

IL GEO Parco Nazionale dell'Aspromonte verso il riconoscimento UNESCO (UNESCO GLOBAL GEOPARKS)



Direttore Dott. Sergio Tralongo

Referente Aspromonte Geopark Dott.ssa Sabrina Santagati

Nome: PARCO NAZIONALE DELL'ASPROMONTE

nato: 2 aprile 1968, legge n. 503, che istituiva il Parco Nazionale della Calabria

autorizzato ad essere istituito: 28 agosto 1989, legge n. 305

istituito il: 14 gennaio 1994

superficie: 76.000 ettari

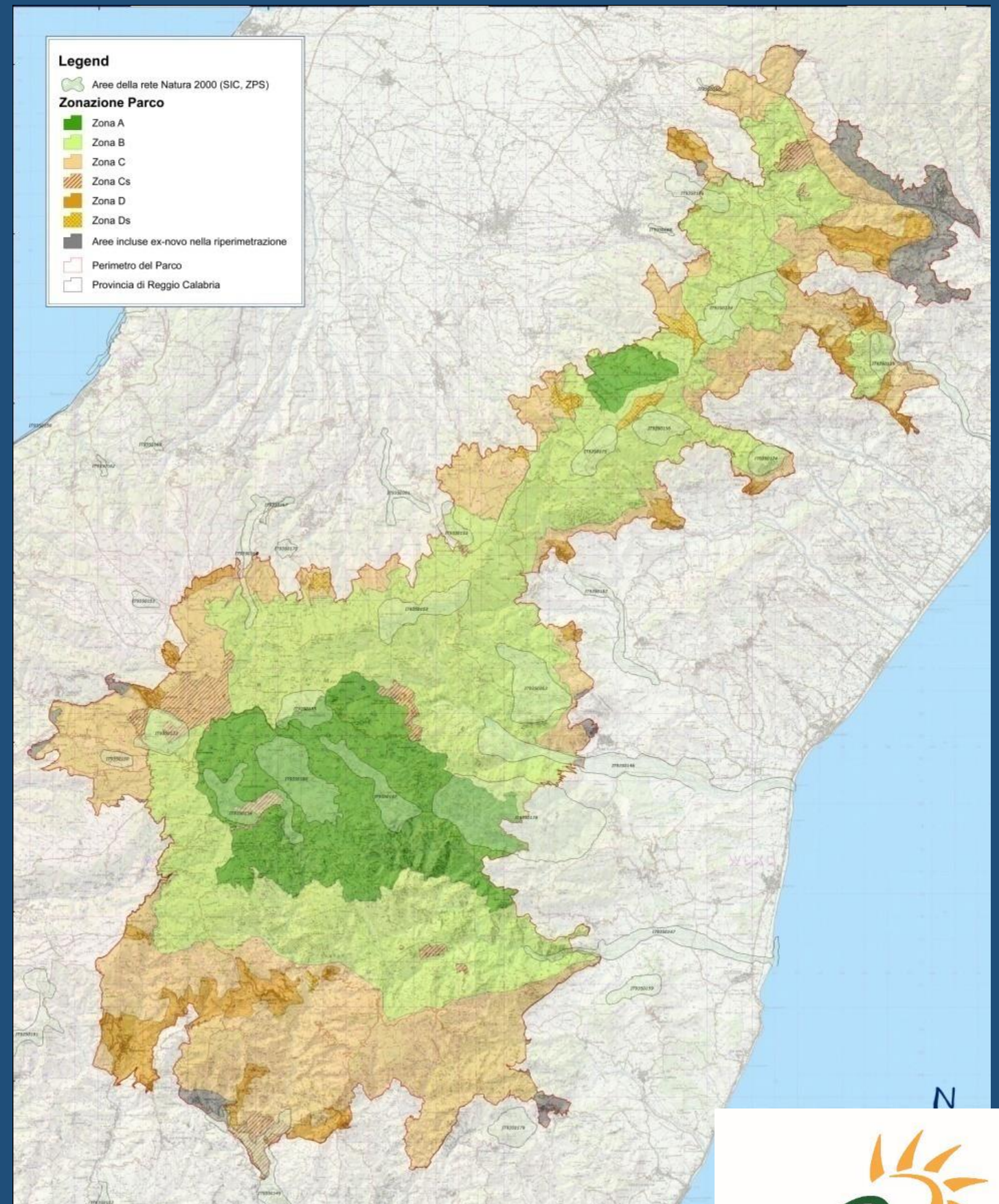
riperimetrato: 2 ottobre 2008

nuova superficie: 64.550 ettari

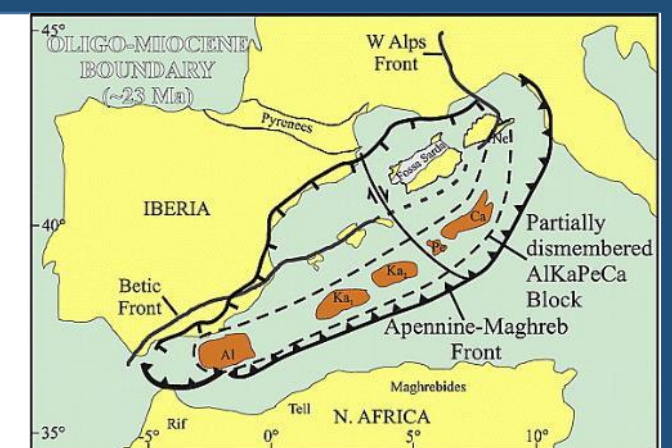
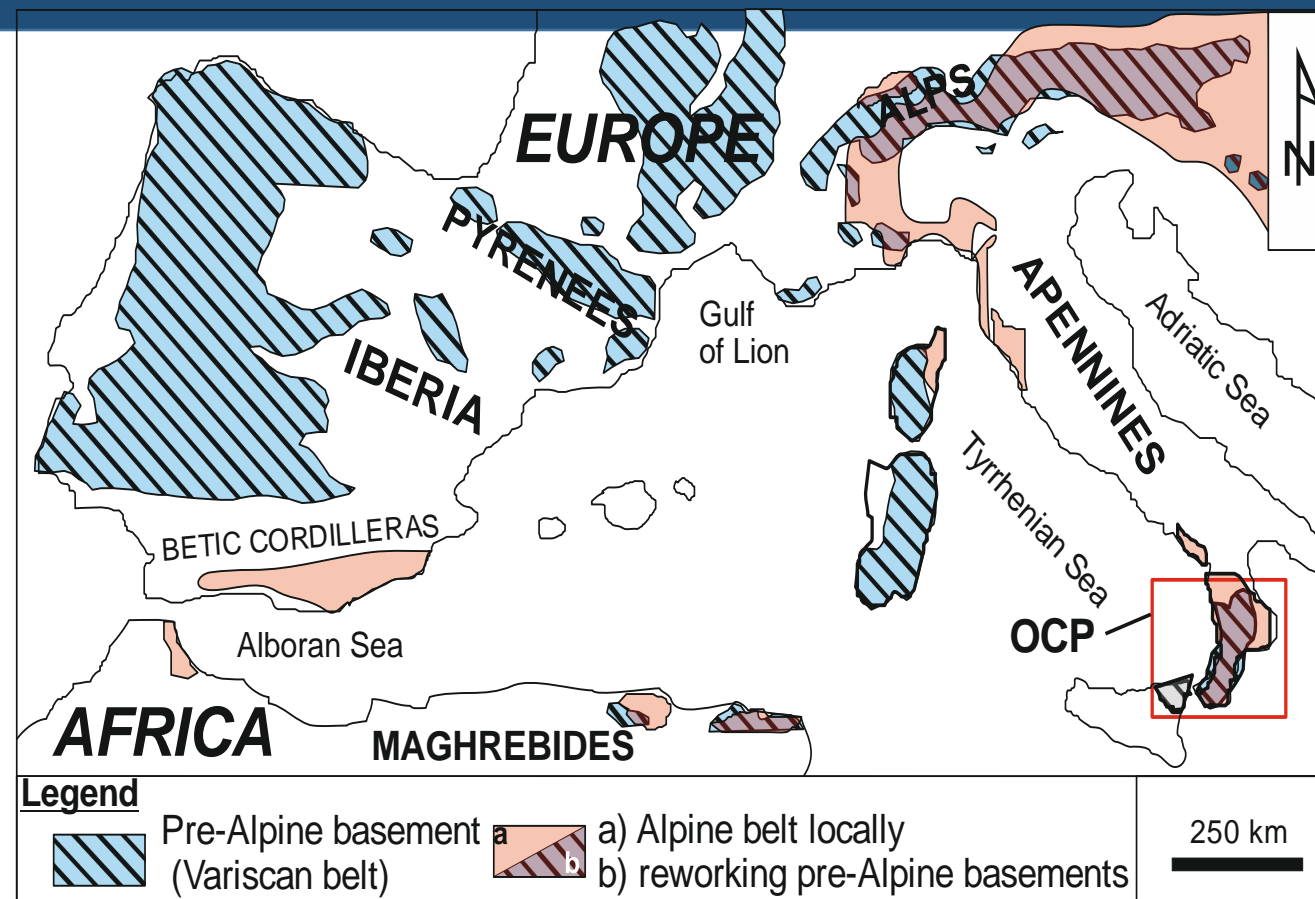
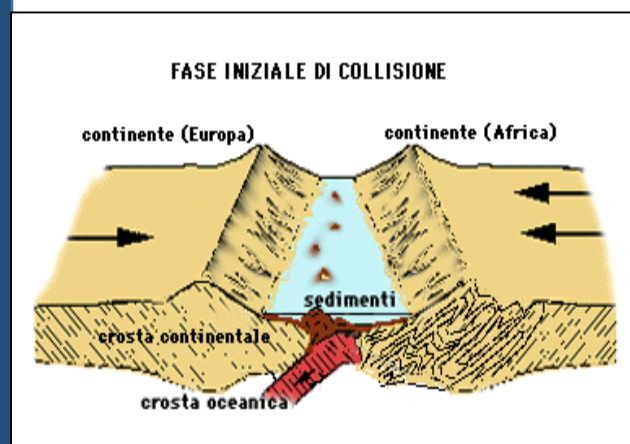
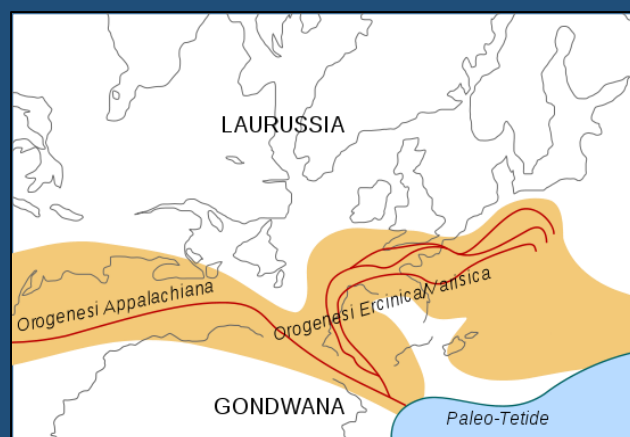
**Piano del parco
pubblicato il: 28 gennaio 2009**

