



FR831COR110 - Etang de l'Ovu Santu

Description

L'étang de L'Ovu Santu est situé sur la côte Est de la Corse, dans une dépression à 500 mètres au nord de l'estuaire U Cavu et correspond à l'affleurement de la nappe phréatique de celui-ci. D'une profondeur moyenne d'un mètre, l'étang est recouvert d'un boisement de tamaris, saules et de roselières denses à phragmite, avec quelques petits plans d'eau libre en son centre. Le centre de ce marais limnique est toujours en eau, le pourtour est inondé en période hivernale. Il n'existe aucune communication directe permanente avec la mer, sauf lors de crues exceptionnelles du fleuve qui font alors monter le niveau d'eau du marais de façon si importante qu'il peut alors se former une sorte de grau. Son alimentation en eau semble donc dépendre uniquement des pluies et de la remontée de la nappe phréatique du Cavu. La salinité des eaux de l'étang est de 0.0 à 1.5 g/L selon la saison et la température varie de 8°C en novembre à 22°C en août. Dernière zone humide avant l'étang de Palo au Nord, cette zone humide jouit d'une position stratégique dans la migration de l'avifaune et héberge une multitude d'espèces patrimoniales et protégées.

Informations générales

Renseignements de base

Localisation de la zone humide:	Marine / Côtière
Type de zone humide:	Etang
Naturelle / Artificielle:	Naturelle
Surface (ha):	16.1
Hydrological interaction with other wetland:	Non -
Salinité de l'eau:	Saumâtre (0.5 - 18.0 g/l)
Apport d'eau douce:	Bassin versant (précipitation)
Ruissellement des eaux de surface:	Pas d'écoulement d'eau apparent
Surface d'eau libre (%):	5 - 25
Hydropériode:	Permanente

Informations géographiques

Région:	Corse
Sous région:	Sartène
Ile:	Corse
Communes:	Zonza
Coordinates (WGS84):	9.396117 E - 41.707192 N

Condition zone humide

Condition zone humide:	2 - Habitats / Reliefs originaux toujours prédominants (>50%)
-------------------------------	---

Ramsar wetland types

Type Ramsar	Recouvrement (%)
H -- Marais intertidaux; y compris prés salés, schorres, marais salés levés, marais cotidaux saumâtres et d'eau douce	> 95

Statut de propriété

Conservatoire du littoral / Privé

Statuts de protection et autres désignations

Statuts de protection

Catégorie de statut de protection	Sous catégorie de statut de protection	Nom du site	Code	Recouvrement (%)	Législation
Protection échelle nationale/Régionale	Terrain acquis ou assimilé par le Conservatoire du littoral	FAUTEA		9	L.322-1 Code Env.
Autre	ZNIEFF de type I	ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO		99	
Protection échelle internationale	Zone Spéciale de Conservation (ZSC)	Marais de Lavu Santu et littoral de Fautea	FR9400584	99	D 95-631/05.05.95

CDDA protection status

code CDDA	Catégorie
FR14	Site acquis par le Conservatoire du Littoral

IUCN protection status

IV - Aire de gestion des habitats ou espèces

V - Paysage terrestre ou marin protégé

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Services écosystémique

Type de service écosystémique	Service écosystémique	Echelle de Bénéfices	Importance
Services d'approvisionnement	Eau douce	Local (<2km)	1 - 1000 bénéficiaires
Services d'approvisionnement	Médecines naturelles	Local (<2km)	Manque de données
Services de régulation	Régulation de la qualité de l'air	Local (<2km)	Bénéficiaires importants et/ou >1000 personnes
Services de régulation	Régulation climatique locale	Local (<2km)	Bénéficiaires importants et/ou >1000 personnes
Services de régulation	Régulation des eaux	Local (<2km)	Bénéficiaires importants et/ou >1000 personnes
Services de régulation	Régulation des risques d'inondation	Local (<2km)	Bénéficiaires importants et/ou >1000 personnes
Services de régulation	Régulation de la salinité	Local (<2km)	Bénéficiaires importants et/ou >1000 personnes
Services de soutien	Production primaire	Local (<2km)	Bénéficiaires importants et/ou >1000 personnes

