



FR831CAV001 - Etang u Grecu

General information

Basic information

Wetland location:	Marine / Coastal
Wetland type:	Permanent pond
Natural / Artificial:	Natural
Area (Ha):	0.8
Hydrological interaction with other wetland:	No -
Water salinity:	Brackish (0.5 - 18.0 g/l)
Fresh water entry:	Torrent / Stream - Unconfined aquifer
Surface water runoff:	There is no obvious water outflow
Open water area (%):	51 - 75
Hydroperiod:	Permanent

Geographic information

Region:	Sartène
Sub region:	Corsica
Island:	Cavallo
Municipality:	Bonifacio
Coordinates (WGS84):	9.263516 E - 41.370258 N

Wetland condition

Wetland condition:	2 - Original habitats / landform still predominant (>50%)
---------------------------	---

Ramsar wetland types

Ramsar type	Coverage (%)
Sp -- Permanent saline/brackish/alkaline marshes/pools	> 95

Property status

Private

Protection statuses & other designations

Protection status

Protection status category	Protection status subcategory	Site name	Code	Coverage (%)	Legislation
Other	ZNIEFF type I	ILES LAVEZZI		100	
International Protection	Special Protection Area (SPA)	Lavezzi Islands, Bouches of Bonifacio	FR9410021	100	D 95-631/05.05.95

IUCN protection status

IV - Aire de gestion des habitats ou espèces

V - Paysage terrestre ou marin protégé

Important bird areas

IBA Code	Site name	Coverage (%)
FR266	Détroit de Bonifaccio et Iles Lavezzi	100

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Ecosystem Services

Type of Ecosystem service	Ecosystem service	Scale of Benefit	Importance
Regulatory services	Visual buffering	Local (<2km)	1 - 1000 people benefitting

Activities on wetland

Activities	Intensity
701 = water pollution	Low
952 = eutrophication	Medium
954 = invasion by a species	Low

Activities on drainage basin

Activities	Intensity
400 = Urbanised areas human habitation	High
402 = discontinuous urbanisation	Medium
501 = paths tracks cycling tracks	Low
502 = roads motorways	High
622 = walking horseriding and non-motorised vehicles	Low
954 = invasion by a species	High

Impacts

Impact type	Intensity
HL- = Habitat loss	High
PS- = Sewage pollution	Medium
VCX = Introduction of exotic floral species	High

Habitats & Vegetation

Habitat types

Habitat types	Coverage (%)
1150 * Coastal lagoons	5 - 25
92D0 Southern riparian galleries and thickets (Nerio-Tamaricetea and Securinegion tinctoriae)	5 - 25

Vegetation types

Vegetation type	Coverage (%)
Emergent	5 - 25
Other	< 5
Shrubby / Arborescent	26 - 50
Submerged	5 - 25

Species

Flora

Species	Dominance	Reference
<i>Arundo donax</i> L., 1753	Present	Paradis et al. (2017) - La végétation vasculaire actuelle de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : analyse phytosociologique et phytocartographie
<i>Carpobrotus edulis</i> (L.) N.E.Br., 1926	Present	Médail et al. (2017) - La flore vasculaire de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : diversité, intérêt biogéographique et conservation
<i>Charybdis undulata</i> (Desf.) Speta, 2001	Present	Médail et al. (2017) - La flore vasculaire de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : diversité, intérêt biogéographique et conservation
<i>Convolvulus sepium</i> L., 1753	Present	Paradis et al. (2017) - La végétation vasculaire actuelle de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : analyse phytosociologique et phytocartographie
<i>Cortaderia selloana</i> (Schult. & Schult.f.) Asch. & Graebn., 1900	Present	Médail et al. (2017) - La flore vasculaire de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : diversité, intérêt biogéographique et conservation
<i>Cotula coronopifolia</i> L., 1753	Present	Médail et al. (2017) - La flore vasculaire de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : diversité, intérêt biogéographique et conservation
<i>Daucus carota</i> subsp. <i>commutatus</i> (Paol.) Thell., 1926	Present	Médail et al. (2017) - La flore vasculaire de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : diversité, intérêt biogéographique et conservation
<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L., 1771	Present	Médail et al. (2017) - La flore vasculaire de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : diversité, intérêt biogéographique et conservation
<i>Euphorbia peplis</i> L., 1753	Present	Médail et al. (2014) - Rapport PIM, Contributions à l'inventaire de la biodiversité terrestre de l'île Cavallo
<i>Isoetes histrix</i> Bory, 1844	Present	Médail et al. (2017) - La flore vasculaire de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : diversité, intérêt biogéographique et conservation
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Co-dominant	Paradis et al. (2017) - La végétation vasculaire actuelle de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : analyse phytosociologique et phytocartographie
<i>Prospero obtusifolium</i> (Poir.) Speta, 1982	Present	Médail et al. (2017) - La flore vasculaire de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : diversité, intérêt biogéographique et conservation
<i>Ruppia cirrhosa</i> (Petagna) Grande, 1918	Present	Paradis et al. (2017) - La végétation vasculaire actuelle de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : analyse phytosociologique et phytocartographie
<i>Serapias parviflora</i> Parl., 1837	Present	Médail et al. (2017) - La flore vasculaire de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : diversité, intérêt biogéographique et conservation