**Piano Pluriennale Economico e Sociale
pubblicato il: 20 marzo 2006**

**Regolamento del parco
Pubblicato il: 30 gennaio 2017**



Con la particolarità delle sue rocce, l'Aspromonte ha una storia geologica di estremo rilievo per la comunità geologica e non solo. Importante elemento geologico, noto nella letteratura scientifica come arco Calabro-Peloritano, il massiccio dell'Aspromonte presenta una particolare peculiarità: alle monotone sequenze sedimentarie, che rappresentano l'ossatura della catena Appenninica lungo tutta la penisola, inaspettatamente presenta rocce metamorfiche e magmatiche, completamente diverse dalle precedenti per età e composizione, offrendo un paesaggio dalle forme severe e imponenti, che simula sembianze tipicamente alpine. Le metamorfiti delle Unità dell'Aspromonte rivelano una storia antica e complessa che proietta a diverse centinaia di milioni di anni addietro, svelando l'esistenza di antichi continenti che oggi non esistono più.





L' Aspromonte offre uno straordinario paesaggio in stretto rapporto con il **Mare Mediterraneo,**

fruibile tutto l'anno

Le peculiarità geologiche e geomorfologiche dell'Aspromonte sono tali da rendere la Montagna del Parco Nazionale dell'Aspromonte unica nel panorama geologico e geografico

...un pezzo di Alpi «migrato» fino al centro del Mediterraneo

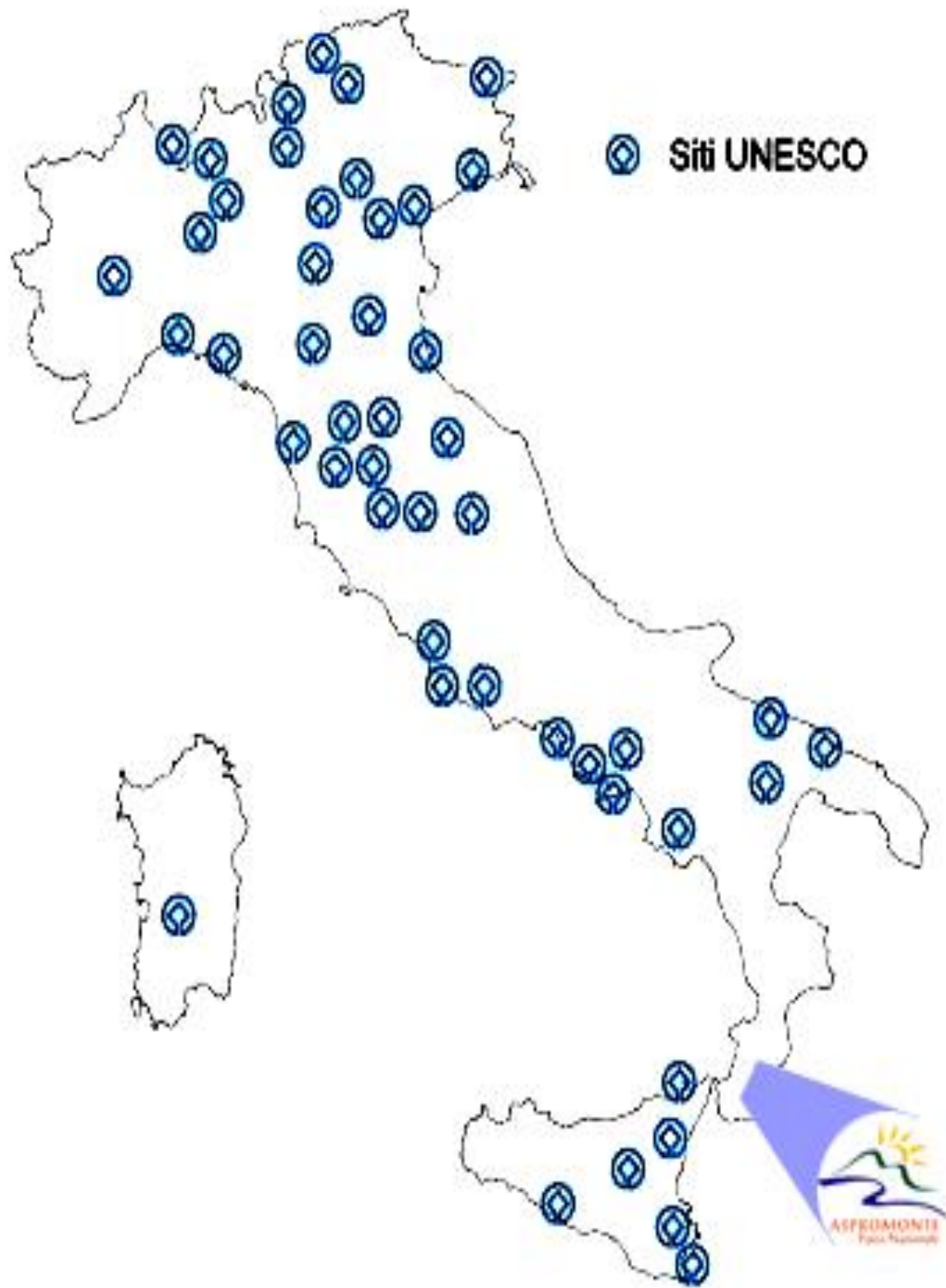


Emergenze geologiche e geomorfologiche

- la sequenza di terrazzi marini e continentali
- le valli delle Fiumare: Amendolea, La Verde, Buonamico, Careri, Torbido
- le Grandi Pietre e i Monoliti
- il paesaggio “dolomitico” a pinnacoli
- le cascate
- le rocce cristallino-metamorfiche
- le grandi frane gravitative