Activités sur la zone humide

Activités	Intensité
030 = Conservation des espèces	Haute
220 = Pêche récréative	Inconnue
230 = Chasse	Inconnue
501 = Pistes chemins pistes cyclables	Faible
530 = Amélioration de l'accès au site	Faible
608 = Camping caravaning	Faible
622 = Marche Equitation et véhicules non motorisés	Moyenne
623 = Véhicules motorisés	Moyenne

Activités Bassin

Activités	Intensité
030 = Conservation des espèces	Haute
220 = Pêche récréative	Inconnue
230 = Chasse	Inconnue
402 = Urbanisation discontinue	Moyenne
501 = Pistes chemins pistes cyclables	Faible
502 = routes autoroutes	Moyenne
530 = Amélioration de l'accès au site	Faible
608 = Camping caravanning	Moyenne
622 = Marche Equitation et véhicules non motorisés	Moyenne
623 = Véhicules motorisés	Moyenne

Impacts

Impact type	Intensité
EF= Augmentation de la protection contre les forces naturelles	Moyenne
EP= Réduction de l'infiltration de sel	Moyenne
ES= Augmentation de la ressource en eau	Moyenne
EW= Augmentation des valeurs fauniques	Moyenne

Habitats & Végétation

Types d'habitats

Types d'habitats	Recouvrement (%)
1150 Lagunes côtières	26 - 50
1210 Végétation annuelle des laisses de mer	5 - 25
2110 Dunes mobiles embryonnaires	5 - 25
2260 Dunes à végétation sclérophylle des Cisto-Lavanduletalia	5 - 25
9330 Forêts à Quercus suber	5 - 25

Types de végétation

Type végétation	Recouvrement (%)
Arbustive / Arborescente	5 - 25
Emergente	76 - 95

Espèces

Flore

Espèces	Dominance	Reference
Allium roseum L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
Althaea officinalis L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
Anacamptis laxiflora (Lam.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
Anthemis maritima L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
Arundo donax L., 1753	Présent	
Asphodelus ramosus L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
Avellinia festucoides (Link) Valdés & H.Scholz, 2006	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
Baldellia ranunculoides (L.) Parl., 1854	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
Bellium bellidioides L., 1771	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
Bunias erucago L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
Cakile maritima Scop., 1772	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO

<i>Carex flacca</i> subsp. <i>serrulata</i> (Biv.) Greuter, 1967	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Carex microcarpa</i> Bertol. ex Moris, 1827	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Cistus halimifolius</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Cistus monspeliensis</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Cistus salviifolius</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Clematis flammula</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Convolvulus soldanella</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Cotula coronopifolia</i> L., 1753	Présent	
<i>Crithmum maritimum</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Crocus corsicus</i> Vanucchi ex Maw, 1878	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Cyperus fuscus</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Cytisus laniger</i> (Desf.) DC., 1805	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Datura stramonium</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Dittrichia graveolens</i> (L.) Greuter, 1973	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Dittrichia viscosa</i> (L.) Greuter, 1973	Présent	
<i>Eryngium maritimum</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Euphorbia exigua</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Euphorbia peplis</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Euphorbia pithyusa</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Exaculum pusillum</i> (Lam.) Caruel, 1886	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Galactites tomentosus</i> Moench, 1794	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Gladiolus communis</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Glaucium flavum</i> Crantz, 1763	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Helichrysum italicum</i> (Roth) G.Don, 1830	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Iris pseudacorus</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Jacobaea maritima</i> (L.) Pelsler & Meijden, 2005	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Juncus acutus</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Juniperus phoenicea</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Lavandula stoechas</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Lemna gibba</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Lotus creticus</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Lythrum hyssopifolia</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Lythrum salicaria</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Matthiola sinuata</i> (L.) W.T.Aiton, 1812	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Medicago marina</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Misopates orontium</i> (L.) Raf., 1840	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Myrtus communis</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Narcissus tazetta</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill., 1768	Présent	
<i>Pancratium maritimum</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Paronychia argentea</i> Lam., 1779	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Pistacia lentiscus</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Plantago weldenii</i> Rchb., 1831	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Polygonum maritimum</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Polypogon monspeliensis</i> (L.) Desf., 1798	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Prospero autumnale</i> (L.) Speta, 1982	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Quercus suber</i> L., 1753	Présent	
<i>Ranunculus ophioglossifolius</i> Vill., 1789	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Ranunculus trilobus</i> Desf., 1798	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Reseda luteola</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Romulea requienii</i> Parl., 1860	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Rosa agrestis</i> Savi, 1798	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Rosa sempervirens</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Rumex pulcher</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Rumex scutatus</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Salsola kali</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO

