



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG28SAR1413 - Bacino di Serra Figu

Descrizione

Il Bacino di Serra Figu è una vasca in cemento posizionata nelle campagne di Palmas Arborea, a pochi chilometri dalle due zone umide naturali di Pauli Figu (ITG28SAR2206) e Pauli Maiori (ITG28SAR1469), convoglia le acque dolci del Canale adduttore Tirso-Arborea e ha una funzione di fornire le acque per l'irrigazione dei campi circostanti, prevalentemente adibiti alla produzione di foraggio. Il sito è gestito dall'Ente Acque della Regione Sardegna. Si segnala la presenza della raganella (*Hyla sarda*) e l'introduzione di carpe (*Cyprinus carpio*) [Monitoraggio in campo: M. Fois, A. Cuenca, 01.12.2018]

Informazioni generali

Informazioni di base

Localizzazione della zona umida:	Interno
Naturale / Artificiale:	Artificiale
Tipologia di zona umida:	Vasca in cemento
Superficie (ha):	0.9
Hydrological interaction with other wetland:	No -
Salinità dell'acqua:	Dolce (< 0.5 g/l)
Idroperiodo:	Permanente

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Oristano
Isola:	Sardegna
Comune:	Palmas Arborea
Coordinates (WGS84):	8.642742 E - 39.860512 N

Ramsar wetland types

Tipologia Ramsar	Copertura (%)
2 -- Stagni; compresi stagni agricoli, stagni di riserva d'acqua, piccoli serbatoi; (generalmente con estensione inferiore agli 8 ha)	> 95

Stato della proprietà

Statale - Regionale - Comunale

Stati di protezione e altre designazioni

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Attività nella zona umida

Attività	Intensità
100 = Coltivazione	Alta
830 = Canalizzazioni	Alta

Impatti

Impact type	Intensità
AS- = Perdita del valore paesaggistico	Media
EE- = Aumento delle potenzialità economiche	Media
WGL = Drenaggio dell'acqua stagnante	Alta

Habitat & Vegetazione

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Arundo donax	Presente	Fois & Cuena 01.12.2018
Asparagus acutifolius	Presente	Fois & Cuena 01.12.2018
Cistus monspeliensis	Presente	Fois & Cuena 01.12.2018
Cistus salviifolius	Presente	Fois & Cuena 01.12.2018
Cyperus eragrostis	Presente	Fois & Cuena 01.12.2018
Daucus carota carota	Presente	Fois & Cuena 01.12.2018
Dittrichia viscosa	Presente	Fois & Cuena 01.12.2018
Olea europaea	Presente	Fois & Cuena 01.12.2018
Pistacia lentiscus	Presente	Fois & Cuena 01.12.2018
Rubus ulmifolius	Presente	Fois & Cuena 01.12.2018
Rumex pulcher	Presente	Fois & Cuena 01.12.2018
Symphyotrichum squamatum	Presente	Fois & Cuena 01.12.2018

Fauna

Anfibi	Presenza nella zona umida	Riferimenti bibliografici
Hyla sarda De Betta 1853	Presente	

Pesci	Presenza nella zona umida	Riferimenti bibliografici
Cyprinus carpio Linnaeus, 1758	Comune	

Riferimenti bibliografici

Representative Image & Map