ASPROMONTE
Parco Nazionale
Geopark



◊ Siti UNESCO



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



UNESCO
Global
Geoparks



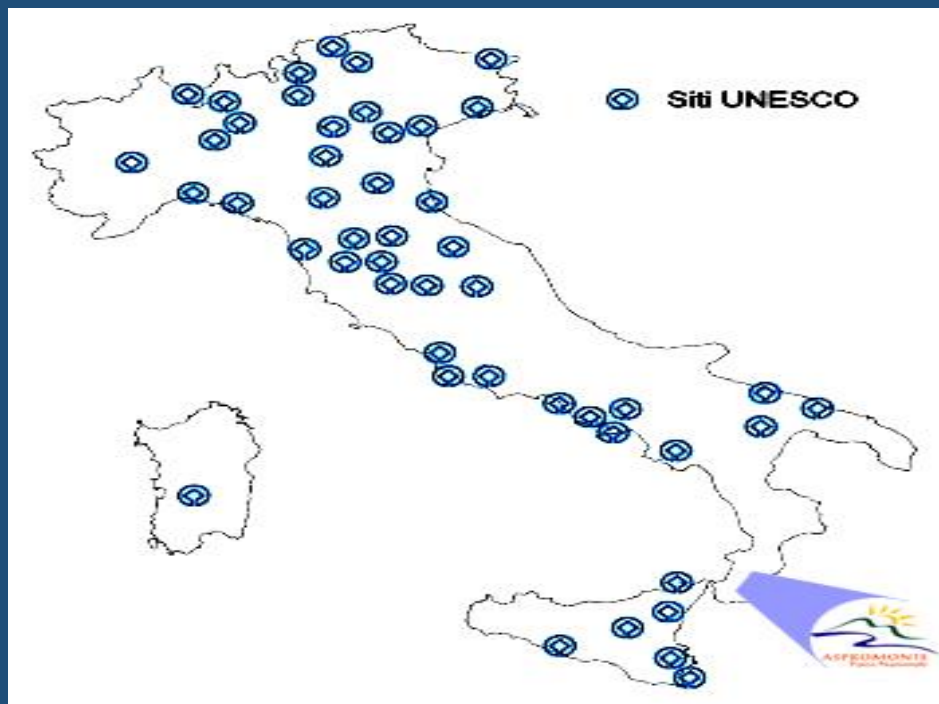


Al fine di valorizzare questo prezioso patrimonio geologico, si è avviato un percorso che aspira a far entrare il Parco Nazionale dell'Aspromonte nella Rete dei Geoparchi mondiali UNESCO.

UNESCO Global Geoparks è uno strumento di valorizzazione del patrimonio geologico in stretta connessione con il patrimonio naturale e culturale nella medesima area che prevede un'azione sinergica di valorizzazione geo-culturale e geo-naturale che può consentire importanti ricadute in termini sociali ed economici nel Geoparco.

Il Parco ha avviato l'iter di candidatura che prevede un percorso documentale complesso e articolato, dettato dalle linee guida UNESCO.

Attualmente la proposta di candidatura è al vaglio della Commissione Internazionale UNESCO.



Un iter complesso e articolato...



- ✓ Commissione Nazionale Italiana per l'UNESCO
- ✓ Comitato Nazionale dei Geoparchi italiani



- ✓ Ufficio UNESCO Global Geoparks

UNESCO: Organizzazione delle Nazioni Unite per l'Educazione, la Scienza e la Cultura



Può l'Aspromonte ambire a far parte della Rete Global Geoparks UNESCO?

L'Aspromonte è già un geoparco

*Valorizzazione
dei geositi*



*Valorizzazione del
patrimonio naturale e
culturale*





GEOPARCO

***STRUMENTO DI CRESCITA DEL TERRITORIO
E DI SVILUPPO SOCIO-ECONOMICO***



**La Commissione Nazionale Unesco ha
dato formale assenso alla candidatura
dell'Aspromonte**

E adesso... al lavoro!



I numeri del Geoparco

Ovvero: il grande patrimonio geologico
del **P**arco **N**azionale dell'**A**spromonte

89 geositi censiti

di cui **8** di rilevanza internazionale

30 geositi individuati per la prima fase di strategia di geovalorizzazione,

di cui **5** geositi pilota di altrettanti Landscape o Unità di Paesaggio territoriale-culturale



Il Tematismo Guida:

“Aspromonte Geopark: Terre Migranti”

ovvero la geologia come profezia dei territori determinati dagli eventi, svincolati da confini stabili, immateriali, capaci di proiettarsi nel futuro in chiave antropologica, culturale, sociale, filosofica, ambientale, umana; il geoparco non più contenuto in un perimetro fisico ma libero e aperto alle esperienze e al confronto dei popoli. E' un sogno, un obiettivo, una responsabilità collettiva.

AREE A SPECIFICA TUTELA

1 Parco Nazionale, 21 SIC, 2 ZPS...

...oltre 91 Geositi e circa 300 beni di interesse non geologico

Un Geoparco deve comprendere un certo numero di siti geologici di particolare importanza in termini di qualità scientifica, rarità, rilevanza estetica o valore educativo. La maggior parte dei siti presenti nel territorio di un Geoparco deve appartenere al patrimonio geologico, ma il loro interesse può anche essere archeologico, naturalistico, storico o culturale.

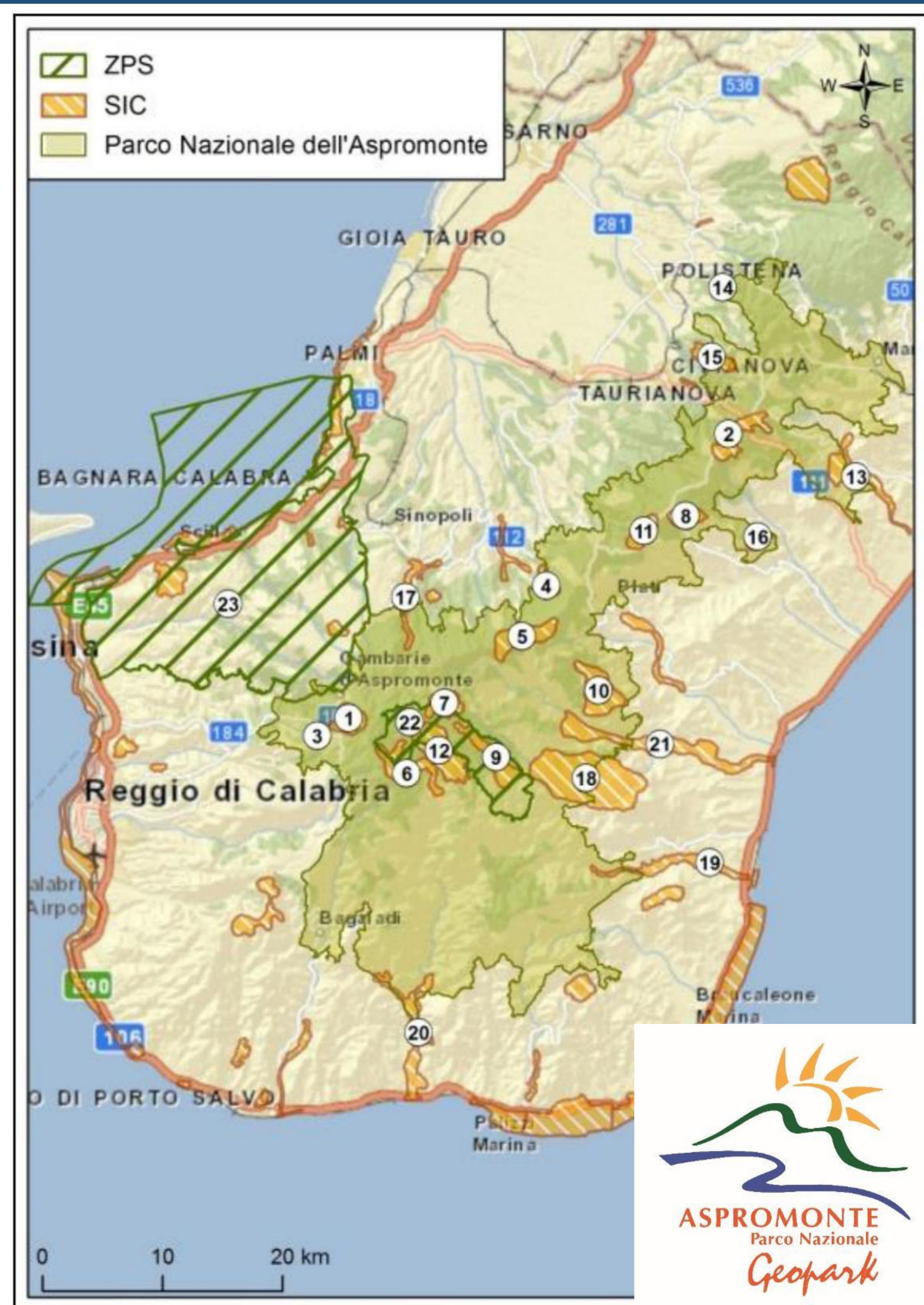
1 Parco Nazionale (Parco Nazionale dell'Aspromonte) istituito con D.P.R. del 14 gennaio 1994 totalmente compreso nell'area del geoparkproject

