



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG25SAR0165 - Laghetto La Colti 4

Descrizione

Il Laghetto La Colti è uno dei numerosi piccoli invasi d'acqua dolce presenti a La Colti, località campestre a circa 1,5 chilometri a sud di Biancareddu, nel Comune di Sassari. Attualmente inseriti in un contesto agro-pastorale, dai primi del '900 sino agli anni '80, era uno dei quattro siti, oltre a Monte Canaglia, Bainzu Melinu, Monte Trudda, della Società Correboi per l'estrazione dei minerali ferrosi. L'acqua dolce, che si conserva anche nei periodi estivi, rappresenta una fonte di approvvigionamento per gli animali selvatici e al pascolo semibrado, soprattutto equini, che frequentano la zona, oltre a fornire l'acqua necessaria per l'irrigazione dei campi circostanti. In questi contesti, le praterie subnitrofile si trovano a contatto con gli arbusti della suballeanza Pruno- Rubenion e con igro-idrofile come *Typha angustifolia*, *Rumex crispus* e *Callitriche obtusangula*. Si segnala la presenza della raganella sarda (*Hyla sarda*) e l'introduzione di carpe (*Cyprinus carpio*). [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):	0.1
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):	8.205256 E - 40.789687 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	Media

Impatti

Impact type	Intensità
PSO = Inquinamento da liquami di sconosciuta severità/durata	Bassa
WGS = Drenaggio dei terreni paludosi	Bassa

Habitat & Vegetazione

Tipologie di habitat

Tipologie di habitat	Copertura (%)
5330 Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	< 5

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Asphodelus ramosus	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Callitriche obtusangula	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Cistus monspeliensis	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Nasturtium officinale	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Olea europaea	Co-dominante	Fois & Cuenca 23.03.2019
Potentilla reptans	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Quercus ilex	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Rubus ulmifolius	Dominante	Fois & Cuenca 23.03.2019
Rumex crispus	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019
Typha angustifolia	Co-dominante	Fois & Cuenca 23.03.2019
Typha latifolia	Presente	Fois & Cuenca 23.03.2019

Fauna

Uccelli	Popolazione	Stato nidificazione	Riferimenti bibliografici
Anas platyrhynchos	1-10	Non nidificante	

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



