



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG25SAR0469 - Stagnetto di Concas Caddinas

Descrizione

Lo Stagnetto di Concas Caddinas è una piccola zona umida retrodunale di circa mezzo ettaro, localizzata a poche centinaia di metri da Baia Caddinas, località turistica di Golfo Aranci. Lo stagno è alimentato da un piccolo ruscello stagionale e si prosciuga quasi completamente durante i periodi estivi. Rispetto alla maggior parte degli stagni rilevati lungo questo tratto di costa, lo stato di conservazione di quest'ultimo appare specialmente favorito dal fatto che l'area sia raggiungibile esclusivamente a piedi, attraverso i sentieri che si diramano dal Villaggio di Cala Delfino (circa 500 m) e dal già citato Villaggio di Baia Caddinas (circa 200 m). Gli effetti sulla vegetazione di tale alleggerimento del carico turistico, dovuto all'assenza di mezzi motorizzati, è riscontrabile dalla presenza di taxa vegetali tipici delle dune, quali *Eryngium maritimum*, *Galium verrucosum* e *Matthiola sinuata*, meno frequenti invece in altre spiagge di seppur maggiore estensione quali, ad esempio, la Spiaggia Bianca. Da contraltare al buono stato di conservazione degli aspetti costieri, lo fa la presenza di *Cortaderia selloana* specie invasiva di ruscelli e torrenti costiero-collinari dell'Isola, principalmente riconducibili all'habitat 92D0-Gallerie e forteti ripari meridionali (*Nerio-Tamaricetea* e *Securinegion tinctoriae*). L'intera area non è sottoposta a tutela. [Monitoraggio effettuato da: M. Fois, A. Cuenca, 03.03.2019]

Informazioni generali

Informazioni di base

Localizzazione della zona umida:	Marino/costiero
Naturale / Artificiale:	Naturale
Tipologia di zona umida:	Palude salmastra
Superficie (ha):	0.4
Hydrological interaction with other wetland:	No -
Salinità dell'acqua:	Salmastra (5.0-18.0 g/l)
Idroperiodo:	Stagionale

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Sassari
Isola:	Sardegna
Comune:	Golfo Aranci
Coordinates (WGS84):	9.598847 E - 40.995691 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	> 95

Stati di protezione e altre designazioni

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Attività nella zona umida

Attività	Intensità
952 = eutrofizzazione	Media
954 = invasione di una specie	Media

Impatti

Impact type	Intensità
PSO = Inquinamento da liquami di sconosciuta severità/durata	Bassa
VCX = Introduzione di specie esotiche vegetali	Media

Habitat & Vegetazione

Tipologie di habitat

Tipologie di habitat	Copertura (%)
1410 Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)	26 - 50
2110 Dune embrionali mobili	< 5
2230 Dune con prati dei Malcolmietalia	< 5
92D0 Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	5 - 25

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Cakile maritima	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Calamagrostis arenaria arundinacea	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Calicotome villosa	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Charybdis pancration	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Cortaderia selloana	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Eryngium maritimum	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Galium verrucosum	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Halimione portulacoides	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Hypocoum procumbens	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Juncus acutus	Co-dominante	Fois & Cuena 04.03.2019
Juncus subulatus	Dominante	Fois & Cuena 04.03.2019
Limbarda crithmoides	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Lotus creticus	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Matthiola sinuata	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Medicago marina	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Myoporum insulare	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Myrtus communis	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Olea europaea	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Oxalis pes-caprae	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
Pistacia lentiscus	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019

<i>Polygonum maritimum</i>	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
<i>Polypodium cambricum</i>	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
<i>Senecio lividus</i>	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
<i>Smilax aspera</i>	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
<i>Sonchus bulbosus</i>	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
<i>Stachys major</i>	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019
<i>Thinopyrum junceum</i>	Presente	Fois & Cuena 04.03.2019

Riferimenti bibliografici

Representative Image & Map



