



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



ITG25SAR0453 - Stagno di Razza di Giunco

Descrizione

Lo Stagno di Razza di Giunco è il maggiore delle tre zone umide situate presso l'omonima Cala di Razza di Giunco, località turistica a meno di un chilometro a nord di Portisco, nel Comune di Olbia. Si tratta di uno stagno retrodunale di medie dimensioni (circa 4 ettari), alimentato da due differenti ruscelli a carattere torrentizio provenienti dalle retrostanti colline di Monte Villico (231 m a.s.l.), il Fosso la Radditta e la Filaschedda. Delle tre sopracitate, questa è la zona umida più diversa dal punto di vista ambientale e vegetazionale. Nelle zone subsalse, la vegetazione è rappresentata principalmente da giuncheti a *Juncus acutus*, *J. subulatus*, *J. maritimus* e *Bolboschoenus maritimus* e da comunità terofitiche e geofitiche di piccola taglia, riferibili alla classe Isoëto-Nanojuncetea. Queste si trovano a contatto, verso l'interno, con le foreste a galleria di *Tamarix africana* e, verso il mare, con le specie psammofile della successione dunale, quali *Hypochaeris procumbens*, *Crithmum maritimum*, *Matthiola sinuata*, *Ammophila arenaria* e *Eryngium maritimum*. Nell'intera zona, ma specialmente le porzioni più a nord, dove lo stagno si prosciuga completamente durante il periodo estivo, sarebbe opportuno il divieto di transito e di sosta dei veicoli. Inoltre, si suggerisce l'eradicazione e/o il controllo delle specie alloctone invasive, quali *Opuntia ficus-indica* e *Cotula coronopifolia*. L'intera area non è sottoposta ad alcuna tutela. [Monitoraggio effettuato da: M. Fois, A. Cuena, 05.03.2019]

Informazioni generali

Informazioni di base

Localizzazione della zona umida:	Marino/costiero
Naturale / Artificiale:	Naturale
Tipologia di zona umida:	Palude salmastra
Superficie (ha):	5.8
Hydrological interaction with other wetland:	No -
Salinità dell'acqua:	Salmastra (5.0-18.0 g/l)
Idroperiodo:	Stagionale

Informazione geografica

Regione autonoma:	Sardegna
Provincia:	Sassari
Isola:	Sardegna
Comune:	Olbia
Coordinates (WGS84):	9.522459 E - 41.052752 N

Ramsar wetland types

Tipologia Ramsar	Copertura (%)
A -- Acque marine poco profonde permanenti nella maggior parte dei casi con profondità inferiore a sei metri con la bassa marea; include baie e stretti	5 - 25

E -- Spiagge di sabbia, ghiaia o ciottoli; include barre di sabbia, lingue di terra e isolette sabbiose; include i sistemi di dune e gli stagni retrodunali 5 - 25

H -- Paludi intertidali; comprende saline, prati salati, saline, paludi salate in rilievo; include paludi salmastre di marea e d'acqua dolce 51 - 75

Stati di protezione e altre designazioni

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Attività nella zona umida

Attività	Intensità
502 = strade autostrade	Bassa
952 = eutrofizzazione	Bassa
954 = invasione di una specie	Media

Impatti

Impact type	Intensità
EU- = Aumento del potenziale turistico/ricreativo	Alta
SP- = Compattazione del suolo	Media

Habitat & Vegetazione

Tipologie di habitat

Tipologie di habitat	Copertura (%)
3170 * Stagni temporanei mediterranei	< 5
92D0 Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	< 5
1210 Vegetazione annua delle linee di deposito marine	5 - 25
5210 Matorral arborescenti di Juniperus spp.	5 - 25
2110 Dune embrionali mobili	5 - 25
1210 Vegetazione annua delle linee di deposito marine	< 5
2120 Dune mobili del cordone litorale con presenza di Ammophila arenaria (dune bianche)	< 5
1410 Pascoli inondatai mediterranei (Juncetalia maritimi)	26 - 50
1170 Scogliere	5 - 25
1240 Scogliere con vegetazione delle coste mediterranee con Limonium spp. endemici	< 5

Specie

Flora

Specie	Dominanza	Reference
Arbutus unedo	Presente	Fois & Cuena 05.03.2019
Arundo donax	Presente	Fois & Cuena 05.03.2019
Asphodelus ramosus	Presente	Fois & Cuena 05.03.2019
Bolboschoenus maritimus	Dominante	Fois & Cuena 05.03.2019
Calamagrostis arenaria arundinacea	Presente	Fois & Cuena 05.03.2019
Calicotome villosa	Presente	Fois & Cuena 05.03.2019
Callitriche brutia	Presente	Fois & Cuena 05.03.2019

<i>Charybdis pancration</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Cistus creticus eriocephalus</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Cistus monspeliensis</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Cotula coronopifolia</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Crithmum maritimum</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Dittrichia viscosa</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Eleocharis palustris</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Eryngium maritimum</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Euphorbia cuneifolia</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Glyceria fluitans</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Hornungia procumbens procumbens</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Hypochaeris procumbens</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Isoetes duriei</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Juncus acutus</i>	Dominante	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Juncus hybridus</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Juncus subulatus</i>	Co-dominante	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Juniperus turbinata</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Limbarda crithmoides</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Limonium coralliforme</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Lobularia maritima</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Lotus corniculatus</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Matthiola sinuata</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Matthiola tricuspidata</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Myriophyllum verticillatum</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Opuntia ficus-indica</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Phillyrea angustifolia</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Phragmites australis</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Pistacia lentiscus</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Ranunculus baudotii</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Rhamnus alaternus</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Rumex bucephalophorus bucephalophorus</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Ruppia cirrhosa</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Ruscus aculeatus</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Salix atrocinerea</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Symphyotrichum squamatum</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Tamarix africana</i>	Co-dominante	Fois & Cuenca 05.03.2019
<i>Triglochin bulbosa barrellieri</i>	Presente	Fois & Cuenca 05.03.2019

Riferimenti bibliografici

Representative Image & Map

