



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG25ASI0029 - Cala Trunca

Descrizione

Cala Trunca è una zona umida di transizione costituita da una serie di piccoli ruscelli temporanei che si immettono in mare all'altezza di una insenatura posta a sud di Punta degli Inglesi e all'interno dell'Isola e Parco Nazionale dell'Asinara. Il sito presenta un gradiente che varia naturalmente dal salato al dolce man mano che ci si allontana dalla battigia. Sono quindi presenti gli aspetti marini che comprendono le praterie sommerse di *Zostera marina* e le scogliere emerse a *Limonium* endemici, così come le praterie e fruticeti alofili ad *Arthrocaulon meridionale* e *Halimione portulacoides*. A queste si aggiungono comunità subalofile o alotolleranti di macchia e prativi. Come già accennato, il sito ricade 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):	8.6
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):	8.263651 E - 41.055898 N

Ramsar wetland types

Tipologia Ramsar	Copertura (%)
D -- Scogliere	< 5
J -- Lagune salmastre/saline costiere; lagune da salmastre a saline con almeno una connessione relativamente stretta al mare	76 - 95
Ts -- Paludi/pozze d'acqua dolce stagionali/intermittenti su suoli inorganici; comprende pantani, buche, prati stagionalmente inondata, paludi di carici	5 - 25

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	Oasi Permanenti di Protezione Faunistica	Isola Asinara	OASI_SS10	100	Legge Regionale 23/1998 articolo 4-2

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
510 = Trasporto di energia	Bassa

Impatti

Impact type	Intensità
AS- = Perdita del valore paesaggistico	Bassa

Habitat & Vegetazione

Tipologie di habitat

Tipologie di habitat	Copertura (%)
6220 * Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	5 - 25
5330 Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	5 - 25
1160 Grandi cale e baie poco profonde	26 - 50
1170 Scogliere	5 - 25
1240 Scogliere con vegetazione delle coste mediterranee con Limonium spp. endemici	< 5
1410 Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)	26 - 50
1420 Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornietea fruticosi)	5 - 25
5210 Matorral arborescenti di Juniperus spp.	< 5

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
--------	-----------	-----------

Arthrocaulon meridionale	Co-dominante	Fois & Cuenca 17.06.2019
Avena sterilis	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Bellardia trixago	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Bellardia viscosa	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Brachypodium retusum	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Briza maxima	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Bromus hordeaceus	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Dactylis glomerata hispanica	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Daucus carota carota	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Euphorbia dendroides	Co-dominante	Fois & Cuenca 17.06.2019
Euphorbia pithyusa pithyusa	Co-dominante	Fois & Cuenca 17.06.2019
Frankenia laevis	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Halimione portulacoides	Co-dominante	Fois & Cuenca 17.06.2019
Helichrysum microphyllum thyrrhenicum	Co-dominante	Fois & Cuenca 17.06.2019
Juncus acutus	Dominante	Fois & Cuenca 17.06.2019
Juniperus turbinata	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Limonium acutifolium acutifolium	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Linaria pelisseriana	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Lolium rigidum	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Parapholis incurva	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Rumex bucephalophorus bucephalophorus	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Salicornia perennis	Co-dominante	Fois & Cuenca 17.06.2019
Sedum caeruleum	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Sedum caespitosum	Presente	
Sonchus bulbosus	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Sporobolus schoenoides	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Thymelaea hirsuta	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019
Triticum neglectum	Presente	Fois & Cuenca 17.06.2019

Fauna

Rettili	Presenza nella zona umida	Riferimenti bibliografici
Podarcis tiliguerta (Gmelin, 1789)	Comune	

Riferimenti bibliografici

Representative Image & Map

