



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG27SAR0103 - Laghetto presso Su Rosau

Descrizione

Il Laghetto presso Su Rosau è un piccolo laghetto artificiale di circa 0.1 ha situato all'interno di un terreno privato a circa 1 km dalla costa di Pistis, località turistica ai margini della penisola di Capo Frasca, nel Comune di Arbus. Il sito, utilizzato per abbeverare un gregge di pecore, viene anche frequentato dagli uccelli frugivori e alcuni mammiferi selvatici. Dal punto di vista vegetazionale, le uniche idrofite presenti sono la *Typha angustifolia* e la *Stuckenia pectinata* mentre, ai margini, domina il *Juncus acutus* e gli arbusti di macchia, quali il *Pistacia lentiscus*, *Chamaerops humilis* e *Daphne gnidium*. Attorno al sito sono presenti alcuni bossoli che fanno presupporre l'attività venatoria. [Monitoraggio in campo: M. Fois, A. Cuenca, 30.09.2018]

Informazioni generali

Informazioni di base

Localizzazione della zona umida:	Interno
Naturale / Artificiale:	Artificiale
Tipologia di zona umida:	Laghetto artificiale
Superficie (ha):	0.1
Hydrological interaction with other wetland:	No -
Salinità dell'acqua:	Dolce (< 0.5 g/l)
Idroperiodo:	Permanente

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Cagliari
Isola:	Sardegna
Comune:	Arbus
Coordinates (WGS84):	8.465703 E - 39.709021 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

Stato della proprietà

Privata

Stati di protezione e altre designazioni

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Attività nella zona umida

Attività	Intensità
140 = Pascolo	Alta

Impatti

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

Habitat & Vegetazione

Tipologie di habitat

Tipologie di habitat	Copertura (%)
6420 Praterie umide mediterranee con piante erbacee alte del Molinio-Holoschoenion	5 - 25
5330 Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	< 5

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
<i>Chamaerops humilis</i>		Fois & Cuenca 31.09.2018
<i>Daphne gnidium</i>		Fois & Cuenca 31.09.2018
<i>Dittrichia viscosa</i>		Fois & Cuenca 31.09.2018
<i>Juncus acutus</i>		Fois & Cuenca 31.09.2018
<i>Lycium ferocissimum</i>		Fois & Cuenca 31.09.2018
<i>Onopordum illyricum illyricum</i>	Co-dominante	Fois & Cuenca 31.09.2018
<i>Pistacia lentiscus</i>		Fois & Cuenca 31.09.2018
<i>Rubus ulmifolius</i>		Fois & Cuenca 31.09.2018
<i>Ruppia</i> sp.		Fois & Cuenca 31.09.2018
<i>Typha angustifolia</i>		Fois & Cuenca 31.09.2018

Fauna

Uccelli	Popolazione	Stato nidificazione	Riferimenti bibliografici
<i>Carduelis carduelis</i>	10-100	Sconosciuto	
<i>Turdus merula</i>	10-100	Sconosciuto	

Invertebrati

	Presenza nella zona umida	Riferimenti bibliografici
<i>Dytiscus marginalis</i> Linnaeus 1758	Presente	

Riferimenti bibliografici

Representative Image & Map



