ITG27SAR0025 - Laghetto S. Luria

Descrizione

Il Laghetto S. Luria è un piccolo invaso artificiale situato tra le spiagge di Capitana, a Est, e Santa Luria a Ovest, all'interno dei territori amministrati dal comune di Quartu Sant'Elena. Si tratta di un sito fortemente antropizzato, circondato da complessi urbani costituiti da villette a schiera e villaggi vacanza prospicenti la spiaggia. Dal punto di vista biologico, il sito è circondato da un canneto ad Arundo donax, Tamarix africana e T. gallica, oltre ad un forte contingente di piante recentemente introdotte, quali Acacia saligna e Washingtonia filifera. Alcuni esemplari ibridi di anatra sono inoltre presenti. Si registra infine la presenza di rifiuti domestici abbandonati lungo le sponde del laghetto. [Monitoraggio in campo: M. Fois, A. Cuena, 27.10.2018]

Informazioni generali

Informazioni di base

Localizzazione della zona umida:	Interno
Naturale / Artificiale:	Artificiale
Tipologia di zona umida:	Laghetto artificiale
Superficie (ha):	0.3
Hydrological interaction with other wetland:	No -
Salinità dell'acqua:	Salmastra (5.0-18.0 g/l)
Idroperiodo:	Permanente

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Cagliari
Isola:	Sardegna
Comune:	Quartu Sant\'Elena
Coordinates (WGS84):	9.300939 E - 39.207868 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

Stato di protezione

Categoria di stato di protezione	Sottocategoria di stato di protezione	Nome del sito	Codice	Copertura (%)	Legislazione
Area protetta per habitat e specie	Oasi Permanenti di Protezione Faunistica	Fascia Litoranea Sud Orientale	OASI_CA10	100	Decreto dell'Assessore della Difesa dell'Ambiente n. 95 del 20 luglio 1978

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Impatti

Impact type	Intensità
HL- = Perdita di habitat	Alta
LW- = Riduzione dei valori di naturalità	Alta
VCX = Introduzione di specie esotiche vegetali	Alta

Habitat & Vegetazione

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Acacia saligna	Dominante	Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018
Arundo donax	Co-dominante	Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018
Datura inoxia	Presente	Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018
Dittrichia viscosa	Presente	Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018
Euphorbia helioscopia	Presente	Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018
Juncus acutus		Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018
Malva sylvestris	Presente	Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018
Oxalis pes-caprae	Co-dominante	Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018
Phoenix canariensis	Presente	Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018
Phragmites australis		Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018
Plantago lanceolata	Presente	Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018
Salsola squarrosa	Presente	Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018
Symphyotrichum squamatum	Presente	Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018
Tamarix africana var. africana	Presente	Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018
Washingtonia filifera	Presente	Fois, Cuena & Abd El-Aal 27.10.2018

Fauna

Uccelli	Popolazione	Stato nidificazione	Riferimenti bibliografici
Anas platyrhynchos	1-10	Sconosciuto	

Riferimenti bibliografici

© 2019 Centro Conservazione Biodiversità, Università degli Studi di Cagliari (Unica-CCB), Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, Università degli Studi di Catania (Unict-DBGES), PIM Initiative.

Representative Image & Map

© 2019 Centro Conservazione Biodiversità, Università degli Studi di Cagliari (Unica-CCB), Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, Università degli Studi di Catania (Unict-DBGES), PIM Initiative.