



## Données générales

### Zone humide n° 119 Zone inondable de Plaisance

Lieu-Dit : Plaisance

Autre Nom :

Zone humide principale :

## 1. RENSEIGNEMENTS GENERAUX

### 1.1 Ensemble

### 1.2 Localisation

Altitude :

Coordonnées (UTM) O: 715497,51

Coordonnées (UTM) N: 1622335,68

Fichier Ecw BDORTHO : 97-2000-0715-1625-UT

Référence de la carte IGN : 4502 MT Le Lamentin

Commune : LE LAMENTIN

Remarque sur la localisation :

### 1.3 Date de la description de la zone

Date de la fiche : 02/03/2005

Remarques :

### 1.4 Statut de propriété et gestion du site

Statut de propriété : indéterminé

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

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

Remarque Limitées par les aménagements humains (remblais et constructions), la nature des sols et la présence d'une végétation hygrophile.

### 2.2 Délimitation de l'espace de fonctionnalité

- I - limites des zones inondables
- I - 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 : de 5 à 10 km

Surface de la zone humide en ha : 0,21126374602318

Surface de l'espace de fonctionnalité en ha : 6080

Comparaison ZH/EF (en %) : 0,003474845

### 2.5 Caractéristiques de la zone humide

Type de ZH : Zones inondables ouvertes ou saturées (eau douce non-stagnante)

Typologie Remarque : ZH continentales / Mars/marais d'eau douce occasionnels/intermittents sur sols imperméables



## Données générales

### Zone humide n° 119 Zone inondable de Plaisance

Lieu-Dit : Plaisance

Autre Nom :

Zone humide principale :

Typologie Ramsar : ZH continentales / Vives/marais d'eau douce saisonniers/intermittents sur sols inorganiques, y compris fondrières, marmites torrentielles, prairies inondées saisonnièrement, marais à lâches.

### Biotope

- FRICHES ET TERRAINS RUDÉRAUX

Couverture (en %) : 100      Espèces dominantes : *Tabebuia heterophylla*, *Cyperus* spp., *Kyllinga pumila*, *Sporobolus* sp., *Mikania micrantha*

### Equipements, activités usages :

#### 2.6 Caractéristiques de l'espace de fonctionnalité

Type d'occupation du sol de l'espace de fonctionnalité :

Remarque :

## 3. FONCTIONNEMENT

### 3.1 Régime hydrique entrant

- cours d'eau, canaux	- intermittent	- détails : Rivière Petite Lézarde
- eaux de crues	- intermittent	- détails :
- précipitations	- intermittent	- détails :
- ruissellement diffus	- intermittent	- détails :

### 3.2 Régime hydrique sortant

- cours d'eau, canaux	- intermittent	- détails : Rivière Petite Lézarde
- évaporation	- intermittent	- détails :

### 3.3 Submersion / Saturation

Etendue et durée de la submersion : SUBMERSION NON-PERMANENTE : occasionnelle (partielle ou totale)

Origine de l'eau : Bassin versant

### 3.4 Connexion de la zone dans son environnement

### 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 : 3

Justifications :

- Flore : 3

Justifications : diversité moyenne

- Faune : 3

Justifications : diversité globale moyenne - diversité en lépidoptères notable

### 4.2 Fonctions hydrologiques de la zone humide

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

Fonctions hydrogéologiques : 1

Justifications :



## Données générales

### Zone humide n° 119 Zone inondable de Plaisance

Lieu-Dit : Plaisance

Autre Nom :

Zone humide principale :

Fonctions hydrauliques : 3

Justifications : - ralentissement des eaux de ruissellement - atténuation des inondations et des crues

#### 4.3 Fonctions et valeurs socio-économiques

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

Fonctions économiques : 2

Justifications : - cultures maraîchères

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 : 3

(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 2

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 2

Justification :

Fréquentation humaine 1

Justification :

Cultures 1

Justification :

Elevages 2

Justification :

Sylviculture et déboisements 1

Justification :



### Données générales

#### Zone humide n° 119 Zone inondable de Plaisance

Lieu-Dit : Plaisance

Autre Nom :

Zone humide principale :

Prélèvements (chasse, pêche, etc)	1
Justification :	
Absence d'entretien	1
Justification :	
<u>Espace de fonctionnalité</u>	
Urbanisme, activités industrialo-commerciales	1
Justifications :	
Fréquentation humaine	1
Justifications :	
Cultures	1
Justifications :	
Elevages	2
Justifications :	
Sylviculture et déboisements	1
Justifications :	
Prélèvements (chasse, pêche, etc)	1
Justifications :	

### OBSERVATIONS GENERALES SUR LE SITE

Zone humide de relief dans anciens lits de cours d'eau. Zone en friche et faiblement pâturée. Etat général bon.