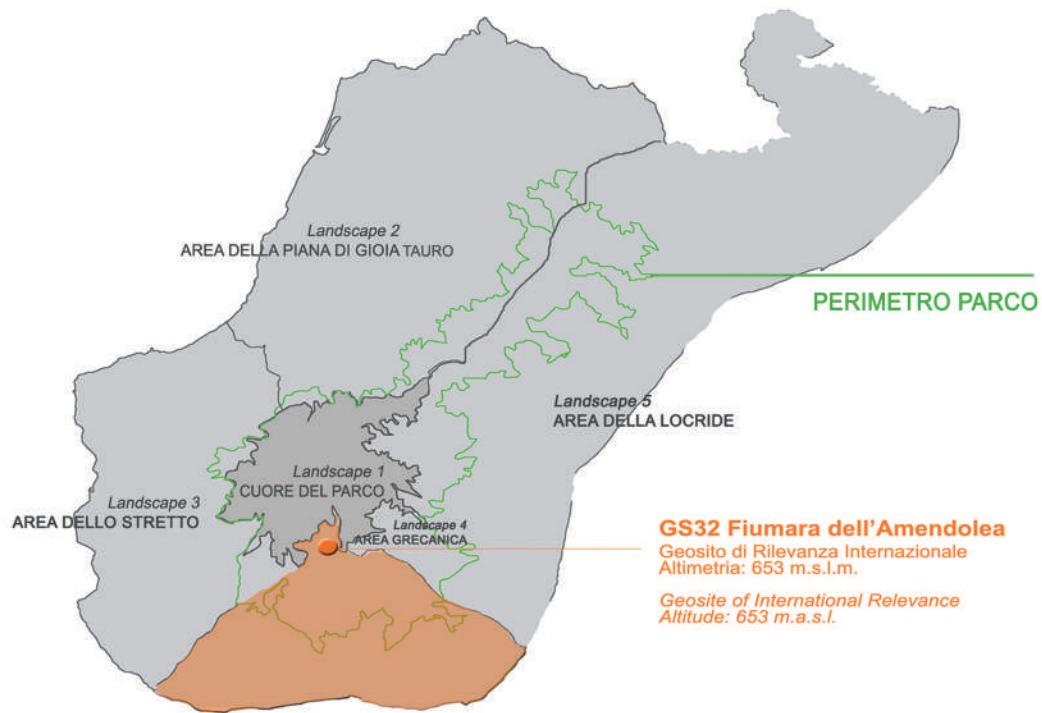


GEOSITO INTERNAZIONALE DELL' AREA GRECANICA
INTERNATIONAL GEOSITE OF GRECANICA AREA



Aspromonte Geopark

CALDAIE DEL LATTE
GS 38



Aspromonte Geopark



LANDSCAPE 4 AREA GRECANICA
GRECANICA AREA





Che prodigi scultorei può operare la natura e quanto tempo hanno lavorato acqua e vento per produrre delle così perfette e levigate forme rocciose, che conferiscono identità al paesaggio geologico e culturale di questo remoto angolo dell'Aspromonte ionico dei Greci di Calabria! Qui, alle Caldaie del Latte, si respira la forza antagonista della Terra che produce e che, al contempo, demolisce.

Il geosito, infatti, è rappresentato oggi da suggestive strutture naturali, emisferiche e mammellonari, con dimensioni variabili tra i 50 cm e il metro, costituite da roccia arenacea bianco-grigiatra, che "emergono", perché più resistenti dell'intorno, per ciò che in geomorfologia si indica come "erosione differentiale".

La gente locale ne ha riconosciute le simiglianze di pentole (caldaie da "caddara" in dialetto locale) rovesciate verso il basso e, vista l'estrema vicinanza con la Rocca del Drako, la denominazione non può che riferirsi al luogo in cui il Gigante con un solo occhio - di un'antica leggenda greca - consumava il suo lauto pasto consistente in carne ovina e caprina, ma anche in polenta con ricotta.

Il visitatore attento saprà, certamente, oltre che godere visivamente della bellezza di questo geosito e del panorama circostante, anche apprezzarne con la delicatezza del tatto le morbide e materne forme, concedendosi un'esperienza geologica sensoriale unica nel suo genere.

Geologicamente, le rocce arenacee di cui sono costituite le Caldaie del Latte, appartengono al tetto del Membro Inferiore della Formazione di Stilo - Capo d'Orlando - risalente all'Oligocene (33-23 milioni di anni fa), formatosi in ambiente continentale e di transizione, che trovava la sua collocazione tra la Francia meridionale, il Piemonte, la Liguria e la Sardegna-Corsica, praticamente in continuità con il bacino marino nel quale si sono depositati i sedimenti - oggi rocce - della Rocca del Drako.

Geosito: GS38 - Rilevanza: N (Nazionale)

Altimetria: 865 m.s.l.m.

Nature is the best artist, talented sculptor, the ultimate architect. In a remote corner of the Ionian side of Aspromonte, within the territory of the Greeks of Calabria, perfect and smooth rocky forms created by prolonged impact of the wind and the water can be found. This natural wonder gives an identity to the entire geological and cultural landscape.

A place of strong features, such as the one called the Caldaie del Latte, brings an air of the antagonist force of the Earth that creates and, at the same time, demolishes.