21 SIC (Siti di Interesse Comunitario) istituiti ai sensi della Direttiva comunitaria 92/43/CEE "Habitat"

- | | | |
|-----|-----------|--|
| 1) | IT9350133 | Monte Basilicò - Torrente Listi |
| 2) | IT9350134 | Canolo Nuovo, Zomaro, Zillastro |
| 3) | IT9350150 | Contrada Gornelle |
| 4) | IT9350152 | Piani di Zervò |
| 5) | IT9350153 | Monte Fistocchio e Monte Scorda |
| 6) | IT9350154 | Torrente Menta |
| 7) | IT9350155 | Montalto |
| 8) | IT9350156 | Vallone Cerasella |
| 9) | IT9350157 | Torrente Ferraina |
| 10) | IT9350163 | Pietra Cappa - Pietra Lunga - Pietra Castello |
| 11) | IT9350175 | Piano Abbruschiato |
| 12) | IT9350180 | Contrada Scala |
| 13) | IT9350135 | Vallata del Novito e Monte Mutolo |
| 14) | IT9350166 | Vallone Fusolano (Cinquefrondi) |
| 15) | IT9350176 | Monte Campanaro |
| 16) | IT9350174 | Monte Tre Pizzi |
| 17) | IT9350164 | Torrente Vasi |
| 18) | IT9350178 | Serro d'Ustra e Fiumara Butrano |
| 19) | IT9350147 | Fiumara Laverde |
| 20) | IT9350145 | Fiumara Amendolea (incluso Roghudi, Chorio e Rota Greco) |
| 21) | IT9350146 | Fiumara Bonamico |

2 ZPS (Zone di Protezione Speciale) istituite ai sensi della Direttiva comunitaria 79/409/CEE "Uccelli"

- | | | |
|-----|-----------|--------------------------------|
| 22) | IT9310069 | Parco Nazionale della Calabria |
| 23) | IT9350300 | Costa Viola |



Elementi naturali...



Elementi naturali...



Il patrimonio dei borghi antichi



Dal mare all'Aspromonte...



I siti di interesse storico, architettonico e turistico- culturale



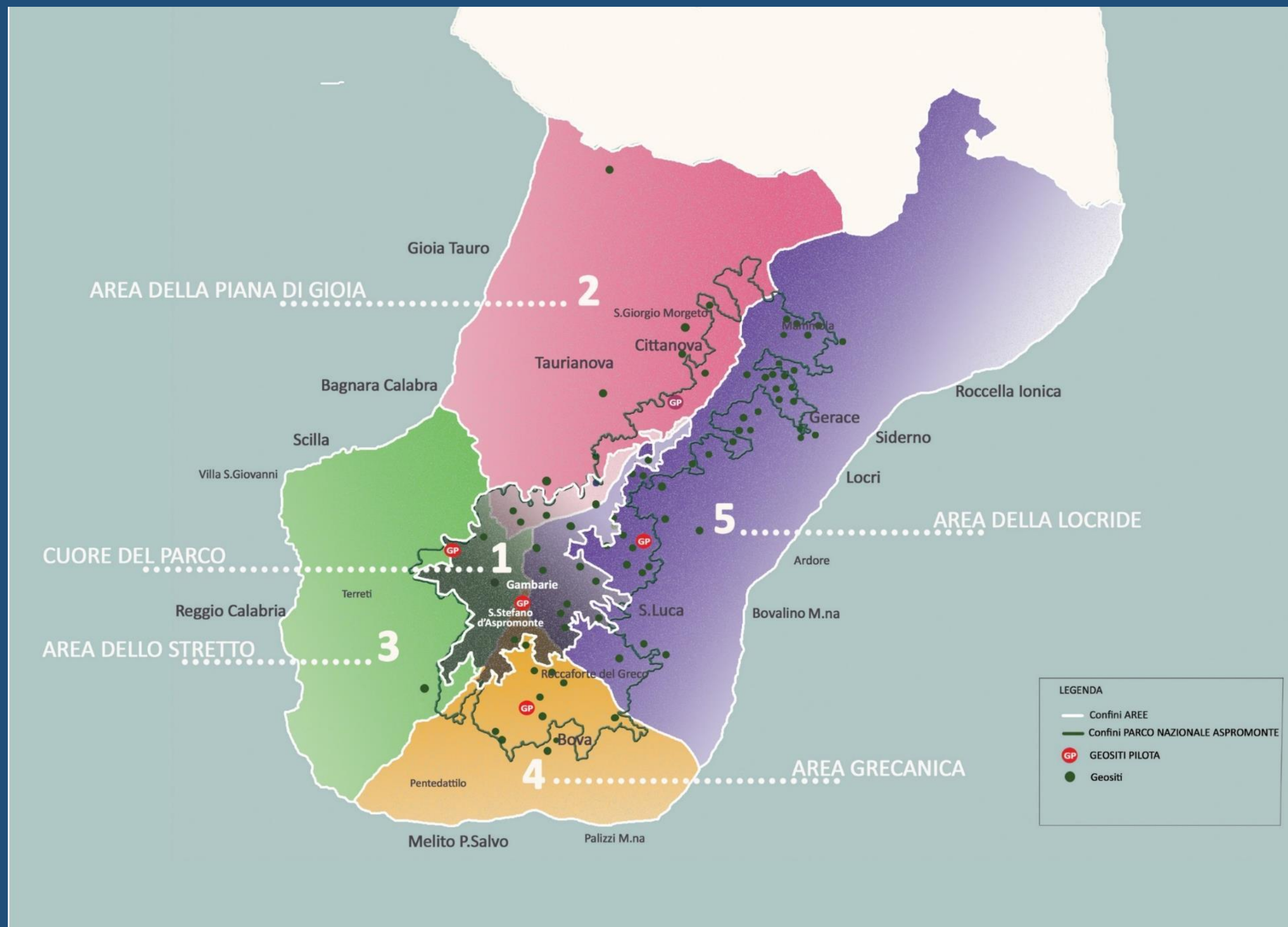
I siti di interesse storico, architettonico e turistico- culturale



