



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG28SAR0116 - Laghetto Cava di Tufo 1

Descrizione

Il Laghetto Cava di Tufo 1 è uno dei due laghetti formati dall'intercettazione delle acque di falda e formazione di una morfologia idonea per la raccolta delle acque a seguito dei lavori di rimozione di materiale roccioso di origine vulcanica. Il sito, posto all'interno della costa di Santa Caterina di Pittinuri, è dunque artificiale ed inserito in un contesto minerario, oramai in disuso e riconvertito all'uso originario agricolo-pastorale. Dal punto di vista ambientale, non presenta al momento aspetti di particolare valore, sebbene appaia in uno stato di medio recupero attraverso l'instaurarsi di una vegetazione per lo più naturale costituita principalmente da tamerici e cannuccia palustre (*Phragmites australis*). Alcuni uccelli acquatici frequentano il sito, così come era ben udibile la presenza della raganella. Non si esclude la presenza di altri anfibi e rettili. Nel sito si pratica la caccia, si presume di uccelli. [Monitoraggio in campo: M. Fois, A Cuenca, 21.02.2021]

Informazioni generali

Informazioni di base

Localizzazione della zona umida:	Interno
Naturale / Artificiale:	Artificiale
Tipologia di zona umida:	Miniera a cielo aperto
Superficie (ha):	0.7
Hydrological interaction with other wetland:	No -
Salinità dell'acqua:	Dolce (< 0.5 g/l)
Idroperiodo:	Stagionale

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Oristano
Isola:	Sardegna
Comune:	Cuglieri
Coordinates (WGS84):	8.503261 E - 40.109849 N

Ramsar wetland types

Tipologia Ramsar	Copertura (%)
7 -- Bacini di escavazione; ghiaia/mattoni/pozzi di argilla; fosse da scavo, piscine minerarie	

Stato della proprietà

Privata

Stati di protezione e altre designazioni

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Attività nel bacino

Attività	Intensità
140 = Pascolo	Media
331 = estrazione a cielo aperto	Alta

Impatti

Impact type	Intensità
AS- = Perdita del valore paesaggistico	Media
SL- = Frane di versanti	Alta
SS- = Argillificazione del suolo	Media

Habitat & Vegetazione

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Antirrhinum majus	Presente	Fois 21.02.2021
Artemisia arborescens	Presente	Fois 21.02.2021
Arundo donax	Presente	Fois 21.02.2021
Dittrichia viscosa	Presente	Fois 21.02.2021
Euphorbia characias	Presente	Fois 21.02.2021
Helichrysum microphyllum thyrrhenicum	Presente	Fois 21.02.2021
Micromeria graeca graeca	Presente	Fois 21.02.2021
Olea europaea	Presente	Fois 21.02.2021
Phragmites australis		Fois 21.02.2021
Pistacia lentiscus	Presente	Fois 21.02.2021
Typha angustifolia	Presente	Fois 21.02.2021
Washingtonia filifera	Presente	Fois 21.02.2021

Fauna

Anfibi	Presenza nella zona umida	Riferimenti bibliografici
Hyla sarda De Betta 1853	Comune	

Riferimenti bibliografici

Representative Image & Map