This geosite is represented by evocative natural, hemispherical and breast-like structures of dimensions ranging from 50 cm to 1 meter. It consists of white-gray sandstone rock that "emerges", because it is more resistant than the surrounding, which creates a geomorphological phenomenon referred to as "differential erosion".

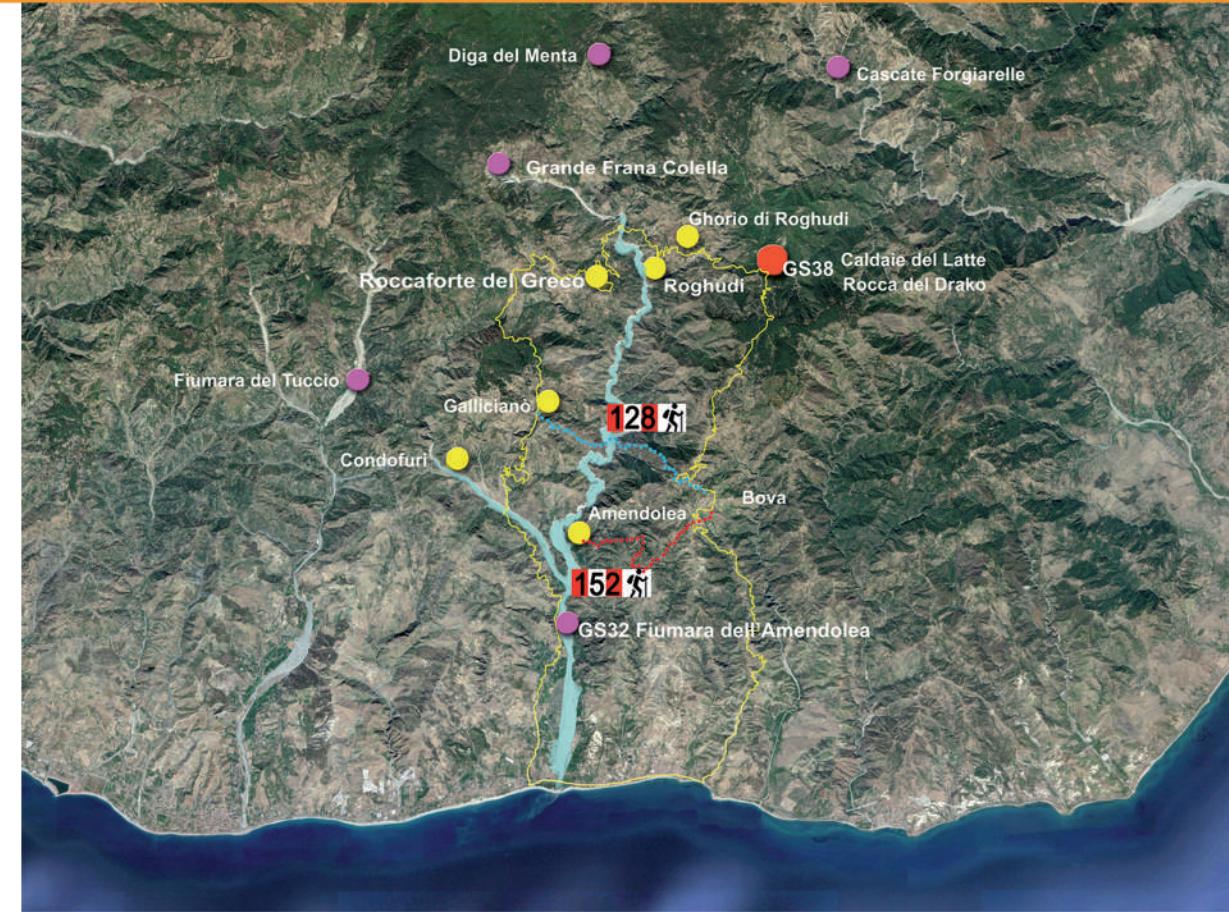
The local people have recognized the appearance of inverted pots (caldaie from "caddara" in local dialect) and, given the extreme proximity to the rock called the Rocca del Drako, the name refers to a place where a one-eyed giant from Greek myth consumed its lavish meal consisting of sheep and goat meat, polenta and ricotta.

The attentive visitor will certainly be able to notice, apart from enjoying the beautiful views of this geological site and the surrounding landscape, the smooth breast-like forms providing unique sensory geological experience of its kind.

From a geological point of view, the sandstone rocks which form the Caldaie del Latte belong to the roof of the Lower Member of the Stilo - Capo d'Orlando Formation dating back to the Oligocene (33-23 million years ago). They were formed in continental and transition environments, which can be currently found between southern France, Piedmont, Liguria and Sardinia-Corsica, in continuity with the sea basin in which the sediments were deposited - today's rocks of the Rocca del Drako.

Geosito: GS38 - Relevance: N (National)

Altitude: 865 m.a.s.l.



GEOSITO GS38
GEOSITE GS38

Luoghi di interesse naturalistico e/o geologico
Sites of geologic or naturalist relevance

Percorso di avvicinamento carrabile
Vehicle accessible route

Centri storici
Historical villages

Hiking Trail

Percorsi del Catasto Sentieri del PNA:
n.152 Amendolea - Bova
n.128 Bova - Galliclano