I siti di interesse storico, architettonico e turistico-culturale



Patrimonio geologico: Geo-conservazione e Geovalorizzazione



5 Geositi Pilota



2. Cascate Mundu e Galasia

Molochio

Landscape 2 AREA DELLA PIANA



3. Terrazzo Marino di Gambarie

S. Stefano d'Aspromonte

Landscape 3 AREA DELLO STRETTO



1. Frana Colella

Roccaforte del Greco

Landscape 1 CUORE DEL PARCO



4. Fiumara dell'Amendolea

Condofuri

Landscape 4 I GRECI DI CALABRIA



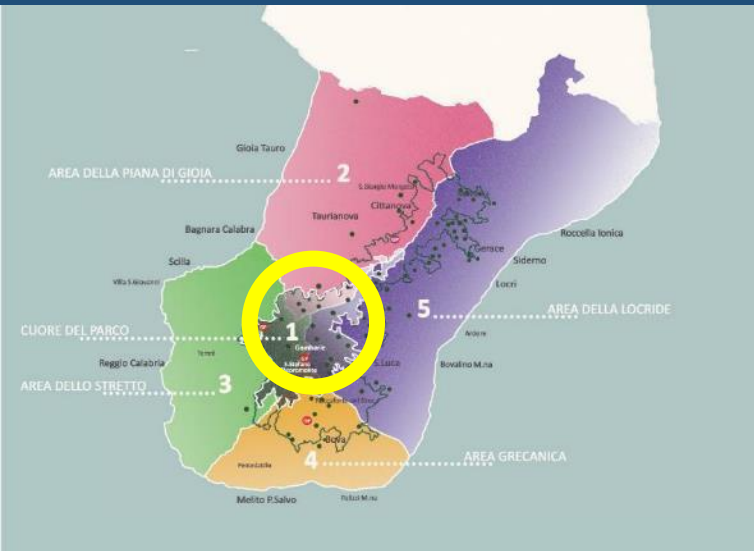
5. La Valle delle Grandi Pietre

S. Luca

Landscape 5 LA SPIRITUALITA' DELLE PIETRE

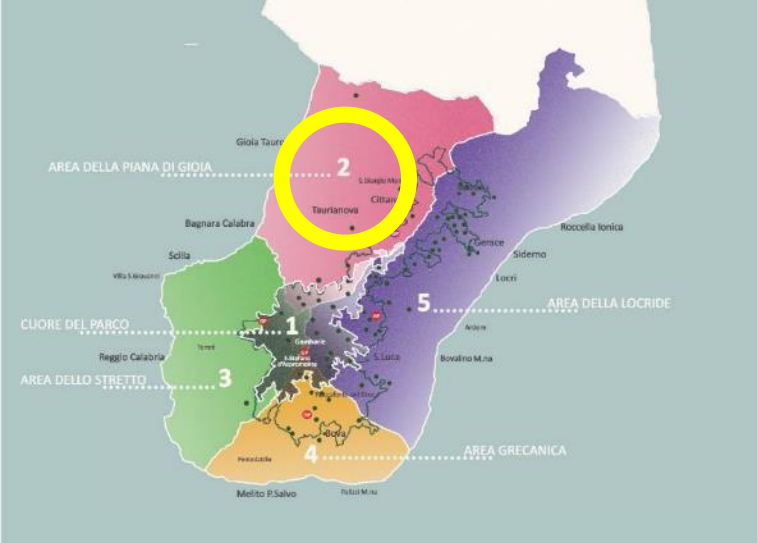
Landscape 1. Il Cuore del Parco

Tematismo «Le Terre Migranti»



Geosito Pilota 1.
Frana Colella

Landscape 2. Area della Piana di Gioia Tematismo «Orme sull'Acqua»



Geosito Pilota 2. *Cascade Mundu e Galasia sul Torrente Barvi*



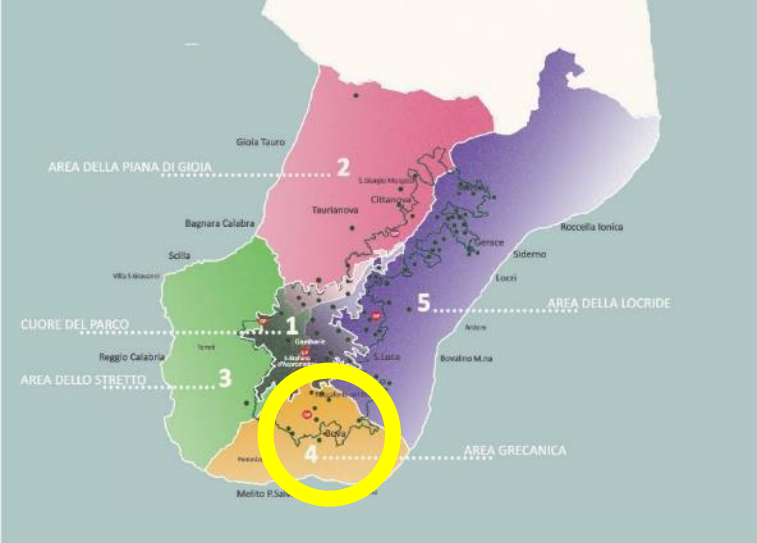
Landscape 3. Area dello Stretto

Tematismo «Aspromonte e Aspromare»

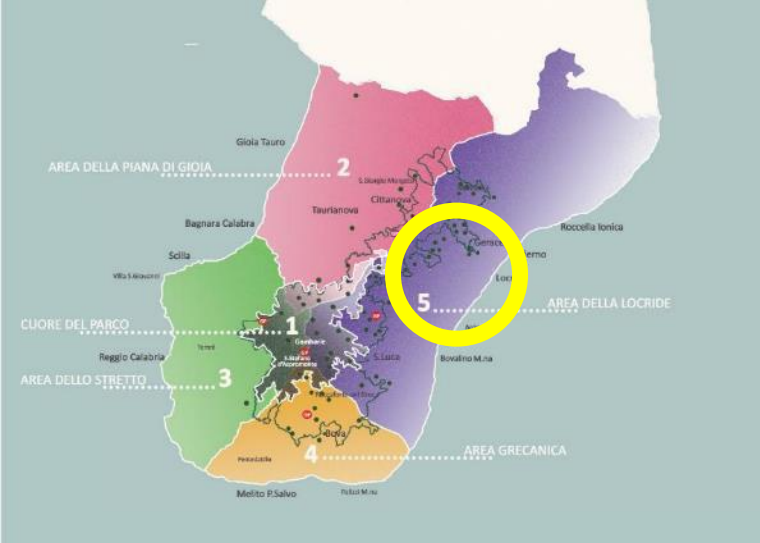
Geosito Pilota
3. Terrazzo
marino di
Gambarie



Landscape 4. Area Grecanica Tematismo «I Greci di Calabria»



Geosito Pilota 4. *Fiumara dell'Amendolea*



Landscape 5. Area della Locride

Tematismo «La spiritualità delle Pietre»

Geosito Pilota 5. *La Valle delle Grandi Pietre*





Attività economiche di punta

Conoscenza: musei e attività territoriali del Parco, scuole, seminari, convegni

Fruizione: centri visita, porte del parco, rifugi, sentieri, attrezzature dei nodi

Attività economiche: turismo e visite guidate, attività ricettive e ristorazione, gadget



MuSaBa, Mammola



Museo della Magna Grecia,
Reggio Calabria



La Geoconservazione attraverso la Geovalorizzazione e il presidio

Individuare e applicare politiche
lungimiranti
che comprendano azioni integrate e
olistiche,
in grado di congiungere
conservazione di valori geologici e
ambientali
(ivi compresi quelli archeologici,
culturali e sociali)
Crescita ecocompatibile e
responsabile del territorio
interessato





UFFICIO GEOPARCO



PIANIFICAZIONE ATTIVITA'

GEO PROMOZIONE

- COMUNICAZIONE E ANIMAZIONE TERRITORIALE
- EDUCAZIONE ALLO SVILUPPO SOSTENIBILE
- FORMAZIONE
- LABORATORI esperienziali
- RICERCA SCIENTIFICA



Comunicazione e animazione territoriale



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA | UNIVERSITÀ DEL SALENTO | ibatt

DISCOVERING THE WORLD THROUGH GIS

GISday

il **GeoPARCO Nazionale** dell'Aspromonte verso il riconoscimento **UNESCO**

Roghudi 17 Ottobre 2017
Mammola 14 Novembre 2017
Gambarie 9 Novembre 2017

Cittanova 23 Ottobre 2017
MARC Museo Archeologico Nazionale di Reggio Calabria 17 Marzo 2018 sala conferenze ore 9/13

coordina **Chiara Parisi** (Resp. Servizio Promozione e Comunicazione)

5 Forum
5 Landscapes culturali

Il PARCO invita Enti, Associazioni, imprenditori e cittadini alla presentazione pubblica del **DOSSIER** di candidatura **UNESCO** per la condivisione di **contenuti, intenti e opportunità** per il **TERRITORIO**



Il patrimonio geologico del Parco Nazionale dell'Aspromonte "dalla conoscenza alla valorizzazione"

Workshop 3 Marzo 2017
 Aula Magna di Architettura
 Università Mediterranea di Reggio Calabria

MEDIMONT PARKS 2017
 CONOSCENZA DEL TERRITORIO CALABRIA

Il Parco Nazionale dell'Aspromonte tra Bio e Geo-diversità

5ª edizione Settimana del Pianeta Terra
 15-22 ottobre 2017

geo eventi in Italia
www.settimanaterra.org

"MADRI DI PIETRA... QUANDO LA ROCCIA SI FA RIFUGIO": GEOMISSIONE SENSORIALE E PERCETTIVA

DATA: Domenica 15/10/2017, ore 8.30-16.30
 LUOGO: Geosito Caldai del Latte, ROGHUDI (RC)
 ISCRIZIONE: Obbligatoria entro il 10/10/2017, gratuita
 CONTATTI: Serena Palermi
 3471647692
 serenapalermi@yahoo.it
 www.parcopromonte.gov.it

escursione
 porte aperte
 laboratorio
 geobenessere

Tema dell'evento: geologia medica, geologia dell'ambiente, geoparchi, patrimonio geologico

Durata: 1 gg
 idoneo per: tutti diversamente abili

viene a scoprire le Geoscienze

www.settimanaterra.org



Educazione allo sviluppo sostenibile



Il Parco Nazionale dell'Aspromonte:
il mosaico uomo-natura
e il percorso verso il riconoscimento UNESCO

12 febbraio 2018
GIORNATA DELLO
STUDENTE



Conoscere è un atto geologico!



