



Données générales

Zone humide n° 152 Mare de Bellevue

Lieu-Dit : Bellevue

Autre Nom :

Zone humide principale :

1. RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 Ensemble

1.2 Localisation

Altitude :

Coordonnées (UTM) O: 715360,88

Coordonnées (UTM) N: 1604700,13

Fichier Ecw BDORTHO : 97-2000-0720-1605-UT

Référence de la carte IGN : 4503 MT Le Marin

Commune : RIVIERE-SALEE

Remarque sur la localisation :

1.3 Date de la description de la zone

Date de la fiche : 13/04/2005

Remarques :

1.4 Statut de propriété et gestion du site

Statut de propriété : propriété privée

Propriétaire : indéterminé

1.5 Niveau de prospection

inventaire

1.6 Sources des informations sur la zone

2. LIMITES ET TYPOLOGIE

2.1 Délimitation de la zone humide

- ! - présence ou absence de sols hydromorphes
- ! - présence ou absence d'une végétation hygrophile

Remarque Rives piétinées où se développe une végétation hygrophile basse claire.

2.2 Délimitation de l'espace de fonctionnalité

- ! - limites des zones inondables
- ! - bassin d'alimentation souterrain ou zone de recharge de nappe

Remarque

2.3 Bassin versant et masse d'eau

2.4 Données spatiales

Longueur du cours d'eau principal :

Surface de la zone humide en ha : 0,02077845856547

Surface de l'espace de fonctionnalité en ha : 0,06

Comparaison ZH/EF (en %) : 37,62705496

2.5 Caractéristiques de la zone humide

Type de ZH : Mares déconnectées d'un cours d'eau

Typologie Ramsar : ZH «artificielles» / Étangs; y compris étangs agricoles, étangs pour le bétail, petits réservoirs;

(généralement $10 ha$)



Données générales

Zone humide n° 152 Mare de Bellevue

Lieu-Dit : Bellevue

Autre Nom :

Zone humide principale :

(généralement <8 na).

Biotope

!- eaux douces dormantes sans végétation aquatique flottante ou submergée

Couverture (en %) : 90 Espèces dominantes :

!- formation amphibie ou/et de rive exondée de lac, étang, mare d'eau douce

Couverture (en %) : 5 Espèces dominantes : *Crotalaria pallida*, *Mimosa pigra*, *Sporobolus* sp.

!- Savane mésophile (pâturée ou non)

Couverture (en %) : 5 Espèces dominantes : Arbustes : *Mimosa pigra*. Herbacées : *Paullinia cururu*, *Achyranthes aspera*.

Equipements, activités usages :

Activités agricoles : pastoralisme

Localisation : au niveau de la zone humide et de l'espace de fonctionnalité

Impacts : Dégradation physique : érosion, sédimentation, attérissement, piétinement

Remarques : Caprins.

2.6 Caractéristiques de l'espace de fonctionnalité

Type d'occupation du sol de l'espace de fonctionnalité :
 ! - habitat humain dispersé
 ! - prairies, pelouses et pâturages
 ! - forêts et végétation arbustive en mutation
 ! - plans d'eau (mares, étangs, autres)

Remarque :

3. FONCTIONNEMENT

3.1 Régime hydrique entrant

!- précipitations - intermittent - détails :

3.2 Régime hydrique sortant

!- évaporation - intermittent - détails :

3.3 Submersion / Saturation

!Etendue et durée de la submersion : SUBMERSION PERMANENTE partielle

Origine de l'eau : Bassin versant

3.4 Connexion de la zone dans son environnement

!Type de connexion : aucune connexion

3.5 Diagnostic fonctionnel

Fonctionnement altéré ou artificiel, ne remettant pas en cause les équilibres naturels de la zone humide.

4. FONCTIONS ET VALEURS

4.1 Fonctions et valeurs bioécologiques de la zone humide

(nulle = 1 ; faible = 2 ; moyenne = 3 ; forte = 4 ; très forte = 5)

- Habitats : 2

Justifications :

- Flore : 2



Données générales

Zone humide n° 152 Mare de Bellevue

Lieu-Dit : Bellevue

Autre Nom :

Zone humide principale :

Justifications : diversité moyenne, espèces assez communes à communes

- Faune : 2

Justifications : diversité faible

4.2 Fonctions hydrologiques de la zone humide

(nulle = 1 ; faible = 2 ; moyenne = 3 ; forte = 4 ; très forte = 5)

Fonctions hydrogéologiques : 2

Justifications : - stockage des eaux

Fonctions hydrauliques : 1

Justifications :

4.3 Fonctions et valeurs socio-économiques

(nulle = 1 ; faible = 2 ; moyenne = 3 ; forte = 4 ; très forte = 5)

Fonctions économiques : 2

Justifications : - petit élevage (canards, etc)

Fonctions récréatives avec prélèvements : 1

Justifications :

Fonctions récréatives sans prélèvement : 1

Justifications :

Fonctions socioéconomiques : 1

Justifications :

Observations générales sur les fonctions de la zone humide :

5. ETATS ET PRESSIONS

5.1 Etat de la zone humide et de l'espace de fonctionnalité

Zone Humide (détruit = 1 ; mauvais = 2 ; moyen = 3 ; bon = 4 ; très bon = 5) : 4

Justification :

Espace de fonctionnalité (non fonctionnel = 1 ; peu = 2 ; moyennement = 3 ; fonctionnel = 4) : 4

Justification :

5.2 Etat de naturalité de la zone humide : 2

(artificiel = 1 ; secondaire très dégradé = 2 ; secondaire = 3 ; primaire dégradé = 4 ; primaire intact = 5) :

Justification :

5.3 Dynamique potentielle de la zone humide (évolution prévisible) 3

(vers milieu sec = 1 ; vers humide plus simple = 2 ; stable = 3 ; humide plus complexe = 4

5.4 Vulnérabilité intrinsèque de la zone humide 5

nulle = 1 ; faible = 2 ; moyenne = 3 ; forte = 4 ; très forte = 5)

5.5 Menaces

nulle = 1 ; faible = 2 ; moyenne = 3 ; forte = 4 ; très forte = 5)

Zone humide

Urbanisme, activités industrialo-commerciales 1

Justification :



Données générales

Zone humide n° 152 Mare de Bellevue

Lieu-Dit : Bellevue

Autre Nom :

Zone humide principale :

Fréquentation humaine	2
Justification :	
Cultures	1
Justification :	
Elevages	1
Justification :	
Sylviculture et déboisements	1
Justification :	
Prélèvements (chasse, pêche, etc)	1
Justification :	
Absence d'entretien	2
Justification :	

Espace de fonctionnalité

!Urbanisme, activités industrialo-commerciales	1
Justifications :	
!Fréquentation humaine	1
Justifications :	
!Cultures	1
Justifications :	
!Elevages	1
Justifications :	
!Sylviculture et déboisements	1
Justifications :	
!Prélèvements (chasse, pêche, etc)	1
Justifications :	

OBSERVATIONS GENERALES SUR LE SITE

Mare artificielle sommitale aux berges franches, à proximité immédiate des habitations (habitat très dispersé). Etat général bon.