



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG25SAR2716 - Bacino di Lu Crabu Figu

Descrizione

Il Bacino di Lu Crabu Figu è uno delle tre zone umide, di circa 0,1 ettari ciascuno, presenti, all'interno del territorio comunale di Sassari, nell'omonima località di Palmadula. Sebbene alimentati dal medesimo ruscello, i tre siti differiscono per durata di permanenza dell'acqua e utilizzo. Il sito in questione, prospiciente un ovile, funge da abbeveratoio per le pecore al pascolo dei campi circostanti, probabilmente irrigati dalle stesse acque. Per quanto riguarda la sua genesi, l'originale zona umida, presumibilmente temporanea e riferibile all'habitat 3170*-Stagni temporanei mediterranei, è stata trasformata attraverso l'escavazione di un fosso che ha facilitato l'immagazzinamento di maggiori quantità d'acqua, attualmente disponibili anche durante i mesi estivi. Attorno ad esse, si sviluppa una vegetazione da graminacee coltivate per il pascolo, mentre la vegetazione idrofila è rappresentata, tra le altre, da *Ranunculus cordiger* subsp. *diffusus* e *Callitriche* sp.pl. Nonostante non ricada all'interno di alcuna area protetta, l'utilizzo sostenibile, attraverso il mantenimento delle pratiche agro-pastorali che caratterizzano i territori in questione, sarebbe auspicabile per la salvaguardia delle specie e paesaggi d'interesse ambientale e culturale presenti. [Monitoraggio effettuato da: M. Fois, A. Cuenca, 23.03.2019]

Informazioni generali

Informazioni di base

Localizzazione della zona umida:	Interno
Naturale / Artificiale:	Artificiale
Tipologia di zona umida:	Laghetto artificiale
Superficie (ha):	0.2
Hydrological interaction with other wetland:	No -
Salinità dell'acqua:	Dolce (< 0.5 g/l)
Idroperiodo:	Permanente

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Sassari
Isola:	Sardegna
Comune:	Sassari
Coordinates (WGS84):	8.196818 E - 40.761259 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)	76 - 95
M -- Fiumi/torrenti permanenti/insenature; include cascate	< 5

Stato della proprietà

Privata

Stati di protezione e altre designazioni

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Attività nella zona umida

Attività	Intensità
100 = Coltivazione	Media
140 = Pascolo	Media

Habitat & Vegetazione

Tipologie di habitat

Tipologie di habitat	Copertura (%)
3260 Fiumi delle pianure e montani con vegetazione del Ranunculion fluitantis e Callitriche- Batrachion	< 5

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Asphodelus ramosus	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Avena sterilis	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Callitriche brutia	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Callitriche stagnalis	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Cynara cardunculus	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Dittrichia viscosa	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Eucalyptus camaldulensis	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Euphorbia pithyusa pithyusa	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Glyceria spicata	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Mentha pulegium	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Pistacia lentiscus	Co-dominante	Fois & Cuenca 23.03.2019
Potentilla reptans	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Ranunculus paludosus	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Rubus ulmifolius	Co-dominante	Fois & Cuenca 23.03.2019
Rumex crispus	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Silybum marianum	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019

Riferimenti bibliografici

Representative Image & Map