Il Patrimonio geologico come elemento chiave
per lo sviluppo ecosostenibile di un territorio



quaderno del Geoparco
quaderno del Geoparco



Laboratori esperienziali

5^a edizione
Settimana del Pianeta Terra
15-22 ottobre 2017

geo eventi in Italia
www.settimanaterra.org

"MADRI DI PIETRA... QUANDO LA ROCCIA SI FA RIFUGIO": GEOIMMERSIONE SENSORIALE E PERCETTIVA

escursione
porte aperte
laboratorio
geobenessere

Tema dell'evento:
geologia medica
geologia dell'ambiente
geoparchi
patrimonio geologico

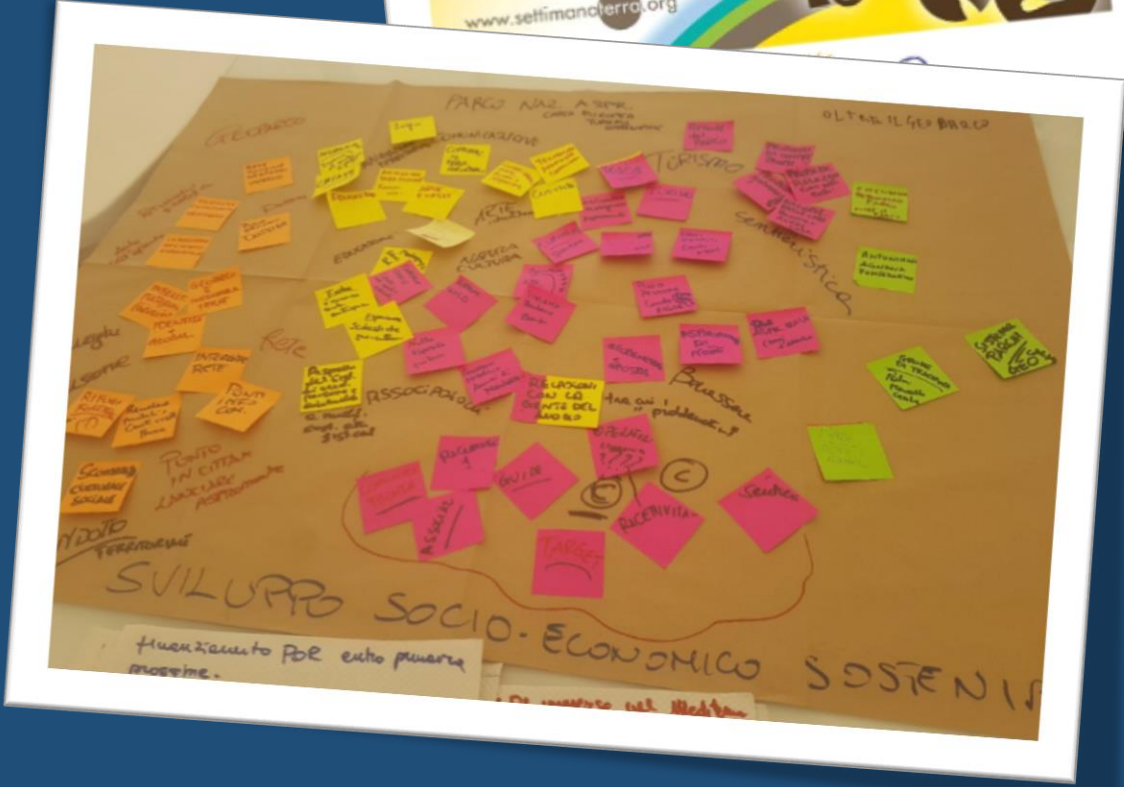
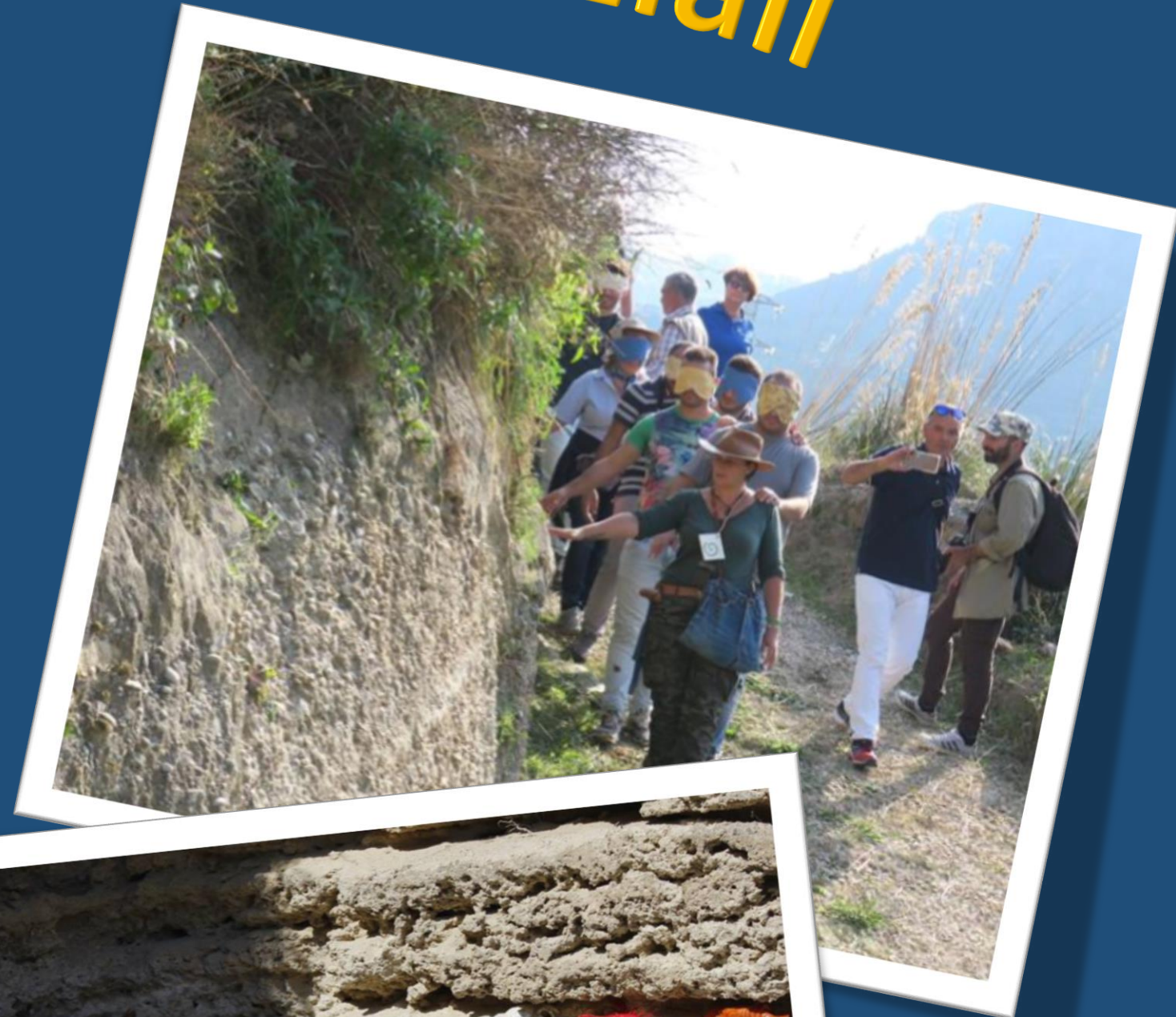
DATA: Domenica 15/10/2017, ore 8.30-16.30
LUOGO: Geosito Caldaie del Latte, ROGHUDI (RC)
ISCRIZIONE: Obbligatoria entro il 10/10/2017, gratuita
CONTATTI: Serena Palermi
3471647692
serenapalermi@yahoo.it
www.parcospromonte.gov.it

