



Inventaire des zones humides de la Martinique

Mise à jour de l'inventaire, évolution temporelle des zones humides et préconisations générales de gestion



Fiches synthétiques

Aout 2015



Mangrove de l'Anse Belune

N°1

Commune de Trinité

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments
argilo-sableux et milieux ouverts
connexes

Superficie : Aire EF : 80 ha

Aire ZH : 15 ha

Statut : Domaine public maritime,
public lacustre / PNR, ZNIEFF

Coordonnées GPS :

0: 721824,17 N: 1631690,47

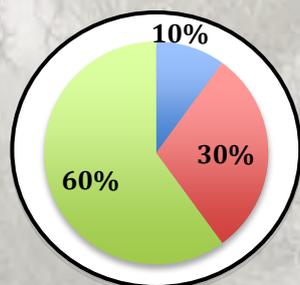
Etat : **Mauvais état**

Description générale

Mangrove située en aval de versants dominés par la forêt et l'agriculture. Etat général mauvais. Anciennement en bon état avec beaucoup de *Rhizophora*, elle est aujourd'hui détruite à cause du cyclone DEAN. Elle ne joue plus son rôle de corridor avec la forêt de Pointe Rouge à proximité.

Types d'habitats :

diversifié



Plages de sable boisées

Mangrove arborescente

Etang bois-secs, sol nu, zones déboisées

Environnement dominant : **complexe**

Biodiversité

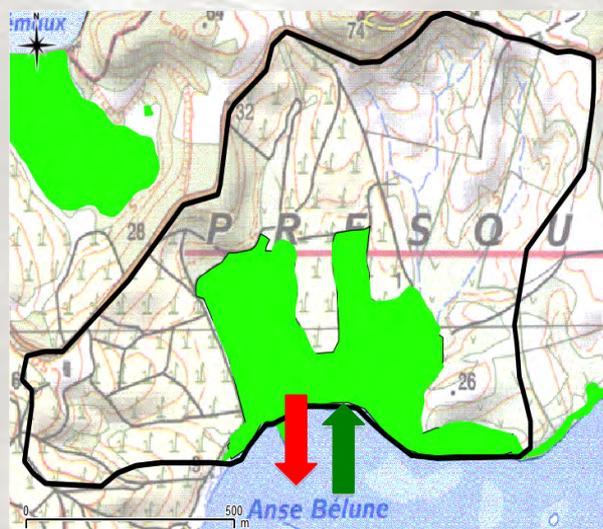
- *Faune* : Notes : 1 ; 0 ; 1 sur 10
 - **Oiseaux**. Aquatiques commun dont Héron vert et Pluvier semipalmé
 - **Insectes**. 2 libellules communes dont *Tramea abdominalis*
- *Flore* : Notes : 2 sur 10
 - Flore assez commune
 - 23 espèces dont 4 déterminantes
 - Présence de 3 palétuviers

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

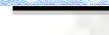
Limites en 2010



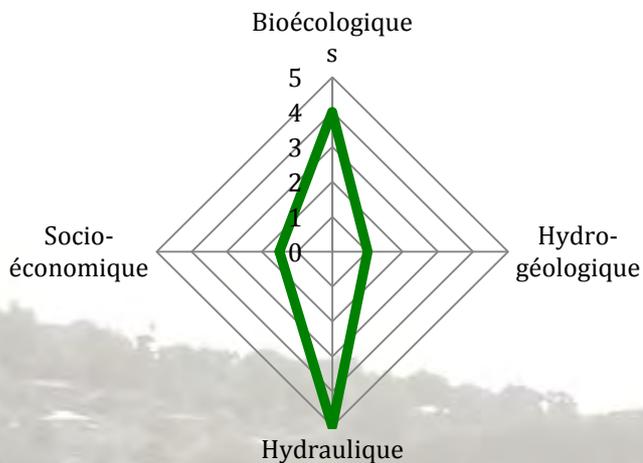
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

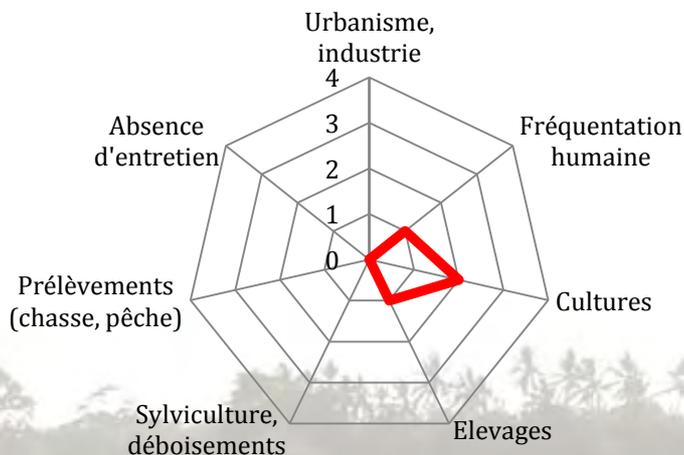
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Protection des rivages contre l'érosion en fonction majeure, stabilisation de la sédimentation littorale, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Pêche de crabes ; Parcours de randonnée

Usages



Randonnée



Elevage



Grandes cultures



Pêche

Impacts

Pollutions visuelles, Prélèvements faune (pêche crabes)



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)
- Reboisement (22)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp 7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove de Californie

N° 2

Commune : Le Lamentin

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argileo-sableux et milieux ouverts connexes

Superficie : Aire ZH : 74

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

713025 -1616273



Etat moyen

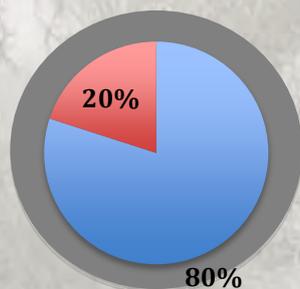


Description générale

Mangrove en zone suburbaine correspondant à la partie nord du massif de mangrove du Cohé du Lamentin. La zone industrielle a conduit à une destruction importante de la mangrove. Les menaces sur le site sont très nombreuses (pollution et modifications hydrologiques) et essentiellement liées à la pression industrielle.

Types d'habitats :

forestier



- Mangrove arborescente et arbustive
- Marais et prairies humides saumâtres

Environnement dominant : Urbain

Biodiversité

- Faune : Notes : 2 ; - ; 0
- Oiseaux. Grande aigrette, Aigrette bleue, Paruline jaune
- Insectes. 1 libellule commune : Tramea abdominalis
- Flore : 2 / 10
- 23 espèces, dont 3 déterminantes ZNIEFF
- Espèces relativement communes, intéressante pour la mangrove

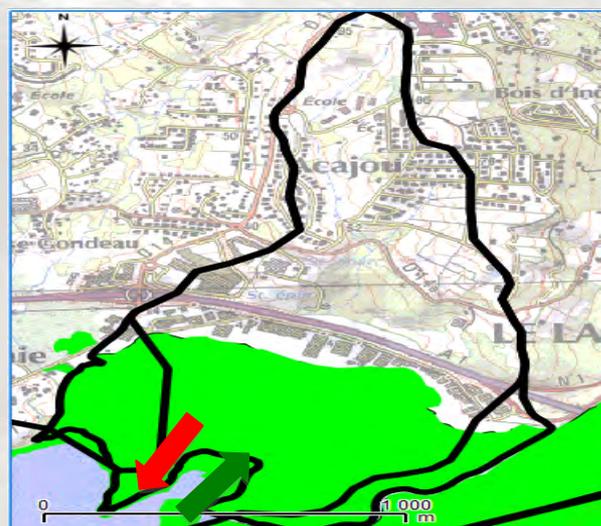
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

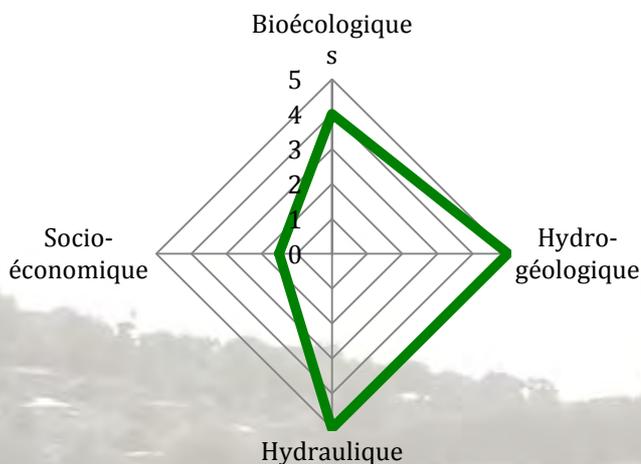
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

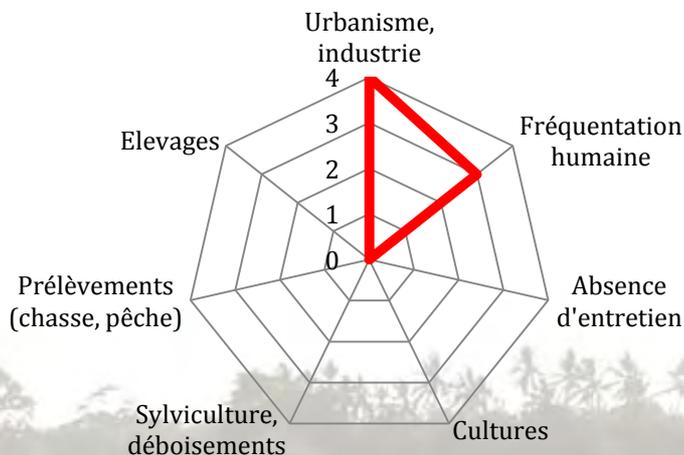
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation des effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : Valeur d'espace vert en zone urbaine

Usages



Zone d'habitat urbain



Infrastructures linéaires



Zone industrielle et commerciale

Impacts

Destruction forte et irréversible par artificialisation

Modifications hydrologiques fortes

Perturbations temporaires

Pollutions visuelles



Pistes de gestion

- Signalisation (18)
- Extraction des macro-déchets (20)
- Reboisement (22)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove de Petit Bourg

N° 3

Commune :
Rivière salée

Type de zone humide :
Mangrove

Superficie : Aire EF : 6922 ha
Aire ZH : 57 ha

Statut : Domaine public maritime, public
lacustre / PNR

Coordonnées GPS : 716554 - 1608777

Etat : Mauvais

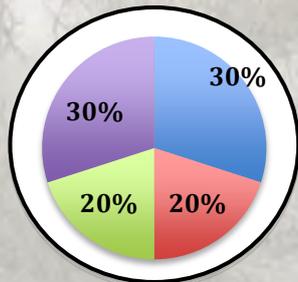


Description générale

Mangrove haute à palétuviers noirs, située en aval de plantations (canne à sucre). Etat général dégradé de bon (2005) à mauvais (2014). Les menaces sur le site sont très nombreuses, mais essentiellement liées aux cultures et à l'absence d'entretien. Apiculture sur la zone. Zone humide très dégradée par une végétation herbacée d'eau douce envahissante.

Types d'habitats :

forestier



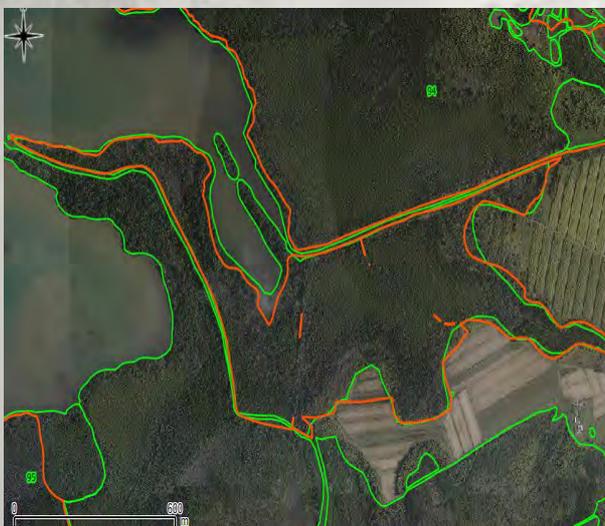
- Vasières saumâtres
- Boisements et fourrés d'arrière mangrove
- Eaux libres saumâtres
- Mangrove arborescente et arbustive

Environnement dominant : **Complexe**

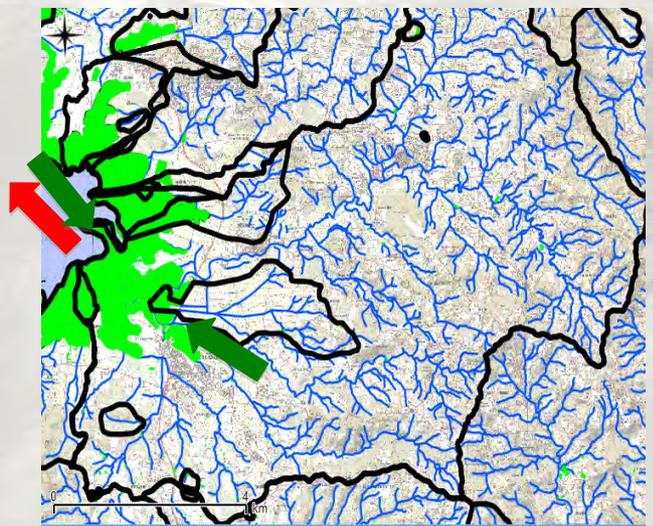
Biodiversité

- Faune : 6 ; - ; 2 / 10
- Oiseaux. 5 patrimoniaux dont Balbuzard pêcheur et Tyran janeau
- Insectes. 3 libellules communes dont *Orthemys macrostigma*
- Flore : 1 / 10
- 6 espèces communes, dont 2 espèces déterminantes ZNIEFF (palétuviers)
- Présence de mangrove intéressante

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000
Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

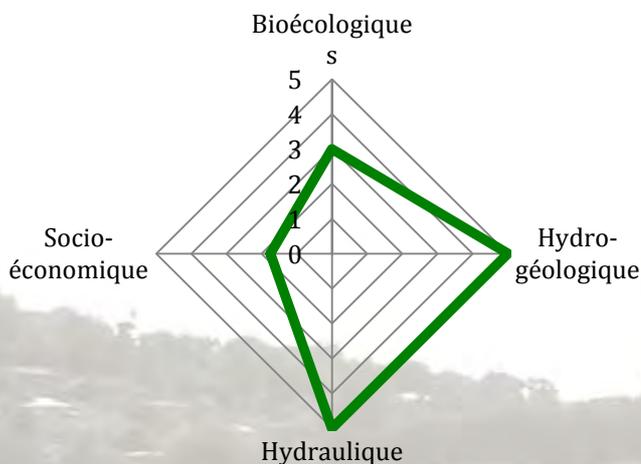
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

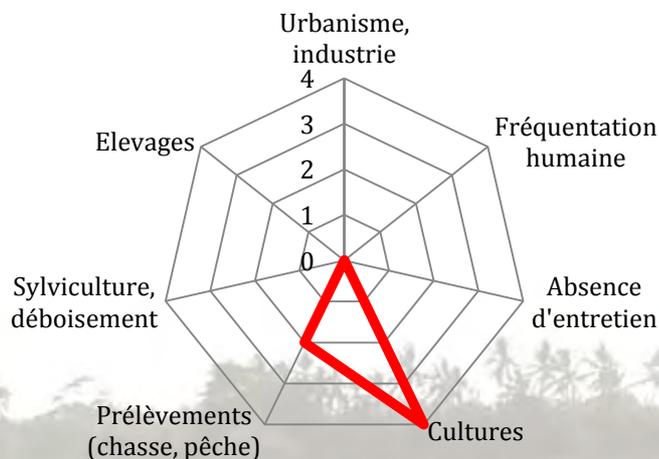
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : zones d'échanges biologiques, refuge d'espèces, zone d'accueil ou repos pour miigrateurs, corridor écologique

Fonctions hydrogéologiques : - fonction probable de décantation des effluents, épuration et maintien de la qualité des eaux, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Chasse, apiculture

Usages



Grandes cultures



Pêche



Apiculture



Chasse

Impacts

Dégradation physique
Pollution de l'eau et des sols
Erosion de la biodiversité
Perturbations temporaires

Pistes de gestion

- Etudes de restauration hydrologiques
- Broyage (5)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Mangrove de Grande Anse d'Arlet

N° 4

 Commune :
 Les Anses-d'Arlet

 Type de zone humide :
 Mangrove sur sédiment argilo-
 sableux et milieux ouverts associés
 (étang bois secs)

 Superficie : Aire EF : 16
 Aire ZH : 2

 Statut : Domaine public
 maritime, public lacustre /
 ZNIEFF, PNR

 Coordonnées GPS :
 705017 1604494


Bon état



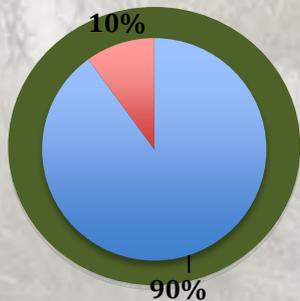
Description générale

Mangrove isolée au pied d'un morne forestier à forte pente. Zone avec une forêt sèche à l'arrière, possible évolution vers un milieu sec. Bon état général. Relativement isolée, cette mangrove est faiblement menacée. Des arbres ont été coupés dans l'étang bois sec. A signaler la présence du sentier sous marin à proximité immédiate avec un carbet d'accueil.

Menaces

Types d'habitats :

forestier


 Eau douce sans
 végétation aquatique

 Formation amphibie
 et/oude rive

Environnement dominant : Forêt

Biodiversité

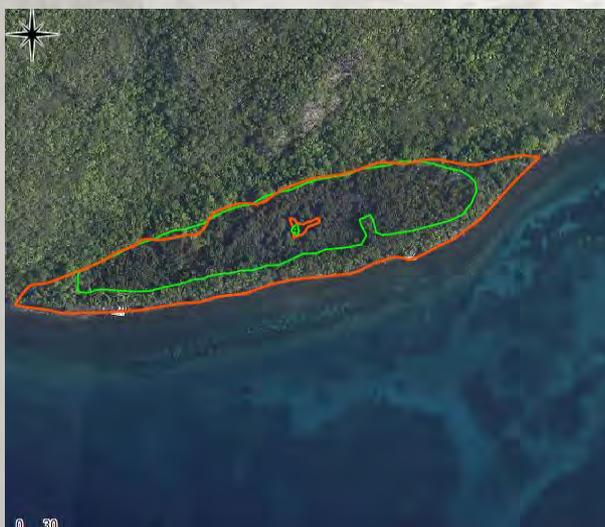
Faune : Notes : 2 ; - ; - /10

 13 espèces d'oiseau, toutes protégées : Tyran
 Jeanneau, Martin pêcheur d'Amérique, Gallinule
 d'Amérique, Héron vert, Colibri huppé

Flore : Note de 7 / 10

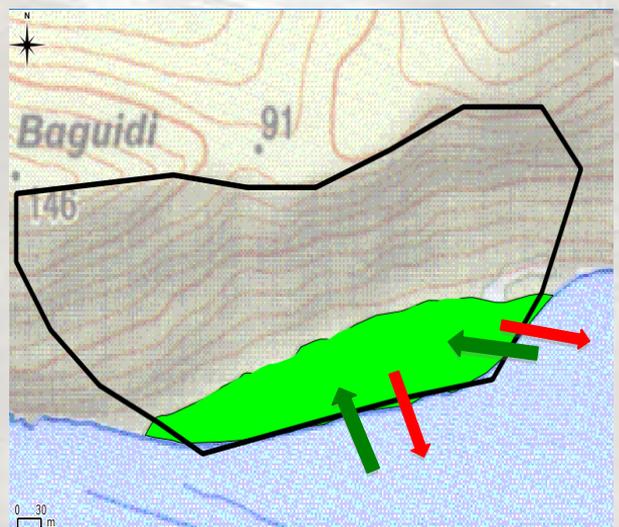
 44 espèces végétales, dont 13 déterminantes
 ZNIEFF : *Pisonia suborbiculata*, *Eugenia cordata*,
Rhizophora mangle, *Avicennia germinans*,
Laguncularia racemosa ...

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

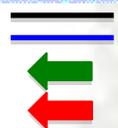
Limites en 2010



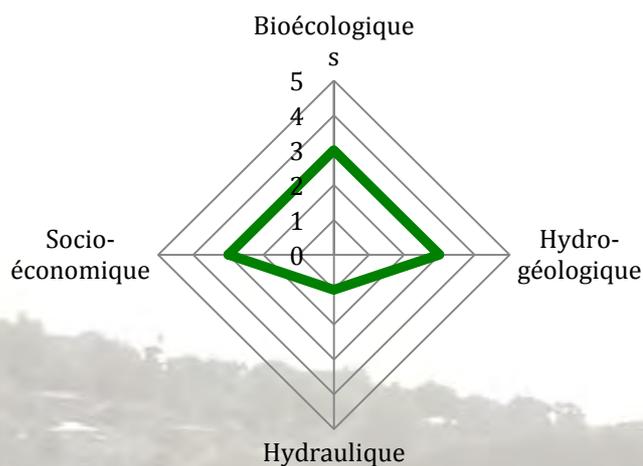
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

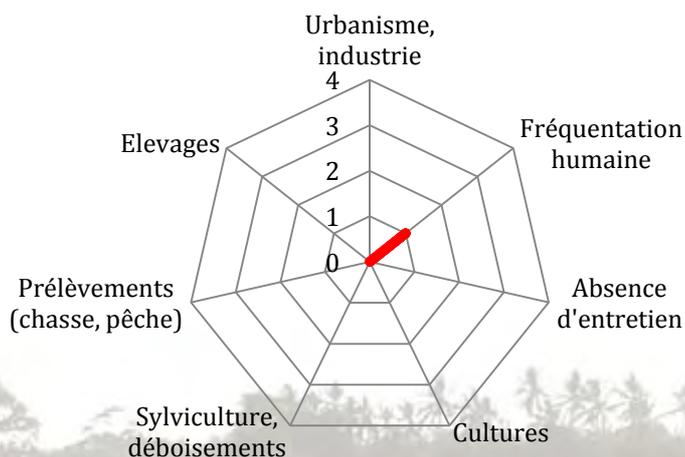
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Refuge d'espèces, zone d'échanges biologiques, habitat forestier

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Tourisme, gaulettes pêche, bois, loisirs de plein air, parcours de randonnée site historique (Batterie), valeur paysagère remarquable, valeur pédagogique

Usages



Randonnée/loisirs plein



Sylviculture de forêts non plantées

Impacts

Perturbation temporaire

Pollution visuelle

Dégradation physique

Impact positif : entretien, gestion ZH



Pistes de gestion

- Reboisement (22)
- Extraction des macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Zone humide d'altitude du Piton de l'Alma

N° 5

Commune :
Schoelcher

Type de zone humide :

Zone ouverte inondable ou saturée en altitude

Superficie : Aire ZH : 0,02

Statut : collectivité territoriale/
Réserve chasse, ZNIEFF, PNR

Coordonnées GPS :

703840 - 1625577

Etat très bon



Description générale

Le statut de réserve biologique intégrale fixe une vocation principale de conservation. Un chemin de randonnée traverse la zone. Potentielle évolution vers une formation forestière ou des fourrés arbustifs denses. Zone très isolée et éloignée des activités anthropiques, faiblement menacée.

Types d'habitats :



■ Forêt hygrophile

Environnement dominant : **Végétation ouverte non**

Biodiversité

Faune : Notes : - ; - ; - / 10

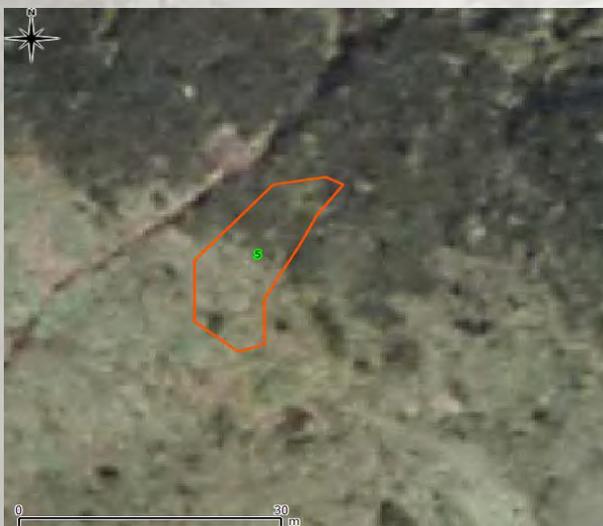
Colibri à tête bleue, Solitaire à gorge rouge.

Présence probable de l'Allobates de la Martinique

Flore : 10/10, zone humide considérée comme la plus intéressante pour la faune

29 espèces dont 10 endémiques au moins des Petites Antilles, 2 espèces sur la liste rouge UICN : *Lobellia conglobata* et *Gaultheria swartzii*

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000

Limites en 2010

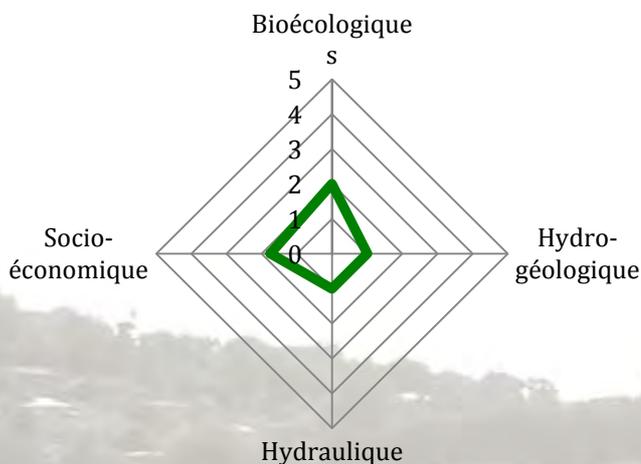


Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces

Pas de menace particulière identifiée

Fonctions écologiques : refuge d'espèces végétales ou animales particulières - habitats remarquables en Martinique

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Tourisme, parcours de randonnée, site historique

Usages



Randonnée/loisirs de plein air

Impacts

Pas d'impact identifié



Pistes de gestion

- Parcours pédagogique (17)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Grand étang de Duchatel

N° 6

Commune :
Saint-Esprit

Type de zone humide :
Grands Etangs (>50 ares)

Superficie : Aire EF : 9
Aire ZH : 1

Statut : Privé/ pas de
protection particulière

Coordonnées GPS :
722265 - 1612949

Etat moyen

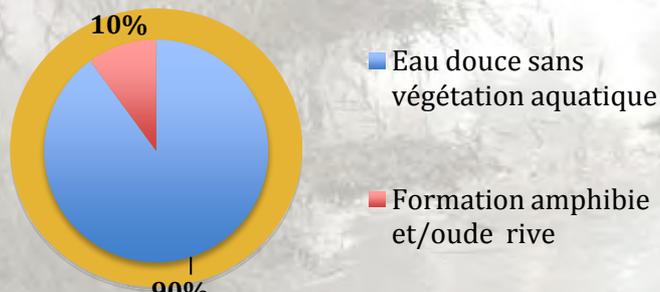


Description générale

Retenue collinaire artificielle. Alimentation en eau par une source. Dynamique stable. Champs de bananes et canne à sucre à proximité. Pollution par engrais et déchets, pas de bandes enherbées pour protéger. Arrêt récente de l'irrigation par défaut de matériel.

Types d'habitats :

simplifié



Environnement dominant : Cultures

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 4 ; 8 / 10

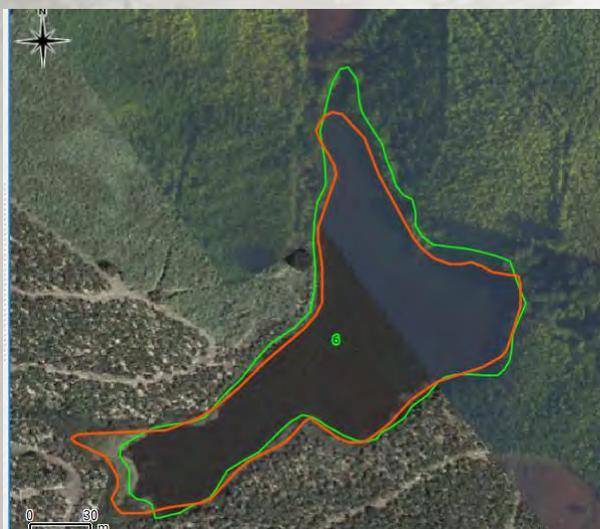
Oiseaux aquatiques patrimoniaux dont le Grèbe à bec bigarré

Insectes. *Hydrophilidae*. 3 odonates patrimoniaux dont *Enallagma coecum*

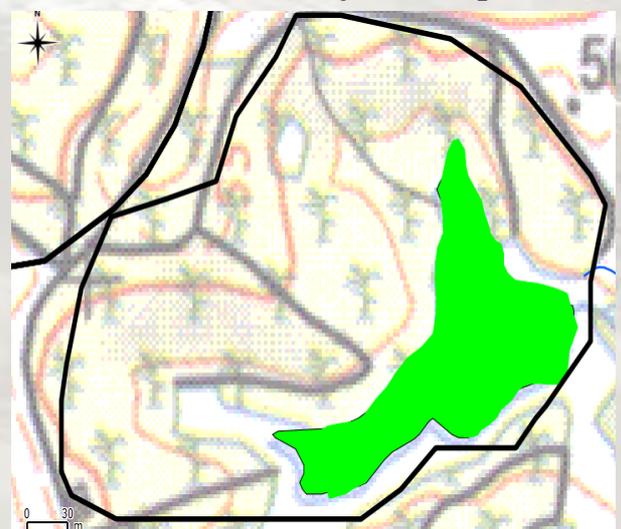
Flore : Note 1 / 10

8 espèces très communes à faible valeur patrimoniale

Fonctionnement hydraulique



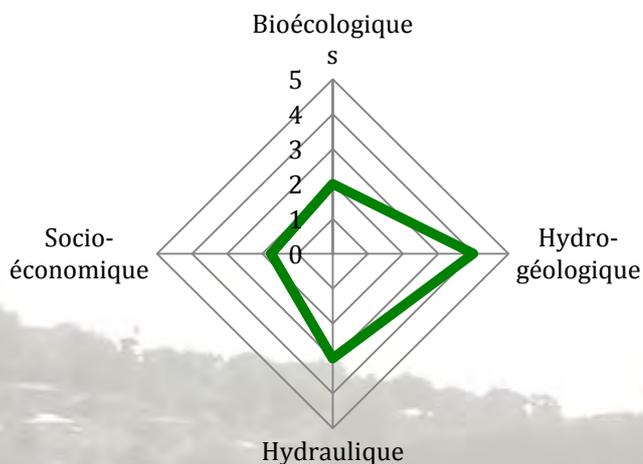
Limites en 2000
Limites en 2010



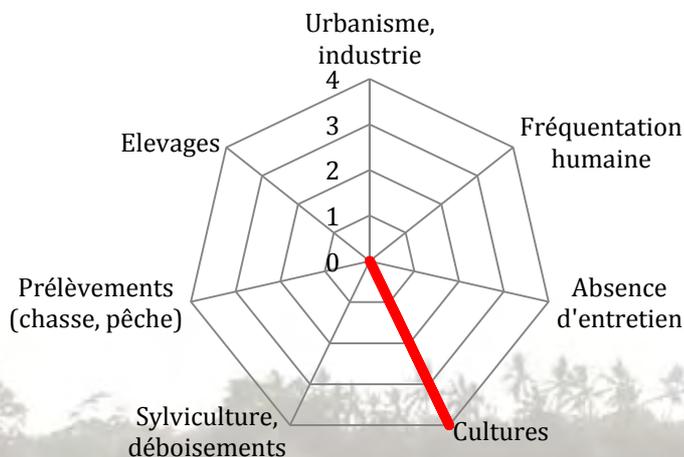
Espace de fonctionnalité : —
Cours d'eau : —

Entrée d'eau : Précipitations

Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitat simplifié (cultures), refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole (pour les cultures: drain)

Usages



Grandes cultures

Impacts

Modifications hydrologiques fortes
Pollution de l'eau et des sols
Pollutions visuelles



Pistes de gestion

- Effacement de drainage (12)
- Création de talus en amont de la zone humide (14)
- Ramassage de macros-déchets



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Commune :
Rivière Salée

N° 7

Type de zone humide :
Marais saumâtre à salé

Superficie : Aire EF : 371 ha
Aire ZH : 9 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

717334,1608276

Etat moyen

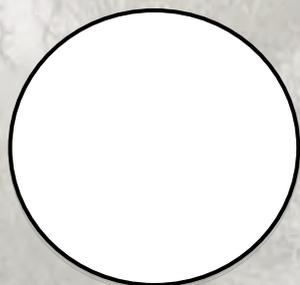


Description générale

Étang ceinturé de mangroves et d'autres zones inondables, à proximité de la Rivière Salée. Bassin versant très artificialisé (agriculture, urbanisation). État général moyen. Zone vouée actuellement à la chasse au gibier d'eau. Défrichements manuels et chimiques pour entretenir un milieu en eau ouvert.

Types d'habitats :

simplifié



- Eaux libres saumâtres
- Savane herbacée (mésophile)
- Forêt mésophile
- Végétation aquatique

Environnement dominant : **Complexe**

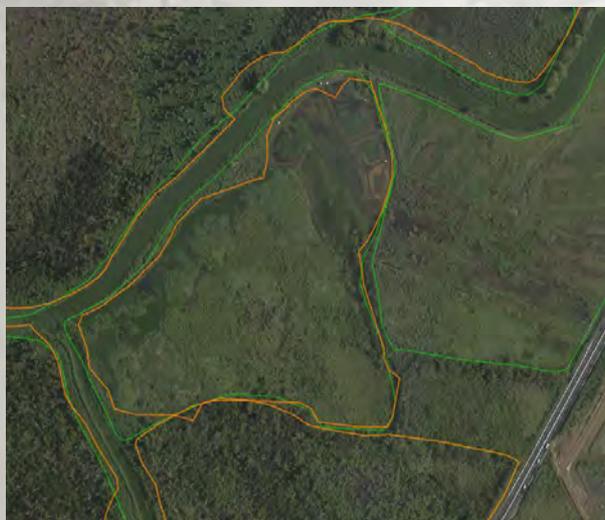
Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; - ; 3 / 10

Oiseaux aquatiques patrimoniaux : Balbuzard pêcheur. Dendrocygne à ventre noir
Insectes : 5 libellules communes dont *Brachymesia herbida*

Flore : non évaluée, essentiellement composée d'espèces commune des marais saumâtres (Cyperus

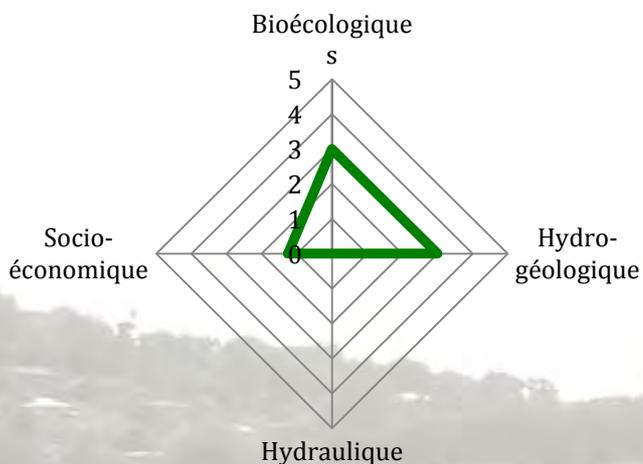
Fonctionnement hydraulique



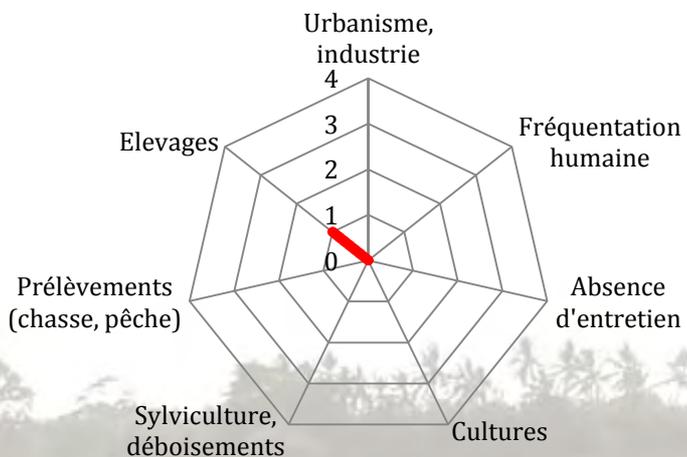
Limites en 2000
Limites en 2010



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié (cultures, pâtures, entretien), refuge d'espèces et zone d'accueil ou de repos pour migrateurs

Fonctions hydrogéologiques : stockage des eaux : soutien des débits d'étiage, fonction probable de décantation des effluents

Fonctions socio-économiques : pas d'activité économique en zone de réserve intégrale



Impacts

Modifications hydrologiques fortes, prélèvement de la faune et de la flore



Pistes de gestion

Plan de chasse, Etude hydraulique
Restauration écologique

DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Grand étang de Phaéton

N° 8

Commune :
Les trois-ilets

Type de zone humide :
Etangs (de 10 à 50 ares)
Superficie : Aire EF : 21 ha
Aire ZH : 4 ha

Statut : Privé/ PNR, SNI
Coordonnées GPS :
714221 1607189

Bon

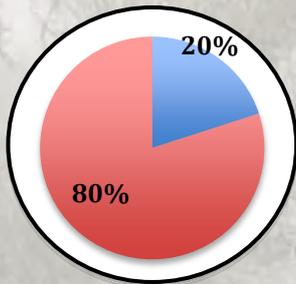


Description générale

Etang artificiel à vocation agricole, dépendant d'abord de son entretien. Etat général bon. Fréquentation humaine avec tourisme grâce à la pépinière, salle de sport, agence de voyage, musée. Très grande diversité pour la faune, notamment pour les odonates : patrimoine à protéger et potentiellement valorisable.

Types d'habitats :

diversifiés



Zone touristique

Végétation aquatique

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 7 ; 6 ; 10 / 10

4 espèces d'oiseaux patrimoniaux dont le Foulque à cachet blanc

Présence de nombreux insectes et d'odonates dont 2 patrimoniales, notamment *Tholymnis citricina*

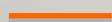
Flore : 0 / 10

9 espèces très communes de ces milieux (*Eleocharis, Ludwigia, Cyperus*). Laitue d'eau

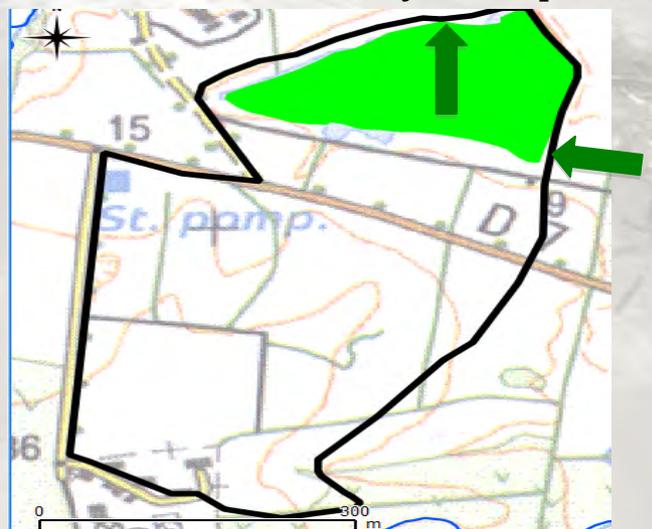
Fonctionnement hydrique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



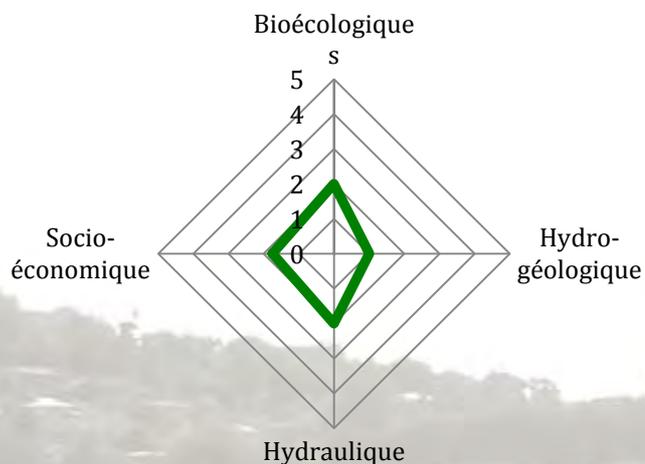
Cours d'eau :



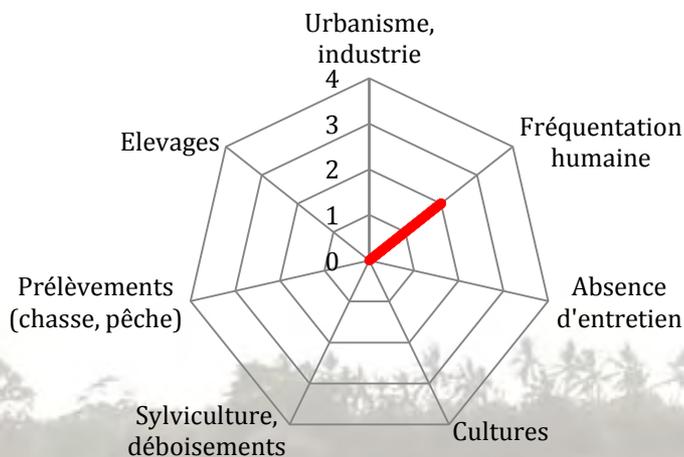
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitats diversifiés, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'été

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole d'appoint, tourisme avec pépinière, salle de sport, agence de voyage, musée, hélicoptère, valeur paysagère remarquable, valeur pédagogique

Usages



Tourisme



Zone industrielle ou commerciale

Impacts

Pas d'impact identifié

Pistes de gestion

- Délimitation (19)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Etang de la Rivière Pagerie

N° 9

Commune :
Les trois-ilets

Type de zone humide :
Grands Etangs (>50 ares)

Superficie : Aire EF : 374
Aire ZH : 1

Statut : indéterminé/ PNR

Coordonnées GPS :
710329 1607922
Etat moyen

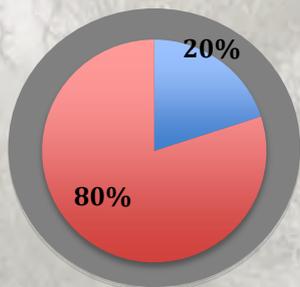


Description générale

Zone humide entourée de zone urbaine en construction, coupée par la route. Zone de récupération de gravillons et de roches. Présence d'un pompage pour l'arrosage du golf (installée en 1989) et de jacinthe d'eau. Barrage cassé en mai 2009, il n'a pas été réparé. Etat général moyen.

Types d'habitats :

diversifiés



Zone touristique

Végétation aquatique

Environnement dominant : Urbain

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 6 ; 3 / 10

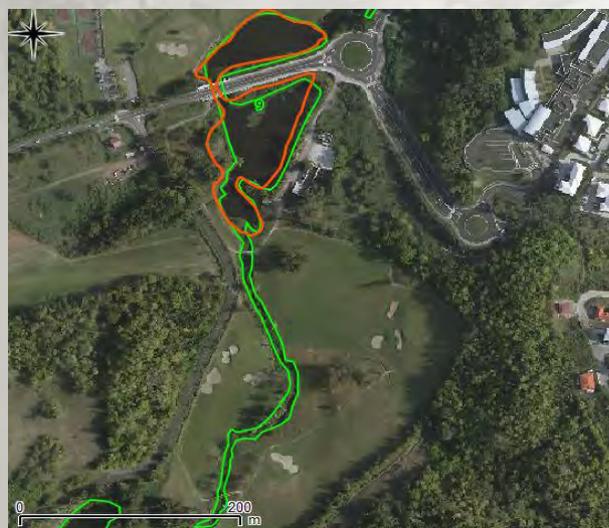
Oiseaux. Aquatiques communs : Héron vert et Gallinule d'Amérique

Insectes. *Nepidae*, *Belostomidae*. 5 Libellules communes

Flore : 3 / 10

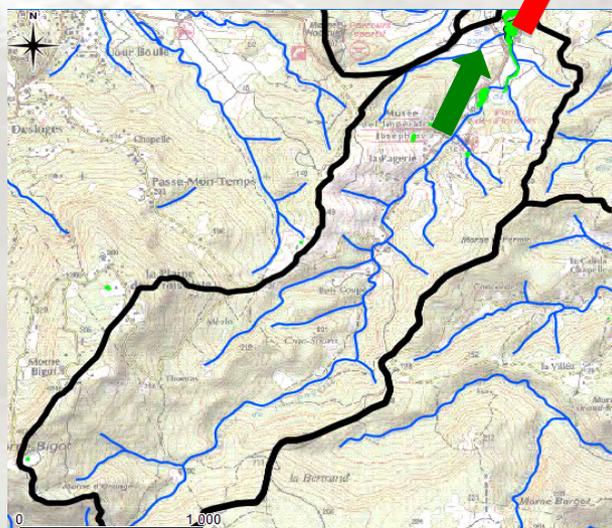
39 espèces dont 5 patrimoniales. Présence de *Lonchocarpus roseus* notamment.

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

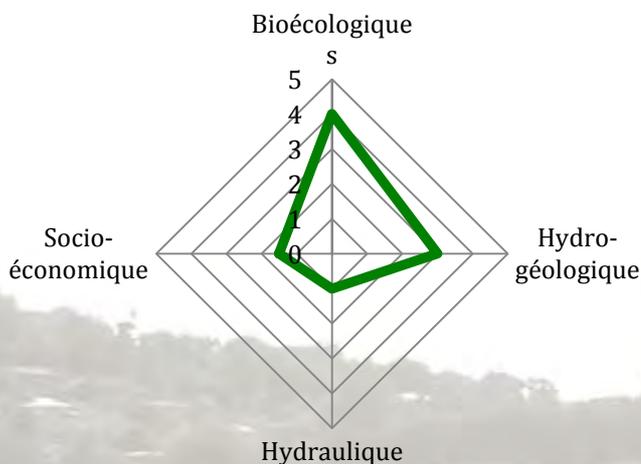
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

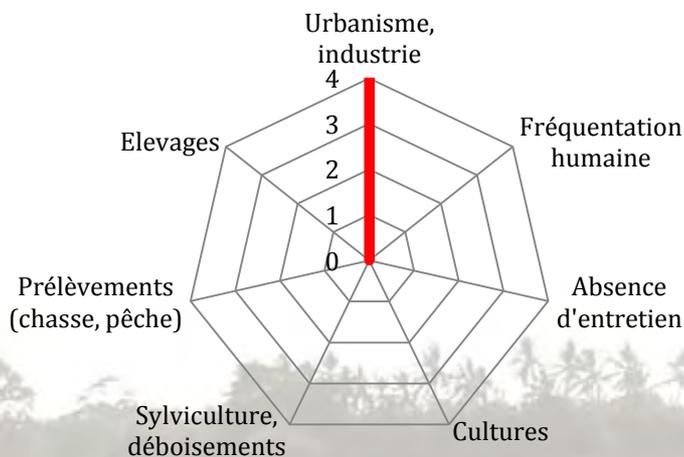
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Usages

-  Dépôt de matériaux
-  Golf
-  Infrastructures linéaires
-  Zone d'habitat urbain

Impacts

Modifications hydrologiques fortes
Pollution de l'eau et des sols

Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, zone probable d'échanges biologiques, refuge d'espèces, zone d'accueil ou repos pour migrateurs, corridor écologique

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents, recharge probable des aquifères, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : - ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : parc de loisir,



Pistes de gestion

- Restauration d'ouvrages hydrauliques (15)
- Lutte contre la jacinthe d'eau (3)

DEAL :
Pointe de Jaham Bp 7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00

PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259

BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Étang salé de la Pagerie

N°10

Commune de Trois-
ilets

Type de zone humide :

Etangs et mares

saumâtres

Superficie : Aire EF : 62 ha

Aire ZH : 1,5 ha

Statut : indéterminé/ PNR

Coordonnées GPS :

710120 1608235

Etat : **Bon état**

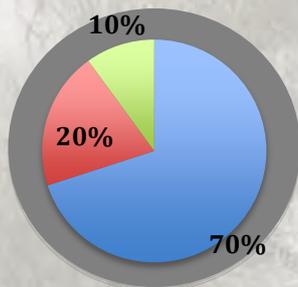


Description générale

Étang artificiel situé dans un environnement urbain : le golf des Trois-Ilets.
Etat général bon malgré une eutrophisation marquée.

Types d'habitats :

diversifié



■ Eaux libres saumâtres

■ Mangrove arborescente

■ Végétation amphibie de berges

Environnement dominant : zone urbaine

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 6 ; 0 / 10

Oiseaux. Hérons dont Aigrette bleue, Gallinule d'Amérique.

Insectes. *Limnobatidae*, *Belostomidae*. Libellule : *Tramea abdominalis*

Flore : Note 2 / 10

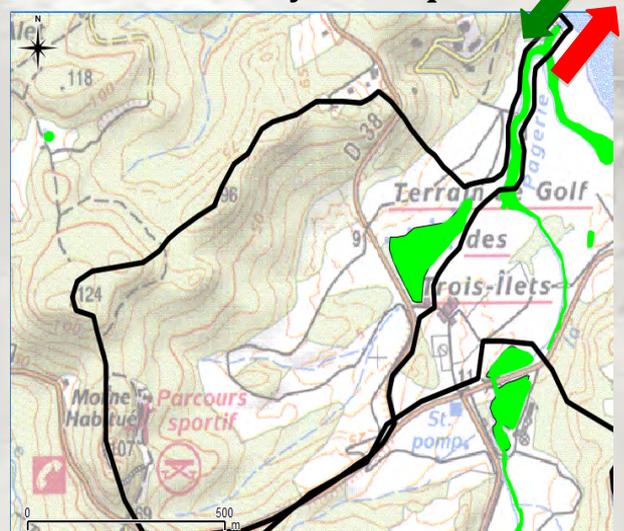
Espèces communes, présence de 3 espèces de palétuviers dans la partie aval.

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

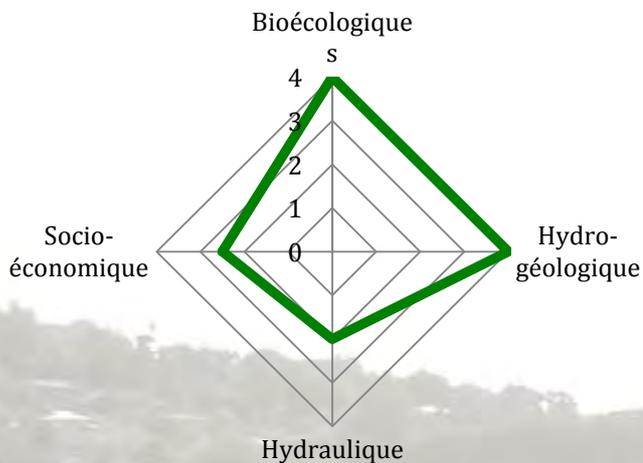
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

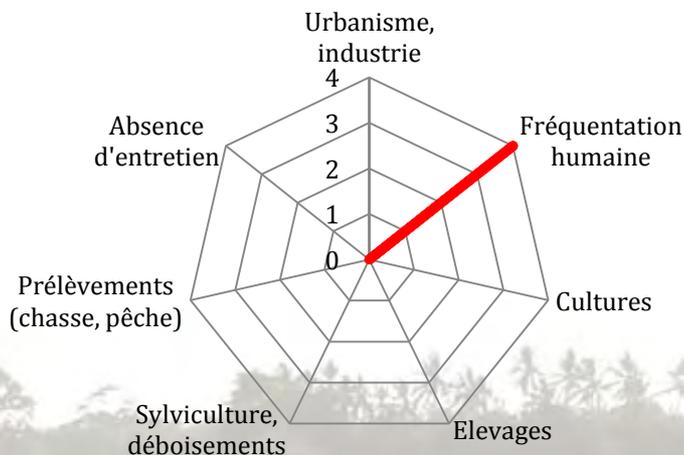
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : refuge d'espèces, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation, protection des rivages contre l'érosion

Fonctions socio-économiques : Parc de loisirs, tourisme ; activités économiques autour de la zone humide, loisirs de plein air

Usages



Loisirs de plein air, équipement sportif et de loisirs (Golf)

Impacts

Modifications hydrologiques fortes
Modifications hydrologiques faibles,
Erosion de la biodiversité



Pistes de gestion

- Limiter l'impact des pesticides liés au golf, création de talus en amont de la zone humide (14)
- Etude du fonctionnement hydrologique



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Grand étang de Petite France

N°11

Commune Le François

Type de zone humide :
 Grands Etangs (>50 ares)

Superficie : Aire EF : 16 ha
 Aire ZH : 3 ha

Statut : Privé / pas de
 protection particulière

Coordonnées GPS :
 728721 -1613611

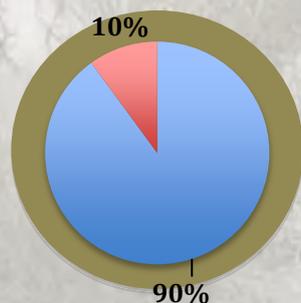
Etat : **Bon**

Description générale

Étang artificiel en zone d'élevage. Etat général bon, étang bien entretenu et avec une belle diversité d'odonates. Nuisances olfactives liées à l'entreprise HOLDEX.

Types d'habitats :

diversifiés



■ Etang sans végétation
 aquatique

■ Etang avec végétation
 aquatique

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 1 ; 8 / 10

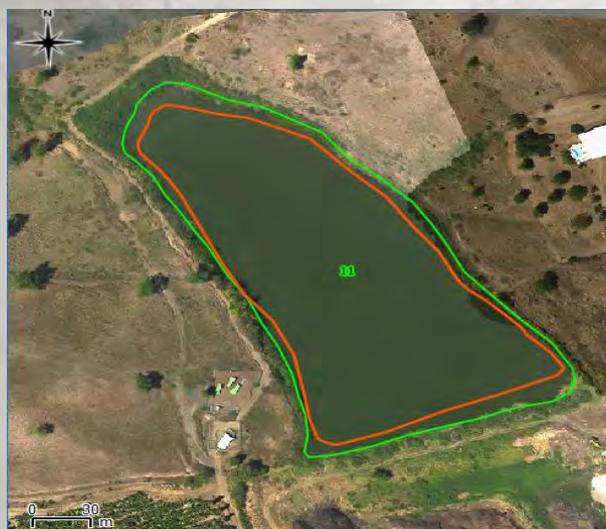
Oiseaux. Grèbe à bec bigarré, Sarcelle à ailes bleues

Insectes. *Naucoridae*. 4 odonates patrimoniaux dont *Brachymesia furcata*

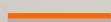
Flore : Note 0 / 10

9 espèces toutes très communes (*Paspalum*, *Fimbristylis*, *Eleocharis*)

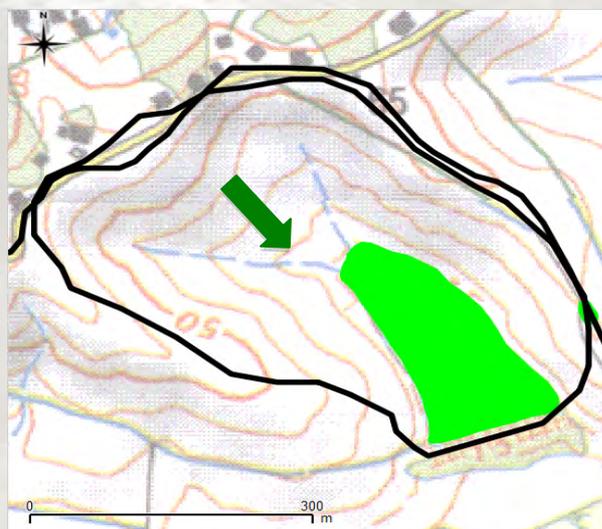
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



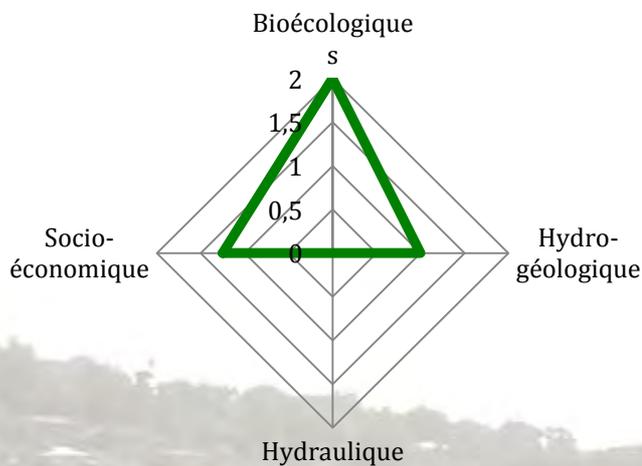
Cours d'eau :



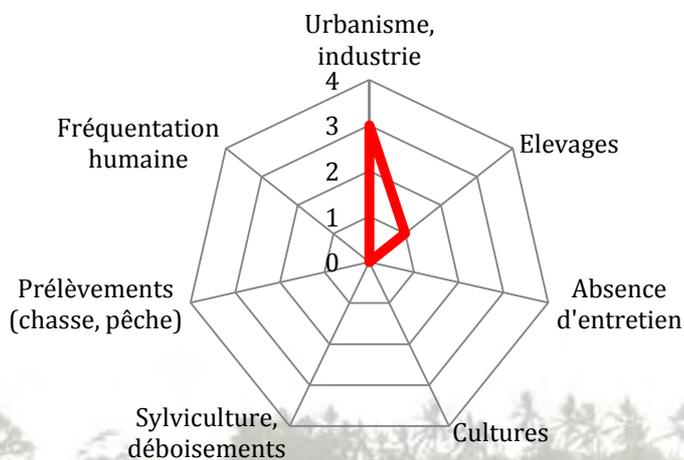
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs

Fonctions hydrogéologiques : stockage des eaux: soutien des débits d'étiage

Fonctions socio-économiques : eau agricole destinée à l'élevage

Usages



Pastoralisme

Impacts

Pollution de l'eau et des sols
Impact positif : entretien, gestion ZH



Pistes de gestion

- Délimitation (19)
- Mise en place d'abreuvoirs (28)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Grand étang de la Pointe Faula

N°12

Commune : Le Vauclin

Type de zone humide :
 Zones ouvertes inondables ou saturées d'attitude

Superficie : Aire EF : 16 ha
 Aire ZH : 1 ha

Statut : indéterminé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :
 732739 -1608182

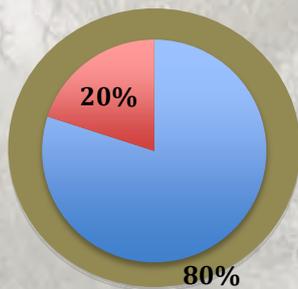
Etat : **Détruit**

Description générale

Etang artificiel voué au pastoralisme pouvant être considéré comme détruit. Zone humide en voie d'assèchement. Autre étang construit) proximité récemment, certainement pour remplacer celui-ci qui est quasiment comblé. L'autre étang capte toute l'eau disponible pour cette zone.

Types d'habitats :

simplifié



■ Marais et prairies humides d'eau douce

■ Etang sans végétation aquatique

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 0 ; 3 / 10

Oiseaux. Aigrette neigeuse

Insectes. Agrions et libellules communs

Flore : Note 1 / 10

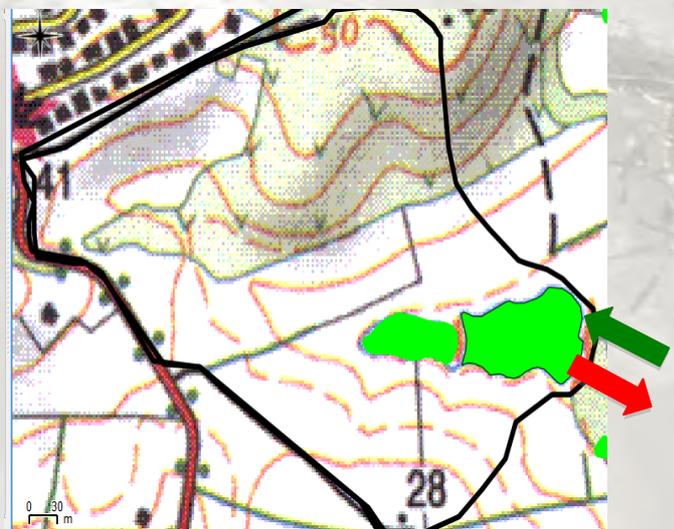
18 espèces toutes très communes (*Sesbania sericea*, *Torulinium odoratum*, *Cyperus alopecuroides*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



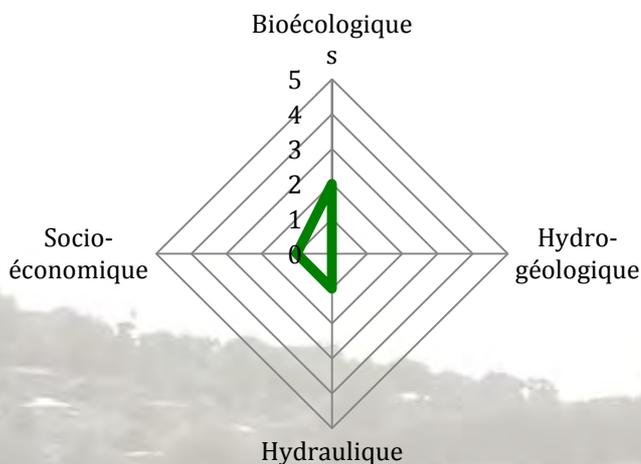
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

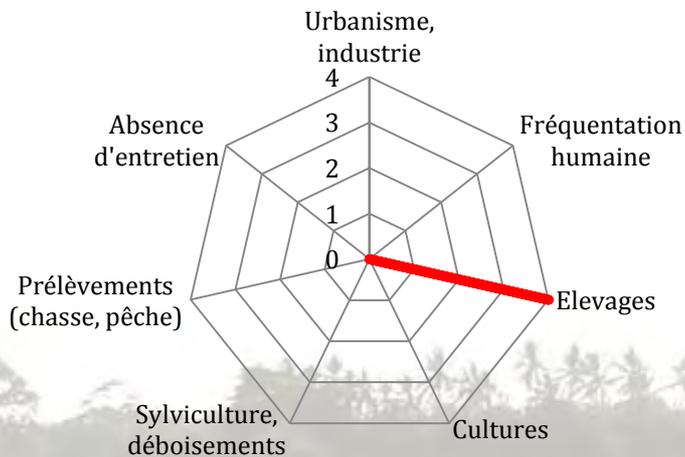
Entrée d'eau :

Sortie d'eau :

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et des inondations

Fonctions socio-économiques : eau agricole (élevage)

Usages



Elevage

Impacts

Destruction directe, forte et irréversible par artificialisation

Dégradation physique

Modifications hydrologiques fortes



Pistes de gestion

Etude de fonctionnement hydrologique

Remise en état des connexions et entretien des berges et des abords



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :

90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Grand étang de Macabou

N°14

Commune : Le Marin

Type de zone humide :

Grands Etangs (>50 ares)

Superficie : Aire EF : 18 ha

Aire ZH : 1 ha

Statut : Privé / PNR

Coordonnées GPS :

732789 - 1604100

Etat : **très bon**

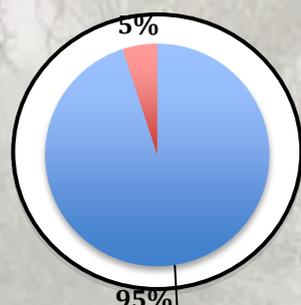
Description générale

Grand étang artificiel destiné à une utilisation agricole.

Etat général très bon grâce à son entretien. Présence d'une flore intéressante, bonne potentialité pour l'accueil d'une faune diversifiée.

Types d'habitats :

diversifiés



■ Eau douce sans
végétation aquatique

■ Végétation amphibie de
berges

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 1 ; 2 / 10

Oiseaux. Aquatiques communs : Gallinule d'Amérique, Héron vert
Insectes. *Corixidae*. Libellules communes

Flore : Note 5 / 10

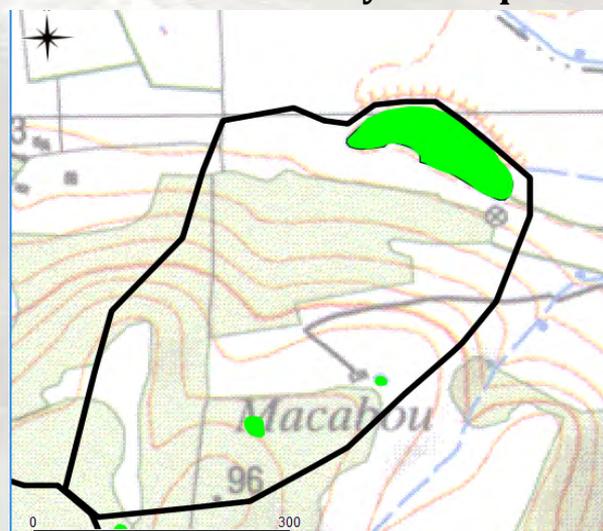
37 espèces dont 7 patrimoniales, notamment *Capparis cynophallophora* ; *Cordia nesophila* et *Cordia coloccoca*

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010

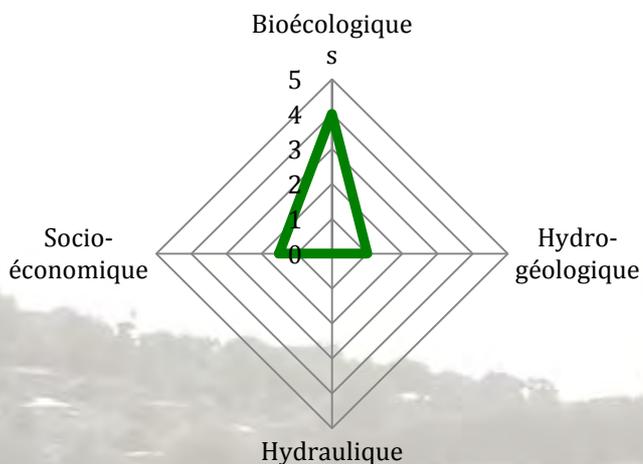


Espace de fonctionnalité :

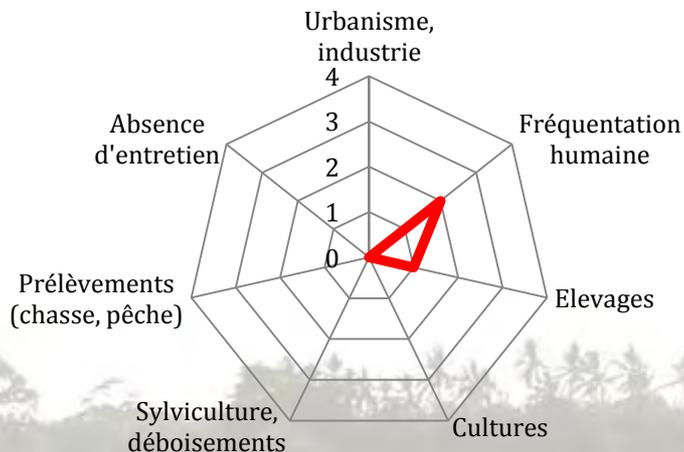
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitats diversifiés: refuge d'espèces, corridor écologique, zones probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : stockage des eaux: soutien des débits d'étiages

Fonctions socio-économiques : eaux agricoles

Usages



Randonnée/balade à cheval



Polyculture/élevage

Impacts

Impact positif : entretien, gestion.



Pistes de gestion

- Favoriser la nidification d'oiseaux (23)
- Favoriser la biodiversité en insectes (24)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Lagune de Macabou

N°15

Commune : Le Marin

Type de zone humide :
Lagunes et milieux connexes
(boisés ou non)

Superficie : Aire EF : 849 ha
Aire ZH : 14 ha

Statut : collectivité
territoriale / ZNIEFF, PNR,
réserve chasse

Coordonnées GPS :
733897 1603669
Etat : **Bon**

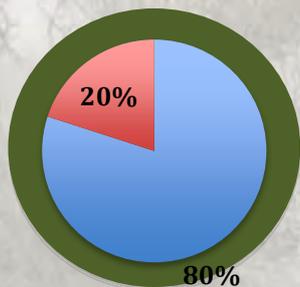


Description générale

Lagune dans zone de forêt sèche inondable, avec marges peuplées de mangrove.
Etat général bon mais présence de nombreux déchets plastiques.

Types d'habitats :

simplifié



- Eaux libres saumâtres
- Mangrove arborescente et arbustive

Environnement dominant : Forêts

Biodiversité

Faune : Notes : 5 ; 2 ; 5 / 10

Oiseaux. 4 patrimoniaux dont Balbuzard pêcheur et Paruline jaune

Insectes. *Cicindellidae*. 2 odonates patrimoniaux dont *Lestes forficula*

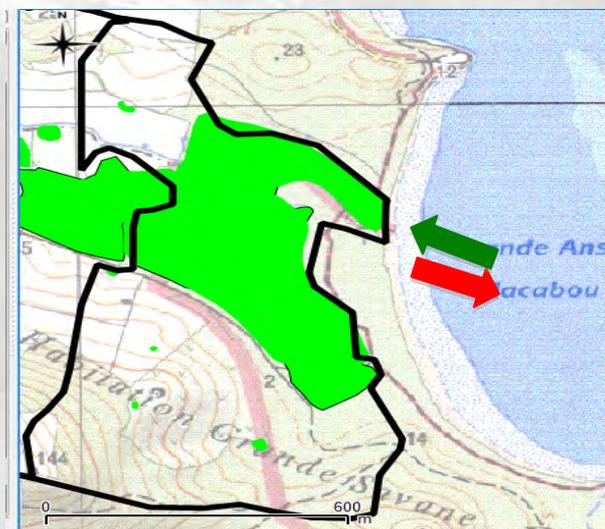
Flore : Note 7 / 10

53 espèces dont 12 patrimoniales, notamment *Capparis cynophallophora*, *Lonchocarpus roseus* et des espèces de palétuvier

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000
Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

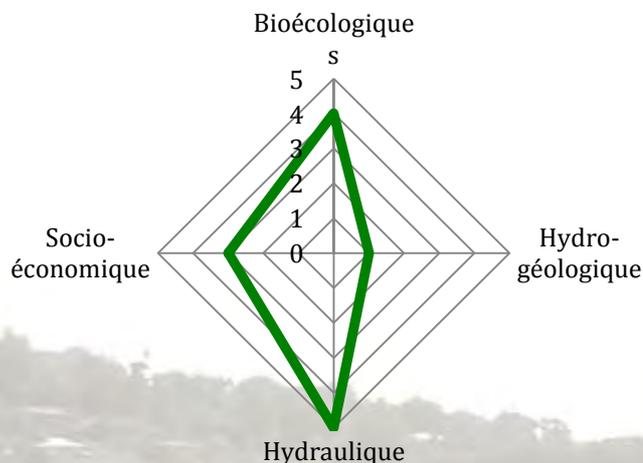
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

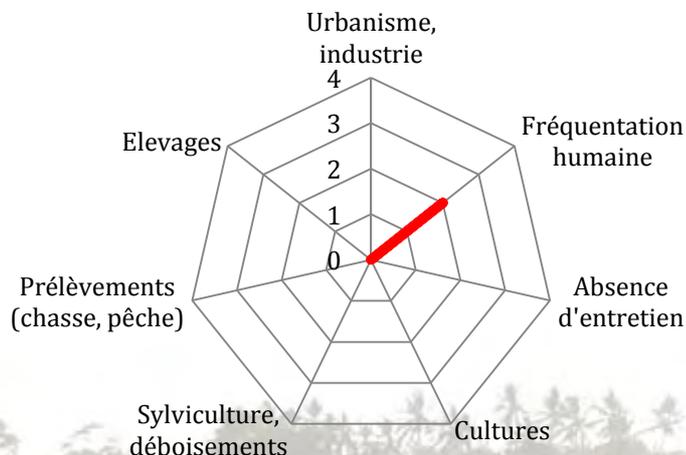
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, corridor écologique entre plusieurs types de milieux, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et des inondations, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Tourisme, chasse, pêche, Pparcours de randonnées, valeur paysagère remarquable

Usages



Randonnée/loisirs plein



Pêche



Chasse

Impacts

Pas d'impact particulier



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)
- Entretien et valorisation du patrimoine de la zone



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Grand étang des Quatre chemins

N°16

Commune : Le Marin

Type de zone humide :

Grands Etangs (>50 ares)

Superficie : Aire EF : 52 ha

Aire ZH : 1 ha

Statut : Privé/ PNR

Coordonnées GPS :

730952 -1601201

Etat : Bon



Description générale

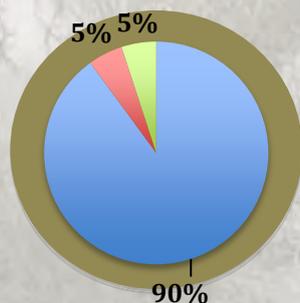
Etang artificiel dominé par pâturages.

Etat général bon et stable. Belle biodiversité tant pour la faune que pour la flore.

Présence de poissons. Pêche à l'écrevisse dans l'étang.

Types d'habitats :

diversifiés



■ Eau douce sans végétation aquatique

■ Cours d'eau

■ Végétation amphibie de berges

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

Faune : Notes : 3 ; 1 ; 5 / 10

Oiseaux. 2 patrimoniaux : Balbuzard pêcheur, Grèbe à bec bigarré

Insectes. *Notonectidae*. 3 odonates patrimoniaux dont *Anax junius*.

Flore : 6 / 10

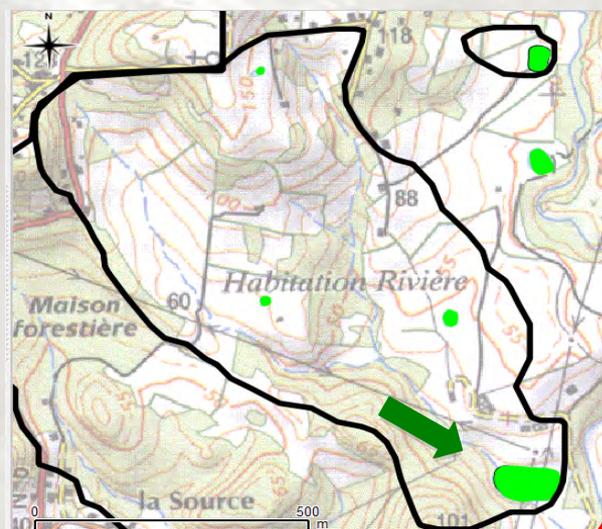
41 espèces dont 9 patrimoniales, notamment *Capparis cynophallophora*, *coccothrinax barbadensis* et *Heliotropium indicum*

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



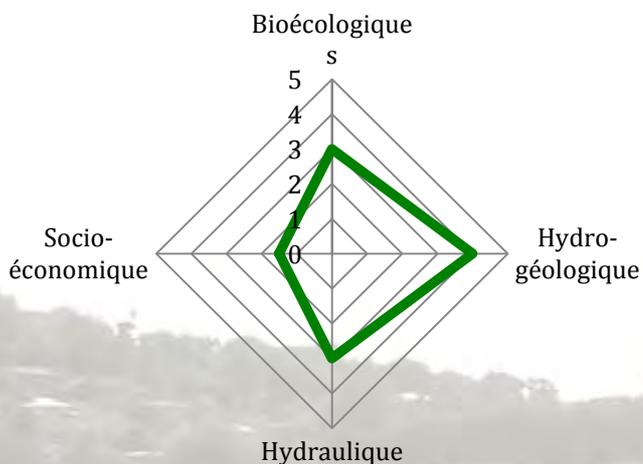
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

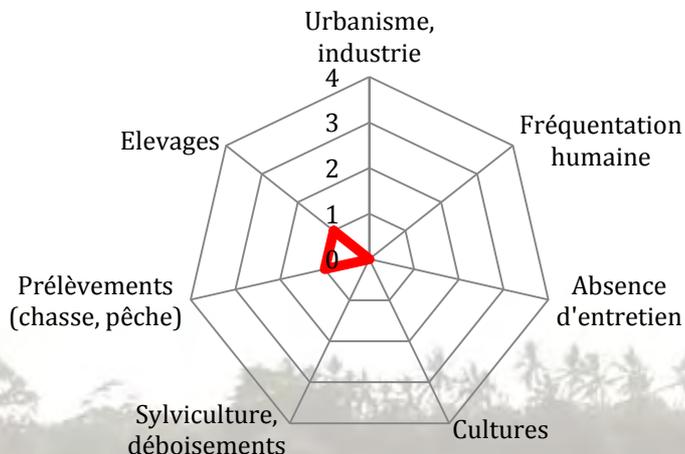
Entrée d'eau :

Sortie d'eau :

Services



Menaces



Usages



Impacts

Pollutions visuelles
 Dégradation physique
 Pollution de l'eau et des sols
 Prélèvement faune/flore
 Impact positif : entretien, gestion ZH

Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation

Fonctions socio-économiques : eau agricole (élevage), pêche (écrevisses)



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)



DEAL :
 Pointe de Jaham Bp
 7212
 97274 Schoelcher
 0596 59 57 00



PNRM :
 annexe Monsigny
 Avenue des Caneficiers
 Bp 437
 97200 Fort-de-France
 0596644259



BIOS :
 Le-gossier
 97190 Mare
 Gaillard
 0590 85 24 84

Impact Mer :
 90 rue du Professeur Raymond
 Garcin Didier
 97200 Fort-de-France
 0596633135



Grand étang de Cap Cabaret

N°17

Commune :
Sainte-Anne

Type de zone humide :
Grands Etangs (>50 ares)

Superficie : Aire EF : 19 ha
Aire ZH : 1,5 ha

Statut : Privé/ SNI

Coordonnées GPS :
733553 1598489

Etat : **Bon**

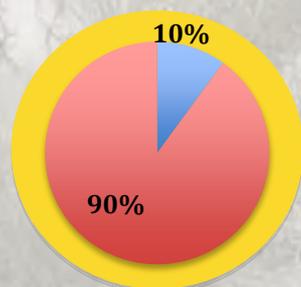


Description générale

Etang artificiel perché sur un versant et creusé il y a longtemps. Servant avant au pâturage, plus aujourd'hui. Zone se refermant petit à petit. Traces d'entretien : roto fil. Pompage de l'eau de l'étang. Présence de fossiles d'écorces, bois pétrifié.

Types d'habitats :

diversifiés



■ Banc de vase sans
végétation

■ Formation amphibie
et/oude rive

Environnement dominant : Cultures

Biodiversité

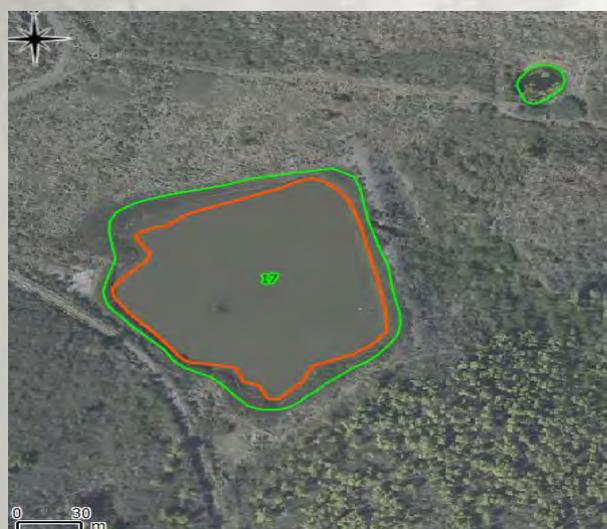
Faune : Notes : 2 ; - ; - / 10

Oiseaux. 2 patrimoniaux : Grèbe à bec bigarré,
Paruline jaune

Flore : 1 / 10

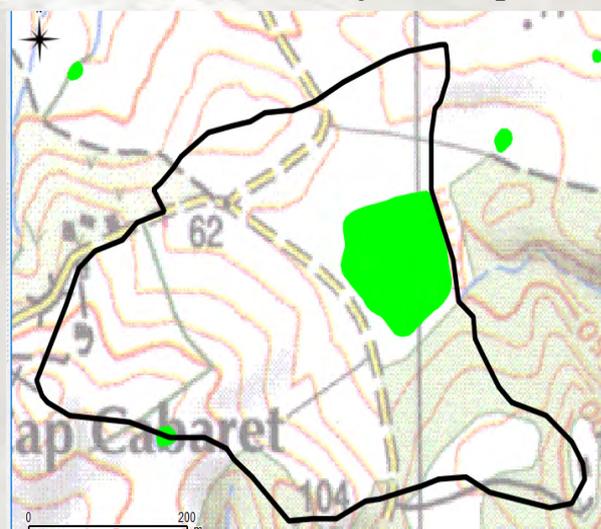
25 espèces, toutes communes. 1 espèces
déterminante ZNIEFF aux abords immédiats :
Heliotropium indicum

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



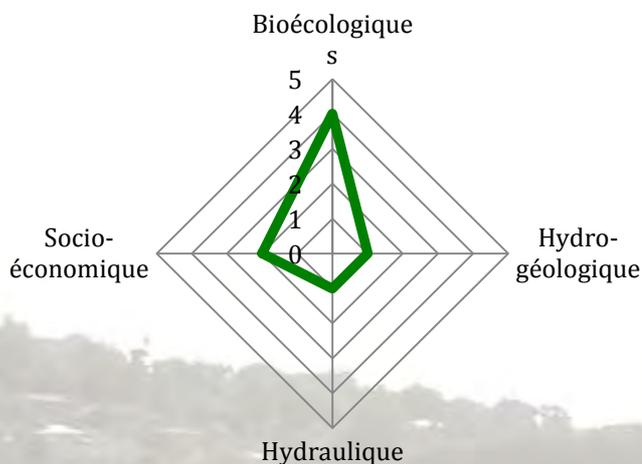
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

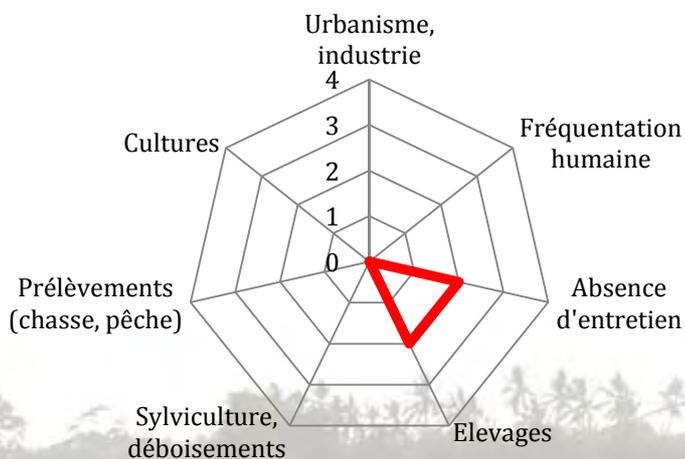


Entrée d'eau : Ruissellement et précipitations

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés : zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole (élevage), valeur paysagère remarquable

Usages



Randonnée/loisirs plein



Pastoralisme

Impacts

Pollutions visuelles



Pistes de gestion

- Pâturage (6)
- Curage (7)
- Limiter les prélèvements en eau (29)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Grand étang de Mondésir

N°18

Commune :
Sainte-Anne

Type de zone humide :
Grands Etangs (>50 ares)

Superficie : Aire EF : 19 ha
Aire ZH : 1 ha

Statut : Privé/ pas de
protection particulière

Coordonnées GPS :
729776 - 1597623

Bon état



Description générale

Lac de barrage, retenue d'eau certainement importante pour l'élevage et l'agriculture à proximité. Etat général bon.

