



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG28SAR2783 - Cascata del Rio Salonis

Descrizione

La Cascata del Rio Salonis è una rappresentata da un salto dell'omonimo torrente che attraversa il folto bosco di querce (*Quercus ilex*) di Is Benas, nel Comune di Morgongiori. Si tratta di una parete rocciosa di origine vulcanica, alta circa 4 metri, sulla quale le acque dolci meteoriche scorrono prima di terminare in una pozza sottostante. Intorno ad essa, alcune querce secolari e altre ceduate assicurano l'ombreggiatura perpetua del sito. Tali condizioni favoriscono l'insediarsi di taxa vegetali sciafili e igrofilo, per lo più pteridofite e muschi. Il sito appare particolarmente frequentato, specialmente nel periodo primaverile, grazie alla facilità di raggiungimento attraverso un breve ma piacevole sentiero percorribile quasi interamente anche con mezzi meccanici e biciclette. [Monitoraggio in campo: M. Fois, C. Fois, L. Fois, E. Atsoggiu, A. Cuena, 28.02.2021]

Informazioni generali

Informazioni di base

Localizzazione della zona umida:	Interno
Naturale / Artificiale:	Naturale
Tipologia di zona umida:	Fiume/Torrente
Superficie (ha):	0.2
Hydrological interaction with other wetland:	No -
Salinità dell'acqua:	Dolce (< 0.5 g/l)
Idroperiodo:	Temporanea/Intermittente

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Oristano
Isola:	Sardegna
Comune:	Morgongiori
Coordinates (WGS84):	8.767719 E - 39.768756 N

Stato della proprietà

Sconosciuta

Stati di protezione e altre designazioni

Stato di protezione

Categoria di stato di protezione	Sottocategoria di stato di protezione	Nome del sito	Codice	Copertura (%)	Legislazione
Parco naturale	Parco Naturale Regionale	Monte Arci		100	Delibera del 29 novembre 2005, n. 55/5

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Habitat & Vegetazione

Tipologie di habitat

Tipologie di habitat	Copertura (%)
9340 Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia	26 - 50
8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	26 - 50
3260 Fiumi delle pianure e montani con vegetazione del Ranunculion fluitantis e Callitricho- Batrachion	

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Allium triquetrum	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Arisarum vulgare	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Asplenium obovatum	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Asplenium obovatum	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Asplenium trichomanes	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Crataegus monogyna	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Cyclamen repandum	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Galium scabrum	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Geranium columbinum	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Geranium robertianum purpureum	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Hedera helix	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Lamium bifidum	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Luzula forsteri	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Oeosporangium acrosticum	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Quercus ilex	Dominante	Fois & Cuenca 28.02.2021
Ruscus aculeatus	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Selaginella denticulata	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Smilax aspera	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Smyrnum olusatrum	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Umbilicus rupestris	Presente	Fois & Cuenca 28.02.2021
Veronica cymbalaria cymbalaria	Presente	

Riferimenti bibliografici

Representative Image & Map