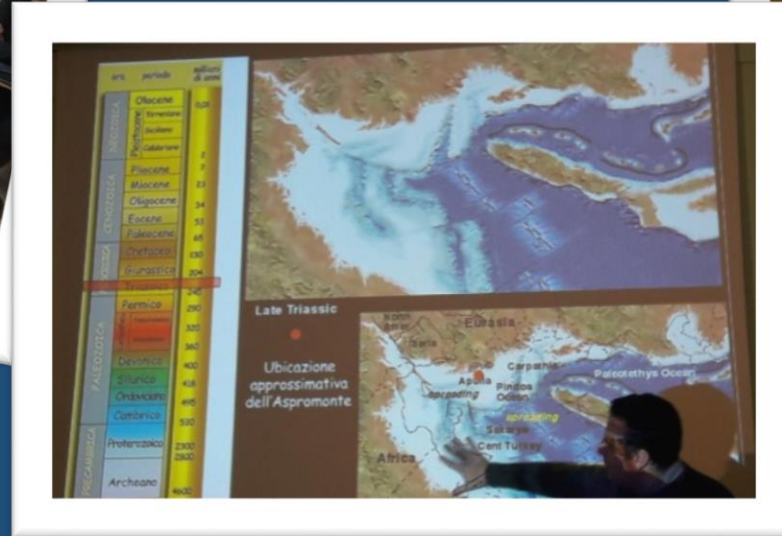
La Terra, in eterna e continua forma del paesaggio geologico in corso, in questa giornata speciale, parlane i segreti.
Le "madri di pietra" (scuola la natura fuori):
L'esperienza di Geobenessere è dedicata alla "trasposizione tra la natura e lo spazio urbano" ed è rivolta a chi ha difficoltà di movimento e di percezione sensoriale. Il percorso è guidato da esperti di geologia e di pedagogia, che, attraverso il percorso di "Porte Aperte", ha avviato la procedura per il riconoscimento UNESCO di Geoparco. L'evento, infatti, si svolgerà presso il suggestivo Geosito delle Caldaie del Latte (Roghudi, RC).

PROGRAMMA:
Ore 8.30: Appuntamento parcheggio Parcheggio CEDR, Roggio Calabria (Roghudi) con Serio
Tempo:
Ore 9.00: Partenza per Geosito di Roggio (RC) - Geosito Caldaie del Latte e Parco del Duca
Ore 10.00: Attività di laboratorio di geologia e di geologia medica (Geologia medica e geologia dell'ambiente) e narrazione della storia del Geosito.
Ore 11.00: Attività di laboratorio di geologia e di geologia medica e narrazione della storia del Geosito.
Ore 12.00: Pausa pranzo (servizio al sacco a carico dei partecipanti).
Ore 13.00: Attività di laboratorio di geologia e di geologia medica e narrazione della storia del Geosito.
Ore 14.00: Partenza per Geosito.
Ore 15.00: Partenza per Geosito.
La conduzione e il coordinamento delle attività sarà gestita da Serena Palermi (Ph.D. Geologia).
La conduzione e il coordinamento delle attività sarà gestita da Serena Palermi (Ph.D. Geologia).
I costi per il percorso, in base all'attività ed al numero di partecipanti, sono di € 25,00.
programma dettagliato: <http://www.settimanaterra.org/node/2509>

viene a scoprire le Geoscienze

www.settimanaterra.org





Ente Parco Nazionale dell'Aspromonte
17 e 19 febbraio 2018

**2° CORSO
GEOLOGIA INTERPRETATIVA**
per Guide Ufficiali
e Guide AIGAE
Parco Nazionale Aspromonte
n. 16 Ore formative

DOCENTE
Geologa A. Serena Palermi

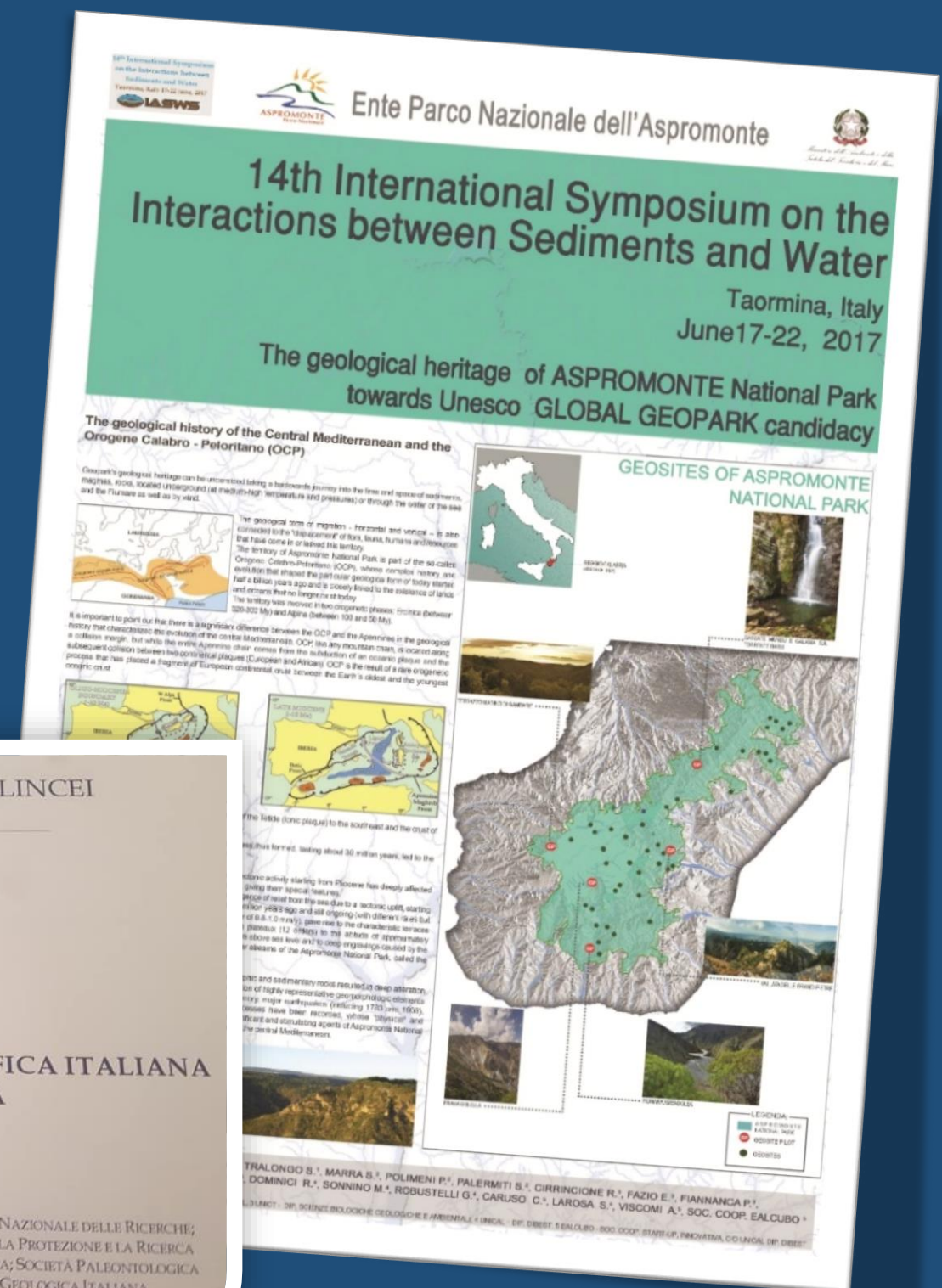
ORGANIZZAZIONE E CONDUZIONE
Ente Parco Nazionale dell'Aspromonte
Ufficio Geopark
Responsabile dott.ssa Sabrina Santagati
geopark@parcoaspromonte.gov.it
Tel. 0965 743 060 Int. 23 / 0965 45488
http://www.parcoaspromonte.gov.it/

SEDI del corso e ORARI
17 febbraio - Parco Ecolandia (Arghilla-RC)
19 febbraio - Museo di Storia Naturale (Citranova-RC)
Orario giornaliero: 9.00-13.00/14.00-18.00





Ricerca scientifica



ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI
CLASSE DI SCIENZE FISICHE

CONVEGNO
I GEOPARCHI E LA COMUNITÀ SCIENTIFICA ITALIANA
DI SCIENZE DELLA TERRA

30 MAGGIO 2017

IN COLLABORAZIONE CON:

COMITATO NAZIONALE ITALIANO GEOPARCHI MONDIALI UNESCO; CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE; ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA; ISTITUTO SUPERIORE PER LA PROTEZIONE E LA RICERCA AMBIENTALE; ASSOCIAZIONE ITALIANA DI GEOGRAFIA FISICA E GEOMORFOLOGICA; SOCIETÀ PALEONTOLOGICA ITALIANA; SOCIETÀ ITALIANA DI MINERALOGIA E PETROLOGIA; SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA

PALAZZO CORSINI - VIA DELLA LUNGARA, 10



UFFICIO GEOPARCO



PIANIFICAZIONE ATTIVITA'

GEO VALORIZZAZIONE

- INTERPRETAZIONE
- FACILITA' DI ACCESSO AI SITI E ALLE INFORMAZIONI
- FINESTRE DEL GEOPARCO/ MUSEI

- PRODOTTI LOCALI ED ARTIGIANATO
- SERVIZI RECETTIVI E STRUTTURE DI TRASPORTO

GEOVALORIZZAZIONE PERCORSI E SENTIERI





GEOVALORIZZAZIONE

PERCORSI E SENTIERI



INTERPRETAZIONE

In questa prima fase, i dispositivi informativi, realizzati in doppia lingua, Italiano-Inglese, sono:

- ✓ Pannelli di benvenuto a carattere informativo su “totem”;
- ✓ “Stop Geologici e Geopark Stop”;
- ✓ Cartelli descrittivi a carattere scientifico su “leggi” e “pietre miliari lignee”;
- ✓ Segnaletica indicativa-direzionale e di orientamento;
- ✓ Sistemi di presentazione del Geoparco.