Barrage détruit sur le côté droit. Plusieurs vaches très affaiblies ou mortes récemment dans les marais.

Types d'habitats :

simplifié



■ Marais et prairies
humides d'eau douce

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 2 ; 4 / 10

Oiseaux. Grèbe à bec bigarré.

Insectes. *Hydrophilidae*. 1 odonate patrimonial :
Micrathyria didyma

Flore : Note 5 / 10

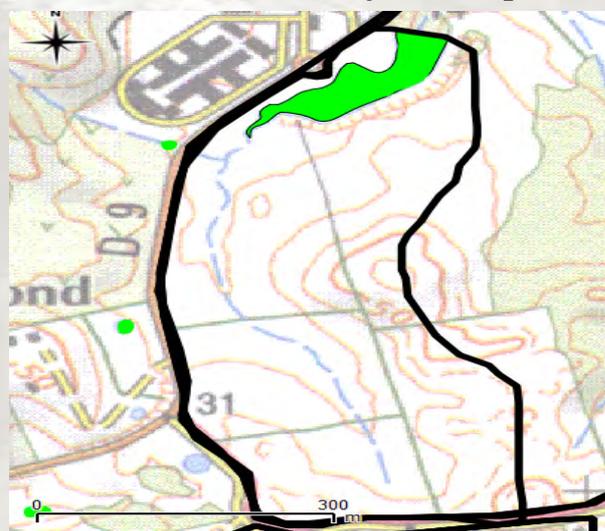
40 espèces dont 8 patrimoniales et déterminantes ZNIEFF aux abords : *Croton bixoides*, *Pilosocereus royenii*, *Laetia thamnia*, *Callisia repens*, *Pisonia aculeata*

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010

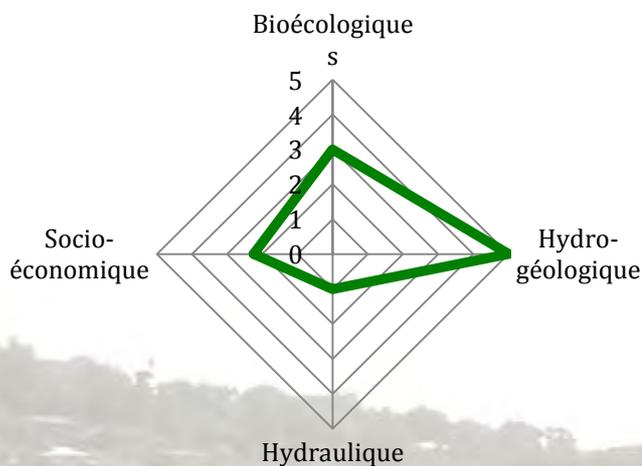


Espace de fonctionnalité :

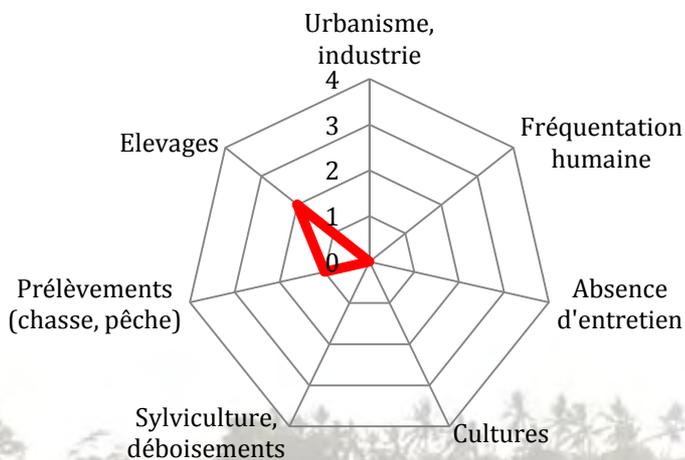
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Ruissellement diffus par le biais de ravines

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié : refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation des effluents, recharge probable des aquifères, stockage des eaux et soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et des inondations

Fonctions socio-économiques : Eau agricole pour cultures, élevages et d'appoint. Pêche de crabes, Valeur d'espace vert en zone urbaine, valeur paysagère remarquable

Usages



Impacts

Pollutions visuelles
 Dégradation physique
 Pollution de l'eau et des sols
 Prélèvement faune/flore



Pistes de gestion

- Restauration d'ouvrages hydrauliques (15)
- Délimitation (19)

DEAL :
 Pointe de Jaham Bp
 7212
 97274 Schoelcher
 0596 59 57 00

PNRM :
 annexe Monsigny
 Avenue des Caneficiers
 Bp 437
 97200 Fort-de-France
 0596644259

BIOS :
 Le-gossier
 97190 Mare
 Gaillard
 0590 85 24 84

Impact Mer :
 90 rue du Professeur Raymond
 Garcin Didier
 97200 Fort-de-France
 0596633135

Grand étang de Beauregard

N°19

Commune :
Sainte-Anne

Type de zone humide :
Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 65 ha
Aire ZH : 3 ha

Statut : Privé / réserve chasse

Coordonnées GPS :
729248 -1594830

Mauvais état

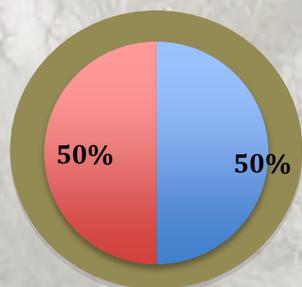


Description générale

Etang artificiel ceinturé par un bourrelet forestier, situé dans vallon (pentes d'env. 10° à 30°) dominé par pâturages immédiatement adjacents aux rives. Grande retenue d'eau vouée au pastoralisme. Etat dépendant essentiellement de la gestion des pâtures avoisinantes (amendements, maîtrise de l'érosion, ...). Mare artificielle vouée au pastoralisme. Eutrophisation importante au niveau de la mare. Etat général mauvais.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce avec
végétation aquatique

■ Savane herbacée
xérophile

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 6 ; 4 / 10

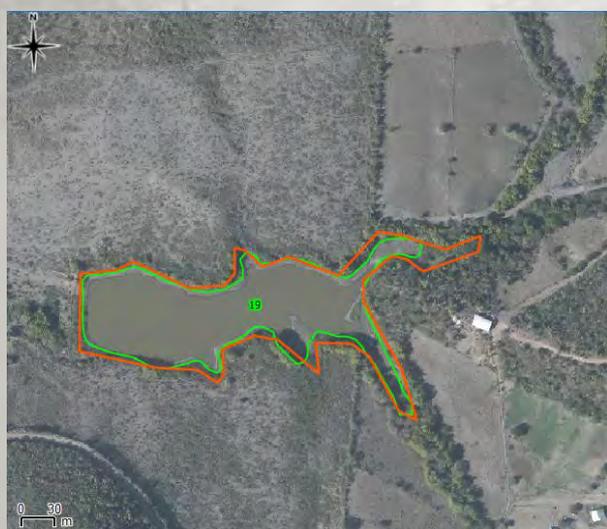
Oiseaux. Grèbe à bec bigarré.

Insectes : *Baetidae*, *Dysticidae*. Agrion et libellules communs

Flore : Note 0 / 10

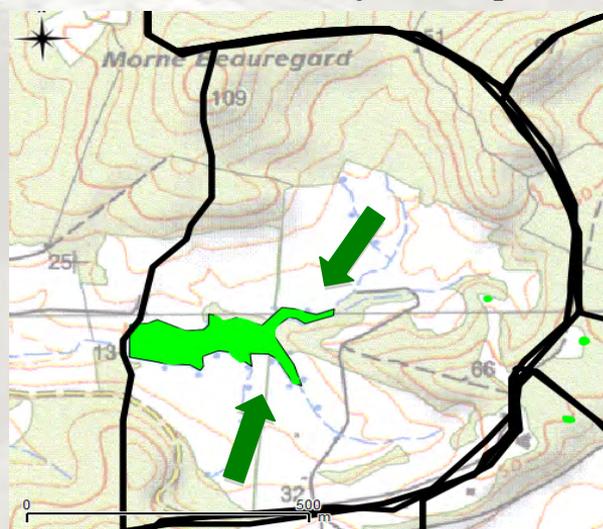
17 espèces plutôt communes : *Desmanthus virgatus*, *Cyperus alopecuroides*, *Mimosa pigra*, *Pistia stratiotes*

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

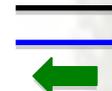
Limites en 2010



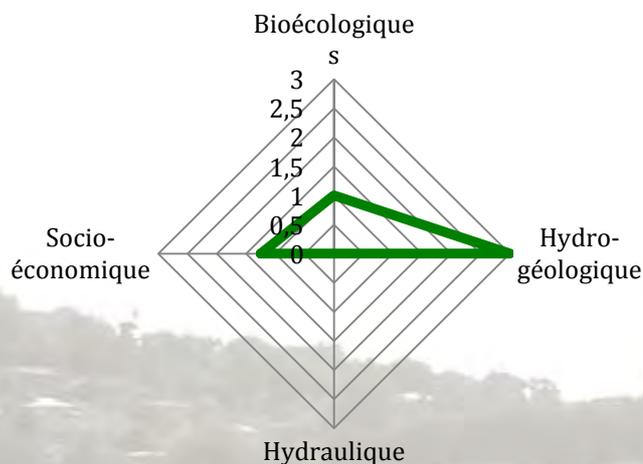
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

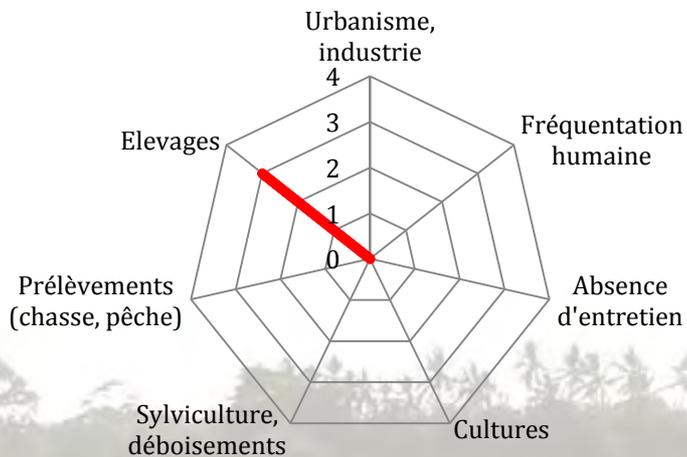
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents

Fonctions socio-économiques : Eau agricole à destination de l'élevage

Usages



Polycultures/Elevage

Impacts

Pollutions visuelles
Pollution de l'eau et des sols
Dégradation physique



Pistes de gestion

- Délimitation (19)
- Extraction des macro-déchets (20)
- Mise en place d'abreuvoirs (28)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Grand étang de Malgré tout

N° 20

Commune : Sainte-Anne

Type de zone humide :

Zones ouvertes inondables ou saturées d'altitude

Superficie : Aire EF : 58 ha

Aire ZH : 4 ha

Statut : Privé / SNI, réserve chasse

Coordonnées GPS :

730471 -1595057

Bon état


Description générale

Ancien étang, désormais zone inondable ouverte et saturée d'altitude. Zone à vocation agricole, on constate un pompage d'eau pour les cultures (melon). L'absence d'entretien a conduit à la mise en place d'une importante végétation. Etat général bon mais dynamique vers un milieu sec.

Types d'habitats :

diversifiés



Eau douce avec végétation aquatique

 Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; - ; 3 / 10

 Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
 Insectes. Agrions et libellules communs

Flore : Note 1 / 10

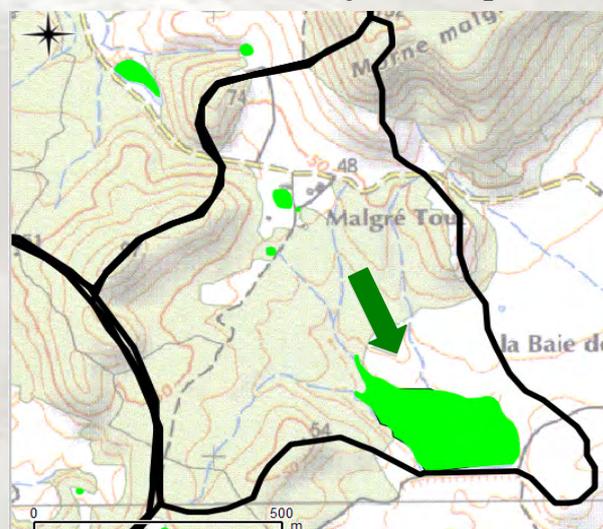
 28 espèces, 1 déterminante ZNIEFF (*Paullinia cururu*) mais toutes relativement communes : *Sesbania sericea*, *Cynodon dactylon*, *Paspalum vaginatum*, *Pistia stratiotes*...

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



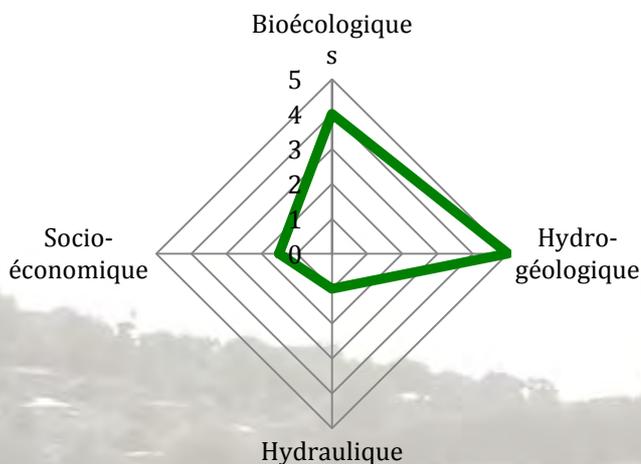
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

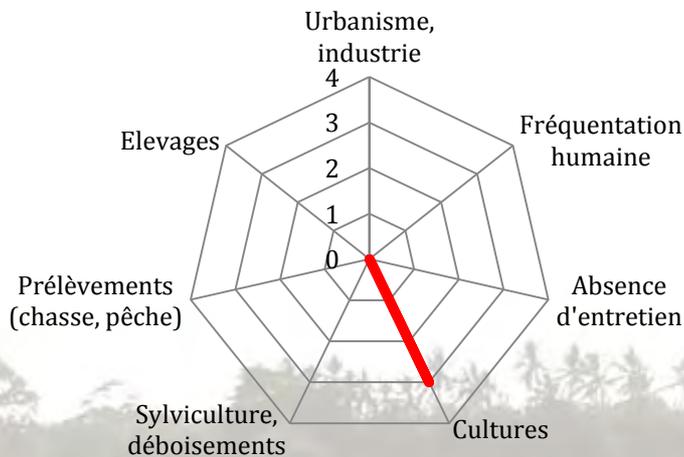
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés : refuge d'espèces, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux et soutien des débits d'étiage en fonction majeure, mais aussi fonction probable de décantation d'effluents et recharge probable des aquifères

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée aux cultures, pompage d'eau,

Usages



Grandes cultures

Impacts

Modifications hydrologiques fortes
Pollution de l'eau et des sols



Pistes de gestion

- Faucardage (2)
- Lutte biologique contre la laitue d'eau (4)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Grand étang des Salines Dillon

N° 21

Commune :
Sainte-Anne

Type de zone humide :
Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 36 ha
Aire ZH : 3 ha

Statut : Privé/ SNI, réserve
chasse

Coordonnées GPS :
729918 1594136

Mauvais état

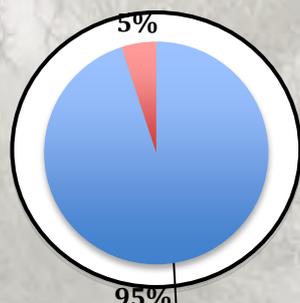


Description générale

Mare de crête ou de sommet artificielle ceinturé par un bourrelet forestier, en bas de versants. Zone dominée par la culture du melon. Etat général mauvais, surface de la mare entièrement recouverte de laitue d'eau.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce avec
végétation aquatique

■ Formation amphibie
et/oude rive

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 5 ; 3 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
Insectes. *Limnobatidae*, *Belostomidae*. 1 odonate
patrimonial, *Micrathyria didyma*

Flore : 1/10

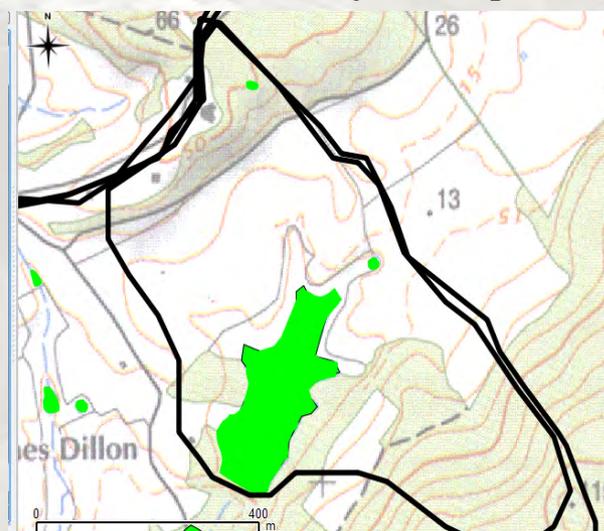
7 espèces communes (*Cyperus alopecuroides*,
Ludwigia sp.) dont 1 déterminante ZNIEFF
(*Paspalum conjugatum*). Présence de *Pistia
stratiotes*.

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010

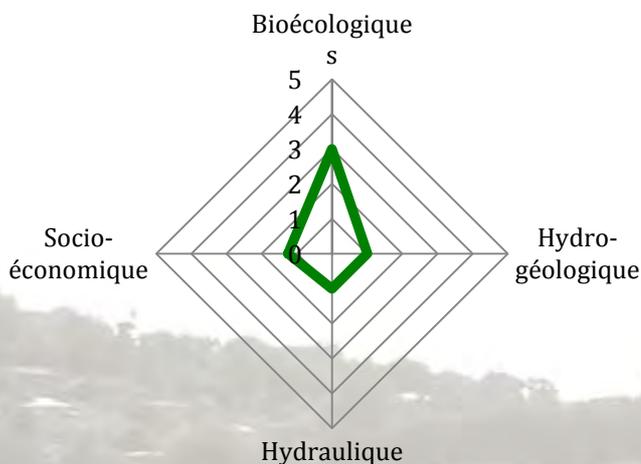


Espace de fonctionnalité :

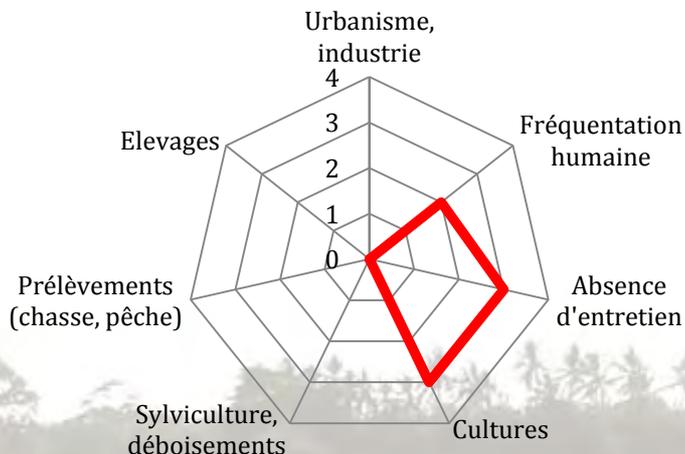
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Activités économiques autour de la zone humide (culture de melon, maïs...)

Usages



Grandes cultures



Infrastructures agricoles

Impacts

Pollutions visuelles
Pollution de l'eau et des sols



Pistes de gestion

- Faucardage (2)
- Lutte biologique contre la laitue d'eau (4)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Grand étang de Saint-Charles

N° 22

Commune : Le Diamant

Type de zone humide :

Grands Etangs (>50 ares)

Superficie : Aire EF : 364 ha

Aire ZH : 1 ha

Statut : Privé/ pas de
protection particulière

Coordonnées GPS :

710809 -1601129

Mauvais état



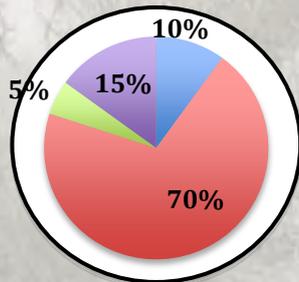
Description générale

Etang artificiel de forme allongée en bas de versants Etat général mauvais. Retenue d'eau dont le barrage est tombé en 2009 (datant de 1920). Démarches effectuées pour la reconstruction, sans réponses.

Invasion de laitue d'eau sur l'étang, de bambous le long de la rivière, présence signalée d'écrevisses.

Types d'habitats :

diversifiés



- Eau douce sans végétation aquatique
- Végétation aquatique

- Cours d'eau
- Formation amphibie et/oude rive

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; - ; 3 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
Insectes. Agrions et libellules communs

Flore : Note 1 / 10

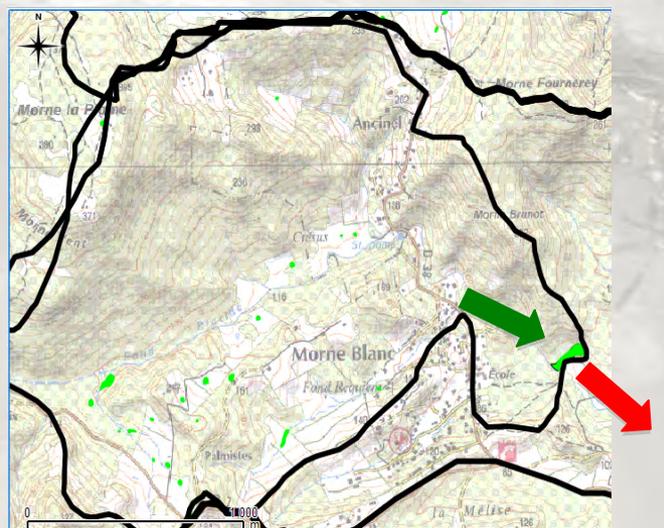
Présence de 29 espèces de faible intérêt patrimonial (*Desmanthus virgatus*, *Mimosa pigra*, *Kyllinga erecta*, *Brachiaria mutica*, *Panicum maximum*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



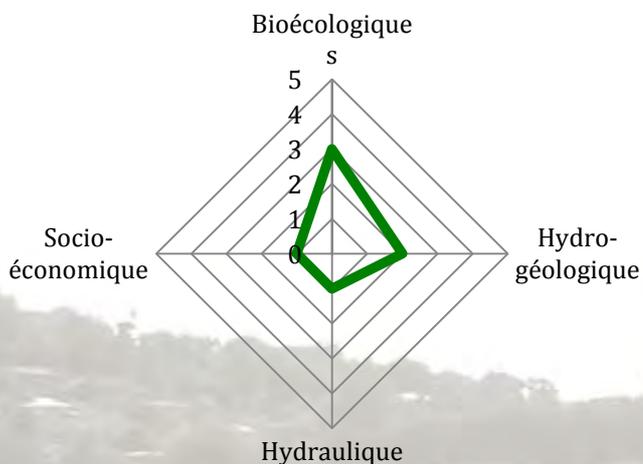
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

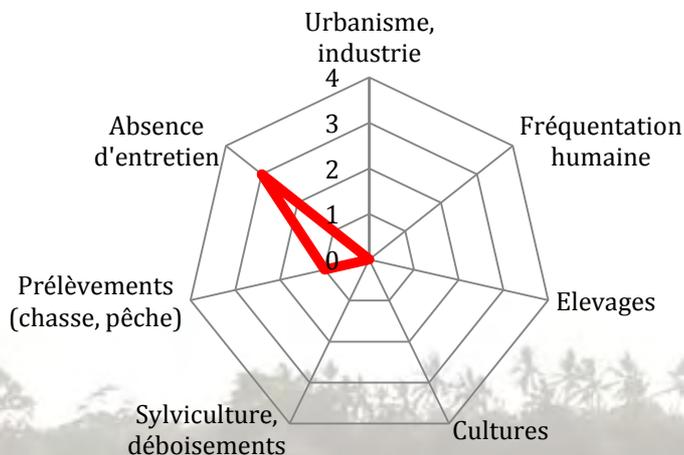
Entrée d'eau :

Sortie d'eau :

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents, stockage des eaux et soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Usages



Jachères / friches

Impacts

Pas d'impact particulier



Pistes de gestion

- Restauration d'ouvrages hydrauliques (15)
- Lutte biologique ou mécanique contre les espèces invasives (25)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Grand étang de la Pointe Royale

N°23

Commune : Le Robert

Type de zone humide :

Mares (<10 ares)

Superficie : Aire EF : 32 ha

Aire ZH : 3 ha

Statut : indéterminé/ ZNIEFF

Coordonnées GPS :

724522 - 1621472

Etat général bon

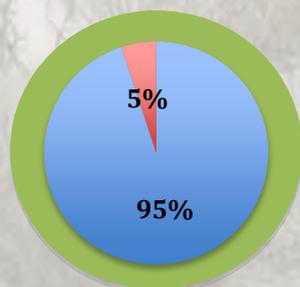


Description générale

Mare bordée par des zones de végétation ouvertes non pâturées. Etat général bon. Fonction de bassin de réception avec légère possibilité d'évacuation du trop plein sur savane proche. Travaux à prévoir (clôtures) pour limiter la destructuration des berges.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans
végétation aquatique

■ Végétation aquatique

Environnement dominant : Zones non pâturées

Biodiversité

Faune : Notes : 3 ; 5 ; 2 / 10

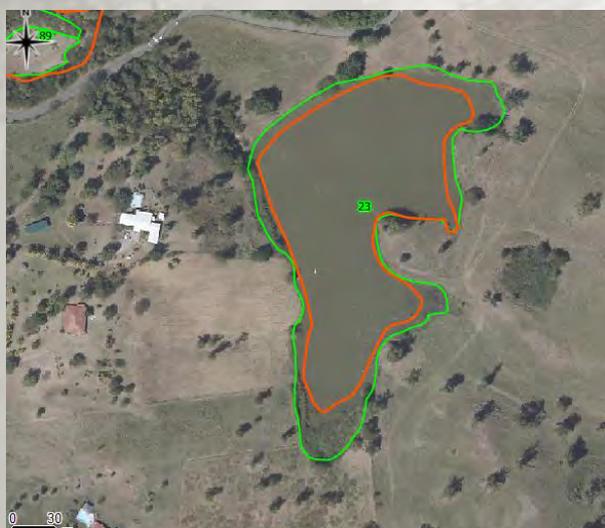
Oiseaux. 2 patrimoniaux : Balbuzard pêcheur, Grèbe à bec bigarré.

Insectes. *Dytiscidae*, *Naucoridae*. Odonates communs

Flore : non évaluée

Globalement peu d'espèces, relativement communes (*Tabebuia heterophylla*, *Haematoxylon campechianum*, *Averrho carambola*)

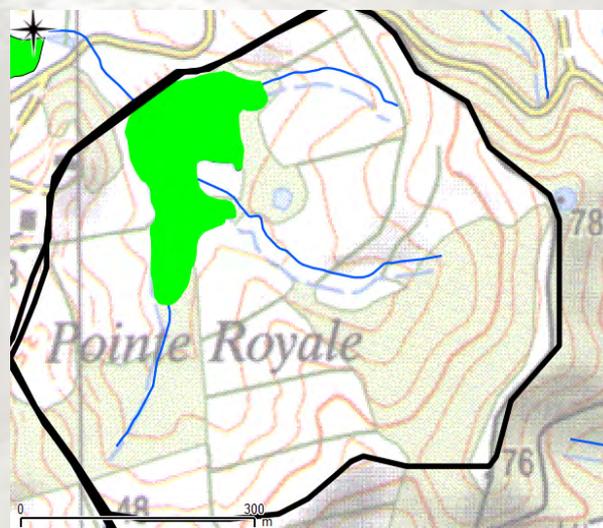
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

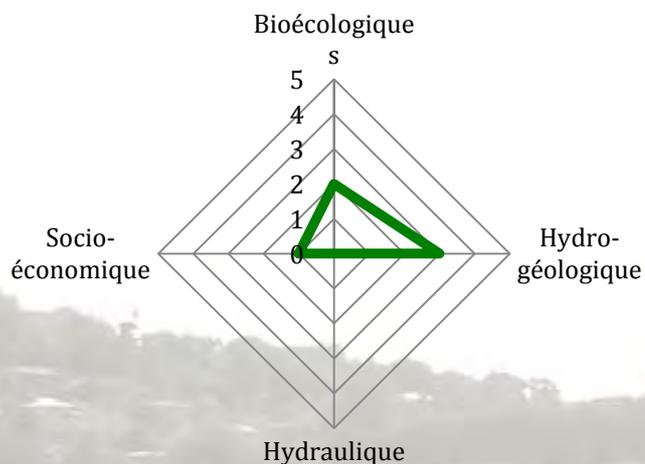


Cours d'eau :



Entrée d'eau : Précipitations uniquement

Services



Menaces

Pas de menace particulière identifiée

Fonctions écologiques : refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs

Fonctions hydrogéologiques : - stockage des eaux- soutien des débits d'étiage par restitution de l'eau stockée en période humide

Usages



Elevage

Impacts

Pas d'impact identifié

Pistes de gestion

- Reboisement (22)
- Planter, semer (30)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Grand étang de Gondeau

N° 24

Commune :
Le Lamentin

Type de zone humide :
Grands Etangs (>50 ares)

Superficie : Aire EF : 76 ha
Aire ZH : 2 ha

Statut : Privé/ pas de
protection particulière

Coordonnées GPS :
712038 -1619919

Très bon état

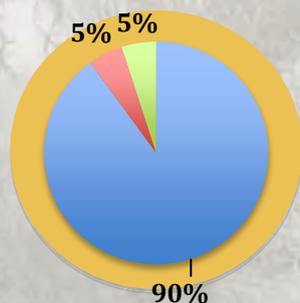


Description générale

Etang artificiel dans vallon. Jardins gérés et tondus à proximité ainsi que des noix de coco et cultures de bananes. Etat général très bon.
Les rives sont constituées par un talus artificiel.
Présence d'écrevisses.

Types d'habitats :

simplifié



Environnement dominant : Cultures

- Eau douce sans végétation aquatique
- Bananeraies
- Formation amphibie et/ou de rive

Biodiversité

Faune : Notes : 3 ; 1 ; 3 / 10

Oiseaux. 2 patrimoniaux : Erismature routoutou, Grèbe à bec bigarré
Insectes. Gerridae. Agrions et libellules communs

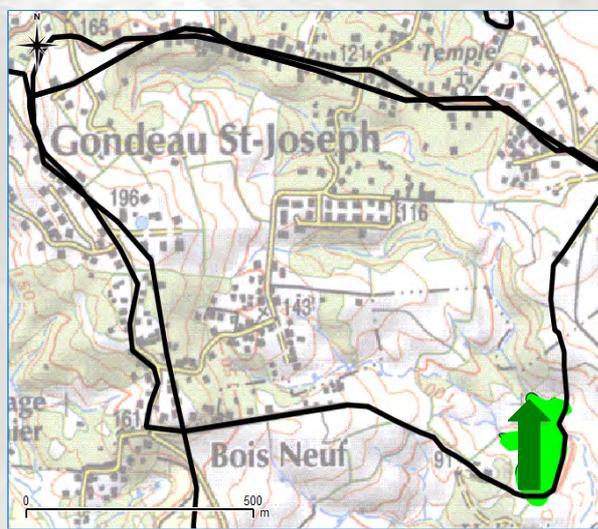
Flore : Note : 1 / 10

13 espèces globalement de faible intérêt patrimonial (*Emilia fosbergii*, *Chloris inflata*...), sauf *Cecropia schreberiana*

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000
Limites en 2010

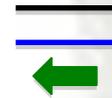


Espace de fonctionnalité :

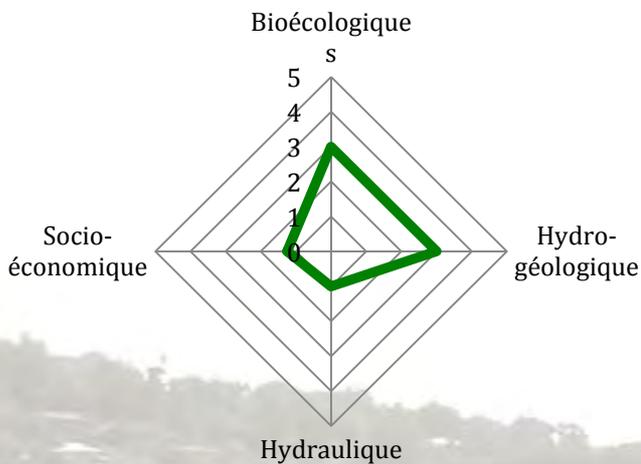
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

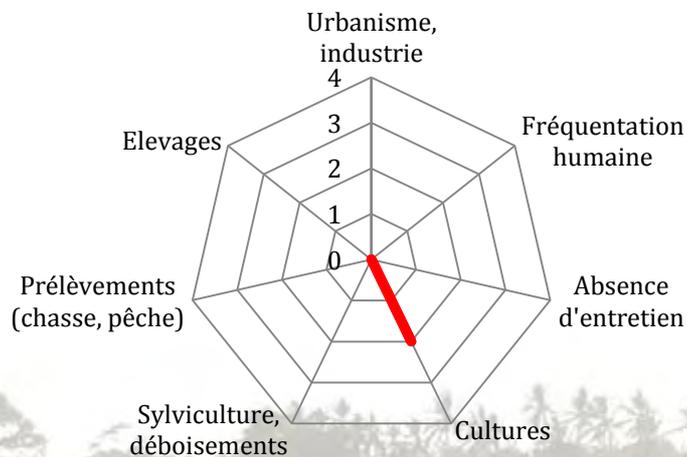
Nappes, ruissellement



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié : zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, recharge probable des aquifères, stockage des eaux et soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à la culture de bananes

Usages



Elevage



Infrastructures agricoles



Grandes cultures

Impacts

Pollution de l'eau et des sols



Pistes de gestion

- Délimitation (19), Reboisement (22)
- Planter, semer (30)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Etang de carrière Plaisance

N° 25

Commune : Le
prêcheur/Saint-Pierre

Type de zone humide : Zone
de marais ou mares temporaires

Superficie : Aire EF : 45 ha
Aire ZH : 0,05 ha

Statut : indéterminé/ PNR

Coordonnées GPS :
695360 -1632274

Bon état



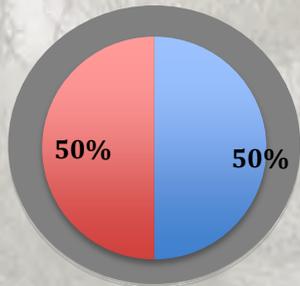
Description générale

Bassin de décantation d'une carrière dans l'axe d'un ruisseau.

Curage de la ravine et du bassin (une fois par an) pour empêcher l'accumulation de sable.
Etat général bon.

Types d'habitats :

diversifiés



■ Marais et prairies
humides d'eau douce

■ Friches et terrains
rudéraux

Environnement dominant : Urbain

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; - ; 3 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
Insectes. Agrions et libellules communs

Flore : Note 0 / 10

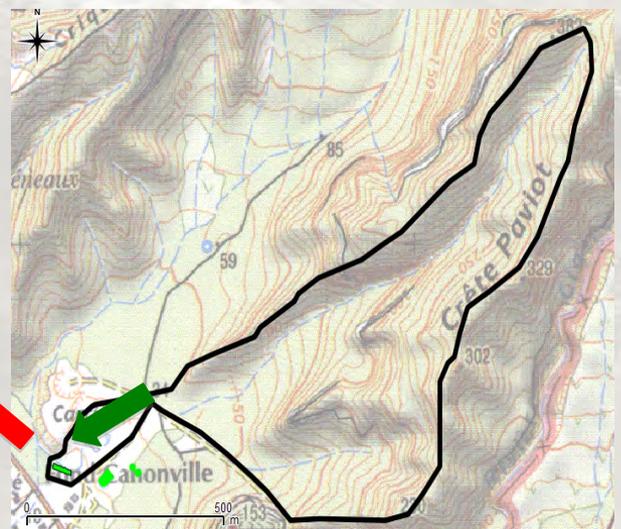
9 espèces de faible intérêt patrimonial et
relativement communes (*Sesbania sericea*,
Panicum maximum, *Mimosa pigra*...)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

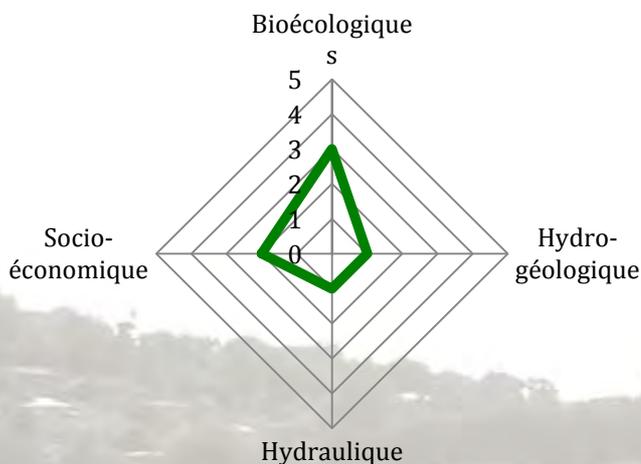
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

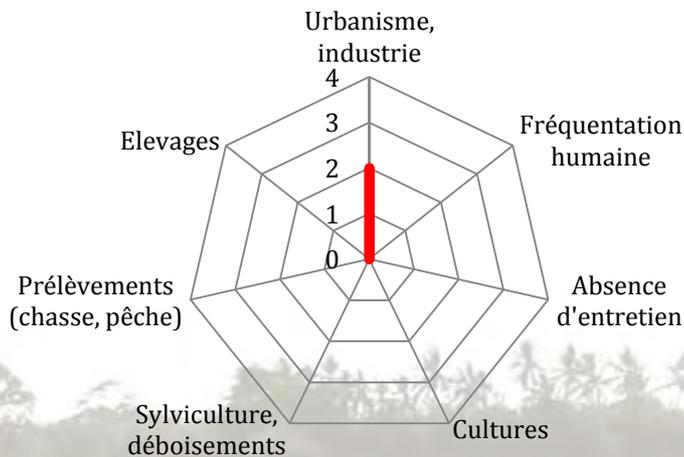
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et des inondations, ralentissement de eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Bassin de décantation de la carrière

Usages



Extraction de matériaux

Impacts

Perturbations temporaires
Impact positif : entretien/gestion ZH



Pistes de gestion

- Broyage (5)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Grand étang salé de la Pointe

N° 26

Commune : Les trois-ilets

Type de zone humide :

Etangs et mares saumâtres ou salés

Superficie : Aire EF : 2 ha

Aire ZH : 1 ha

Statut : indéterminé/ SNI

Coordonnées GPS :

714073 -1607781

Bon état

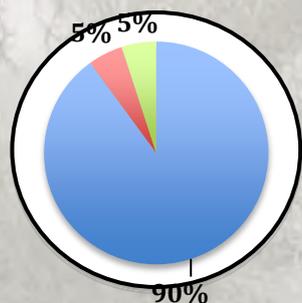


Description générale

Etang saumâtre entouré par une zone de végétation ouverte, une carrière et la zone touristique de la poterie. Présence d'une ravine comblée pour le passage d'engins. Possibilité de communication avec la mangrove de Four à Chaux. Etat général bon.

Types d'habitats :

diversifiés



Eaux libres saumâtres

Végétation aquatique

Formation amphibie de berges

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 2 ; 9 / 10

Gallinule d'Amérique, Héron vert, et 3 odonates patrimoniaux : *Brachymesia furcata*, *Anax junius*

Flore : Note 3,4 / 10

31 espèces majoritairement communes (*Cyperus alopecuroides*, *Eleocharis mutata*, ...) dont 6 déterminantes ZNIEFF (*Fimbristylis spadicea*, *Paspalum conjugatum*, *Paullinia pinnata* et 3 espèces de palétuviers)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

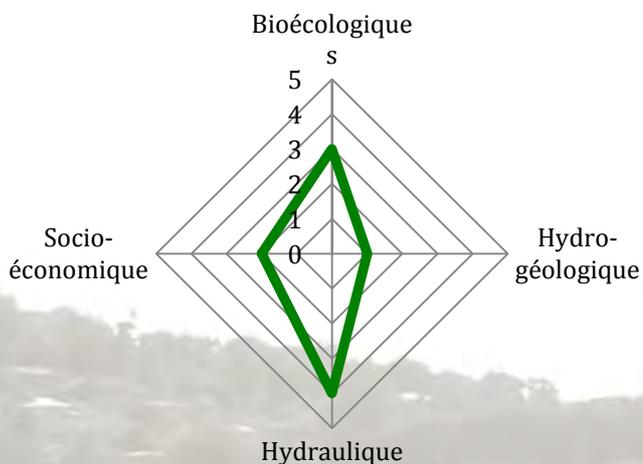
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

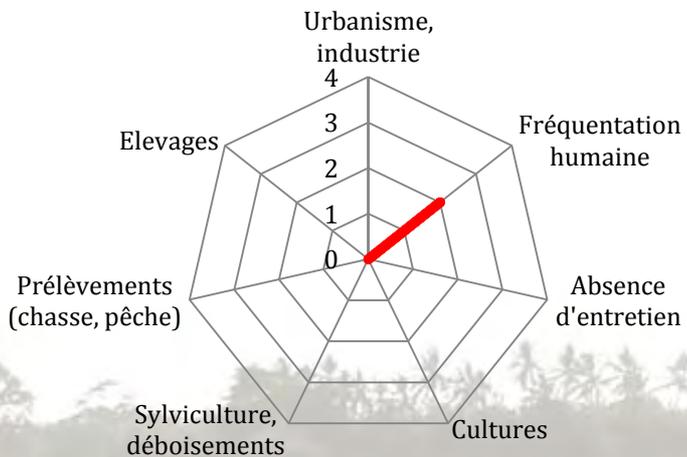
:



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Chasse, activités économiques autour de la zone avec la carrière et la poterie.

Usages



Chasse Zone industrielle/commerciale



Extractions de matériaux

Impacts

Pollutions visuelles
Modifications hydrologiques faibles,
Prélèvement faune/flore



Pistes de gestion

- Restauration d'ouvrages hydrauliques (arrivées d'eau) (15)
- Création de talus en amont de la zone humide (limiter les apports de terre) (14)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Etang de La Pointe

N° 27

Commune :
Les trois-îlets

Type de zone humide :
NON HUMIDE

Superficie : Aire EF : 0
Aire ZH : 0

Statut : indéterminé/ SNI

Coordonnées GPS :
714061 - 1607948

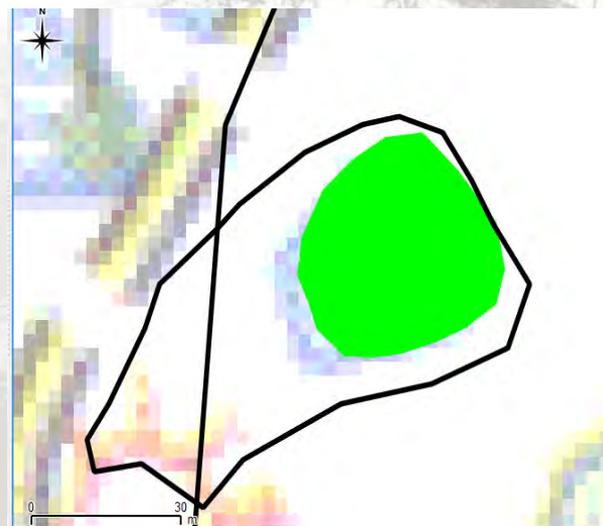


Description générale

Ancien étang totalement comblée il y a trois ans (pour cause de manque d'espaces), elle est devenue une zone de dépôt pour la carrière. Elle est entourée par la zone touristique de la Poterie, de la mangrove et une carrière. Etat général détruit.



Limites en 2000
Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :
Cours d'eau :



Retenue de la Manzo

N° 28

Commune : Le François

Type de zone humide : Grands Etangs (>50 ares)

Superficie : Aire EF : 218 ha
Aire ZH : 81 ha

Statut : indéterminé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :
722180 - 1614278

Bon état

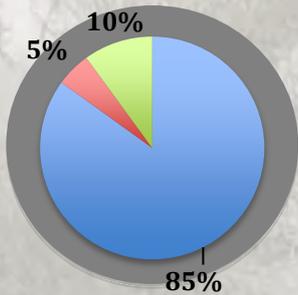


Description générale

Retenue d'eau douce en tête de bassin versant. Etat général bon. La répartition des biotopes est variée selon le niveau d'eau du barrage ; à associer avec une biodiversité importante, notamment pour les odonates.
Zone très bien entretenue car réserve d'eau douce principale de l'île, elle est utilisée pour alimenter env. 5 000 ha de cultures.

Types d'habitats :

diversifiés



- Eau douce sans végétation aquatique
- Rochers, éboulis et sables intérieurs
- Formation amphibie et/ou de rive

Environnement dominant : Urbain

Biodiversité

Faune : Notes : 4 ; 1 ; 10 / 10

Oiseaux. 3 patrimoniaux : Balbuzard pêcheur, grèbe à bec bigarré, Moucherolle gobemouche
Insectes. *Gerridae*. 3 odonates patrimoniaux

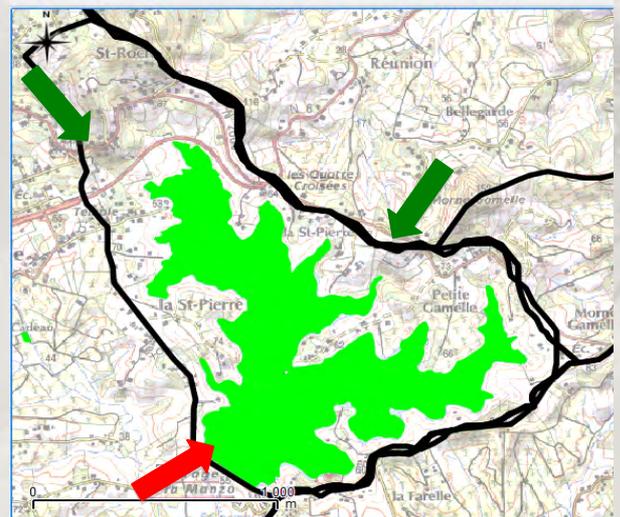
Flore : Note : 1 / 10

26 espèces globalement communes (*Sesbania sericea*, *Ludwigia sp.*) dont 2 déterminantes ZNIEFF (*Heliotropium indicum*, *Piriqueta cistoides*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000
Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

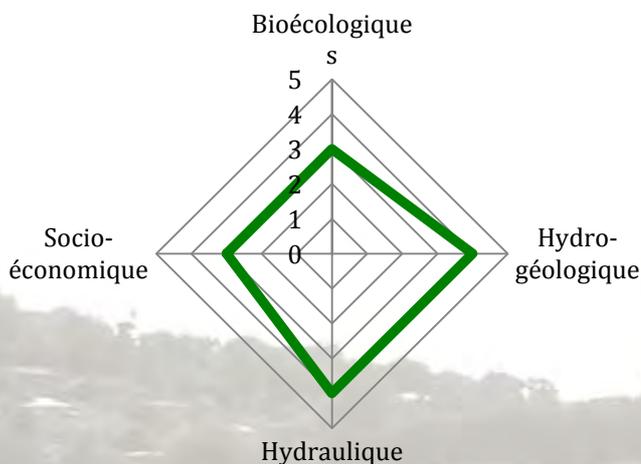
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

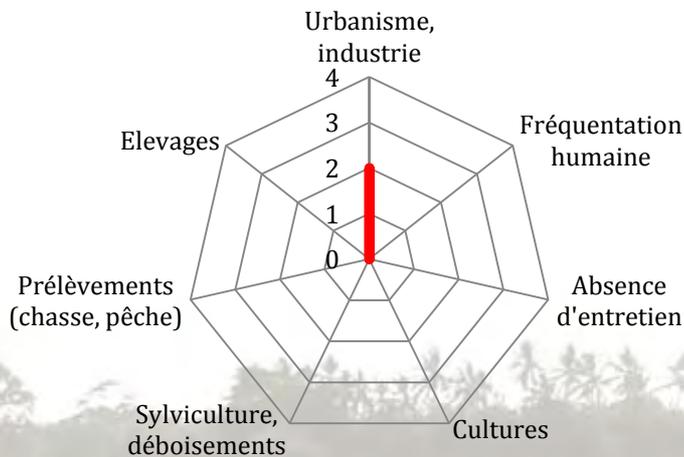
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Recharge probable des aquifères, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation, ralentissement des eaux de ruissellement⁴

Fonctions socio-économiques : Eau agricole pour les cultures, pompage d'eau pour alimenter une grande partie de l'île, valeur paysagère remarquable

Usages



Habitat urbain



Grandes cultures



Infrastructures linéaires



Extraction d'eau importante

Impacts

Pollutions visuelles

Perturbations temporaires

Modifications hydrologiques fortes

Impact positif : création ZH, entretien, gestion ZH



Pistes de gestion

- Favoriser la nidification d'oiseaux (23)
- Profilage des berges en pente douce (27)
- Planter, semer (30)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Etang de carrière de Morne Doré

N° 29

Commune : Le Lamentin

Type de zone humide :

Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 1 ha

Aire ZH : 2 ha

Statut : Privé / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

715398 - 1617742

Bon état



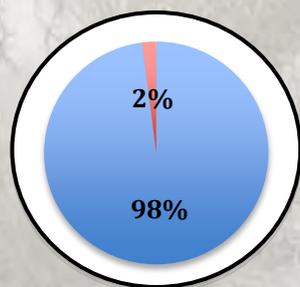
Description générale

Ancien étang artificiel de carrière, excavé dans un morne et entouré de falaises. Site désormais abandonné (arrêt il y a 3 ans) mais état général bon. Présence de tortues de Floride, poules d'eau, poissons, amphibiens, libellules...

Projet de pompage dans le lac pour aspersion du site.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans végétation aquatique

■ Formation amphibie et/oude rive

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 1 ; 4 / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Grèbe à bec bigarré, Insectes. *Naucoridae*. Agrions et libellules communs

Flore : Note 1 / 10

8 espèces globalement communes, présence à vérifier de *Cyperus surinamensis*

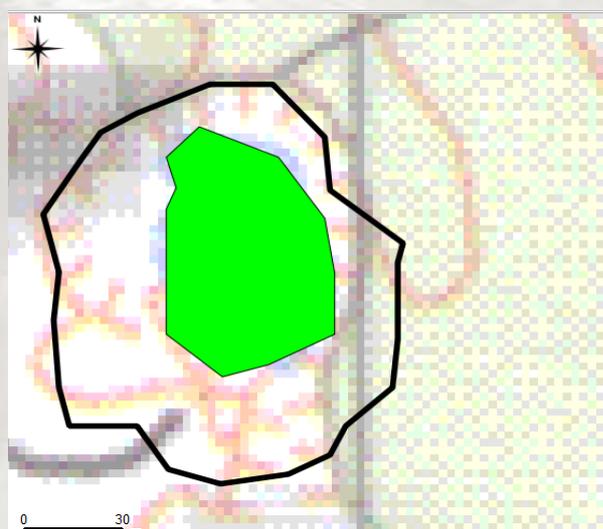
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010

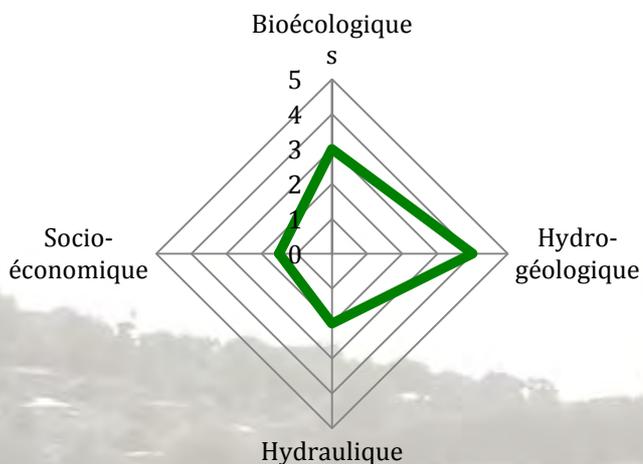


Espace de fonctionnalité :

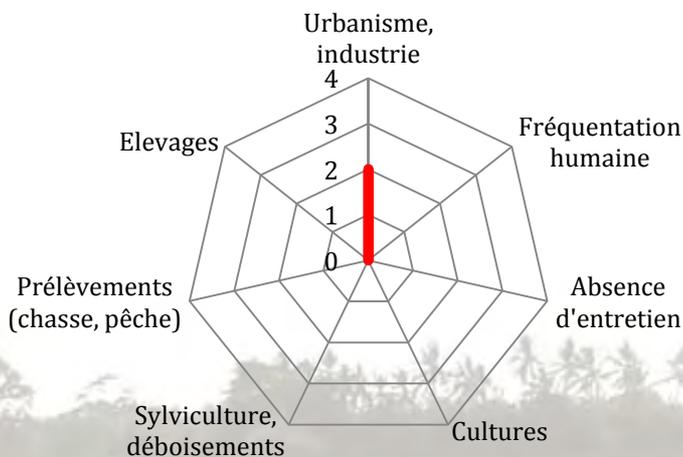
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Recharge probable des aquifères, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage, valeur d'espace vert en zone urbaine

Usages



Elevages



Jachères/Friches



Dépôt de matériaux (terre, gravats)

Impacts

Pollutions visuelles

Dégradation physique

Impact positif : entretien, gestion ZH



Pistes de gestion

- Profilage des berges en pente douce (27)
- Mise en place d'abreuvoirs (28)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Etang de carrière de Césaire

N° 30

Commune : Le
Lamentin

Type de zone humide :
NON HUMIDE

Superficie : Aire EF : 0
Aire ZH : 0

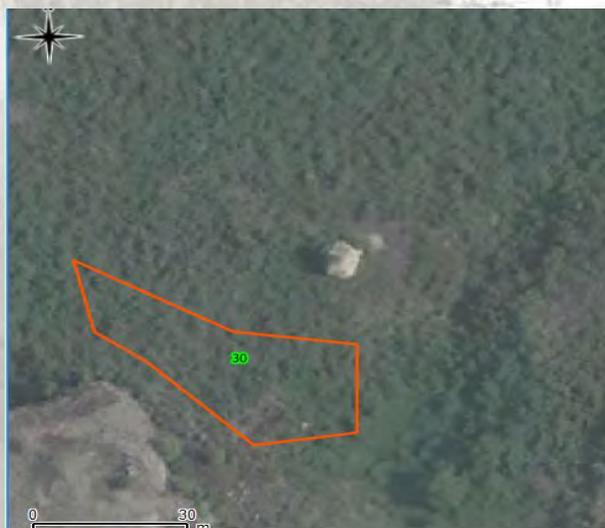
Statut : indéterminé/ pas
de protection particulière

Coordonnées GPS :
715151 - 1617232



Description générale

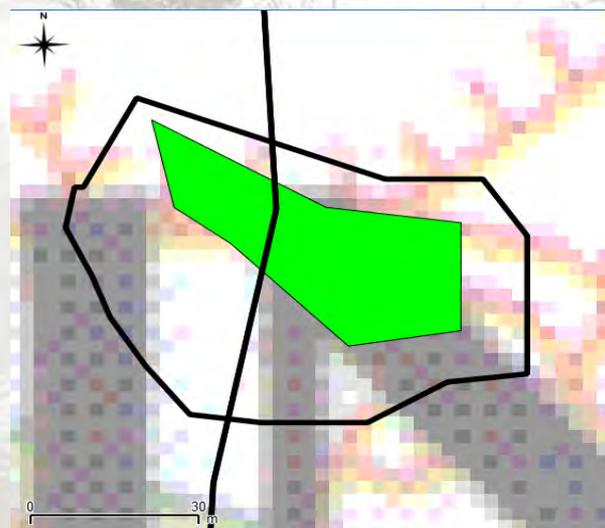
Ancien étang de carrière remblayé il y a 3 ans (en projet lors du précédent inventaire), désormais ISDI (stockage de déchets inertes).



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



Cours d'eau :



Grand étang de Mignot

N° 31

Commune : Le Robert

Type de zone humide :

Grands Etangs (>50 ares)

Superficie : Aire EF : 82 ha

Aire ZH : 6 ha

Statut : indéterminé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

719245 - 1625128

Bon état

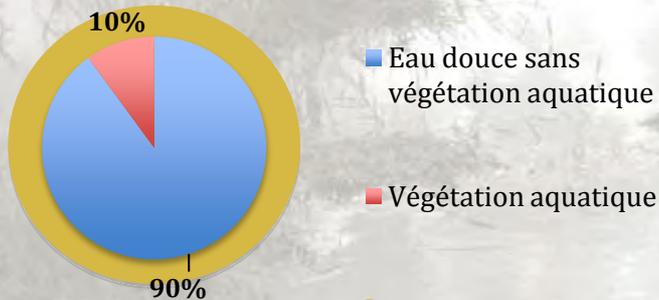


Description générale

Etang artificiel dans vallon de cultures bananières. Présence bâche qui retient l'eau, aménagement de l'homme. Etat général bon. A proximité de la ZH : bananeraie, ferme (production d'oeufs). Zone fournissant de l'eau aux cultures et d'appoint.

Types d'habitats :

simplifié



Environnement dominant : Cultures

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 1 ; 2 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
 Insectes. *Gerridae*. 1 odonate patrimonial :
Micrathyria didyma.

Flore : Note 0 / 10

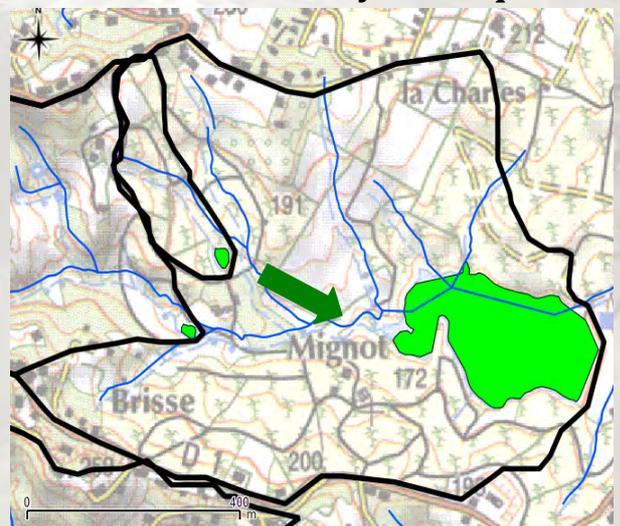
Espèces très communes (*Eleocharis interstincta*,
Ludwigia octovalvis), présence de *Pistia stratiotes*.

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

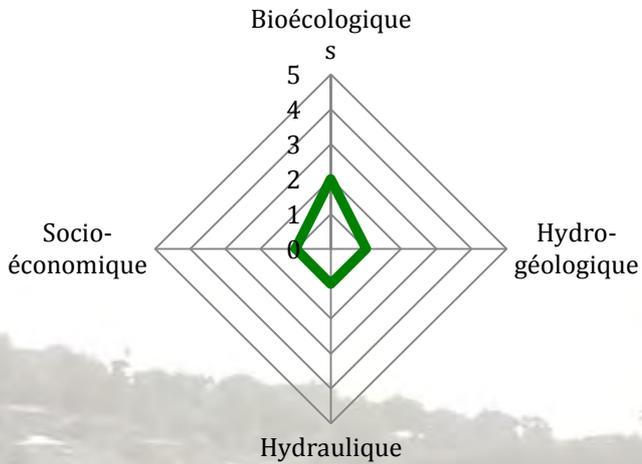
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

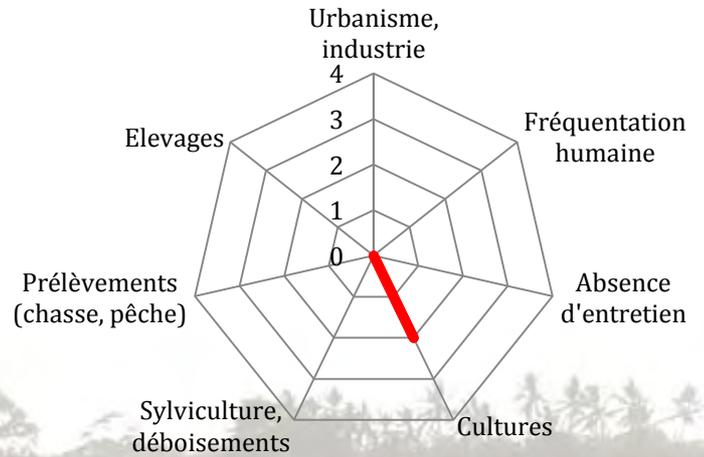
:



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats simplifiés : zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Recharge probable des aquifères, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et des inondations, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole à destination des cultures et eau d'appoint

Usages



Grandes cultures

Impacts

Pollution de l'eau et des sols
Impact positif : entretien, gestion ZH

Pistes de gestion

- Création de talus en amont de zone humide (14)

DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00

PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Bassin d'aquaculture de Fond Epingles

N° 32

Commune : Saint-Joseph

Type de zone humide : Bassins
aquacoles hors activité

Superficie : Aire EF : 2 ha

Aire ZH : 0,03 ha

Statut : indéterminé/ pas de
protection particulière

Coordonnées GPS :

712066 - 1620911



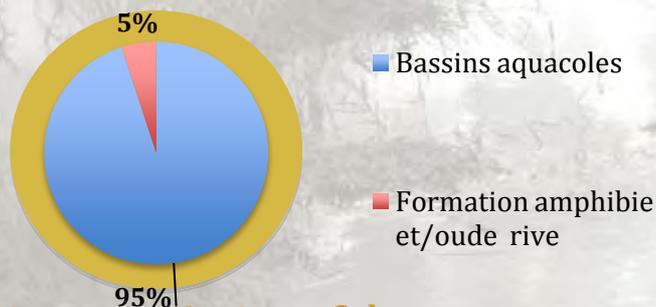
Bon état

Description générale

Anciens bassins aquacoles, site recolonisé par la végétation locale. Présence de poissons et d'écrevisses. Passage de quelques espèces d'oiseaux intéressantes. Cochons et poules en aval d'un jardin. Etat général bon. Auparavant culture de tabac sur la zone.

Types d'habitats :

simplifié



Environnement dominant : Cultures

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; - ; - / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert, Sarcelles ailes bleues.

Flore : Note 1 / 10

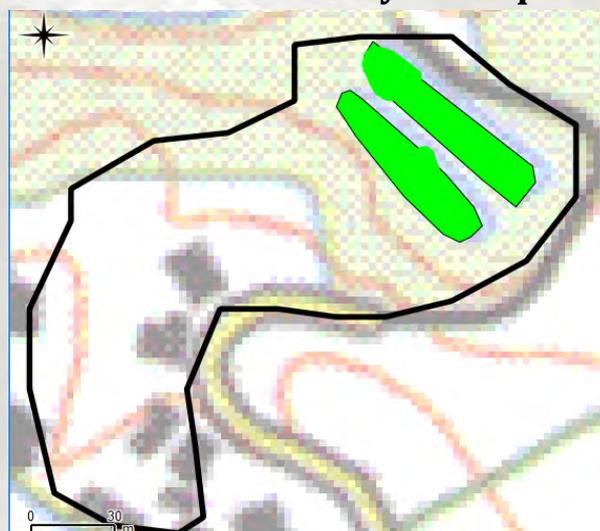
20 espèces globalement communes (*Costus spicatus*, *Sphagneticola trilobata*, *Ludwigia octovalvis*, *Commelina diffusa*) dont 2 déterminantes ZNIEFF (*Polygonum acuminatum*, *Heliconia caribaea*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010

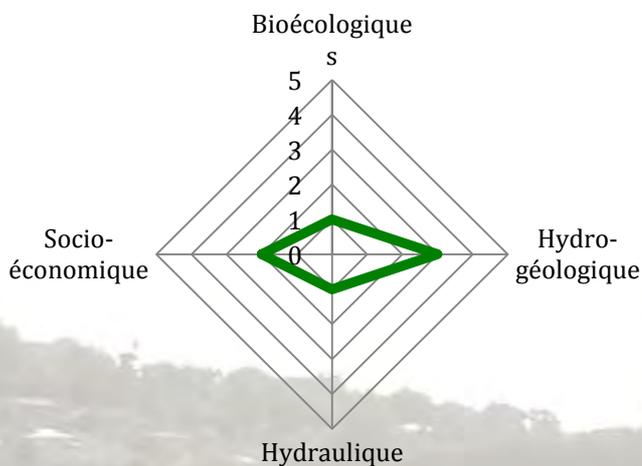


Espace de fonctionnalité :

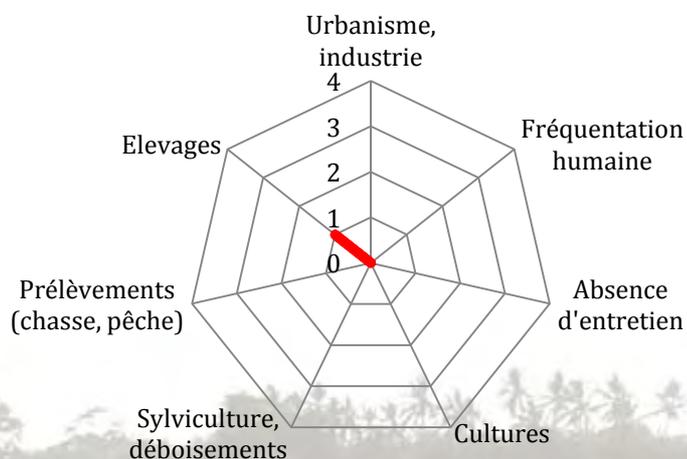
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Source et précipitations

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats simplifiés, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation des effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et des inondations

Fonctions socio-économiques : Aquaculture vivrière, eau agricole destinée à des cultures, pêche

Usages



Impacts

Pollutions visuelles
Prélèvement faune/flore
Impact positif : entretien/gestion ZH



Pistes de gestion

- Surveiller les espèces aquatiques envahissantes
- Profilage des berges en pente douce (27)
- Raisonner la végétation des berges, Planter, semer (30)

DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00

PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259

BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Commune : Le François

Type de zone humide :*Etangs (de 10 à 50 ares)***Superficie : Aire EF : 2 ha**

Aire ZH : 0,25 ha

Statut : Privé/ ZNIEFF

Coordonnées GPS :

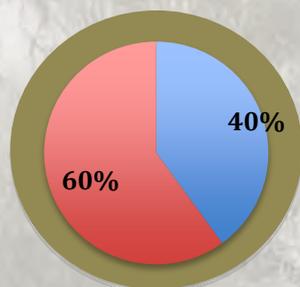
724592 - 1620621

Mauvais état**Description générale**

Etang artificiel en bas de vallon dominé par l'élevage. Zone de grande richesse pour les insectes aquatiques, mais état général mauvais. Assèchement important visible dû au climat sec. L'absence d'entretien de la zone est une menace importante.

Types d'habitats :

simplifié

■ Eau douce sans
végétation aquatique

■ Végétation aquatique

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité**Faune :** Notes : 0 ; 9 ; 2 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
Insectes. *Baetidae*, *Limnobatidae*, *Hydrophilidae*.
Agrion et libellules communs

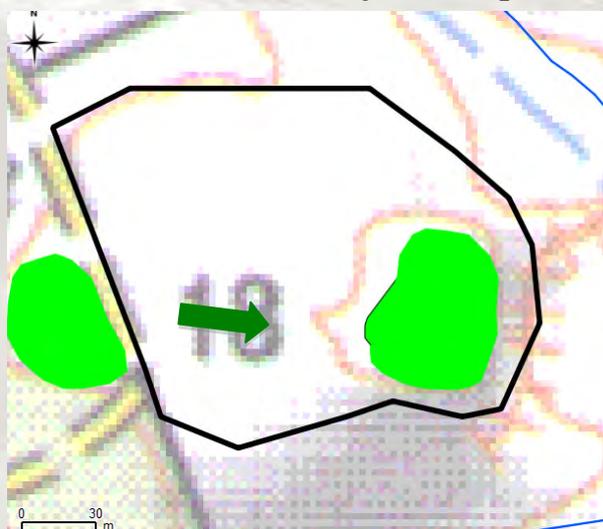
Flore : non évaluée

Flore globalement commune (*Paspalum paniculatum*, *Mimosa pigra*) mais nécessitant le passage d'un botaniste confirmé

Fonctionnement hydraulique

Limites en 2000

Limites en 2010



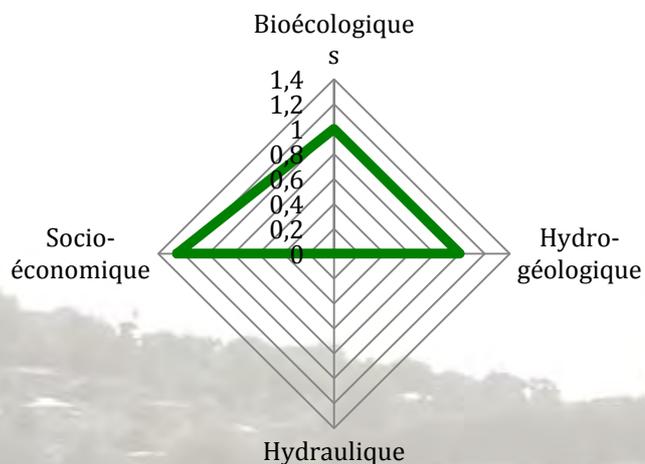
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

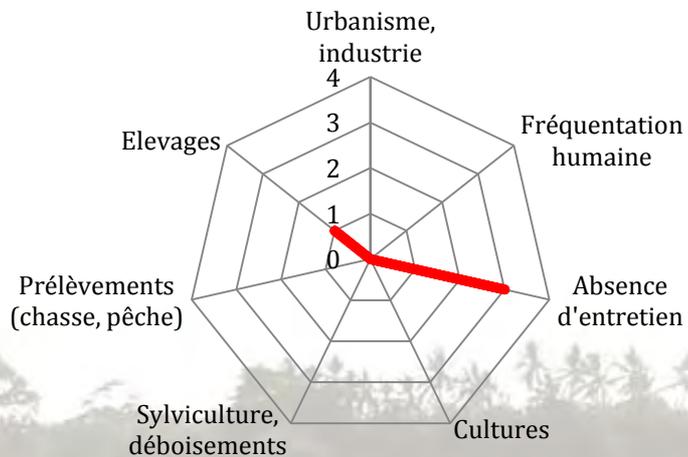
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Zone probable d'échanges biologiques, habitats simplifiés

Fonctions hydrogéologiques : Recharge probable des aquifères

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage bovin

Usages



Polycultures/Elevage

Impacts

Modifications hydrologiques faibles



Pistes de gestion

- Curage (7)
- Reboisement (22)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Marais de l'Ancienne Usine de Petit-Bourg

N° 34

Commune : Ducos

Type de zone humide :

Marais et prairies herbacés
saumâtres ou salés

Superficie : Aire EF : 9 ha

Aire ZH : 8 ha

Statut : indéterminé / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

716620 - 1610131

Bon état



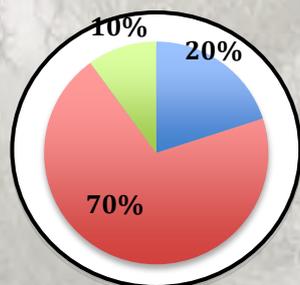
Description générale

Marais privé appartenant à la SARA depuis 15 ans, aménagée par la société de chasse SCT. Apport de terre car toute la zone était en eau, autre société de chasse à proximité (le ramier). Bon état général.

Inondé lors de fortes pluies. Pêche de poissons dans le marais.

Types d'habitats :

diversifiés



Eaux libres saumâtres

Marais et prairies humides saumâtres

Végétation aquatique

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 1 ; 3 / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Tyran janeau

Insectes. *Notonectidae*. Agrions et libellules communs

Flore : Note 5 / 10

39 espèces dont 9 déterminantes ZNIEFF (3 palétuviers, *Machaerium lunatum*, *Paullinia pinnata*, *Securidaca diversifolia*...)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



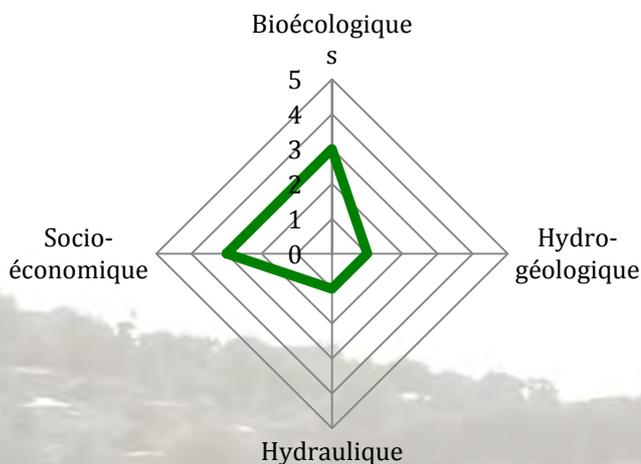
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

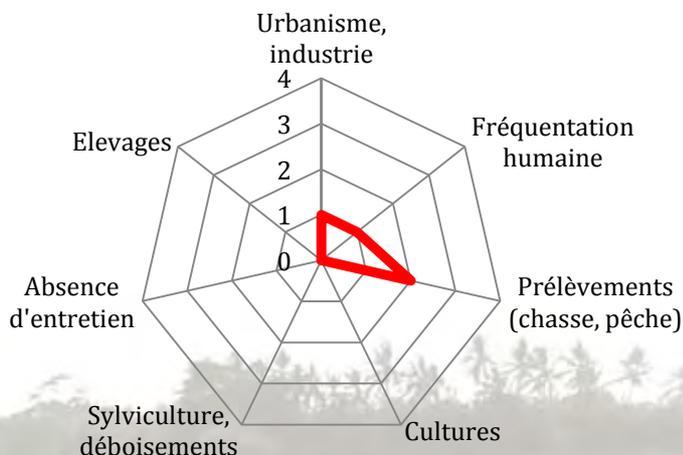
Entrée d'eau :

Sortie d'eau :

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondations, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage, zone privée louée pour chasse, chasse et pêche, loisirs de plein air, tir sportif.

Usages



Impacts

Dégradation physique
Prélèvement faune/flore
Erosion de la biodiversité
Modifications hydrologiques fortes
Impact positif : entretien/gestion ZH



Pistes de gestion

- Favoriser la nidification d'oiseaux (23)
- Favoriser la biodiversité des insectes aquatiques (24)
- Encadrer / limiter la pression de chasse



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mare du Morne Champagne

N° 35

Commune :
Les Anses-d'Arlet

Type de zone humide : Zones de marais et mares temporaires (eau douce stagnante)

Superficie : Aire EF : 0,2 ha

Aire ZH : 0,1 ha

Statut : indéterminé/ SNI, PNR

Coordonnées GPS :

705734 - 1603191



Très bon état

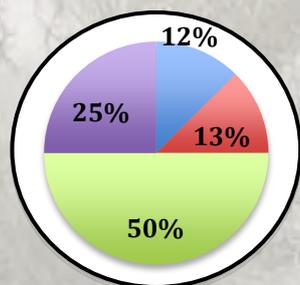


Description générale

Ancienne mare, désormais marais temporaire en très bon état. Végétation hygrophile herbacée et clairsemée, dominée par un étage arboré. Naturalité semblant quasiment intacte.

Types d'habitats :

forestier



- Eau douce sans végétation aquatique
- Savane herbacée xérophile
- Végétation aquatique
- Formation amphibie et/ou de rive

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; - ; 4

Oiseaux. 1 patrimonial : Tyran janeau
Insectes. 2 odonates patrimoniaux : *Lestes forficula*, *Dythemis sterilis*

Flore : Note 0 / 10 – à ré-évaluer

5 espèces globalement communes (*Eleocharis mutata*, *Cyperus alopecuroides*, *Ludwigia erecta*...)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010

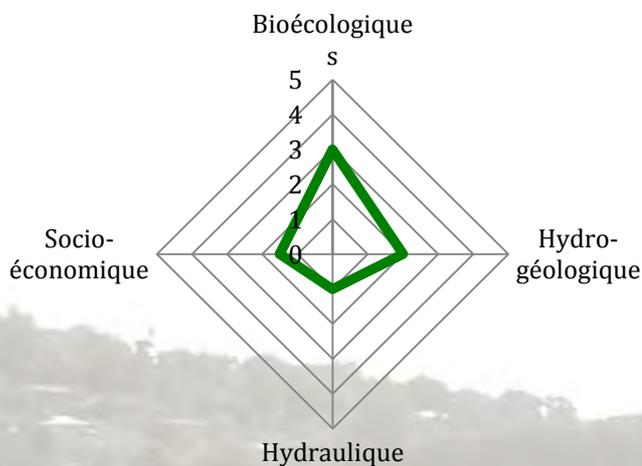


Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

Entrée d'eau : Ruissellement et précipitations

Services



Menaces

Pas de menace particulière

Fonctions écologiques : Habitat forestier, assez rare

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Valeur paysagère remarquable

Usages / Impacts

Pas d'usages ni d'impacts particuliers



Pistes de gestion

- Signalisation de la mare (18)
- Délimitation de la mare (19)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Etang de Thoraille (1)

N° 36

Commune : Le Diamant

Type de zone humide :

Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 17 ha

Aire ZH : 0,3 ha

Statut : Privé/ PNR

Coordonnées GPS :

712533 - 1602780

Etat moyen

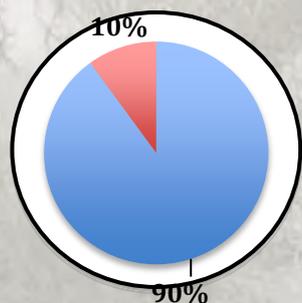


Description générale

Mare artificielle servant à l'irrigation, système de pompe pour le jardin. Sortie de l'eau vers les autres mares à proximité (buse en saison des pluies). La mare s'est élargit avec le temps. Etat général moyen, mais présence d'une flore intéressante aux abords. Présence de lapia et d'un poisson « anguille » selon les riverains.

Types d'habitats :

forestier



Environnement dominant : Complexe

■ Eau douce sans
végétation aquatique

■ Formation amphibie
et/oude rive

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 0 ; - / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Paruline jaune
Insectes. 1 odonate *Ischnura ramburii*.

Flore : Note 4,5 / 10

34 espèces dont 1 sur la liste rouge (*Capparis
Cynophallophora*) et 5 déterminantes (*Croton
bixoides*, *Callisia repens*, *Pisonia aculeata*)

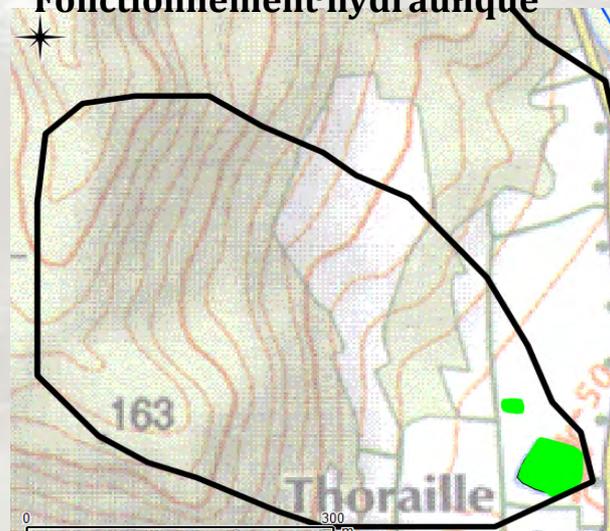


Limites en 2000

Limites en 2010



Fonctionnement hydraulique

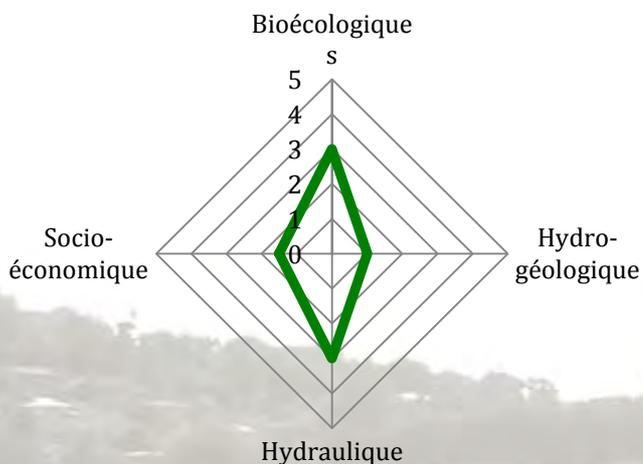


Espace de fonctionnalité :

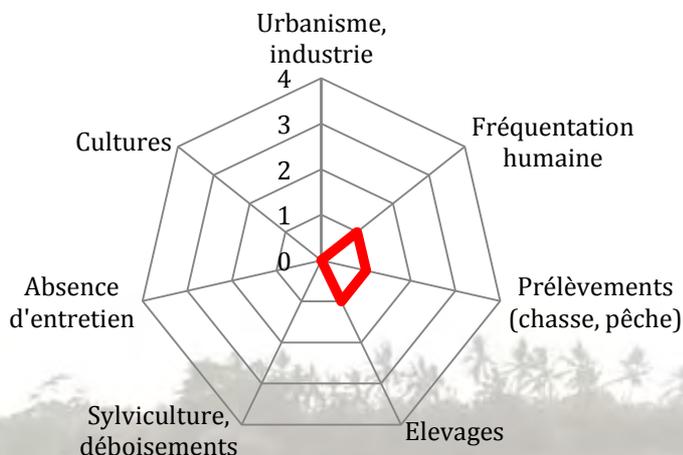
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Ruissellement et précipitations

Services



Menaces



Usages



Habitat urbain



Infrastructures linéaires



Polycultures / Elevage

Impacts

Pollutions visuelles
Dégradation physique

Fonctions écologiques : Habitats simplifiés, refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau d'appoint, pêche



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)
- Limiter les prélèvements en eau (29)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Etang de Sagesse

N° 37

Commune :
Rivière salée

Type de zone humide :

Mare non connectée à un cours d'eau

Superficie : Aire EF : 9

Aire ZH : 0,5

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

717475 - 1604965

Etat moyen

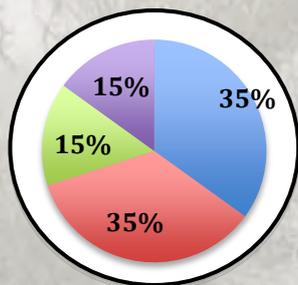


Description générale

Etang artificiel ceinturé de forêt, dans vallon dominé par l'élevage. Etat général moyen. Zone vouée actuellement au pastoralisme.

