



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG25ASI0009 - Cala Marcutza

Descrizione

Cala Marcutza è una piccola insenatura posta al centro dell'Isola dell'Asinara, tra la Punta degli Inglesi e l'omonima punta di Marcutza. L'insenatura protegge le acque marine dalle mareggiate e permette il depositarsi dei sedimenti sabbiosi che creano un vasto fondale piatto e profondo meno di un metro. Ai margini sono inoltre presenti gli habitat roccia granitica che ospita varie specie di importanza conservazionistica, quali Centaurea horrida. Il sito ricade comunque all'interno della Zona di protezione speciale (ZPS) e Sito di Importanza Comunitaria (SIC), identificate rispettivamente dai codici univoci ITB010001 e ITB010082, oltre ad essere un'Oasi Permanente di Protezione Faunistica e, soprattutto, un Parco Nazionale. [Monitoraggio in campo: M. Fois, A. Cuenca, A. Perez-Sanchez, S. Cabiedas-Sanchez, R. Pardo-Fernandez, 18.05.2019]

Informazioni generali

Informazioni di base

Localizzazione della zona umida:	Marino/costiero
Naturale / Artificiale:	Naturale
Tipologia di zona umida:	Laguna
Superficie (ha):	6.8
Hydrological interaction with other wetland:	No -
Salinità dell'acqua:	Salata (> 18.0 g/l)
Idroperiodo:	Permanente

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Sassari
Isola:	Asinara
Comune:	Porto Torres
Coordinates (WGS84):	8.258087 E - 41.051045 N

Ramsar wetland types

Tipologia Ramsar	Copertura (%)
H -- Paludi intertidali; comprende saline, prati salati, saline, paludi salate in rilievo; include paludi salmastre di marea e d'acqua dolce	5 - 25
J -- Lagune salmastre/saline costiere; lagune da salmastre a saline con almeno una connessione relativamente stretta al mare	76 - 95

Stato della proprietà

Statale - Regionale - Comunale

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
Area protetta per habitat e specie	Zona di protezione speciale (ZPS)	Isola Asinara	ITB010001	100	Delibera n. 9/17 del 07/03/2007
Area protetta per habitat e specie	Sito di Importanza Comunitaria (SIC)	Isola dell'Asinara	ITB010082	100	DM 07/04/2017
Area protetta per habitat e specie	Oasi Permanenti di Protezione Faunistica	Isola Asinara	OASI_SS10	100	Legge Regionale 23/1998 articolo 4-2
Parco naturale	Parco Nazionale	Parco Nazionale dell'Asinara	EUAP0945	100	D.P.R. del 3 Ottobre 1987
Altre aree protette	Foresta demaniale	Asinara	SS1_1	100	N.A.

Area importante per gli Uccelli

Codice IBA	Nome del sito	Copertura (%)
IT171	Isola dell'Asinara, Isola Piana e penisola di Stintino	100

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Attività nella zona umida

Attività	Intensità
010 = Conservazione degli habitat	Alta
502 = strade autostrade	Bassa
510 = Trasporto di energia	Bassa
623 = veicoli motorizzati	Bassa

Habitat & Vegetazione

Tipologie di habitat

Tipologie di habitat	Copertura (%)
1160 Grandi cale e baie poco profonde	5 - 25
1120 * Praterie di Posidonia (Posidonium oceanicae)	5 - 25
1240 Scogliere con vegetazione delle coste mediterranee con Limonium spp. endemici	5 - 25
1410 Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)	5 - 25
1420 Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornietea fruticosi)	5 - 25
1310 Vegetazione annua pioniera a Salicornia e altre specie delle zone fangose e sabbiose	5 - 25
5330 Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	5 - 25
6220 * Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	< 5
5410 Frigane del Mediterraneo occidentale sulla sommità di scogliere	< 5

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Alopecurus bulbosus	Presente	Bocchieri 1988
Avena sterilis	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019

<i>Bromus hordeaceus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Centaurea horrida</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Centaureum erythraea rhodense</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Dactylis glomerata hispanica</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Euphorbia paralias</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Euphorbia pithyusa pithyusa</i>	Presente	
<i>Frankenia hirsuta</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Frankenia laevis</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Galium verrucosum</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Halimione portulacoides</i>	Co-dominante	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Helichrysum microphyllum thyrrhenicum</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Juncus acutus</i>	Co-dominante	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Juncus hybridus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Juncus pygmaeus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Juncus subulatus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Juniperus turbinata</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Lagurus ovatus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Lolium rigidum</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Lotus cytisoides</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Moraea sisyrinchium</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Pistacia lentiscus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Plantago weldenii</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Polypogon maritimus</i>	Presente	
<i>Rumex bucephalophorus bucephalophorus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Salicornia fruticosa</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Salicornia perennis</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Sedum rubens</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Senecio leucanthemifolius</i>	Co-dominante	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Silene canescens</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Sonchus bulbosus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Thymelaea hirsuta</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Trifolium scabrum</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019
<i>Triglochin bulbosa barrelieri</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.06.2019

Riferimenti bibliografici

Representative Image & Map