



## FR831COR125 - Mare de Mura dell'Unda

### Description

L'embouchure du Tavignano est situé sur la commune d'Aléria, au sud de l'étang de Diane. La vallée du Tavignano est un lieu touristique, on y observe de la baignade, des activités de loisirs (canyoning, canoë-kayak...), pêche... On note aussi la présence d'un barrage privé hydro-électrique, et d'une gravière en amont de l'embouchure. Des animaux pâturent le long du fleuve, sans pour autant qu'il y ait une forte pression de pâturage. La centrale hydro-électrique provoque une modification du régime hydrique du Tavignano, en créant une retenue d'eau en amont, et un débit plus faible en aval. Ceci a une influence sur la faune et la flore aquatique, ainsi que sur la ripisylve. La gravière a aussi un impact sur le lit de la rivière. Ce sont les principales activités qui peuvent avoir un influence sur le fleuve. On observe quelques habitations éparses à proximité du cours d'eau, mais elles ne semblent pas avoir d'influence sur celui-ci, de même que les activités touristiques. Le Tavignano est le seul endroit où l'Alose feinte se reproduit actuellement. Le fleuve abrite en outre la blennie fluviatile et de nombreux invertébrés macrobenthiques déterminants. (Inventaire le 14/05/2019 par E.Tankovic)

### Informations générales

#### Renseignements de base

<b>Localisation de la zone humide:</b>	Intérieure
<b>Type de zone humide:</b>	Mare
<b>Naturelle / Artificielle:</b>	Naturelle
<b>Surface (ha):</b>	0.9
<b>Hydrological interaction with other wetland:</b>	Non -
<b>Salinité de l'eau:</b>	Douce (< 0.5 g/l)
<b>Apport d'eau douce:</b>	Bassin versant (précipitation)
<b>Ruissellement des eaux de surface:</b>	Pas d'écoulement d'eau apparent
<b>Surface d'eau libre (%):</b>	< 5
<b>Hydropériode:</b>	Saisonnière

#### Informations géographiques

<b>Région:</b>	Corse
<b>Sous région:</b>	Sartène
<b>Ile:</b>	Corse
<b>Communes:</b>	Lecci
<b>Coordinates (WGS84):</b>	9.336959 E - 41.647767 N

#### Condition zone humide

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

#### Ramsar wetland types

<b>Type Ramsar</b>	<b>Recouvrement (%)</b>
--------------------	-------------------------

Ts -- Mares/marais d'eau douce saisonniers/intermittents sur sols inorganiques; y compris fondrières, marmites torrentielles, prairies inondées saisonnièrement, marais à laïches

&gt; 95

## Statut de propriété

Gouvernement - Municipal

## 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
Autre	Arrêté de Protection de Biotope	Mare Temporaire De Mura Dell'Unda		80	L.411-1;2, R. 411-15 à R.411-17 Code Env.
Autre	ZNIEFF de type I	MARE TEMPORAIRE DE MURA DELL'UNDA		100	
Protection échelle internationale	Zone Spéciale de Conservation (ZSC)	Delta de l'Oso, punta di Benedettu et Mura dell'Unda	FR9400615	86	D 95-631/05.05.95

### CDDA protection status

code CDDA	Catégorie
FR05	Arrêté de Protection de Biotope

### 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 culturels	Relations sociales	Local (<2km)	1 - 1000 bénéficiaires
Services d'approvisionnement	Nourriture	Local (<2km)	1 - 1000 bénéficiaires
Services de régulation	Régulation des risques d'inondation	Local (<2km)	1 - 1000 bénéficiaires
Services de soutien	Provision d'habitats	Local (<2km)	1 - 1000 bénéficiaires

### Activités sur la zone humide

Activités	Intensité
010 = Conservation des habitats	Moyenne
030 = Conservation des espèces	Moyenne
140 = Pâturage	Faible
230 = Chasse	Haute
243 = Capture empoisonnement braconnage	Inconnue

### Activités Bassin

Activités	Intensité
010 = Conservation des habitats	Moyenne
030 = Conservation des espèces	Moyenne
140 = Pâturage	Faible
230 = Chasse	Haute
402 = Urbanisation discontinue	Moyenne

501 = Pistes chemins pistes cyclables	Faible
502 = routes autoroutes	Faible
623 = Véhicules motorisés	Faible

## Impacts

Impact type	Intensité
EP= Réduction de l'infiltration de sel	Moyenne
ET=Augmentation de l'élimination/ la rétention de substances toxiques	Moyenne
EW= Augmentation des valeurs fauniques	Moyenne
FCD= Perte de diversité animale	Moyenne
HL - = Perte de l'habitat	Moyenne