Types d'habitats :

simplifié



- Eaux libres saumâtres
- Savane herbacée (mésophile)
- Forêt mésophile
- Végétation aquatique

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; - ; 1 / 10

Oiseaux. 3 patrimoniaux : Grèbe à bec bigarré, Trembleur gris, paruline jaune.

Insectes. Agrion et libellules communs

Flore : A priori très faible mais à ré-évaluer

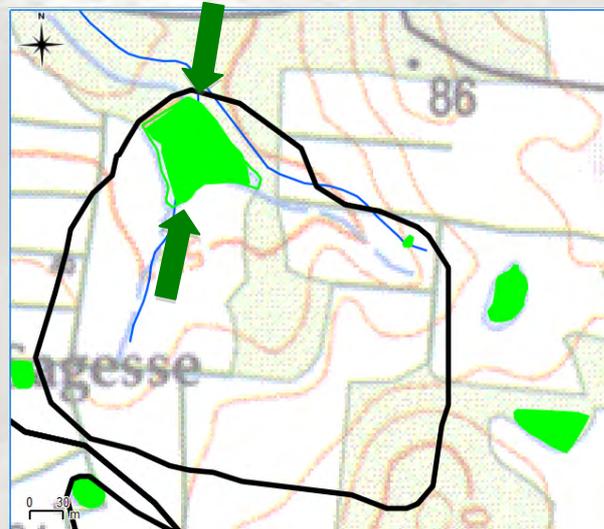
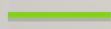
5 espèces très communes (*Brachiaria reptans*, *Cyperus rotundus*, *Mimosa pigra*)

Fonctionnement hydrodynamique



Limites en 2000

Limites en 2010



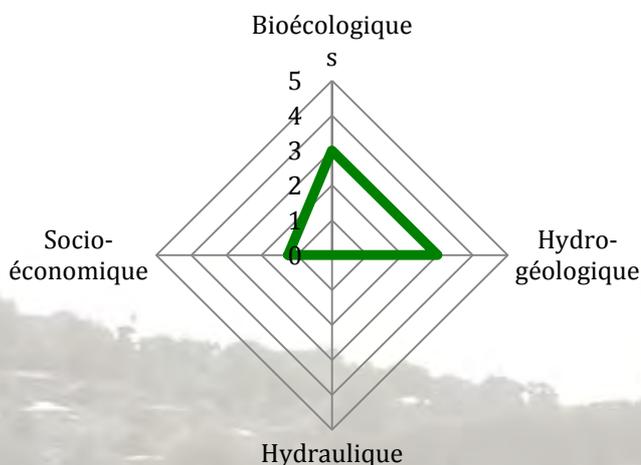
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

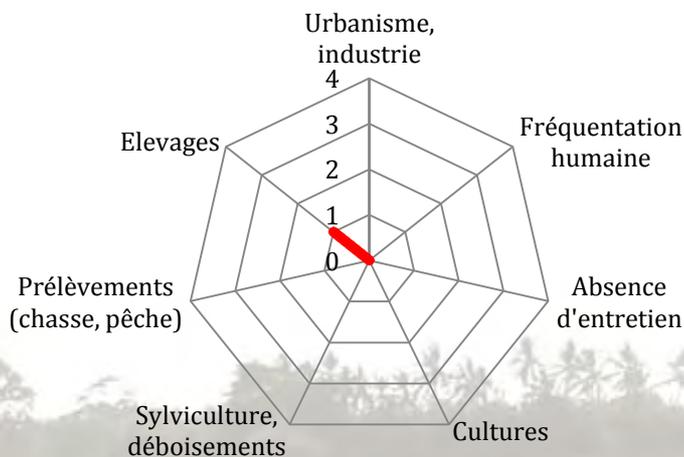
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitats forestiers complexes

Fonctions hydrogéologiques : - stockage des eaux- soutien des débits d'étiage par restitution de l'eau stockée en période humide

Fonctions socio-économiques : - eau agricole (élevage)

Usages



Elevage

Impacts

Pas d'impact particulier identifié

Pistes de gestion

- Profilage des berges en pente douce
- Délimitation de la zone humide



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Etang de la Maison du Gaoulé

N° 38

Commune : Le Diamant

 Type de zone humide :
 Etangs (de 10 à 50 ares)

 Superficie : Aire EF : 18 ha
 Aire ZH : 0,3 ha

Statut : Privé / PNR

 Coordonnées GPS :
 715151 - 1601745

Etat moyen

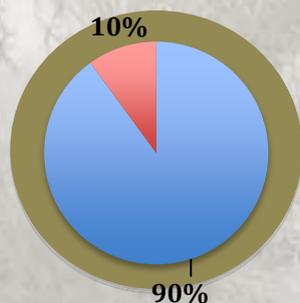


Description générale

Etang artificiel en bas de versant. Sortie d'eau par une ravine
 Plusieurs propriétaires sur cette zone, elle a été creusée il y a au moins 50 ans. Etat général moyen. Vaches viennent directement s'abreuver dedans. Ancienne retenue d'eau. Présence d'écrevisses et de lapia.

Types d'habitats :

forestier


 Eau douce sans
 végétation aquatique

 Formation amphibie
 et/oude rive

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; - ; 2 / 10

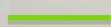
Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert, Aigrette neigeuse. Insectes. Libellules communes

Flore : Note 5,6 : 10

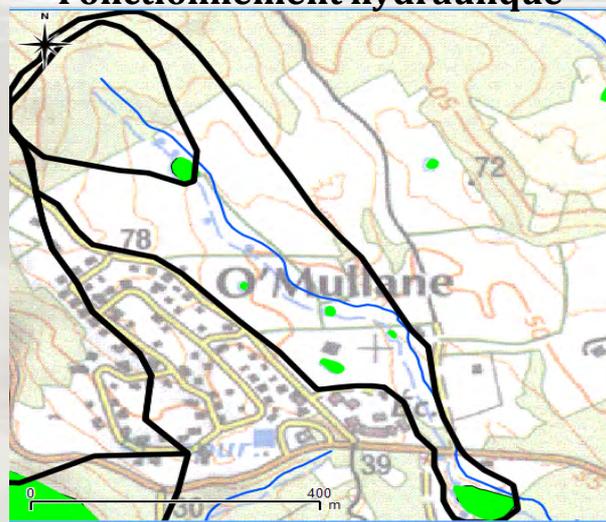
 26 espèces dont 2 sur la liste rouge (*Capparis cynophallophora* et *Zanthoxylum spinifex*), 4 déterminantes ZNIEFF (*Callisia repens*, *Pisonia aculeata*, *Paullinia cururu*, *Urvillea ulmacea*)


Limites en 2000

Limites en 2010



Fonctionnement hydraulique



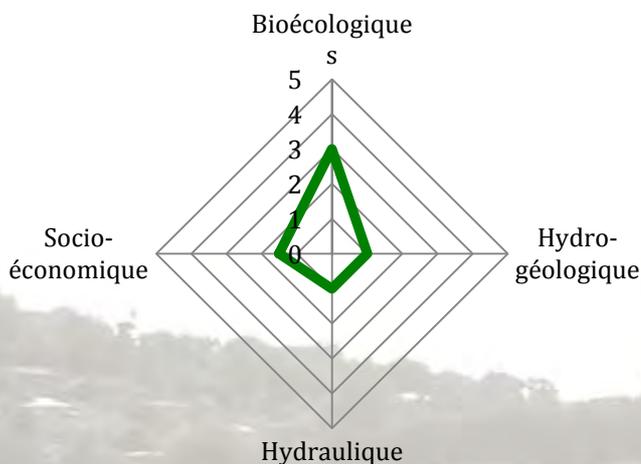
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

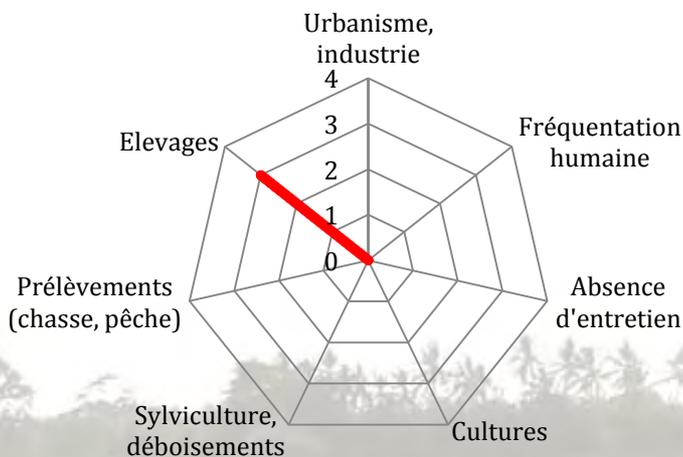
Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zones probables d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : -ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage, pêche

Usages



Polycultures/ Elevage



Infrastructures linéaires



Habitat urbain

Impacts

Pollutions visuelles

Dégradation physique

Pollution de l'eau et des sols

Impact positif : entretien, gestion

Pistes de gestion

- Délimitation (19)
- Mise en place d'abreuvoirs (28)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :

90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Etang de Mondésir-Pointe des Sables

N° 39

Commune :
Sainte-Anne

Type de zone humide
Etangs (de 10 à 50 ares)

Superficie : Aire EF : 18 ha
Aire ZH : 0,33 ha

Statut : Privé / PNR

Coordonnées GPS :
730962 - 1597928

Bon état

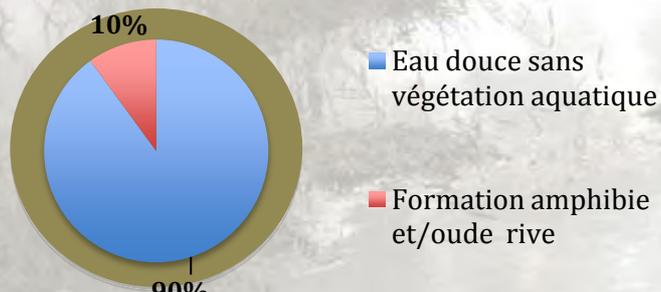


Description générale

Etang artificiel situé en bas de versants en aval du Piton forestier de Crève-cœur. Etat général bon. Zone vouée pour et dominée par le pastoralisme, parcelles fourragères aux alentours. Risque de pollution liée à une décharge sur un morne voisin.

Types d'habitats :

forestier



Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; - ; 3 / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Grèbe à bec bigarré.

Présence de Pluvier semipalmé

Insectes. 1 odonate patrimonial : *Micrathyria didyma*

Flore : non évaluée

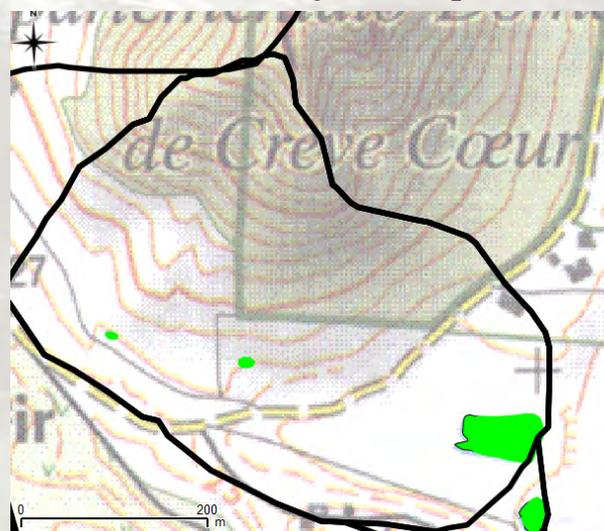
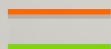
10 espèces relativement communes (*Eleocharis mutata*, *Brachiaria mutica*, *Teramnus labialis*, *Sesbania sericea*, *Mimosa pigra*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010

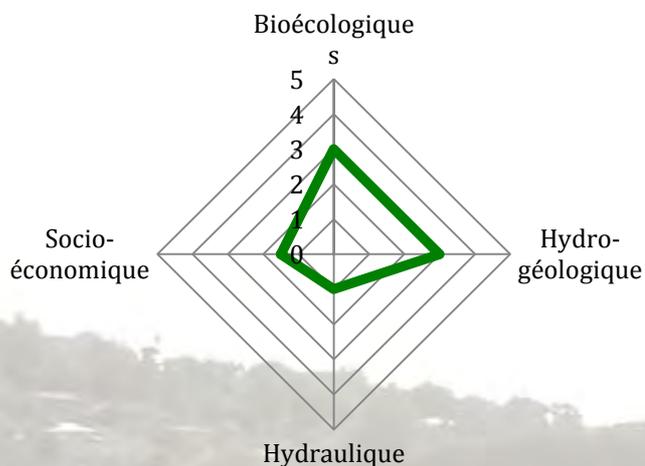


Espace de fonctionnalité :

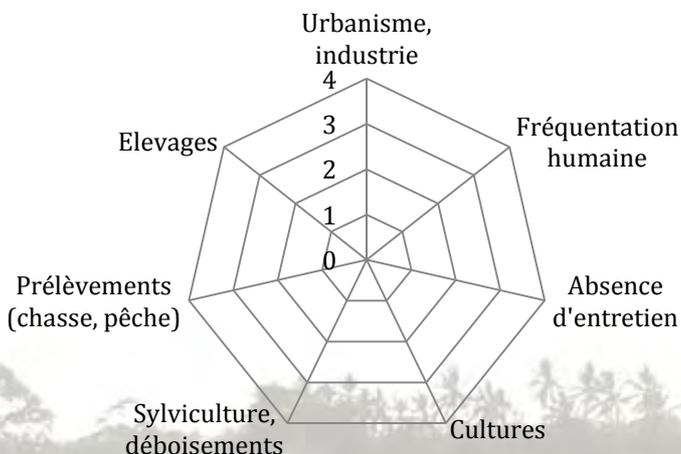
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents, stockage des eaux : soutien des débit d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et des inondations¹

Fonctions socio-économiques : Eau agricole à destination de cultures et d'élevage, valeur paysagère remarquable

Usages



Polycultures/Elevage



Jachères/Friche

Impacts

Modifications hydrologiques faibles
Pollution de l'eau et des sols
Pollutions visuelles
Impact positif via la zone tampon



Pistes de gestion

- Boisement autour de la zone (22)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Grand étang de Bel Air

N° 40

Commune :
Le Vauclin

Type de zone humide :
Grands Etangs (>50 ares)

Superficie : Aire EF : 120 ha
Aire ZH : 2 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :
730067 1609012

Bon état



Description générale

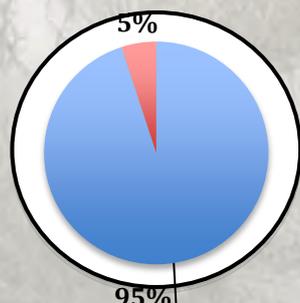
Etang artificiel très bien entretenu. Plus aucun pompage ni pêche depuis 1 an. Entretien tenant à coeur aux différents propriétaires, certainement à l'origine du faible niveau patrimonial de la flore.

Pollution il y a deux ans, où beaucoup de poissons sont morts.

Urbanisation importante autour de la zone depuis un an. Bananeraie à proximité.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans
végétation aquatique

■ Cours d'eau

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 5 ; 2 / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Grèbe à bec bigarré.

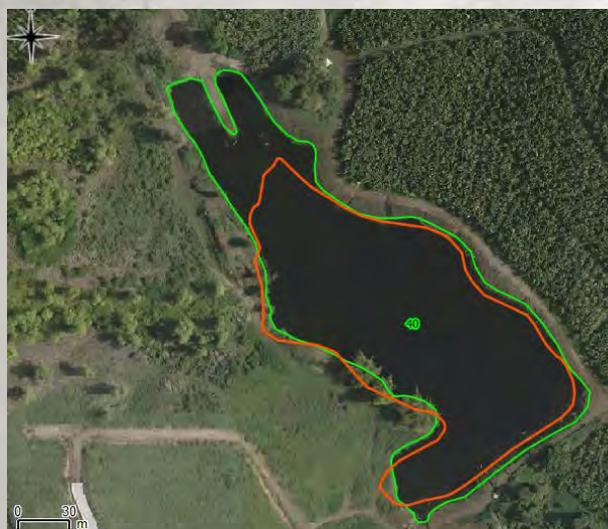
Présence de Pluvier argenté, Bihoreau gris

Insectes. 1 odonate patrimonial : *Micrathyria didyma*

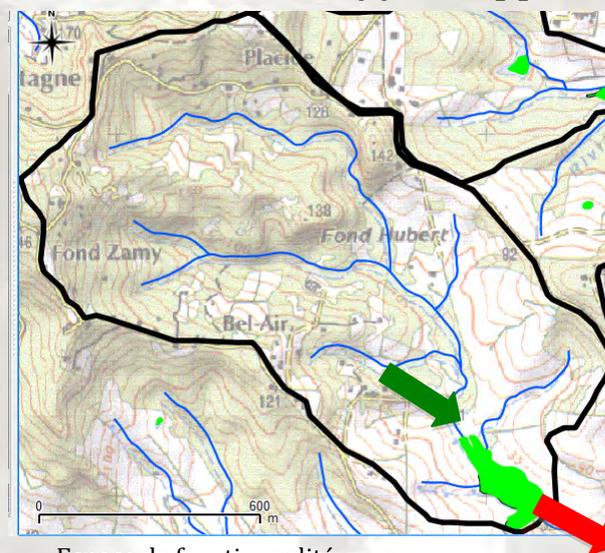
Flore : non évaluée mais de faible intérêt patrimonial

7 espèces toutes communes (*Bambusa vulgaris*, *Mimosa pigra*, *Ludwigia erecta*).

Fonctionnement hydralitique



Limites en 2000
Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

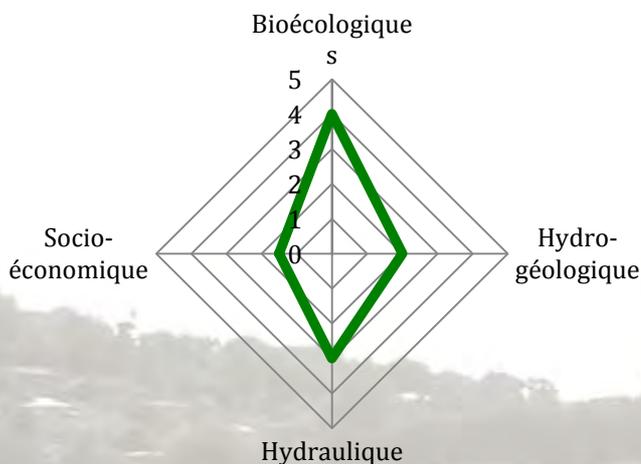
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

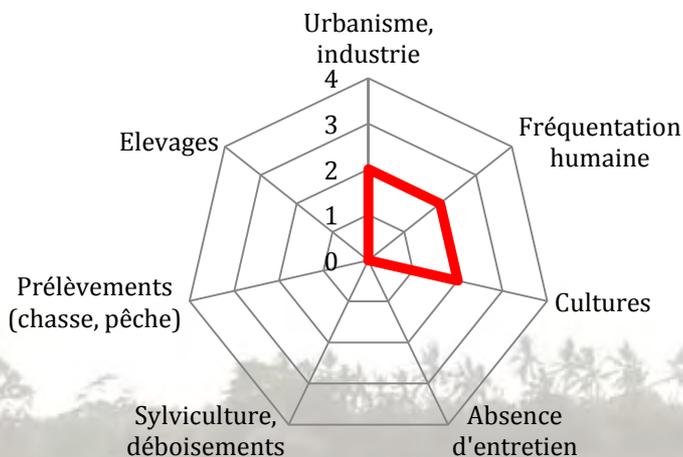
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation

Fonctions socio-économiques : Valeur d'espace vert en zone urbaine, valeur paysagère remarquable

Usages



Zone d'habitat urbain



Infrastructures linéaires



Grandes cultures

Impacts

Prélèvement (faune, flore)
Impact positif (entretien, gestion)
Pollution de l'eau et des sols



Pistes de gestion

- Semer, planter autour de la zone (entretien trop intensif) (30)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Grand étang de Belle Etoile

N° 41

Commune :
Le Vauclin

Type de zone humide :

Mares (<10 ares)

Superficie : Aire EF : 33 ha

Aire ZH : 1 ha

Statut : Privé/ pas de
protection particulière

Coordonnées GPS :

730984 - 1609367

Etat moyen



Description générale

Étang artificiel dominé par cultures bananières souvent adjacentes aux rives. Pompage d'eau pour l'agriculture (bananes). Etat général moyen lié à la pollution de l'eau et des sols. A noter tout de même le rôle d'habitat pour deux espèces patrimoniales aquatiques dont l'Erismature routoutou.

Types d'habitats :

simplifié



Environnement dominant : Cultures

Biodiversité

Faune : Notes : 3 ; 5 ; 0

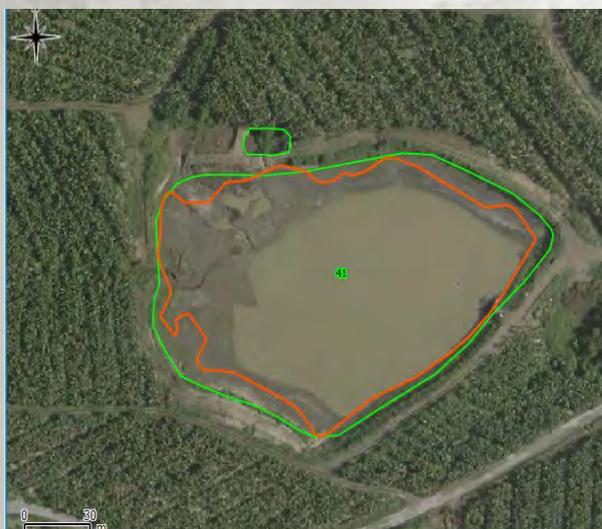
Oiseaux. 2 patrimoniaux : Erismature routoutou, Grèbe à bec bigarré

Insectes. *Naucoridae*, *Hydrophilidae*. Agrion commun.

Flore : non évaluée mais a priori de faible niveau patrimonial

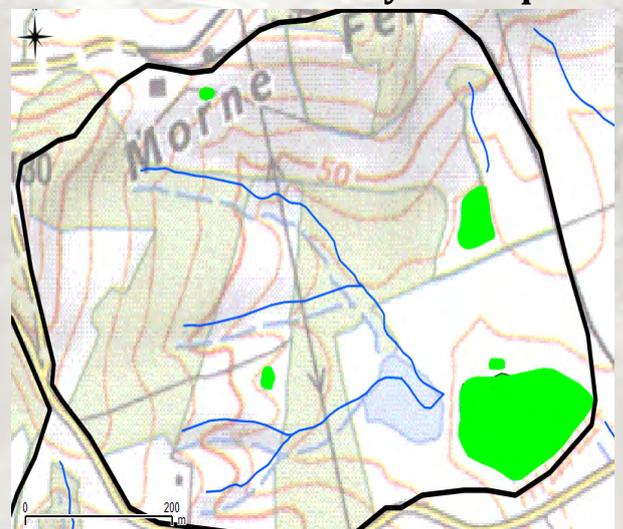
2 espèces très communes (*Mimosa pigra*, *Eleocharis mutata*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



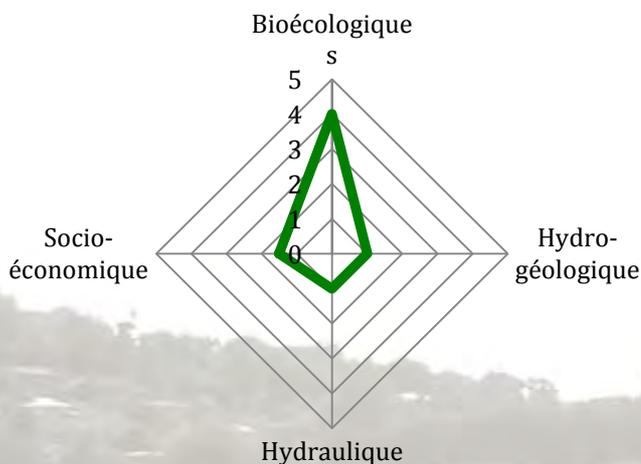
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

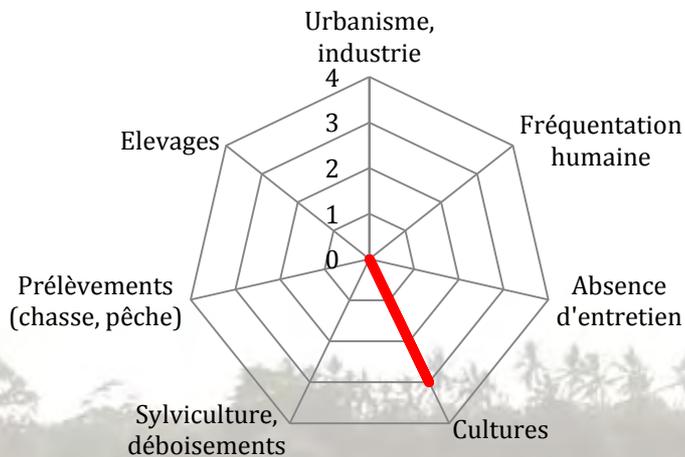


Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée aux cultures, Activités économiques autour de la zone humide

Usages



Grandes cultures

Impacts

Pollution de l'eau et des sols
Modifications hydriques faibles



Pistes de gestion

- Création de talus en amont de zone humide (14)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Mare de Beauregard-Sucriere

N° 42

Commune :
Rivière-pilote

Type de zone humide :
Mares (<10 ares)

Superficie : Aire EF : 2 ha
Aire ZH : 0,1 ha

Statut : Privé/ PNR

Coordonnées GPS :
728210 - 1605831

Etat moyen

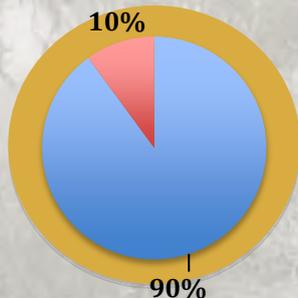


Description générale

Mare artificielle en bas de versants dominés par des cultures de canne à sucre. Pompage d'eau pour alimenter celles-ci. Présence de tortues.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans
végétation aquatique

■ Formation amphibie
et/ou de rive

Environnement dominant : Cultures

Biodiversité

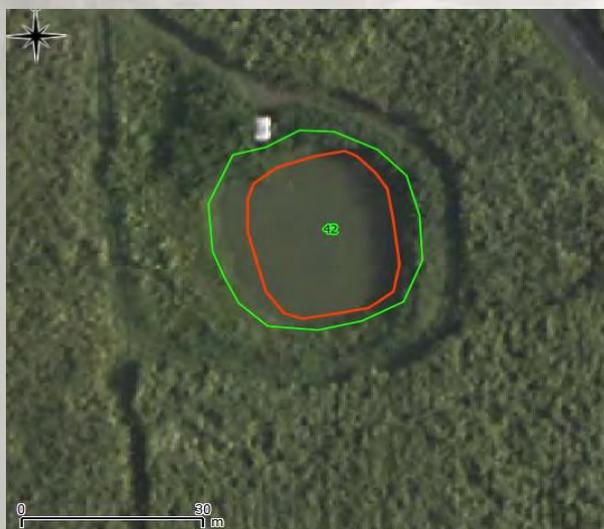
Faune : Notes : 0 ; 8 ; 4 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
Insectes. *Baetidae*, *Dytiscidae*, *Hydrophilidae*.
1 odonate patrimonial : *Lestes forficula*

Flore : Note 0 / 10

10 espèces toutes communes (*Mimosa pigra*,
Brachiaria mutica, *Ludwigia erecta*...)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010

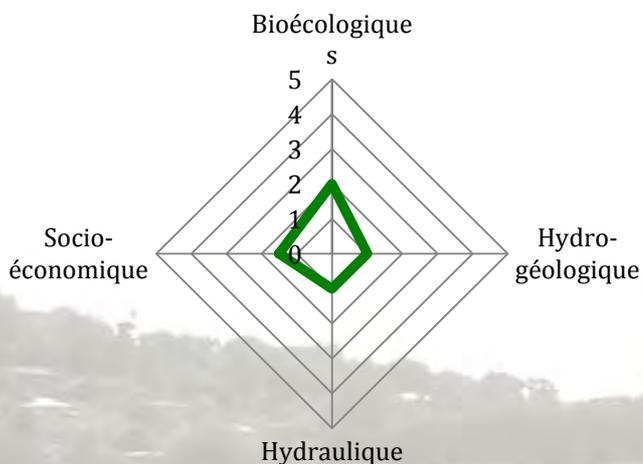


Espace de fonctionnalité :

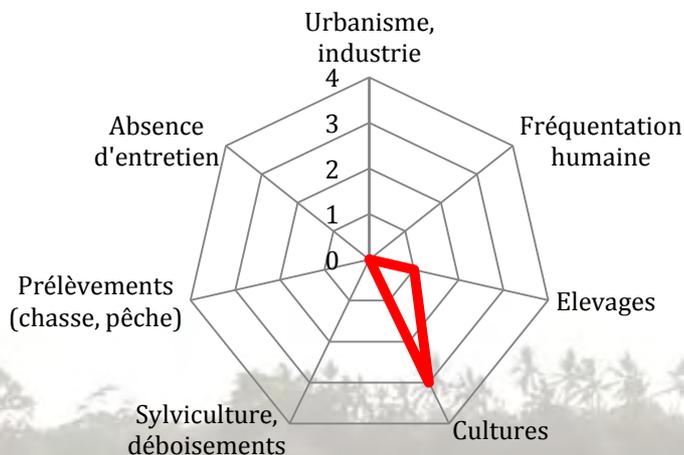
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Eau agricole destinée aux cultures et à l'élevage

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Usages



Elevage



Infrastructures linéaires



Grandes cultures

Impacts

Modifications hydrologiques faibles
 Dégradation physique
 Pollution de l'eau et des sols
 Pollutions visuelles



Pistes de gestion

- Création de talus en amont de zone humide (14)
- Extraction de macro-déchets (20)



DEAL :
 Pointe de Jaham Bp
 7212
 97274 Schoelcher
 0596 59 57 00



PNRM :
 annexe Monsigny
 Avenue des Caneficiers
 Bp 437
 97200 Fort-de-France
 0596644259



BIOS :
 Le-gossier
 97190 Mare
 Gaillard
 0590 85 24 84

Impact Mer :
 90 rue du Professeur Raymond
 Garcin Didier
 97200 Fort-de-France
 0596633135



Zone inondable de Giromond

N° 43

Commune :
Le Lamentin

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

Superficie : Aire EF : 26 ha
Aire ZH : 1 ha

Statut : indéterminé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :
718378 - 1619869

Moyen



Description générale

Zone inondable fluviale dans vallon dominé par des zones de végétation ouvertes non pâturées.
Etat général moyen. Assez sec à cause de la sécheresse. Petite zone inondable sans vocation particulière.

Types d'habitats :

simplifié



■ Savane herbacée mésophile

Environnement dominant : Végétation ouverte non pâturée

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 1 ; 1 / 10

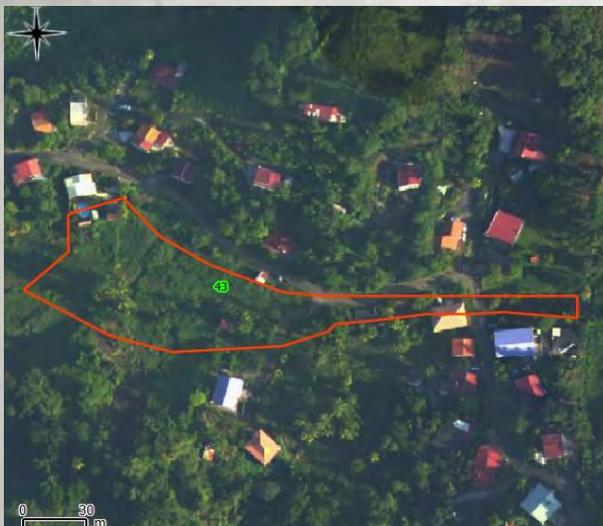
Oiseaux. 1 patrimonial : Paruline jaune

Insectes. *Gerridae*. 1 odonate patrimonial : *Lestes forficula*

Flore : Note 1 / 10

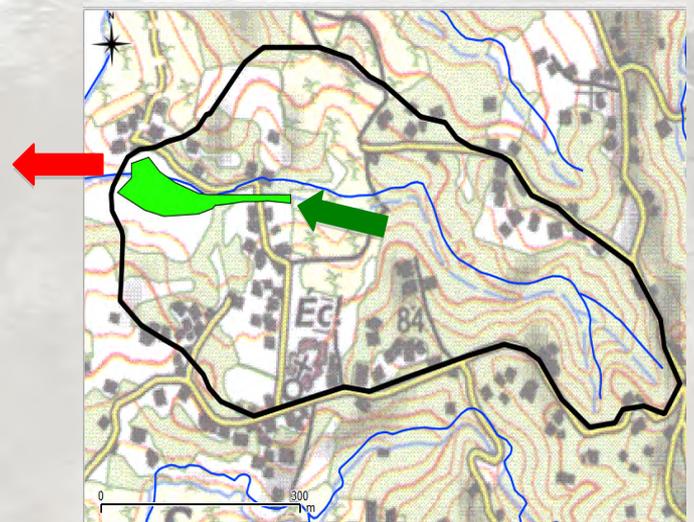
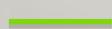
5 espèces plutôt communes dont une déterminante (*Paspalum conjugatum*)

Fonctionnement hydralique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

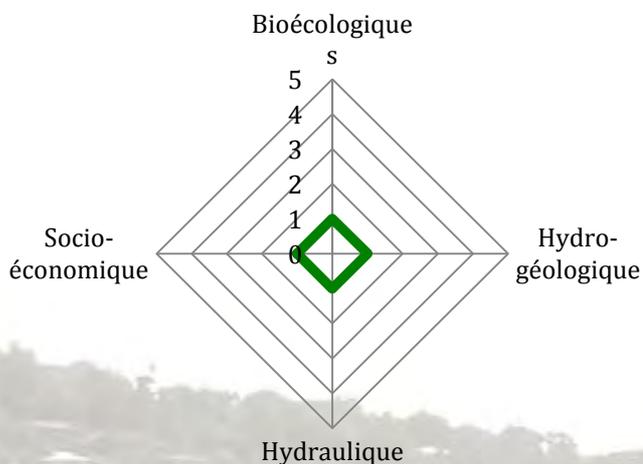
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

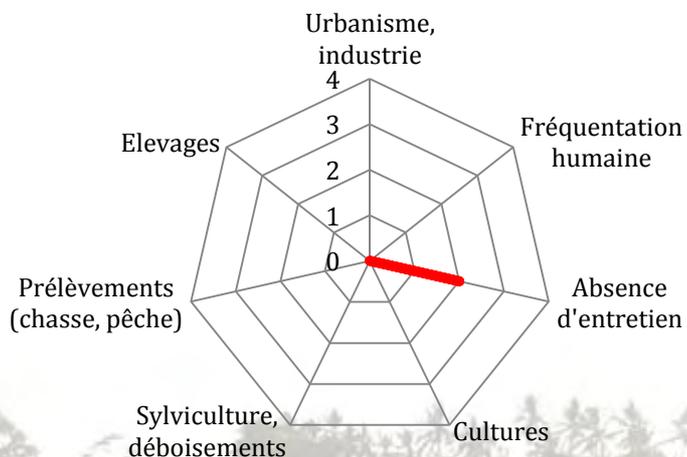
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Recharge probables des aquifères

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondations

Fonctions socio-économiques : Petit élevage bovin

Usages



Jachère/Friche

Impacts

Perturbations temporaires



Pistes de gestion

- Pâturage (6)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Etang de Rives Chancel

N° 44

Commune :
Le Lamentin

Type de zone humide :
Mares (<10 ares)

Superficie : Aire EF : 59 ha
Aire ZH : 0,3 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :
717189 - 1620281

Très mauvais



Description générale

Etang artificiel situé dans vallon dominé par cultures bananières. Etat général mauvais mais présence de quelques espèces intéressantes. Ancienne retenue d'eau à vocation agricole servant pour l'irrigation des bananes.

Types d'habitats :

simplifié



■ Végétation aquatique

100% / Environnement dominant : Culture

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 5 ; 1 / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Erismature routoutou
Insectes. *Dytiscidae*, *Hydrophilidae*. Agrion et libellules communs

Flore : Note 0 / 10

Peu d'espèces, végétation dominée par *Eleocharis interstincta*, *Mimosa pigra*...

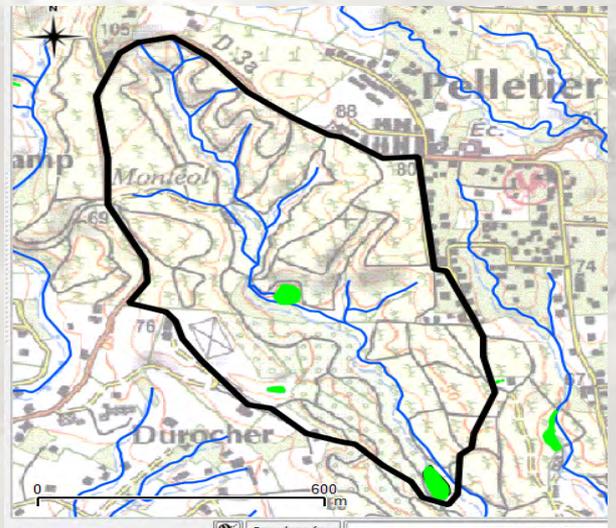
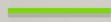
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



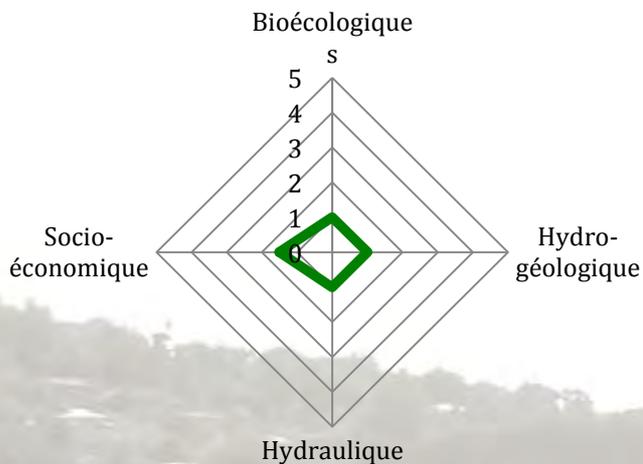
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

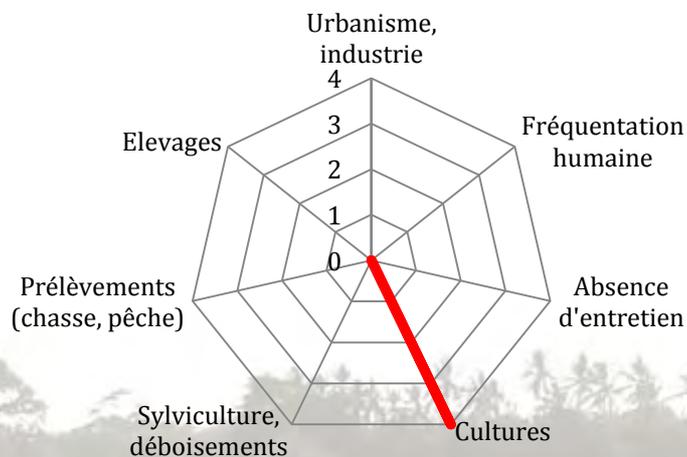
Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

:

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié (cultures), zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement (zone très herbacée)

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée aux cultures

Usages



Grandes cultures

Impacts

Modifications hydrologiques faibles et fortes
Pollution de l'eau et des sols

Pistes de gestion

- Faucardage (2)
- Curage (7)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Etang de Fonds Gens libres

N° 45

Commune :
Le Marin

Type de zone humide :
Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 1 ha
Aire ZH : 0,1 ha

Statut : indéterminé/ PNR

Coordonnées GPS :
730974 - 1602074

Bon état

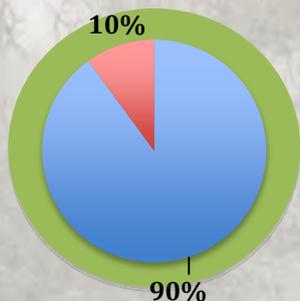


Description générale

Etang artificiel circulaire, auparavant à vocation agricole (ancien tuyau d'irrigation), aujourd'hui à l'abandon et très difficile d'accès. Etat général bon. Nombreuses tortues aquatiques.

Types d'habitats :

diversifiés



- Eau douce sans végétation aquatique
- Formation amphibie et/ou de rive

Environnement : Végétation ouverte non paturée

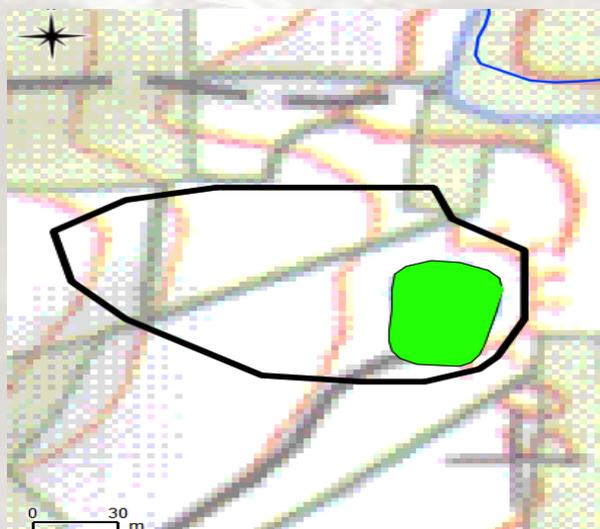
Biodiversité

Faune : non évaluée

Flore : Note 1 / 10

27 espèces plutôt communes, dont 2 déterminantes (*Heliotropium indicum* et *Paullinia cururu*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000
Limites en 2010

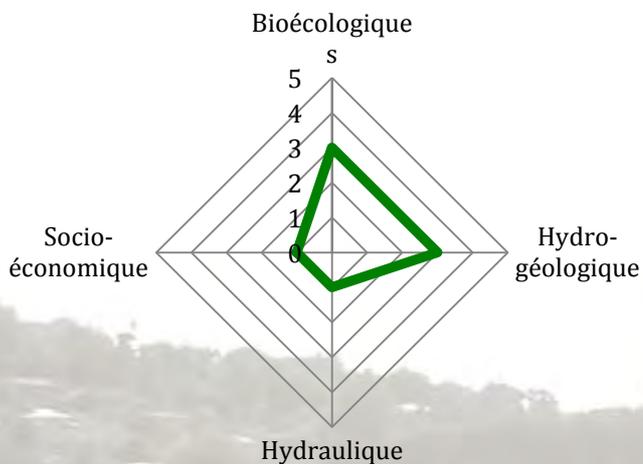


Espace de fonctionnalité :
Cours d'eau :

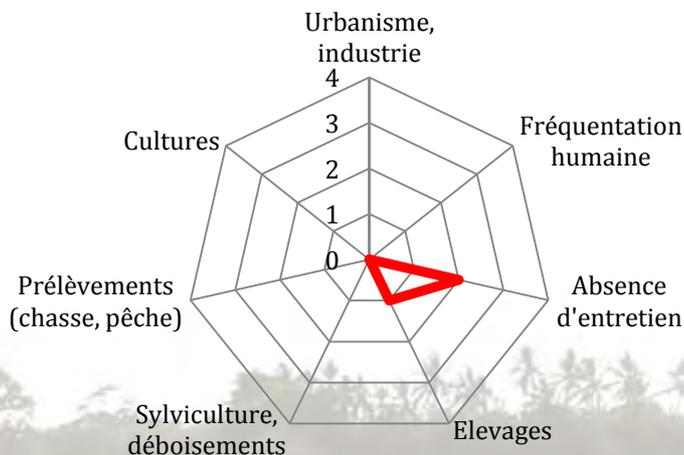


Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Usages



Polycultures/ Elevage



Grandes cultures



Dépôt de matériaux/décharge

Impacts

Pollution de l'eau et des sols
Pollutions visuelles



Pistes de gestion

- Coupe et abatage d'arbres et d'arbustes circonscrits (9)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Etang de Cambeilh

N° 46

Commune :
Le Vauclin

Type de zone humide :
NON HUMIDE

Superficie : Aire EF : 6 ha

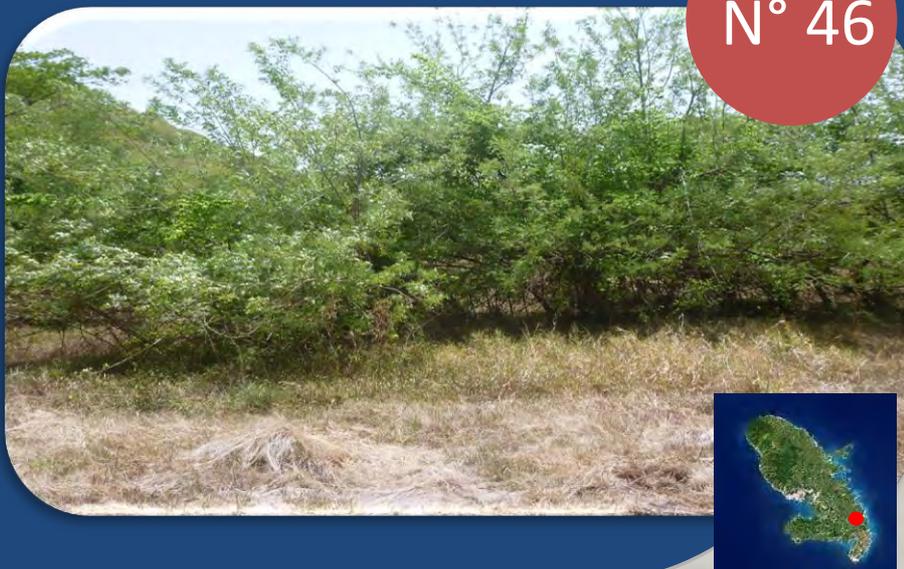
Aire ZH : --

Statut : Privé / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

731951 - 1607173

Détruite



Description générale

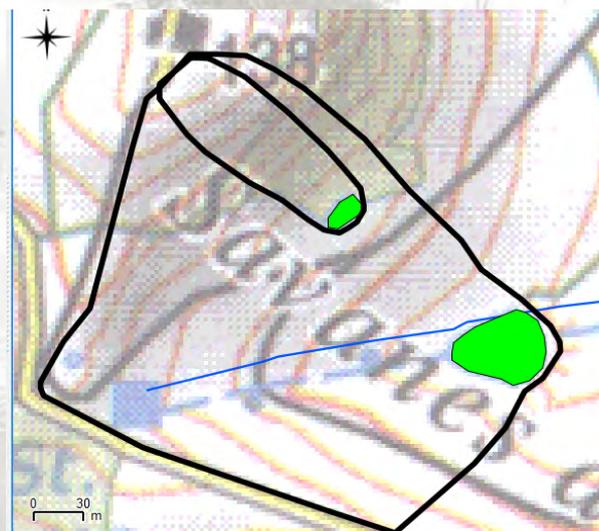
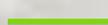
Ancien étang artificiel en tête d'un vallon. Zone asséchée, selon les riverain elle aurait totalement disparue suite à la rupture du mur de soutènement.



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



Cours d'eau :



Etang de Saint-Esprit

N° 47

Commune :
Saint-Esprit

Type de zone humide :

Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 1,2 ha

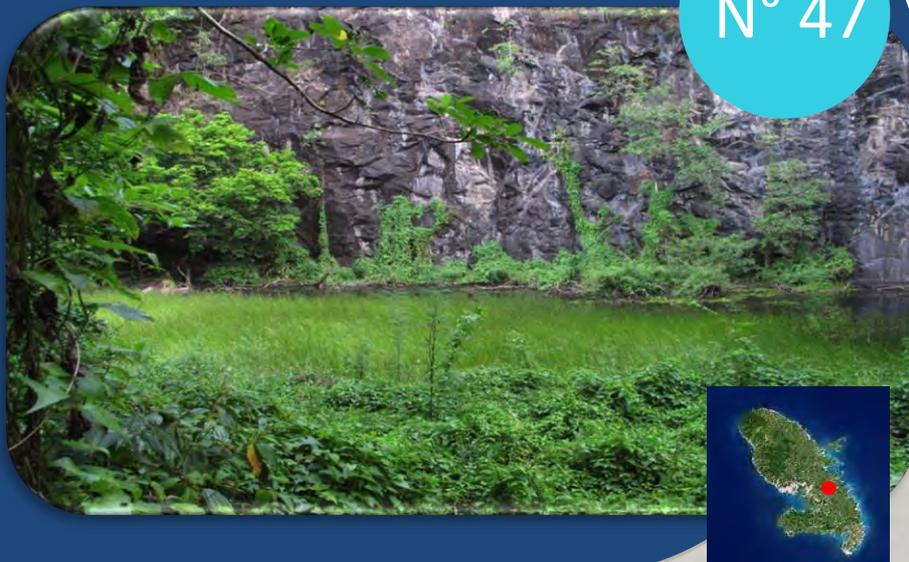
Aire ZH : 0,2 ha

Statut : Privé / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

722458 - 1611050

Etat moyen

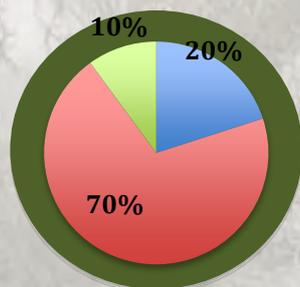


Description générale

Etang artificiel ceinturé de forêts et de falaises, très difficile d'accès. Etat général moyen et naturalité quasiment intacte. Seule menace identifiée : le manque d'entretien.

Types d'habitats :

diversifiés



Eau douce sans végétation aquatique

Végétation aquatique

Formation amphibie et/ou de rive

Environnement dominant : Forêt

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; - ; 5 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Chevalier grivelé
Insectes. 2 odonates patrimoniaux : *Lestes forficula*, *Micrathyria didyma*.

Flore : Note 1 / 10

13 espèces plutôt communes (*Ludwigia octovalvis*, *Eleocharis mutata*) dont une déterminante (*Cecropia schreberiana*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

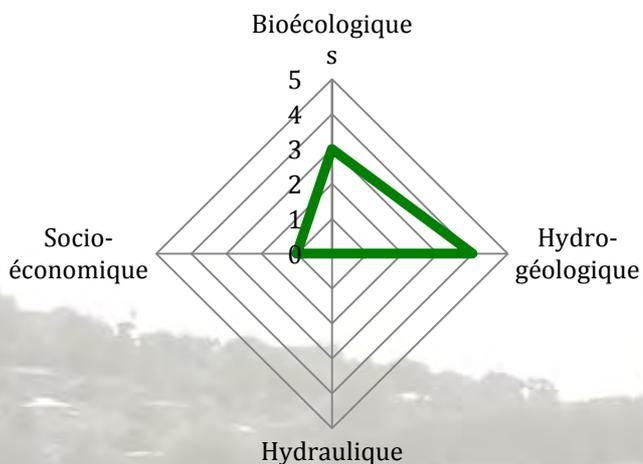
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

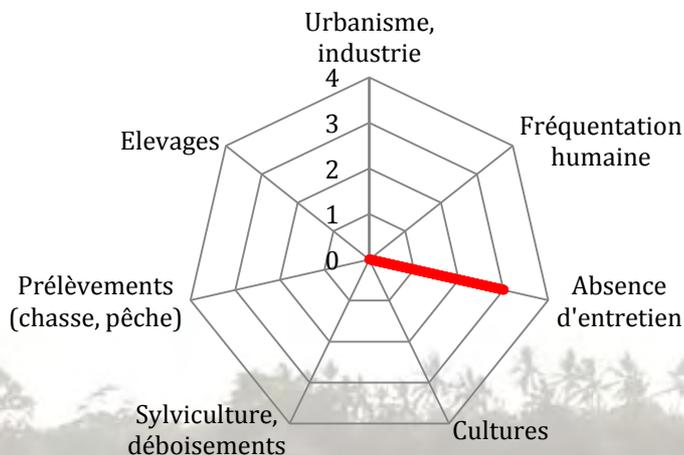
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Recharge probable des aquifères et stockage des eaux : soutien des débits d'étiage en fonction majeure

Usages



Jachère/Friche

Impacts

pollutions visuelles



Pistes de gestion

- Coupe et abatage d'arbres et d'arbustes circonscrits (9)
- Curage (7)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Etang de Morne Felix

N° 48

Commune :
Le Vauclin

Type de zone humide :

Etangs (de 10 à 50 ares)

Superficie : Aire EF : 33 ha

Aire ZH : 0,33 ha

Statut : Privé / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

730340 - 1610104

Bon état



Description générale

Etang artificiel, en bordure de ripisylve de la rivière Grenade. Etat général bon. Retenue d'eau vouée au pastoralisme, pompage d'eau dans l'étang. Fuite de graisse à la surface de l'eau et trêce de feu autour de la zone.

Types d'habitats :

diversifiés



■ Eau douce sans végétation aquatique

■ Forêt ripicole type sub-humide/humide

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 3 ; 4

Oiseaux. 1 patrimonial : l'Oriole de la Martinique.

Présence de la Gallinule d'Amérique

Insectes. *Notonectidae*, *Gerridae*. Agrion et libellules communs

Flore : non évaluée mais a priori de faible niveau patrimonial

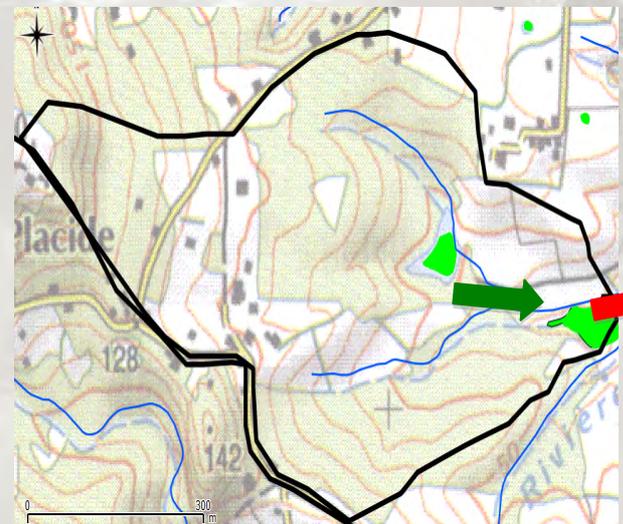
5 espèces toutes communes (*Fuirena umbellata*, *Mimosa pigra*, *Ludwigia octovalvis*...)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010

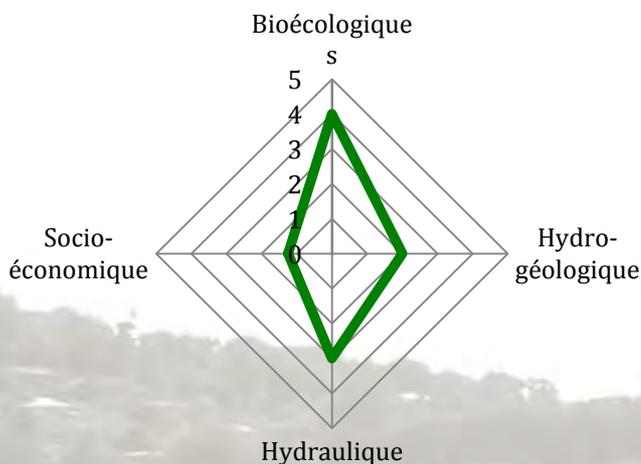


Espace de fonctionnalité :

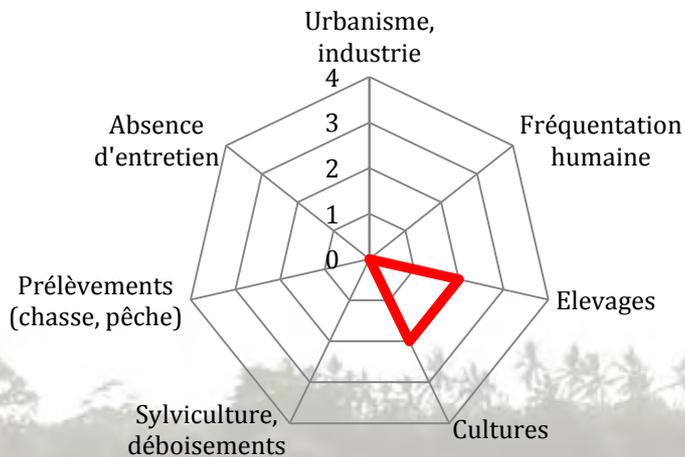
Cours d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondations

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage

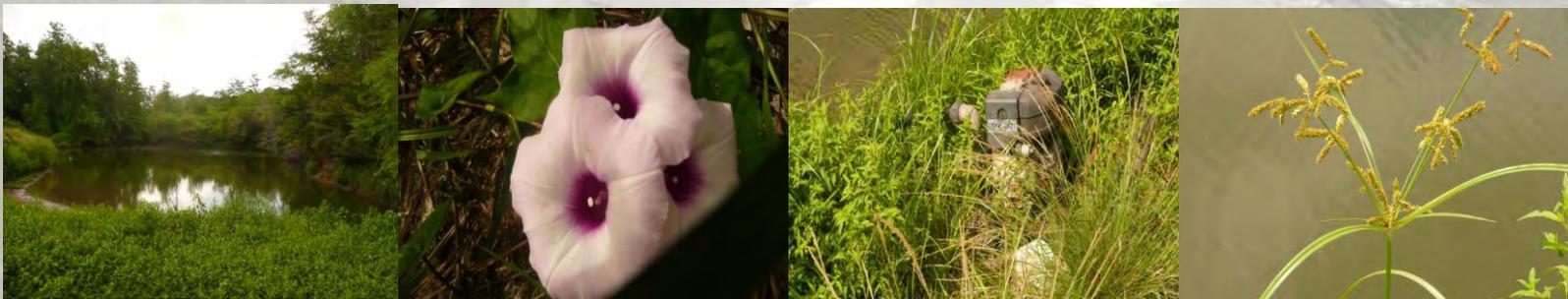
Usages



Polycultures/Elevage

Impacts

Modifications hydrologiques fortes
Pollution de l'eau et des sols
Pollutions visuelles



Pistes de gestion

- Délimitation (19)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Etang de Petit Pérou

N° 49

Commune :
Rivière-pilote

Type de zone humide :
Etangs (de 10 à 50 ares)

Superficie : Aire EF : 7 ha
Aire ZH : 0,2 ha

Statut : Privé / PNR

Coordonnées GPS :
729188 - 1606025

Bon état

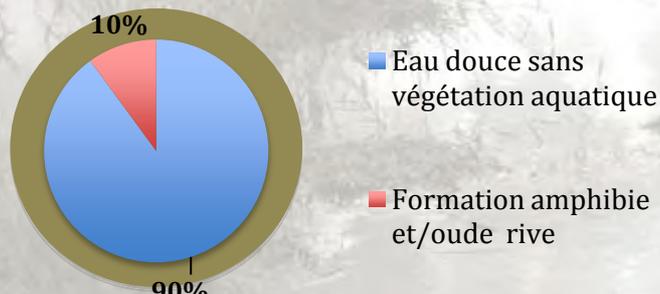


Description générale

Zone humide artificielle, présence d'une retenue. Zone dominée par des pâtures. Etat général bon. Présence de tortues.

Types d'habitats :

simplifié



Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

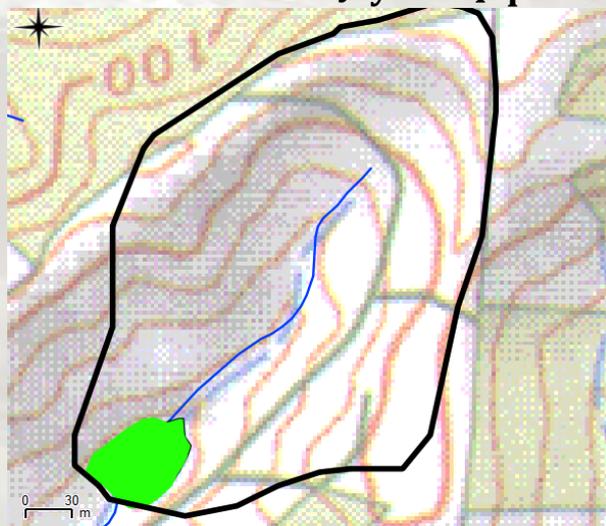
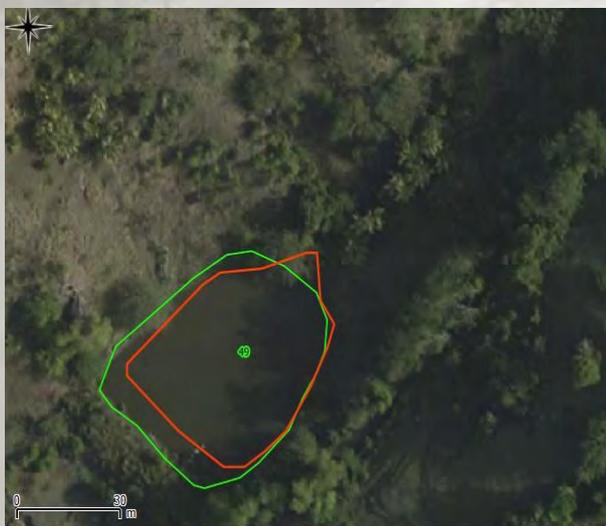
Faune : Notes : 0 ; 5 ; 1 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
Insectes. *Baetidae*, *Hydrophilidae*. Agrion commun

Flore : Note 1 / 10

16 espèces globalement communes (*Annona muricata*, *Senna alata*) dont 2 déterminantes (*Cecropia schreberiana*, *Callisia repens*)

Fonctionnement hydraulique

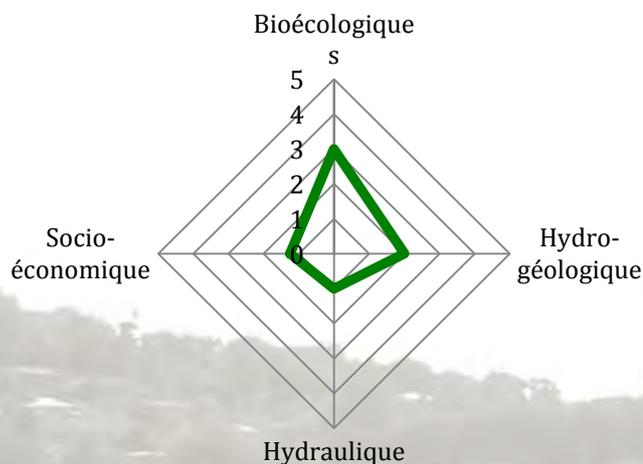


Espace de fonctionnalité :
Cours d'eau :

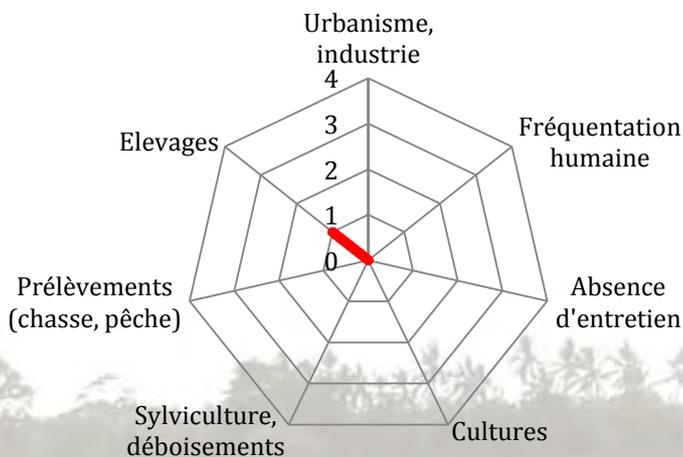
Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Limites en 2000
Limites en 2010

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : - ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée aux chevaux et chèvres

Usages



Polycultures / Elevage

Impacts

Dégradation physique

Pollutions visuelles

Impact positif : entretien/gestion



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)
- Profilage des berges en pente douce (27)
- Lutter contre les espèces exotiques envahissantes



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Etang de Belvédère

N° 50

 Commune :
 Rivière salée

 Type de zone humide :
 Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 2 ha

Aire ZH : 0,3 ha

 Statut : Privé/ pas de protection
 particulière

Coordonnées GPS :

718819 - 1604160

Bon état

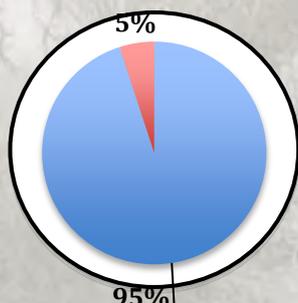


Description générale

Etang artificiel dans zone faiblement vallonnée dominée par pâtures (chèvres, chevaux) immédiatement adjacentes aux rives mais aussi pompage pour remplir des abreuvoirs. Etat général bon. Présence d'écrevisses et de poissons. Pas d'accès sur la zone car la propriétaire n'était pas présente.

Types d'habitats :

simplifié


 Eau douce sans
 végétation aquatique

 Formation amphibie
 et/oude rive

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 2 ; 0 / 10

 Oiseaux. 1 patrimonial : Grèbe à bec bigarré
 Insectes. Notonectes, Gerridae. Agrion commun

Flore : Note 0 / 10, à ré-évaluer

 3 espèces recensées toutes très communes
 (Cocotier, campêche).

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000

Limites en 2010



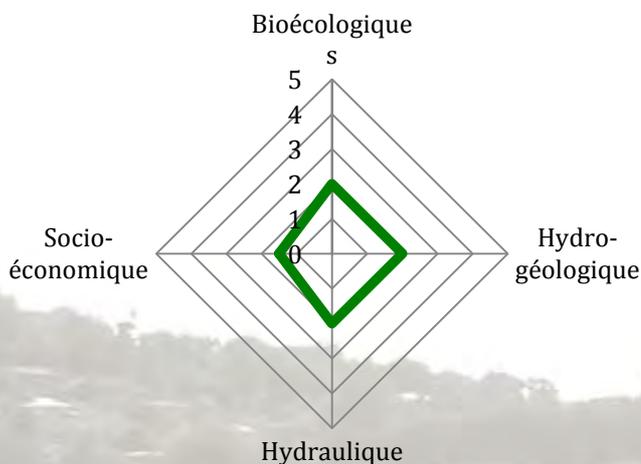
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

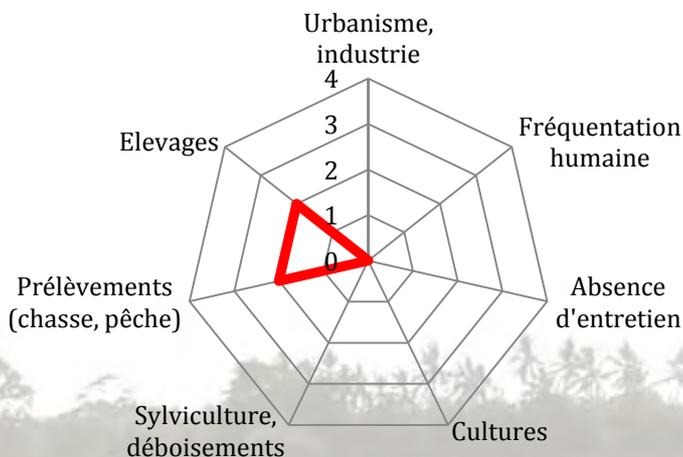
Entrée d'eau :

Sortie d'eau :

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondations, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage, pêche

Usages



Pêche



Infrastructures linéaire



Elevage



Zone d'habitat urbain

Impacts

Dégradation physique
Prélèvement faune/flore



Pistes de gestion

- Mise en place d'abreuvoirs (28)
- Planter, semer (30)
- Délimitation (19)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mare de la Fleury (sud)

N° 51

Commune :
Rivière salée

Type de zone humide :
Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 1
Aire ZH : 0,1

Statut : Privé/ pas de
protection particulière

Coordonnées GPS :
715647 - 1604571

Bon état

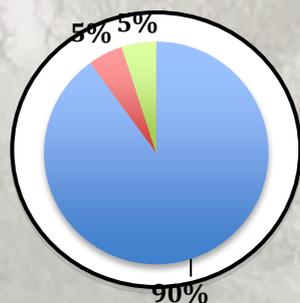


Description générale

Mare artificielle rectangulaire (remblais bien visibles) dominée par l'élevage. Abreuvement directement dans la mare et sortie d'eau par un tuyau (possibilité de pompage). Etat général bon. Présence de poissons rouges.

Types d'habitats :

simplifié



Environnement dominant : **Complexe**

- Eau douce sans végétation aquatique
- Végétation aquatique
- Formation amphibie et/ou de rive

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 5 ; 0 / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Chevalier solitaire

Insectes : *Nepidae*, *Belostomidae*. Agrion commun

Flore : Note 2 / 10

34 espèces relativement communes (*Lantana camara*, *Sporobolus indicus*, *Brachiaria mutica*) dont 3 déterminantes (*Desmodium*, *Paullinia cururu*, *Cordia colococca*)

Fonctionnement hydrodynamique



Espace de fonctionnalité :

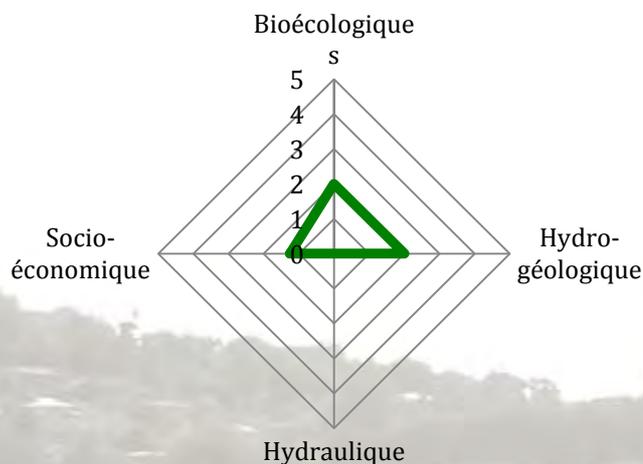
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitation et ruissellement

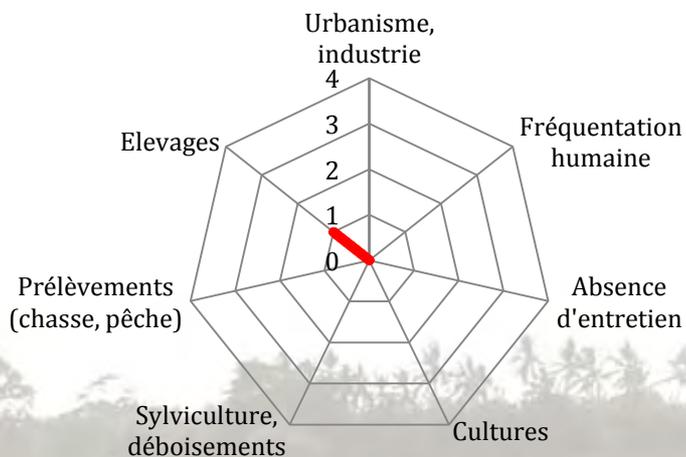
Limites en 2000

Limites en 2010

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents, recharge probable des aquifères

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage

Usages



Polycultures / Elevage

Impacts

Dégradation physique
Pollution de l'eau et des sols



Pistes de gestion

- Délimitation (19)
- Mise en place d'abreuvoirs (28)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Mare d'O'Mullane

N° 52

Commune :
Le Diamant

Type de zone humide :
Mares (<10 ares)

Superficie : Aire EF : 4 ha
Aire ZH : 0,1 ha

Statut : Privé/ PNR

Coordonnées GPS :
714736 - 1602296

Mauvais état

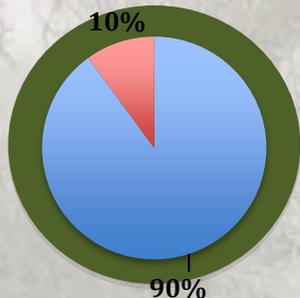


Description générale

Mare artificielle à l'abandon, connectée à une ravine, actuellement asséchée. La présence d'un barrage de chaque côté de la mare empêche peut être l'eau de passer. Tuyau qui passe dans la ravine, hors d'usage. Etat général mauvais.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans
végétation aquatique

■ Formation amphibie
et/oude rive

Environnement dominant : Forêt

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 4 ; 1 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique

Insectes. *Dytiscidae*, *Naucoridae*. Libellules communes.

Flore : Note 6 / 10

51 espèces dont 1 liste rouge UICN (*Capparis cynophallophora*) et 7 déterminantes (*Myrcia citrifolia*, *Corchorus aestuans*, *Evolvus antillanus*, *Melochia nodiflora*)

Fonctionnement hydrodynamique



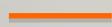
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

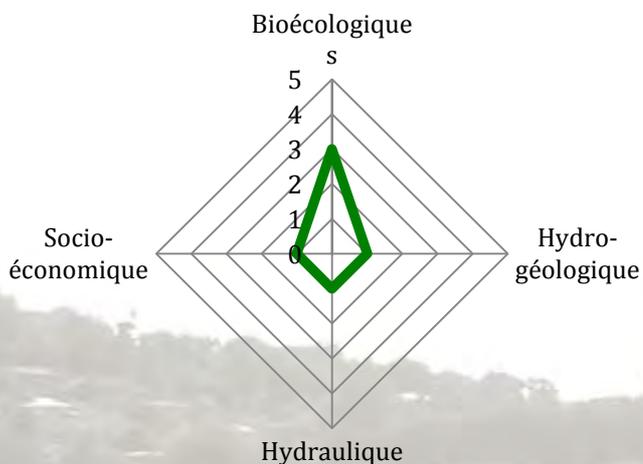
Entrée d'eau : Précipitation et ruissellement

Limites en 2000

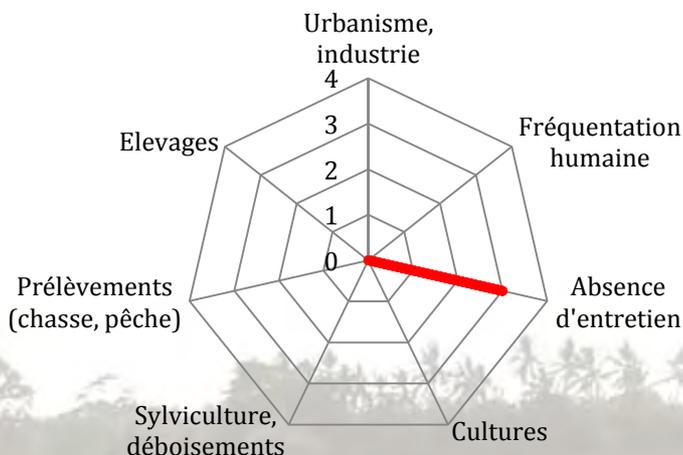
Limites en 2010



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Usages



Jachère / Friche

Impacts

Pollutions visuelles

Pistes de gestion

- Restauration d'ouvrages hydrauliques (14)
- Broyage (5)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Commune :
Rivière salée

Type de zone humide :

Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 37 ha

Aire ZH : 0,3 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

716532 - 1605886

Etat moyen

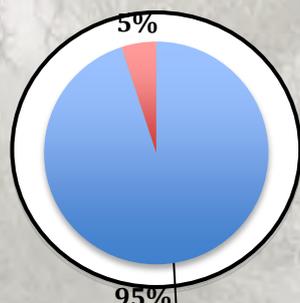


Description générale

Etang artificiel dominé par les cultures et la forêt. Etat général moyen. Zone à vocation agricole, pompage de l'eau pour les cultures.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans végétation aquatique

■ Formation amphibie et/oude rive

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 1 ; 4 / 10

Oiseaux. 2 patrimoniaux : Tyran janeau, Paruline jaune. Insectes. *Notonectidae*. 2 odonates patrimoniaux : *Lestes forficula*, *Micrathyria didyma*

Flore : Note 2 / 10

31 espèces dont 4 déterminantes (*Callisia repens*, *Paullinia cururu*, *Schoepfia schreberi*, *Cordia colococca*)

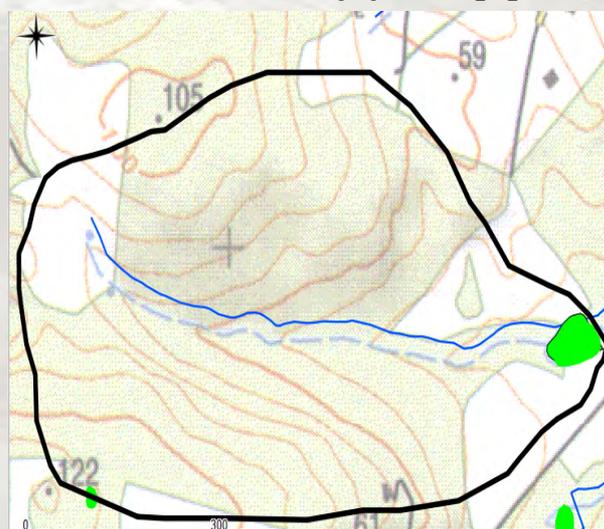


Limites en 2000

Limites en 2010



Fonctionnement hydrodynamique

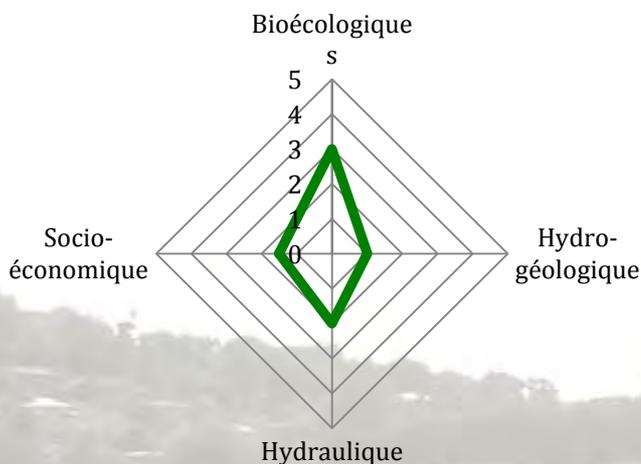


Espace de fonctionnalité :

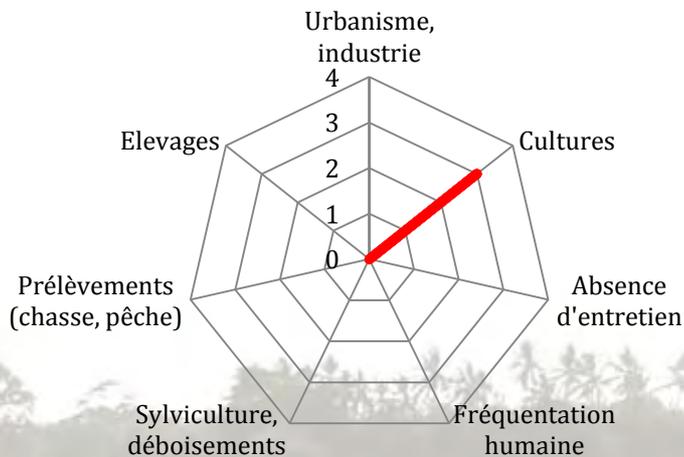
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole pour les cultures (pompage), pêche

Usages



Impacts

Modifications hydrologiques fortes
Pollution de l'eau et des sols
Pollutions visuelles
Prélèvement faune/flore



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)
- Limiter les prélèvements en eau (29)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Bassins d'épuration de l'Anse d'Arlets

N° 54

Commune :
Les Anses-d'Arlet

Type de zone humide :
Bassin d'épuration en activité

Superficie :

Aire ZH : 0,2

Statut : établissement public/
SNI, PNR

Coordonnées GPS :

706749 - 1603219

Mauvais état

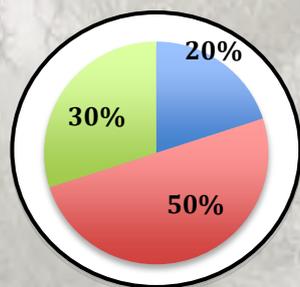


Description générale

Zone humide composée d'un bassin actif bétonné et de deux autres zones à l'abandon (en voie d'assèchement pour les deux derniers). Etat général mauvais.

Types d'habitats :

simplifié



- Eau douce sans végétation aquatique
- Station d'épuration
- Formation amphibie et/ou de rive

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; - ; - / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Pluvier de Wilson.

Flore : Note 0 / 10

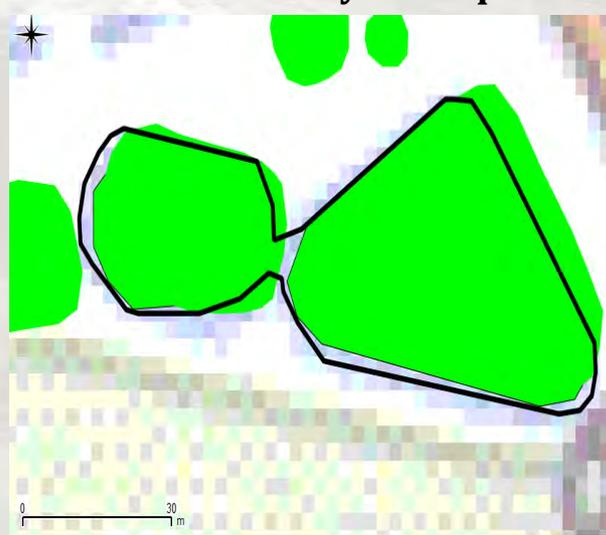
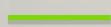
16 espèces toutes très communes (*Mimosa pigra*, *Dichanthium aristatum*, *Achyranthes aspera*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



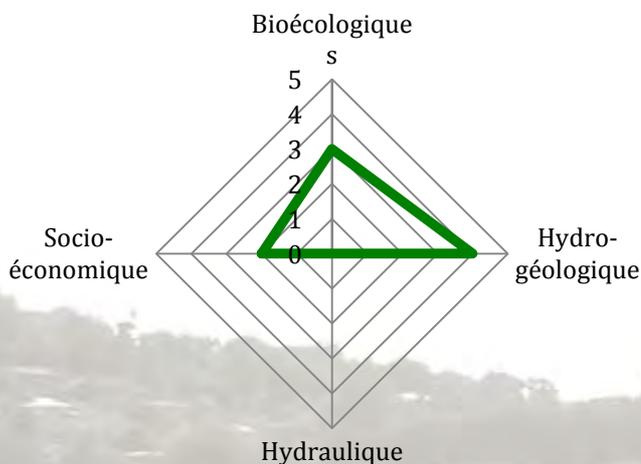
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

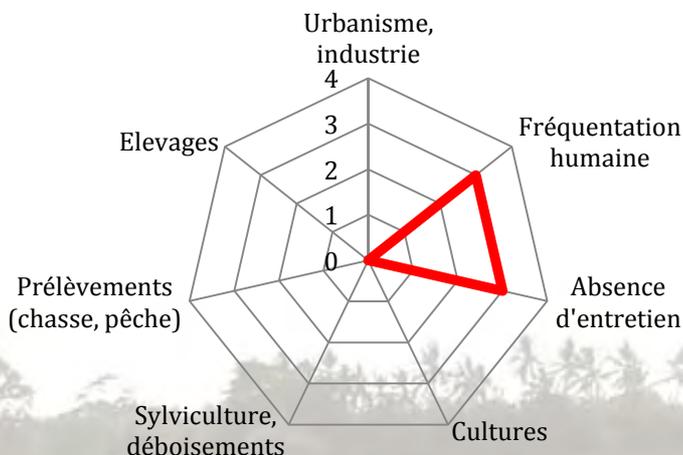
Entrée d'eau : Précipitations et égouts



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation des effluents

Fonctions socio-économiques : Bassin d'épuration

Usages



Pêche



Infrastructures linéaires



Zone d'habitat urbain

Impacts

Destruction directe, forte et irréversible par artificialisation

Modifications hydrologiques faibles

Pollution de l'eau et des sols

Impact positif : création/extension

Pistes de gestion

- Broyage (5)
- Curage (7)

Concernant les deux zones à l'abandon



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Bassin d'épuration de Champflore

N° 55

Commune :
Le Morne Rouge

Type de zone humide :

Zones inondables ouvertes ou saturées

Superficie : Aire EF : 4 ha

Aire ZH : 2 ha

Statut : Privé/ PNR

Coordonnées GPS :

702524 - 1632692

Etat moyen

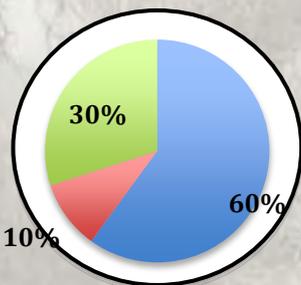


Description générale

Anciens bassins d'épuration, sur plateau. Etat général moyen. Zone vouée initialement aux traitements des eaux de la conserverie d'ananas à proximité. Les bassins sont aujourd'hui un lieu de pâturage mal entretenu.

