



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

l'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 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

! - 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 : 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 Domestique / continental / Marais/marais d'eau douce saisoñnière/intermittente aux eaux inondantes ..



Données générales

Zone humide n° 119 Zone inondable de Plaisance

Lieu-Dit : Plaisance

Autre Nom :

Zone humide principale :

Typologie Ramsar : ZONES continentales / lagoons/marais d'eau douce saisonniers/intermittents sur sols inorganiques; y compris fondrières, marmites torrentielles, prairies inondées saisonnièrement, marais à laîches.

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

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

3.2 Régime hydrique sortant

- | | | |
|------------------------|----------------|------------------------------------|
| I- cours d'eau, canaux | - intermittent | - détails : Rivière Petite Lézarde |
| I- 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 industriello-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 :

Espace de fonctionnalité

Urbanisme, activités industriello-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.