Symphytotrichum squamatum (Spreng.) G.L.Nesom, 1995	Present	Médail et al. (2017) - La flore vasculaire de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : diversité, intérêt biogéographique et conservation
Tamarix africana Poir., 1789	Co-dominant	Paradis et al. (2017) - La végétation vasculaire actuelle de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : analyse phytosociologique et phytocartographie
Triglochin laxiflora Guss., 1825	Present	Médail et al. (2017) - La flore vasculaire de l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse) : diversité, intérêt biogéographique et conservation
Xanthium orientale subsp. italicum (Moretti) Greuter, 2003	Present	Médail et al. (2014) - Rapport PIM, Contributions à l'inventaire de la biodiversité terrestre de l'île Cavallo

Fauna

Mammals		Presence in wetland	References	
Erinaceus europaeus (Linnaeus, 1758)		Present	Thibault et al. (1987) - Les Vertébrés non domestiques des Iles Lavezzi (Sud de la Corse)	
Mustela nivalis (Linnaeus, 1766)		Present	Thibault et al. (1987) - Les Vertébrés non domestiques des Iles Lavezzi (Sud de la Corse)	
Oryctolagus cuniculus (Linnaeus, 1758)		Present	Thibault et al. (1987) - Les Vertébrés non domestiques des Iles Lavezzi (Sud de la Corse)	
Pipistrellus kuhlii (Natterer in Kuhl, 1817)		Present	Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)	
Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)		Present	Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)	
Rattus rattus (Linnaeus, 1758)		Present	Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)	
Birds		Population	Nesting status	References
Anas platyrhynchos (Linnaeus, 1758)				Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Apus pallidus (Shelley, 1870)				Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Columba livia (Gmelin, 1789)				Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Fulica atra (Linnaeus, 1758)				Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Gallinula chloropus (Linnaeus, 1758)				Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)				Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Chloris chloris (Linnaeus, 1758)				Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)

Corvus corax (Linnaeus, 1758)		Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Corvus corone cornix (Linnaeus, 1758)		Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Linaria cannabina (Linnaeus, 1758)		Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Monticola solitarius (Linnaeus, 1758)		Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Muscicapa tyrrenica (Schiebel, 1910)		Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Passer domesticus (Linnaeus, 1758)		Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Sylvia melanocephala (Gmelin, 1789)		Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Turdus merula (Linnaeus, 1758)		Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)		Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)

Reptiles	Presence in wetland	References
Euleptes europaea (Gené, 1839)	Present	Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Hierophis viridiflavus (Lacepède, 1789)	Present	Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Podarcis tiliguerta (Gmelin, 1789)	Present	Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Tarentola mauritanica (Linnaeus, 1758)	Present	Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Amphibians	Presence in wetland	References
Hyla sarda (Betta, 1857)	Present	Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)
Pelophylax lessonae bergeri (Günther in Engelmann, Fritzsche, Günther & Obst, 1986)	Present	Delaugerre et al. (2017) - Le renouvellement récent des faunes de vertébrés sur l'île de Cavallo (archipel des Lavezzi, Corse)

References

Representative Image & Map