Types d'habitats :

simplifié



- Marais et prairies humides d'eau douce
- Eau douce sans végétation aquatique
- Formation amphibie et/ou de rive

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

- **Faune** : 14 espèces d'oiseaux, dont 7 protégées, Pigeon à cou rouge, Sarcelle à ailes bleues, Bécasseau de Bonaparte ...
- **Flore** : 19 espèces, nombreuses cypéracées et rudérales, 1 espèce endémique des Antilles : *Desmanthus virgatus*

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



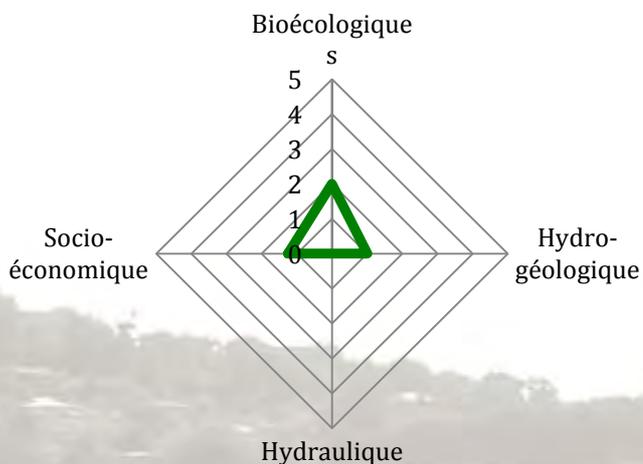
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

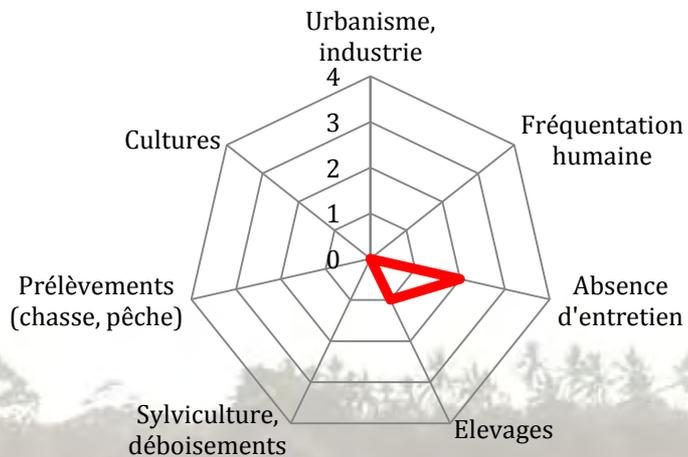


Entrée d'eau : Précipitations uniquement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Eau agricole : élevage

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions socio-économiques : - bassins d'épurations abandonnés.

Usages



Polyculture/Elevage



Infrastructures linéaires



Zone d'habitat urbain

Impacts

Perturbations temporaires
Pollution de l'eau et des sols
Dégradations physiques



Pistes de gestion

- Fauche (1)
- Etrépage et décapage (8)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Etang de Chambord-Belford

N° 56

Commune :
Le Lamentin

Type de zone humide :
Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 3 ha
Aire ZH : 0,1 ha

Statut : Privé / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :
714738 - 1619864

Bon état

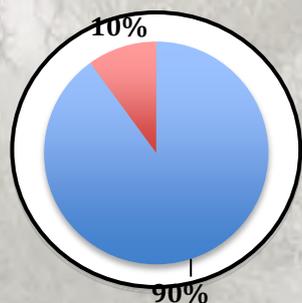


Description générale

Mare artificielle en bas de versant. Etat général bon. Retenue d'eau dominée par le pastoralisme. Le propriétaire n'a pas donné son accord pour que la mare soit inventoriée. Présence de canards sauvages

Types d'habitats :

simplifié



- Eau douce sans végétation aquatique
- Formation amphibie et/oude rive

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

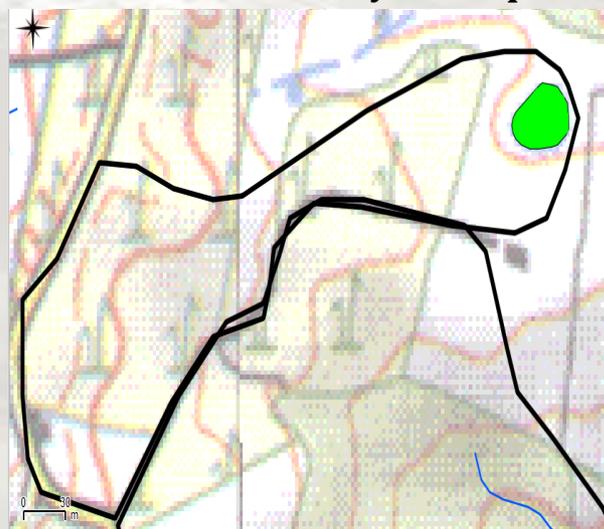
Faune : Notes : 0 ; - ; 1 / 10
Oiseaux. Gallinule d'Amérique
Insectes. Agrion et libellules communs.

Flore : à évaluer

Fonctionnement hydrique

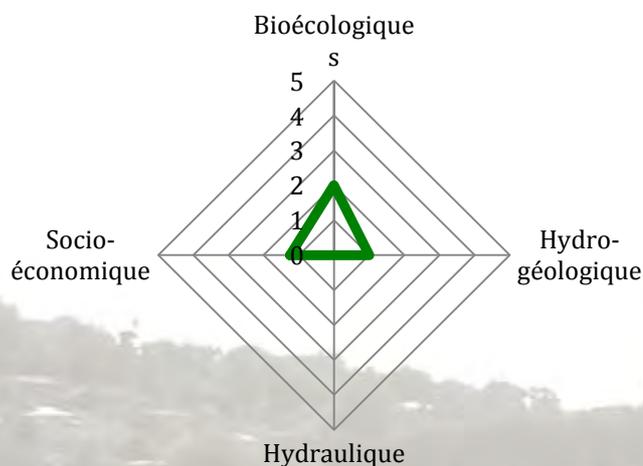


Limites en 2000
Limites en 2010

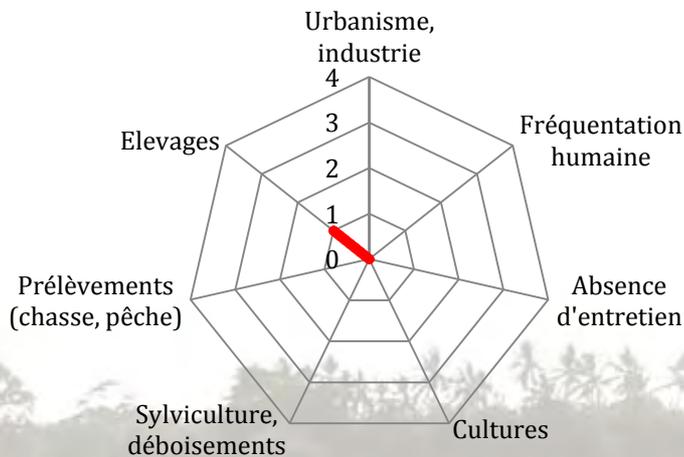


Espace de fonctionnalité :
Cours d'eau :
Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage

Usages



Polyculture/Elevage

Impacts

Perturbations temporaires
Impact positif : création/extension ZH

Pistes de gestion

- A évaluer



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Etang de Chambord

N° 57

Commune :
Le Lamentin

Type de zone humide :
Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 11 ha

Aire ZH : 0,2 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

714847 1619505

Etat moyen



Description générale

Mare artificielle à vocation agricole (pastoralisme), cultures de bananes à proximité. Etat général moyen, la zone humide a été remblayée en partie. Petites zones mais présence d'une quantité assez importante d'odonates.

Types d'habitats :

simplifié



Eau douce sans végétation aquatique

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

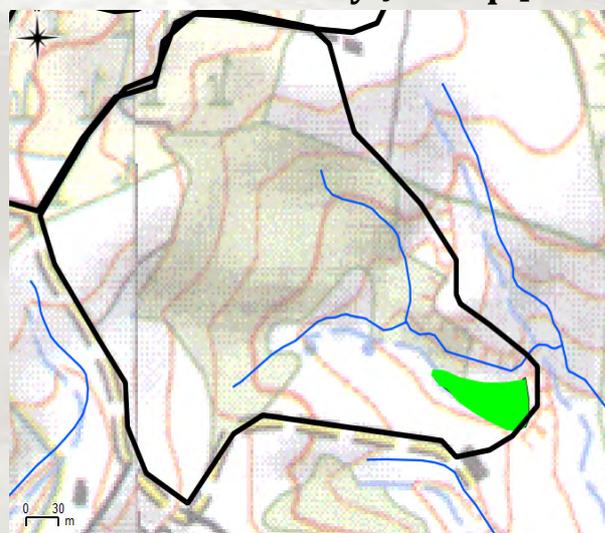
Faune : Notes : 0 ; - ; 0 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Insectes. Libellules communes.

Flore : Note 0 / 10

8 espèces toutes communes (*Torulinium odoratum*, *Clidemia hirta*, *Cyperus luzulae*)

Fonctionnement hydrique



Espace de fonctionnalité :

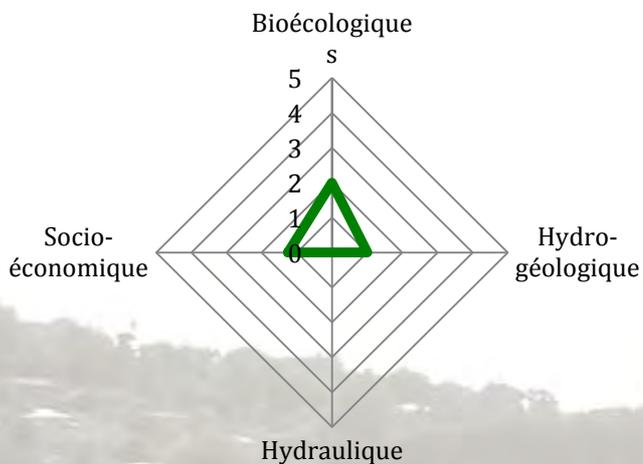
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellements

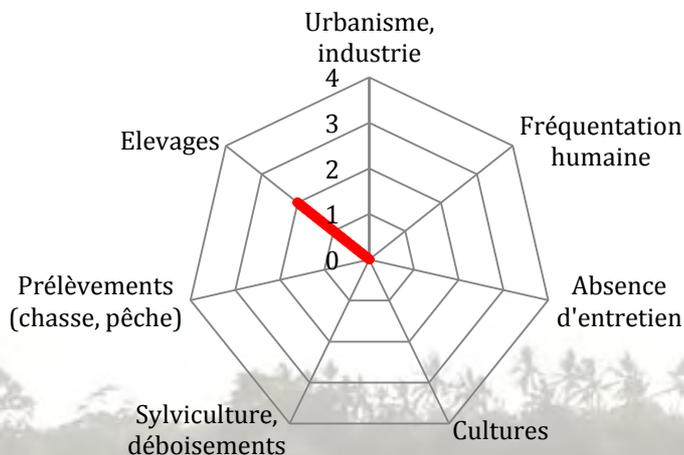
Limites en 2000

Limites en 2010

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage

Usages



Pastoralisme

Impacts

Pas d'impact identifié



Pistes de gestion

- Suppression de remblai en zone humide (13)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Bassin d'aquaculture de la Mansard Catalogne

N° 58

Commune :
Le Robert

Type de zone humide :
Bassins aquacoles en activité

Superficie : Aire ZH : 0,1 ha
Statut : Privé / pas de protection particulière
Coordonnées GPS :
720689 - 1623636
Bon état

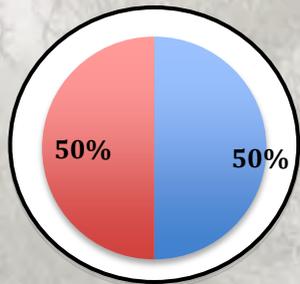


Description générale

Etangs artificiels aquacoles actifs. Etat général bon.

Types d'habitats :

simplifié



- Eau douce sans végétation aquatique
- Savane herbacée mésophile

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

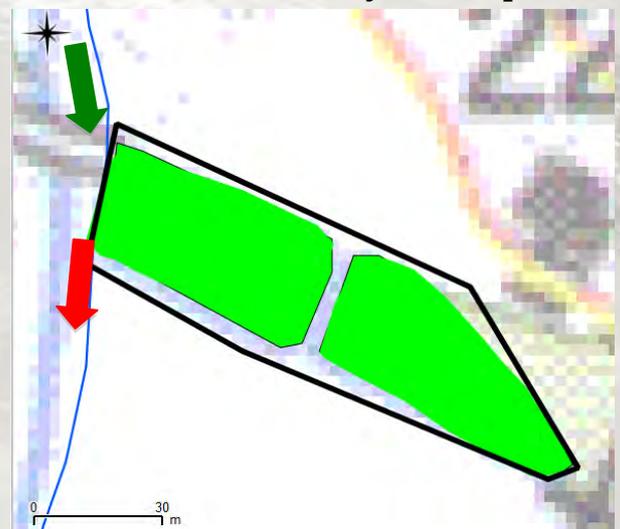
Faune : Notes : 0 ; 1 ; 1 / 10
Oiseaux. Gallinule d'Amérique. Bihoreau gris.
Insectes. *Gerridae*, *Veliidae*. Odonates communs

Flore : Note 1 / 10
3 espèces seulement dont 1 déterminante
(*Paspalum conjugatum*)

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000
Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

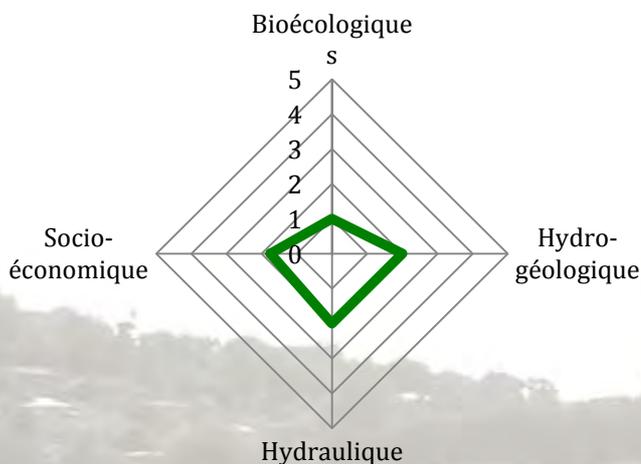
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

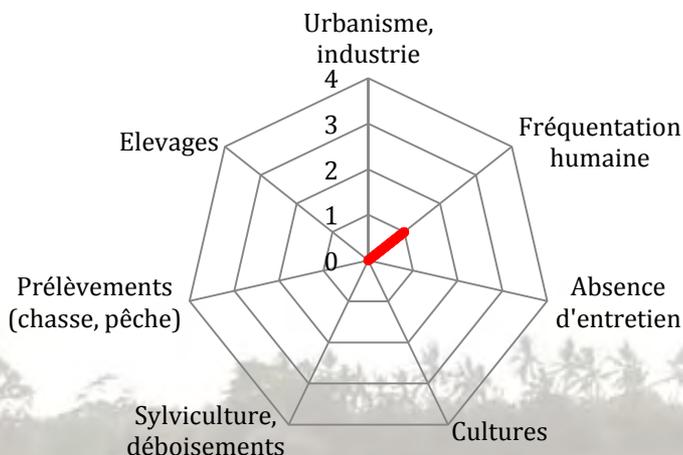
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Bassin aquacole, pêche

Usages



Bassins aquacoles

Impacts

Pas d'impact identifié

Pistes de gestion

- Favoriser la nidification d'oiseaux (23)
- Favoriser la biodiversité des insectes (24)
- Planter, semer (30)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Etang de Beauséjour

N° 59

 Commune :
 Le Robert

 Type de zone humide :
 Etangs (10 à 50 ares)

Superficie : Aire ZH : 0,1 ha

 Statut : Privé/ pas de protection particulière
 Coordonnées GPS :

718662 - 1623328

Etat moyen

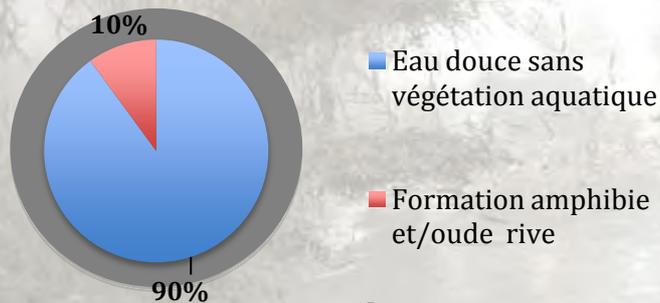


Description générale

Etang artificiel entouré par des habitations et de la forêt. Proche d'une aire de loisirs, une partie de la mare bordée par du béton. Etat général moyen. Grillage autour de la mare.

Types d'habitats :

diversifiés



Environnement dominant : Urbaine

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; - ; - / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert

Flore : Note 0 / 10

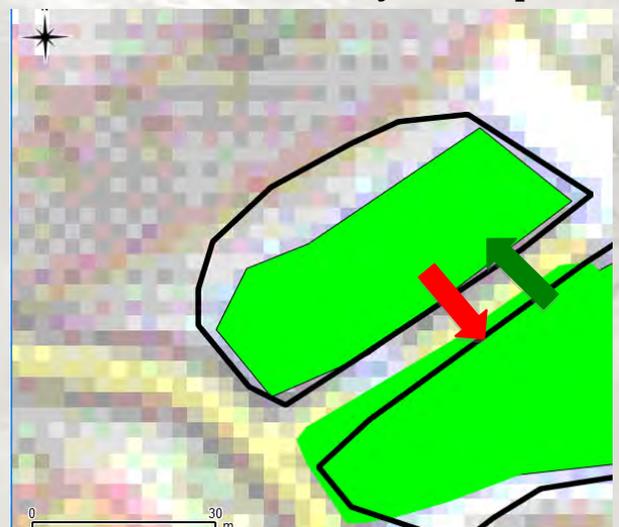
 3 espèces communes (*Gliricidia sepium*, *Chrisobalanus icaco*) et une fougère à identifier

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

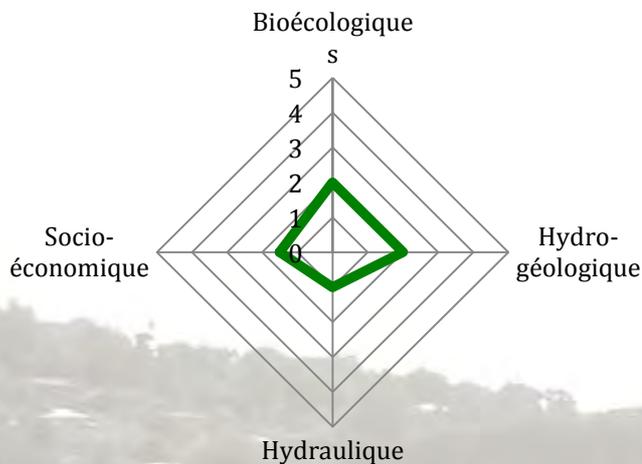
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

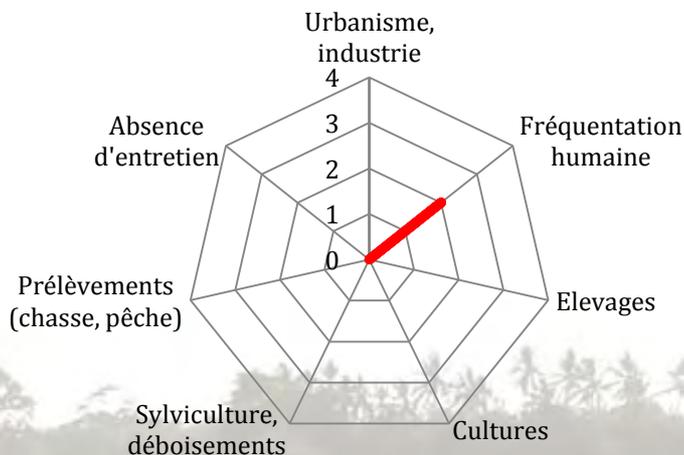
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Parc de loisirs

Usages



Loisirs

Impacts

Pas d'impacts particuliers identifiés

Pistes de gestion

- Favoriser la nidification d'oiseaux (23)
- Favoriser la biodiversité en insectes (24)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Etang de la Digue

N° 60

Commune :
Le François

Type de zone humide :
Etangs (de 10 à 50 ares)

Superficie : Aire EF : 50 ha
Aire ZH : 0,5 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :
726888 - 1612936

Mauvais état

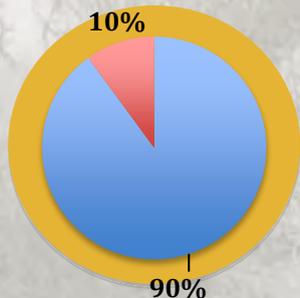


Description générale

Ancien étang artificiel comblé par des travaux, présence de tortues de Floride, ancien bassin d'écrevisses. Cultures de bananes, agrumes et porcheries aux alentours. Entretiens et pressions à l'origine d'une très faible biodiversité.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans végétation aquatique

■ Formation amphibie et/oude rive

Environnement dominant : Cultures

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; - ; 0 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique

Insectes. Agrion commun : *Ischnura ramburii*

Flore : Note 0 / 10

Fore très pauvre, espèces communes (*Mimosa pigra*, *Panicum maximum*)

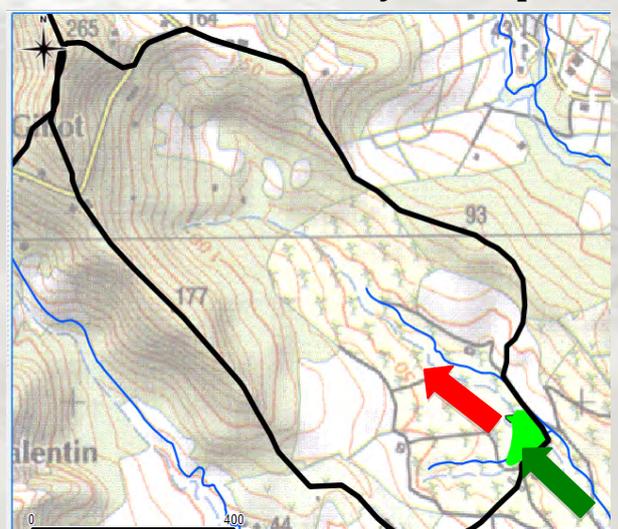
Fonctionnement hydrique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

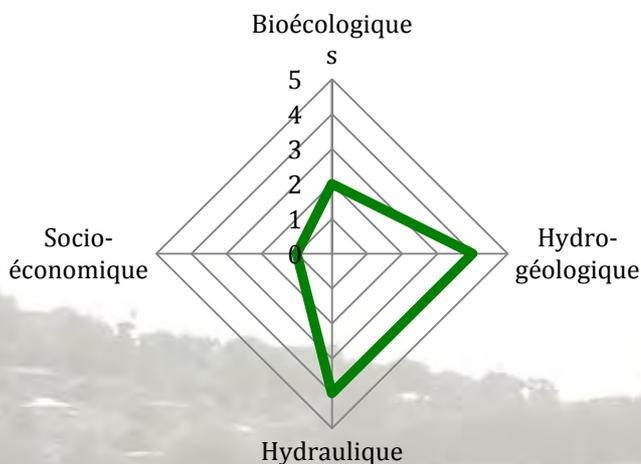
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

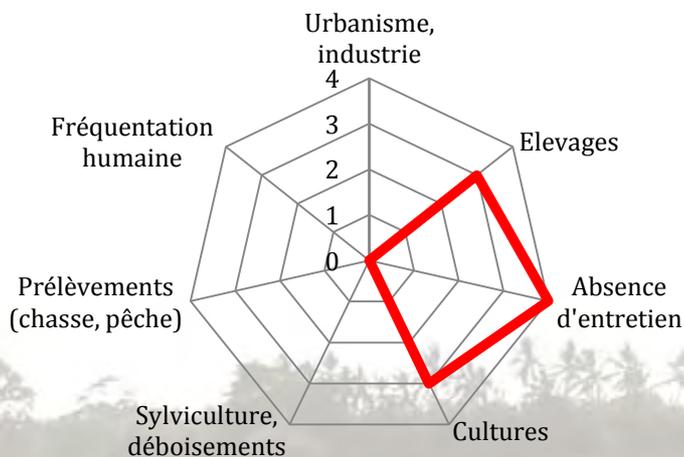
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces et zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux et débits d'étiage est la fonction principale mais aussi fonction probable de décantation d'effluents

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement et atténuation des effets de crues et inondation

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage

Usages



Grandes cultures

Impacts

Modifications hydrologiques fortes
Pollution de l'eau et des sols



Pistes de gestion

- Suppression de remblai en zone humide (13)
- Boisement / végétalisation des berges



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Zone inondable de Val d'Or

N° 61

Commune :
Sainte-Anne

Type de zone humide :
Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 156 ha

Aire ZH : 3 ha

Statut : indéterminé/ PNR

Coordonnées GPS :

728894 - 1596801

Mauvais état

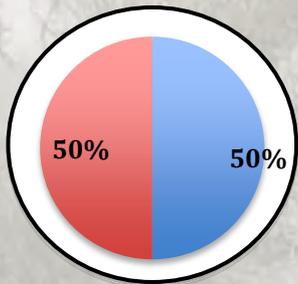


Description générale

Mare de crête ou de sommet dans plaine dominée par pâtures et bosquets dans l'axe d'un ancien canal de plantation sucrière. Etat général mauvais. Pollution de l'eau et des sols importante.

Types d'habitats :

simplifié



Eau libres saumâtres

Végétation aquatique

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 2 ; - / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Chevalier solitaire. Grande aigrette

Insectes. *Hydrophilidae*, *Gerridae*.

Flore : Note 0 / 10

9 espèces toutes relativement communes (*Eleocharis mutata*, *Cynodon dactylon*, *Mimosa pigra*)

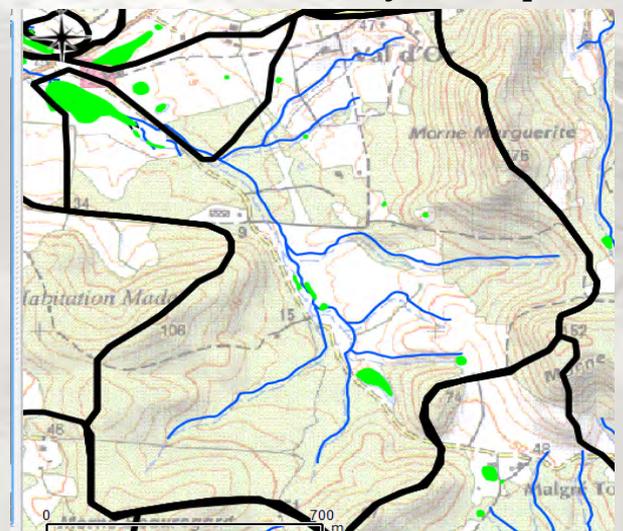
Fonctionnement hydrique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

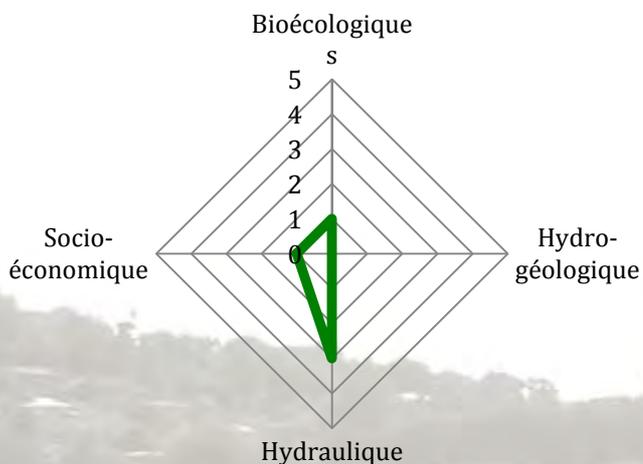


Cours d'eau :

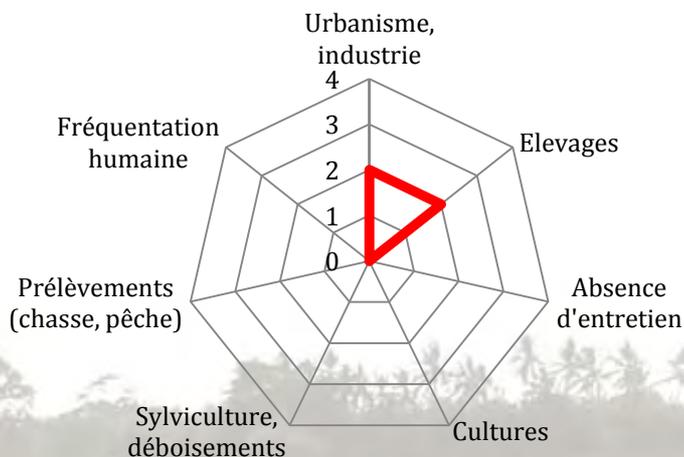


Entrée d'eau : Ruissellement diffus

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets des inondations

Usages



Polyculture / Elevage



Infrastructures linéaires



Zone d'habitat urbain

Impacts

Pollution de l'eau et des sols



Pistes de gestion

- Coupe et abattage d'arbres et d'arbustes circonscrits (9)
- Délimitation (19)
- Mise en place d'abreuvoirs (28)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Zone inondable de Beauregard

N° 62

Commune :
Sainte-Anne

Type de zone humide :
Zones ouvertes inondables ou saturées d'attitude

Superficie : Aire EF : 130 ha

Aire ZH : 1,4 ha

Statut : indéterminé/ PNR

Coordonnées GPS :

729136 - 1596677

Etat moyen

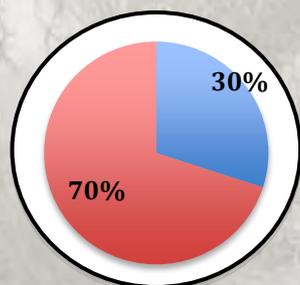


Description générale

Zone inondable située dans une plaine. Vouée actuellement au pastoralisme, présence de pêche de crabes également. Etat général moyen.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans
végétation aquatique

■ Végétation aquatique

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

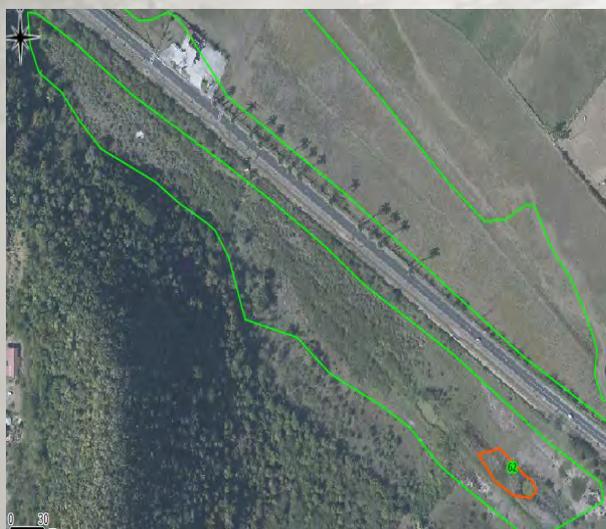
Faune : Notes : 0 ; 3 ; 2 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert. Chevalier grivelé, Insectes : *Corixidae*, *Notonectidae*. Agrion et libellules communs

Flore : Note 1 / 10

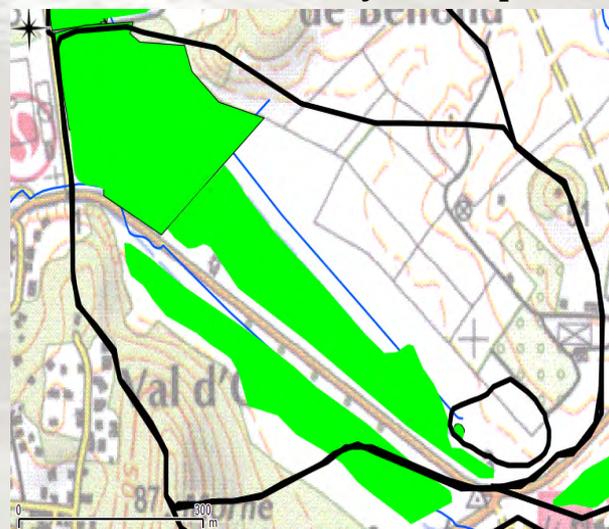
8 espèces globalement communes (*Mimosa pigra*, *Chamaesyce prostrata*) dont 1 déterminante (*Fimbrisylys spadicea*)

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000

Limites en 2010

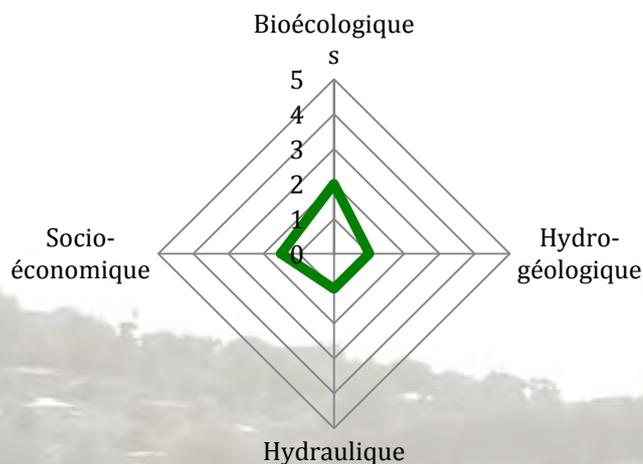


Espace de fonctionnalité :

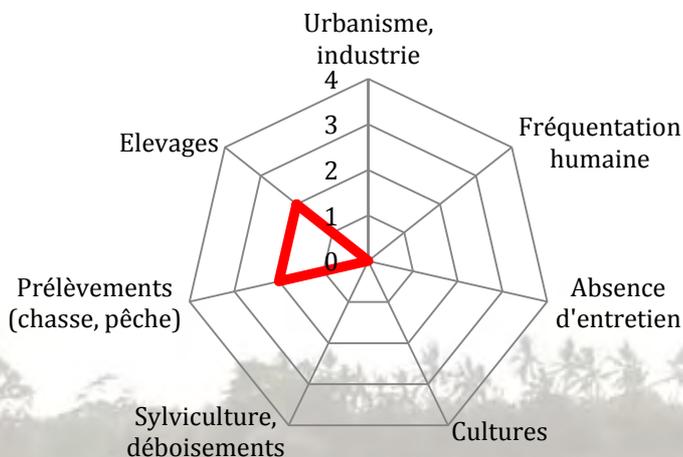
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage, chasse de crabes

Usages



Chasse



Elevage



Infrastructures linéaires



Habitat urbain

Impacts

Perturbation temporaire
Dégradation physique
Prélèvement faune/flore



Pistes de gestion

- Etrépage et décapage (8)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mare de Val d'Or

N° 63

Commune :
Sainte-Anne

Type de zone humide :
Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 1 ha
Aire ZH : 0,03 ha

Statut : indéterminé/ PNR

Coordonnées GPS :
728976 - 1596884

Mauvais état

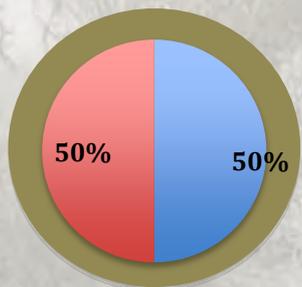


Description générale

Mare artificielle dans une plaine dominée par les pâtures (réseau routier proche).
Pompage de l'eau de la mare. Etat général mauvais, tendance vers un milieu humide plus simple, mais diversité très importante d'insectes aquatiques.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans
végétation aquatique

■ Végétation aquatique

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 10 ; 2 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert.
Bécasseaux ; Insectes. *Belostomidae*, *Nocoridae*.
Agrion et libellules communs.

Flore : Note 0 / 10

4 espèces communes (*Paspalum*, *Eleocharis mutata*, *Sesbania sericea*)

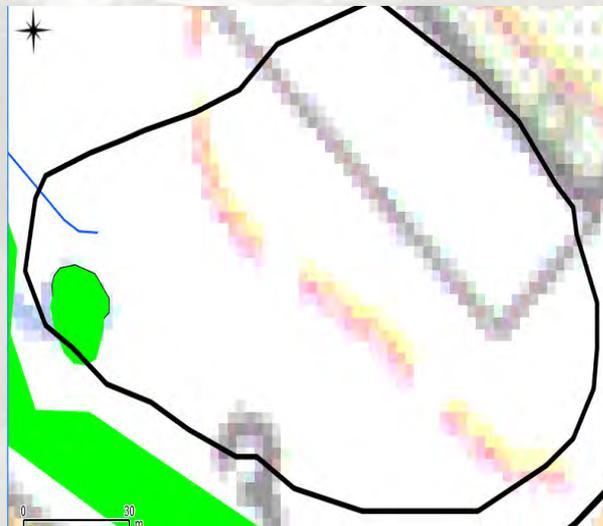
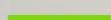
Fonctionnement hydrique



Limites en 2000



Limites en 2010



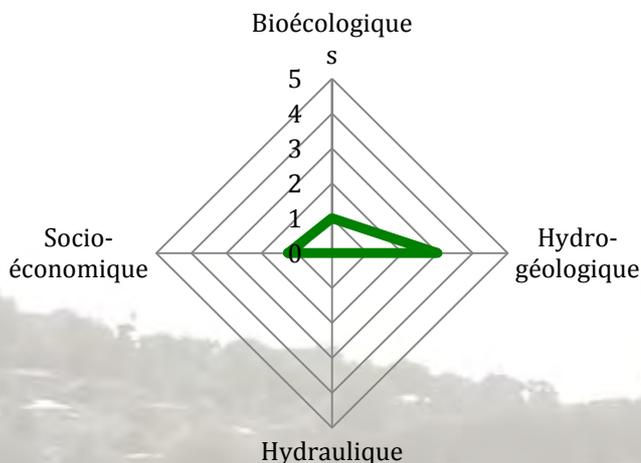
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

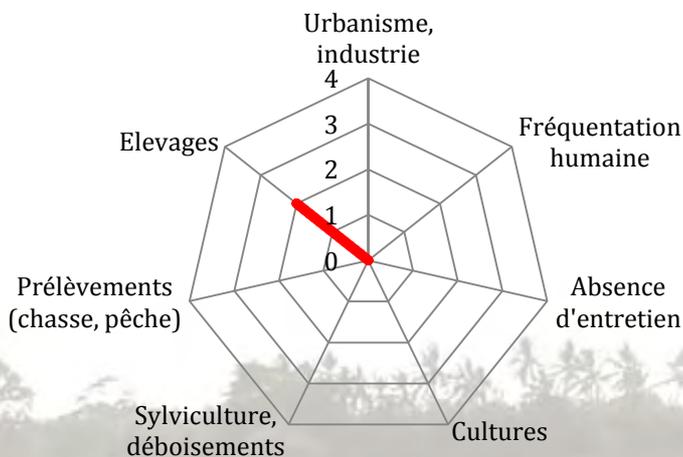
Entrée d'eau : Ruissellement

Sortie d'eau : Pompage

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage

Usages



Polyculture/ Elevage



Infrastructures linéaires



Zone habitat urbain

Impacts

Perturbations temporaires

Impact positif : création/extension ZH



Pistes de gestion

- Limiter les prélèvements en eau (29)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Mare de Rabat-Joie

N° 64

Commune :
Sainte-Anne

Type de zone humide :
Mares de crête ou de sommet

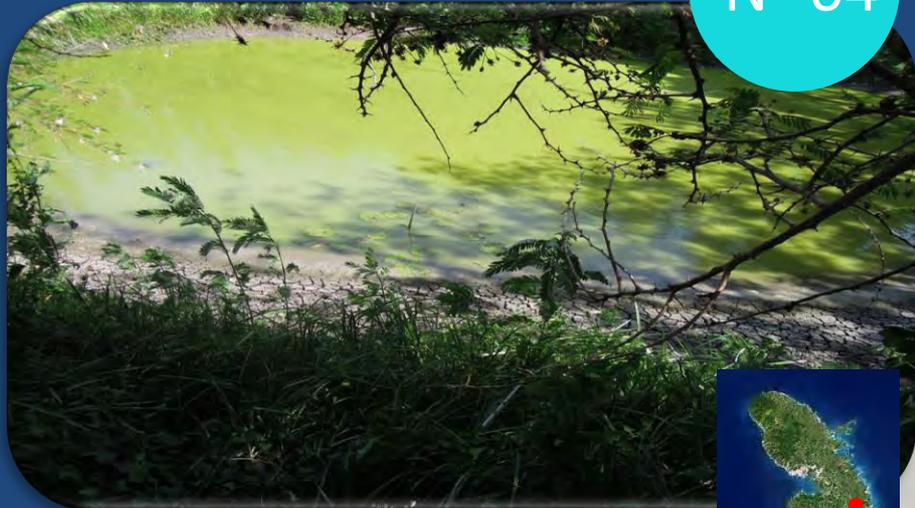
Superficie : Aire ZH : 0,03 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

731770 - 1600145

Etat moyen

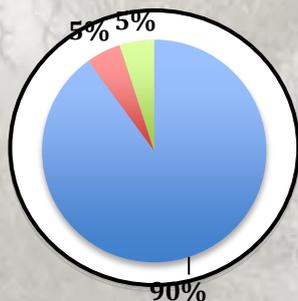


Description générale

Mare artificielle à vocation agricole, eau utilisée pour les cultures (maraichage). Présence de tortues et de poules d'eau, mais aussi d'une belle diversité d'insectes aquatiques et d'odonates. Etat général moyen car eutrophisation très forte.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans végétation aquatique

■ Végétation aquatique

■ Formation amphibie et/ou de rive

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 6 ; 6 / 10

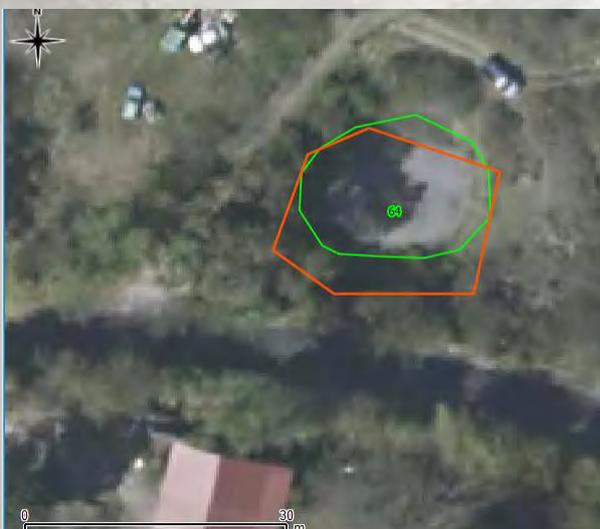
Oiseaux. 1 patrimonial : Chevalier solitaire.

Insectes. *Baetidae*, *Naucoridae*. 2 odonates patrimoniaux : *Anax junius*, *Lestes forficula*

Flore : Note 4 / 10

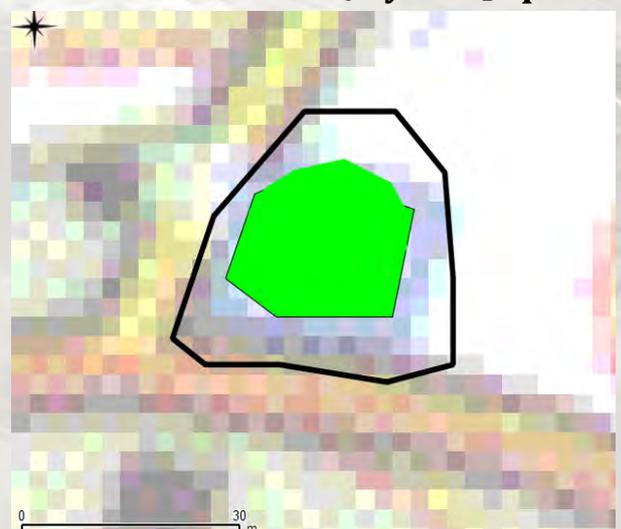
41 espèces dont 1 sur liste rouge (*Capparis cynophallophora*) et 4 déterminantes (*Callisia repens*, *Melochia nodiflora*, *Pisonia aculeata*, *Paullinia cururu*)

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000

Limites en 2010

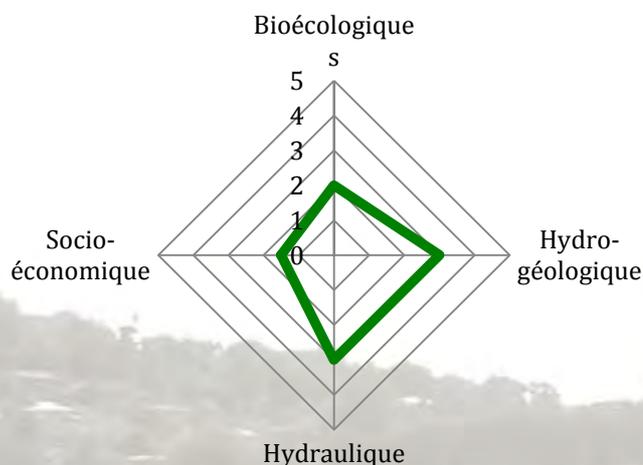


Espace de fonctionnalité :

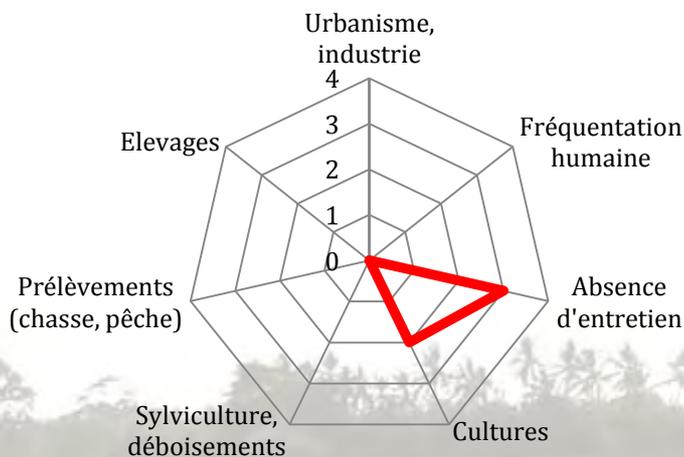
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée aux cultures

Usages



Maraichage/horticulture



Zone d'habitat urbain

Impacts

Pollution de l'eau et des sols



Pistes de gestion

- Création de talus en amont de zone humide (14)
- Changement de pratiques agricoles (31)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Mare de Ferré

N° 65

 Commune :
 Sainte-Anne

Type de zone humide :

Mares de crête ou de sommet

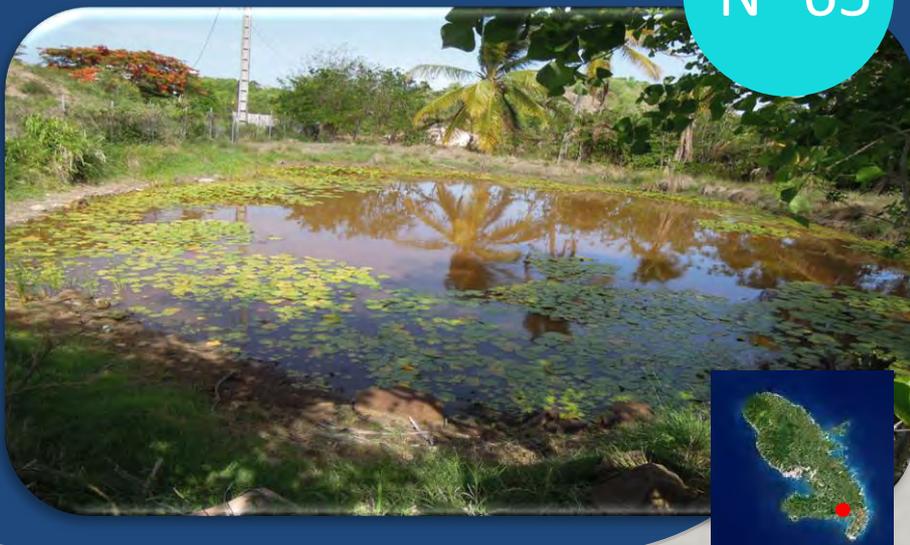
Superficie : Aire EF : 0,2 ha

Aire ZH : 0,04 ha

Statut : Privé/ PNR

Coordonnées GPS :

732522 - 1600656

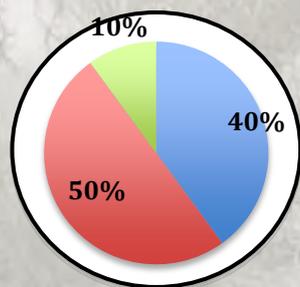
Bon état


Description générale

Mare artificielle, habitat suburbain dominant, située à l'intersection de deux routes. Etat général bon. Petite retenue présentant une végétation aquatique et amphibie.

Types d'habitats :

simplifié



- Végétation aquatique
- Eau douce sans végétation aquatique
- Formation amphibie et/ou de rive

 Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 8 ; 2 / 10

 Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
 Insectes. *Nepidae*, *Naucoridae*. 1 odonate
 patrimonial : *Lestes forficula*
Flore : Note 0 / 10

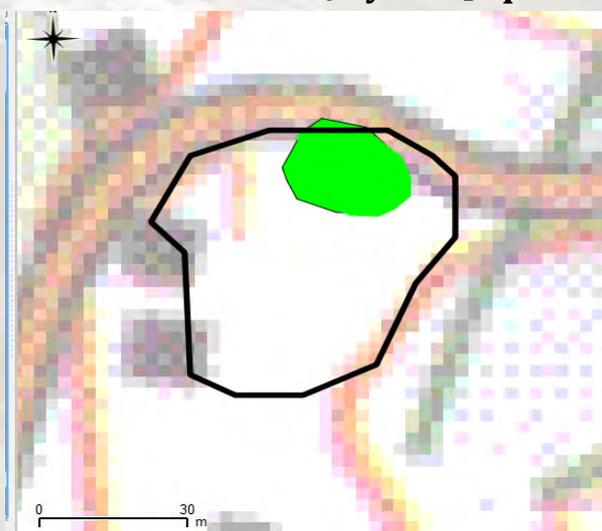
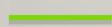
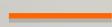
 19 espèces toutes communes (*Wedelia fruticosa*,
Nymphaea ampla, *Panicum maximum*)

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000

Limites en 2010



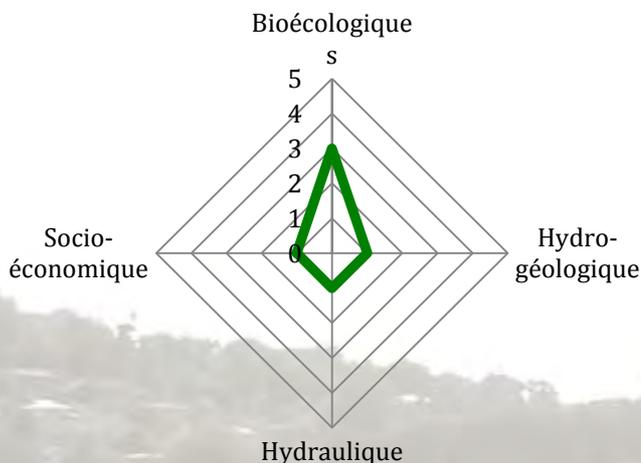
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

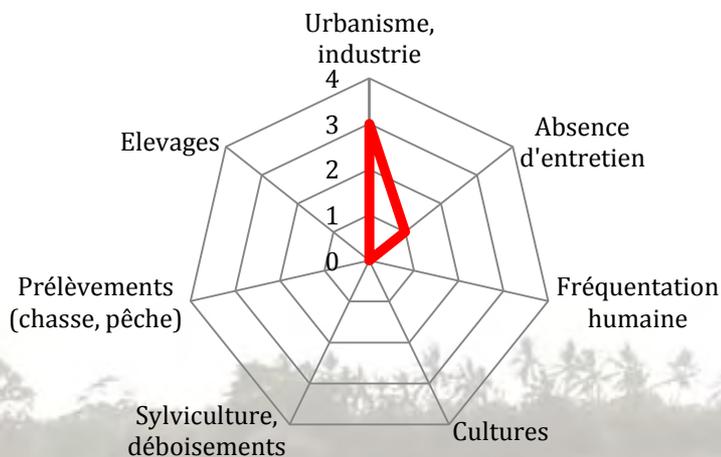
Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces et zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Usages



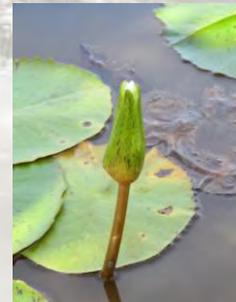
Zone d'habitat urbain



Infrastructures linéaires

Impacts

Pollution de l'eau et des sols
Pollutions visuelles



Pistes de gestion

- Extraction de macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mare de Cambeilh

N° 66

Commune :
Le Vauclin

Type de zone humide :
NON HUMIDE

Superficie : Aire EF : 0

Aire ZH : 0

Statut : Privé/ pas de
protection particulière

Coordonnées GPS :

731855 - 1607259



Description générale

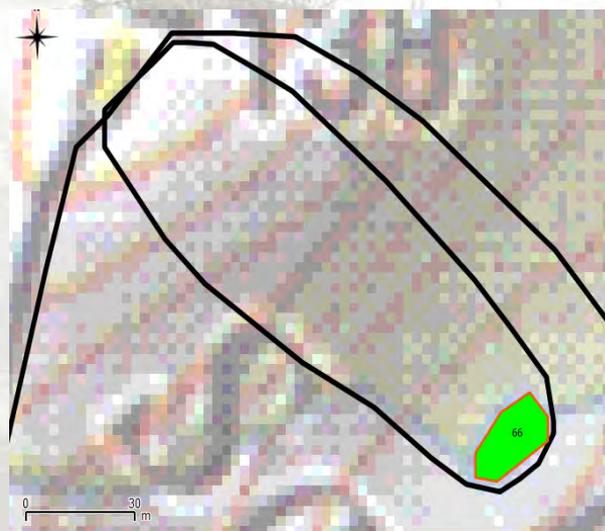
Ancienne mare désormais disparue, totalement asséchée.



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



Cours d'eau :



Mare de Morne Bellevue

N°67

Commune :
Le Vauclin

Type de zone humide :
Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 6 ha
Aire ZH : 0,01 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

Etat moyen



Description générale

Mare creusée il y a 15 ans.

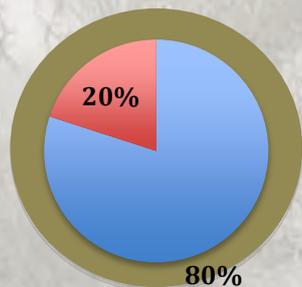
Une autre mare plus en hauteur asséchée, il y a certainement une source souterraine.

Depuis la tempête de l'an dernier, la mare semble s'assécher

Présence d'oiseaux migrateurs et de nénuphars en période humide.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans végétation aquatique

■ Végétation aquatique

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 5 ; - / 10

Oiseaux. 2 patrimonial : Erismature routoutou, Paruline jaune.

Insectes. *Belostomidae*, *Notonectidae*

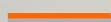
Flore : Note 2 / 10

44 espèces dont 3 déterminantes (*Paullinia cururu*, *Callisia repens*) et une endémique des Petites Antilles (*Croton bixoides*),

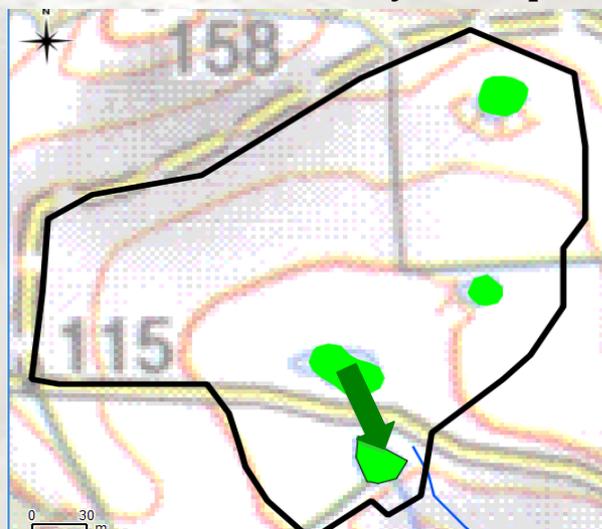
Fonctionnement hydrique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



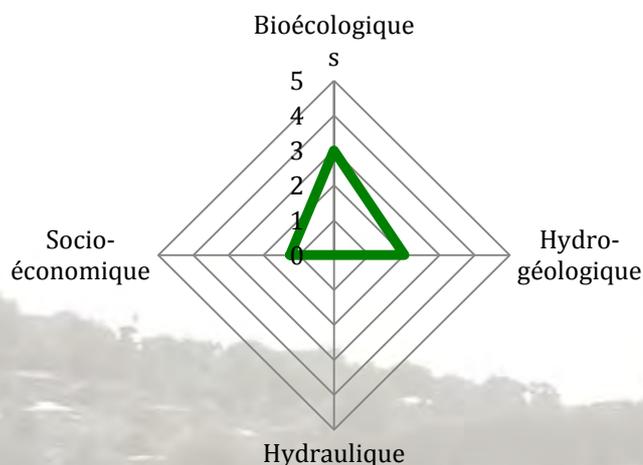
Cours d'eau :



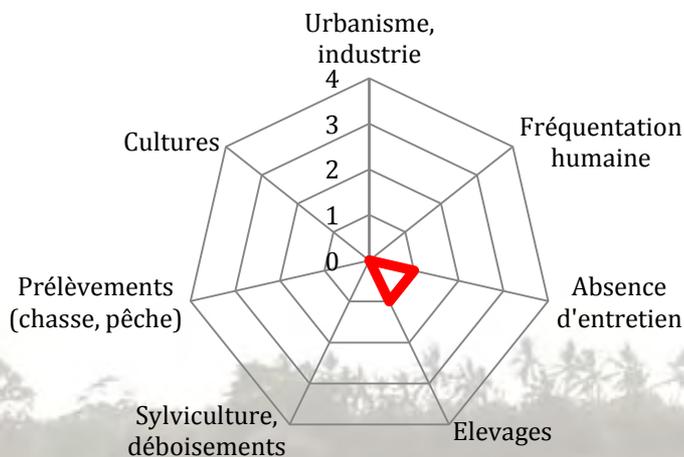
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone d'accueil et de repos pour migrateurs, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage

Usages



Polyculture/Elevage

Impacts

Dégradation physique



Pistes de gestion

- Curage (7)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Mare de la Ravine Plate

N° 68

Commune :
Le Vauclin

Type de zone humide :
Mares (<10 ares)

Superficie :
Aire ZH : 0,07

Statut : Privé/ pas de
protection particulière

Coordonnées GPS :
730384 - 1610986

Mauvais état

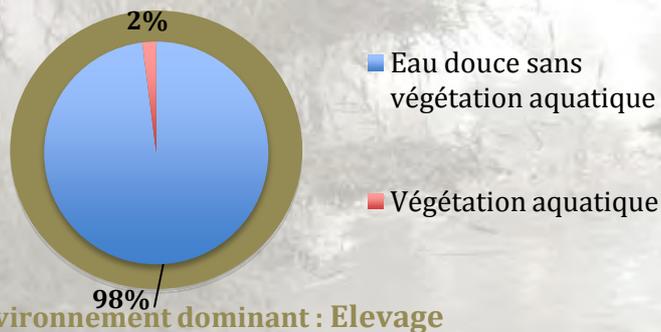


Description générale

Mare artificielle en zone urbaine vouée au pastoralisme. Etat général mauvais. Peu d'espèces végétales autour de la mare (à noter la présence de laitue d'eau), piétinement important ; mais belle diversité d'insectes aquatiques et d'odonates. Mare alimentée par un château d'eau en amont.

Types d'habitats :

simplifié



Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 5 ; 3

Oiseaux. Gallinule d'Amérique

Insectes. *Dytiscidae*, *Naucoridae*. 2 odonates patrimoniaux : *Lestes forficula*, *Dythemis sterilis*

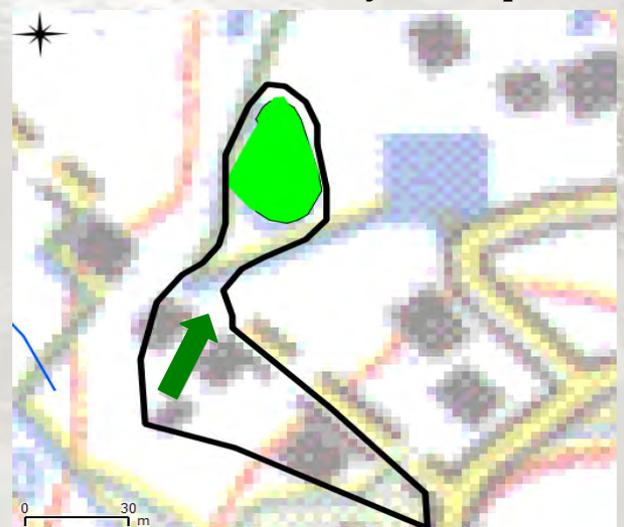
Flore : Note 0 / 10

3 espèces plutôt communes (*Tabebuia heterophylla*, *Pistia stratiotes*, *Ludwigia erecta*)

Fonctionnement hydrique

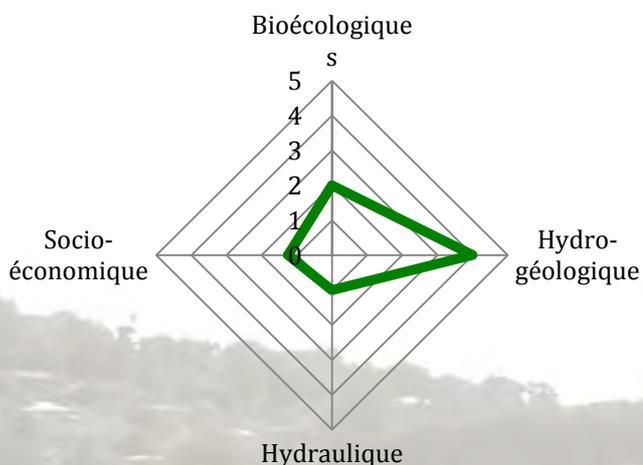


Limites en 2000
Limites en 2010

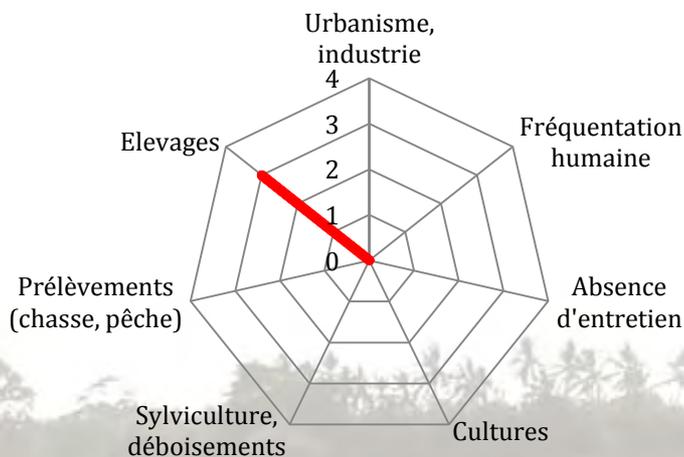


Espace de fonctionnalité : 
Cours d'eau : 
Entrée d'eau : 
Ruissellement et trop plein de la citerne : 

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents, recharge probable des aquifères

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage

Usages



Zone d'habitat urbain

Impacts

Pas d'impact identifié



Pistes de gestion

- Délimitation (19)
- Mise en place d'abreuvoirs (28)
- Planter, semer (30)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Mare de Bellevue

N° 69

 Commune :
 Rivière salée

 Type de zone humide :
NON HUMIDE

 Superficie : Aire EF : 0
 Aire ZH : 0

 Statut : Privé/ pas de protection
 particulière

 Coordonnées GPS :
 715462 - 1604509

Etat détruit


Description générale

Ancienne mare artificielle au milieu d'une petite forêt sèche qui à l'air relativement ancienne (10-15ans), désormais asséchée. Présence de nombreux rochers, remblais ? Pas d'espèces hygrophiles.


 Limites en 2000
 Limites en 2010

 Espace de fonctionnalité :
 Cours d'eau :


Mare de Morne Tringle

N° 70

Commune :
Sainte-Marie

Type de zone humide :
NON HUMIDE

Superficie : Aire EF : 0

Aire ZH : 0

Statut : Privé/ pas de
protection particulière

Coordonnées GPS :

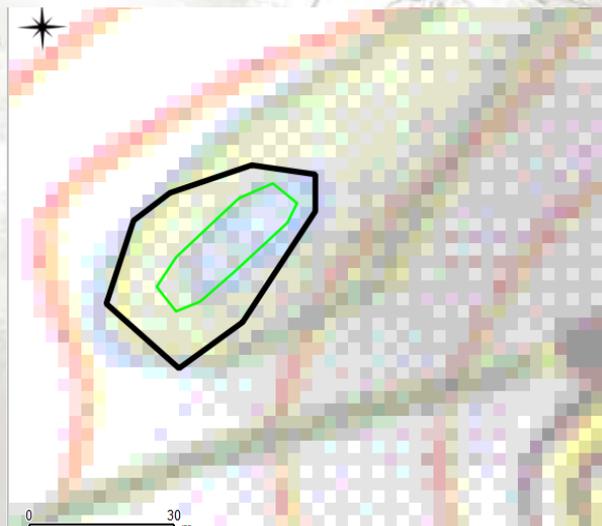
713389 - 1637124

Détruit



Description générale

Ancienne mare, aujourd'hui asséchée, localisation au milieu d'une bananeraie.



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



Cours d'eau :



Bassin d'aquaculture de Charpentier

N° 71

Commune :
Sainte-Marie

Type de zone humide :

zone inondable ouverte et saturée

Superficie : Aire EF : 5 ha

Aire ZH : 3 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

712814 - 1637736

Etat moyen

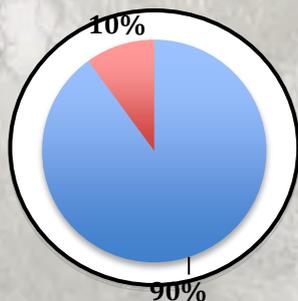


Description générale

Ancien étang artificiels aquacoles, en zone littorale, plus en activité désormais, ils ne sont plus en eau. Etat général moyen. Présence d'une ancienne décharge à proximité. Les bassins formant aujourd'hui un ensemble de stades différents de recolonisation végétale. Une valorisation écotouristique de ce site serait en projet.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans végétation aquatique

■ Formation amphibie et/oude rive

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 4 ; 4 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Bécassine de Wilson ; Insectes. *Hydrophilidae*, *Notonectidae*. 1 odonate patrimonial : *Tholomys citrina*

Flore : Note 1 / 10

38 espèces, globalement communes (*Brachiaria mutica*, *Paspalum vaginatum*, *Sphagneticola trilobata*), dont 1 déterminante (*Paspalum conjugatum*)

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

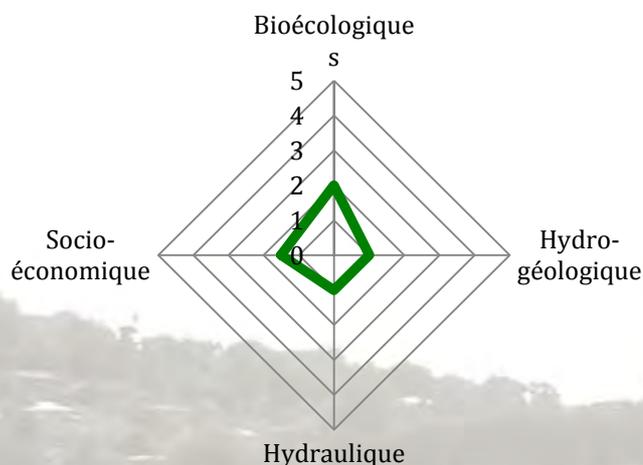
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations uniquement

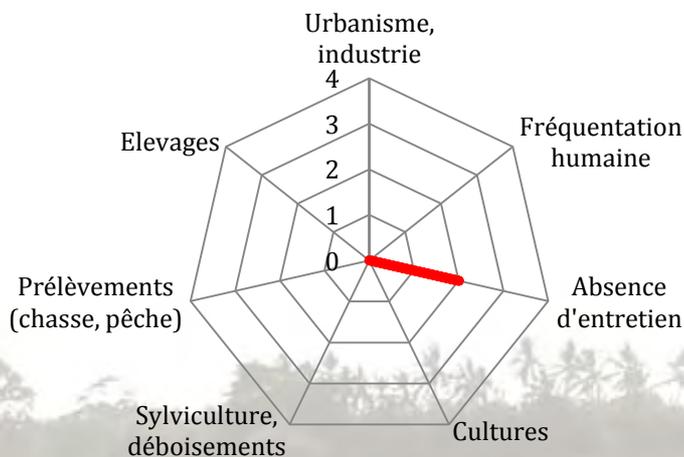
Sortie d'eau : Ancienne évacuation



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux; soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage, loisirs, valeur paysagère remarquable

Usages



Randonnée/loisirs plein



Habitat urbain



Elevage



Infrastructures linéaires

Impacts

Perturbation temporaire
Dégradation physique
Prélèvement faune/flore



Pistes de gestion

- Fauche (1)
- Etrépage, décapage (8)
- Favoriser la nidification d'oiseaux (23)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Bassin d'épuration du Carbet

N° 72

Commune :
Le Carbet

Type de zone humide :

Bassin d'épuration en activité

Superficie : Aire ZH : 0,3 ha

Statut : établissement
public/ PNR

Coordonnées GPS :

695709 1626758

Etat moyen



Description générale

Bassins d'épuration en activité. Etat général moyen.

Types d'habitats :

simplifié



■ Station d'épuration

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 3 ; - ; 1 / 10

Oiseaux. 3 patrimoniaux : Chevalier à pattes jaunes, Chevalier solitaire, Paruline jaune
Odonates communs.

Flore : Note 0 / 10

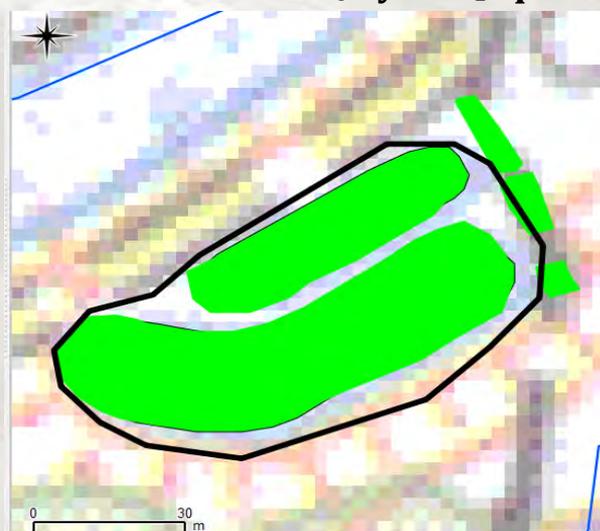
6 espèces globalement communes (*Ludwigia erecta*, *Kyllinga polyphylla*, *Eclipta prostrata*, *Chloris inflata*)

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000

Limites en 2010

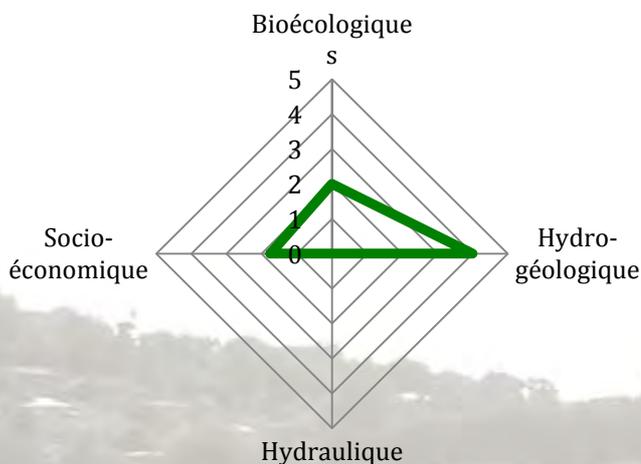


Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

Entrée d'eau : Ruissellements, égouts

Services



Menaces

Pas de menaces identifiées

Usages



Zone d'habitat urbain



Infrastructures linéaires

Impacts

destruction directe, forte et irréversible par artificialisation, impact positif : création/extension, entretien/gestion

Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation des effluents

Fonctions socio-économiques : - bassin d'épuration des eaux polluées.



Pistes de gestion



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Bassin d'aquaculture de La montagne

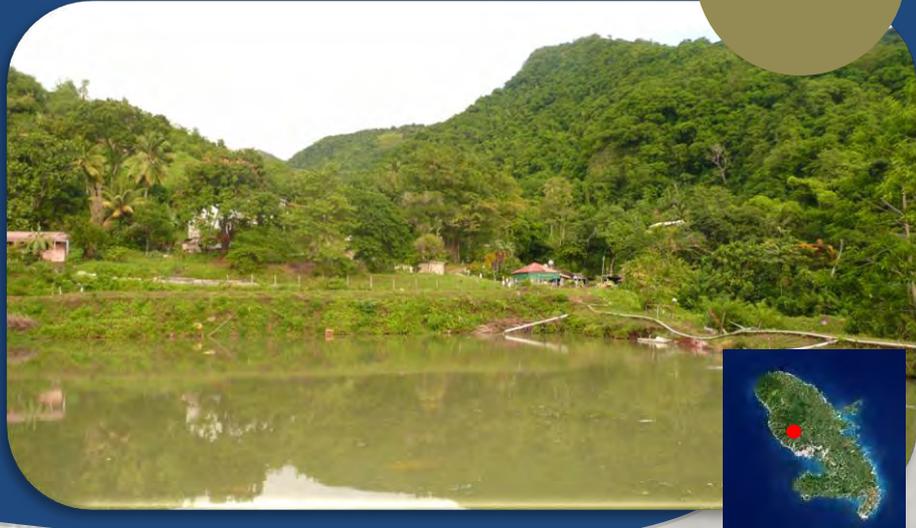
N° 73

Commune :
Le Morne-Vert

Type de zone humide :
Bassins aquacoles en activité

Superficie : Aire ZH : 1,1 ha
Statut : Privé/ PNR
Coordonnées GPS :
698999 - 1625279

Bon état



Description générale

Etangs artificiels aquacoles actifs. Zone humide constituée de différents bassins utilisés pour l'élevage d'écrevisses (un contenant des poissons). Belle diversité d'insectes aquatiques au moment de l'inventaire. Deux propriétaires différents. Les bassins de M. Mangatel sont vidés tous les 6 mois, chaulés et remplis de nouveau.

Types d'habitats :

diversifiés



■ Bassins aquacoles en activité

Environnement dominant : Forêt

Biodiversité

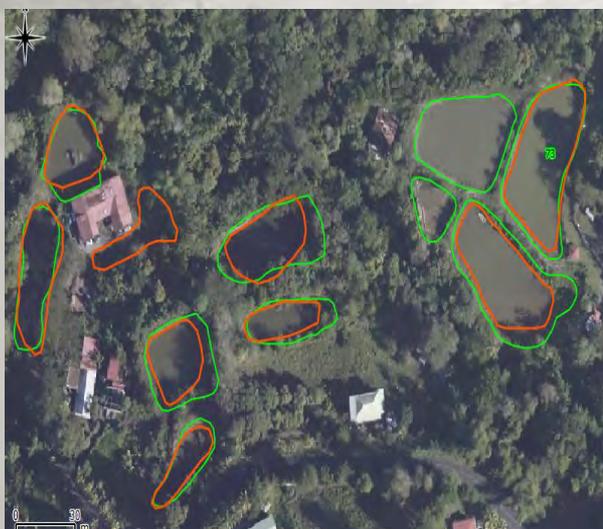
Faune : Notes : 0 ; 7 ; 1 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
Insectes. *Baetidae*, *Naucoridae*. *Notonectidae*, *Corixidae*. Odonates communs

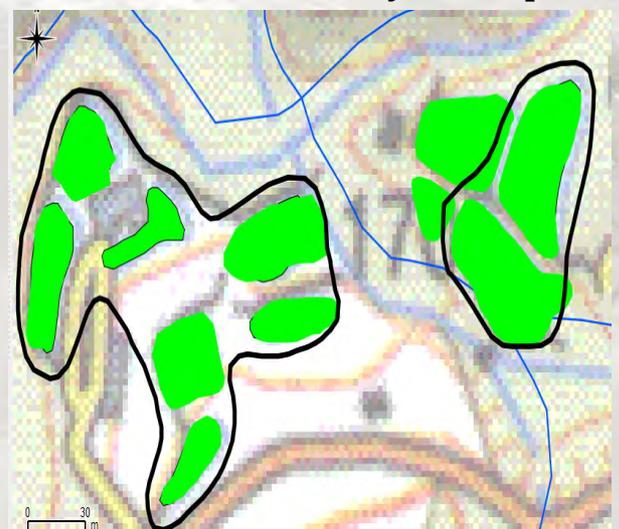
Flore : Note 1 / 10

17 espèces globalement commune, dont 1 déterminante (*Cyperus surinamensis*)

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000
Limites en 2010

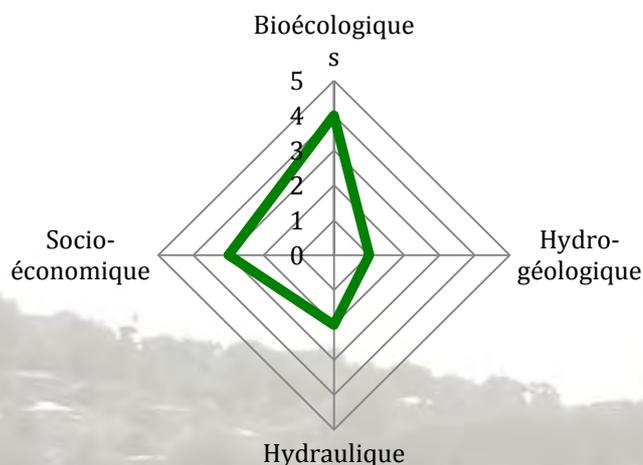


Espace de fonctionnalité :
Cours d'eau :



Entrée d'eau : Eau de la rivière (tuyaux)

Services



Menaces

Pas de menaces identifiées

Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces et zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

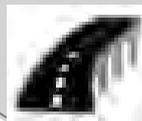
Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Bassin aquacole, tourisme avec le restaurant, pêche, valeur paysagère remarquable

Usages



Bassins aquacoles



Infrastructures linéaires

Impacts

Prélèvement (faune, flore)
Impact positif (entretien, gestion et création/extension)



Pistes de gestion



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Mare de Cocotte

N° 74

Commune :
Ducos

Type de zone humide :
NON HUMIDE

Superficie : Aire EF : 0
Aire ZH : 0

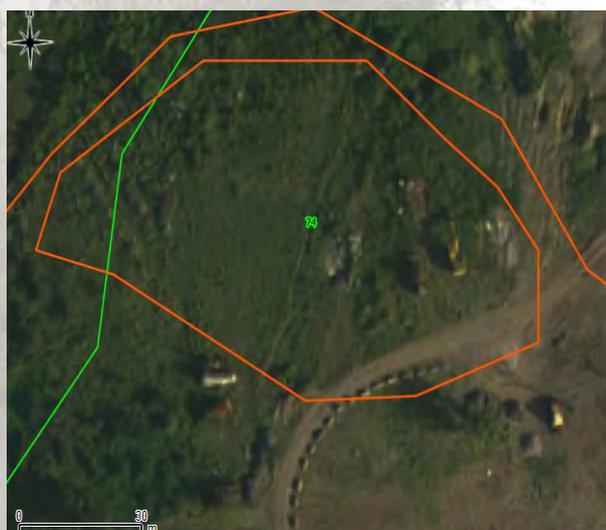
Statut : Privé/ PNR

Coordonnées GPS :
716069 - 1612606



Description générale

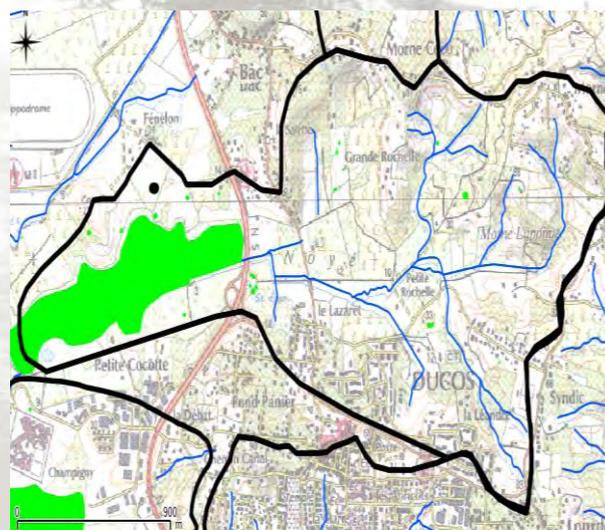
Ancienne mare, désormais disparue car remblayée en partie.



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



Cours d'eau :



Mare temporaire de Fénélon

N° 75

Commune :
Ducos

Type de zone humide :
Etangs (de 10 à 50 ares)

Superficie : Aire EF : 327 ha

Aire ZH : 0,02 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

716712 - 1613275

Etat moyen

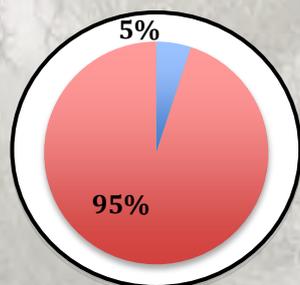


Description générale

Ancienne mare temporaire tendant vers un milieu sec, aujourd'hui étang artificiel à vocation agricole. Etat général moyen.