## Habitats & Végétation

### Types d'habitats

Types d'habitats	Recouvrement (%)
3170 * Mares temporaires méditerranéennes	> 95

### Types de végétation

Type végétation	Recouvrement (%)
Autre	5 - 25
Emergente	76 - 95

## Espèces

### Flore

Espèces	Dominance	Reference
Agrostis stolonifera L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
Allium triquetrum L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
Antinoria insularis Parl., 1845	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
Arbutus unedo L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
Arbutus unedo L., 1753	Présent	
Baldellia ranunculoides (L.) Parl., 1854	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
Bartsia trixago L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
Callitriche hamulata Kütz. ex W.D.J.Koch, 1837	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
Carex flacca subsp. serrulata (Biv.) Greuter, 1967	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
Cynodon dactylon (L.) Pers., 1805	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
Cyperus longus L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
Dittrichia viscosa (L.) Greuter, 1973	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
Dittrichia viscosa (L.) Greuter, 1973	Présent	
Eleocharis multicaulis (Sm.) Desv., 1818	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu

<i>Eleocharis palustris</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn., 1788	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Erica arborea</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Erica scoparia</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Exaculum pusillum</i> (Lam.) Caruel, 1886	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Exaculum pusillum</i> (Lam.) Caruel, 1886	Présent	ZNIEFF - MARE TEMPORAIRE DE MURA DELL'UNDA
<i>Galium elongatum</i> C.Presl, 1822	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Heliotropium supinum</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Heliotropium supinum</i> L., 1753	Présent	ZNIEFF - MARE TEMPORAIRE DE MURA DELL'UNDA
<i>Helosciadium crassipes</i> W.D.J.Koch, 1824	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Illecebrum verticillatum</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Rausch., 1797	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Isoetes histrix</i> Bory, 1844	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Isoetes longissima</i> Bory, 1844	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Isolepis cernua</i> (Vahl) Roem. & Schult., 1817	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Juncus acutus</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Juncus articulatus</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Juncus capitatus</i> Weigel, 1772	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Juncus heterophyllus</i> Dufour, 1825	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Juncus pygmaeus</i> Rich. ex Thuill., 1799	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Juncus</i> sp. L., 1753	Présent	
<i>Kickxia cirrhosa</i> (L.) Fritsch, 1897	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Linum usitatissimum</i> subsp. <i>angustifolium</i> (Huds.) Thell., 1912	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Littorella uniflora</i> (L.) Asch., 1864	Présent	ZNIEFF - MARE TEMPORAIRE DE MURA DELL'UNDA
<i>Lotus hispidus</i> Desf. ex DC., 1805	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Lotus parviflorus</i> Desf., 1799	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Lysimachia arvensis</i> subsp. <i>parviflora</i> (Hoffmanns. & Link) Peruzzi, 2010	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Lythrum hyssopifolia</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Mentha pulegium</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Myrtus communis</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Oenanthe fistulosa</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Ornithopus compressus</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Ornithopus pinnatus</i> (Mill.) Druce, 1907	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu

<i>Parentucellia viscosa</i> (L.) Caruel, 1885	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Phillyrea angustifolia</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Présent	
<i>Pilularia minuta</i> Durieu, 1838	Présent	ZNIEFF - MARE TEMPORAIRE DE MURA DELL'UNDA
<i>Pistacia lentiscus</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Plantago coronopus</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Polypogon maritimus</i> Willd., 1801	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Polypogon monspeliensis</i> (L.) Desf., 1798	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Polypogon subspathaceus</i> Req., 1825	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Pulicaria sicula</i> (L.) Moris, 1843	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Quercus ilex</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Quercus suber</i> L., 1753	Présent	
<i>Ranunculus ophioglossifolius</i> Vill., 1789	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Ranunculus peltatus</i> Schrank, 1789	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Ranunculus revelierei</i> Boreau, 1857	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Romulea ramiflora</i> Ten., 1827	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Rubus</i> sp. L., 1753	Présent	
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott, 1818	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Rumex crispus</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Schoenoplectus lacustris</i> (L.) Palla, 1888	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Scirpoides holoschoenus</i> (L.) Soják, 1972	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Silene gallica</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Trifolium lappaceum</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Trifolium stellatum</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Veronica scutellata</i> L., 1753	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu
<i>Vicia altissima</i> Desf., 1799	Présent	OEC (2013) - Etude de la flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse - Agence Visu

## Références

## Representative Image & Map



© OEC - L. Sorba