



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG25SAR0134 - Pauli di S. Lorenzo 1

Descrizione

Il Pauli di S. Lorenzo 1 è una delle sette zone umide naturali del sistema di Punta Scoglietti, località a circa tre chilometri a ovest di Stintino. Si tratta di una piccola pozza permanente di accumulo delle acque piovane, distante 100 m circa dal Prato umido di Ena Lunga (ITG25SAR2728). In questo contesto si instaurano cenosi arbustive della macchia mediterranea dell'habitat 5330-Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici a contatto con le cenosi igrofile e acquatiche. La conca costituisce una fonte di approvvigionamento idrico per gli animali al pascolo e selvatici. Si rileva la presenza di alcuni taxa vegetali di elevato interesse, quali *Elatine* macropoda. L'area ricade all'interno della zona speciale di conservazione (ZSC) ITB010043 Coste e Isolette a Nord Ovest della Sardegna. [Monitoraggio effettuato da: M. Fois, A. Cuenca, 22.03.2019]

Informazioni generali

Informazioni di base

Localizzazione della zona umida:	Interno
Naturale / Artificiale:	Naturale
Tipologia di zona umida:	Stagno temporaneo salmastro
Superficie (ha):	7.2
Hydrological interaction with other wetland:	Si - ITG26SAR2275
Immissione acqua dolce:	Bacino idrografico (precipitazioni)
Idroperiodo:	Temporanea/Intermittente

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Sassari
Isola:	Sardegna
Comune:	Stintino
Coordinates (WGS84):	8.192255 E - 40.930128 N

Ramsar wetland types

Tipologia Ramsar	Copertura (%)
Ss -- Stagni/paludi salati/salmastri/alcalini, stagionali/intermittenti	51 - 75
Ts -- Paludi/pozze d'acqua dolce stagionali/intermittenti su suoli inorganici; comprende pantani, buche, prati stagionalmente inondati, paludi di carici	26 - 50

Stato della proprietà

Privata

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	Zona speciale di conservazione (ZSC)	Coste e Isolette a Nord Ovest della Sardegna	ITB010043	100	DM 07/04/2017

Area importante per gli Uccelli

Codice IBA	Nome del sito	Copertura (%)
IT171	Isola dell'Asinara, Isola Piana e penisola di Stintino	100

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Attività nella zona umida

Attività	Intensità
140 = Pascolo	Media

Impatti

Impact type	Intensità
SP- = Compattazione del suolo	Bassa

Habitat & Vegetazione

Tipologie di habitat

Tipologie di habitat	Copertura (%)
1420 Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornietea fruticosi)	5 - 25
3170 * Stagni temporanei mediterranei	5 - 25

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Anacyclus clavatus	Co-dominante	
Arthrocaulon meridionale	Co-dominante	
Elatine macropoda	Presente	
Eleocharis acicularis	Presente	
Halimione portulacoides	Presente	
Juncus acutus	Presente	
Juncus subulatus	Co-dominante	
Juniperus turbinata	Presente	
Medicago littoralis	Presente	
Sagina maritima	Presente	
Triglochin bulbosa barrelieri	Presente	

Riferimenti bibliografici

Representative Image & Map