Types d'habitats :

simplifié



■ Formation amphibie ou/et de rive

■ Sans végétation aquatique

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; - ; - / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Grèbe à bec bigarré

Flore : Note 2 / 10

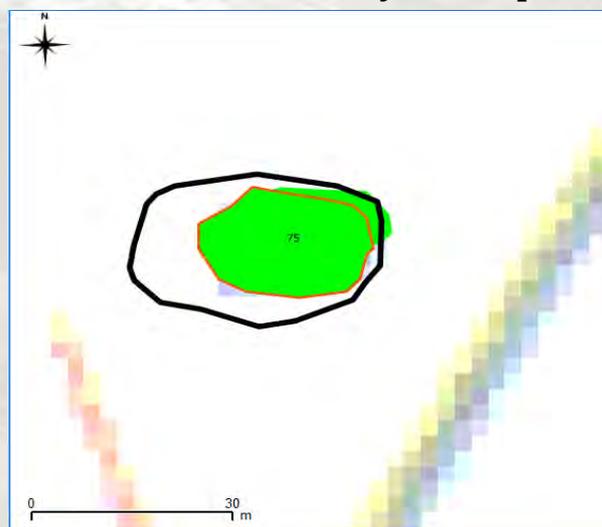
28 espèces dont 3 déterminantes (*Cyperus surinamensis*, *Ludwigia hyssopifolia*, *Eulophia alta*), présence de *Thelypteris interrupta*.

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000

Limites en 2010

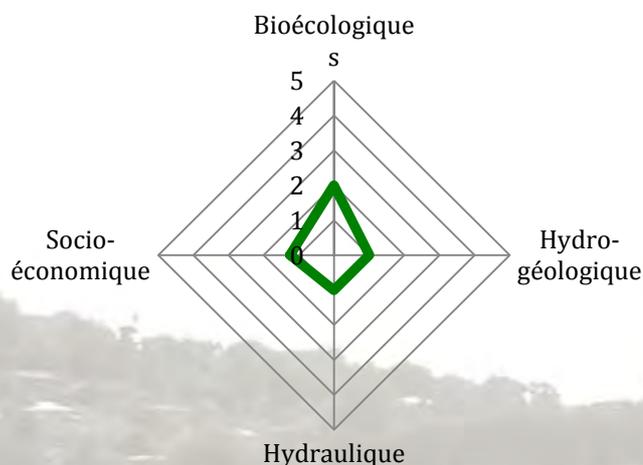


Espace de fonctionnalité :

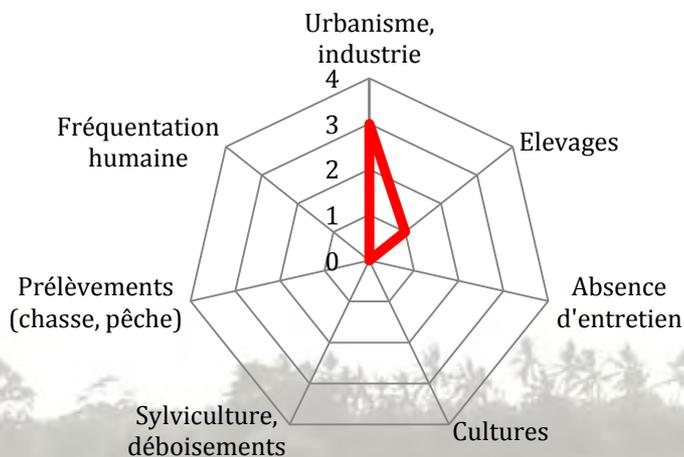
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Usages



Zone d'habitat urbain



Dépôt de matériaux/décharge



Polyculture/Elevage

Impacts

Perturbations temporaires
Pollution de l'eau et des sols
Dégradations physiques

Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage



Pistes de gestion

- Délimitation (19)
- Mise en place d'abreuvoirs (28)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Prairies humides de Carrère

N° 76

Commune :
Le Lamentin

Type de zone humide :

Marais et prairies herbacés
saumâtres ou salés

Superficie :

Aire ZH : 15

Statut : Privé/ pas de protection
particulière

Coordonnées GPS :

714354 - 1613379

Bon état

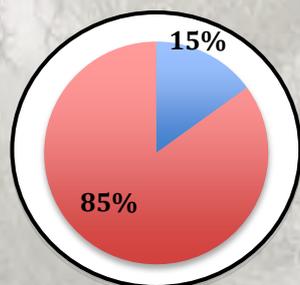


Description générale

Prairies humides d'arrière mangrove, destinées à la chasse et au pastoralisme. Présence de stand de tir. Etat général bon malgré les menaces liées à la chasse.

Types d'habitats :

diversifiés



■ Cours d'eau

■ Marais et prairies
humides saumâtres

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 5 ; 5 ; 2 / 10

Oiseaux. 2 patrimoniaux : Chevalier à pattes jaunes. Petit blongios.

Insectes. *Belostomidae*, *Naucoridae*. Libellules communes.

Flore : Note 1 / 10

10 espèces communes (*Eleocharis interstincta*, *Sporobolus virginicus*, *Acrostichum aureum*) dont 1 déterminante (*Avicennia germinans*)

Fonctionnement hydrique

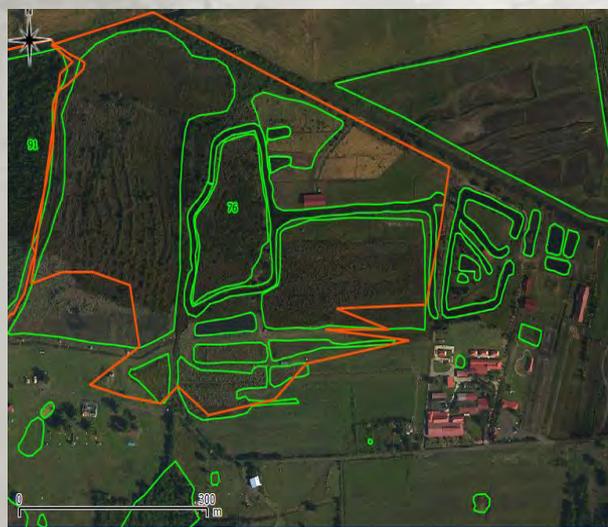


Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

Entrée d'eau :

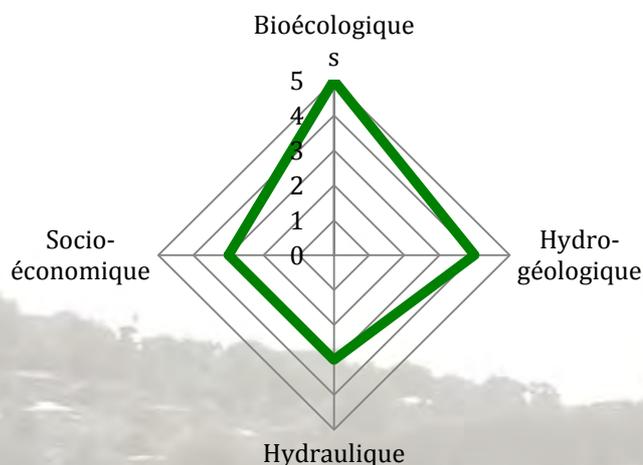
Sortie d'eau :



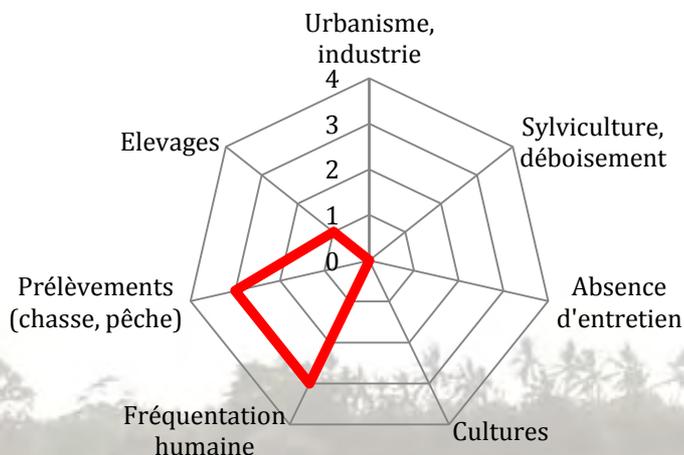
Limites en 2000

Limites en 2010

Services



Menaces



Usages



Equipement sportif et de loisirs



Polycultures/Elevage



Grandes cultures

Impacts

Perturbations temporaires
 Pollution de l'eau et des sols
 Pollutions visuelles
 Impact positif : entretien/gestion ZH

Fonctions écologiques : Habitats diversifiés au sein de la zone, refuge d'espèces, zone probable d'accueil pour migrateurs, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux en fonction majeure mais aussi fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation

Fonctions socio-économiques : Parc de loisirs, chasse et prélèvements de crabes, stand de tir



Pistes de gestion

- Extraction de macro-déchets (20)



DEAL :
 Pointe de Jaham Bp
 7212
 97274 Schoelcher
 0596 59 57 00



PNRM :
 annexe Monsigny
 Avenue des Caneficiers
 Bp 437
 97200 Fort-de-France
 0596644259



BIOS :
 Le-gossier
 97190 Mare
 Gaillard
 0590 85 24 84

Impact Mer :

90 rue du Professeur Raymond
 Garcin Didier
 97200 Fort-de-France
 0596633135



Mare temporaire de Brisse

N° 77

Commune :
Le Robert

Type de zone humide :
NON HUMIDE

Superficie : Aire EF : 0
Aire ZH : 0

Statut : Privé/ PNR

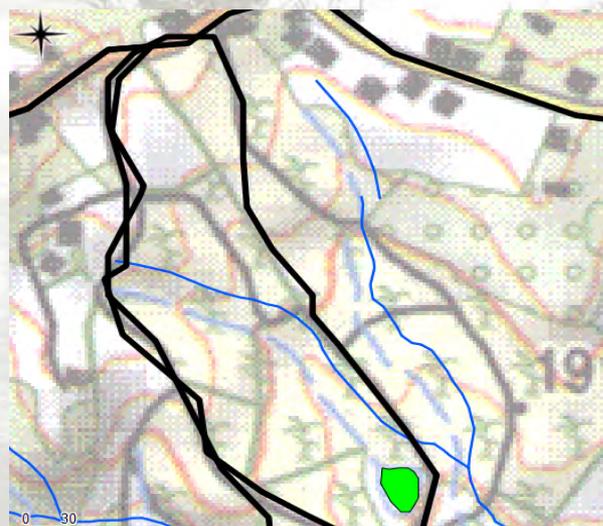
Coordonnées GPS :

718722 - 1625272



Description générale

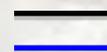
Cette mare n'existe plus selon les informations recueillies par les ouvriers.



Limites en 2000
Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :
Cours d'eau :



Mare de Brisse

N° 78

Commune :
Le Robert

Type de zone humide :

Mare < 10 ares

Superficie : Aire EF : 25 ha

Aire ZH : 0,03 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

718660 - 1625139

Etat moyen

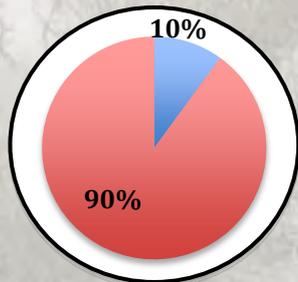


Description générale

Mare artificielle dans un vallon dominé par les cultures et la forêt. Etat général moyen. Vocation agricole, zone dépendant essentiellement de la gestion des cultures qui l'entourent et de son entretien. Pompage de l'eau dans la zone. Recouverte par la végétation.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans végétation aquatique

■ Végétation amphibie et/ou de rive

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 1 ; 1 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique

Insectes. *Gerridae*. 1 odonate patrimonial : *Enallagma coecum*

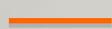
Flore : Note 0 / 10

3 espèces (*Ludwigia erecta*, *Mimosa pigra*) dont aucune n'ayant un intérêt patrimonial fort.

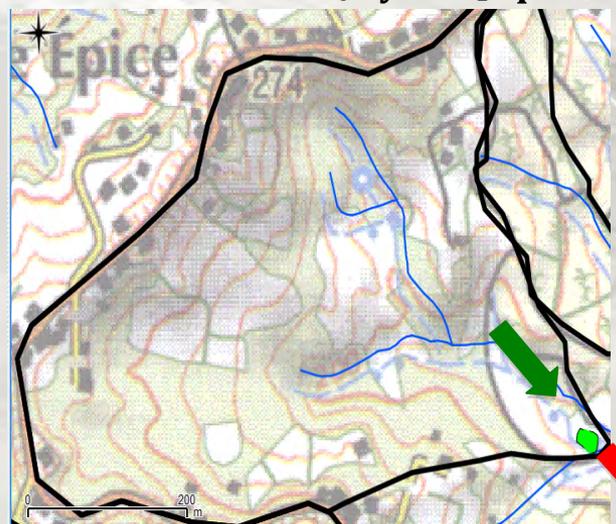
Fonctionnement hydrique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

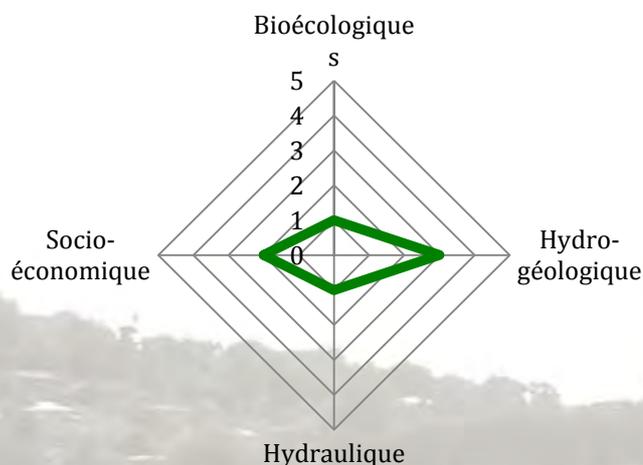
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

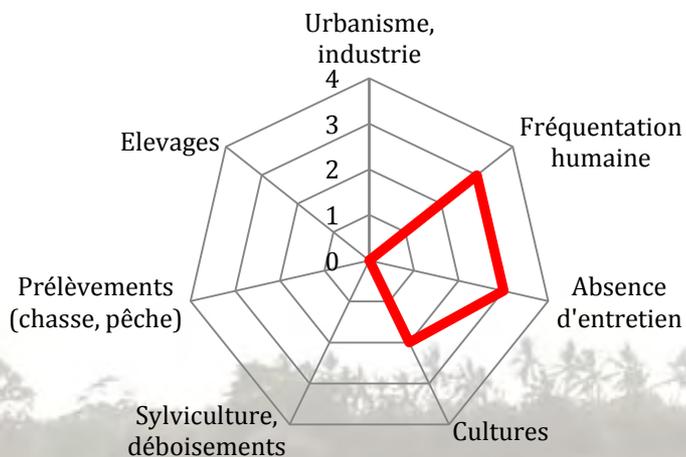
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crue et d'inondation

Fonctions socio-économiques : Eau agricole pour les cultures

Usages



Grandes cultures

Impacts

Pollution de l'eau et des sols



Pistes de gestion

- Faucardage (2)
- Changement de pratiques agricoles (31)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mare de Sarrault

N° 79

Commune :
Le Lamentin

Type de zone humide :
Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 0,09 ha
Aire ZH : 0,05 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :
717774 - 1619696

Bon état

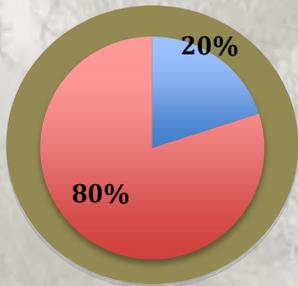


Description générale

Mare artificielle entourée par des cultures de bananes. Risques de pollutions liés aux équipements agricoles adjacents. Etat général bon.

Types d'habitats :

simplifié



- Eau douce sans végétation aquatique
- Végétation aquatique

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

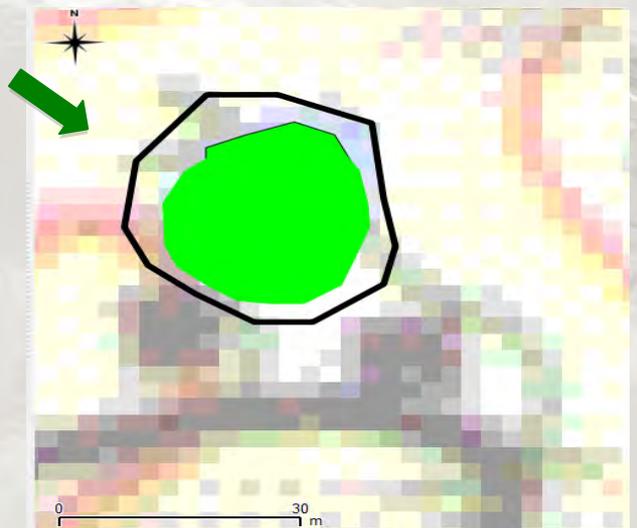
Faune : Notes : 0 ; 2 ; 0 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
Insectes. *Corixidae*. Agrion commun

Flore : Note 0 / 10

6 espèces (*Clidemia hirta*, *Paspalum sp.*, *Eleocharis interstincta*...) toutes communes.

Fonctionnement hydrique



Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

Entrée d'eau :

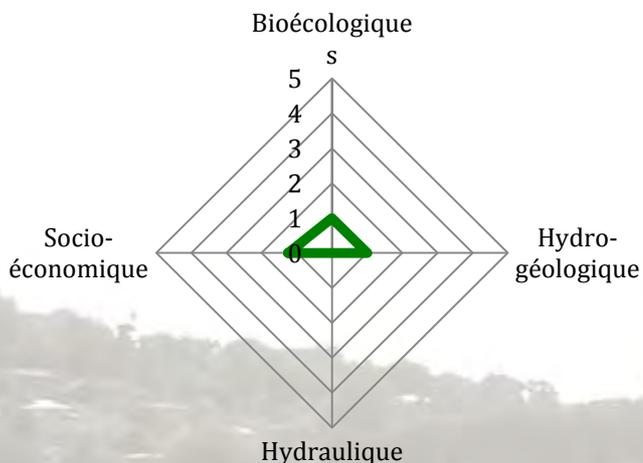


Limites en 2000

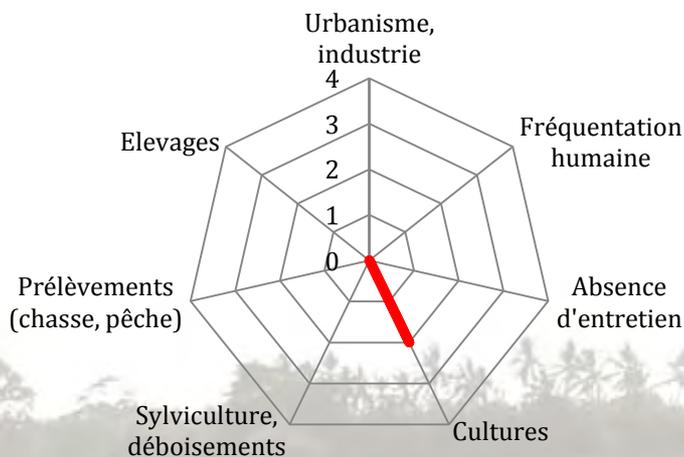
Limites en 2010



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage

Usages



Équipement sportif et de loisirs



Grandes cultures

Impacts

Pas d'impact identifié



Pistes de gestion

- Création de talus en amont de zone humide (14)
- Changement de pratiques agricoles (31)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Mare de Fond d'Orange

N° 80

Commune :
Ducos

Type de zone humide :
Zones de marais et mares
temporaires (eau douce stagnante)

Superficie : Aire EF : 0,3 ha
Aire ZH : 0,1 ha

Statut : Privé/ pas de protection
particulière

Coordonnées GPS :
719530 - 1613927

Mauvais état

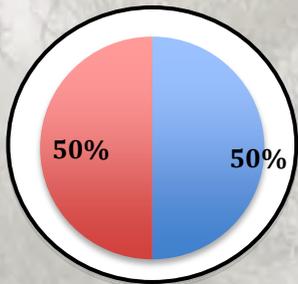


Description générale

Ancien bassin d'écrevisses construit sur une nappe d'eau. Sortie de l'eau comblée par la route (il y a 15ans). Etat général mauvais. Zone non entretenue, où s'est installée une végétation importante couvrant la totalité de celle-ci.

Types d'habitats :

simplifié



- Marais et prairies humides d'eau douce
- Friches et terrains rudéraux

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

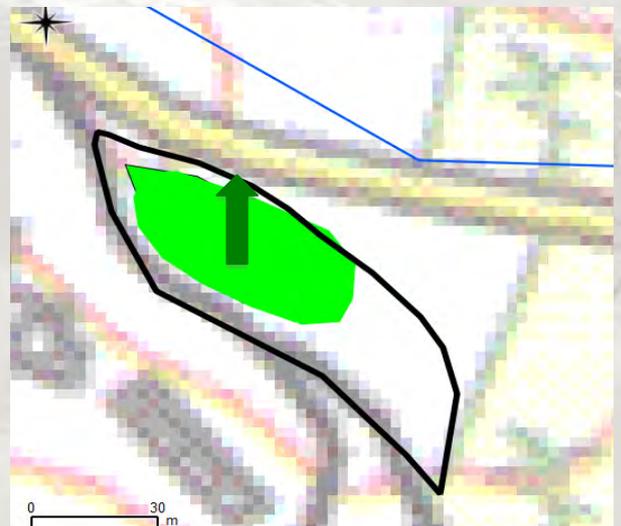
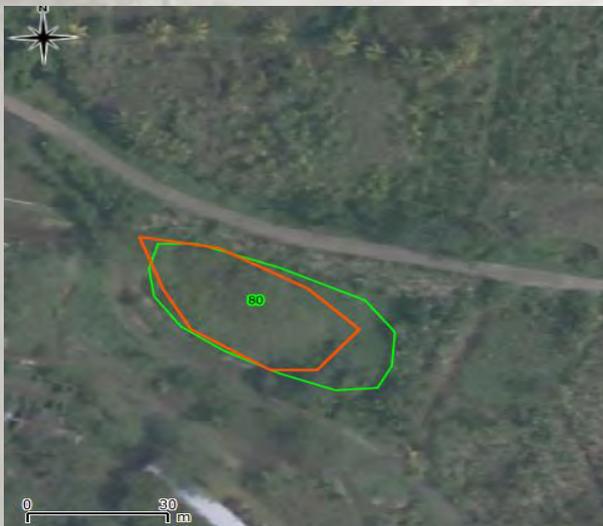
Faune : Notes : 2 ; 1 ; 2 / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Grèbe à bec bigarré.
Insectes. *Gerridae*. 1 odonate patrimonial : *Protoneura ailsa*.

Flore : Note 1 / 10

9 espèces plutôt communes (*Sida acuta*, *Mimosa pigra*, *Clidemia hirta*...) dont une déterminante et endémique des Petites Antilles (*Cecropia schreberiana*)

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000
Limites en 2010



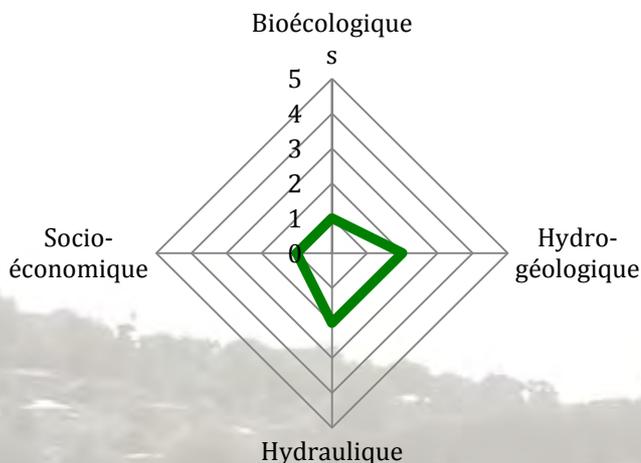
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

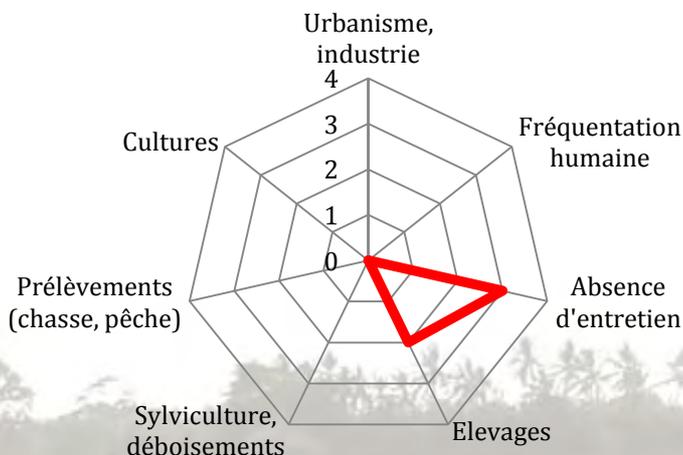
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Usages



Zone d'habitat urbain



Elevage



Maraichage/ horticulture



Infrastructure linéaire

Impacts

Pollution de l'eau et des sols

Pistes de gestion

- Broyage (5)
- Etrepage et décapage (8)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Marais de Delaine

Commune de Ducos

Type de zone humide :

Zone ouverte inondable ou saturée
d'altitude

Superficie : Aire ZH: 20,1

Aire EF: 80 ha

Statut : privé/ pas de protection particulière

Coordonnées

Etat : **MOYEN**

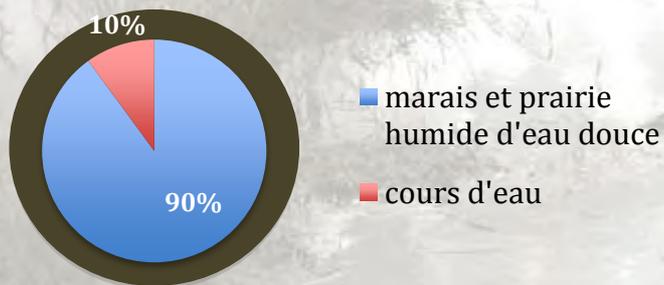


Description générale

Zone de marais, en contrebas de versants dominés par la culture de canne à sucre, dans l'ancien lit de la rivière Lézarde. Etat général bon. Marais privés voués à la chasse. Gestion caractérisée par des défrichements manuels pour maintenir l'existence des zones en eau.

Types d'habitats :

diversifiés



Environnement dominant : **Elevage**

Biodiversité

Faune : Notes : 4 ; 5 ; 1 / 10

Oiseaux. 3 patrimoniaux : Balbuzard pêcheur, Grèbe à bec bigarré, Chevalier à pattes jaunes
Insectes. *Dytiscidae*, *Hydrophilidae*. Agrion et libellules communs

Flore : Note 1 / 10

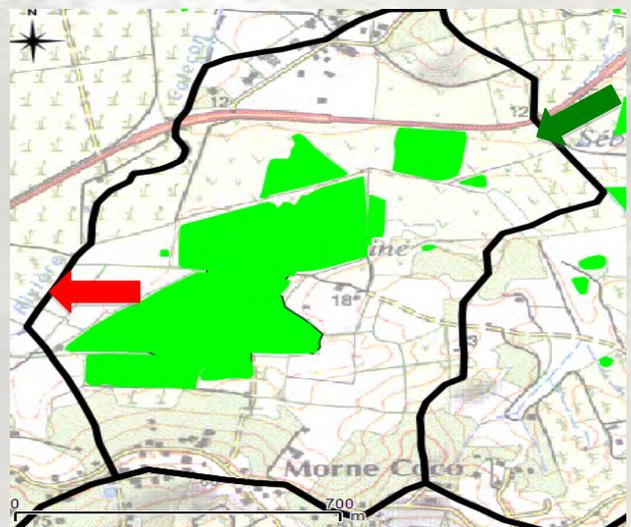
12 espèces plutôt communes (*Polygonium sp.*, *Cyperus alopecuroides*, *Ludwigia octovalvis*) dont une déterminante (*Cyperus surinamensis*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

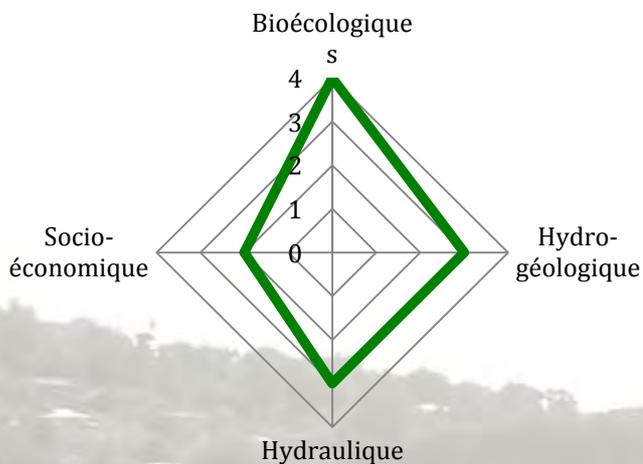
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

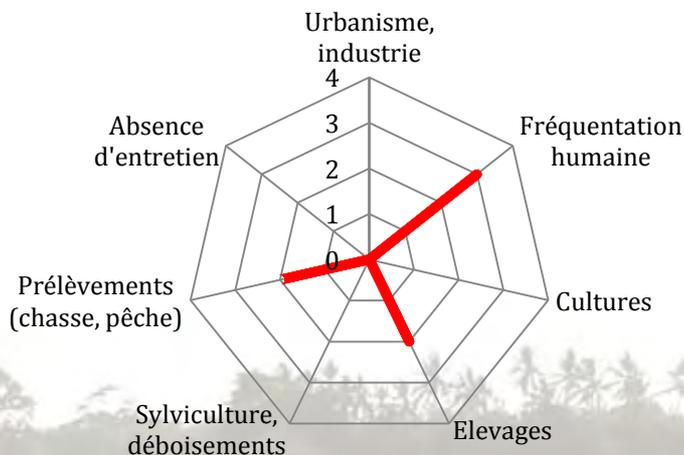
Sortie d'eau :



Services



Menaces



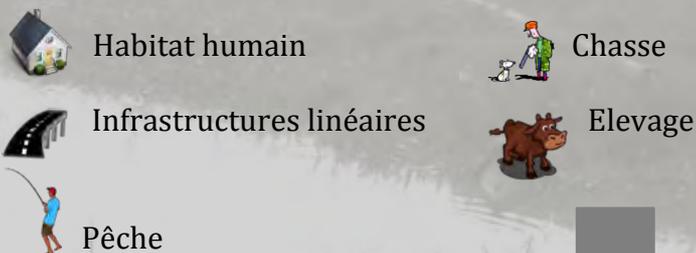
Fonctions écologiques : Zones d'échanges biologiques, zones particulière de reproduction, connexions biologiques pour un grand nombre d'espèces (interface mer-terre, milieux forestiers-milieux ouverts) / habitats diversifiés

Fonctions hydrogéologiques : fonction probable de stockage des effluents naturels ou artificiels (plantations de canne à sucre mitoyennes), voir d'élimination/transformation

Fonctions hydrauliques : protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale, ralentissement des eaux de ruissellement. Fonctionnement altéré ou artificiel, ne remettant pas en cause les équilibres naturels de la zone humide.

Fonctions socio-économiques : Activités économiques touristiques et de loisir.

Usages



Impacts

Perturbation temporaire
Pollution visuelle



Pistes de gestion

- Lutte contre la Jacinthe d'eau (3)
- Suppression de remblai en zone humide (13)
- Extraction de macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove du Canal du François

N° 82

Commune :
Le François

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argileux avec
milieux ouverts connexes

Superficie : Aire EF : 76 ha
Aire ZH : 9 ha

Statut : Domaine public maritime,
public lacustre / pas de protection
particulière

Coordonnées GPS :
725492 - 1617043

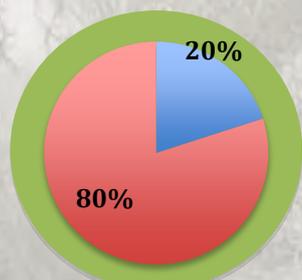


Description générale

Mangrove impactée dans sa proximité avec des remblais et par des débris divers (remblais d'origine terrigène, probablement liés au BTP, on y rencontre aussi des déchets inertes tels que des gros blocs de bétons). Etat général moyen. Entrée et sortie d'un cours d'eau en cas de crues.

Types d'habitats :

diversifiés



Zone touristique

Végétation aquatique

Environnement dominant : **Végétation ouverte non**

Biodiversité

Faune : Notes : 3 ; 2 ; 2 / 10

Oiseaux. 2 patrimoniaux : Balbuzard pêcheur,
Paruline jaune

Insectes. *Gerridae*, *Veliidae*. Odonates communs

Flore : Note 2 / 10

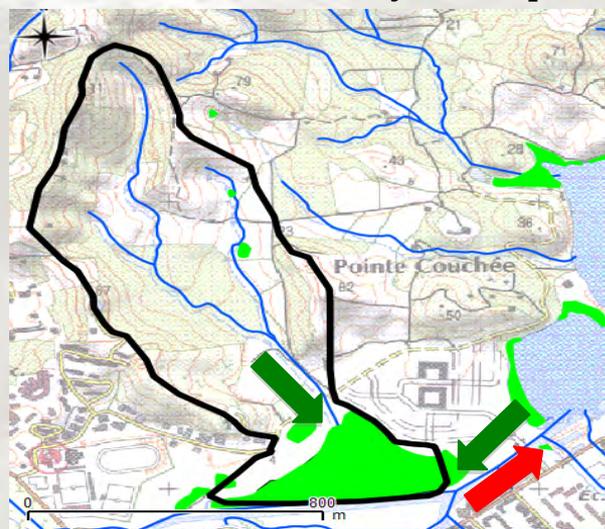
9 espèces plutôt communes (*Senna obtusifolia*,
Brachiaria mutica, *Echinochloa colona*) dont 3
espèces de palétuvier déterminantes (*Avicennia*,
Laguncularia, *Rhizophora*)

Fonctionnement hydrologique



Limites en 2000

Limites en 2010



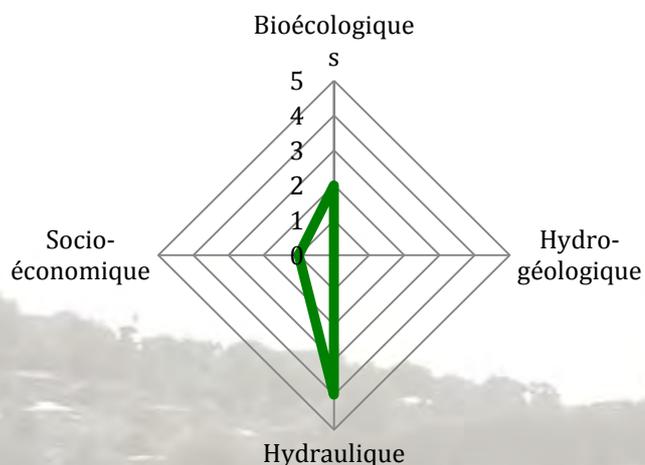
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

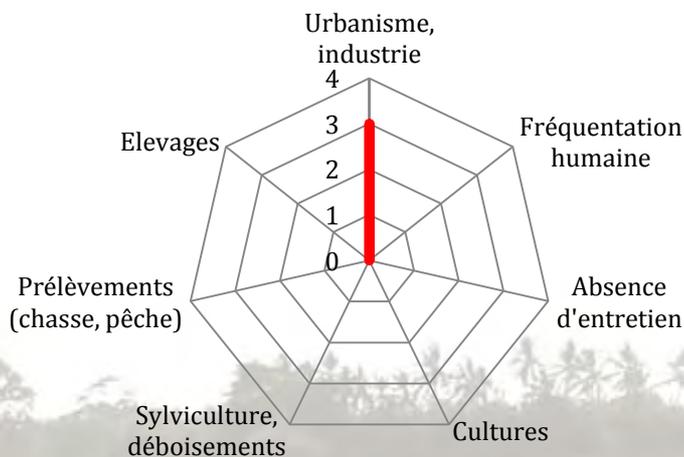
Entrée d'eau :

Sortie d'eau :

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation, protection des rivages contre l'érosion

Usages



Dépôt de matériaux / décharge

Impacts

Pollutions visuelles

Pistes de gestion

- Suppression de remblai en zone humide (13)
- Extraction de macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Zone inondable de la Reynoird

N° 83

Commune :
Le Robert

Type de zone humide :

Zone de marais ou mares temporaires

Superficie : Aire EF : 34 ha

Aire ZH : 1,7 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

722991 - 1620378

Etat moyen

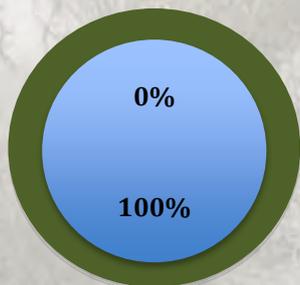


Description générale

Zone inondable littorale à proximité d'une zone sub-urbaine et située en bas de versants dominés par la forêt. Etat général moyen.

Types d'habitats :

simplifié



■ Savane herbacée
■ mésophile

Environnement dominant : Forêt

Biodiversité

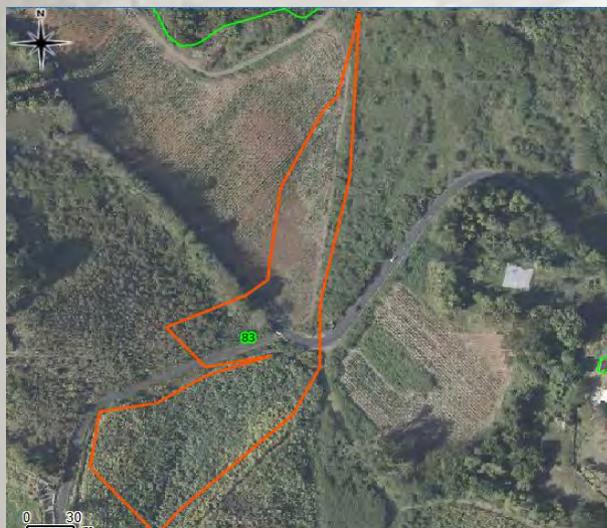
Faune : Notes : 0 ; - ; - / 10

Oiseaux. Héron vert.

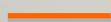
Flore : Note 0 / 10

11 espèces toutes très communes (*Mimosa pigra*, *Brachiaria mutica*, *Merremia aegyptia*, *Eleusine indica*...)

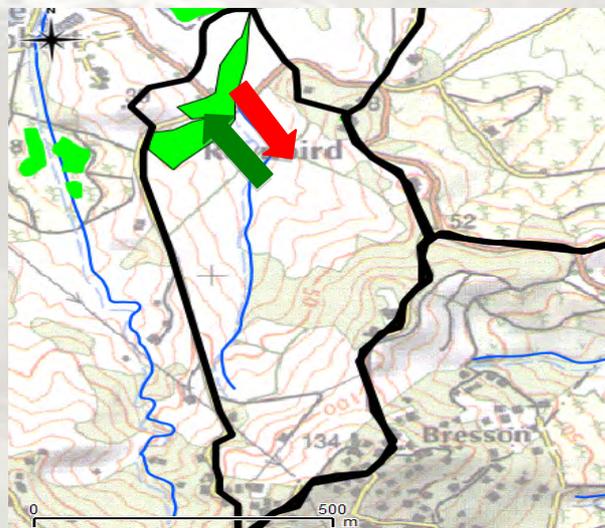
Fonctionnement hydrique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

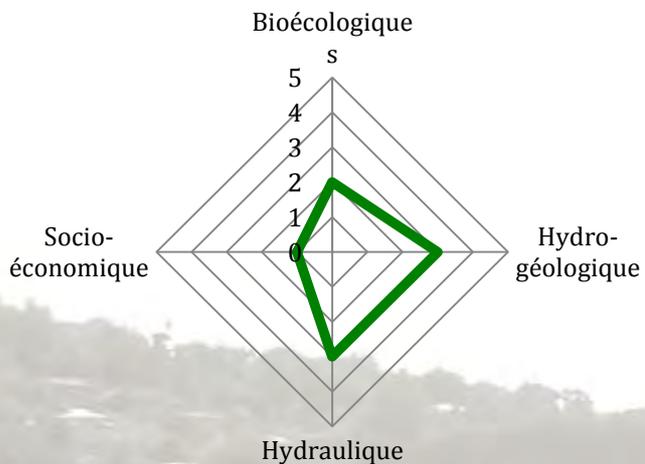
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

Sortie d'eau :



Services



Menaces

Pas de menace particulière identifiée

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Usages



Friche



Sentier de randonnée

Impacts

Pas d'impact particulier identifié

Pistes de gestion



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Zone inondable de la Cité Petit Manoir

N° 84

Commune :
Le Lamentin

Type de zone humide :
Zones inondables ouvertes ou saturées

Superficie : Aire EF : 47 ha
Aire ZH : 0,07 ha

Statut : indéterminé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :
715153 - 1615759

Etat moyen

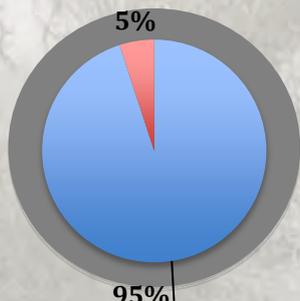


Description générale

Zone inondable en zone urbaine située sur le nouveau tracé de la Lézarde, la zone assure un rôle de champ d'expansion de crues important. Etat général moyen.

Types d'habitats :

simplifié



- Friches et terrains rudéraux
- Cours d'eau

Environnement dominant : Urbain

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; - ; - / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique. Aigrette neigieuse, Chevalier grivelé

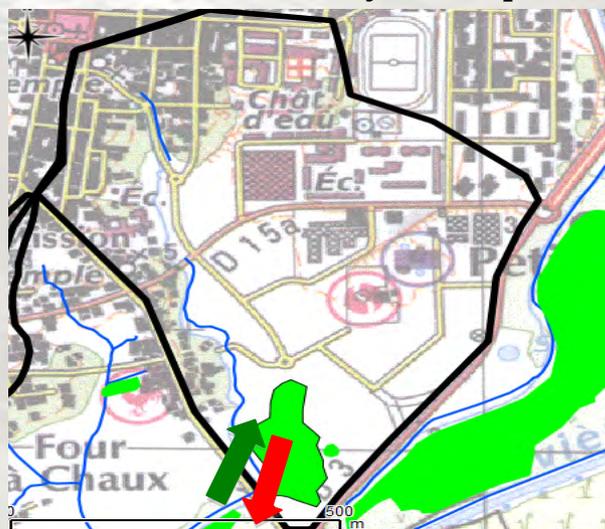
Flore : Note 0 / 10

14 espèces aucune patrimoniale (*Mimosa pigra*, *Paspalum fasciculatum*, *Sesbania sericea*, *Tridax procumbens*, *Kyllinga erecta*)

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000
Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

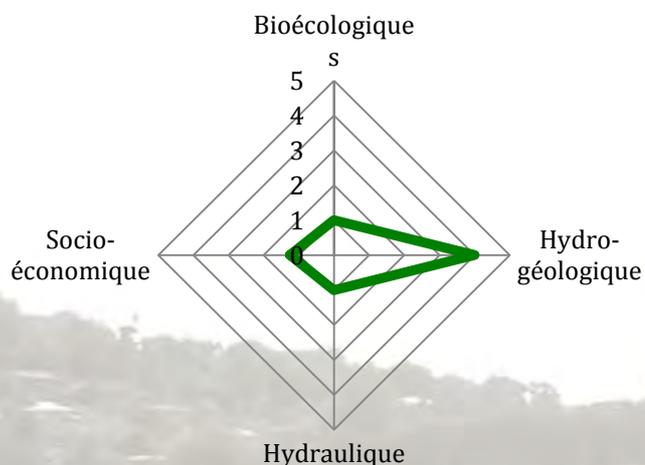
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

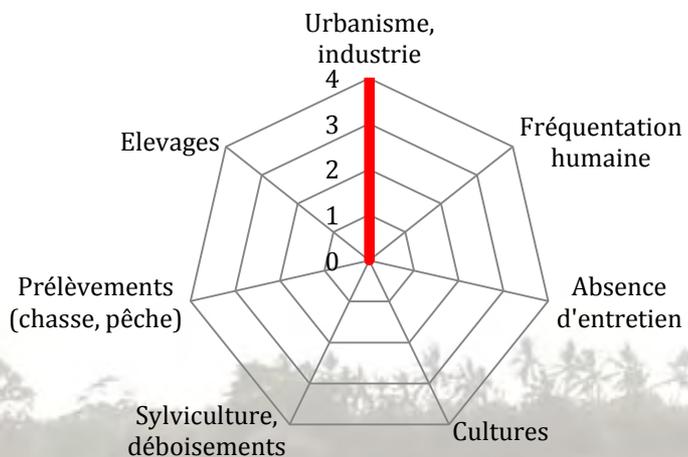
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation

Fonctions socio-économiques : Valeur d'espace vert en zone urbaine

Usages



Zone d'habitat urbain



Jachères/friches

Zone industrielle et commerciale

Infrastructure linéaire

Dépôt de matériaux

Impacts

Perturbations temporaires
Modifications hydrologiques faibles
Pollutions visuelles
Pollution de l'eau et des sols



Pistes de gestion

- Fauche (1)
- Création de talus en amont de la zone humide (14)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove de la Distillerie du Simon

N° 85

Commune :
Le François

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argilo-sableux et milieux ouverts connexes

Superficie : Aire EF : 1 113 ha

Aire ZH : 8 ha

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

730117 - 1613824



Etat moyen

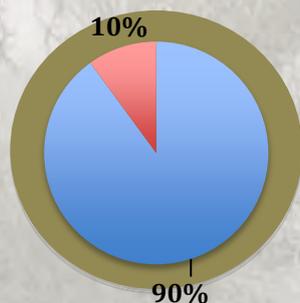


Description générale

Mangroves et milieux connexes. Etat général moyen. Elevage de chevaux et vaches aux alentours, effluents de cultures proches, eau de rivière du Simon qui draine un bassin versant. Exploitation agricole importante.

Types d'habitats :

simplifié



Environnement dominant : Elevage

- Mangrove arborescente et arbustive
- Etangs bois-secs, sol nu, zones déboisés

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; - ; 1 / 10

Oiseaux. 2 patrimonial : Chevalier à pattes jaunes, Paruline jaune. Nombreux limicoles. Insectes. Odonates communs.

Flore : Note 1 / 10

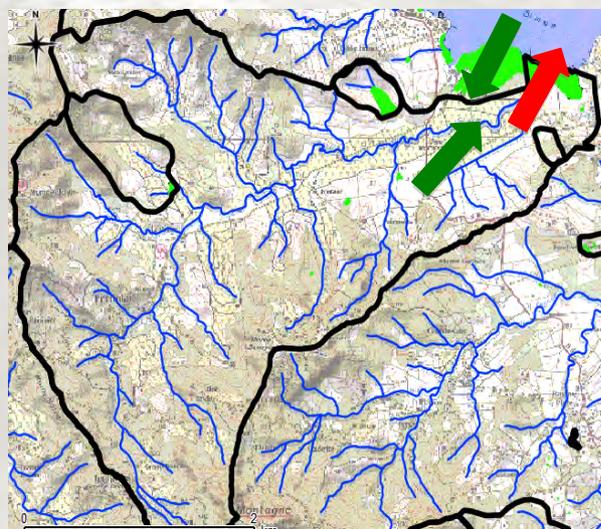
11 espèces plutôt communes (*Thespesia populnea*, *Conocarpus erectus*, *Acacia tortuosa*) dont 2 déterminantes (*Laguncularia* et *Rhizophora*)

Fonctionnement hydrologique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

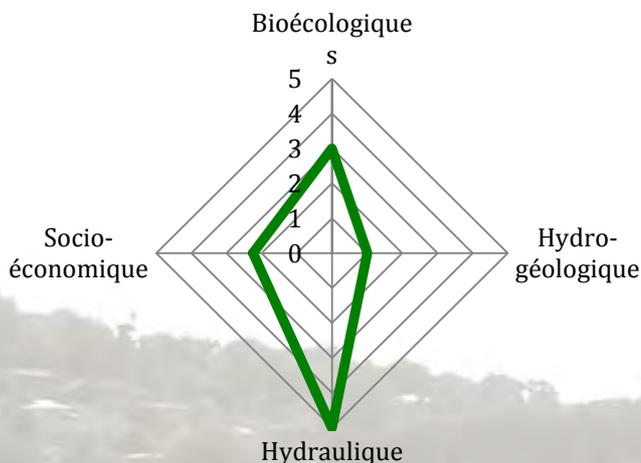
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

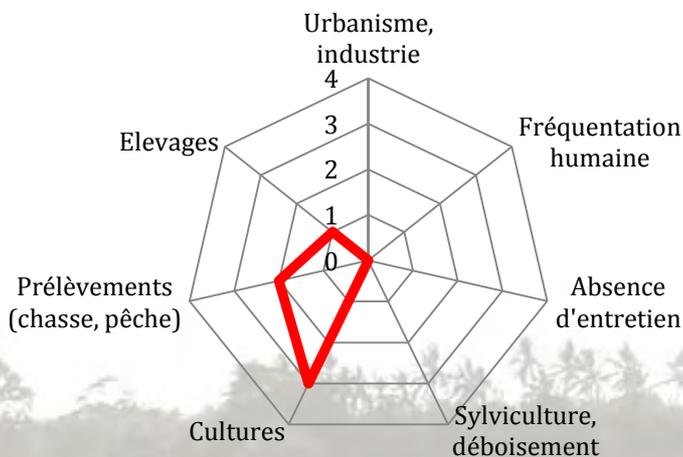
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Usages



Impacts

Destruction directe, forte et irréversible par artificialisation
 Pollution de l'eau et des sols
 Pollutions visuelles
 Erosion de la biodiversité

Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale, ralentissement des eaux de ruissellement.

Fonctions socio-économiques : Tourisme, zone privée louée (Becasse Franciscaire par ONF), chasse, pêche, loisirs de plein air (plaisance, voile/ moteur)



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)
- Changement des pratiques agricoles (31)



DEAL :
 Pointe de Jaham Bp
 7212
 97274 Schoelcher
 0596 59 57 00



PNRM :
 annexe Monsigny
 Avenue des Caneficiers
 Bp 437
 97200 Fort-de-France
 0596644259



BIOS :
 Le-gossier
 97190 Mare
 Gaillard
 0590 85 24 84

Impact Mer :
 90 rue du Professeur Raymond
 Garcin Didier
 97200 Fort-de-France
 0596633135



Mangrove de la Pointe des Sables

N° 86

Commune :
Le Vauclin



Type de zone humide :
Mangroves sur sédiments argilo-sableux
Superficie : Aire EF : 11 ha
Aire ZH : 3,4 ha
Statut : Domaine public maritime,
public lacustre / pas de protection
particulière
Coordonnées GPS :
730924 - 1611920



Etat moyen

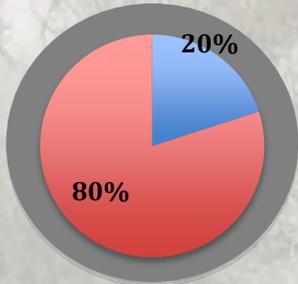
Description générale

Mangrove et milieux connexes (miroirs, ...). Situation dans baie urbanisée. Expansion urbaine forte. Etat général moyen. Pratique de la pêche et loisirs avec canoë/kayak.



Types d'habitats :

diversifiés



- Etangs bois-secs, sol nu, zones déboisées
- Mangrove arborescente et arbustive

Environnement dominant : Urbain

Biodiversité

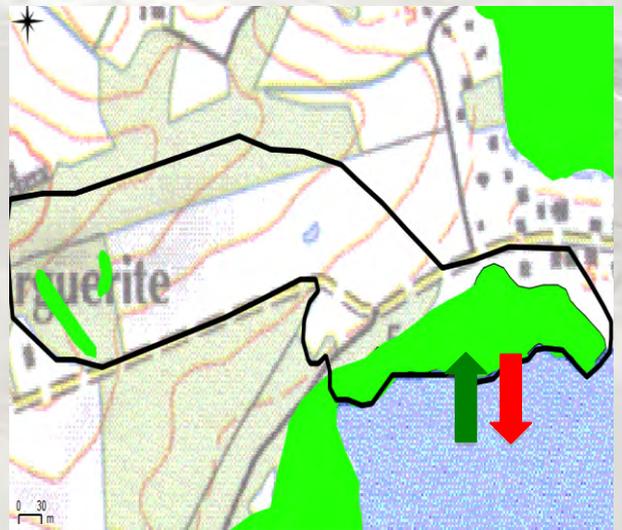
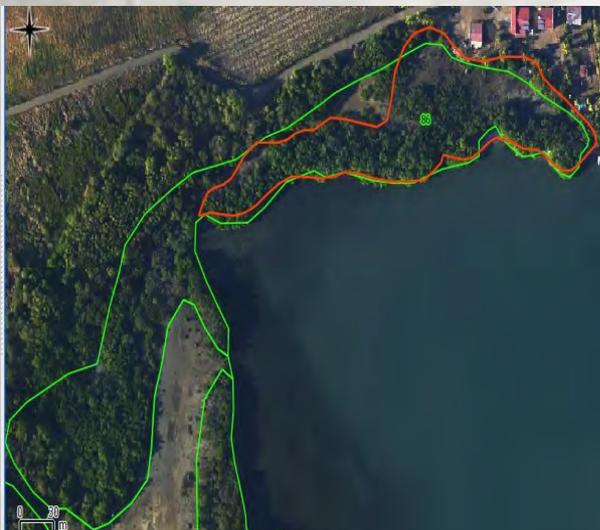
Faune : Notes : 1 ; 10 ; 0 / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Paruline jaune. Chevalier grivelé
Insectes. *Caenidae*, *Baetidae*, *Limnobotidae*.
Libellule commune.

Flore : Note 3 / 10

11 espèces dont 5 déterminantes (*Avicennia germinans* et *A. schaueriana*, *Laguncularia*, *Rhizophora*, *Bontia daphnoides*)

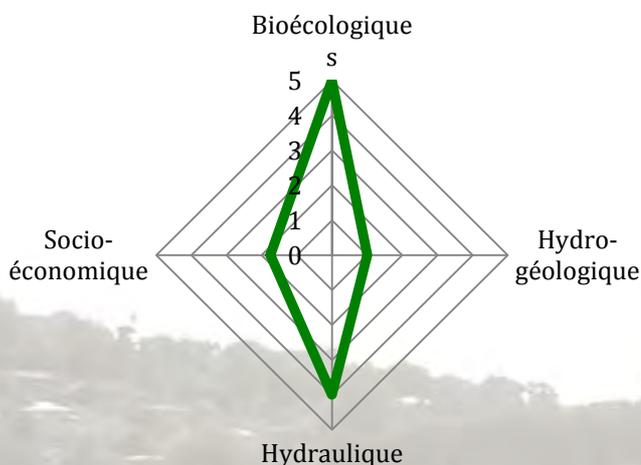
Fonctionnement hydrologique



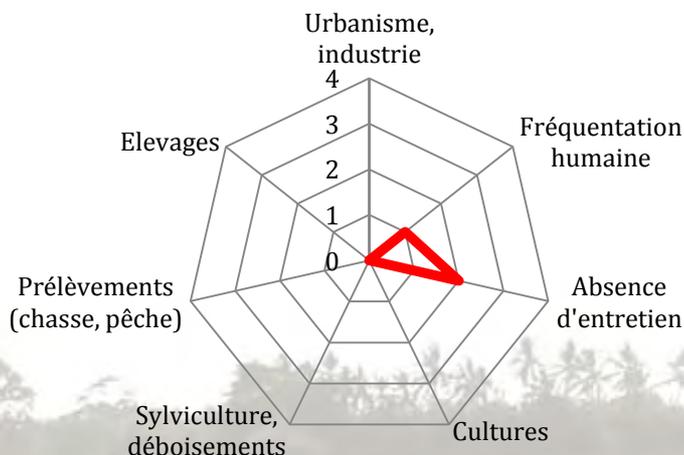
Limites en 2000 —
Limites en 2010 —

Espace de fonctionnalité : —
Cours d'eau : —
Entrée d'eau : ←
Sortie d'eau : →

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces, zone d'accueil pour les migrateurs, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Pêches de crabes, loisirs de plein air (kayak)

Usages



Randonnée/loisirs plein



Pêche



Aquaculture

Impacts

Pollutions de l'eau et des sols



Pistes de gestion

- Signalisation (18)
- Délimitation (19)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Mangrove de la Mansarde rancée

N° 87

Commune :

Le François

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argilo-sableux

Superficie : Aire EF : 362 ha

Aire ZH : 4 ha

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

725196 - 1620032

Etat moyen

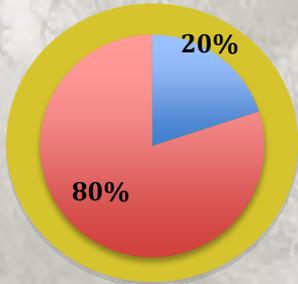


Description générale

Zone de balancement de la marée, type mangrove fortement polluée par des débris divers, le sol en est littéralement jonché. Versants l'entourant dominés par les cultures, à proximité de zones urbaines. Etat général moyen.

Types d'habitats :

forestier



Zone touristique

Végétation aquatique

Environnement dominant : Culture

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 3 ; - / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Paruline jaune. Chevalier grivelé.

Insectes. *Gerridae*, *Veliidae*.

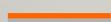
Flore : Note 2 / 10

8 espèces plutôt communes dont 3 déterminantes (palétuviers)

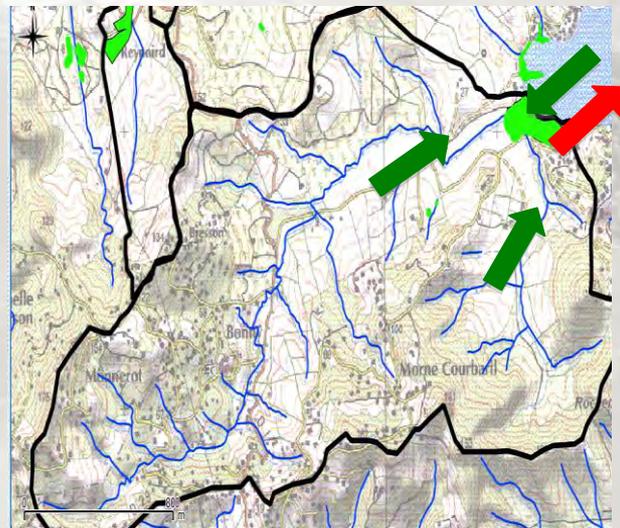
Fonctionnement hydrique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



Cours d'eau :



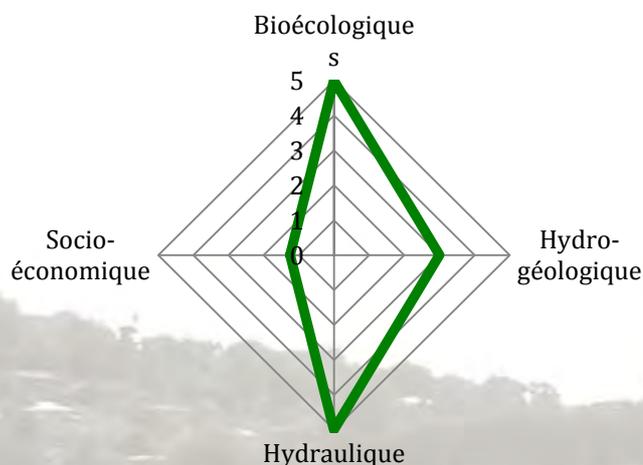
Entrée d'eau :



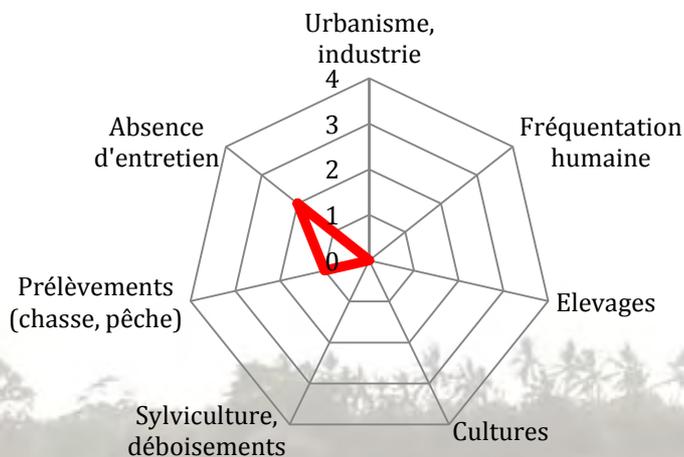
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier diversifié, refuge d'espèces, zone d'accueil ou repos pour migrateurs, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : - prélèvements de crabes

Usages



Infrastructures linéaires



Chasse

Impacts

Pollutions visuelles
Prélèvement faune:flore

Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Mangrove de la Reynoird

N° 88

Commune :
Le Robert

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argilo-sableux

Superficie : Aire EF : 103 ha

Aire ZH : 14,1 ha

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / ZNIEFF

Coordonnées GPS :

723709 - 1620925

Mauvais état

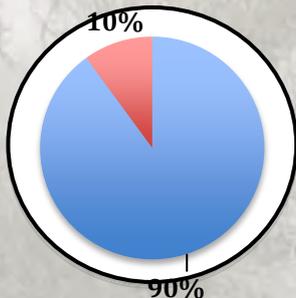


Description générale

Zone de mangrove (la première en terme de superficie dans la partie Sud de la baie du Robert) semble posséder une flore remarquable, elle est cependant fortement affectée par une pollution importante (plusieurs décharges sauvages, carcasses de voitures, four à charbon). Etat général mauvais.

Types d'habitats :

forestier



- Mangrove arborescente et arbustive
- Boisements et fourrés d'arrière mangrove

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 6 ; 0 / 10

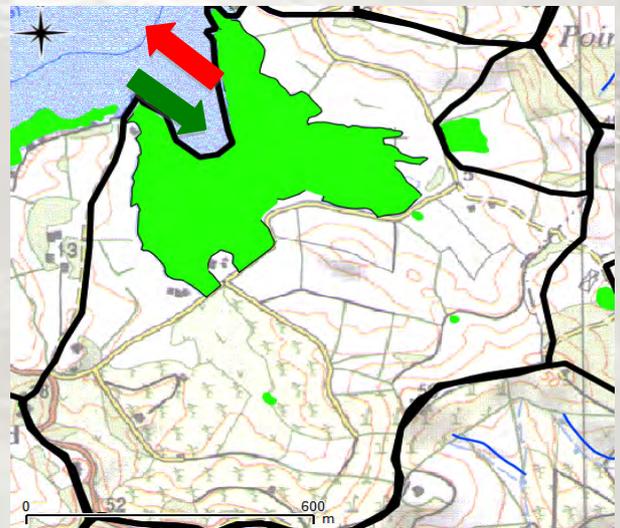
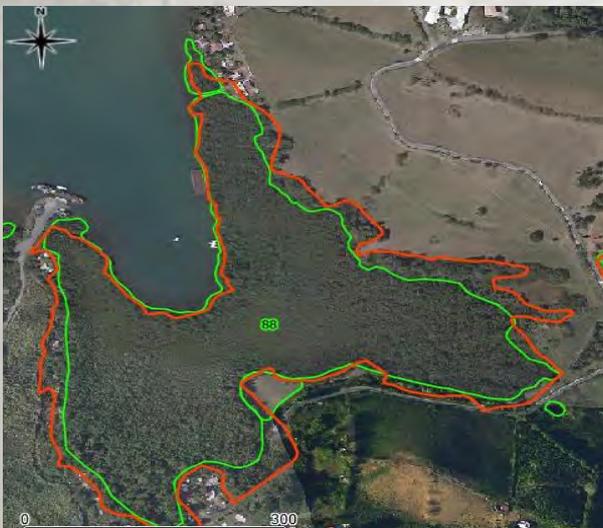
Oiseaux. 1 patrimonial : Paruline jaune. Bécasseau minuscule

Insectes. *Baetidae*, *Hydrophilidae*. Libellule commune

Flore : Note 2 / 10

6 espèces dont 4 déterminantes (3 espèces de palétuviers et *Paulinia cururu*)

Fonctionnement hydrique



Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

Entrée d'eau :

Sortie d'eau :

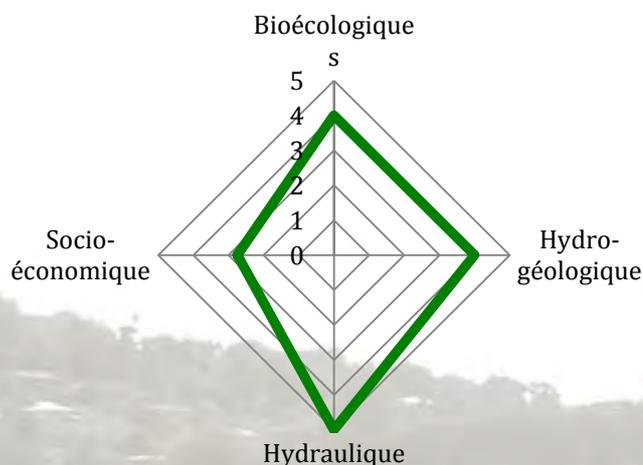


Limites en 2000

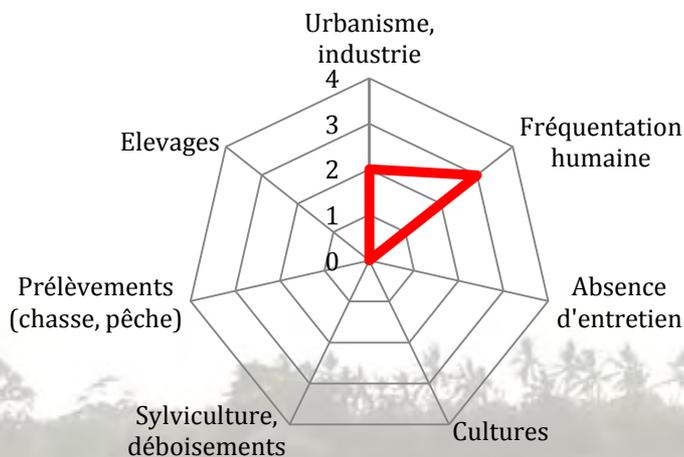
Limites en 2010



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier, diversifié, refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos pour migrants, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Zone privée louée, Chasse, Rails de chemin de fer et ruines

Usages



Zone d'habitat urbain



Infrastructures linéaires

Impacts

Modifications hydrologiques faibles
Pollutions visuelles

Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135





Mangrove de la Pointe Royale

N° 89

Commune : Le Robert

Type de zone humide :
forêt marécageuse saumâtre

Superficie : Aire EF : 37 ha
Aire ZH : 8,1 ha

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / ZNIEFF
Coordonnées GPS :

724154 -1621689

Etat moyen

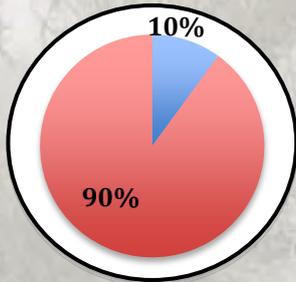


Description générale

Forêt marécageuse saumâtre. Etat général moyen. Eau de rivière du Simon qui draine un bassin versant. Exploitation agricole importante.

Types d'habitats :

diversifiés



Plages de sable boisées

Mangrove arborescente et arbustive

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; - ; 0 / 10

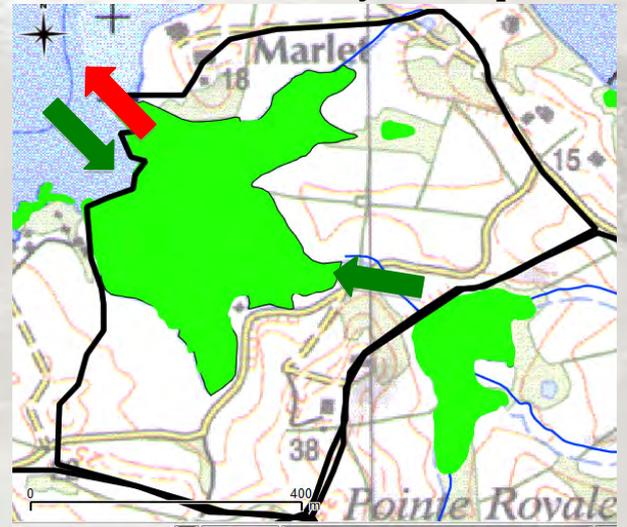
Oiseaux. 1 patrimonial : Paruline jaune. Limicoles et hérons

Insectes. Libellule commune : *Tramea abdominalis*.

Flore : Note 2 / 10

6 espèces dont 4 déterminantes (3 palétuivers et *Paulinia cururu*)

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000
Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

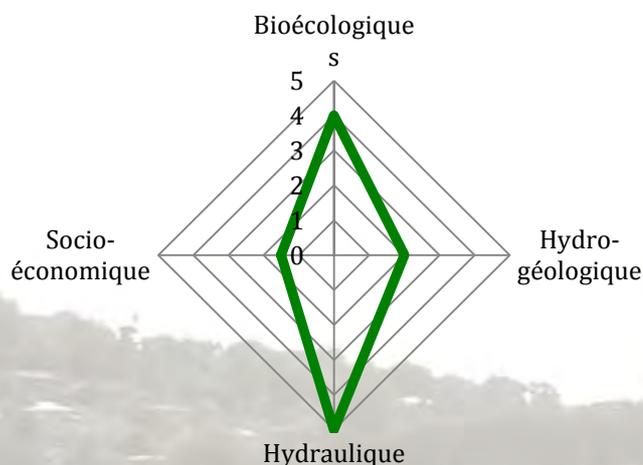
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

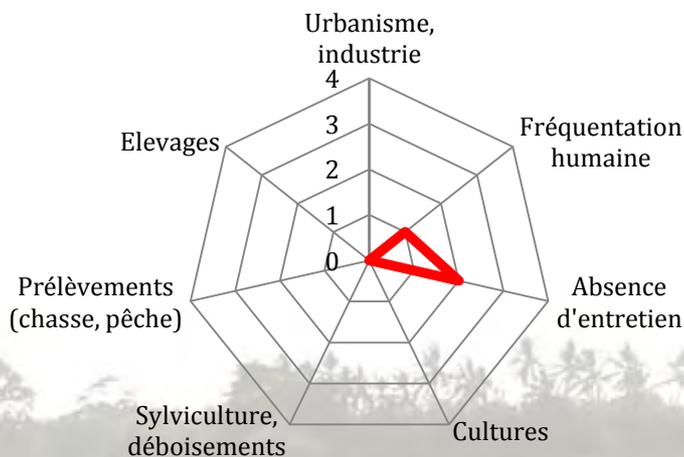
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces, zone d'accueil ou repos pour migrateurs, corridor écologique

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation d'effluents

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : crabes

Usages



Infrastructures agricoles



Chasse

Impacts

Pollutions visuelles

Pistes de gestion

- Changement des pratiques agricoles (31)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135





Mangrove de Morne Cabrit

N° 90

Commune :
Le Lamentin



Type de zone humide :
Mangroves sur sédiments argileux

Superficie : Aire EF : 130 km²

Aire ZH : 74 ha

Statut : Domaine public maritime,
public lacustre / pas de protection
particulière

Coordonnées GPS :
713461 - 1615478



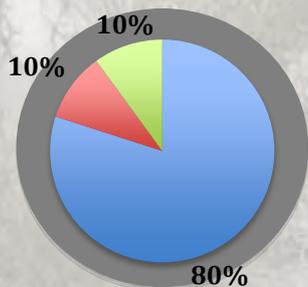
Mauvais état

Description générale

Massif complexe de mangrove en zone sub-urbaine (industrialo-commerciale). Une route passe au milieu des mangroves 90 et 128. Il y a beaucoup de pressions sur cette zone : industrie, pollution industrielle et de la route.

Types d'habitats :

forestier



- Eau douce sans végétation aquatique
- Formation amphibie et/ou rive
- Végétation aquatique

Environnement dominant : Urbain

Biodiversité

Faune : Notes : 7 ; - ; 1 / 10

Oiseaux. 5 patrimoniaux dont Balbuzard pêcheur et Tyran janeau. Hérons et limicoles
Insectes. Libellules communes

Flore : Note 3 / 10

32 espèces plutôt communes dont 6 déterminantes ZNIEFF (palétuviers, *Fimbristylis spadicea*, *Paullinia pinnata*)

Fonctionnement hydrologique



Limites en 2000
Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

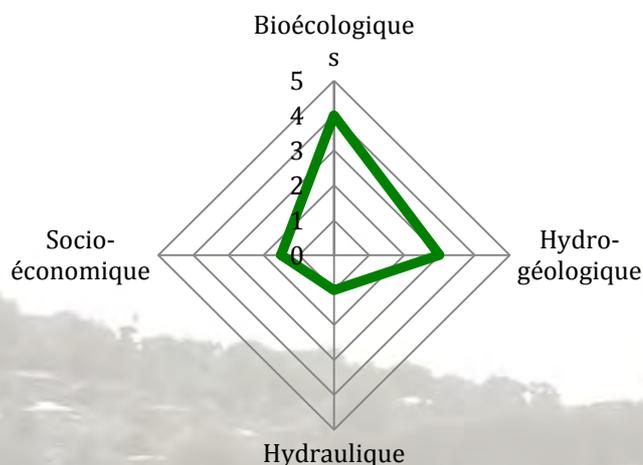
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

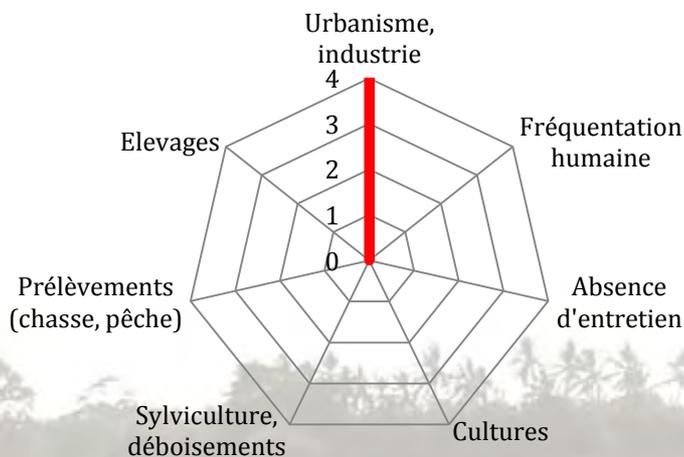
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, corridor écologique, zone probable d'échange biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : Parc de loisir, tourisme avec le parcours de santé, parcours sportif, valeur d'espace vert en zone urbaine

Usages



Infrastructures linéaires



Zone d'habitat urbain



Zone industrielle et/ou commerciale

Impacts

Destruction forte et irréversible par artificialisation

Modifications hydrologiques fortes
Pollution de l'eau et des sols



Pistes de gestion

- Restauration d'ouvrages hydrauliques (connexion entre les deux mangroves) (15)
- Signalisation (18)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove de la Baie de la Poterie

N° 91

Commune :
Le Lamentin

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argileux et milieux ouverts connexes

Superficie : Aire EF : 130 km²

Aire ZH : 64 ha

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / PNR

Coordonnées GPS :
713530 - 1613267



Etat moyen

Description générale

Massif complexe de mangrove dominé par des formations de palétuviers noirs assez hautes. Défrichage, déboisement dus à la chasse. Etat général moyen.

Types d'habitats :

forestier



Mangrove arborescente

Environnement dominant : Forêt

Biodiversité

Faune : Notes : 3 ; - ; 2 / 10

Oiseaux. 2 patrimoniaux : Balbuzard pêcheur, Petit blongios. Hérons et limicoles
Insectes. Libellules communes

Flore : Note 2 / 10

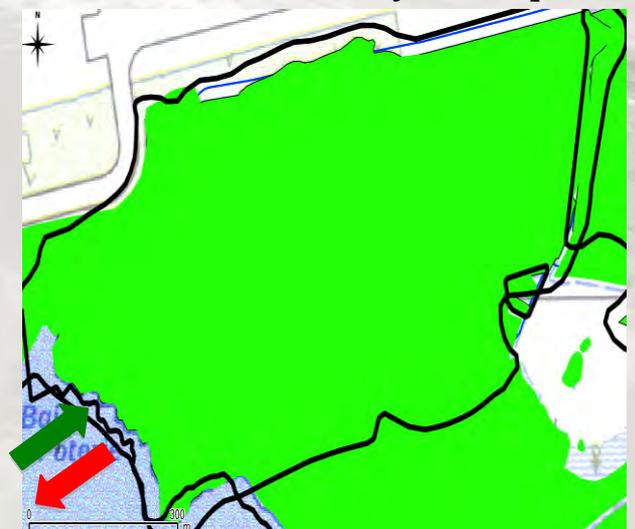
Nombreuses espèces plutôt communes, dont 4 déterminantes (palétuviers et *Paullinia cururu*)

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

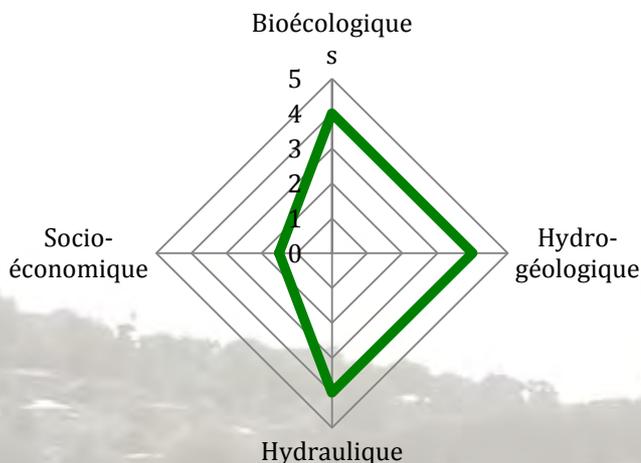
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

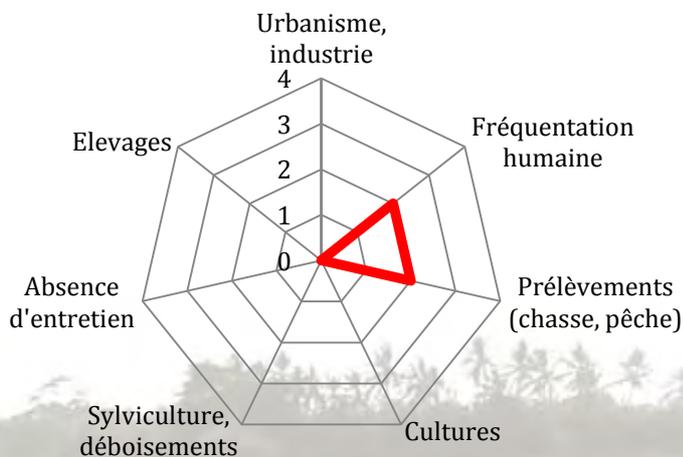
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, corridor écologique

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux en fonction majeure et fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Stabilisation de la sédimentation littorale en fonction majeure et protection des rivages contre l'érosion

Fonctions socio-économiques : Chasse, Loisirs de plein air, tir sportif

Usages



Equipement sportifs et de loisirs



Chasse

Impacts

Perturbations temporaires
Pollution de l'eau et des sols
Erosion de la biodiversité (défrichage, déboisement)



Pistes de gestion

- Reboisement (22)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove du Canal (nord)

N° 92

Commune :
Ducos

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argileux

Superficie : Aire EF : 130 km²

Aire ZH : 218 ha

Statut : Domaine public maritime,
public lacustre / PNR, réserve
chasse

Coordonnées GPS :

715523 - 1611211



Bon état

Description générale

Grand massif de mangrove avec construction de canal en cours en bordure. Zone de déchets ponctuels, décharge sauvage. Beaucoup de ruches. Laitue d'eau dans l'espace de fonctionnalité.

Types d'habitats :

forestier



Mangrove arborescente

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 1 ; 2 / 10

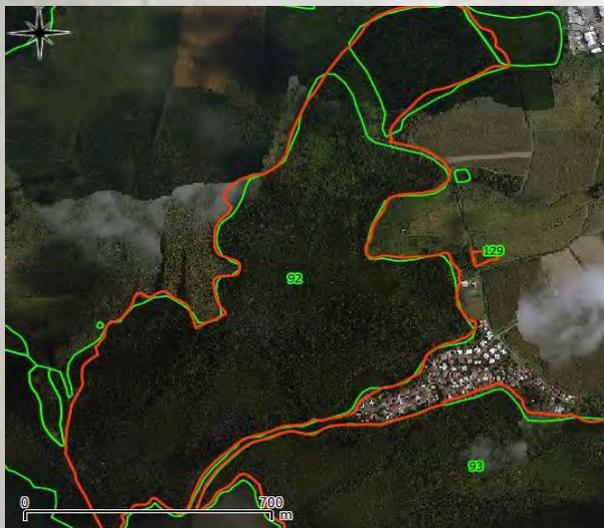
Oiseaux. 2 patrimoniaux : Balbuzard pêcheur, Tyran janeau

Insectes. *Gerridae*. Libellules communes

Flore : Note 2 / 10

Quelques espèces dont les 3 de palétuviers, déterminantes avec une valeur patrimoniale.

