

**LANDSCAPE 4 AREA GRECANICA**  
**GRECANICA AREA**







Il termine "Fiumara" è riconosciuto dalla comunità scientifica internazionale ed individua dei corsi d'acqua effimeri tipici della Calabria e di una parte della Sicilia (Fairbridge 1968).

Sono le peculiari condizioni climatiche, geologiche/litologiche, urbane ed antropologiche del territorio a conferire loro piena singolarità. La Fiumara Amendolea per dimensioni e tipologie di processi (alimentata dalla Frana del Vallone Colella) rappresenta il migliore esempio al mondo di Fiumara.

La Fiumara Amendolea è ubicata in corrispondenza del settore ionico del Massiccio dell'Aspromonte con un bacino idrografico di circa 150 km<sup>2</sup>. Nella sua porzione montana la Fiumara Amendolea ha le caratteristiche di un torrente montano, con alveo incassato a V, versanti in roccia interessati da processi gravitativi superficiali e profondi, gole e molte cascate. A circa 600 m di quota l'alveo si amplia e appiattisce, acquisendo le connotazioni tipiche di una Fiumara, con versanti rocciosi dai fianchi ripidi, canali intrecciati che trasportano blocchi e ciottoli di ingenti dimensioni, vasti conoidi alluvionali e meandri incassati.

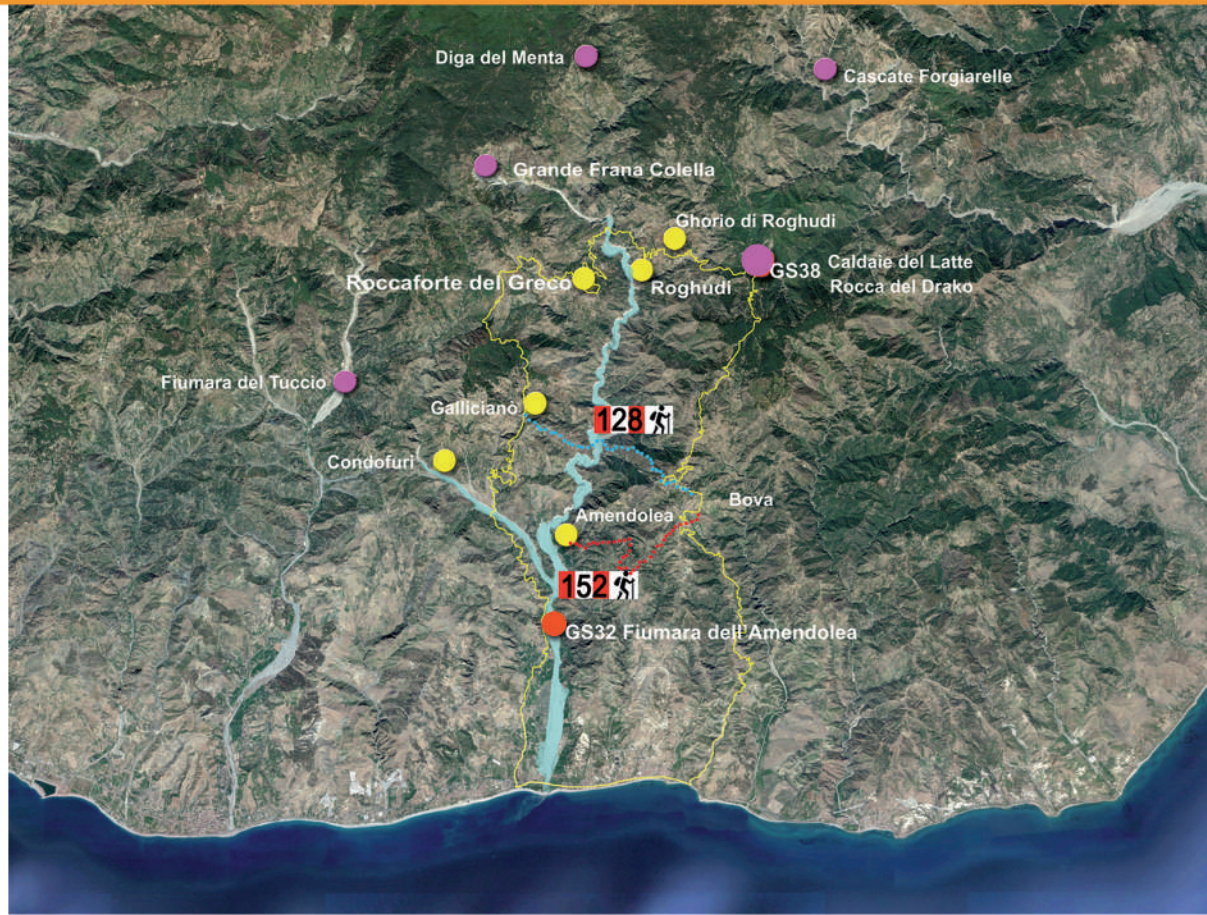
Nel tratto vallivo e di foce, l'alveo della fiumara si espande raggiungendo un'ampiezza incredibile di oltre 800m.

Geosito: GS32 - Rilevanza: I (Internazionale)



The term "Fiumara" is recognized by the international scientific community and identifies transient waterways typical of Calabria and of a part of Sicily (Fairbridge 1968). The peculiar climatic, geological / lithological, urban and anthropological conditions of the territory give them full singularity. The Fiumara Amendolea is the best example in the world of Fiumara, according to dimensions and types of processes (is fed by the Valla Colella Landslide). The Fiumara Amendolea is located near the Ionian area of the Aspromonte with a river basin of about 150 km<sup>2</sup>. In its mountain portion, the Fiumara Amendolea has the characteristics of a mountain creek, with a V-shaped riverbed, rock faces affected by superficial and deep gravitational processes, gorges and many waterfalls. At about 600 m altitude the riverbed widens and flattens, acquiring the typical connotations of a Fiumara, with rocky slopes with steep sides, interlaced canals that transport blocks and pebbles of large dimensions, vast alluvial cones and encased windings. In the valley and mouth of the river, the river bed expands to reach an incredible width of over 800m.

Geosite: GS32 - Relevance: I (International)



● GEOSITO GS32

● GEOSITE GS32

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

— Percorso di avvicinamento carrabile  
Vehicle accessible route

● Centri storici  
Historical villages

● Percorso escursionistico  
Hiking Trail

■ Percorsi del Catasto Sentieri del PNA:

● n.152 Amendolea - Bova

● n.128 Bova - Galliciano