



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG25SAR0201 - Pauli d'Ottava

Descrizione

Il Pauli d'Ottava è un prato umido situato tra le località di Capo d'Oro e S. Quirico, nel Comune di Sassari. Si tratta di terreni umidi alimentati dal ruscello d'Ottava e circondati da agglomerati abitativi e terreni agricoli. Per tale motivo, il sito viene spesso rimaneggiato per evitare esondazioni che andrebbero a danneggiare le abitazioni limitrofe o per utilizzare i terreni per la coltivazione, per lo più, di cereali. Dal punto di vista conservazionistico, il sito non appare dunque in buone condizioni, sia per la qualità delle acque, apparentemente cariche di sostanze organiche, che dal punto di vista floristico, essendo presenti numerose specie aliene invasive, quali *Cyperus eragrostis*, *Bidens frondosa* o *Disphania ambrosioides*. Ciò nonostante sono ancora rilevabili alcune rilevanze ambientali, come la presenza di *Hyla sarda* e le piante endemiche *Urtica atrovirens* e *Dipsacus ferox*. Di interesse sono anche alcune formazioni microboschive con individui di grosse dimensioni a olivastro e ad alloro (origine criptogenica). L'area è frequentata dai cacciatori [Monitoraggio in campo: M. Fois, A. Cuenca, 12.10.2018]

Informazioni generali

Informazioni di base

Localizzazione della zona umida:	Interno
Naturale / Artificiale:	Naturale
Tipologia di zona umida:	Acquitrino / Palude
Superficie (ha):	15.9
Hydrological interaction with other wetland:	No -
Salinità dell'acqua:	Dolce (< 0.5 g/l)
Idroperiodo:	Temporanea/Intermittente

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Sassari
Isola:	Sardegna
Comune:	Sassari
Coordinates (WGS84):	8.499051 E - 40.774107 N

Ramsar wetland types

Tipologia Ramsar	Copertura (%)
Ts -- Paludi/pozze d'acqua dolce stagionali/intermittenti su suoli inorganici; comprende pantani, buche, prati stagionalmente inondati, paludi di carici	51 - 75
W -- Zone umide dominate dagli arbusti; paludi arbustive, paludi d'acqua dolce dominate da arbusti, arbusti successionali (salici e ontani), boschetti di ontano su terreni inorganici	5 - 25

Stati di protezione e altre designazioni

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Attività nella zona umida

Attività	Intensità
164 = diradamento forestale	Media

Impatti

Impact type	Intensità
VS- = Cambiamento della struttura vegetazionale	Alta
WGL = Drenaggio dell'acqua stagnante	Alta

Habitat & Vegetazione

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Arctium minus	Presente	Fois & Cuenca 12.10.2018
Arisarum vulgare	Presente	Fois 28.02.2023
Arum italicum	Presente	Fois 28.02.2023
Arundo donax	Dominante	Fois & Cuenca 12.10.2018
Atriplex rosea	Presente	Fois & Cuenca 12.10.2018
Bidens frondosa	Presente	Fois & Cuenca 12.10.2018
Conium maculatum	Presente	Fois & Cuenca 12.10.2018
Cyperus eragrostis	Presente	Fois & Cuenca 12.10.2018
Dipsacus ferox	Presente	Fois & Cuenca 12.10.2018
Dittrichia viscosa	Presente	Fois 28.02.2023
Dysphania ambrosioides	Presente	Fois & Cuenca 12.10.2018
Geranium molle	Presente	Fois 28.02.2023
Helminthotheca echioides	Presente	Fois 28.02.2023
Lotus tetragonolobus	Presente	Fois 22.03.2023
Mentha pulegium	Presente	Fois & Cuenca 12.10.2018
Ophrys forestieri	Presente	Fois 22.03.2023
Ornithopus compressus	Presente	Fois 28.02.2023
Persicaria lapathifolia	Presente	Fois & Cuenca 12.10.2018
Phragmites australis	Co-dominante	Fois 28.02.2023
Phyllostachys aurea	Presente	Fois 22.03.2023
Plantago major	Presente	Fois 28.02.2023
Potentilla reptans	Presente	Fois 28.02.2023
Ranunculus cordiger diffusus	Presente	Fois 28.02.2023
Ranunculus macrophyllus	Presente	Fois 28.02.2023
Rumex crispus	Presente	Fois 28.02.2023
Smyrniolum olusatrum	Presente	Fois 28.02.2023
Symphyotrichum squamatum	Presente	Fois & Cuenca 12.10.2018
Urtica atrovirens	Presente	Fois & Cuenca 12.10.2018
Urtica dioica dioica	Presente	Fois 22.03.2023

Veronica hederifolia

Presente

Fois 28.02.2023

Fauna

Uccelli	Popolazione	Stato nidificazione	Riferimenti bibliografici
Anas platyrhynchos	10-100	Nidificante possibile	
Fulica atra	10-100	Nidificante possibile	
Gallinula chloropus	10-100	Nidificante	

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

Riferimenti bibliografici

Representative Image & Map