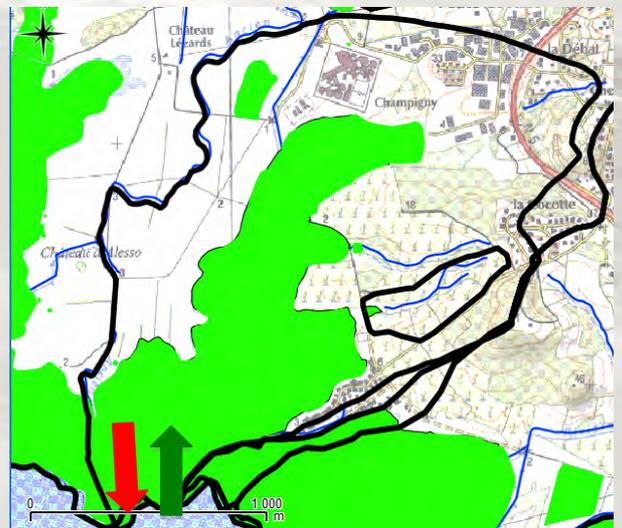
Fonctionnement hydrique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

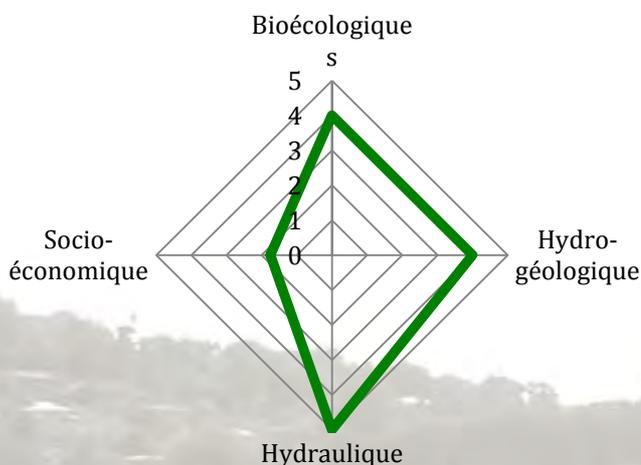
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

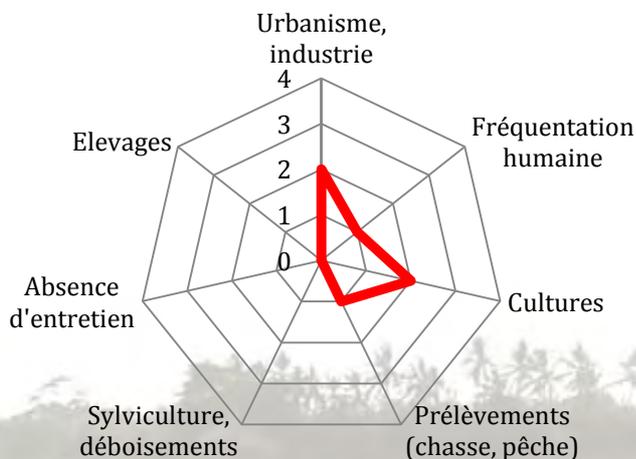
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage en fonction majeure et épuration et maintien de la qualité des eaux

Fonctions hydrauliques : Protection des rivages contre l'érosion en fonction majeure et aussi atténuation des effets de crues et inondation, stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : Apiculture importante, Chasse,

Usages



Impacts

pollution visuelle importante (décharge sauvage)



Pistes de gestion

- Lutte biologique contre la laitue d'eau (3)
- Extraction de macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135





Mangrove de Canal (sud)

N° 93

Commune :
Ducos



Type de zone humide :
Mangroves sur sédiments argileux
Superficie : Aire EF : 1 747 ha
Aire ZH : 72 ha
Statut : Domaine public maritime, public lacustre / PNR, réserve chasse
Coordonnées GPS :
716034 - 1610485



Bon état

Description générale

Ce massif appartient au vaste ensemble humide de Génipa, bientôt en Réserve Régionale. Reprise de la mangrove car plus de coupe du bois, pas de problème d'inondation grâce au canal, mangrove peu polluée. Le canal est nettoyé par les riverains. Etat général bon. Pollution principalement due à la pêche.

Types d'habitats :

forestier



Mangrove arborescente et arbustive

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

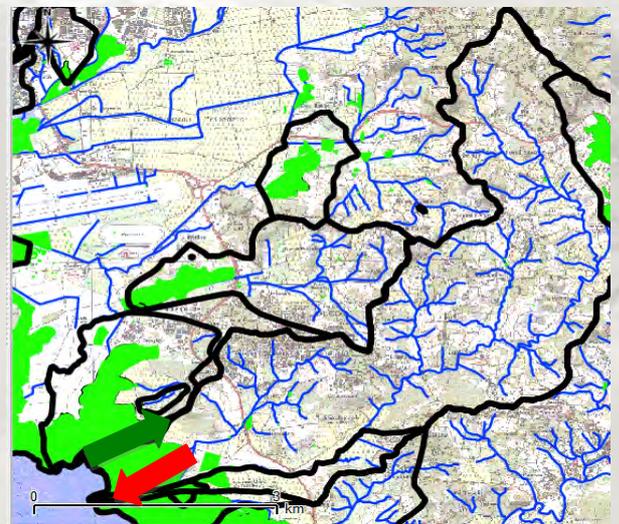
Faune : Notes : 2 ; 3 ; 2 / 10

Oiseaux. 2 patrimoniaux : Chevalier solitaire, Paruline jaune. Aigrette bleue
Insectes. *Hydrophilidae*, *Gerridae*. Libellules communes.

Flore : Note 3 / 10

Espèces plutôt communes, zone intéressante par la présence des 3 espèces de palétuviers.

Fonctionnement hydrodynamique



Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

Entrée d'eau :

Sortie d'eau :

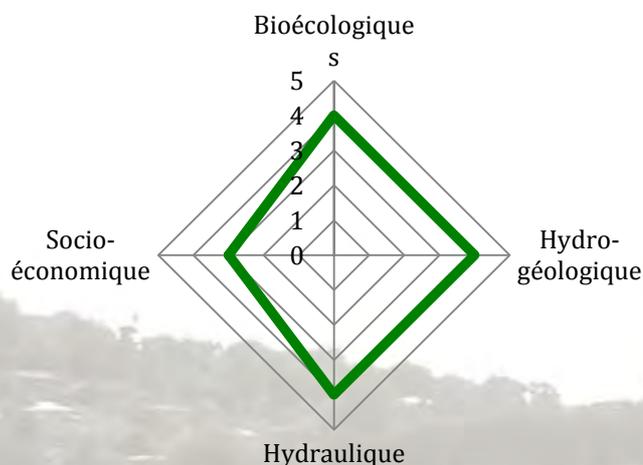


Limites en 2000

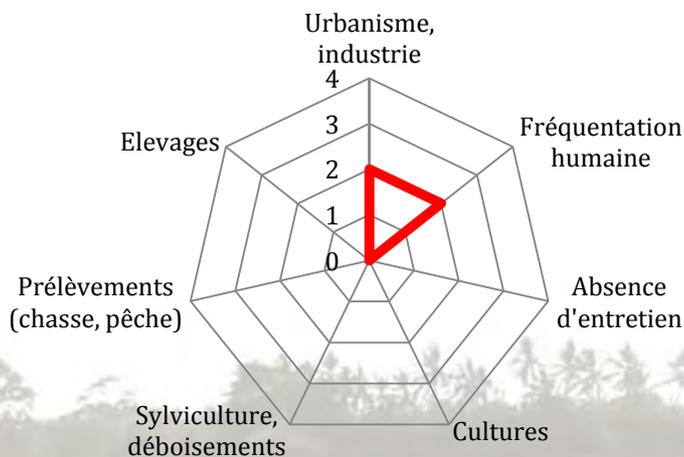
Limites en 2010



Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitat forestier, refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos de migrateurs, corridor écologique entre plusieurs milieux, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : épuration et maintien de la qualité des eaux, stockage des eaux soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : atténuation des effets des crues et des inondations, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : tourisme (kayak) pêche, activité économique autour et dans la zone, loisirs de plein air

Usages



Equipement sportif et de loisirs



Pêche



Habitat urbain



Culture



Infrastructures linéaires

Impacts

Pollutions de l'eau et des sols
Pollutions visuelles (déchets)



Pistes de gestion

- Encadrement des activités aux alentours (pêche, prélèvement de crabes)
- Délimitation de la zone humide



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :

90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove de Génipa

N° 94

Commune :
Ducos

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argileux

Superficie : Aire EF : 4,1 km²

Aire ZH : 177 ha

Statut : Domaine public
maritime, public lacustre / PNR,
réserve chasse

Coordonnées GPS :

716700 - 1609778



Bon état

Description générale

Grand massif de mangroves, une partie de la zone en friche, beaucoup de remblais avec la construction du carrefour Génipa. Etat général bon, palétuviers en bonne santé.

Types d'habitats :

forestier



Mangrove
arborescente

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 4 ; - ; 1 / 10

Oiseaux. 2 patrimoniaux : Balbuzard pêcheur,
Paruline jaune, Tyran janeau. Hérons, limicoles.
Insectes. Libellules communes

Flore : Note 4 / 10

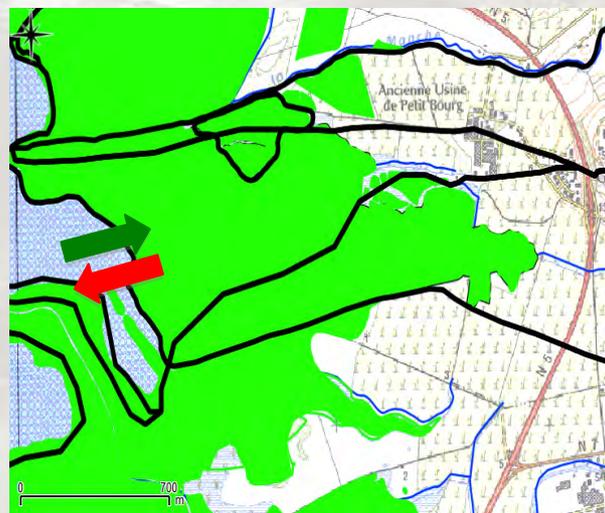
32 espèces dont 7 déterminantes (palétuviers,
Cyperus surinamensis, *Fimbristylis spadicea*,
Paullinia pinnata)

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

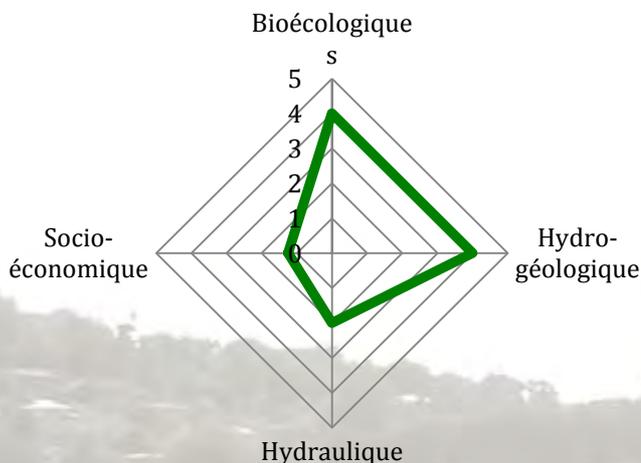
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

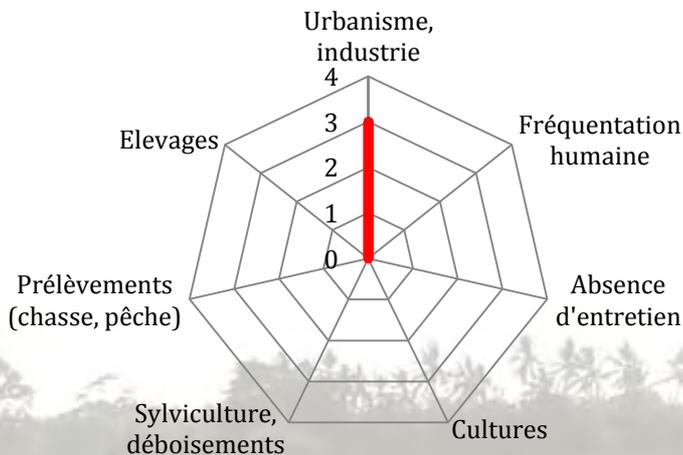
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques, zone d'accueil ou repos pour migrateurs, corridor écologique

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation des effluents, recharge probable des aquifères, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : Pêche crabes

Usages



Équipement sportif et de loisirs



Pêche



Élevage



Culture



Chasse



Zone commerciale

Impacts

Destruction forte et irréversible par artificialisation

Pollutions visuelles

Prélèvement faune/flore



Pistes de gestion

- Mise en place du plan de gestion



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135





Mangrove de l'Habitation Four à Chaux

N° 95

Commune :
Rivière salée

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argileux

Superficie : Aire EF : 692 ha

Aire ZH : 139 ha

Statut : Domaine public
maritime, public lacustre / PNR

Coordonnées GPS :

714922 - 1607896

Bon état



Description générale

Grand massif de mangrove complexe en aval de plaine. Milieux diversifiés et flore très riche. Etat général bon. Présence de beaucoup de termites. Apiculture et prélèvement de crabes sur la zone.

Types d'habitats :

forestier



Mangrove arborescente et arbustive

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; - ; 0 / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Paruline jaune. Aigrette bleue, Martin pêcheur d'Amérique

Insectes. libellule commune : *Tramea abdominalis*

Flore : Note 7 / 10

50 espèces dont 12 déterminantes (palétuviers, *Cecropia schreberiana*, *Epidendrum ciliare*...)

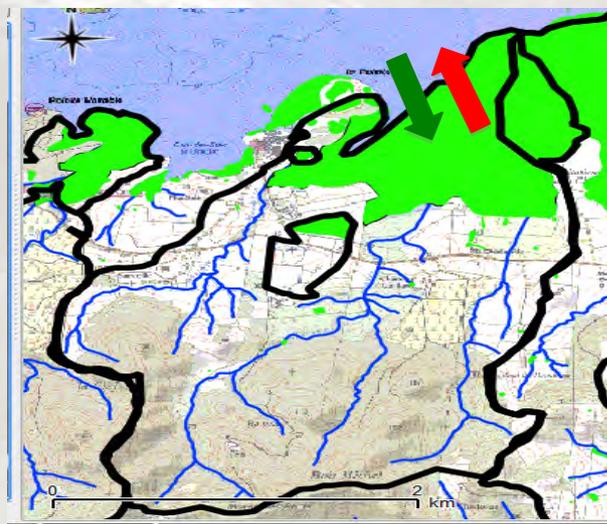
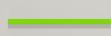
Fonctionnement hydrologique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

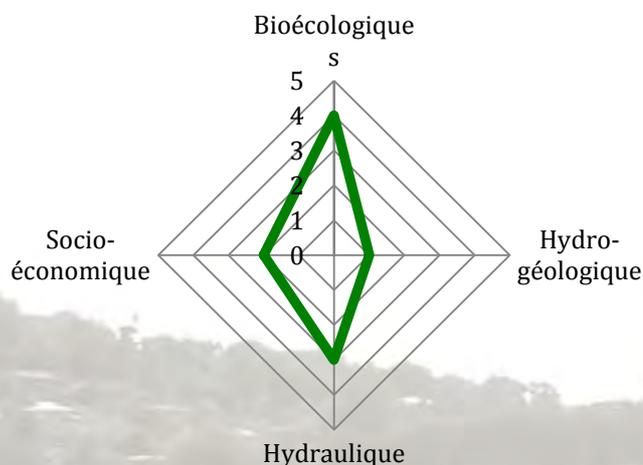
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

Sortie d'eau :



Services



Menaces

Pas de menaces particulières identifiées

Fonctions écologiques : Refuge d'espèces, zone d'accueil ou repos pour migrateurs, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : Apiculture-prélèvements de crabes,

Usages



Impacts

Prélèvement faune/flore



Pistes de gestion

- Réduction des pressions potentielles sur le pourtour
- Encadrement des activités de prélèvement de crabe
- Valorisation de la biodiversité



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove de la Pointe Vatable

N° 96

Commune :
Les trois-îlets

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argilo-sableux et milieux ouverts connexes

Superficie : Aire EF : 990 ha

Aire ZH : 24 ha

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / PNR

Coordonnées GPS :
712986 - 1607845



Très bon état

Description générale

Massif de mangroves de la baie de Génipa, isolé du grand massif principal de la baie. Etat général très bon. Site touristique à proximité.

Types d'habitats :

forestier



Mangrove arborescente et arbustive

Environnement dominant : Forêt

Biodiversité

Faune : Notes : 3 ; - ; 1 / 10

Oiseaux. 2 patrimoniaux : Balbuzard pêcheur, Paruline jaune. Aigrette bleue
Insectes. Libellules communes.

Flore : Note 2 / 10

9 espèces dont 4 déterminantes (palétuviers et *Coccoloba pubescens*)

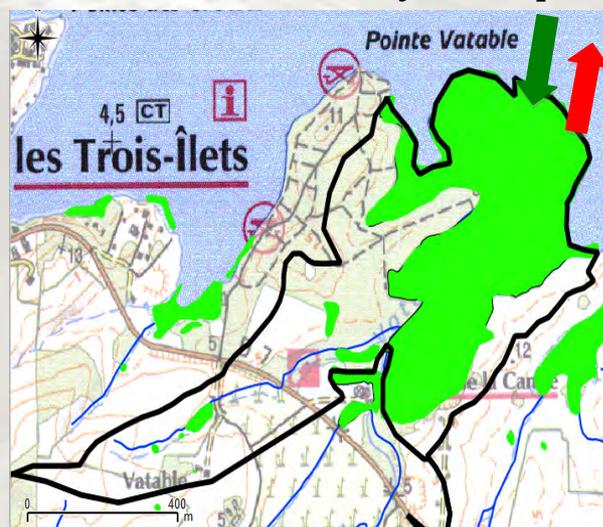
Fonctionnement hydrique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

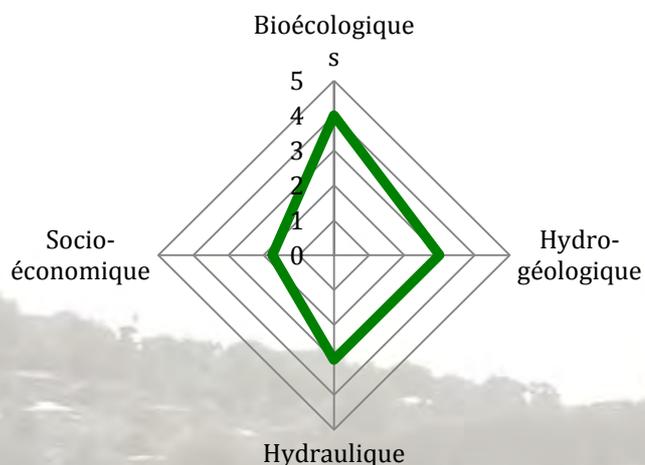
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

Sortie d'eau :



Services



Menaces

Pas de menaces particulières identifiées

Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, corridor écologique, zone d'accueil pour mirgateurs, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux

Fonctions hydrauliques : Stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : Tourisme, Site historique à proximité

Usages



Randonnée/loisirs plein

Impacts

Impact positif : entretien, gestion
Impact positif via la zone tampon



Pistes de gestion

- Aménagement de chemin en zone humide (16)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove du Marigot du Diamant

N° 97

Commune :
Le Diamant

Type de zone humide :
Mangroves sur sédiments argilo-sableux

Superficie : Aire EF : 1 212 ha
Aire ZH : 14 ha

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / PNR

Coordonnées GPS :
714479 - 1601645



Bon état

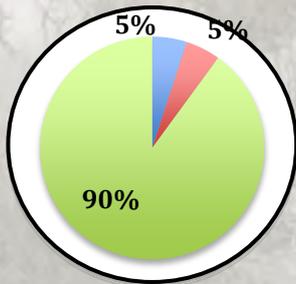


Description générale

Massif complexe de mangrove et milieux connexes (miroirs, ...) en aval de versants très inclinés dominés par forêts, à proximité de zone d'habitat sub-urbain. Entrepôts de pêche sur la zone. Etat général bon.

Types d'habitats :

forestier



- Plages de sable
- Cours d'eau
- Mangrove arborescente

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 2 ; 2 / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Chevalier à pattes jaunes. Insectes. *Gerridae*, *Corixidae*. Agrion et libellules communs.

Flore : Note 2 / 10

14 espèces plutôt communes (*Acrostichum aureum*, *Sporobolus virginicus*) dont les 3 palétuviers déterminants.

Fonctionnement hydrique

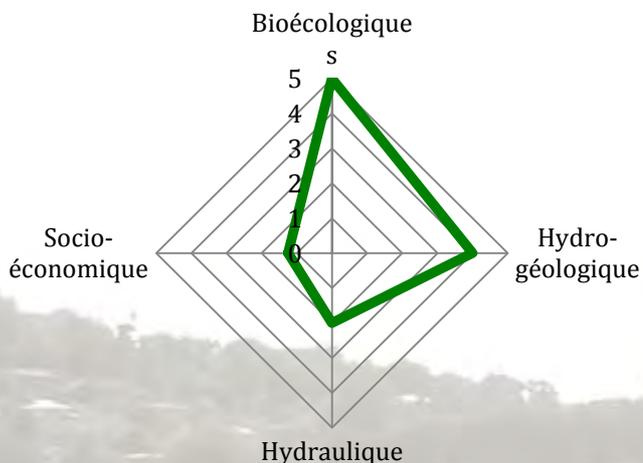


Limites en 2000 —
Limites en 2010 —

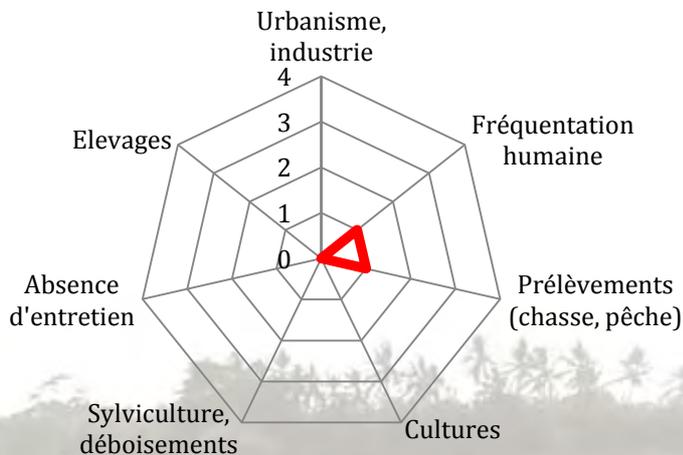


Espace de fonctionnalité : —
Cours d'eau : —
Entrée d'eau : ←
Sortie d'eau : →

Services



Menaces



Usages



Pêche



Zone d'habitat urbain

Impacts

Pollutions visuelles (déchets)
Perturbations temporaires

Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques, corridor écologique, zone d'accueil pour migrateurs

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : Pêche (entrepôts),



Pistes de gestion

- Extraction de macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135





Mangrove de l'Anse Trabaud

N° 98

Commune :
Sainte-Anne

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argilo-sableux et milieux ouverts connexes

Superficie : Aire EF : 30 ha

Aire ZH : 12 ha

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / SNI, ZNIEFF, PNR, réserve chasse

Coordonnées GPS :

732149 - 1594500



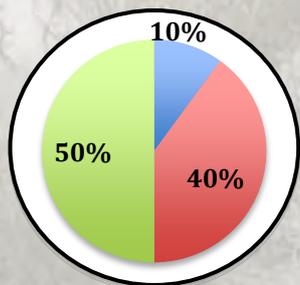
Etat détruit

Description générale

Mangrove et milieux connexes (vasières, étang bois-sec). Etat général détruit : grandes zones libres, érosion, arrachage de la mangrove sans cause très claire (cyclone ou sécheresse). Zone fréquentée pour les loisirs et directement menacée par cette fréquentation.

Types d'habitats :

forestier



Plages de sable boisées

Etangs bois-secs

Mangrove arborescente et arbustive

Environnement complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 4 ; 1 ; 0 / 10

Oiseaux. 3 patrimoniaux : Balbuzard pêcheur, Chevalier à pattes jaunes, Paruline jaune. Insectes. *Corixidae*. Libellule commune.

Flore : Note 2 / 10

19 espèces la plupart communes (*Sesuvium protulacastrum*, *Fimbristylis cymosa*) dont les 3 palétuviers, déterminants.

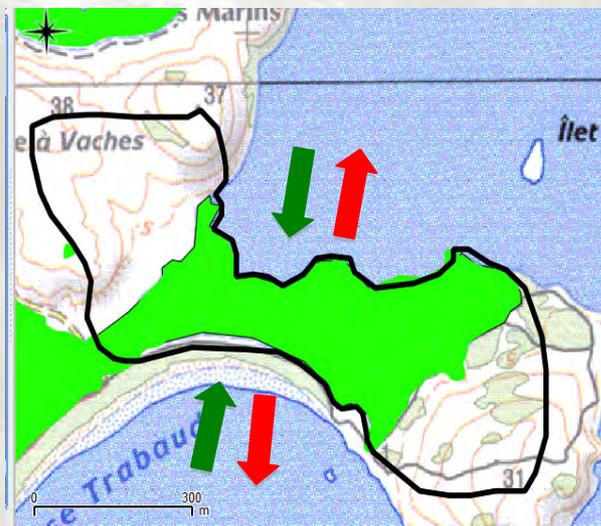
Fonctionnement hydrique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

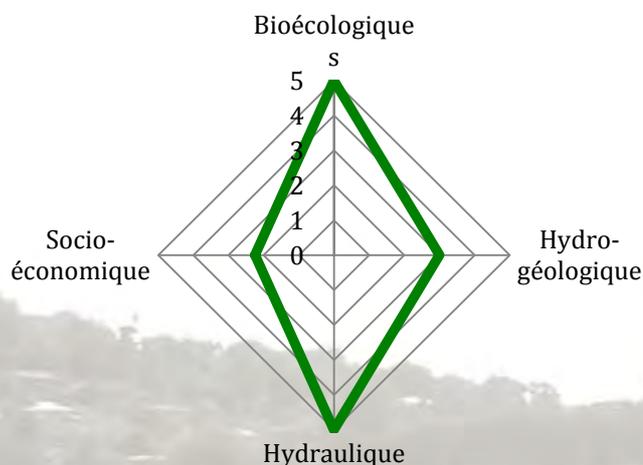
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

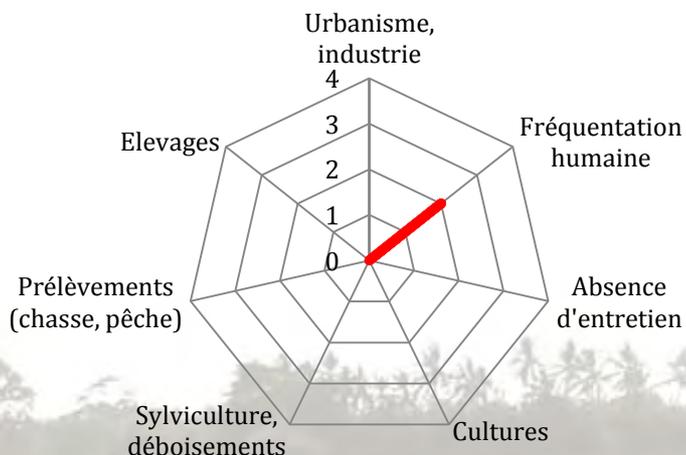
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques, corridor écologique, zone d'accueil pour migrateurs

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Tourisme, Loisirs de plein air Valeur paysagère remarquable

Usages



Randonnée/loisirs plein

Impacts

Pas d'impacts spécifiques identifiés



Pistes de gestion

- Délimitation (19)
- Reboisement (22)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Mangrove de Sainte-Anne

N° 99

Commune :
Sainte-Anne



Type de zone humide :
Mangroves sur sédiments argileux
Superficie : Aire EF : 212
Aire ZH : 7
Statut : Domaine public
maritime, public lacustre / PNR
Coordonnées GPS :
728366 - 1597566

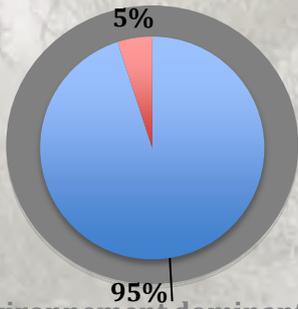
Etat moyen

Description générale

Mangrove et milieux connexes en zone urbaine. Etat général moyen, mais belle diversité floristique. Zone régulièrement polluée par le dépôt d'ordures et menacée par les aménagements urbains (remblais à cause la route).

Types d'habitats :

forestier



- Mangrove arborescente et arbustive
- Cours d'eau

Environnement dominant : Urbaine

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; - ; 2 / 10

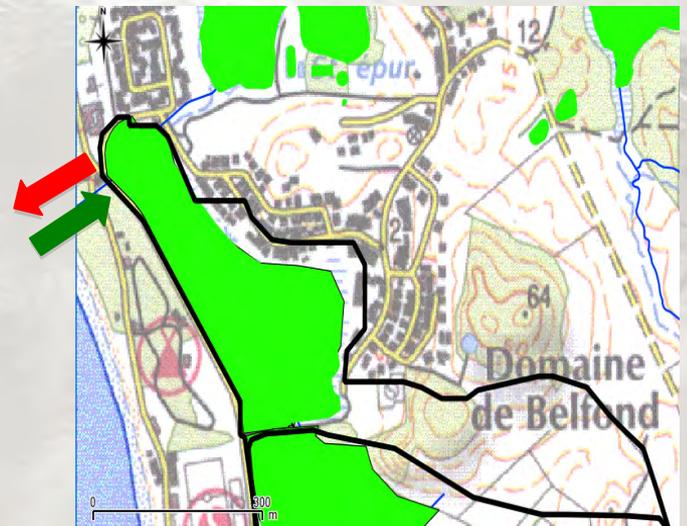
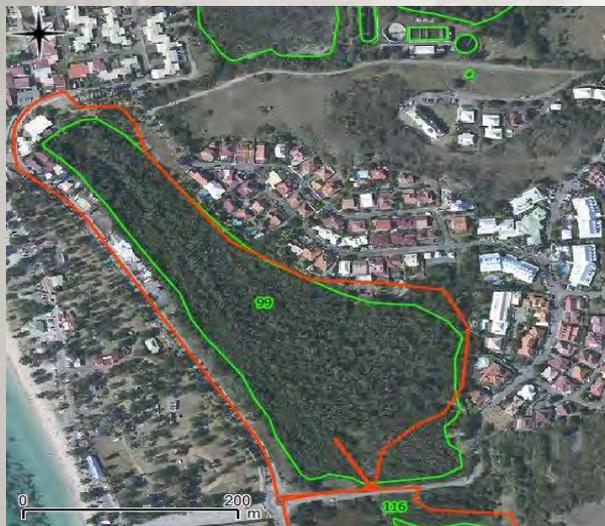
Oiseaux. 1 patrimonial : Paruline jaune. Bécasseau de Bonaparte

1 odonate patrimonial : *Ischnura capreolus*

Flore : Note 3 / 10

47 espèces dont 6 déterminantes (3 palétuviers, *Pisonia aculeata*, *Urvillea ulmacea*, *Bontia daphnoides*).

Fonctionnement hydrodynamique



Limites en 2000
Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

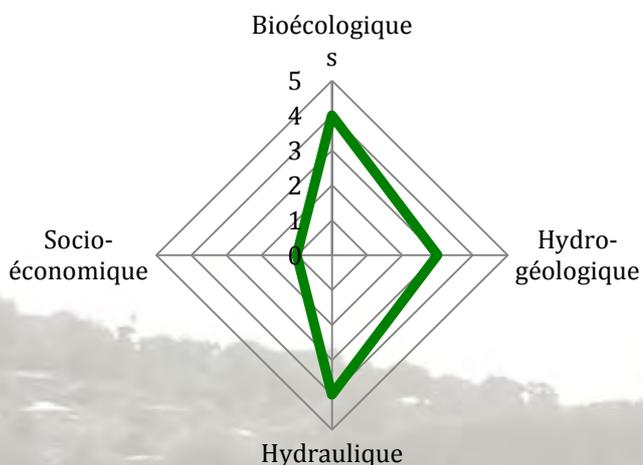
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

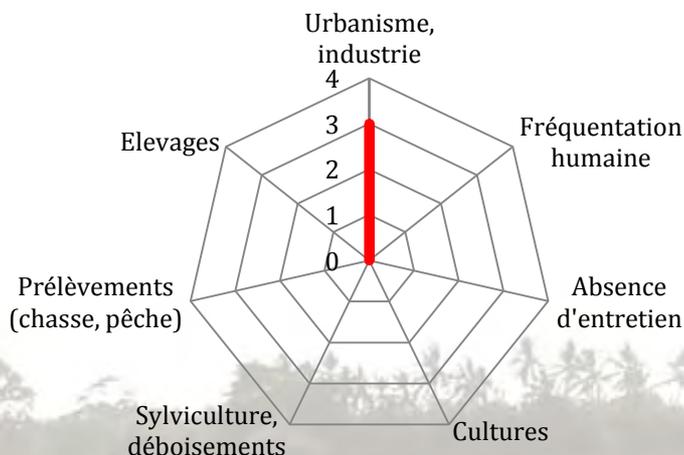
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Usages



Zone d'habitat urbain



Infrastructures linéaires



Impacts

Pollutions visuelles
 Modifications hydrologiques faibles:
 assèchement partiel, drainage, perturbation
 de l'alimentation en eau

Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques, corridor écologique, zone d'accueil pour migrateurs

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux

Fonctions hydrauliques : Protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale



Pistes de gestion

- Suppression de remblai en zone humide (13)
- Extraction des macro-déchets (20)



DEAL :
 Pointe de Jaham Bp
 7212
 97274 Schoelcher
 0596 59 57 00



PNRM :
 annexe Monsigny
 Avenue des Caneficiers
 Bp 437
 97200 Fort-de-France
 0596644259



BIOS :
 Le-gossier
 97190 Mare
 Gaillard
 0590 85 24 84

Impact Mer :
 90 rue du Professeur Raymond
 Garcin Didier
 97200 Fort-de-France
 0596633135



Mangrove de Poirier

Commune de Rivière-pilote

N°100
100

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argilo-sableux

Superficie : Aire EF : 114 ha

Aire ZH : 9 ha

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / PNR

Coordonnées GPS :
724970 - 1600516

Etat moyen

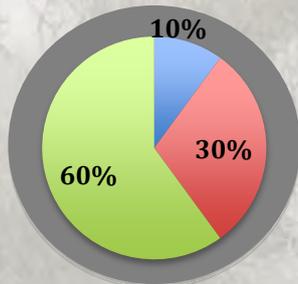


Description générale

Massif de mangrove situé en zone urbaine, mais très riche d'un point de vue floristique. Etat général moyen menacé par une pollution visuelle importante (sortie d'égoût, déchets), des zones de remblais et la taille de la mangrove sous les réseaux de télécommunications.

Types d'habitats :

forestier



Plages de sable boisées

Mangrove arborescente

Etang bois-secs, sol nu, zones déboisées

Environnement dominant : zone urbaine

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; - ; 2 / 10

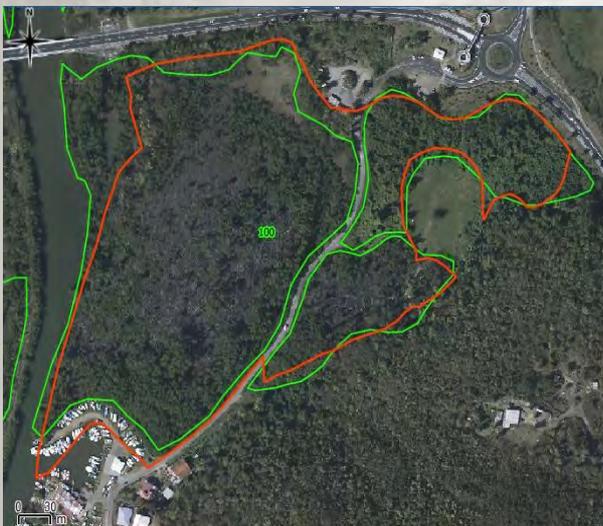
Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Frégate magnifique.

Libellules communes et *Erythrodiplax umbrata*.

Flore : Note 8 / 10

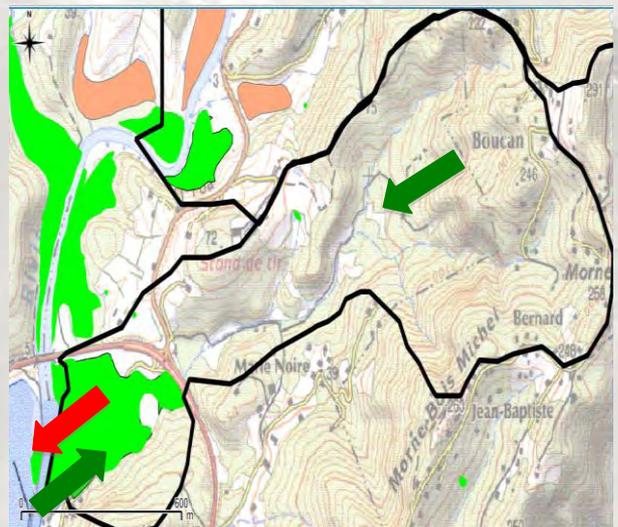
85 espèces dont 1 liste rouge UICN en danger (*Hibiscus pernambucensis*), et 11 déterminantes (*Myrcia citrifolia*, *Securidaca diversifolia*, *Pisonia aculeata*...)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

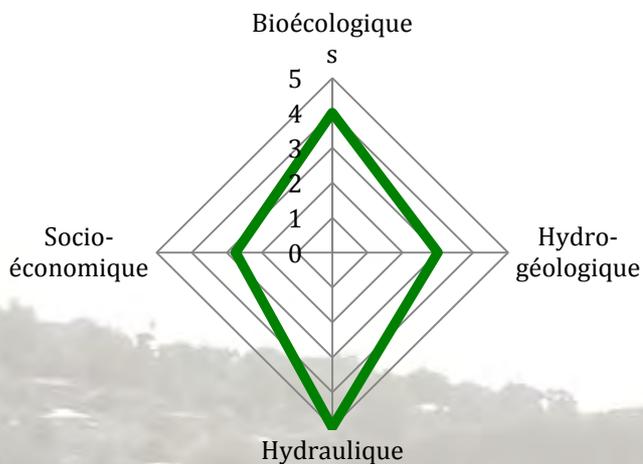
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

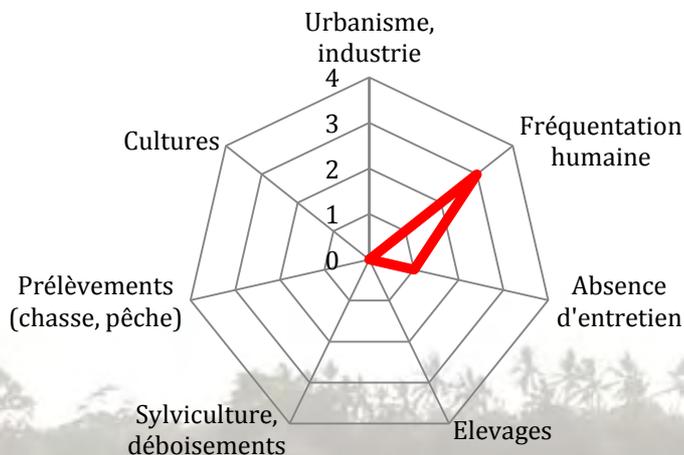
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques, corridor écologique, zone d'accueil pour migrateurs

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux

Fonctions hydrauliques : Protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : Chasse aux crabes ; Loisirs de plein air (yotclub, bateau) Valeur paysagère remarquable

Usages



Zone d'habitat



Loisirs de plein air



Infrastructures linéaires

Impacts

Pollution de l'eau et des sols,
Pollutions visuelles
Destruction forte et irréversible par artificialisation
Modifications hydrologiques fortes



Pistes de gestion

- Suppression de remblai en zone humide (13)
- Extraction des macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Mangrove de Bareto

N°101

Commune de Sainte-Anne

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments
argileux et milieux ouverts connexes

Superficie : Aire EF : 273 ha

Aire ZH : 33 ha

Statut : Domaine public
maritime, public lacustre /
PNR

Coordonnées GPS :

729863-1598896

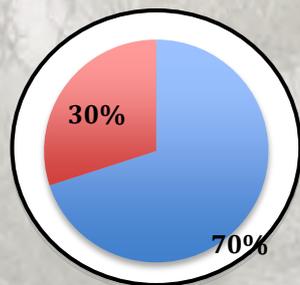
Etat : **Bon état**

Description générale

Massif de mangrove avec des étendues anciennement nues que la mangrove reconquiert.
Etat général bon.

Types d'habitats :

forestier



■ Mangrove
arborescente et
arbustive

■ Mangrove arbustive
claire et herbacée

Environnement dominant : **complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; - ; 2 / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Paruline jaune. Gallinule
Poule d'eau, Héron vert

1 odonate patrimonial : *Micrathyrina didyma*

Flore : Note 5 / 10

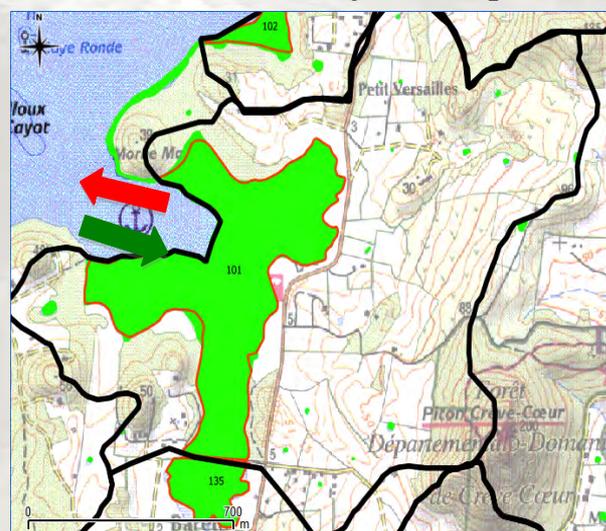
36 espèces dont 8 déterminantes (palétuviers,
Cordia nesophila, *Pilosocereus royenii*, *Pisonia
aculeata*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

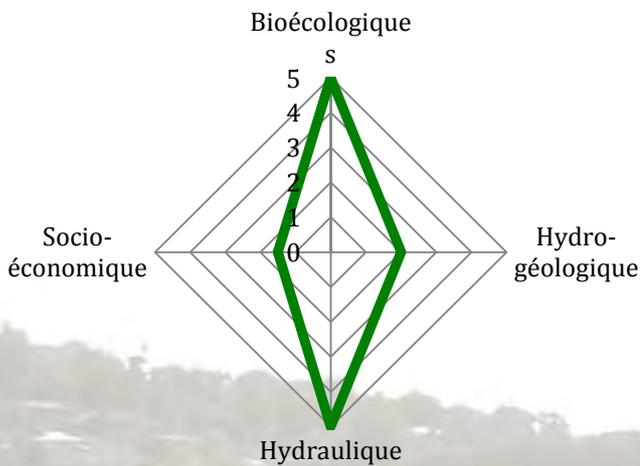
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

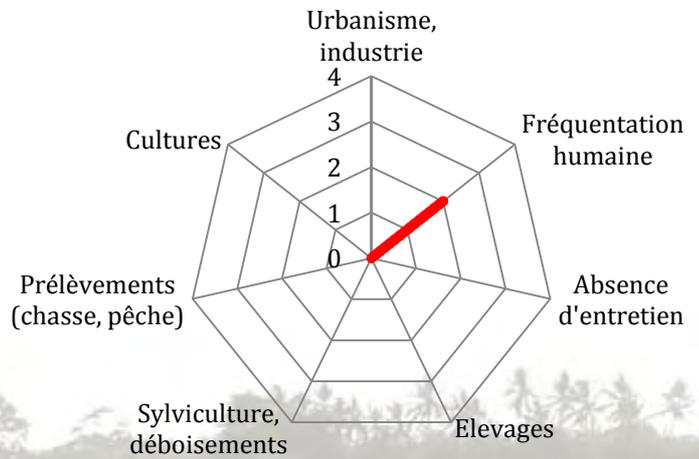
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Usages



Infrastructures linéaires, réseaux de communication

Impacts

Modifications hydrologiques faibles
Pollutions visuelles
Pollution de l'eau et des sols

Fonctions écologiques : Habitat forestier diversifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques, corridor écologique, zone d'accueil pour migrateurs

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Valeur d'espace vert en zone urbaine, valeur paysagère remarquable



Pistes de gestion

- Reboisement (22)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :

90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove du Canal O'Neil

N°102

Commune de Sainte-Anne

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argilo-sableux et milieux ouverts connexes

Superficie : Aire EF : 542

Aire ZH : 23

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / PNR

Coordonnées GPS :

730023 -1600081



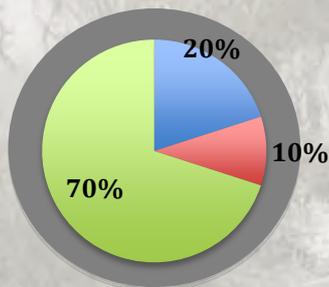
Etat : **Etat moyen**

Description générale

Massif de mangrove situé en zone urbaine avec une belle diversité floristique. Etat général moyen lié à la présence de beaucoup de déchets. Beaucoup d'usages sur la zone : pêche, apiculture, loisirs, etc.

Types d'habitats :

forestier



- Mangrove arbustive
- Cours d'eau
- Mangrove arborescente et arbustive

Environnement dominant : zone urbaine

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 1 ; 1 / 10

Oiseaux. 2 patrimoniaux : Paruline jaune, Tyran janeau.

Insectes. Gerridae. Libellules communes

Flore : Note 4 / 10

28 espèces dont une vulnérable sur la liste rouge UICN (*Lonchocarpus roseus*), et 5 déterminantes (*Pisonia aculeata*, *Paullinia cururu*).

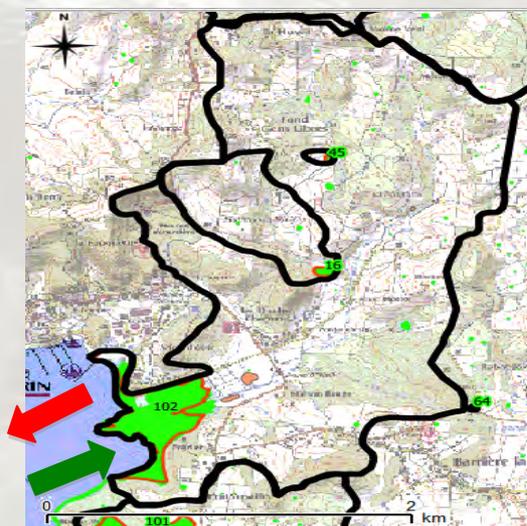
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :



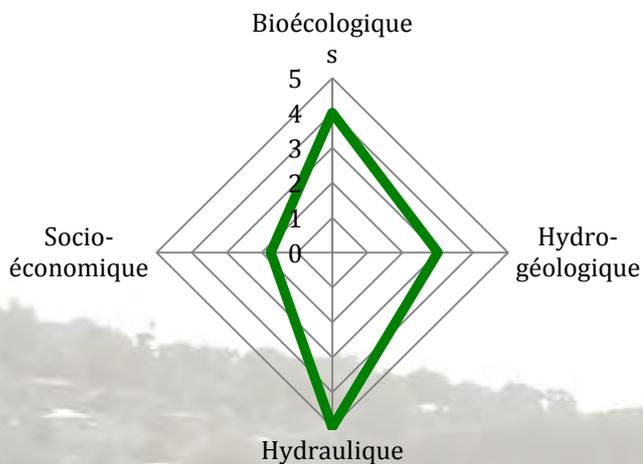
Entrée d'eau :



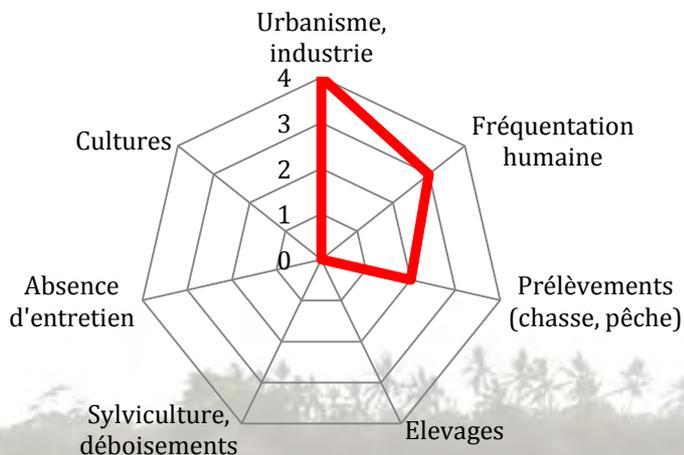
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier diversifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques, corridor écologique, zone d'accueil pour migrateurs

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : Apiculture, pêche, loisirs de plein air :

Usages



Zone d'habitat urbain



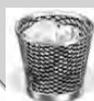
Elevage



Infrastructures linéaires



Pêche



Dépôt de matériaux

Impacts

Pollutions visuelles,
Pollution de l'eau et des sols
Prélèvement faune/flore



Pistes de gestion

- Extraction de macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove de Dostaly

N°103

Commune Le François

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments
argilo-sableux et milieux ouverts
connexes

Superficie : Aire EF : 27 ha

Aire ZH : 3 ha

Statut : Domaine public
maritime, public lacustre /
PNR

Coordonnées GPS :

729010 -1615062

Bon état

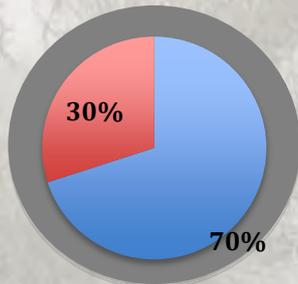


Description générale

Ensemble isolé de mangrove et milieux connexes. Bon état malgré la présence de déchets provenant de la ravine et de la mer. Gros lotissement en construction à proximité

Types d'habitats :

forestier



- Mangrove arborescente et arbustive
- Banc de vase avec végétation

Environnement dominant : zone urbaine

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 2 ; 1

Oiseaux. 1 patrimonial : Paruline jaune. Bécasseau de Bonaparte.

Insectes. *Dytiscidae*, *Hydrophilidae*. Libellule commune.

Flore : Note 2 / 10

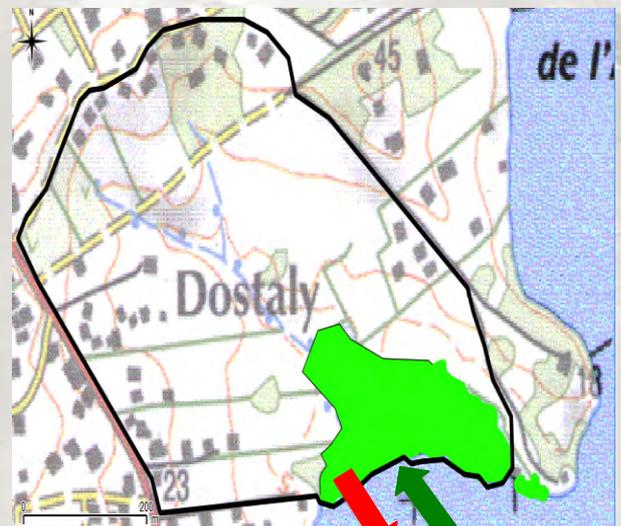
13 espèces dont les 4 espèces de palétuviers déterminantes.

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



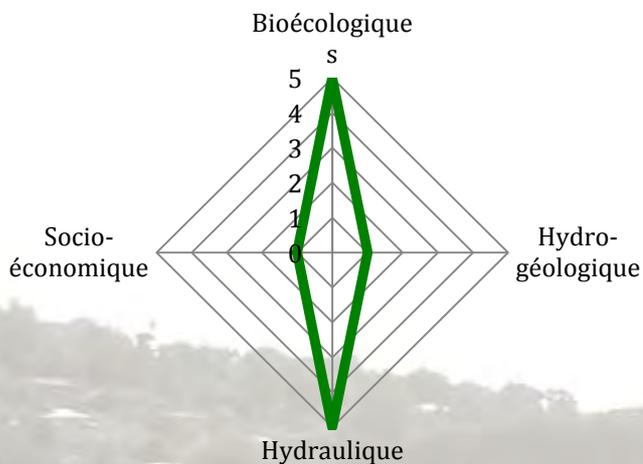
Espace de

fonctionnalité :

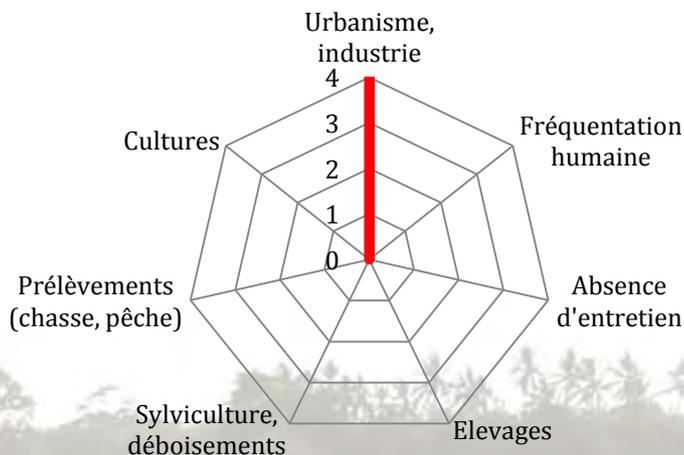
Cours d'eau :



Services



Menaces



Usages



Zone d'habitat urbain



Chasse



Impacts

Dégradation physique: érosion, sédimentation, atterrissement, piétinement
 Pollution de l'eau et des sols
 Prélèvement faune, flore
 Dégradation physique, érosion

Fonctions écologiques : Habitat forestier diversifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques, corridor écologique, zone d'accueil pour migrateur

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale



Pistes de gestion

- Signalisation (18)
- Extraction des macro-déchets (20)



DEAL :
 Pointe de Jaham Bp
 7212
 97274 Schoelcher
 0596 59 57 00



PNRM :
 annexe Monsigny
 Avenue des Caneficiers
 Bp 437
 97200 Fort-de-France
 0596644259



BIOS :
 Le-gossier
 97190 Mare
 Gaillard
 0590 85 24 84

Impact Mer :
 90 rue du Professeur Raymond
 Garcin Didier
 97200 Fort-de-France
 0596633135



Commune
Sainte-Luce

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argilo-sableux et milieux ouverts connexes

Superficie : Aire EF : 1 618 ha

Aire ZH : 31 ha

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / PNR

Coordonnées GPS :

718823 1601125



Etat moyen

Description générale

Mangrove sur sédiments argilo-sableux située en zone urbaine. Etat général moyen lié à l'expansion urbaine (présence de remblais, pontons). Arrêt de la distillerie et de ses impacts depuis 11 ans.

Types d'habitats :

forestier



Mangrove arborescente

Environnement dominant : complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 4 ; 0 ; 1 / 10

Oiseaux. 3 patrimoniaux : Chevalier à pattes jaunes, Chevalier solitaire, Paruline jaune
Insectes. *Gerridae*. Libellules communes

Flore : Note 3 / 10

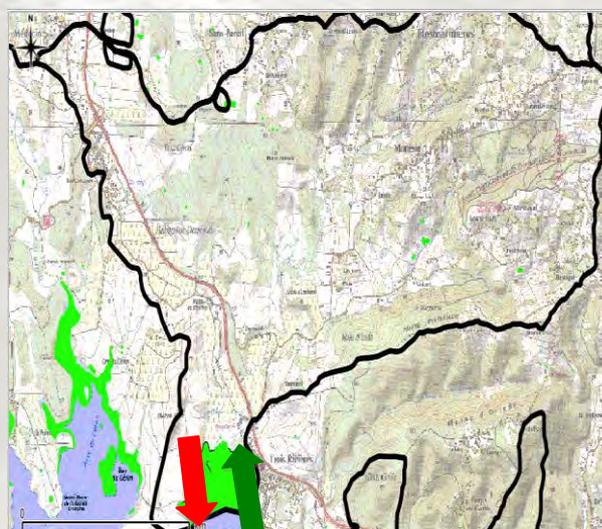
28 espèces dont 6 espèces déterminantes (palétuviers, *Cordia collococca*, *Paullinia cururu*, *Turnera ulmifolia*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

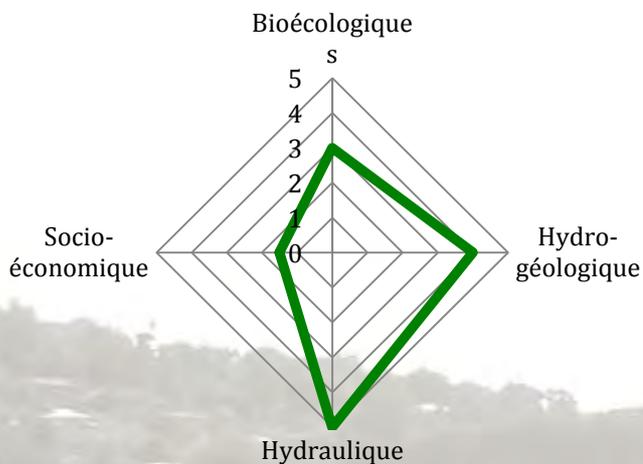
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

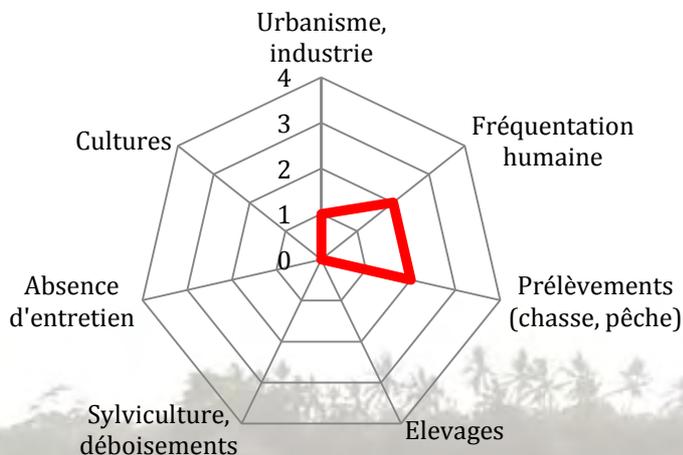
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier diversifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques, corridor écologique, zone d'accueil pour migrateurs

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : Station d'épur



Usages



Zone d'habitat urbain



Pêche



Infrastructures linéaires



Chasse

Impacts

Pollution visuelle

Prélèvement : faune, flore



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mare salée - Baie de la Poterie

N°105

Commune
Le Lamentin

Type de zone humide : *Lagunes et milieux connexes (boisés ou non)*

Superficie : Aire EF : 0,4 ha
Aire ZH : 0,04

Statut : domaine public
maritime/ PNR

Coordonnées GPS :
713928 1613185

Bon état

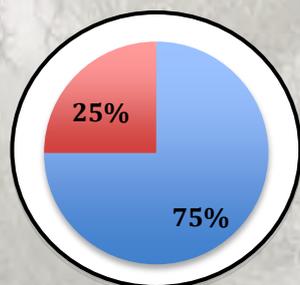


Description générale

Lagune avec milieux connexes associés (mangroves). Etat général bon. Lagune vouée à la chasse.

Types d'habitats :

diversifié



■ Eaux libres saumâtres

■ Boisement et fourrés
d'arrière mangrove

Environnement dominant : complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 1 ; 1 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert.
Insectes. *Notonectidae*. Libellules communes

Flore : Note 1 / 10

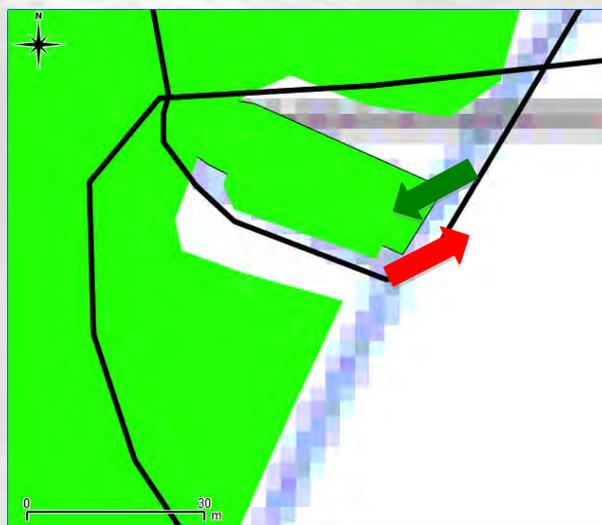
8 espèces plutôt communes (*Mimosa pigra*,
Eleocharis mutata, *Acrostichum aureum*) dont 2
déterminantes (*Avicennia germinans*, *Laguncularia
racemosa*).

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

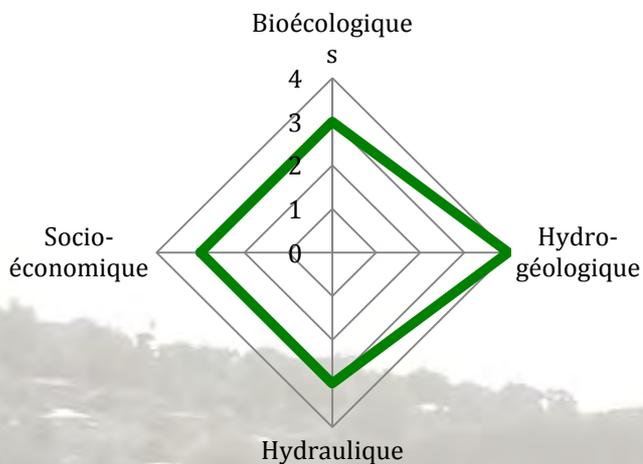
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

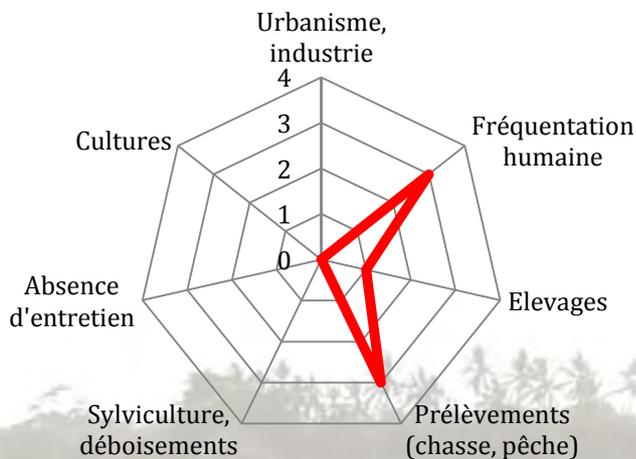
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage, chasse, loisirs de plein air, tir sportif

Usages



Chasse



Elevage



Tir sportif

Impacts

Perturbations temporaires

Pollutions visuelles

Impact positif : entretien, gestion



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Zone humide de la Caldeira

N°106

Commune
Saint-Pierre, Le Prêcheur

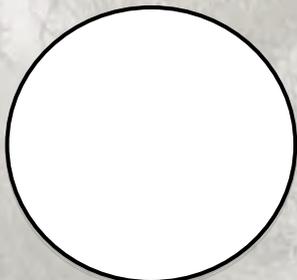


Description générale

Zone d'altitude saturée, à mousses et lycopodes, flore riche en espèces rares typiques de ce milieu préservé, située dans vallon de la Caldeira, à l'écart de la fréquentation humaine. Etat général très bon.

Types d'habitats :

simplifié



■ Savane herbacée (hygrophile)

100% / Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : non évaluée

Présence de colibri à tête bleue et de Solitaires siffleurs

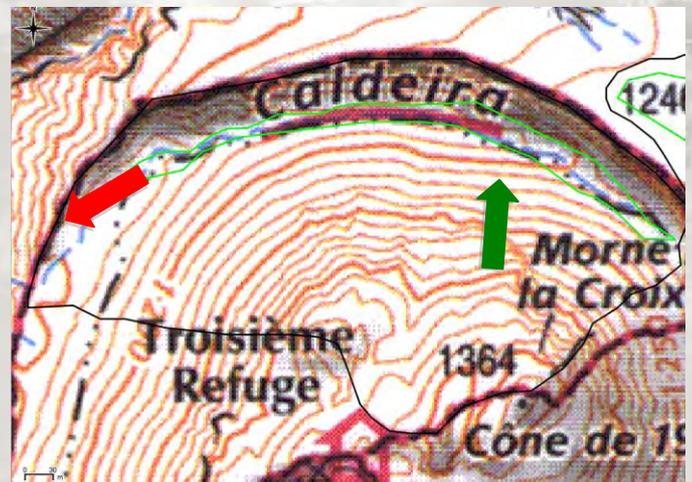
Flore : Note 5 / 10

17 espèces dont 9 déterminantes avec 2 endémiques des Petites Antilles (*Schefflera attenuata*, *Begonia obliqua*) et 1 de Martinique (*Charianthus nodosus*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000
Limites en 2010

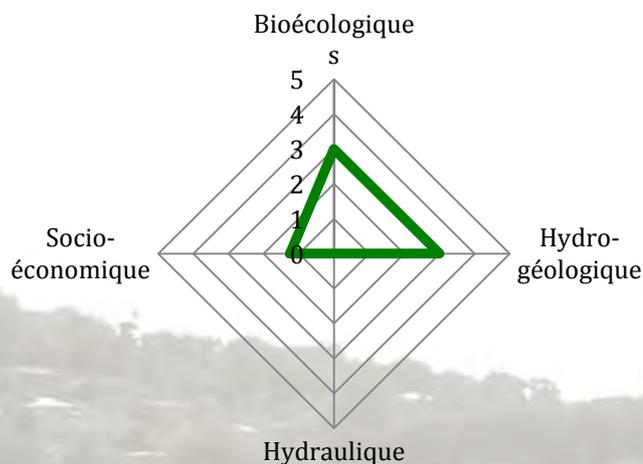


Espace de fonctionnalité :

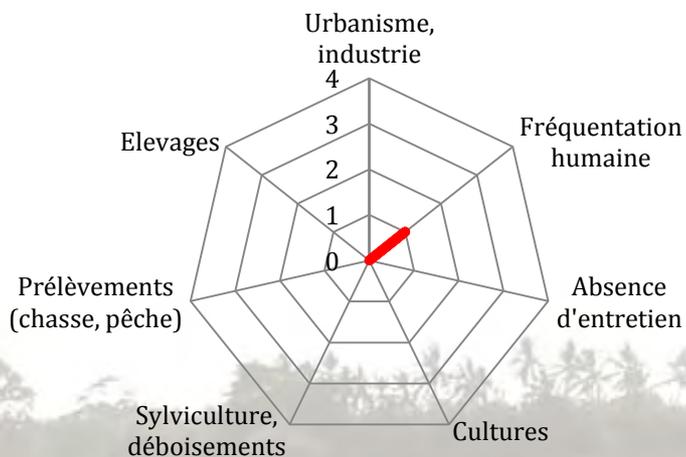
Cours d'eau :
Entrée d'eau :
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitat relictuel rare, refuge d'espèce, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : épuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de déantation d'effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions socio-économiques : pas d'activité économique en zone de réserve intégrale

Usages

Aucun usage directement dans la zone

Impacts

Aucun impact anthropique constaté



Pistes de gestion

- Inventaires et suivis scientifiques

DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00

PNRM :
annexe Monsigny Avenue
des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259

BIOS :
Le-gossier
97190 Mare Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Forêt inondable d'Union

N°107

Commune de
Sainte-Marie

Type de zone humide : Forêts
marécageuses saumâtres

Superficie : Aire EF : 2 692 ha
Aire ZH : 0,04 ha

Statut : collectivité
territoriale/ PNR

Coordonnées GPS :
715268 1635378

Mauvais état



Description générale

Forêt marécageuse saumâtre soumise à de nombreuses pressions urbaines et fluviales. Etat général mauvais. Forêt clairsemée et dominée par des amandiers.

Types d'habitats :

simplifié



■ Forêt ripicole type
sec/sub-humide

Environnement dominant : urbain

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 1 ; 1 / 10

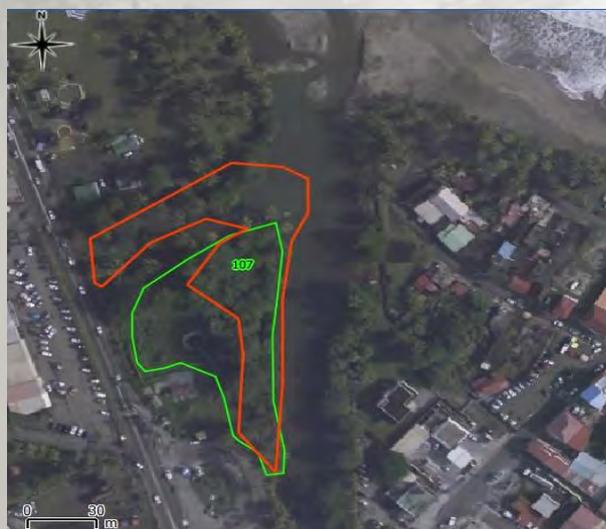
Oiseaux. 1 patrimonial : Chevalier à pattes jaunes.
Bécasseau minuscule.

Insectes. *Gerridae*, *Veliidae*. Libellule commune :
Erythrodiplax umbrata.

Flore : Note 2 / 10

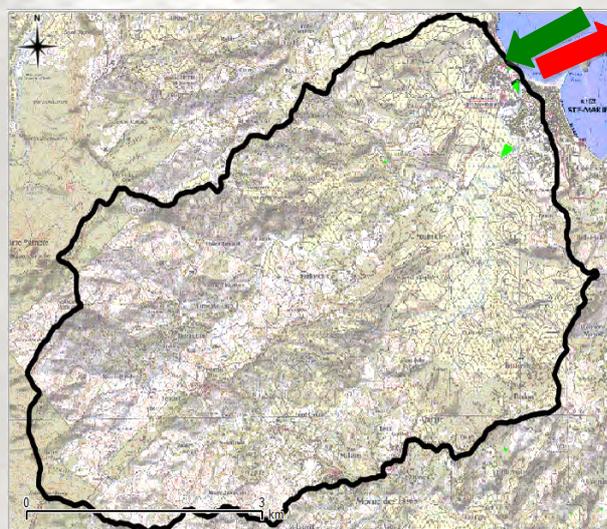
20 espèces dont 1 vulnérable sur la liste rouge de
l'UICN (*Lochocarpus roseus*) et 2 déterminantes
(*Tabebuia pallida* et *Cyperus surinamensis*).

Fonctionnement



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

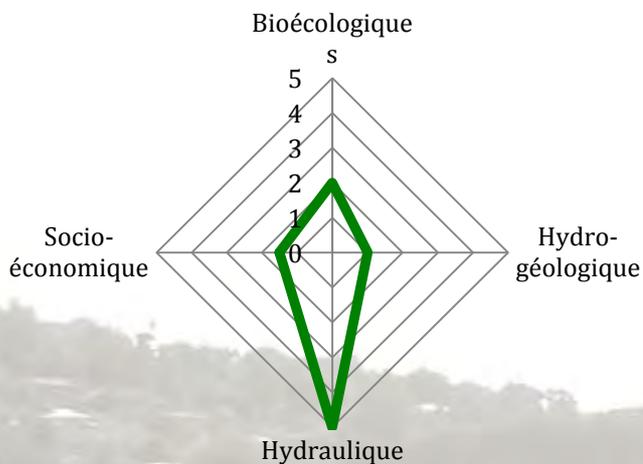
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

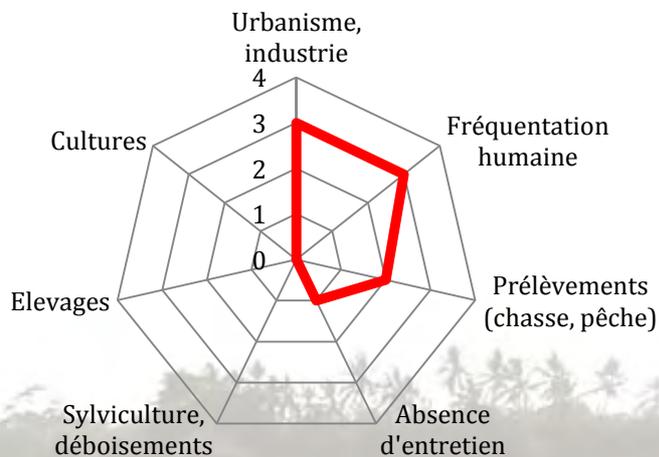
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation, stabilisation de la sédimentation littorale et protection des rivages contre l'érosion en fonction majeure

Fonctions socio-économiques : Pêche de crabes, valeur d'espace vert en zone urbaine

Usages



Zone d'habitat urbain



Pêche



Infrastructures linéaires

Impacts

Pollutions visuelles
Prélèvement (faune/flore)



Pistes de gestion

- Délimitation (19)
- Reboisement (22)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Zone inondable de Trianon sud

N°108

Commune Le François

Type de zone humide :

Zone de marais ou mares temporaires

Superficie : Aire EF : 781 ha

Aire ZH : 1 ha

Statut : Privé / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

723689 - 1616472

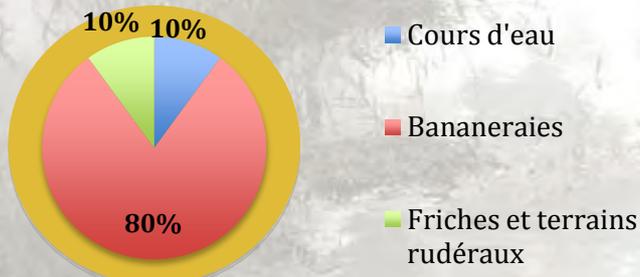
 Etat : **Détruit**


Description générale

Zone inondable dans plaine dominée par des cultures. Etat général détruit car les limites de la zone ne semblent plus franches ni cohérentes. Zone humide recouverte de bananiers, champs traversé par un cours d'eau et des ravines.

Types d'habitats :

simplifié


Environnement dominant : cultures

Biodiversité

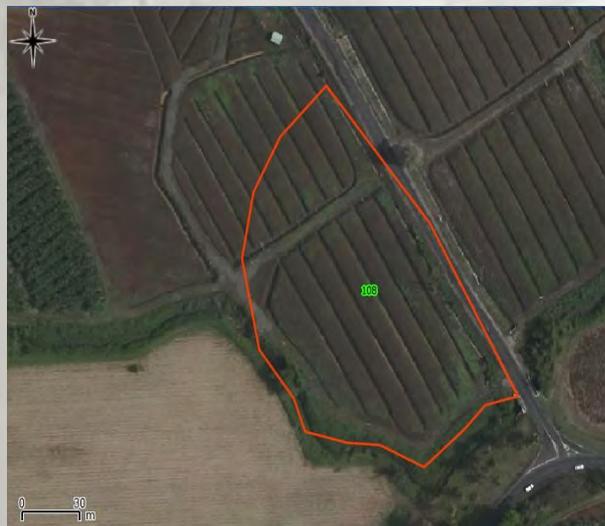
Faune : Notes : 0 ; 3 ; 1 / 10

 Insectes. *Hydrophilidae*, *Notonectidae*, *Veliidae*. Agrion et libellules communs.

Flore : Note 0 / 10

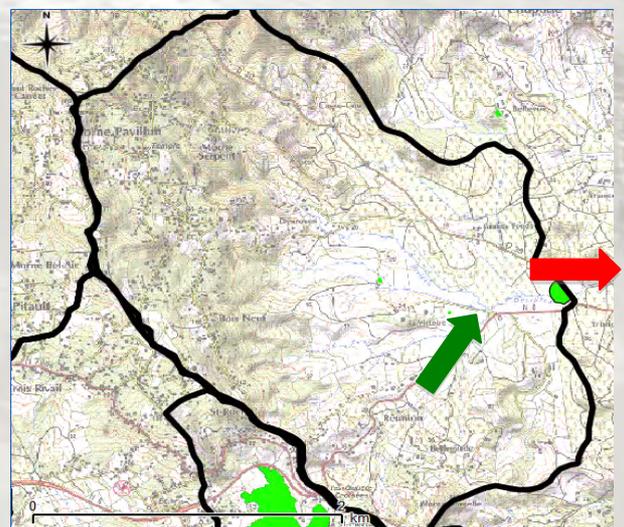
 30 espèces, la plupart rudérales, toutes très communes (*Ludwigia sp.*, *Brachiaria sp.*, *Mimosa pigra*...)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



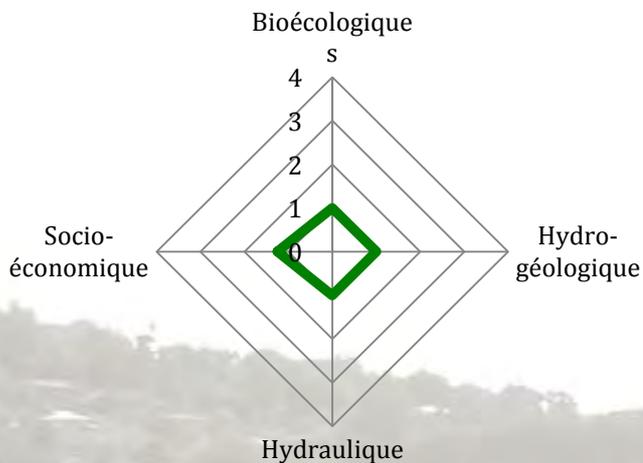
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

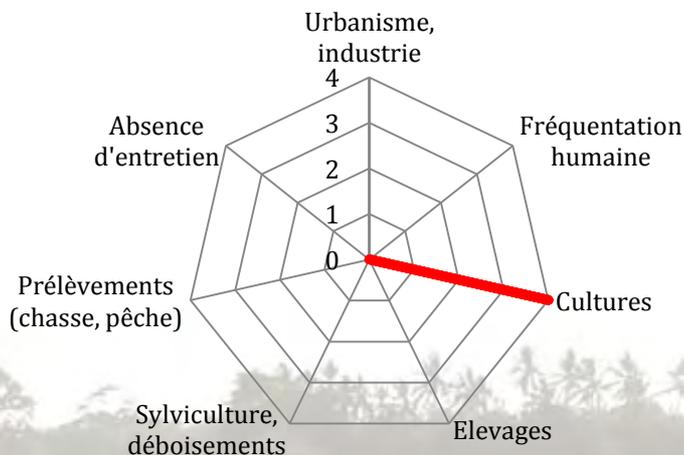
Entrée d'eau :

Sortie d'eau :

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échange biologique

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : atténuation des inondations et des crues

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée aux cultures

Usages



Infrastructures linéaires



Grandes cultures

Impacts

Pollution de l'eau et des sols
 Modifications hydrologiques faibles
 Destruction forte et irréversible par artificialisation



Pistes de gestion

- Reconversion d'un labour en prairie (11)



DEAL :
 Pointe de Jaham Bp
 7212
 97274 Schoelcher
 0596 59 57 00



PNRM :
 annexe Monsigny
 Avenue des Caneficiers
 Bp 437
 97200 Fort-de-France
 0596644259



BIOS :
 Le-gossier
 97190 Mare
 Gaillard
 0590 85 24 84

Impact Mer :
 90 rue du Professeur Raymond
 Garcin Didier
 97200 Fort-de-France
 0596633135



Zone inondable de la Presqu'île

N°110

Commune de Saint-Joseph

Type de zone humide : Zones de marais et mares temporaires (eau douce stagnante)

Superficie : Aire EF : 2361 ha
Aire ZH : 0,2 ha

Statut : indéterminé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :
714080-1601029

Etat : **Moyen**



Description générale

Zone humide dans anciens lits de cours d'eau. Etat général moyen. Menaces essentiellement liées à l'absence d'entretien et à l'aspect en friche de la zone.

Types d'habitats :

simplifié



■ Marais et prairies humides d'eau douce

100% / Environnement dominant : zone urbaine

Biodiversité

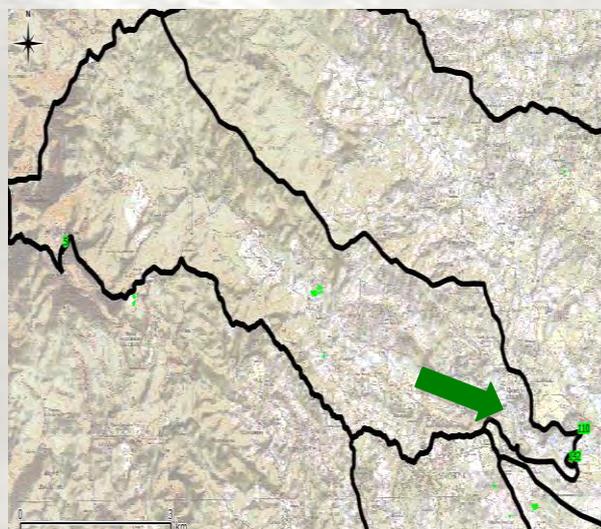
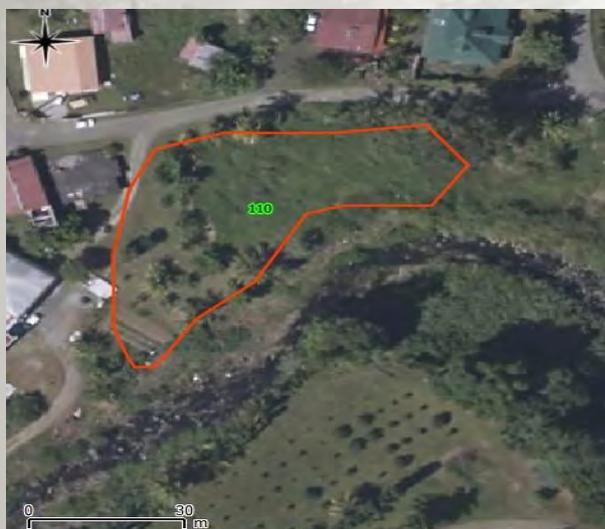
Faune : Notes : 0 ; 0 ; 1 / 10

1 Libellule commune : *Orthemis macrostigma*

Flore : Note 0 / 10

11 espèces toutes communes, dont 1 déterminante (*Desmodium incanum*)

Fonctionnement hydraulique



Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

Entrée d'eau :

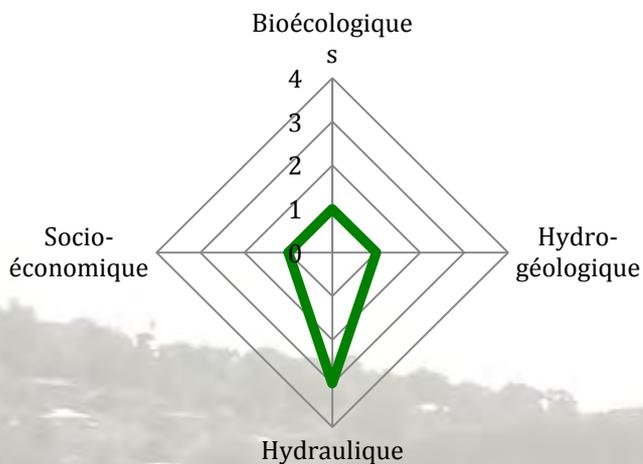


Limites en 2000

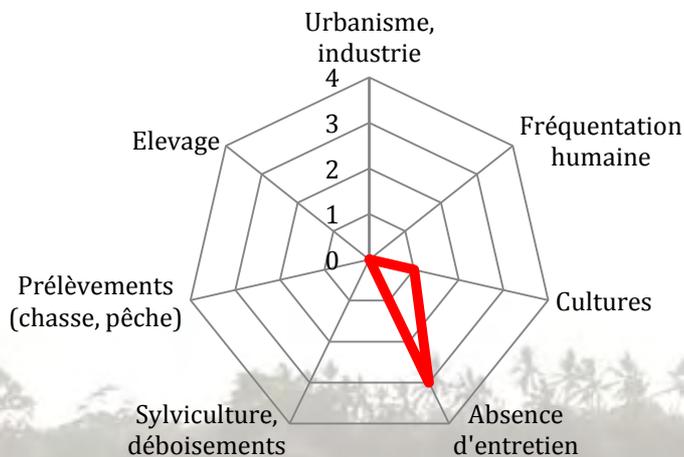
Limites en 2010



Services



Menaces



Fonctions hydrauliques : atténuation des inondations et des crues

Usages



Zone d'habitat urbain



Infrastructures linéaires

Impacts

Pollutions visuelles

Pistes de gestion

- Fauche (1)
- Pâturage (6)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Forêt inondable du Diamant

N°112

Commune Le Diamant

Type de zone humide :

Forêts marécageuses saumâtres

Superficie : Aire EF : 337 ha

Aire ZH : 7 ha

Statut : collectivité territoriale / PNR, SNI

Coordonnées GPS :

711093 -1601029

Etat : **moyen**

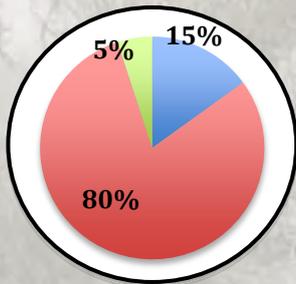


Description générale

Forêt marécageuse saumâtre située à l'arrière de la plage en zone urbaine. Etat général moyen. Présence d'une ravine de couleur rose pouvant montrer une forte pollution de l'eau et des sols. Stationnement et tourisme au sein de la zone engendrant des pollutions visuelles.

