



## FR835COR052 - Bassins d'épuration de Vanga di l'Oru

### Informations générales

#### Renseignements de base

|                                                     |                                   |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Localisation de la zone humide:</b>              | Intérieure                        |
| <b>Type de zone humide:</b>                         | Zone de traitement des eaux usées |
| <b>Naturelle / Artificielle:</b>                    | Artificielle                      |
| <b>Surface (ha):</b>                                | 6.3                               |
| <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>                          | Inconnu                           |
| <b>Ruissellement des eaux de surface:</b>           | Inconnu                           |
| <b>Surface d'eau libre (%):</b>                     | 76 - 95                           |
| <b>Hydropériode:</b>                                | Permanente                        |

#### Informations géographiques

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| <b>Région:</b>              | Corse                    |
| <b>Sous région:</b>         | Corte                    |
| <b>Ile:</b>                 | Corse                    |
| <b>Communes:</b>            | Santa-Maria-Poggio       |
| <b>Coordinates (WGS84):</b> | 9.532850 E - 42.344169 N |

#### Importance biologique

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| <b>Importance biologique:</b> | Négative |
|-------------------------------|----------|

#### Ramsar wetland types

| Type Ramsar                                                                                                             | Recouvrement (%) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 8 -- Sites de traitement des eaux usées; y compris champs d'épandage, étangs de sédimentation, bassin d'oxydation, etc. | > 95             |

#### Statut de propriété

|       |
|-------|
| Privé |
|-------|

### Statuts de protection et autres désignations

### Ecosystem Services, Activities & Impacts

## Services écosystémique

| Type de service écosystémique | Service écosystémique             | Echelle de Bénéfices | Importance                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|
| Services d'approvisionnement  | Eau douce                         | Local (<2km)         | Bénéficiaires importants et/ou >1000 personnes |
| Services de régulation        | Régulation de la qualité de l'air | Local (<2km)         | 1 - 1000 bénéficiaires                         |
| Services de régulation        | Régulation climatique locale      | Local (<2km)         | 1 - 1000 bénéficiaires                         |

## Activités sur la zone humide

| Activités           | Intensité |
|---------------------|-----------|
| 952 = Euthopisation | Inconnue  |

## Activités Bassin

| Activités                       | Intensité |
|---------------------------------|-----------|
| 100 = Culture                   | Moyenne   |
| 110 = Utilisation de pesticides | Moyenne   |
| 120 = Fertilisation             | Moyenne   |
| 130 = Irrigation                | Moyenne   |
| 402 = Urbanisation discontinue  | Moyenne   |
| 502 = routes autoroutes         | Moyenne   |

## Impacts

| Impact type                                                            | Intensité |
|------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ES-= Augmentation de la ressource en eau                               | Moyenne   |
| ET-=Augmentation de l'élimination/ la rétention de substances toxiques | Moyenne   |

## Habitats & Végétation

### Types de végétation

| Type végétation          | Recouvrement (%) |
|--------------------------|------------------|
| Arbustive / Arborescente | < 5              |
| Emergente                | 5 - 25           |

## Espèces

### Flore

| Espèces                                           | Dominance | Reference            |
|---------------------------------------------------|-----------|----------------------|
| Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840 | Présent   | DREAL Corse (OGREVA) |
| Typha latifolia L., 1753                          | Présent   | DREAL Corse (OGREVA) |

## Références

## Representative Image & Map