GEOVALORIZZAZIONE



Totem di benvenuto

BENVENUTI

ASPROMONTE
Parco Nazionale
Geopark

BENVENUTI

ASPROMONTE
Parco Nazionale
Geopark

Area della Piana (2)

Area del Mare (3)

Area del Crinale (4)

Area della Locride (5)

I NUMERI DEL GEOPARCO:

- 89 GEOSITI
- 232 SITI NATURALISTICI
- 11 GEOSITI INTERNAZIONALI
- 5 LANDSCAPES TEMATICI
- 5 GEOSITI GUIDA

L'Aspromonte, dal cuore dell'entroterra scende fino al mare, "segnato" dalle Fiumare. Passando per Borghi, ricchi di tesori culturali, veri e propri scrigni di Storia e Tradizioni. Luoghi di Fede e di meditazione. Piccole grandi meraviglie da ammirare. Bellezze naturali, Pietre Uniche. Dal Cuore (1) del Parco Nazionale dell'Aspromonte nasce la regina delle Fiumare: l'Amendolea. Geosito Internazionale. Ricca d'acqua d'inverno asciutta d'estate, si snoda sinuosa per oltre trenta chilometri: lambendo un paesaggio unico nella sua bellezza selvaggia e incontaminata. Da Roghudi e Gallidiano, adagiati sul crinale, si scende tra i Bergarrotti: paesaggi dell'Area Greco-Italo (4). Altre meraviglie nell'Area della Locride (5): Gerace, le cento chiese, la cattedrale bizantino-normanna. Esperienze gastronomiche a Mammoia. Luoghi dell'arte, M.SaBe, Parco Museo Laboratoro. Pietra Cappa e il sistema delle grandi pietre, Geositi Internazionali.

Si succedono paesaggi, storia. Landscapes: sul versante Tirrenico, Area della Piana di Gioia (2), la meraviglia delle Cascate Munda e Galasia a Molochio, Geosito Guida di un territorio d'acqua e natura.

Da Montalio, vetta di quasi duemila metri nel cuore dell'Aspromonte, a scali terrazzati si giunge fino al Mare dello Stretto (Landscape 3). Ultimo terrazzo marino il piano di Arghillà, con Erolandia, Primo Terrazzo Marino, Gambaie, Geosito Internazionale. Reggio Calabria, I Bronzi di Riace, il Museo della Magna Grecia, il Lungomare, Storia e Cultura.

ASPROMONTE
Parco Nazionale
Geopark

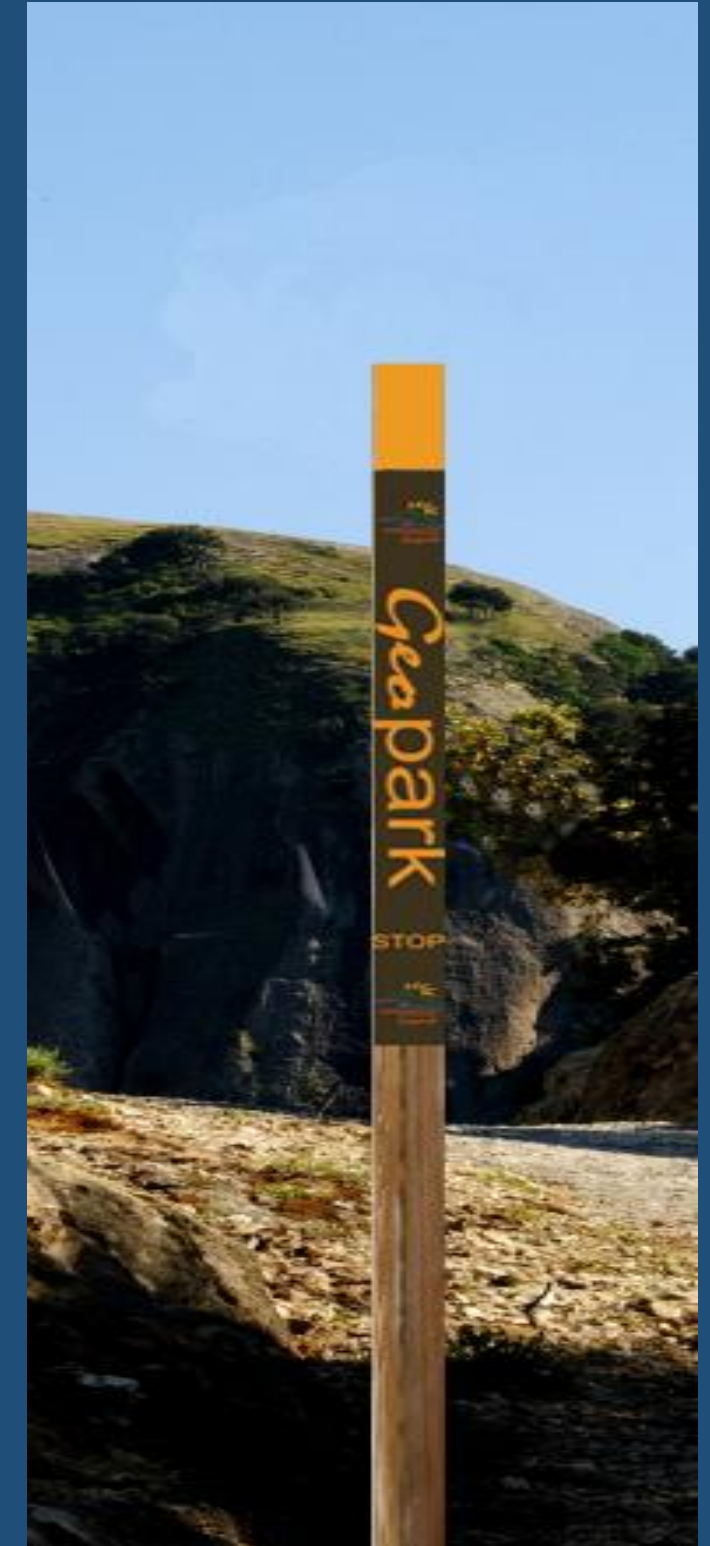
ASPROMONTE
Geopark

Geositi, MARE, INTERNAZIONALITÀ, MONTAGNA, Cascate, VALLI, FOLKLORE, Monoliti, CANYON, ARTE, FOSSILI, CULTURA, Terrazzi Marini, FLORA, Fauna, Fiumare, ARCHEOLOGIA

Esempio posizionamento Leggio e Geopark Stop



- ✓ Cartelli descrittivi a carattere scientifico su “leggii” e “pietre miliari lignee”



Esempio posizionamento segnaletica direzionale



Esempio Edicola



GEOVALORIZZAZIONE

PERCORSI E SENTIERI

FACILITA' DI ACCESSO AI SITI

Percorso Geologico per diversamente abili

- Abbattimento delle barriere architettoniche
- Realtà Aumentata



Un Geoparco Aspromonte è



PRODOTTI AGRICOLI E DELL'ARTIGIANATO LOCALI...





Un Geoparco ASPROMONTE è



COOPERAZIONE INTERNAZIONALE E NETWORKING

**PATRIMONIO GEOLOGICO
ELEMENTO CHIAVE PER LO SVILUPPO
ECOSOSTENIBILE
E CRESCITA SOCIO ECONOMICA**

GRAZIE PER L'ATTENZIONE