Types d'habitats :

forestier



- Mangrove arborescente
- Forêt inondable (eau peu salée)
- Cours d'eau

Environnement dominant : **complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 3 ; 1 / 10

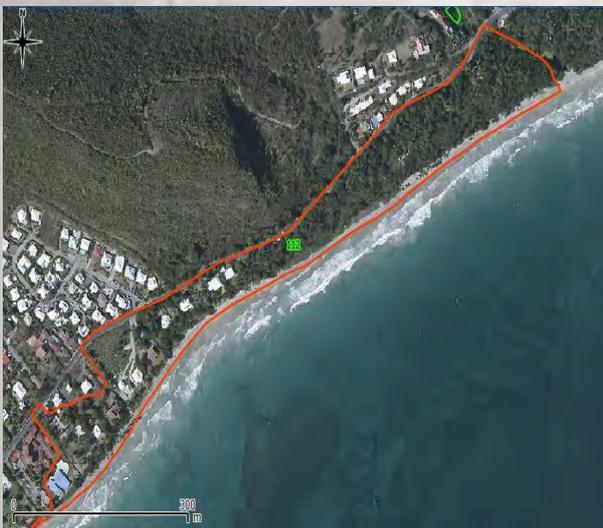
Oiseaux. 1 patrimonial : Paruline jaune. Héron vert.

Insectes. *Notonectidae*, *Naucoridae*, *Veliidae*. Libellules communes.

Flore : Note 4 / 10

28 espèces dont une vulnérable la liste rouge UICN (*Lonchocarpus roseus*) et 5 déterminantes ZNIEFF (*Annona glabra*, palétuviers, *Paullinia cururu*)

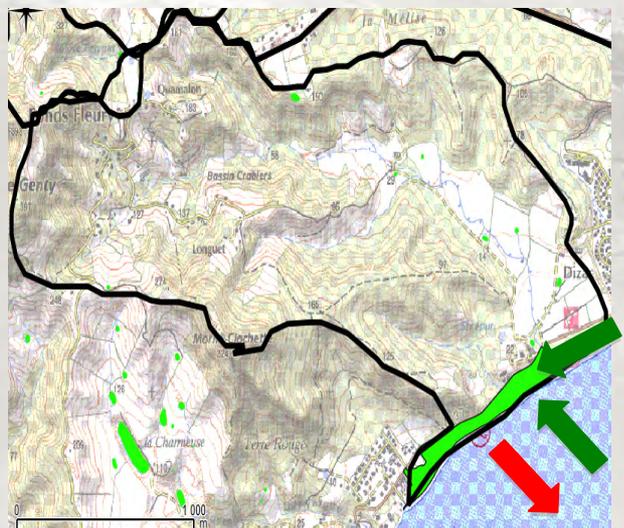
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



Cours d'eau :



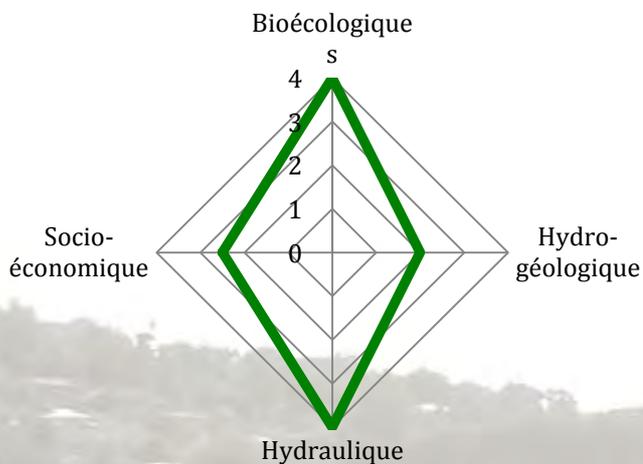
Entrée d'eau :



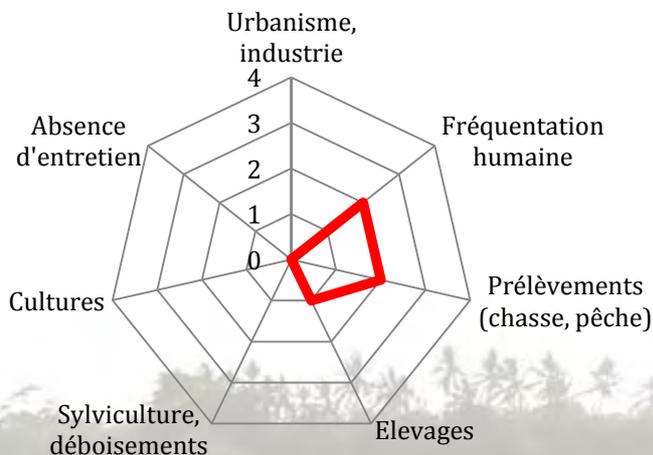
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitat forestier, refuge d'espèces, corridor écologique entre plusieurs milieux, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : épuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation d'effluents

Fonctions hydrauliques : protection des rivages contre l'érosion, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Tourisme, pêche de crabe ; site historique (fouilles?), valeur paysagère remarquable, valeur pédagogique

Usages



Infrastructures linéaires



Habitat urbain



Pêche



Tourisme

Impacts

Prélèvement (faune, flore)
Pollutions visuelles
Pollution de l'eau et des sols



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)
- Changement de pratiques agricoles ou autre (31)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Forêt inondable de Pont Café

N°113

Commune de Sainte-Luce

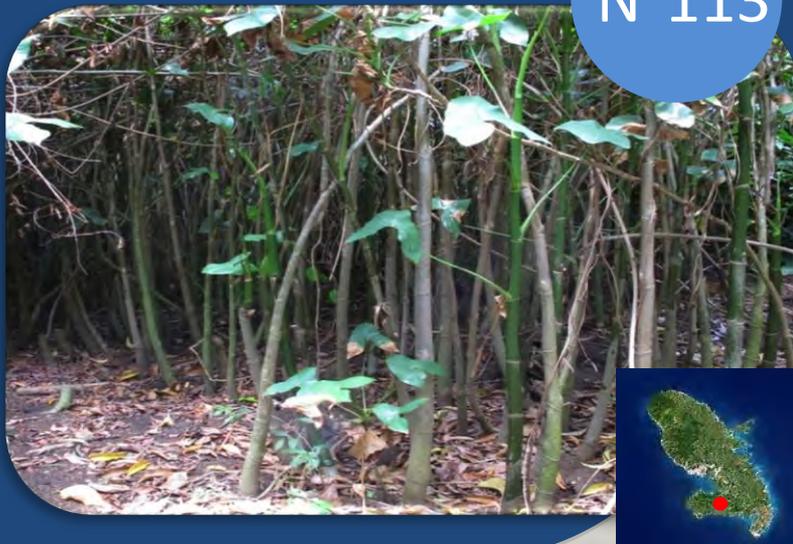
Type de zone humide :
Forêts marécageuses saumâtres

Superficie : Aire EF : 54 ha
Aire ZH : 0,4 ha

Statut : collectivité territoriale/ PNR

Coordonnées GPS :
722034-1600013

Etat : **moyen**

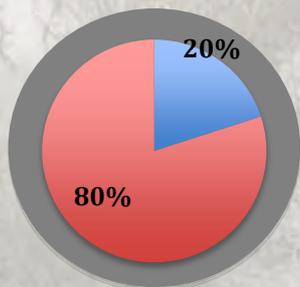


Description générale

Forêt marécageuse saumâtre en embouchure de cours d'eau derrière la plage. Etat général moyen, zone menacée par la fréquentation humaine.

Types d'habitats :

diversifiés



- Cours d'eau
- Forêt hygrophile

Environnement dominant : urbain

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 4 ; 1 / 10

Oiseaux. Héron vert.

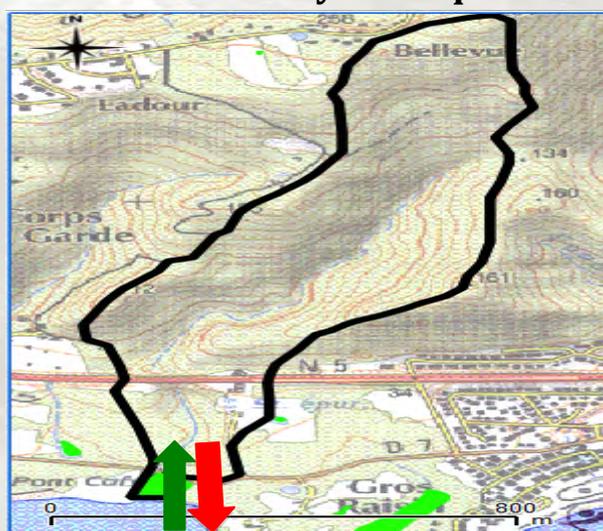
Insectes. *Dytiscidae*, *Hydrophilidae*, *Notonectidae*.

Agrion et libellules communes.

Flore : Note 2 / 10

30 espèces la plupart communes, dont 3 déterminantes (*Laguncularia*, *Rhizophora*, *Urvillea ulmacea*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



Cours d'eau :



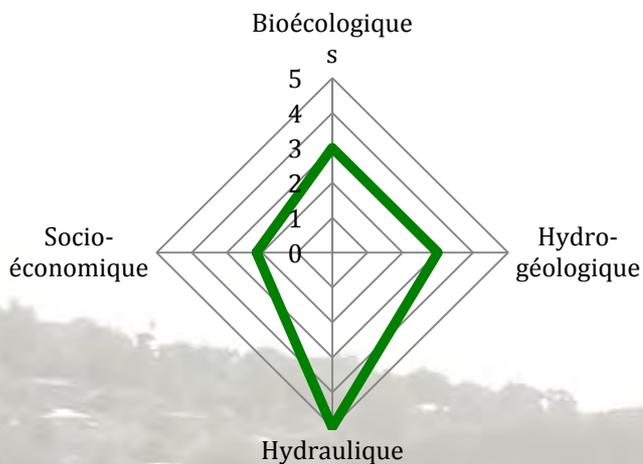
Entrée d'eau :



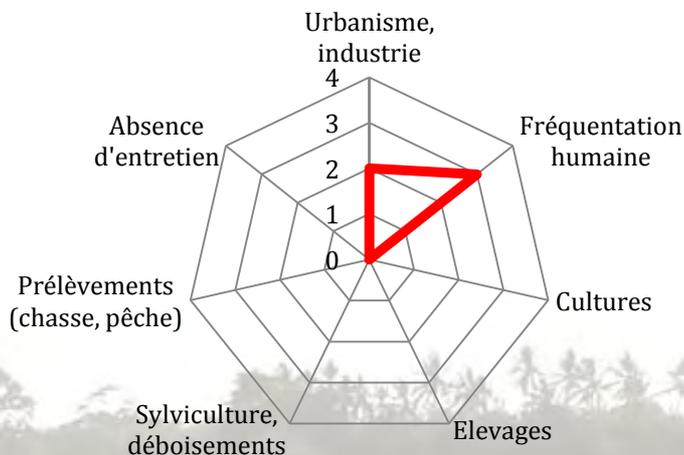
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitats diversifiés au sein de la zone humide, corridor écologique entre plusieurs milieux, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : stockage des eaux: soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : atténuation des effets des crues et des inondtions, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : tourisme ; loisirs de plein air, activités économiques autour de la zone

Usages



Infrastructures linéaires



Zone d'habitat urbain

Impacts

Pollutions visuelles

Destruction directe forte et irréversible par artificialisation

Modifications hydrologiques fortes



Pistes de gestion



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135





Forêt inondable de Veyssières

N°114

Commune de Sainte-Luce

Type de zone humide :

Forêts marécageuses saumâtres

Superficie : Aire EF : 43 ha

Aire ZH : 1,6 ha

Statut : collectivité

territoriale/ PNR

Coordonnées GPS :

720534 -1600578

Etat : **bon**

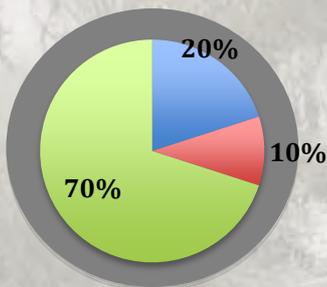


Description générale

Forêt marécageuse saumâtre sub-littorale. Etat générale bon, menacée essentiellement par l'urbanisme

Types d'habitats :

forestier



- Boisements et fourrés d'arrière mangrove
- Cours d'eau
- Forêt hygrophile

Environnement dominant : urbain

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; - ; 1 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique

Libellules communes : *Erythemis vesiculosa*, *Erythrodiplax umbrata*

Flore : Note 1 / 10

24 espèces communes (*Capparis flexuosa*, *Acrostichum aureum*...) dont 1 déterminante (*Annona glabra*)

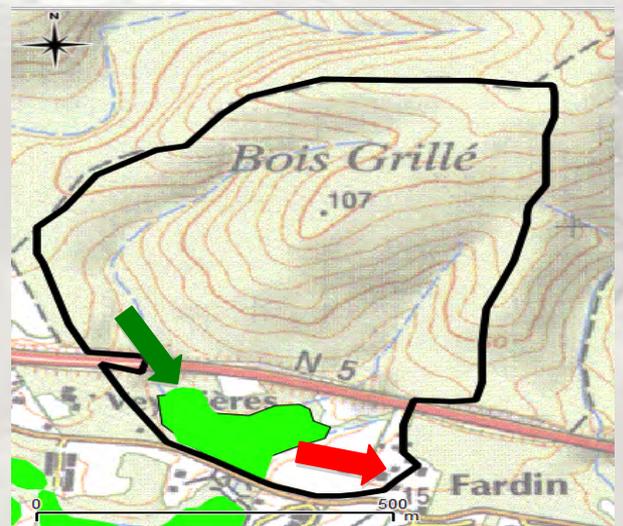
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :



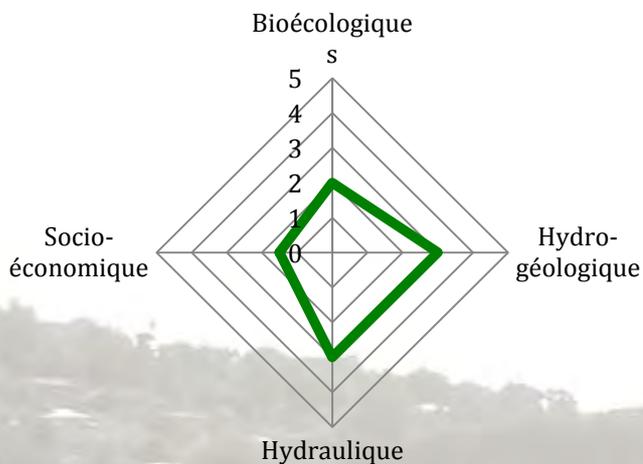
Entrée d'eau :



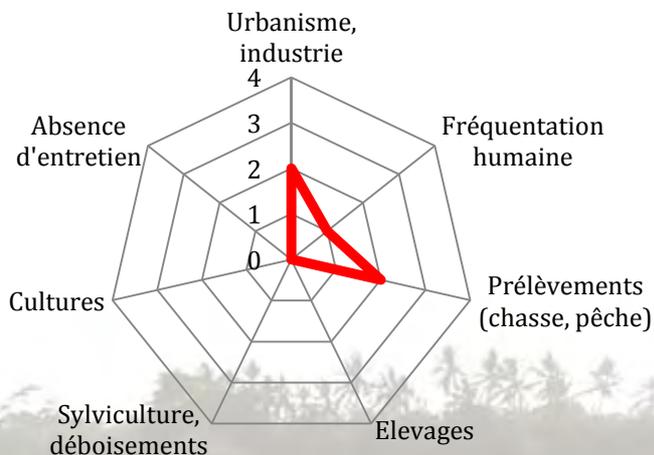
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitat forestier, zone proeble d'échange biologiques

Fonctions hydrogéologiques : stockage des eaux: soutien des débits d'étéage

Fonctions hydrauliques : atténuation des effets de crues et des inondations

Fonctions socio-économiques : pêche de crabes; activités économiques autour de a zone humide

Usages



Habitat urbain



Chasse



Zone industrielle/commerciale



Infrastructures linéaires

Impacts

Pollutions visuelles
Perturbations temporaires



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Zone inondable de la Rivière Pilote

N°115

Commune de Rivière-
pilote

Type de zone humide : Zones
de marais et mares temporaires

Superficie : Aire EF : 3 243 ha
Aire ZH : 1,6 ha

Statut : / PNR

Coordonnées GPS :
725377 -1601043

Etat : **bon**

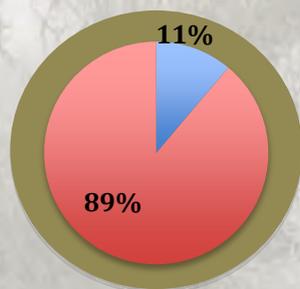


Description générale

Marais temporaire situé dans une zone d'expansion de crues. Etat général bon. Zone utilisée pour l'élevage de bovins.

Types d'habitats :

diversifiés



■ Forêt ripicole type
sec/sub humide

■ Friches et terrains
rudéraux

Environnement dominant : élevage

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 1 ; - / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Grèbe à bec bigarré. Héron vert.

Insectes. *Gerridae*.

Flore : Note 4 / 10

30 espèces dont 1 vulnérable sur la liste rouge de l'UICN (*Lonchocarpus roseus*) et 5 déterminantes (*palétuviers*, *Cyperus surinamensis*, *Aeschynomene sensitiva*)

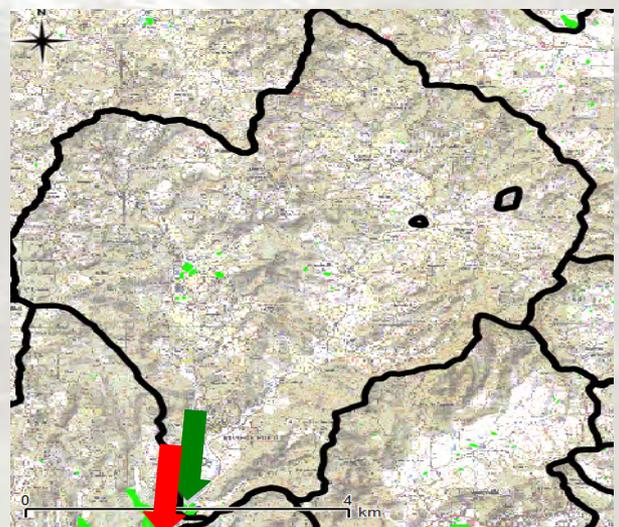
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

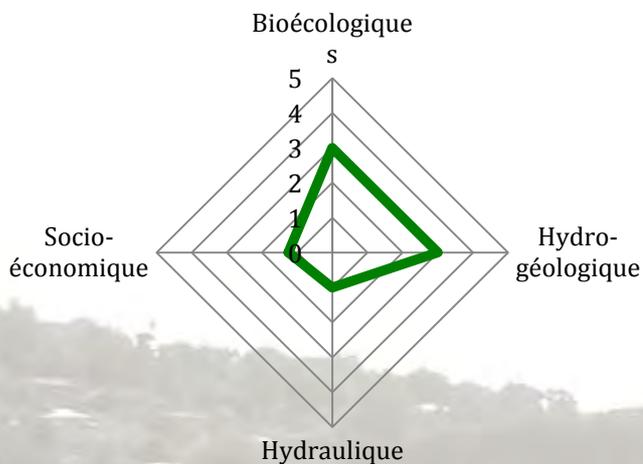
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

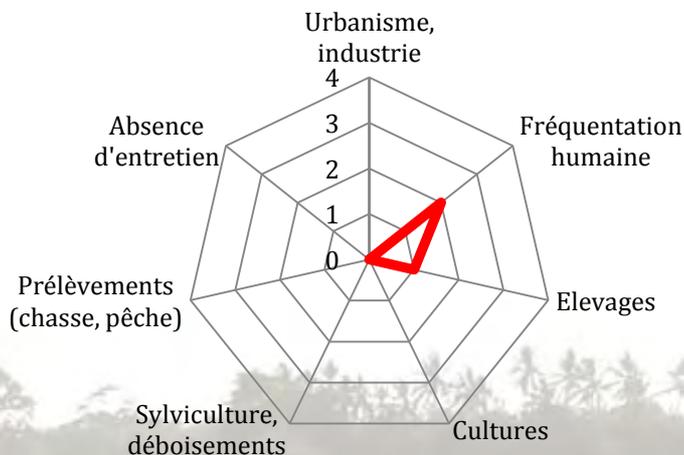
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitats diversifiés au sein de la zone humide, corridor écologique entre plusieurs milieux, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : épuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation d'effluents, stockage des eaux: soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : atténuation des effets des crues et des inondations¹

Fonctions socio-économiques : eau agricole d'élevage

Usages



Infrastructures linéaires



Elevage

Impacts

Dégradation physique: érosion, sédimentation, atterrissement, piétinement



Pistes de gestion



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Zone inondable du Domaine de Belfond

N°116

Commune de Sainte-Anne

Type de zone humide :

Marais et prairies herbacés
saumâtres ou salés

Superficie : Aire EF : 39 ha

Aire ZH : 4 ha

Statut : indéterminé/ PNR

Coordonnées GPS :

728467-1597290

Etat : **moyen**

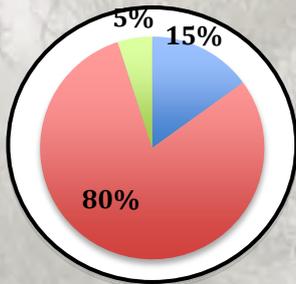


Description générale

Prairies herbacées saumâtres d'arrière mangrove dominée par le pastoralisme. Etat général moyen, beaucoup de déchets.

Types d'habitats :

simplifié



- Mangrove arborescente et arbustive
- Marais et prairies humides saumâtres
- Cours d'eau

Environnement dominant : **complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; - ; 5 / 10

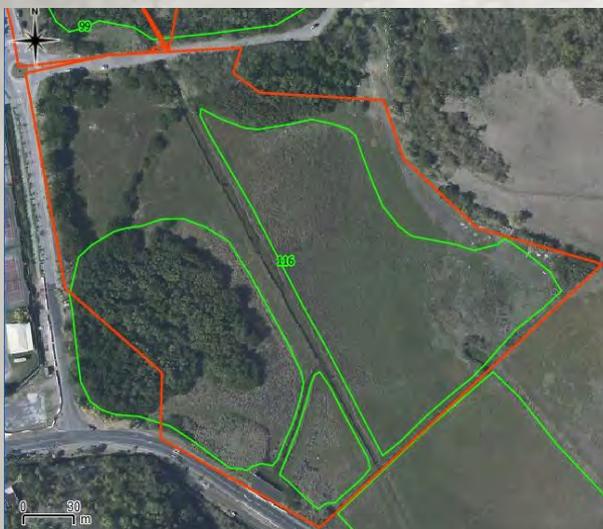
Oiseaux. 1 patrimonial : Paruline jaune. Chevalier grivelé.

3 odonates patrimoniaux dont *Lestes forficula*, *Ischnura capreolus*.

Flore : Note 3 / 10

42 espèces dont 5 déterminantes (*Paullinia cururu*, *Pisonia aculeata*, *Cordia colococca*)

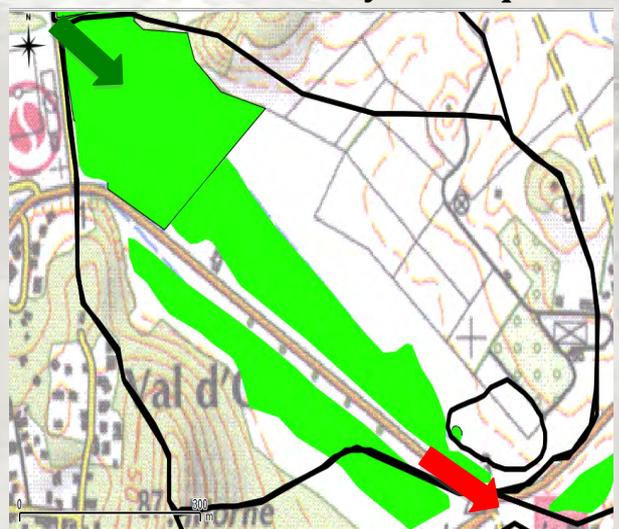
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

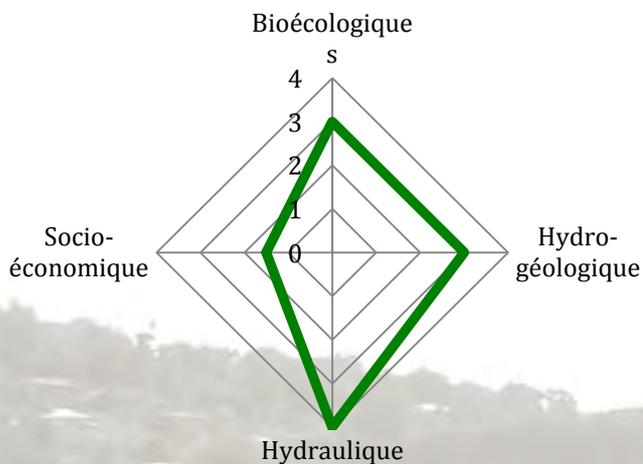
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

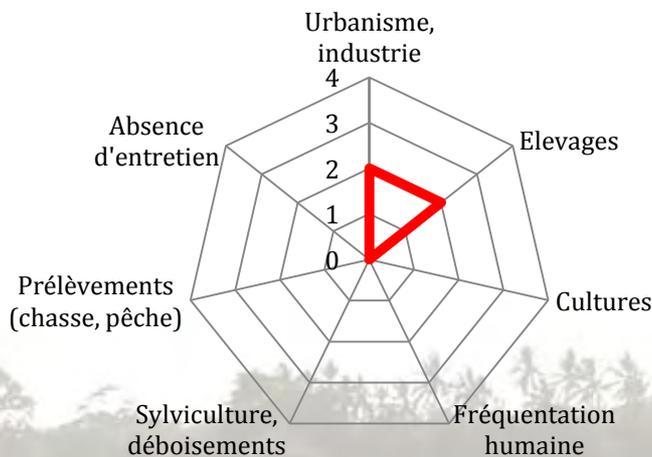
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitat simplifié, refuge d'espèces, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : fonction probable de décantation d'effluents

Fonctions hydrauliques : atténuation des effets de crues et d'inondations, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : eau agricole pour l'élevage, chasse

Usages



Infrastructures linéaires



Elevage

Impacts

Pollution de l'eau et des sols
Pollutions visuelles



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Zone inondable de Rivière Massel

N°117

Commune de Le Marin

Type de zone humide : Zones
de marais et mares temporaires
(eau douce stagnante)

Superficie : Aire EF : 789 ha
Aire ZH : 3 ha

Statut : Privé / ZNIEFF, PNR

Coordonnées GPS : 733616
1603882

Etat : **moyen**

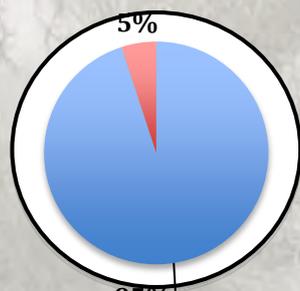
Description générale

Zone inondable pâturée d'arrière mangrove.

Etat général moyen, très peu d'eau, dynamique vers un milieu sec.

Types d'habitats :

simplifié



■ Marais et prairies
humides saumâtres

■ Boisements et fourrés
d'arrière mangrove

Environnement dominant : **complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 4 ; - ; - / 10

Oiseaux. 2 patrimoniaux : Grèbe à bec bigarré,
Chevalier solitaire. Chevalier grivelé.

Flore : Note 1 / 10

20 espèces plutôt communes (*Desmanthus
virgatus*, *Sporobolus virginicus*...) dont une
déterminante (*Melochia nodiflora*)

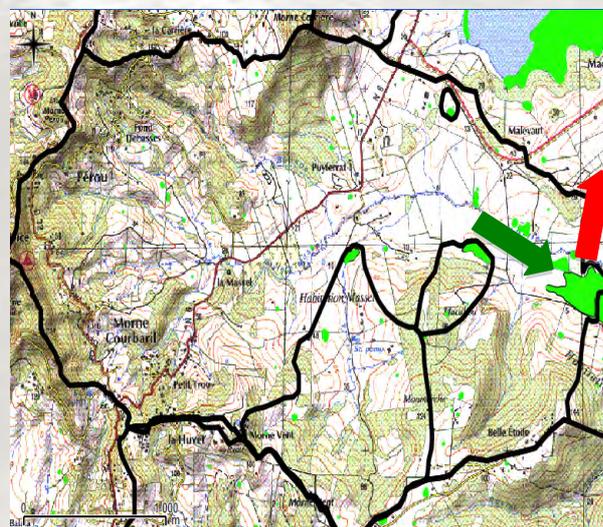
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

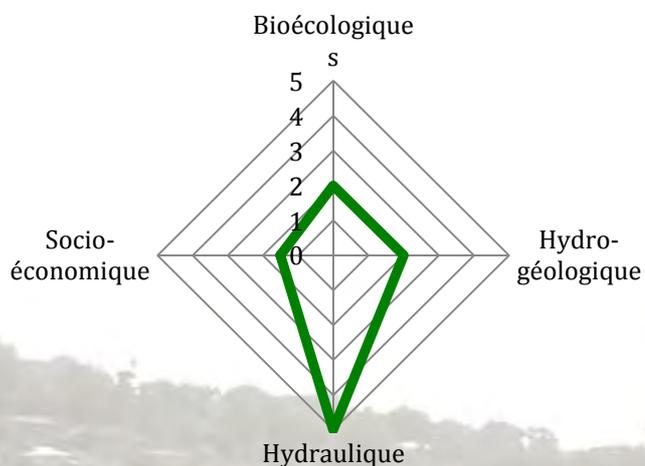
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

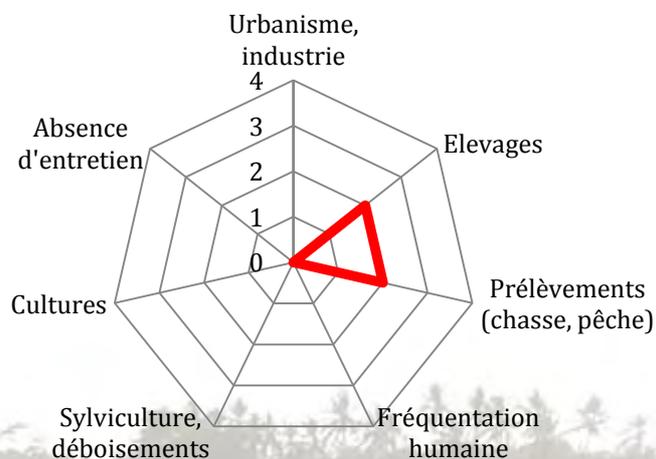
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitat simplifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : fonction probable de décantation d'effluents, recharge probable des aquifères

Fonctions hydrauliques : atténuation des effets de crues et inondations, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale, raletissement des eaux de ruissellements

Fonctions socio-économiques : eau agricole, parcours de randonnée

Usages



Randonnée/loisirs plein



Pêche



Chasse



Pastoralisme

Impacts

Modifications hydrologiques faibles

Pistes de gestion

- Etrépage et décapage (8)
- Maintien du milieu ouvert et diversifié



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mare des Roches Carrées

N°118

Commune de Le Lamentin

Type de zone humide : Mares (<10 ares)

Superficie : Aire EF : 49 ha

Aire ZH : 0,06 ha

Statut : indéterminé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS : 719114 -1617582

Etat : Etat moyen

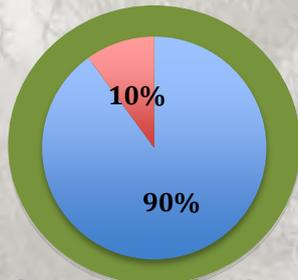


Description générale

Mare artificielle perchée sur versant dominé par pâtures (pentes >25°). Etat général moyen. Zone quasi abandonnée et autrefois vouée au pastoralisme et dépendant essentiellement de son entretien (curage, etc.) et de la gestion des pâtures.

Types d'habitats :

simplifié



■ Forêt ripicole type sec-sub humide

■ Vegetation aquatique flottante

Environnement dominant :

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; - ; 2 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique. Insectes. 1 odonate patrimonial : *Ischnura capreolus*.

Flore : Note 0 / 10

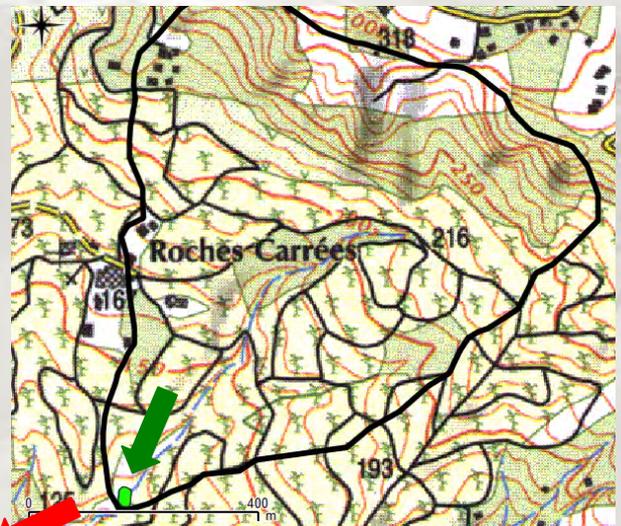
10 espèces toutes très communes (*Mimosa pigra*, *Brachiaria mutica*, *Kyllinga erecta*, *Ludwigia erecta*...)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

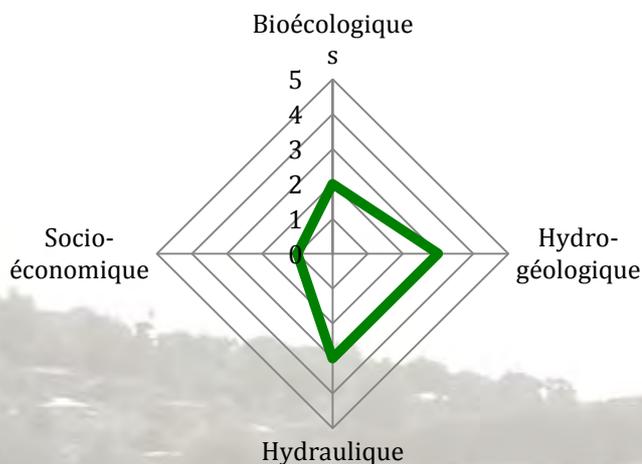
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

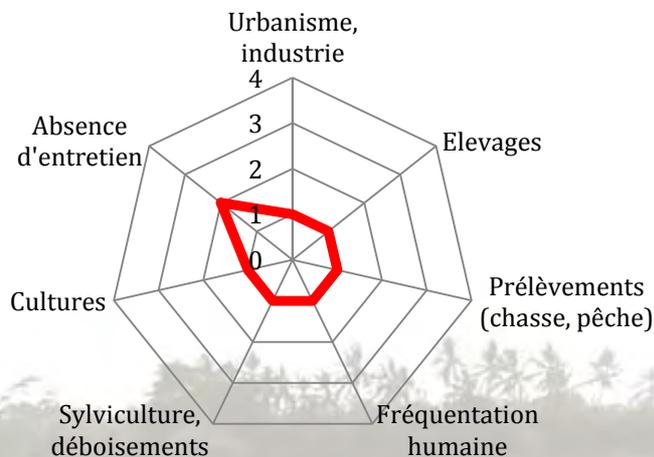
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Usages

Pastoralisme



Chasse



Impacts

Pollution de l'eau
Pollutions visuelles
Prélèvements de la faune et de la flore

Pistes de gestion

- Entretien de la mare / fauchage
- Délimitation



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Zone inondable de Plaisance

N°119

Commune : Le Lamentin

Type de zone humide : Zone de marais ou mares temporaires

Superficie : Aire EF : 6 080 ha

Aire ZH : 0,2 ha

Statut : indéterminé / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

715498 -1622336

Etat : **Etat moyen**



Description générale

Zone de marais temporaire, proche d'un cours d'eau et de grandes cultures. Zone en friche faiblement pâturée. Etat général moyen.

Types d'habitats :

simplifié



■ Marais et prairies humides d'eau douce

Environnement dominant : complexe

Biodiversité

Faune : non évaluée

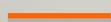
Flore : Note 0 / 10

10 espèces toutes très communes (*Cyperus luzulae*, *Ludwigia octovalvis*, *Kyllinga brevifolia*, *Brachiaria subquadripara*...)

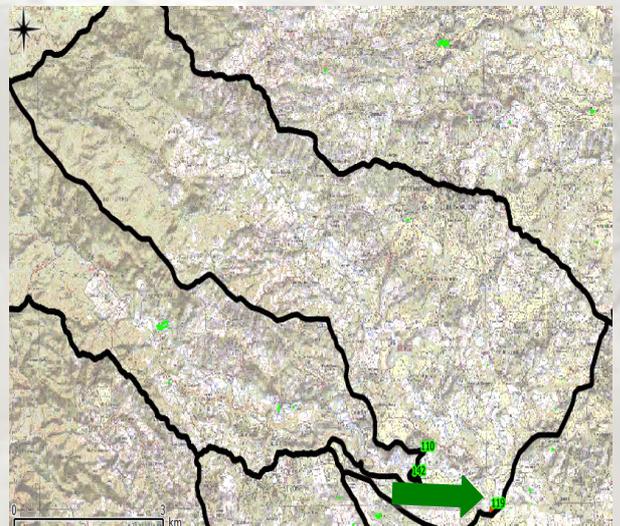
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



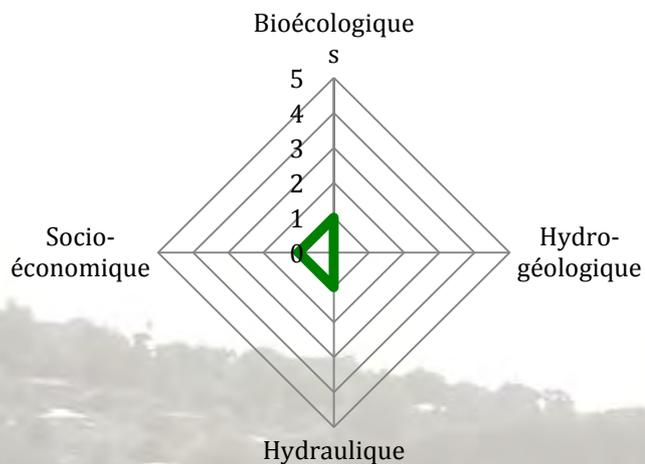
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

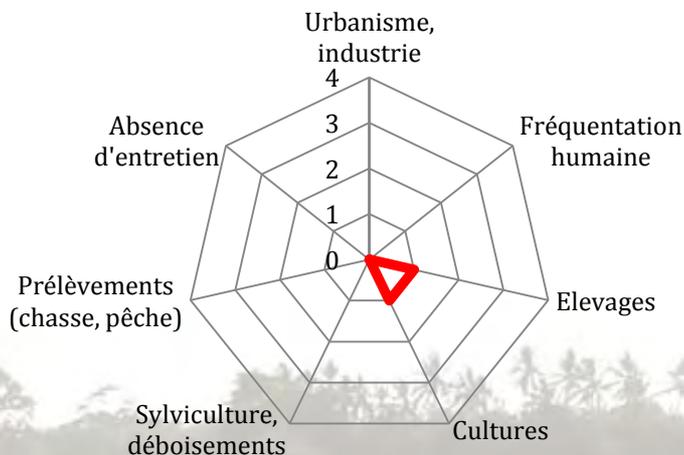
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et des inondations

Usages



Infrastructures linéaires



Elevage



Grandes cultures

Impacts

Dégradation physique: érosion, sédimentation, atterrissement, piétinement



Pistes de gestion

- Restauration d'ouvrages hydrauliques (15)
- Délimitation (19)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove de la Baie des Massy-Massy

N°120

Commune de Le Vauclin

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argilo-sableux et milieux ouverts connexes

Superficie : Aire EF : 59 ha

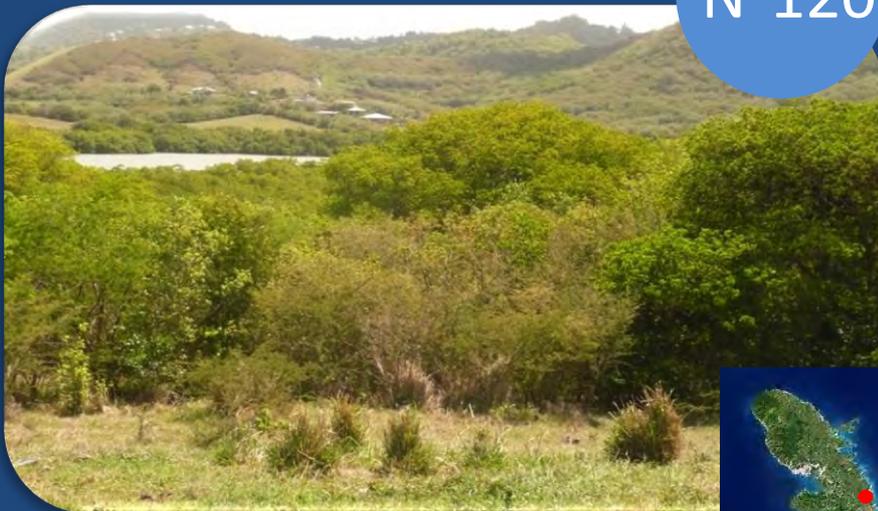
Aire ZH : 13 ha

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

733190 - 1607970

Bon état

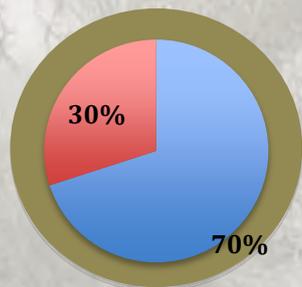


Description générale

Mangrove et milieux connexes en aval de versants dominés par la pâture. Zone de parcours de chasse. Etat général bon.

Types d'habitats :

forestier



Mangrove arborescente

Etangs bois-secs, sol nu, zones déboisées

Environnement dominant : élevage

Biodiversité

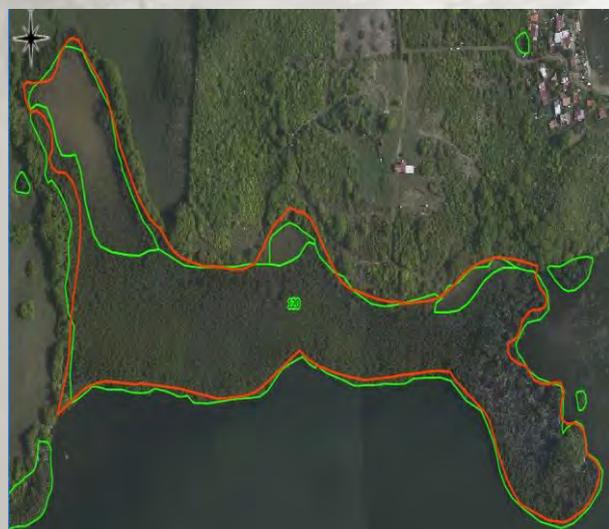
Faune : Notes : 1 ; 0 ; 0 / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Chevalier à pattes jaunes. Bécasseau de Bonaparte, Aigrette neigeuse

Flore : Note 5 / 10

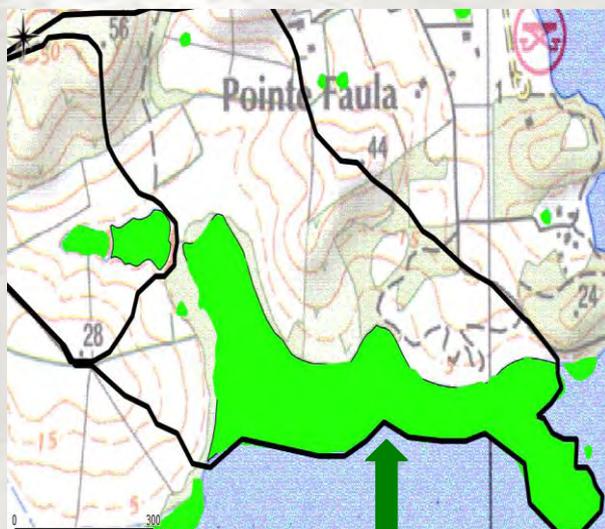
52 espèces dont 8 déterminantes (*Jacquemontia solanifolia*, *Pilosocereus royenii*, *Paullinia cururu*, palétuviers) et 2 endémiques des Petites Antilles (*Cordia nesophila*, *Croton bixoides*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



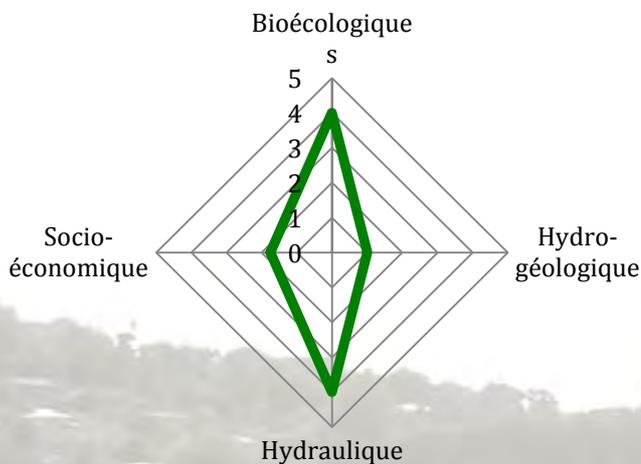
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

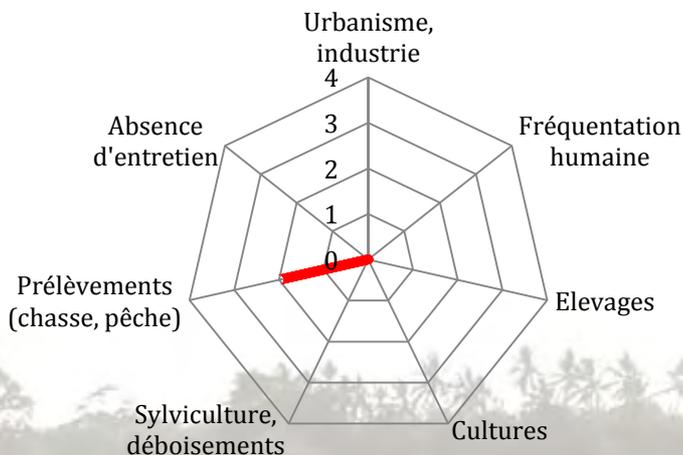
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : Protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : chasse

Usages



Elevage



Chasse

Impacts

Dégradation physique
Prélèvement faune/flore
Pollutions visuelles



Pistes de gestion

- Délimitation (19)
- Favoriser la nidification d'oiseaux (23)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mare de la distillerie du Simon

N°121

Commune de Le François

Type de zone humide :

Mares (<10 ares)

Superficie : Aire EF : 5 ha

Aire ZH : 0,08 ha

Statut : Privé / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

730052 -1613373

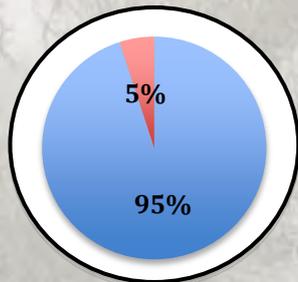
Etat : **bon**

Description générale

Mare artificielle approvisionnée en eau par un canal, zone vouée au pâturage (adjacent aux rives). Etat général bon, présence de beaucoup de libellules.

Types d'habitats :

simplifié



■ Mare sans végétation aquatique

■ Savane herbacée xérophile

Environnement dominant : complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 1 ; 8 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique.

Insectes. *Gerridae*, *Veliidae*. 4 odonates patrimoniaux dont *Brachymesia furcata*, *Tholymis citrina*.

Flore : Note 1 / 10

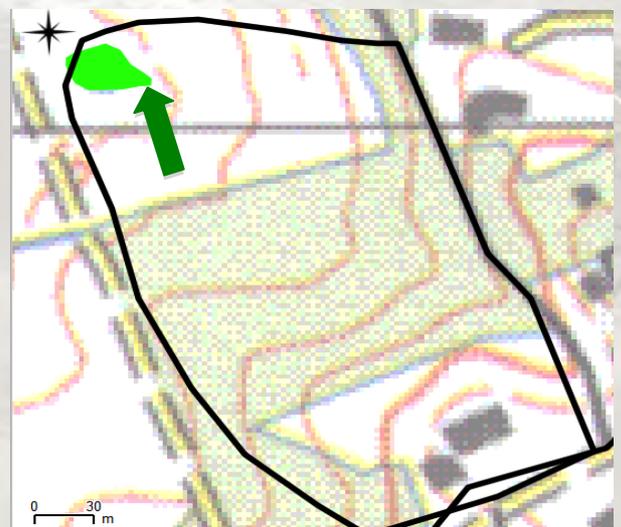
18 espèces plutôt communes (*Cyperus ligularis*, *Torulinium odoratum*...) dont 1 déterminante (*Polygonium acuminatum*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

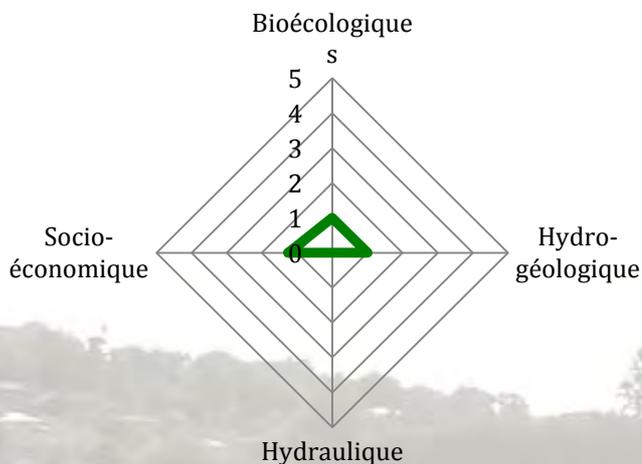
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

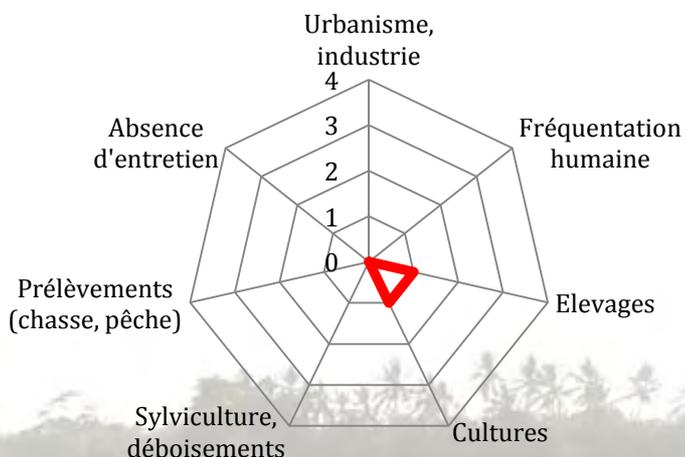
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitat simplifié

Fonctions hydrogéologiques : stockge des eaux: soutien de débits d'été

Fonctions socio-économiques : eau agricole pour l'élevage

Usages



Pastoralisme



Grandes cultures

Impacts

Pollution de l'eau et des sols



Pistes de gestion



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Etang de Malevault

N°122

Commune du Vauclin

Type de zone humide :
Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 10 ha
Aire ZH : 1,8 ha

Statut : Privé / pas de protection
Coordonnées GPS :
732601 - 1604864

Etat : **moyen**

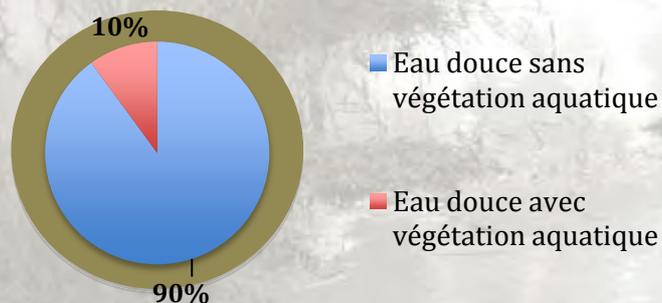
Description générale

Mare de crête ou sommet artificielle à vocation pastorale. Pâturage très important autour de la zone, abreuvement des animaux directement dans l'étang.

Etat général moyen, beaucoup de piétinement, pollutions visuelles. Présence cependant de nombreuses espèces d'insectes aquatiques et de l'Erismature routoutou.

Types d'habitats :

simplifié



Environnement dominant : élevage

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 2 ; 5 / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Erismature routoutou.
Insectes. *Hydrophilidae*, *Naucoridae*. 3 odonates patrimoniaux dont *Lestes forficula*

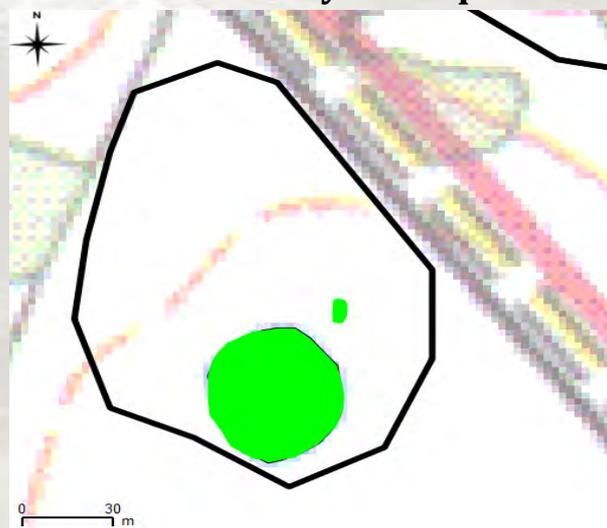
Flore : Note 1 / 10

13 espèces dont une déterminante (*Heliotropium indicum*), sinon relativement communes (*Cyperus alopecuroides*, *Nymphaea ampla*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000
Limites en 2010

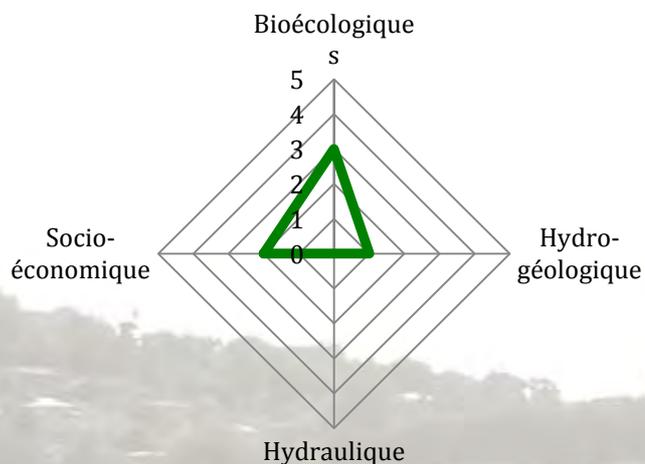


Espace de fonctionnalité :
Cours d'eau :

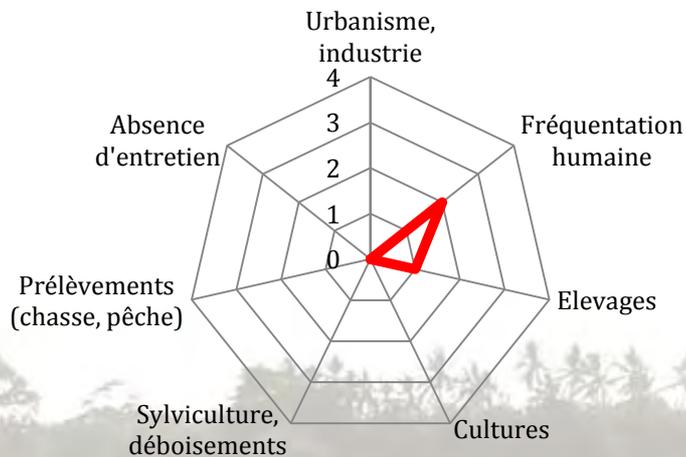


Entrée d'eau : Précipitation, ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitat simplifié, refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos pour migrants, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : fonction probable de décantation des effluents

Fonctions socio-économiques : eau agricole d'élevage, chasse,

Usages



Elevage



Infrastructures linéaires



Chasse

Impacts

Dégradation physique
Pollutions visuelles
Prélèvement faune/flore



Pistes de gestion

- Délimitation (19)
- Mise en place d'abreuvoirs (28)
- Planter, semer (30)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259

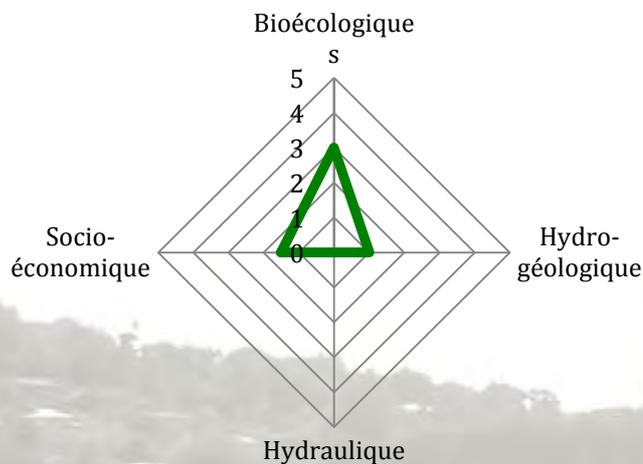


BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

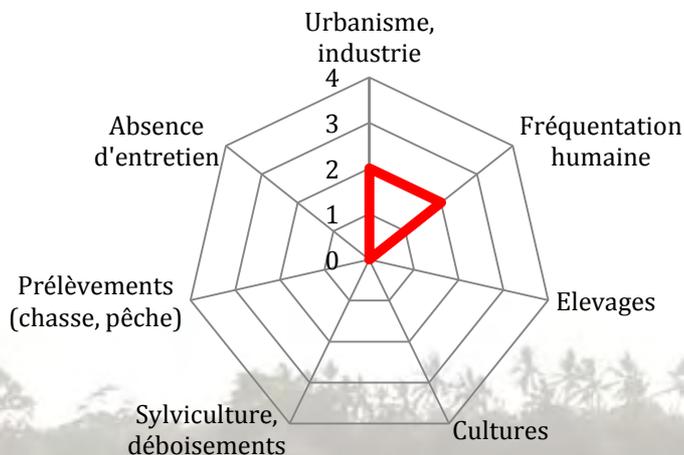
Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Services



Menaces



Usages



Zone d'habitat urbain



Zone industrielle/commerciale



Extraction de matériaux



Impacts

Perturbations temporaires
 Modifications hydrologiques faibles
 Pollutions visuelles
 Impact positif : entretien, gestion ZH

Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux

Fonctions socio-économiques : Valeur d'espace vert en zone urbaine, valeur paysagère remarquable



Pistes de gestion

- Lutte contre la jacinthe d'eau (3)
- Délimitation (19)



DEAL :
 Pointe de Jaham Bp
 7212
 97274 Schoelcher
 0596 59 57 00



PNRM :
 annexe Monsigny
 Avenue des Caneficiers
 Bp 437
 97200 Fort-de-France
 0596644259



BIOS :
 Le-gossier
 97190 Mare
 Gaillard
 0590 85 24 84

Impact Mer :
 90 rue du Professeur Raymond
 Garcin Didier
 97200 Fort-de-France
 0596633135



Zone inondable de cité Lacroix

N° 124

Commune :
Le Robert

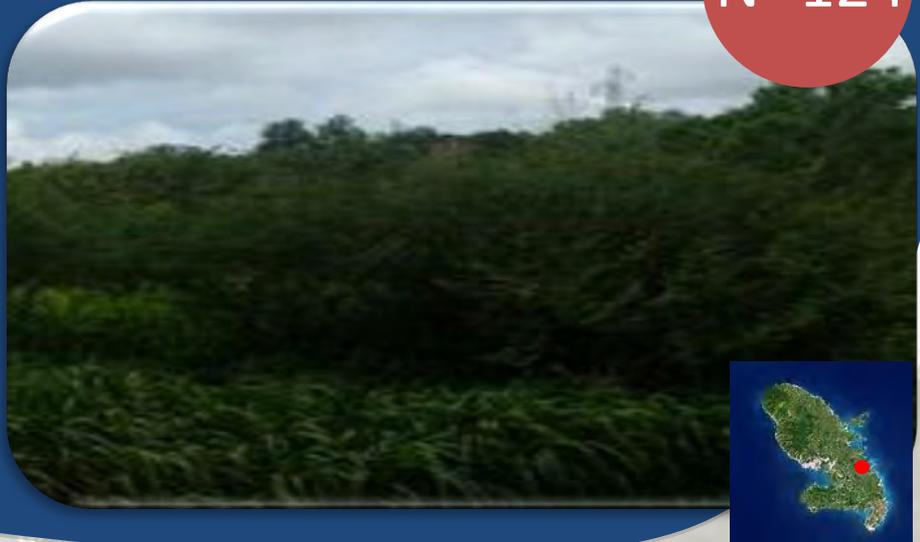
Type de zone humide :
NON HUMIDE

Superficie : Aire EF : 0
Aire ZH : 0

Statut : / pas de protection
particulière

Coordonnées GPS :
721534 - 1624461

Etat : Détruit



Description générale

Ancienne plaine inondable. Zone actuellement totalement modifiée par l'urbanisation de la zone. Etat général détruit. Menaces importantes au niveau de la fréquentation humaine.

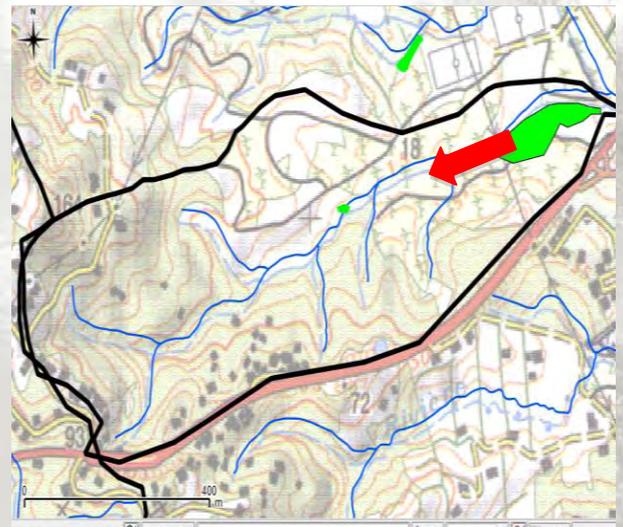
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



Cours d'eau :



Sortie d'eau :



Zone inondable de Robert

N°125

Commune : Le Robert

 Type de zone humide :
NON HUMIDE

Superficie : Aire EF : 0

Aire ZH : 0

 Statut : indéterminé/ pas de protection
 particulière

Coordonnées GPS :

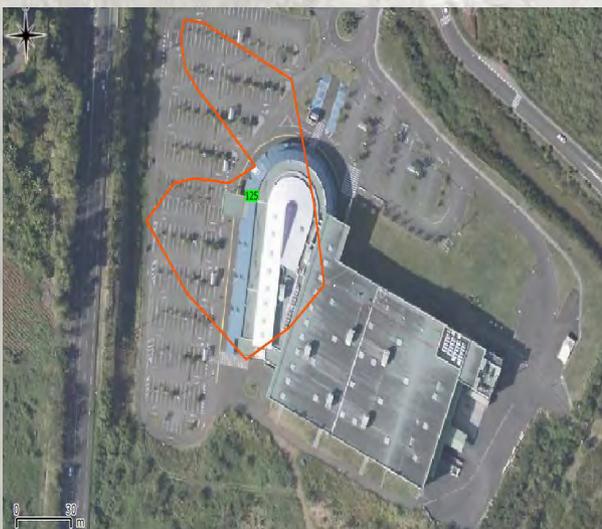
720527 -1623201

 Etat : **détruit**


Description générale

Zone humide détruite, parking du Géant Oceany's construit dessus.

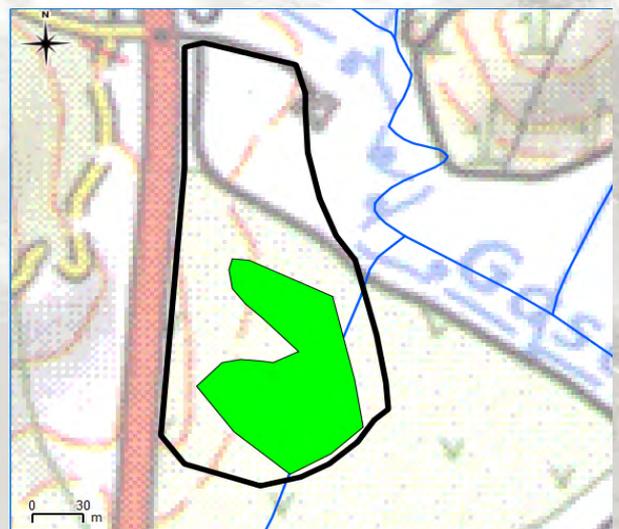
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



Cours d'eau :



Prairies humides de Petite Cocotte

N°126

Commune de Ducos

Type de zone humide : Zones
ouvertes inondables ou saturées
d'attitude

Superficie : Aire EF : 3 km²
Aire ZH : 32 ha

Statut : indéterminé/ pas de
protection particulière

Coordonnées GPS :
716142 -1612731

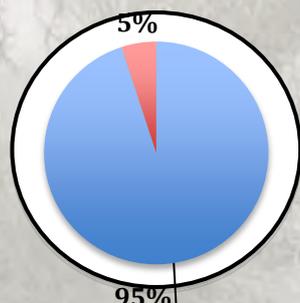
Etat : **bon**

Description générale

Zone inondable ouverte regroupant désormais la zone 74, champ d'expansion des crues. Présence d'une formation de tapis flottant sur tourbe et d'une végétation associée très intéressante. Présence d'élevage dans l'espace de fonctionnalité et d'une clôture récente empiétant sur la zone. Nécessité de contrôler l'expansion urbaine à proximité immédiate.

Types d'habitats :

diversifiés



■ Marais et prairies
humides d'eau douce

■ Formation amphibie
ou/et de rive

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 2 ; 0 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert.
Insectes. *Hydrophilidae*, *Notonectidae*. Libellule
commune : *Tramea abdominalis*.

Flore : Note 5 / 10

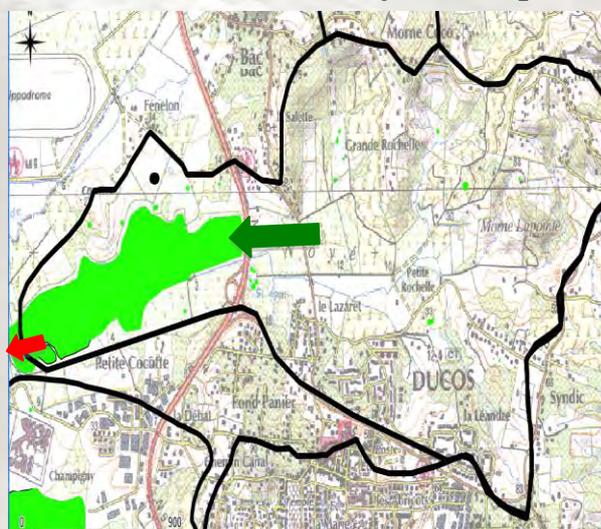
87 espèces dont 9 déterminantes (*Eulophia alta*,
palétuviers, *Paullinia pinnata*, *Cordia coloccoca*) et
de *Thelypteris interrupta*

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

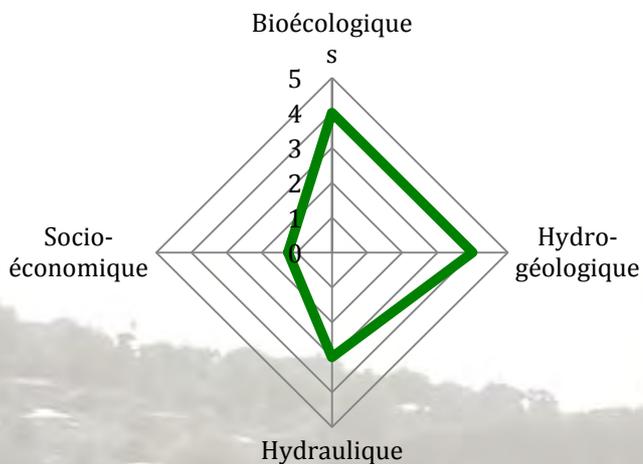
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

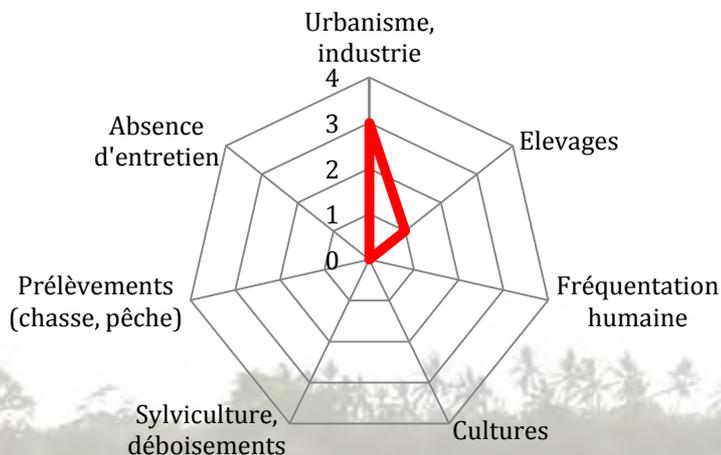
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitats diersifiés, refuge d'espèces, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : recharge probable des aquifères, stockage des eaux: soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : valeur d'espace vert en zone urbain

Usages



Zone industrielle et commerciale



Elevage



Dépôt de matériaux/décharge

Impacts

Pollution de l'eau et des sols
Perturbations temporaires



Pistes de gestion

- Suppression de remblai en zone humide (13)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Lagune de la Pointe Rochelle

N°127

Commune de La trinité

Type de zone humide : *Mangroves sur sédiments argilo-sableux et milieux ouverts connexes*

Superficie : Aire EF : 23

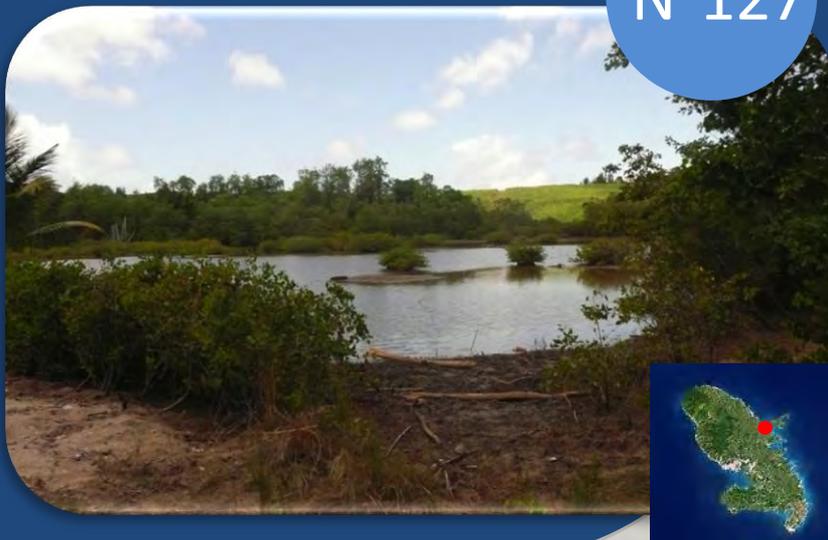
Aire ZH : 6

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / SNI, PNR

Coordonnées GPS :

720406 -1631603

Etat : **Etat moyen**

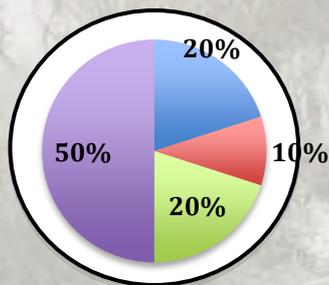


Description générale

Mangroves et milieux connexes (eau libre, plage boisée, vasière) à proximité de zone urbaine et de grandes cultures. Très belle diversité et abondance de l'avifaune. Zone gérée par la société de chasse de Trinité.

Types d'habitats :

diversifiés



- Plage de sable boisées
- Vasières saumâtres
- Mangrove arborescente
- Eaux libres saumâtres

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 8 ; 1 ; 2 / 10

Oiseaux. 5 patrimoniaux dont Courlis corlieu, Pluvier de Wilson. Insectes. *Saldidae*, *Gerridae*. 1 odonates patrimonial : *Micrathyria aequalis*.

Flore : Note 1/10

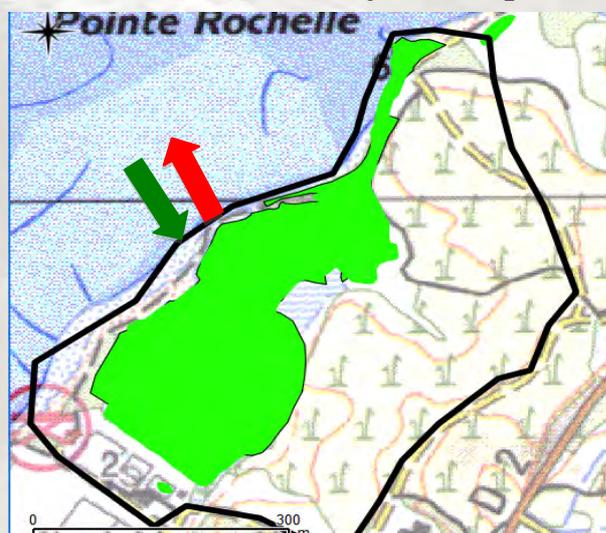
27 espèces plutôt communes (*Conocarpus erectus*, *Sporobolus indicus*, *Haematoxylon campechianum*) dont celles de palétuviers déterminantes

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

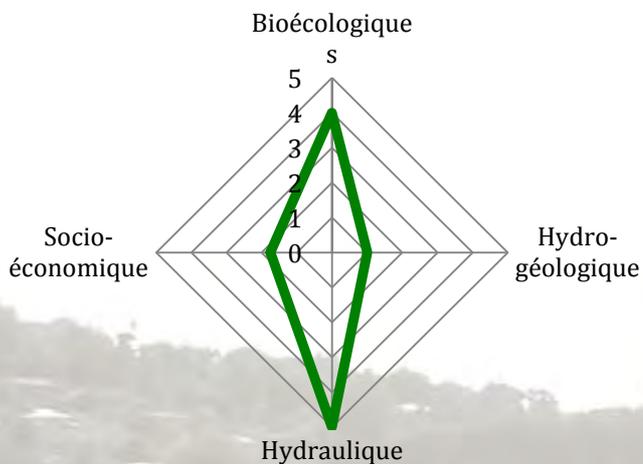
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

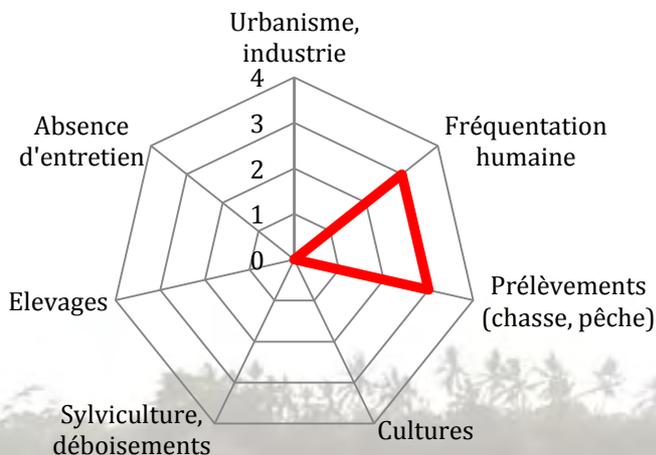
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Usages



Randonnée/loisirs plein



Chasse



Habitat urbain



Grandes cultures



Équipement sportif et de loisir

Impacts

Pollutions visuelles
Prélèvement faune:flore

Fonctions écologiques : habitats diversifiés, refuge d'espèces, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques, zone d'accueil ou repos pour migrateurs

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux

Fonctions hydrauliques : Protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Chasse, loisirs de plein air



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)
- Encadrement des activités de chasse



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove du Vieux Pont

N°128

Commune :
Le Lamentin

Type de zone humide : *Mangroves sur sédiments argileux*

Superficie : Aire EF : 1 733 ha
Aire ZH : 30 ha

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :
713783 -1616135

Etat : **Mauvais état**



Description générale

Massif de mangrove en zone urbaine, les formations végétales correspondent à la zone n°90, elles sont aujourd'hui séparées par une route. Etat général mauvais, en raison des nombreuses pressions sur cette zone: industrie, pollution industrielle et de la route. Cependant, le site accueille une belle diversité d'oiseaux. Zone incluse dans le projet de réserve régionale.

Types d'habitats :

forestier



Mangrove arborescente et arbustive

Environnement dominant : Urbain

Biodiversité

Faune : Notes : 5 ; 1 ; 1 / 10

Oiseaux. 4 patrimoniaux dont Balbuzar pêcheur, Oriole de la Martinique, Chevalier solitaire. Insectes. *Gerridae*. 1 odonates patrimonial : *Micrathyria aequalis*.

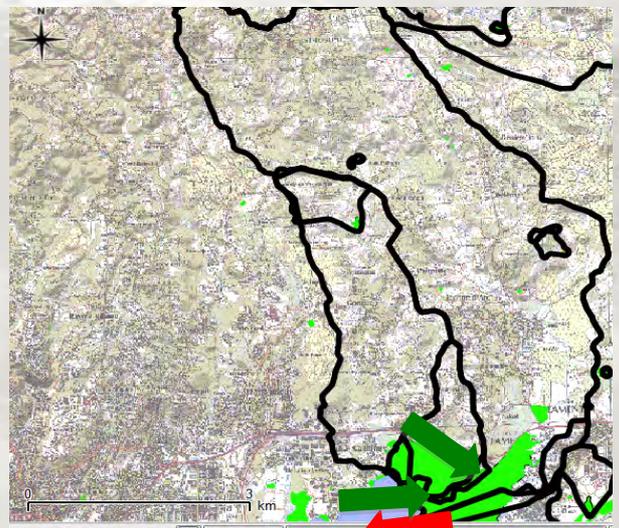
Flore : Note 2 / 10

7 espèces dont les 3 espèces de palétuviers en tant qu'espèces déterminantes

Fonctionnement hydraulique



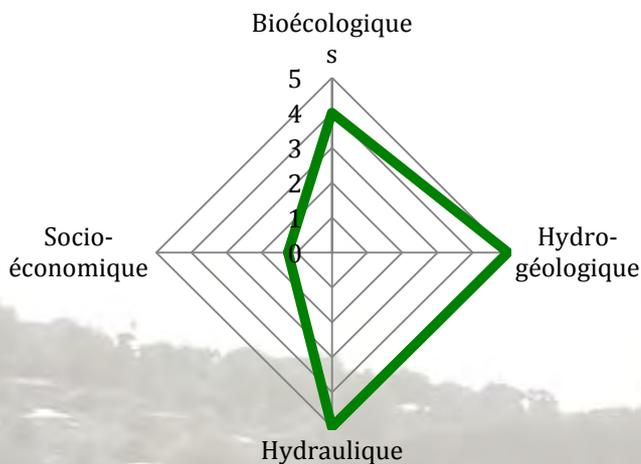
Limites en 2000
Limites en 2010



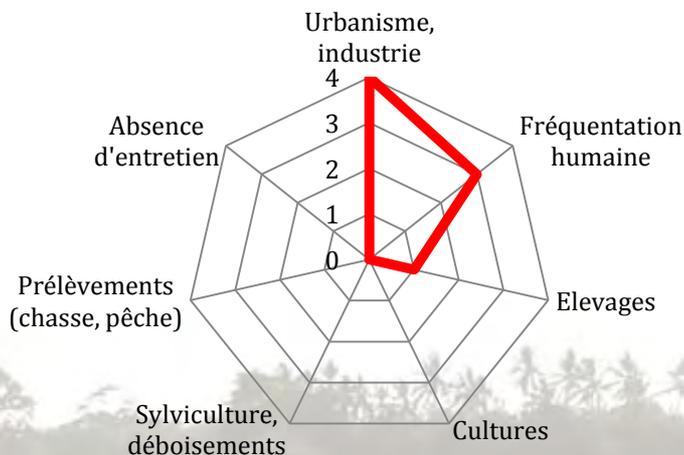
Espace de fonctionnalité :
Cours d'eau :
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation des effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : Valeur d'espace vert en zone urbaine

Usages



Zone industrielle et commerciale



Infrastructures linéaires



Habitat urbain

Impacts

Pollutions visuelles
Modifications hydrologiques fortes
Destruction forte et irréversible par artificialisation



Pistes de gestion

- Restauration d'ouvrages hydrauliques (connexion entre les deux mangroves) (15)
- Signalisation (18)
- Elaboration du plan de gestion de la réserve



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Etang de Canal

N°129

Commune de Ducos

Type de zone humide :

NON HUMIDE

Superficie : Aire EF : 0

Aire ZH : 0

Statut : indéterminé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

716075 -1611300

 Etat : **Détruit**


Description générale

Mare très certainement remblayée pour la culture de canne à sucre, aujourd'hui ce n'est plus une zone humide. Etat général détruit.

