



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA



## ITG27SAR1616 - Bacino 2 del Podere S. Isidoro

### Descrizione

Il Bacino 2 del Podere S. Isidoro è un piccolo invaso artificiale situato nel contesto agricolo di Santa Margherita di Pula, a circa 1 chilometro dal mare e a 7 dal centro abitato di Pula, comune del quale fa parte. Il sito, costruito per soddisfare le necessità di acqua dolce per l'irrigazione dei campi e serre, viene tuttora parzialmente sfruttato per tali scopi, seppur in forma ridotta per la conversione di parte delle aree ad ambito residenziale e turistico. Dal punto di vista biologico, non presenta particolari habitat o specie degne di menzione, seppur non si esclude la frequentazione di qualche animale selvatico, quale il riccio comune, la raganella e altri rettili e uccelli. Anche dal punto di vista vegetazionale, il sito non presenta tracce di rinaturalizzazione, essendo completamente contorniato da un fitto filare di eucalipto. [Monitoraggio in campo: M. Fois, A. Cuenca, 15.12.2018]

### Informazioni generali

#### Informazioni di base

<b>Localizzazione della zona umida:</b>	Interno
<b>Naturale / Artificiale:</b>	Artificiale
<b>Tipologia di zona umida:</b>	Laghetto artificiale
<b>Superficie (ha):</b>	0.1
<b>Hydrological interaction with other wetland:</b>	No -
<b>Salinità dell'acqua:</b>	Dolce (< 0.5 g/l)
<b>Idroperiodo:</b>	Permanente

#### Informazione geografica

<b>Regione autonoma:</b>	Sardegna
<b>Provincia:</b>	Cagliari
<b>Isola:</b>	Sardegna
<b>Comune:</b>	Pula
<b>Coordinates (WGS84):</b>	8.966319 E - 38.967878 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

Privata

## 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	Oasi Permanenti di Protezione Faunistica	Santa Margherita	OASI_CA17	100	Dc Ass Dif Amb. n.98 del 20 luglio 1978 e Det. D.S. Tutela della natura n.821 del 27 luglio 2010

## Ecosystem Services, Activities & Impacts

### Attività nella zona umida

Attività	Intensità
130 = Irrigazione	Alta
162 = piantagione artificiale	Alta
952 = eutrofizzazione	Non conosciuta

### Impatti

Impact type	Intensità
VS- = Cambiamento della struttura vegetazionale	Alta
WG- = Drenaggio/Riduzione del livello dell'acqua	Media

## Habitat & Vegetazione

## Specie

### Flora

Specie	Dominanza	Reference
Acacia saligna	Co-dominante	Fois & Cuena 15.12.2018
Chamaerops humilis	Presente	Fois & Cuena 15.12.2018
Eucalyptus camaldulensis	Dominante	Fois & Cuena 15.12.2018
Olea europaea	Presente	Fois & Cuena 15.12.2018
Oxalis pes-caprae	Co-dominante	Fois & Cuena 15.12.2018
Pistacia lentiscus	Presente	Fois & Cuena 15.12.2018

## Riferimenti bibliografici

## Representative Image & Map

