviluppo. Deve avere confini ben definiti e sufficiente estensione per consentire uno sviluppo economico efficace del comprensorio. Un Geoparco Europeo deve comprendere un certo numero di siti geologici di particolare importanza nei termini di qualità scientifica, rarità, richiamo estetico o valore educativo. La gran parte dei siti presenti nel territorio di un Geoparco Europeo deve appartenere al patrimonio geologico, ma il loro interesse può anche essere archeologico, ecologico, storico o culturale.

Nessuna distruzione o vendita di reperti geologici di un Geoparco Europeo può essere tollerata.

Un Geoparco Europeo ha anche il compito favorire la valorizzazione di un'immagine generale collegata al patrimonio geologico ed allo sviluppo del geoturismo, promuovere l'educazione ambientale, la formazione e lo sviluppo della ricerca scientifica nelle varie discipline delle Scienze della Terra, migliorare l'ambiente naturale ed incrementare le politiche per lo sviluppo sostenibile.



IL GEOPARCO DEL BEIGUA (BEIGUA GEOPARK)

Dal Marzo 2005 il Parco del Beigua - Beigua Geopark è riconosciuto come "Geoparco" internazionale nell'ambito della Rete Europea dei Geoparchi (EGN) e della Rete Globale dei Geoparchi dell'UNESCO.

Il Geoparco del Beigua - al cui interno è compresa l'intera superficie classificata come "Parco naturale regionale del Beigua" - si sviluppa per un'estensione complessiva di 39.230 ettari coinvolgendo i Comuni di Arenzano, Campo Ligure, Cogoleto, Genova, Masone, Rossiglione, Sassello, Stella, Tiglieto e Varazze.

Il comprensorio del Geoparco del Beigua presenta un ricco e variegato patrimonio geologico che ben rappresenta le diverse discipline delle Scienze della Terra. L'area è caratterizzata da una grande estensione di ofioliti con impronta metamorfica alpina che costituiscono un frammento di un originario bacino oceanico giurassico, raramente affiorante in maniera così diffusa nelle Alpi ed in Europa.

Nel vasto comprensorio del Geoparco si registrano particolari forme e testimonianze legate, in alcuni casi, a processi morfogenetici scomparsi, che conferiscono al territorio caratteri tali da farne un unicum nel quadro ligure: dai depositi periglaciali presenti nella porzione sommitale del massiccio del Beigua alle forme e processi che testimoniano l'attuale modellamento fluviale (forre e meandri incassati) e gravitativo (frane di crollo e depositi clastici) nei settori di versante, fino ai terrazzi marini che registrano le variazioni del livello marino presenti nella fascia costiera tra Arenzano e Varazze.

Il comprensorio, infine, è caratterizzato da interessanti aree paleontologiche, spesso caratterizzate da un contenuto fossilifero abbondante ed in buono stato di conservazione, nonché da siti di interesse mineralogico, famosi soprattutto per la presenza di spettacolari granati, che hanno arricchito le collezioni di tutto il mondo.



GEODIVERSITA' E BIODIVERSITA'

Per la sua particolare collocazione a cavallo dello spartiacque appenninico e per la sua posizione vicino al mare il gruppo montuoso del Beigua viene considerato una delle zone più ricche di biodiversità della Liguria. L'area registra un eccezionale valore ornitologico soprattutto per la varietà e la ricchezza delle specie di rapaci diurni nidificanti (aquila reale, falco pellegrino, gheppio, astore, sparviere, falco pecchiaiolo).

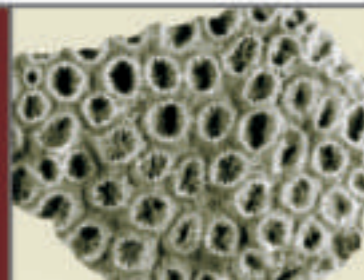
La strutturazione dell'assetto ecologico dell'area è fortemente connotata dagli elementi geologici e geomorfologici che ne determinano i fattori caratterizzanti, riconoscibili essenzialmente in base alla litologia dei substrati pedogenetici ed alle fasce climatiche vegetazionali, con aspetti assai differenziati. La flora del Geoparco del Beigua (stazioni rupestri, pietraie e ghiaioni) è piuttosto ricca e peculiare (circa 1130 taxa) ed è decisamente condizionata dall'adattamento dei vegetali all'azione selettiva esercitata dalle rocce ofiolitiche.

Il territorio del Geoparco del Beigua annovera, altresì, al suo interno tre importanti Foreste Demaniali Regionali ("Deiva" in Comune di Sassello, "Lerone" nei Comuni di Arenzano e Cogoleto, "Tiglieto" nei Comuni di Tiglieto, Masone e Campo Ligure).

Inoltre, il comprensorio del Geoparco del Beigua è caratterizzato da un ricco patrimonio di testimonianze storico-culturali, presenti sul territorio o conservate nei musei che raccontano l'evoluzione degli insediamenti umani presenti nell'area.

Nel Geoparco del Beigua sono stati individuati tre Siti di Importanza Comunitaria (tutelati ai sensi della "Direttiva 92/43/CEE sulla conservazione degli habitat") ed una Zona di Protezione Speciale (tutelata ai sensi della "Direttiva 79/409/CEE sulla conservazione degli uccelli selvatici").

All'interno dell'area protetta, peraltro, sono vigenti norme di attuazione specifiche in materia di tutela del patrimonio geologico che sono state inserite nel Piano del Parco del Beigua approvato nell'Agosto 2001.



Presso i Centri Visite ed i Punti Informativi del Parco del Beigua sono presenti materiali divulgativi dedicati alle strategie di tutela e di valorizzazione delle risorse ambientali, in cui sono ospitati spazi espositivi con riferimento al patrimonio geologico.

Attualmente l'Ente Parco usufruisce per le proprie attività didattiche e divulgative delle seguenti strutture :

- Centro Visite "Palazzo Gervino" (in Comune di Sassello)
- Centro Visite "Villa Bagnara" (in Comune di Masone)
- Centro Ornitologico e di Educazione Ambientale in località Vaccà (in Comune di Arenzano)
- Casa del Parco " Foresta della Deiva" (in Comune di Sassello)
- Punto Informativo "Bruno Bacoccoli", in località Prariondo (in Comune di Cogoleto), con annesso "giardino geologico"
- Punto Informativo "Banilla" (in Comune di Tiglieto)

