



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG26SAR2361 - Laghetto di Pala Asonis

Descrizione

Il Laghetto di Pala Asonis è un piccolo bacino artificiale situato all'interno dei territori comunali di Laconi, nei contesti agricoli e minerari a Sud del paese. Seppur artificiale, per l'elevata biodiversità presente nel territorio, anche il laghetto in questione risulta essere di un interessante valore ambientale. Oltre a diverse specie di rettili, osservate durante il monitoraggio, quali *Natrix maura* e *Hierophis viridiflavus*, a una nutrita colonia di gruccioni che nidificano nelle circostanti pareti di arenaria, è presente *Hypericum scruglii*, specie endemica sarda, considerata minacciata a livello globale (Fois et al. 2014). Nel sito sono presenti anche specie introdotte, quali la carpa e la nutria. [Monitoraggio in campo: M. Fois, A. Cuenca, 06.05.2018]

Informazioni generali

Informazioni di base

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

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Oristano
Isola:	Sardegna
Comune:	Laconi
Coordinates (WGS84):	9.045287 E - 39.831016 N

Ramsar wetland types

Tipologia Ramsar	Copertura (%)
7 -- Bacini di escavazione; ghiaia/mattoni/pozzi di argilla; fosse da scavo, piscine minerarie	51 - 75
M -- Fiumi/torrenti permanenti/insenature; include cascate	5 - 25
N -- Fiumi/torrenti/torrenti stagionali/intermittenti/irregolari	5 - 25
Ts -- Paludi/pozze d'acqua dolce stagionali/intermittenti su suoli inorganici; comprende pantani, buche, prati stagionalmente inondati, paludi di carici	5 - 25

Stati di protezione e altre designazioni

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Attività nella zona umida

Attività	Intensità
331 = estrazione a cielo aperto	Bassa

Impatti

Impact type	Intensità
AS- = Perdita del valore paesaggistico	Media

Habitat & Vegetazione

Tipologie di habitat

Tipologie di habitat	Copertura (%)
6220 * Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	< 5
6420 Praterie umide mediterranee con piante erbacee alte del Molinio-Holoschoenion	26 - 50
3280 Fiumi mediterranei a flusso permanente con vegetazione dell'alleanza Paspalo-Agrostidion e con filari ripari di Salix e Populus alba	5 - 25
9320 Foreste di Olea e Ceratonia	5 - 25
3260 Fiumi delle pianure e montani con vegetazione del Ranunculion fluitantis e Callitricho- Batrachion	5 - 25

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Callitriche brutia		Fois & Cuena 06.05.2018
Cistus monspeliensis	Presente	Fois & Cuena 06.05.2018
Convolvulus cantabrica		Fois & Cuena 06.05.2018
Hypericum scruglii		Fois & Cuena 06.05.2018
Lavandula stoechas		Fois & Cuena 06.05.2018
Pistacia lentiscus		Fois & Cuena 06.05.2018
Populus nigra		Fois & Cuena 06.05.2018
Ranunculus trichophyllus		Fois & Cuena 06.05.2018
Rubus ulmifolius		Fois & Cuena 06.05.2018
Salix sp.		Fois & Cuena 06.05.2018
Valerianella microcarpa		Fois & Cuena 06.05.2018

Fauna

Uccelli	Popolazione	Stato nidificazione	Riferimenti bibliografici
Merops apiaster	10-100	Nidificante	

Rettili	Presenza nella zona umida	Riferimenti bibliografici
Hierophis viridiflavus (Lacépède, 1789)	Presente	
Natrix maura (Linnaeus, 1758)	Presente	

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

Fois, M., A. Cuenca Lombrana, G. Fenu, and G. Bacchetta. 2014. Schede per una lista rossa della flora vascolare e crittogamica italiana: *Hypericum scruglii* Bacch., Brullo et Salmeri. *Informatore Botanico Italiano* 46(2):308-310.

Representative Image & Map