<i>Schoenus nigricans</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Scirpoides holoschoenus</i> (L.) Soják, 1972	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Scrophularia canina</i> subsp. <i>ramosissima</i> (Loisel.) Bonnier & Layens, 1894	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertn., 1791	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Sonchus bulbosus</i> (L.) N.Kilian & Greuter, 2003	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Stachys glutinosa</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Stachys maritima</i> Gouan, 1764	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Staphisagria picta</i> (Willd.) Jabbour, 2011 subsp. <i>Picta</i>	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Tamarix africana</i> Poir., 1789	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Typha latifolia</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Vitex agnus-castus</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO

Faune

Mammifères	Présence sur la zone humide	Références
<i>Mus musculus</i> (Linnaeus, 1758)	Présente	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758)	Présente	
<i>Rattus rattus</i> (Linnaeus, 1758)	Présente	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Sus scrofa</i> (Linnaeus, 1758)	Présente	

Oiseaux	Population	Statut de nidification	Références
<i>Circus aeruginosus</i> (Linnaeus, 1758)		Non nicheur	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)		Nidification possible	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Cuculus canorus</i> (Linnaeus, 1758)		Nidification possible	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Fulica atra</i> (Linnaeus, 1758)		Nidification possible	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Gallinula chloropus</i> (Linnaeus, 1758)		Nidification possible	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)		Nidification possible	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Cettia cetti</i> (Temminck, 1820)		Nidification possible	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Luscinia megarhynchos</i> (C. L. Brehm, 1831)		Nidification possible	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Serinus serinus</i> (Linnaeus, 1766)		Nidification possible	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Sylvia cantillans</i> (Pallas, 1764)		Nidification possible	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Ardea cinerea</i> (Linnaeus, 1758)		Non nicheur	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766)		Non nicheur	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
<i>Tachybaptus ruficollis</i> (Pallas, 1764)		Nidification possible	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO

Reptiles	Présence sur la zone humide	Références
<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	Présente	DOCOB Natura 2000 n° FR9400584 - « Marais de Lavu Santu et littoral de Fautea »
<i>Hierophis viridiflavus</i> (Lacepède, 1789)	Présente	DOCOB Natura 2000 n° FR9400584 - « Marais de Lavu Santu et littoral de Fautea »
<i>Natrix helvetica corsa</i> (Hecht, 1930)	Présente	DOCOB Natura 2000 n° FR9400584 - « Marais de Lavu Santu et littoral de Fautea »
<i>Podarcis tiliguerta</i> (Gmelin, 1789)	Présente	DOCOB Natura 2000 n° FR9400584 - « Marais de Lavu Santu et littoral de Fautea »

Testudo hermanni (Gmelin, 1789)	Présente	DOCOB Natura 2000 n° FR9400584 - « Marais de Lavu Santu et littoral de Fautea »
Amphibiens	Présence sur la zone humide	Références
Bufo viridis (Laurenti, 1768)	Présente	DOCOB Natura 2000 n° FR9400584 - « Marais de Lavu Santu et littoral de Fautea »
Discoglossus sardus (Tschudi in Otth, 1837)	Présente	DOCOB Natura 2000 n° FR9400584 - « Marais de Lavu Santu et littoral de Fautea »
Hyla sarda (Betta, 1857)	Présente	DOCOB Natura 2000 n° FR9400584 - « Marais de Lavu Santu et littoral de Fautea »
Pelophylax kl. esculentus (Linnaeus, 1758)	Présente	DOCOB Natura 2000 n° FR9400584 - « Marais de Lavu Santu et littoral de Fautea »
Invertébrés	Présence sur la zone humide	Références
Pardosa proxima (C.L. Koch, 1847)	Présente	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
Agonum lugens (Duftschmid, 1812)	Présente	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
Dyschirius apicalis (Putzeys, 1846)	Présente	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
Paederus fuscipes (Curtis, 1826)	Présente	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO
Tetrix ceperoi (Bolívar, 1887)	Présente	ZNIEFF - ZONE HUMIDE DE LOVO SANTO

Références

Representative Image & Map

