



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG27SAR1619 - Vasca 2 del Podere S. Leonardo

Descrizione

La Vasca 2 del Podere S. Leonardo è una vasca in membrana impermeabilizzante posta 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. La vasca è recintata e si trova all'interno di un terreno privato ed è stata costruita per soddisfare le necessità di acqua dolce per l'irrigazione dei campi e serre e che viene tuttora sfruttata per l'approvvigionamento di un vivaio florovivaistico. Dal punto di vista biologico, non presenta particolari habitat o specie degne di menzione e non presenta tracce di rinaturalizzazione, essendo completamente contornata dalla membrana plastica che impedisce qualsiasi sviluppo della vegetazione naturale. Attorno ad essa si sviluppa piuttosto la vegetazione alloctona che andrebbe monitorata, onde evitare l'insorgere di eventuali invasioni casuali. Ad esempio, si menziona la presenza di numerosi esemplari di *Retama monosperma*, leguminosa non ancora ritenuta invasiva in Sardegna, sebbene lo sia in altre aree mediterranee, quali la regione valenziana. [Monitoraggio in campo: M. Fois, A. Cuenca, 15.12.2018]

Informazioni generali

Informazioni di base

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

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Cagliari
Isola:	Sardegna
Comune:	Pula
Coordinates (WGS84):	8.971010 E - 38.970595 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
130 = Irrigazione	Media
162 = piantagione artificiale	Alta

Impatti

Impact type	Intensità
VCX = Introduzione di specie esotiche vegetali	Alta

Habitat & Vegetazione

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Acacia dealbata	Co-dominante	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
Retama monosperma	Presente	Fois & Cuena 15.12.2018

Riferimenti bibliografici

Representative Image & Map

