



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG25SAR1676 - Laguna di Bados

Descrizione

La Laguna di Bados è una zona umida costiera di medie dimensioni posta a ridosso dell'omonima spiaggia e scogliera e contornata, verso l'interno, dalle rocce granitiche di Montigu Nieddu. La laguna, comunicante con il mare da una stretta apertura naturale che costeggia le rocce granitiche del capo o tombolo di Bados, è alimentata da due principali fonti di acqua piovana, entrambi provenienti dal complesso montagnoso di Sa Turrutta: il Riu de Bados e de sa Pischina. Sebbene permanentemente inondato, il sito comunque mostra un chiaro gradiente di salinità che aumenta man mano che ci si avvicina al punto di comunicazione con il mare mentre, verso l'interno, mostra un comportamento più tipico dei corsi d'acqua mesotrofici delle zone più interne. Ne consegue che le aree più costiere sono caratterizzate dai tipici salicornieti perenni alofili, contornati dalle specie psammofile delle linee di costa e delle dune mobili, oltre che da una interessante fitocenosi di scogliera, caratterizzata da una buona componente endemica, che contorna il sito all'altezza del capo. Si segnala inoltre la presenza accertata del cavaliere d'Italia (*Himantopus himantopus*).

Sebbene l'area presenti una particolare e relativamente alta biodiversità, non risulta comunque legalmente protetta da alcuna misura. Tuttavia, rispetto ad altre simili situazioni, la laguna in questione non appare particolarmente compromessa. L'area viene utilizzata per l'ormeggio di piccole imbarcazioni, capaci di navigare i bassi fondali di al massimo due metri. A questo limitato disturbo antropico, si aggiunge quello più minaccioso dell'espansione urbanistica spinta dal crescente sviluppo turistico che interessa l'area. Alcune misure di tutela e di monitoraggio sarebbero dunque auspicabili per almeno assicurare le attuali buone condizioni del sito. [Monitoraggio in campo: M. Fois, A. Cuenca, 01.03.2019]

Informazioni generali

Informazioni di base

Localizzazione della zona umida:	Marino/costiero
Naturale / Artificiale:	Naturale
Tipologia di zona umida:	Laguna
Superficie (ha):	17.3
Hydrological interaction with other wetland:	No -
Salinità dell'acqua:	Salata (> 18.0 g/l)
Idroperiodo:	Permanente

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Sassari
Isola:	Sardegna
Comune:	Golfo Aranci
Coordinates (WGS84):	9.577152 E - 40.957491 N

Ramsar wetland types

Tipologia Ramsar	Copertura (%)
E -- Spiagge di sabbia, ghiaia o ciottoli; include barre di sabbia, lingue di terra e isolette sabbiose; include i sistemi di dune e gli stagni retrodunali	5 - 25
G -- Fanghi di marea, sabbia o pianie salse	26 - 50
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	26 - 50

Stati di protezione e altre designazioni

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Attività nella zona umida

Attività	Intensità
210 = Pesca professionale	Media
220 = Pesca sportiva	Media
421 = discariche di rifiuti domestici	Media

Impatti

Impact type	Intensità
EE- = Aumento delle potenzialità economiche	Media
FFB = Disturbo della riproduzione	Media
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 (%)
1110 Banchi di sabbia a debole copertura permanente di acqua marina	5 - 25
1120 * Praterie di Posidonia (<i>Posidonium oceanicae</i>)	5 - 25
1150 * Lagune costiere	26 - 50
1160 Grandi cale e baie poco profonde	26 - 50
1170 Scogliere	< 5
1210 Vegetazione annua delle linee di deposito marine	< 5
1240 Scogliere con vegetazione delle coste mediterranee con <i>Limonium</i> spp. endemici	< 5
1310 Vegetazione annua pioniera a <i>Salicornia</i> e altre specie delle zone fangose e sabbiose	5 - 25
1410 Pascoli inondatai mediterranei (<i>Juncetalia maritimi</i>)	5 - 25
1420 Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (<i>Sarcocornietea fruticosi</i>)	5 - 25
2110 Dune embrionali mobili	5 - 25
2230 Dune con prati dei <i>Malcolmietalia</i>	5 - 25
2260 Dune con vegetazione di sclerofille dei <i>Cisto-Lavanduletalia</i>	5 - 25
5210 Matorral arborescenti di <i>Juniperus</i> spp.	< 5
5330 Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	< 5
6220 * Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei <i>Thero-Brachypodietea</i>	< 5

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Acacia saligna	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Anacamptis longicornu	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Anemone hortensis hortensis	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Arisarum vulgare	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Arundo donax	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Asparagus acutifolius	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Asparagus albus	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Asphodelus ramosus	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Brachypodium distachyon	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Calendula arvensis	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Calicotome villosa	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Chamaerops humilis	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Charybdis pancration	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Cistus monspeliensis	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Crocus minimus	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Cymodocea nodosa	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Erica arborea	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Eryngium campestre	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Fumaria officinalis	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Geranium robertianum purpureum	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Halimione portulacoides	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Helichrysum microphyllum thyrrhenicum	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Juncus acutus	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Juncus maritimus	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Juncus subulatus	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Juniperus turbinata	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Lavandula stoechas	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Limbarda crithmoides	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Limonium contortirameum	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Limonium ursanum	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Lobularia maritima	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Lotus cytisoides	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Myoporum insulare	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Myrtus communis	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Olea europaea	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Opuntia ficus-indica	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Oxalis pes-caprae	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Pistacia lentiscus	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Pisum sativum	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Romulea columnae	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Romulea requienii	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Rubia peregrina	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Ruppia maritima	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Ruscus aculeatus	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Ruta chalepensis	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Salicornia fruticosa	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Salicornia perennans	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Senecio lividus	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Smilax aspera	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Stachys major	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Tamarix gallica	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Thymelaea hirsuta	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019
Triglochin bulbosa barrelieri	Presente	Fois & Cuena 07.03.2019

Fauna

Uccelli	Popolazione	Stato nidificazione	Riferimenti bibliografici
Himantopus himantopus	10-100	Sconosciuto	
Larus michahellis	10-100	Sconosciuto	
Egretta garzetta	10-100	Sconosciuto	

Riferimenti bibliografici

Representative Image & Map



