



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA



## ITG27SAR1250 - Vascone di Pranu Malloccu

### Descrizione

Il Vascone di Pranu Malloccu è una vasca in membrana impermeabilizzante posizionata sui suoli silicei delle campagne di Castiadas, a circa 5 chilometri a Nord del paese e a 3 chilometri a Ovest dalla costa. Le acque dolci vengono utilizzate per l'agricoltura e, per la natura antropica del sito, non presenta rilevanze biologico ambientali di rilievo, oltre alla presenza della raganella sarda (*Hyla sarda*). L'unica curiosità è riconducibile alla presenza di *Stuckenia pectinata* e *Ruppia maritima*, piante acquatiche poco comuni in contesti di questo genere. Si ipotizza quindi la frequentazione dell'avifauna tipica degli stagni costieri che dovrebbero aver trasportato propaguli o semi che hanno dato origine ai popolamenti rilevati. [Monitoraggio in campo: M. Fois, A. Cuenca, E. Tankovic, 13.06.2018]

### Informazioni generali

#### Informazioni di base

<b>Localizzazione della zona umida:</b>	Interno
<b>Naturale / Artificiale:</b>	Artificiale
<b>Tipologia di zona umida:</b>	Vasca in membrana impermeabilizzante
<b>Superficie (ha):</b>	1.8
<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>	Castiadas
<b>Coordinates (WGS84):</b>	9.544336 E - 39.272290 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

### Stati di protezione e altre designazioni

## Ecosystem Services, Activities & Impacts

### Attività nella zona umida

Attività	Intensità
140 = Pascolo	Bassa

## Habitat & Vegetazione

### Tipologie di habitat

Tipologie di habitat	Copertura (%)
1410 Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)	5 - 25
6420 Praterie umide mediterranee con piante erbacee alte del Molinio-Holoschoenion	5 - 25

## Specie

### Flora

Specie	Dominanza	Reference
Acacia saligna	Presente	Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Bellardia trixago		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Ceratophyllum demersum		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Eucalyptus globulus		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Filago germanica		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Inula viscosa		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Jasione montana		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Juncus acutus		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Juncus inflexus		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Linaria pelisseriana		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Lupinus angustifolius		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Pistacia lentiscus		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Prunus spinosa spinosa		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Pyrus spinosa		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Ruppia sp.		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Tamarix gallica		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Trifolium sp.		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Typha angustifolia		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Verbascum sinuatum		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018
Zannichellia palustris		Fois, Cuena & Tankovic 07.06.2018

### Fauna

Mammiferi	Presenza nella zona umida	Riferimenti bibliografici	
Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)	Comune		
Uccelli	Popolazione	Stato nidificazione	Riferimenti bibliografici
Larus michahellis	1-10	Sconosciuto	
Anfibi	Presenza nella zona umida	Riferimenti bibliografici	
Hyla sarda De Betta 1853	Presente		
Pesci	Presenza nella zona umida	Riferimenti bibliografici	
Gambusia holbrooki Girard, 1859	Comune		

## Riferimenti bibliografici

---

### Representative Image & Map

---



