



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG25SAR1791 - Laghetto di Planos de Abes

Descrizione

Il Laghetto di Planos de Abes è una zona umida artificiale d'acqua dolce posta ai piedi della trachiti-piroclastiti oligo-mioceniche del Monte Minerva. La zona umida, creata in corrispondenza di prati umidi e stagni d'acqua dolce naturali, è attualmente rappresentata da un fosso di raccolta d'acqua piovana utilizzata in agricoltura e per l'allevamento del bestiame. Il sito si trova comunque in uno stato di avanzata rinaturalizzazione, non essendo sfruttato intensivamente e non mostrando particolari problemi relativi all'inquinamento dei suoli e/o acque. Alcuni taxa vegetali presenti sono di particolare interesse conservazionistico, su tutti, *Pilularia minuta*, specie considerata minacciata (EN) in Italia e inclusa nell'allegato I della Convenzione di Berna. Anche se non si conosce alcuna interazione tra le due specie, si segnala la presenza della rana verde invasiva (*Pelophylax sp.*), che comunque minaccia quella della raganella sarda (*Hyla sarda*), non rinvenuta infatti nel sito. [Monitoraggio in campo: M. Fois, A. Cuenca, 16.05.2019]

Informazioni generali

Informazioni di base

Localizzazione della zona umida:	Interno
Naturale / Artificiale:	Artificiale
Tipologia di zona umida:	Laghetto artificiale
Superficie (ha):	0.6
Hydrological interaction with other wetland:	No -
Salinità dell'acqua:	Dolce (< 0.5 g/l)
Idroperiodo:	Permanente

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Sassari
Isola:	Sardegna
Comune:	Villanova Monteleone
Coordinates (WGS84):	8.537929 E - 40.418513 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)	51 - 75
Ts -- Paludi/pozze d'acqua dolce stagionali/intermittenti su suoli inorganici; comprende pantani, buche, prati stagionalmente inondati, paludi di carici	26 - 50

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)	Entroterra e zona costiera tra Bosa, Capo Marargiu e Porto Tangone	ITB020041	100	DM 07/04/2017

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Attività nella zona umida

Attività	Intensità
140 = Pascolo	Bassa

Impatti

Impact type	Intensità
FCP = Introduzione di animali dannosi	Media

Habitat & Vegetazione

Tipologie di habitat

Tipologie di habitat	Copertura (%)
3170 * Stagni temporanei mediterranei	51 - 75
6420 Praterie umide mediterranee con piante erbacee alte del Molinio-Holoschoenion	5 - 25
6310 Dehesas con Quercus spp. sempreverde	< 5
6220 * Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	5 - 25

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Alisma plantago-aquatica	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Allium roseum	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Anacamptis laxiflora	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Antinoria insularis	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Bellardia viscosa	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Briza minor	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Bromus scoparius	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Callitriche stagnalis	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Carex divisa	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Carex divulsa	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Carex flacca flacca	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Chamaemelum fuscatum	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Cistus monspeliensis	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Coleostephus myconis	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Cynosurus cristatus	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019
Cyperus longus	Presente	Fois & Cuena 16.05.2019

<i>Cytinus hypocistis</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Damasonium bourgaei</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Daucus carota carota</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Dipsacus ferox</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Dittrichia viscosa</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Echium plantagineum</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Eleocharis palustris</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Eryngium tricuspidatum</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Eudianthe laeta</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Galium palustre elongatum</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Juncus acutus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Juncus articulatus articulatus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Juncus effusus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Juncus heterophyllus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Juncus pygmaeus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Lavandula stoechas</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Linum usitatissimum</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Lolium multiflorum</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Lotus hispidus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Lupinus gussoneanus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Lysimachia foemina</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Lythrum hyssopifolia</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Medicago murex</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Mentha pulegium</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Myosotis gussonei</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Myrtus communis</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Oenanthe silaifolia</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Peplis portula</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Petrorhagia prolifera</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Phedimus stellatus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Pilularia minuta</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Plantago coronopus coronopus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Plantago lanceolata</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Plantago weldenii</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Polypogon subspatheus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Prunus spinosa spinosa</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Pulicaria odora</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Quercus suber</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Ranunculus aquatilis</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Ranunculus arvensis</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Ranunculus cordiger diffusus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Ranunculus ophioglossifolius</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Ranunculus revelierei</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Rubus ulmifolius</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Rumex bucephalophorus bucephalophorus</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Rumex pulcher</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Sedum caeruleum</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Serapias lingua</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Silene gallica</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Sonchus asper</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Spergularia bocconeii</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Tamarix africana</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Tamarix gallica</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Tillaea vaillantii</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019
<i>Typha angustifolia</i>	Presente	Fois & Cuenca 16.05.2019

Fauna

Uccelli	Popolazione	Stato nidificazione	Riferimenti bibliografici
Fulica atra	1-10	Nidificante possibile	

Anfibi	Presenza nella zona umida	Riferimenti bibliografici
Pelophylax kl Fitzinger, 1843	Presente	

Riferimenti bibliografici

Representative Image & Map