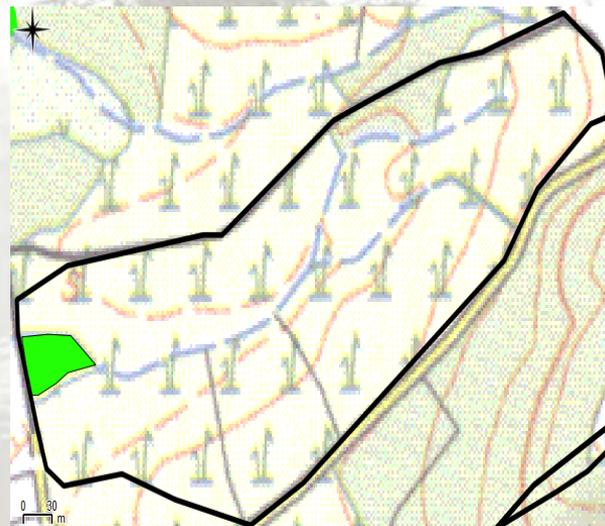
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



Cours d'eau :



Entrée d'eau : Précipitations uniquement

Etang de Barriere Lacroix

N°130

Commune de Sainte-Anne

Type de zone humide :

NON HUMIDE

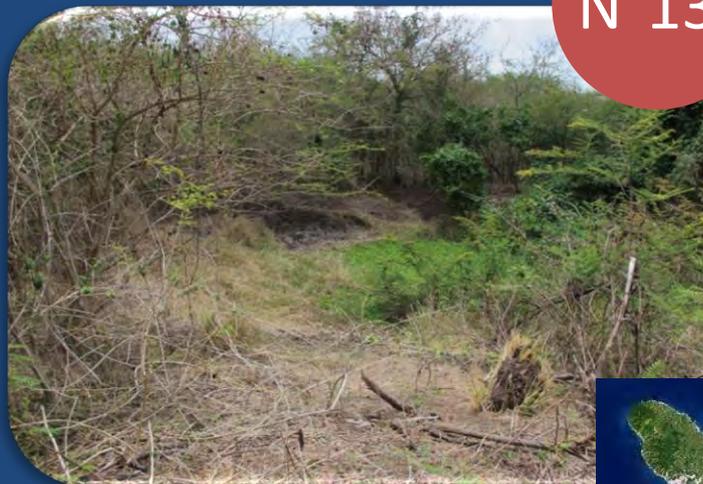
Superficie : Aire EF : 0

Aire ZH : 0

Statut : Privé / PNR

Coordonnées GPS :

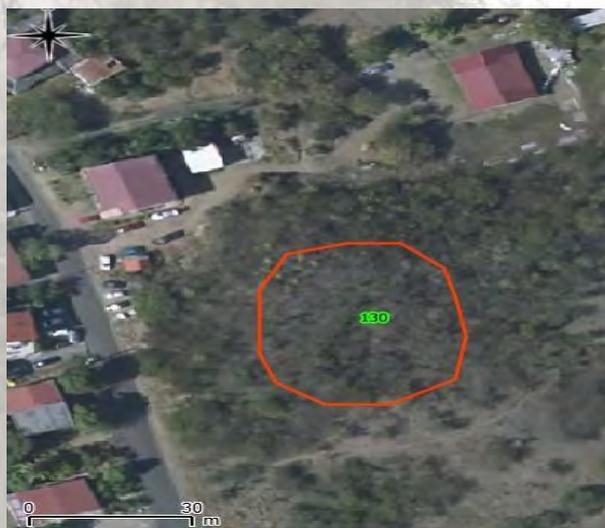
732293-1599359

 Etat : **Détruit**


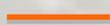
Description générale

Zone située sur le haut d'une colline, friche ne présentant pas les caractéristiques d'une zone humide (sol non hygromorphe, pas de végétation particulière).

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



Cours d'eau :



Entrée d'eau : Précipitations uniquement

Mare de Fond Repos (bas)

N°131

Commune de
Sainte-Anne

Type de zone humide : Mares
de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 2 ha
Aire ZH : 0,03 ha

Statut : Privé / PNR

Coordonnées GPS :
732937 1599091

Etat : **Bon état**

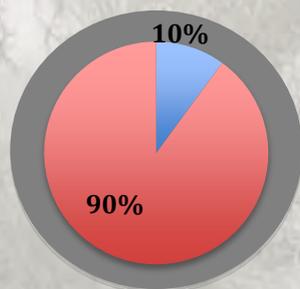


Description générale

Mare artificielle dans un croisement routier. Nettoyage courant par les élus et les jeunes du quartier. Diversité faunistique : poissons, écrevisses, amphibiens. Présence de jacinthe d'eau qui est régulièrement enlevée.

Types d'habitats :

diversifiés



■ Formation amphibie
ou/et rive

■ Eau douce sans
végétation aquatique

Environnement dominant : Urbain

Biodiversité

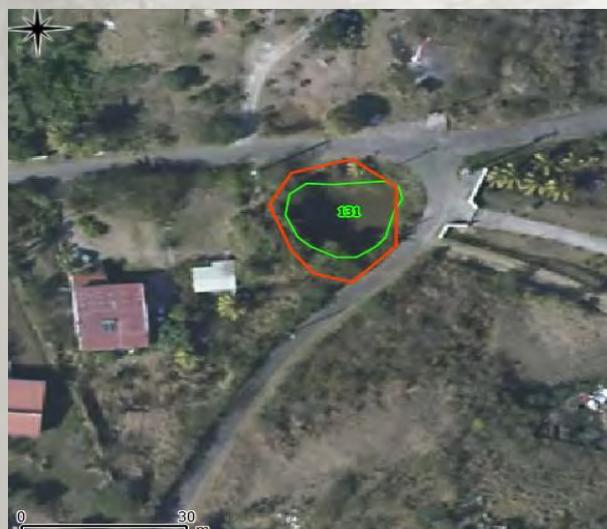
Faune : Notes : 0 ; 2 ; 5 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
Insectes. *Dytiscidae*. 3 odonates patrimoniaux dont
Anax junius, *Micrathyria aequalis*.

Flore : Note 2 / 10

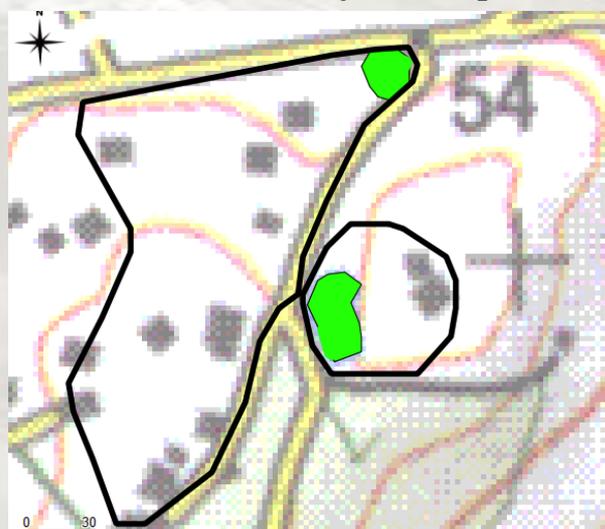
28 espèces la plupart communes (*Capparis flexuosa*, *Euphorbia heterophylla*) dont 3 déterminantes (*Annona glabra*, *Cordia coloccoca*, *Merremia quinquefolia*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



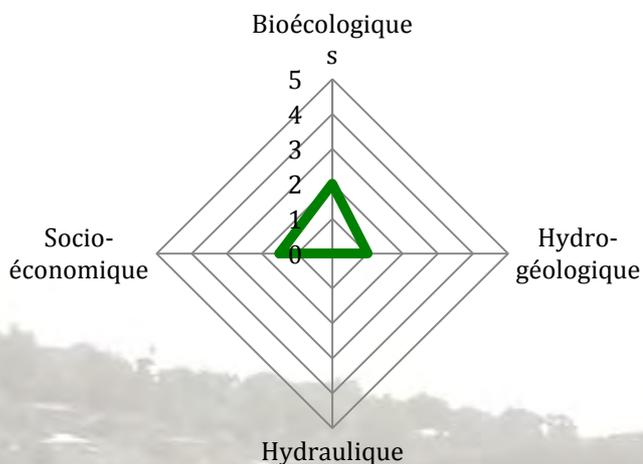
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :



Entrée d'eau : Ruissellement diffus

Services



Menaces

Pas de menace particulière identifiée

Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents

Fonctions socio-économiques : Pêche

Usages



Zone d'habitat urbain



Friche

Impacts

Pollutions visuelles
 Dégradation physique
 Impact positif : entretien, gestion ZH



Pistes de gestion

- Lutte contre la jacinthe d'eau (3)



DEAL :
 Pointe de Jaham Bp
 7212
 97274 Schoelcher
 0596 59 57 00



PNRM :
 annexe Monsigny
 Avenue des Caneficiers
 Bp 437
 97200 Fort-de-France
 0596644259



BIOS :
 Le-gossier
 97190 Mare
 Gaillard
 0590 85 24 84

Impact Mer :
 90 rue du Professeur Raymond
 Garcin Didier
 97200 Fort-de-France
 0596633135



Mare de Fond Repos (haut)

N°132

Commune de
Sainte-Anne

Type de zone humide :
Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 0,4 ha
Aire ZH : 220 m²

Statut : Privé / PNR

Coordonnées GPS :

732913-1598972

Etat : **Etat moyen**

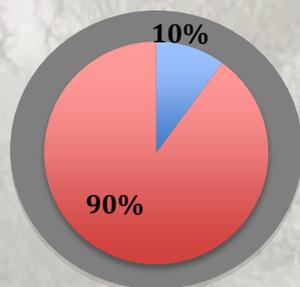


Description générale

Mare creusée il y a plus de 100 ans. Anciennement utilisée pour l'eau potable, aujourd'hui pour le jardinage. Présence de laitue d'eau, nénuphare et jacinthe d'eau. La mare est nettoyée par le propriétaire qui a un projet de curage.

Types d'habitats :

simplifié



■ Formation amphibie
ou/et de rive

■ Eau douce sans
végétation aquatique

Environnement dominant : Urbain

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 5 ; 3 / 10

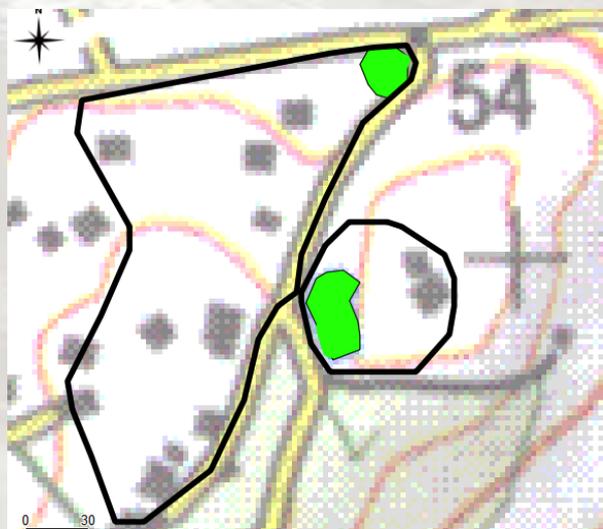
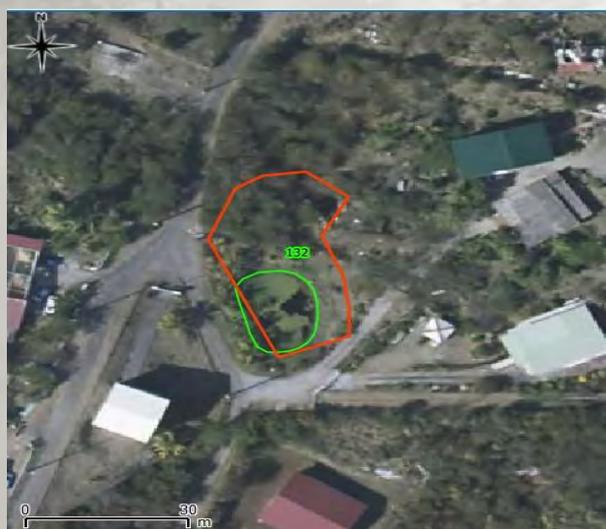
Oiseaux. Gallinule d'Amérique

Insectes. *Hydrophilidae*, *Dytiscidae*, *Belostomidae*. 1
odonate patrimonial : *Micrathyria aequalis*.

Flore : Note 1 / 10

25 espèces communes (*Ludwigia octovalvis*,
Brachiaria mutica, *Cocos nucifera*) dont *Ambrosia
peruviana* déterminante.

Fonctionnement hydraulique



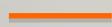
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

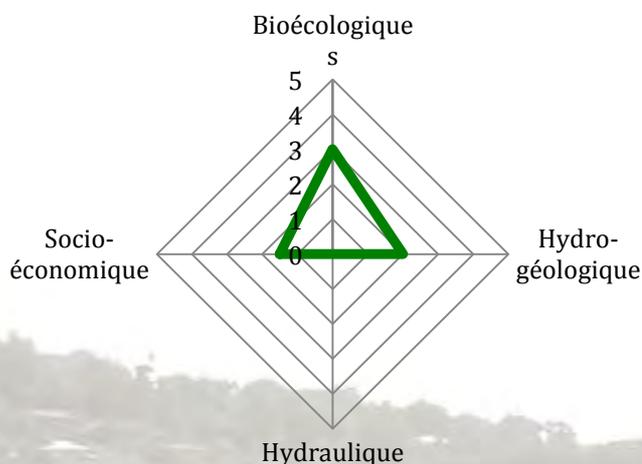
Entrée d'eau : Précipitations uniquement

Limites en 2000

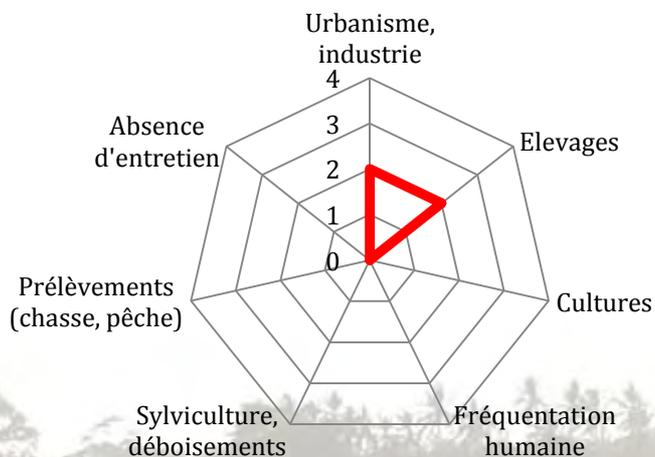
Limites en 2010



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents et stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à un jardin créole et à des chevaux

Usages



Maraichage/horticulture

Impacts

Modifications hydrologiques faibles



Pistes de gestion

- Curage (7)
- Délimitation (19), mise en place d'abreuvoirs (28)
- Lutte biologique ou mécanique contre les espèces invasives aquatiques (26)
-



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Forêt inondable du Bassin salé

N°133

Commune : Le Diamant

Type de zone humide : Forêts inondables d'eau douce

Superficie : Aire EF : 1 188 ha

Aire ZH : 3 ha

Statut : collectivité territoriale / PNR

Coordonnées GPS : 714357 1601901

Etat : **Etat moyen**



Description générale

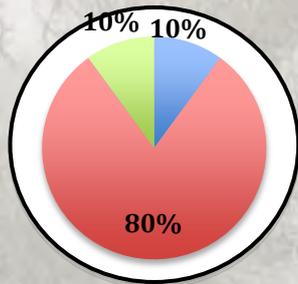
Forêt marécageuse saumâtre en arrière mangrove.

Zone située à côté d'une route.

Etat général moyen, présence de déchets, zone menacée par l'urbanisme ou le développement d'infrastructures.

Types d'habitats :

forestier



- Mangrove arborescente
- Forêt hygrophile
- Cours d'eau

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

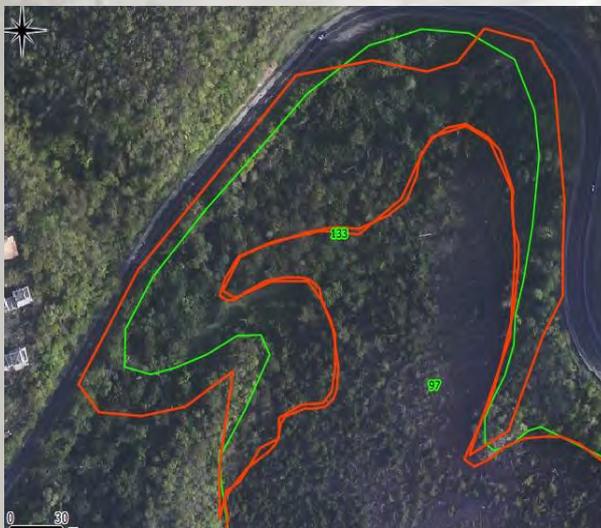
Faune : Notes : 1 ; - ; - / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Tyran janeau. Héron vert, Gallinule d'Amérique

Flore : Note 6 / 10

47 espèces dont *Hibiscus pernambucensis* et *Lonchocarpus roseus* respectivement en danger et vulnérable sur la liste rouge de l'UICN, présence d'espèces déterminantes.

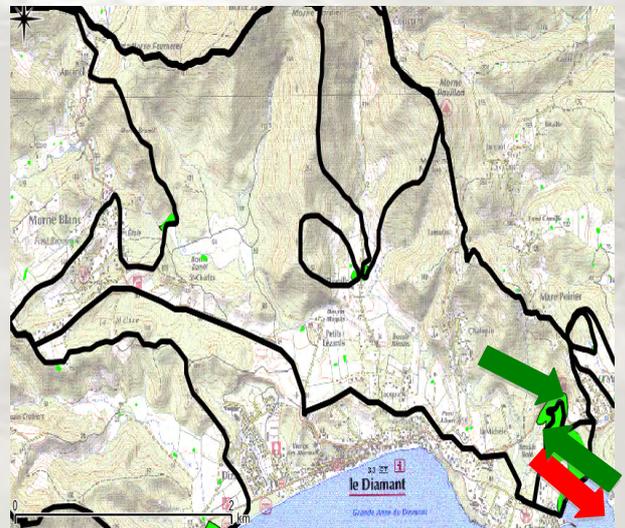
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



Cours d'eau :



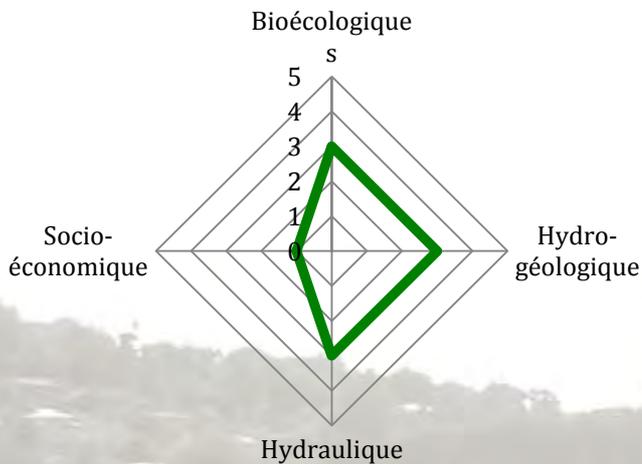
Entrée d'eau :



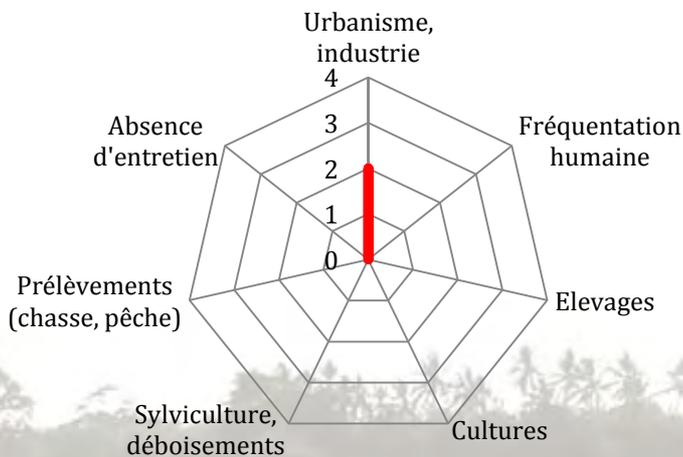
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques.

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondations

Usages



Infrastructures linéaires

Impacts

Pollutions visuelles



Pistes de gestion

- Délimitation (19)
- Extraction de macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove de Fond Moustique

N°134

Commune : Sainte-Anne

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argilo-sableux et milieux ouverts connexes

Superficie : Aire EF : 296 ha

Aire ZH : 36 ha

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / SNI, PNR, ZNIEFF, réserve chasse

Coordonnées GPS :

727952-1594271



Etat moyen

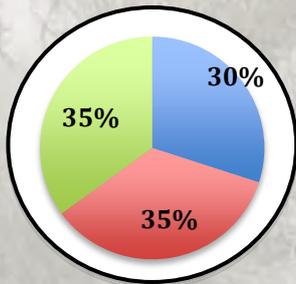


Description générale

Mangrove et milieux connexes associés. Une grande partie de la mangrove a été déboisée. Etat général moyen, un ancien pont empêche la libre circulation de l'eau entre la mer et la lagune des Salines.

Types d'habitats :

diversifiés



■ Etangs bois-secs, sol nu, zones déboisées

■ Eau libre saumâtre

■ Mangrove arborescente

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 4 ; 1 ; 3 / 10

Oiseaux. 3 patrimoniaux : Balbuzard pêcheur, Chevalier à pattes jaunes, Tyran janeau. Insectes. *Corixidae*. 1 odonate patrimonial : *Anax junius*.

Flore : Note 3 / 10

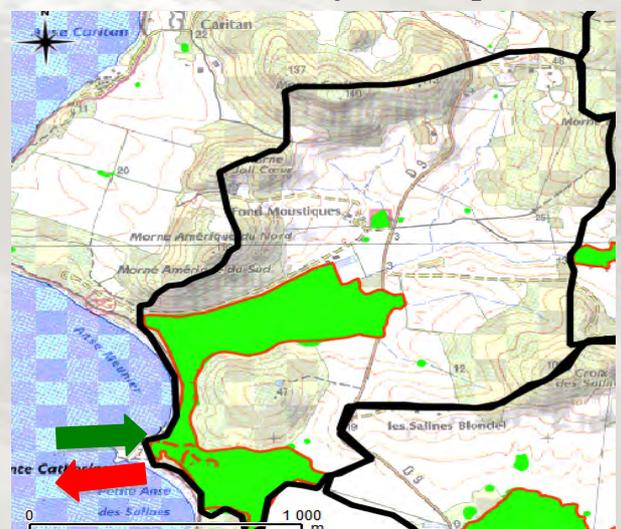
23 espèces dont *Zanthoxylum spinifex* classée vulnérable sur l'UICN et les espèces de palétuviers, déterminantes

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



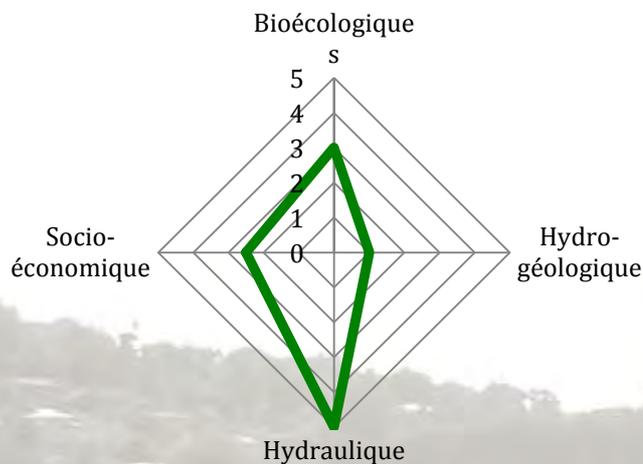
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

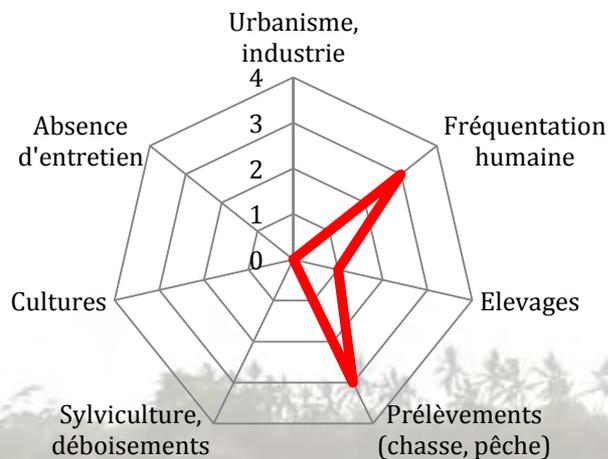
Entrée d'eau :

Sortie d'eau :

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat diversifié, refuge d'espèces, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets des crues et des inondations, protection des rivages contre l'érosion et stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : Tourisme, chasse et pêche, parcours de randonnée, valeur pédagogique

Usages



Randonnée/loisirs plein



Pêche



Chasse



Habitat urbain



Elevage

Impacts

Pollutions visuelles
Prélèvement (faune/flore)



Pistes de gestion

- Reboisement (22)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Zone inondable de Bareto

N°135

Commune : Sainte-Anne

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argilo-sableux et milieux ouverts connexes

Superficie : Aire EF : 104 ha

Aire ZH : 4 ha

Statut : Privé / SNI, ZNIEFF, PNR

Coordonnées GPS :

729802 -1598260

Etat moyen



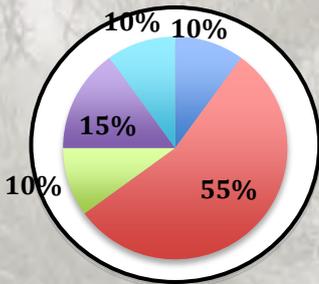
Description générale

Zone humide d'arrière mangrove composée en grande partie de mangrove mais aussi de milieux ouverts connexes (savane xérophile, prairie humide saumâtre).

Etat général moyen, petites perturbations d'écoulement de l'eau (poteaux et dalles de béton provoquant un effet de barrage).

Types d'habitats :

diversifiés



- Marais et prairies humides d'eau douce
- Savane xérophile
- Boisements d'arrière mangrove
- Mangrove arborescente et arbustive
- Marais et prairies humides saumâtres

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

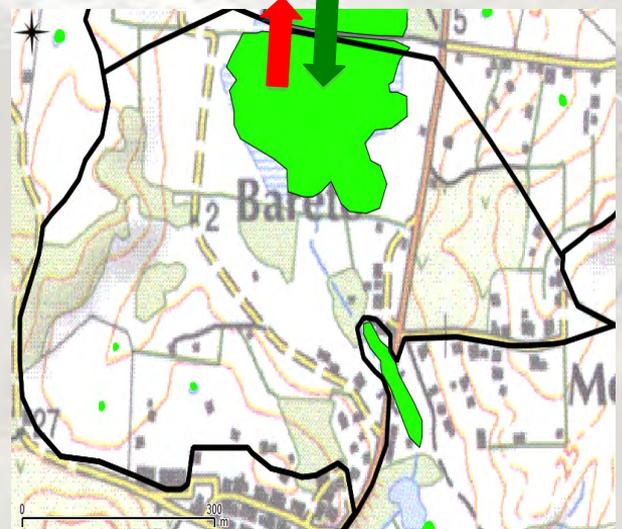
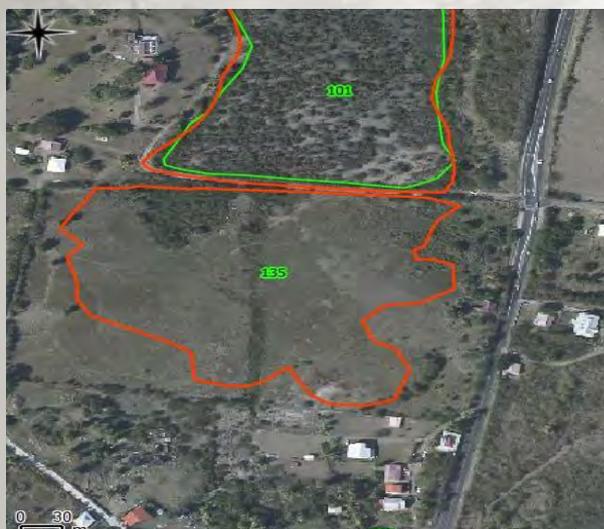
Faune : Notes : 0 ; - ; 1 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
Insectes. Libellules communes : *Tramea abdominalis*, *Orthemis macrostigma*.

Flore : Note 2 / 10

35 espèces dont *Avicennia germinans*, *Laguncularia racemosa* et *Bontia daphnoides* déterminantes.

Fonctionnement hydraulique



Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

Entrée d'eau :

Sortie d'eau :

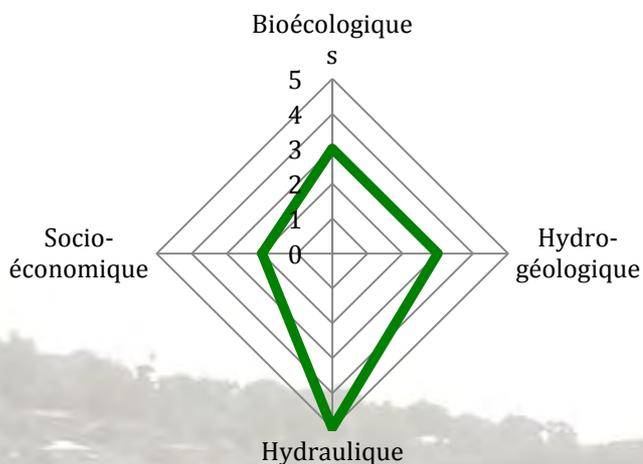


Limites en 2000

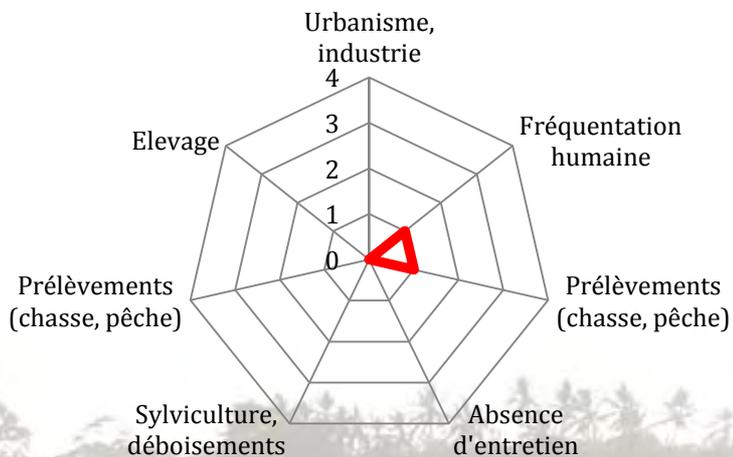
Limites en 2010



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces, corridor écologique

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Prélèvement de fourrage, valeur pédagogique : mangrove proche de la route

Usages



Zone d'habitat urbain



Pêche



Infrastructures linéaires



Polyculture / Elevage

Impacts

Prélèvement (faune/flore)
Modifications hydrologiques fortes
Modifications hydrologiques faibles

Pistes de gestion

- Pâturage (6)
- Restauration d'ouvrages hydrauliques (15)
- Favoriser la nidification d'oiseaux (23)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Zone inondable de Mondésir

N°136

Commune : Sainte-Anne

Type de zone humide : Zones
ouvertes inondables ou saturées
d'attitude

Superficie : Aire EF : 72 ha
Aire ZH : 0,4 ha

Statut : Privé / PNR

Coordonnées GPS :
729923 -1597941

Etat : **Mauvais état**

Description générale

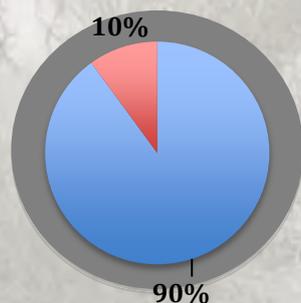
Petite zone inondable pâturée en bordure de ruisseau, dans zone d'habitat sub-urbain. Etat général mauvais, signes d'eutrophisation.

Une partie de zone à sec, détruite et présence d'un tuyau qui gêne l'écoulement fortes pollutions (débris de construction (tôles, tuyaux...) liée aux habitations).

Production de charbon, présence de cochons.

Types d'habitats :

simplifié



■ Marais et prairies
humides d'eau douce

■ Cours d'eau

Environnement dominant : Urbain

Biodiversité

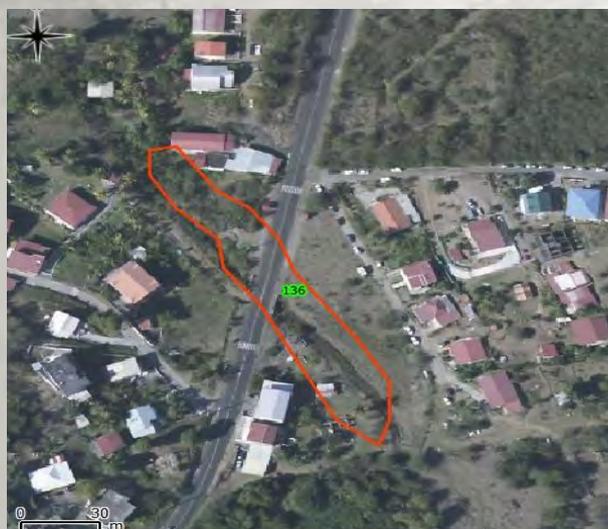
Faune : Notes : 0 ; 1 ; 0 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
Insectes. *Hydrophilidae*. Agrion commun.

Flore : Note 1 / 10

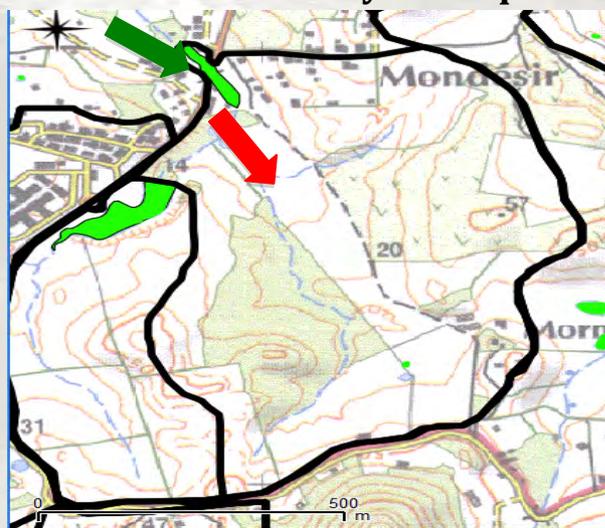
35 espèces dont *Pisonia aculeata*, *Argemone mexicana* déterminantes

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

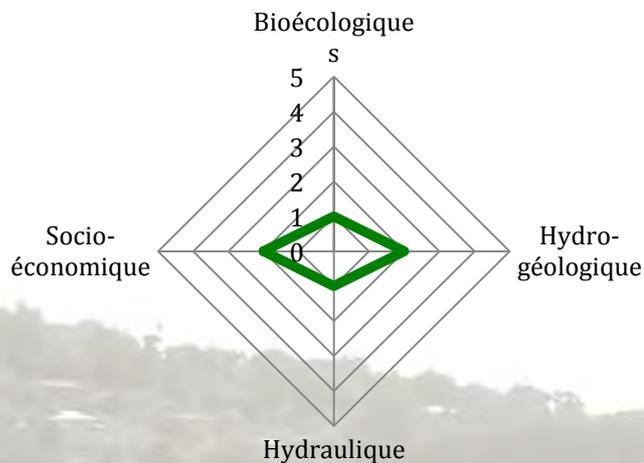
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

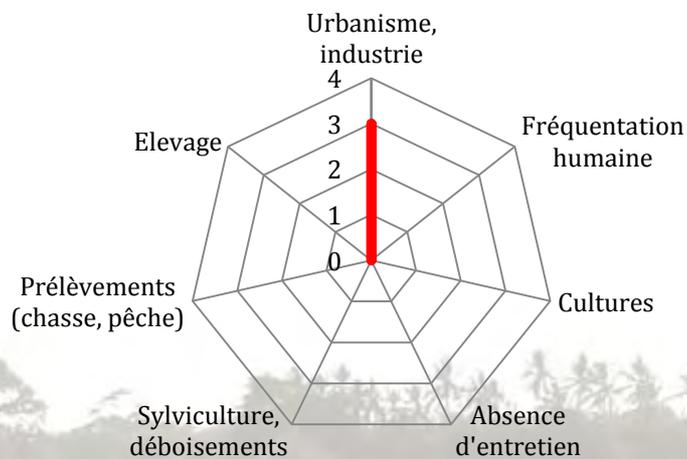
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de pluies et ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole pour la culture, l'élevage et d'appoint ; pêche de crabes

Usages



Dépôt de matériaux/décharge



Sylviculture



Pastoralisme



Habitat urbain



Route

Impacts

Pollutions visuelles

Modifications hydromorphologiques fortes

Dégradation physique

Pollution de l'eau et des sols



Pistes de gestion

- Restauration d'ouvrages hydrauliques (15)
- Extraction des macro-déchets (20)
- Planter, semer (30)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :

90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mangrove du Cul-de-sac-Ferré

N°137

Commune : Le Marin

Type de zone humide :

Mangroves sur sédiments argilo-sableux et milieux ouverts connexes

Superficie : Aire EF : 13 ha

Aire ZH : 5 ha

Statut : Domaine public maritime, public lacustre / SNI, PNR

Coordonnées GPS :

734770 -1601089

Etat : **Bon état**



Bon état
Bon état

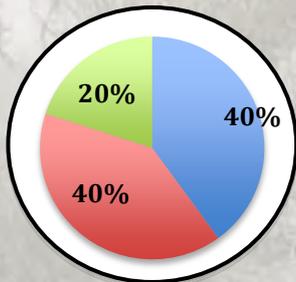
Description générale

Mangrove et ses milieux connexes, dont une zone de sol nu (totalement déboisée) importante avec des traces de passage de quads.

Site à forte valeur patrimoniale et paysagère, dans une baie assez isolée et faiblement fréquentée.

Types d'habitats :

diversifiés



- Mangrove arborescente et arbustive
- Etangd bois-secs, sol nu, zones déboisées

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 2 ; 1 / 10

Oiseaux. 2 patrimonial : Chevalier à pattes jaune, Tyran janeau. Insectes. *Corixidae*, *Gerridae*. Libellule : *Orthemis macrostigma*.

Flore : Note 3 / 10

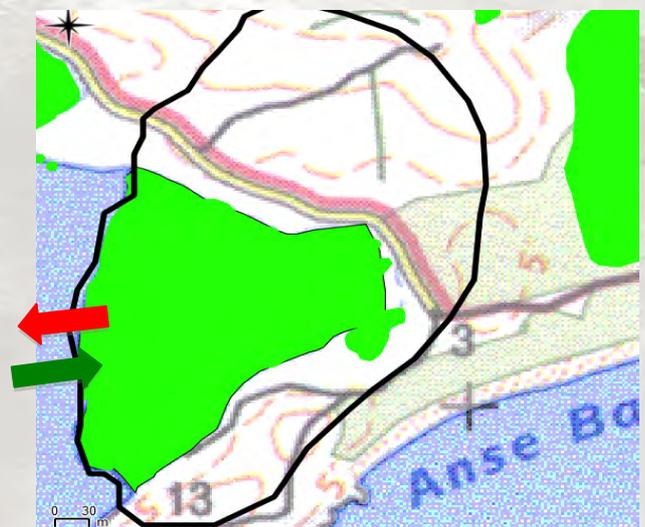
16 espèces dont les 3 espèces de palétuviers, *Evolvulus antillanus* et *Pilosocereus royenii* à proximité

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

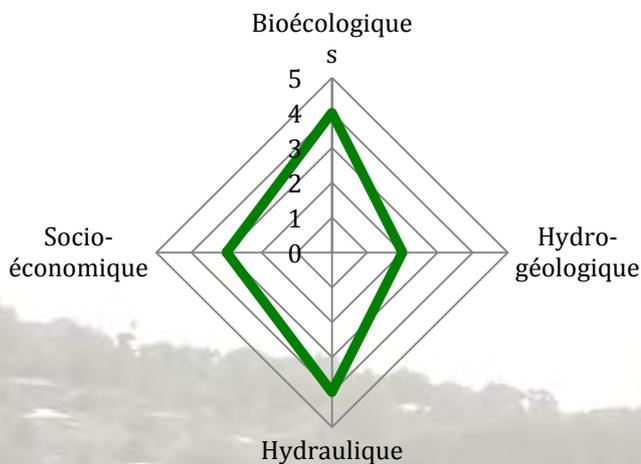
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

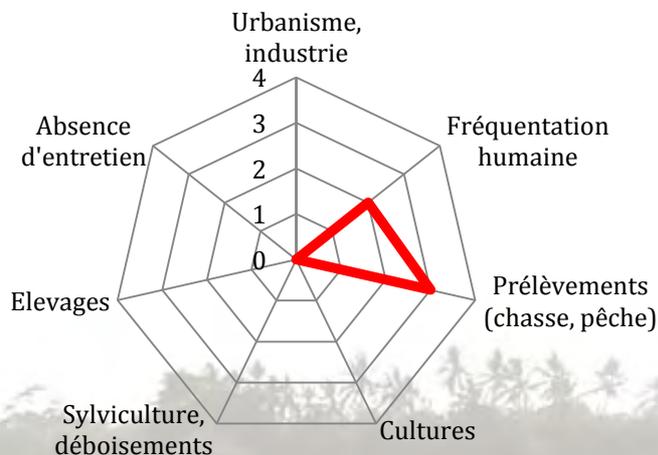
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces, zone d'accueil ou repos pour migrateurs, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux

Fonctions hydrauliques : Protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale

Fonctions socio-économiques : Tourisme, pêche, loisirs mécaniques, valeur paysagère remarquable, valeur pédagogique

Usages



Randonnée/loisirs plein air (quad)



Pêche



Zone industrielle/commerciale



Infrastructures linéaires

Impacts

Prélèvement faune/flore
Perturbations temporaires



Pistes de gestion

- Extraction de macro-déchets (20)
- Reboisement (22)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Zone humide du plateau des Palmistes

N°138

Commune : Le Precheur

Type de zone humide : Zone humide
d'altitude



Description générale

Zone inondable entre le second refuge de la Pelée et le morne Macouba traverse par un chemin de randonnée. Pressions réduite et flore de grand intérêt. Etat général bon.

Types d'habitats :

Habitat composé à 100 % de prairie humide
d'altitude

Environnement dominant : naturel

Biodiversité

Faune : non évalué

Flore : Note 9 / 10

30 espèces dont une vulnérable sur les listes UICN (*Gaultheria swartzii*), 3 endémiques de la Martinique (*Charianthus nodosus*, *Pitcairnia spicata*, *Palicourea martinicensis*) et 11 espèces déterminantes.

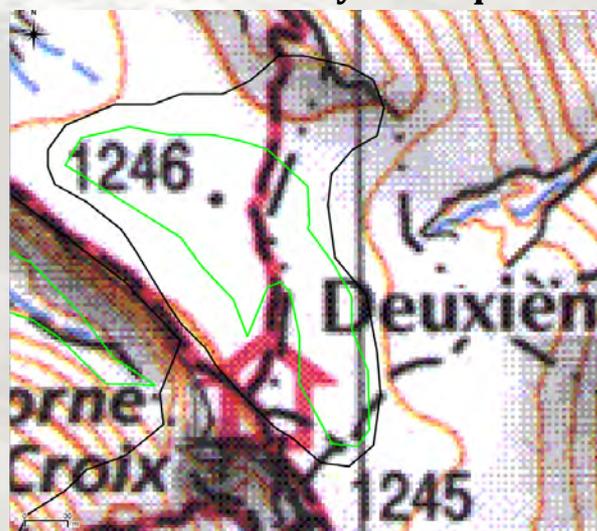
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



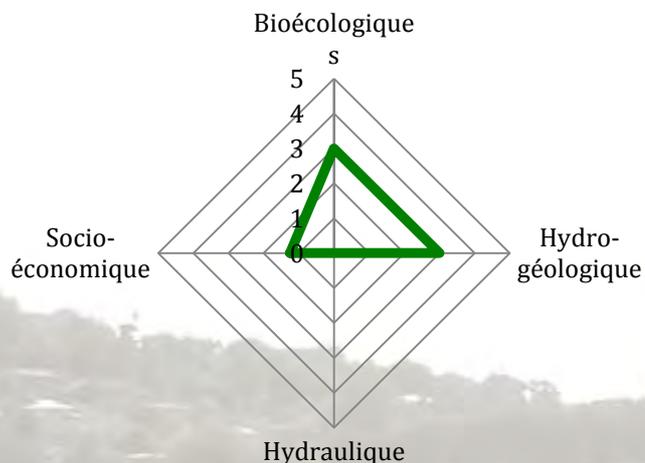
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

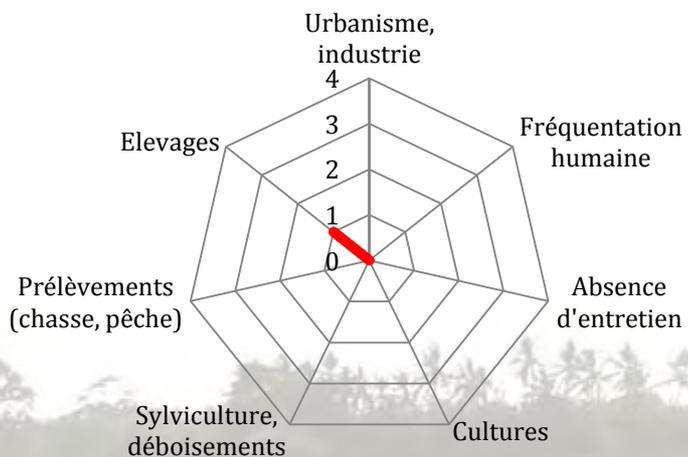


Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : habitat relictuel rare, refuge d'espèce et zone probable d'échange biologique

Fonctions hydrogéologiques : stockage des eaux : soutien en débit d'étiage

Fonctions socio-économiques : pas d'activité économique en zone de réserve intégrale

Usages

Randonnée

Impacts

Modifications hydrologiques faibles



Pistes de gestion

Inventaires et suivis scientifiques



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Lagune des salines

N°139

Commune : Sainte-Anne

Type de zone humide : *Lagunes et milieux connexes (boisés ou non)*

Superficie : Aire EF : 351 ha

Aire ZH : 126 ha

Statut : Conservatoire du littoral / SNI, PNR, réserve chasse

Coordonnées GPS :

729300 -1593169

Bon état

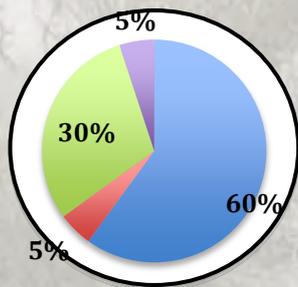


Description générale

Lagune dans une zone dominée par savanes sèches, forêt xérophile et mangrove. La zone correspond à la plus grande étendue d'eau saumâtre de l'île et est à proximité immédiate du premier site touristique et de loisir estival en terme de fréquentation. La zone présente la plus belle diversité en avifaune des 154 zones humides.

Types d'habitats :

diversifiés



- Eaux libres saumâtres
- Banc de vase sans végétation
- Etangs bois-secs, sol nu, zones déboisées
- Mangrove arborescente

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 10 ; 1 ; 1 / 10

Oiseaux. 6 patrimoniaux dont Erismature routoutou, Pluvier de Wilson. Insectes. *Corixidae*. Libellule : *Orthemis macrostigma*

Flore : Note 6 / 10

54 espèces dont une vulnérable UICN (*Opuntia dillenii*) et 9 déterminantes (palétuviers, *Schoepfia schreberi*, *Cordia dentata*, *Evolvulus antillanus*)

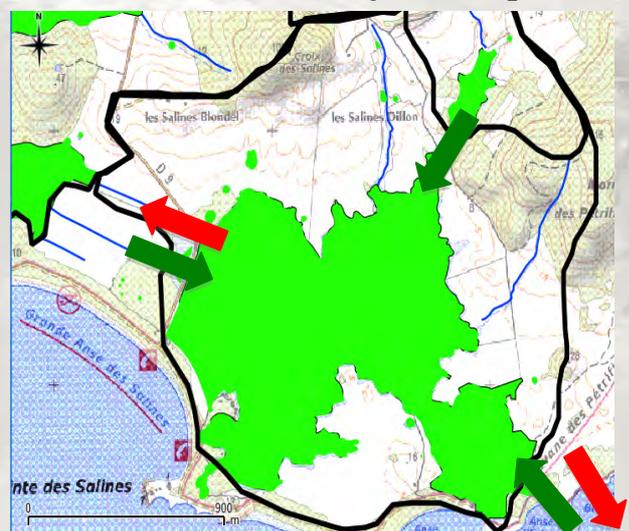
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



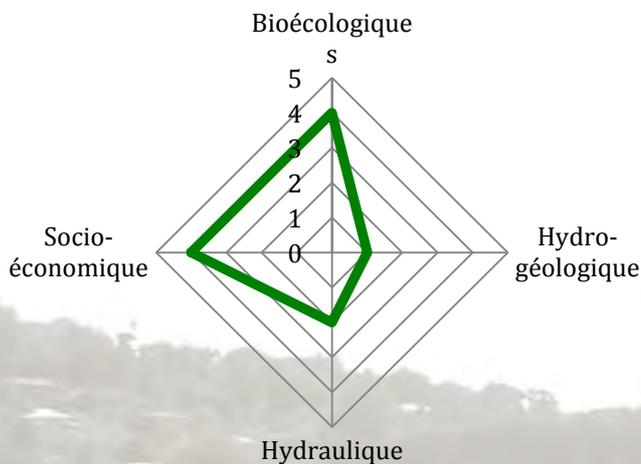
Cours d'eau :



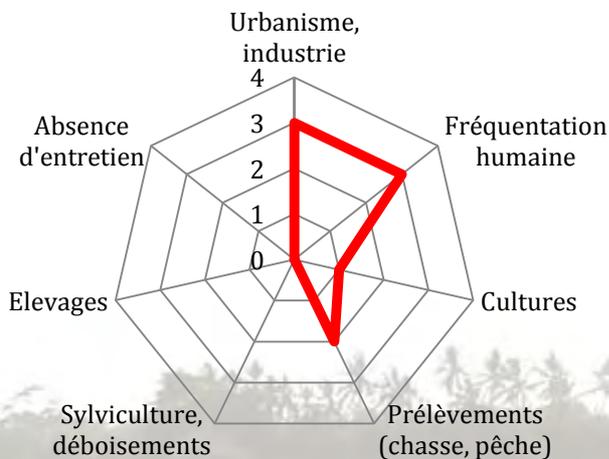
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, refuge d'espèces, zone d'accueil ou repos pour migrateurs, corridor écologique, zone probable d'échange biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débit d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondation, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Tourisme important, pêche, activités économiques autour de la zone humide; parcours de randonnée, valeur paysagère remarquable, valeur pédagogique

Usages



Randonnée/loisirs plein



Pêche



Infrastructures linéaires



Tourisme



Cultures

Impacts

Pollutions visuelles

Pollution de l'eau et des sols

Prélèvement faune/flore

Impact positif: entretien/gestion ZH



Pistes de gestion

- Extractions des macro-déchets (20)
- Destruction d'habitats insalubres (21)
- Changement de pratiques agricoles, sensibilisation (31)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Zone inondable de Paquemar

N°140

Commune : Le Vauclin

Type de zone humide :

Mares (<10 ares)

Superficie : Aire EF : 18 ha

Aire ZH : 2 ha

Statut : indéterminé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

732398 1605588

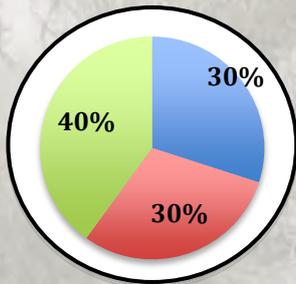
Etat : **Bon état**

Description générale

Mare qui lors de fortes pluies peut se prolonger en marais. Infrastructures agricoles et linéaires à proximité. Zone dominée par les cultures et l'élevage. Etat général bon malgré une hydrologie totalement artificialisée. Présence de nombreuses espèces d'insectes aquatiques.

Types d'habitats :

simplifié



■ Marais et prairies humides d'eau douce

■ Cours d'eau

■ Eau douce sans végétation aquatique

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 4 ; 0 / 10

Oiseaux. Héron vert.

Insectes. *Naucoridae*, *Notonectidae*, *Veliidae*.Agrion commun : *Ischnura ramburii*

Flore : Note 1 / 10

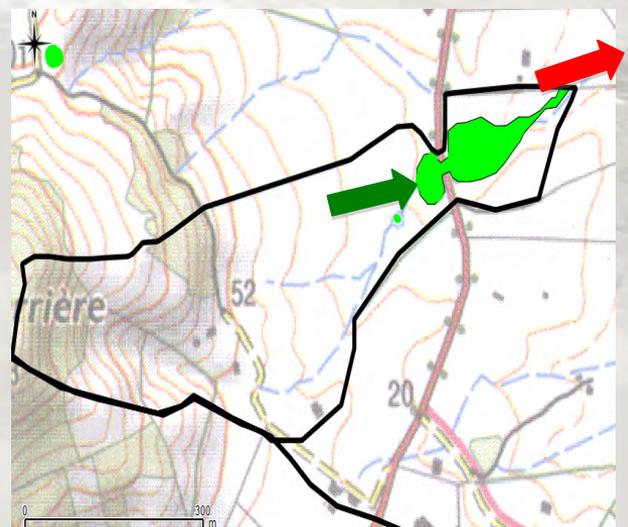
22 espèces plutôt communes (*Brachiaria mutica*, *Cynodon dactylon*, *Ludwigia octovalvis*, *Mimosa pigra*) dont une déterminante ZNIEFF (*Merremia quinquefolia*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



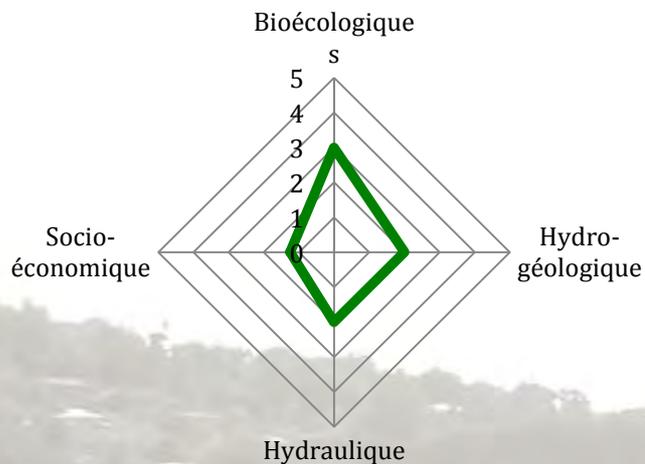
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

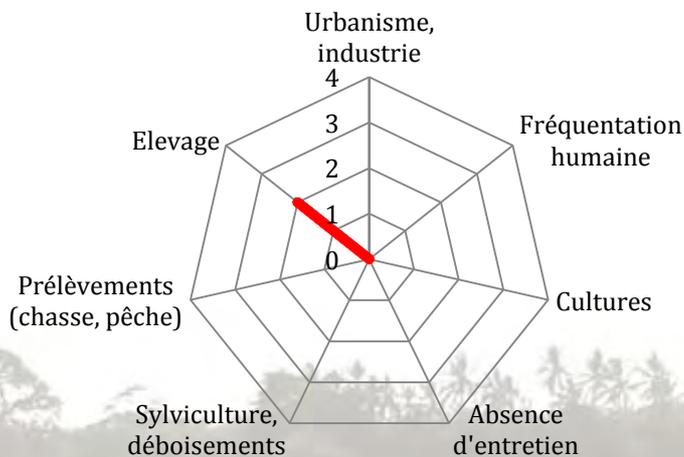
Entrée d'eau :

Sortie d'eau :

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone d'accueil ou repos pour migrateurs, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents, stockage des eaux: soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondation, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole pour les cultures et l'élevage

Usages



Infrastructures linéaires



Infrastructures agricoles



Polycultures/élevage

Impacts

Pollutions visuelles
Destruction forte et irréversible par artificialisation
Erosion de la biodiversité



Pistes de gestion

- Reboisement des berges (22)
- Favoriser la nidification d'oiseaux (23)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Etang de la Reynoird

N° 141

Commune :
Le Robert

Type de zone humide :

Grand étang (<50ares)

Superficie : Aire EF : 8 ha

Aire ZH : 5 ha

Statut : indéterminé/ ZNIEFF

Coordonnées GPS :

724157 - 1620993

Etat : Bon

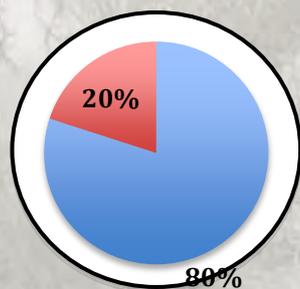


Description générale

Etang artificiel en bas de versants dominés par la pâture. Etat général bon. Production fourragère autour de la zone. Un canal de trop plein évacue l'eau vers la mangrove attenante. Présence de canards Routoutou.

Types d'habitats :

rare



■ Eau douce sans
végétation aquatique

■ Végétation aquatique

Environnement dominant : Complexe

Biodiversité

Faune : Notes : 2 ; 3 ; 4 / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Erismature routoutou.

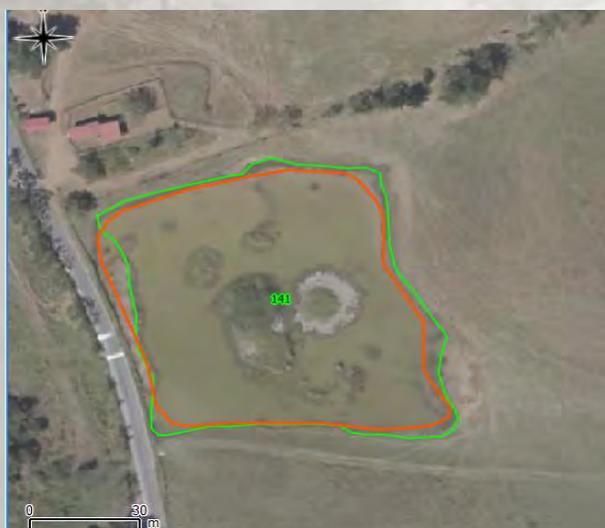
Bécasseau tâcheté

Insectes. *Noteridae*. 2 odonates patrimoniaux dont *Ischnura capreolus*.

Flore : non évaluable mais a priori faible caractère patrimonial

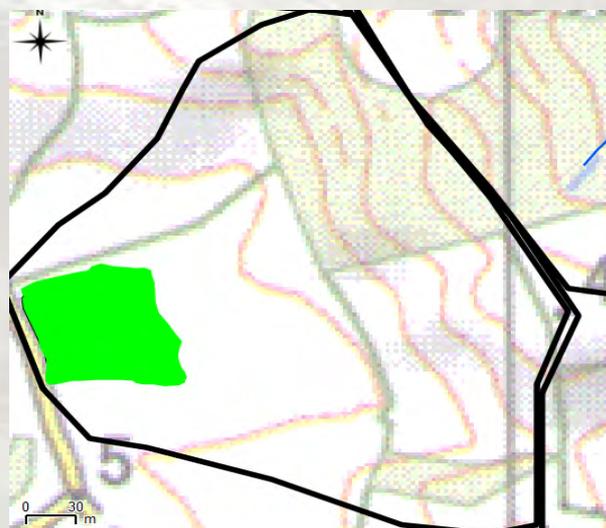
Espèces communes (*Eleocharis interstincta*,
Cyperaceae, *Poaceae*)

Fonctionnement hydrique



Limites en 2000

Limites en 2010

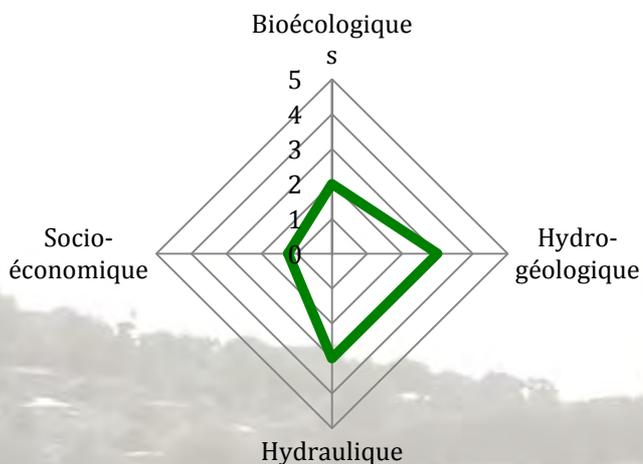


Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces

Pas de menaces spécifiques identifiées

Fonctions écologiques : refuge d'espèces (aviaires sédentaires ou migratrices), zone d'accueil ou de repos pour migrateurs.

Fonctions hydrogéologiques : stockage des eaux

Fonctions hydrauliques : - ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Valeur paysagère remarquable

Usages



Polyculture / Elevage

Impacts

Pas d'impacts identifiés



Pistes de gestion

- Favoriser la nidification des oiseaux (23)
- Favoriser la biodiversité des insectes aquatiques (24)
- Profilage des berges en pentes douce (27)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Bassin d'aquaculture de la Charmille

N°142

Commune : Saint-Joseph

Type de zone humide :

Bassins aquacoles hors activité

Superficie : Aire EF : 23 km²

Aire ZH : 1 ha

Statut : Privé / pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

713905 1622876

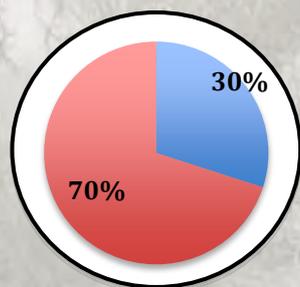
Etat : **Etat moyen**

Description générale

Anciens bassins aquacoles n'étant plus en activités depuis 1995. Zone dans un vallon dominé par les bananeraies. Volonté du propriétaire de les remettre en eau cette année pour l'irrigation. Pour le moment pas d'eau stagnante car trou d'évacuation ouvert.

Types d'habitats :

simplifié



■ Marais et prairies humides d'eau douce

■ Friches et terrains rudéraux

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 0 ; 1 / 10

Oiseaux. Bécassine de Wilson, Gallinule d'Amérique, Héron vert. Insectes. Libellules : *Erythemis vesiculosa*, *Orthemis macrostigma*.

Flore : Note 2 / 10

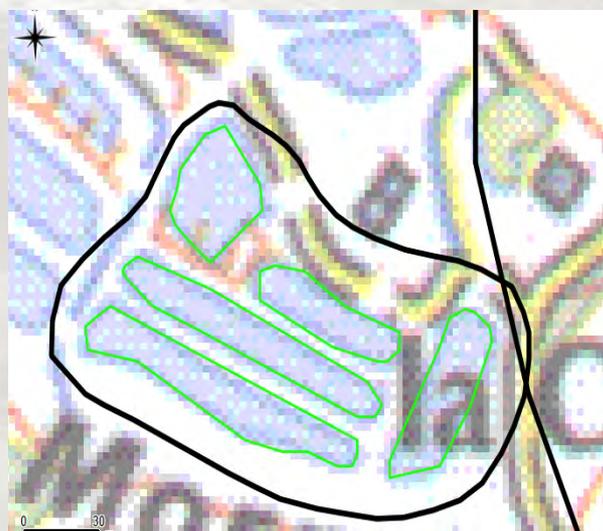
35 espèces dont 3 déterminantes (*Paspalum conjugatum*, *Cyperus surinamensis* et *Ludwigia leptocarpa*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010

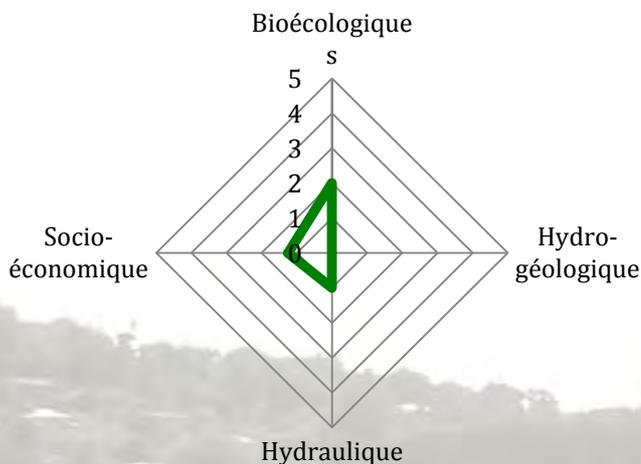


Espace de fonctionnalité :

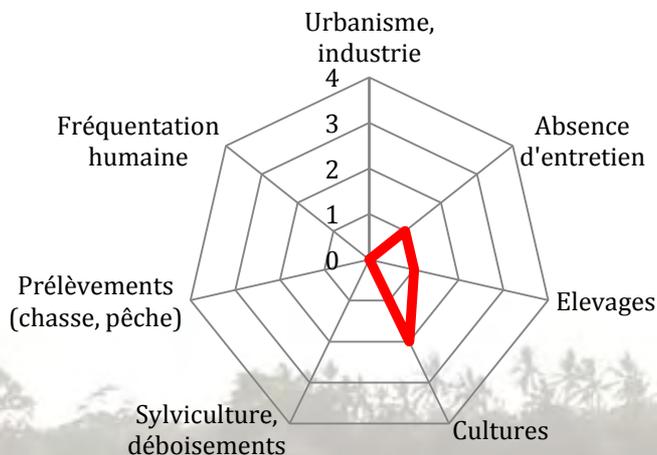
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage

Usages



Zone d'habitat urbain



Pastoralisme



Grandes cultures



Jachères/friches

Impacts

Pollution de l'eau et des sols
Dégradation physique



Pistes de gestion

Création de talus en amont de la zone humide (14)

Délimitation (22)

Favoriser la nidification des oiseaux (23)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :

90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Etang de Thoraille

N°143

Commune : Le Diamant

Type de zone humide :

Etangs (de 10 à 50 ares)

Superficie : Aire EF : 18 ha

Aire ZH : 0,2 ha

Statut : Privé / PNR

Coordonnées GPS :

712625 1602813

Etat : **Etat moyen**

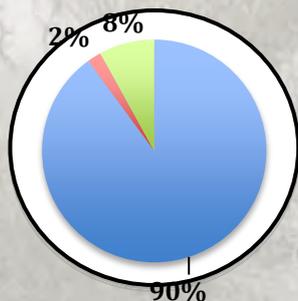
Description générale

Etang artificiel, désormais à l'abandon. Etat général moyen, mais belle diversité au niveau des insectes et de la flore. Quelques déchets dégradent l'aspect visuel du site, la menace principale étant l'absence d'entretien.



Types d'habitats :

simplifié

Environnement dominant : **Complexe**

- Eau douce sans végétation aquatique
- Végétation aquatique
- Formation amphibie et/ou de rive

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 4 ; 5 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert
 Insectes. *Belostomidae*, *Naucoridae*. 1 odonate patrimonial : *Tholomis citrina*

Flore : Note 7 / 10

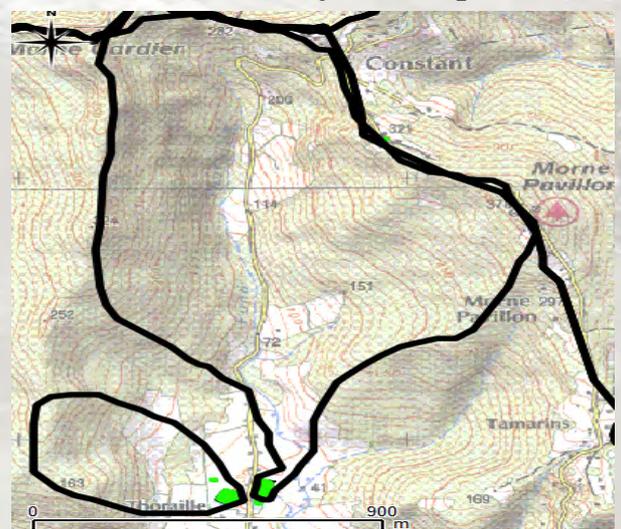
50 espèces dont 1 classée vulnérable à l'UICN (*Zanthoxylum spinifex*) et 10 déterminantes dont une endémique des Petites Antilles (*Croton bixoides*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010

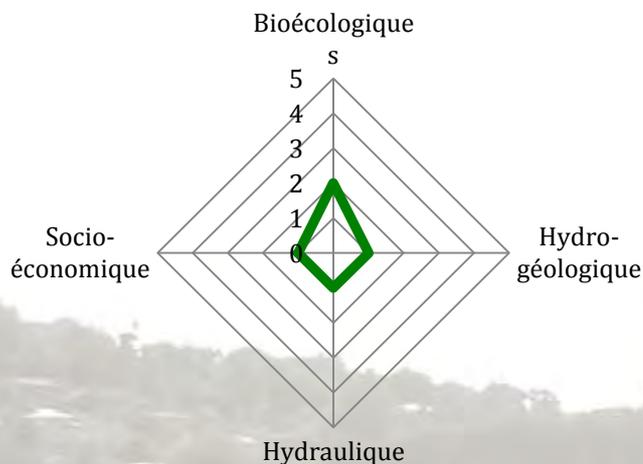


Espace de fonctionnalité :

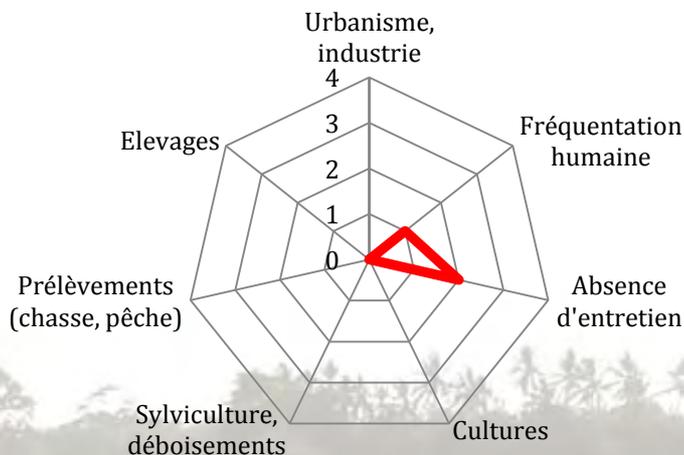
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Ralentissement des eaux de ruissellement

Usages



Zone d'habitat urbain



Infrastructures linéaires

Impacts

pollutions visuelles



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)
- Curage (7)
- Lutte biologique contre la laitue d'eau (4)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mare de la Sagesse

N°144

Commune : Rivière
salée

Type de zone humide :
Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 4 ha
Aire ZH : 0,1 ha

Statut : Privé / pas de
protection particulière

Coordonnées GPS :
717378 1604671

Etat : **Bon état**

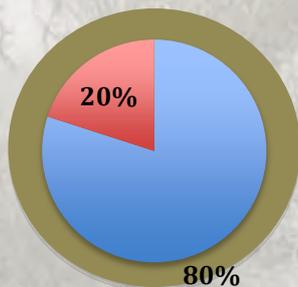


Description générale

Mare artificielle dans une zone dominée par l'élevage. Une clôture défend la mare dont l'eau est prélevée pour l'abreuvement des bêtes. Etat général bon, mais pas de véritable atout au niveau du patrimoine naturel.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans
végétation aquatique

■ Formation amphibie
et/ou de rive

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

Faune : Notes : - ; - ; 2 / 10

Insectes. 2 odonates patrimoniaux : *Ischnura capreolus* et *Micrathyria didyma*

Flore : Note 0 / 10

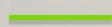
7 espèces toutes communes (*Fuirena umbellata*, *Eleocharis interstincta*, *Blechnum pyramidatum*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010

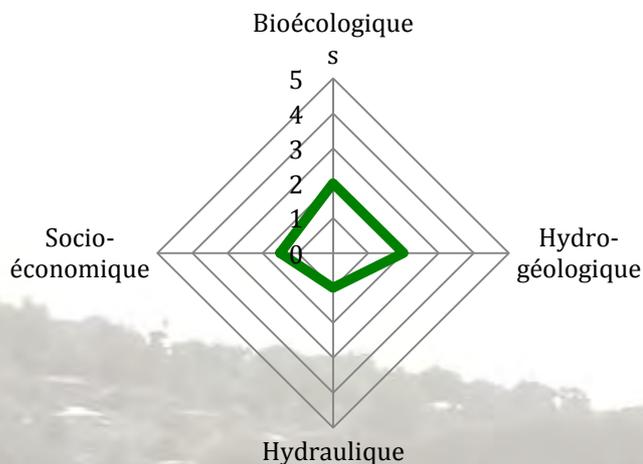


Espace de fonctionnalité :

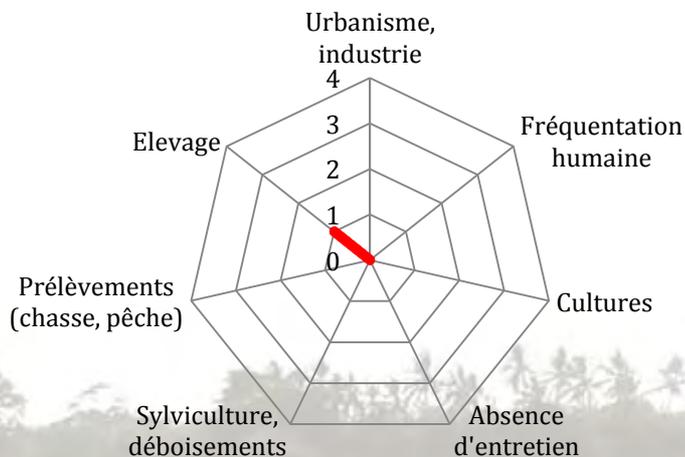
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions socio-économique : Eau agricole destinée à l'élevage

Usages



Polyculture/Elevage

Impacts

Modifications hydrologiques faibles

Dégradation physique

Pollution de l'eau et des sols

Impact positif : entretien, gestion ZH et via la zone tampon



Pistes de gestion

- Création de talus en amont de zone humide (14)
- Favoriser la nidification d'oiseaux (23)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :

90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Mare de Mondésir-Pointe des Sables-1

N°145

Commune : Sainte-Anne

Type de zone humide :

Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 115 ha

Aire ZH : 0,07 ha

Statut : Privé/ PNR

Coordonnées GPS :

730996 1597841

Etat : **Mauvais état**

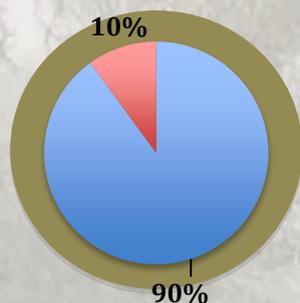


Description générale

Mare artificielle au pied de versants très pâturés. L'eau de la mare sert à irriguer des prairies. La mare est très eutrophisée et son état général considéré comme mauvais.

Types d'habitats :

simplifié



■ Eau douce sans
végétation aquatique

■ Formation amphibie
et/oude rive

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

Faune : Notes : - ; - ; 2 / 10

1 odonate patrimonial : *Microthyrina aequalis*.
Tramea abdominalis. Agrion

Flore : Note 0 / 10

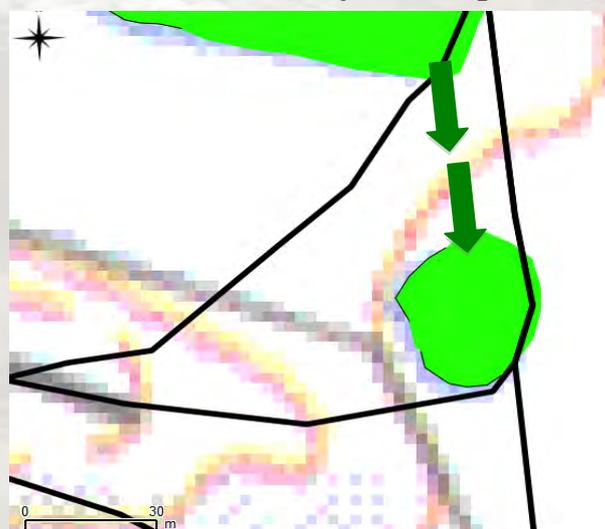
18 espèces toutes communes (*Ludwigia erecta*,
Brachiaria mutica, *Cyperus alopecuroides*, *Sesbania sericea*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



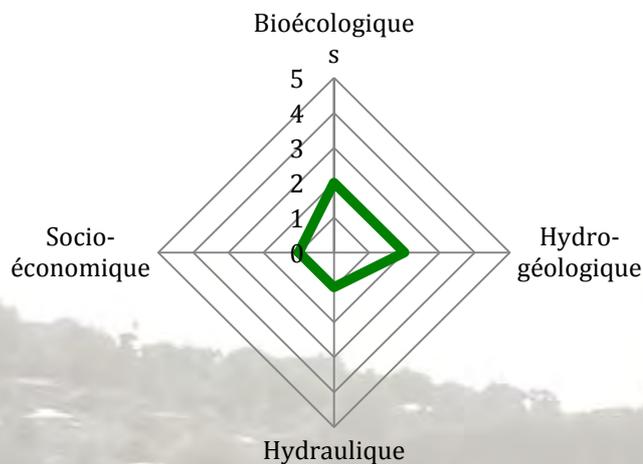
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

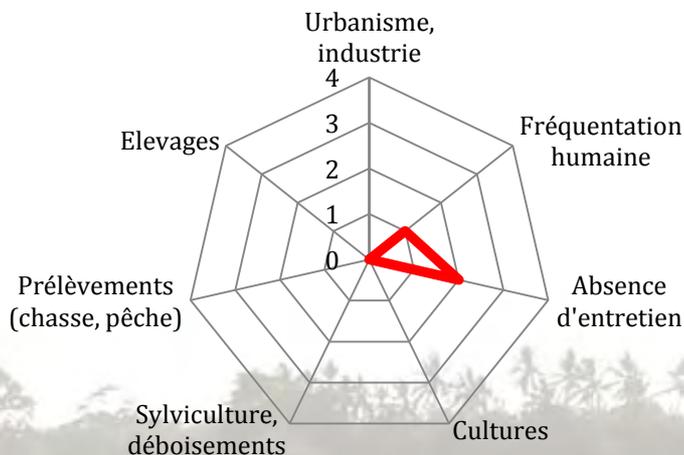
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation des effluents, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et d'inondations

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage et aux cultures

Usages



Dépôt de matériaux/ décharge



Polycultures/élevage

Impacts

Pollution de l'eau et des sols
Dégradation physique
Pollution visuelle



Pistes de gestion

- Délimitation (19)
- Mise en place d'abreuvoirs (28)
- Limiter les prélèvements en eau (29)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Mare de Mondésir-Ponte des Sables-2

N°146

Commune : Sainte-Anne

Type de zone humide : Zones de marais et mares temporaires (eau douce stagnante)

Superficie : Aire EF : 19 ha
Aire ZH : 0,02 ha

Statut : Privé/ PNR

Coordonnées GPS :
731002 1597751

Mauvais état



Description générale

Ancienne mare artificielle, désormais marais temporaire, à sec à la date de l'inventaire, fortement piétinée par l'élevage.
Etat général mauvais, dynamique vers un milieu sec.

Types d'habitats :

simplifié



■ Friches et terrains rudéraux

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; - ; 1 / 10

Oiseaux. Héron vert. Insectes. Agrion et libellule communs

Flore : Note 0 / 10

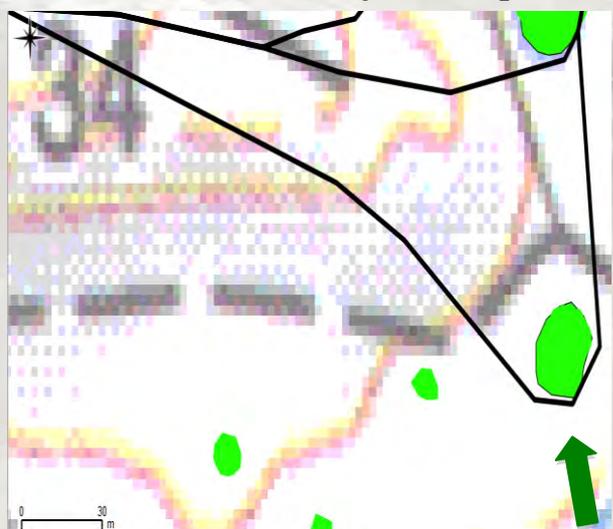
3 espèces toutes communes (*Senna bicapsularis*, *Acacia nilotica*, *Haematoxylon campechianum*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010

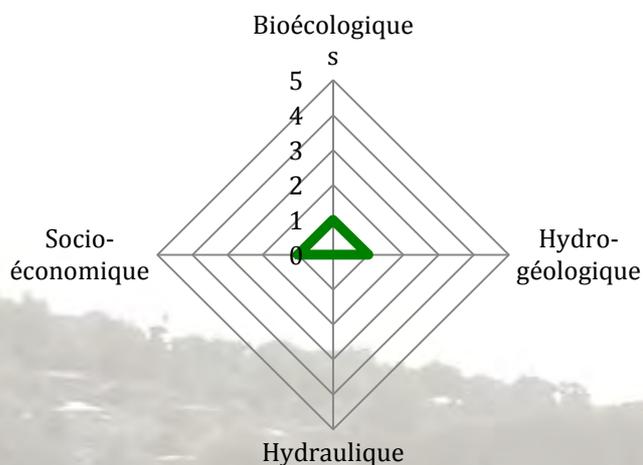


Espace de fonctionnalité :

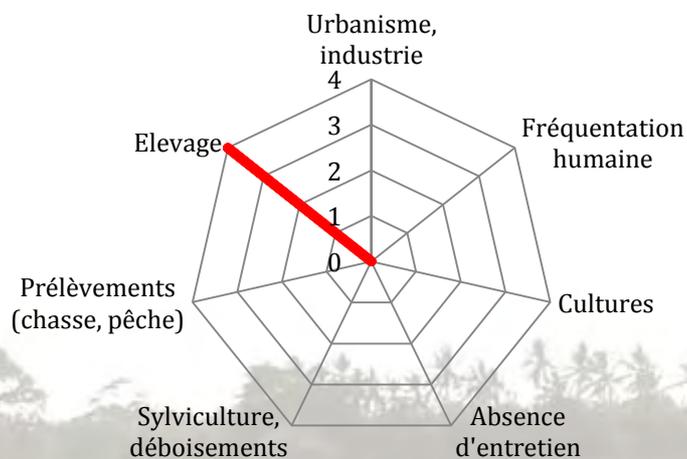
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage et possible prélèvement de fourrage,

Usages



Dépôt de matériaux/décharge



Polycultures/élevage



Jachère/friche

Impacts

Pollution de l'eau et des sols
Dégradation physique



Pistes de gestion

- Etrépage et décapage (8)
- Reboisement (22)
- Planter, semer (30)
-



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Etang de la Pointe Michel

N°147

Commune : Sainte-Anne

Type de zone humide :

Etangs (de 10 à 50 ares)

Superficie : Aire EF : 17 ha

Aire ZH : 0,1 ha

Statut : Privé/ SNI, PNR

Coordonnées GPS :

733717 1597279

Etat : **Etat moyen**

Description générale

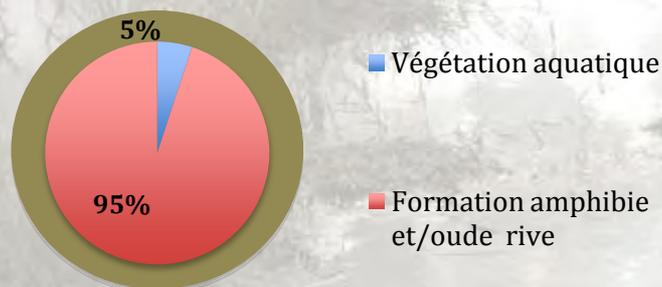
Etang artificiel au pied d'un morne sur un terrain privé.

Etat général moyen, signes d'eutrophisation.

Présence de nombreuses plantes médicinales

Types d'habitats :

diversifiés



Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

Faune : Notes : 0 ; 6 ; 2 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert, Aigrette neigeuse.

Insectes. *Dytiscidae*, *Naucoridae*. 1 odonate commun : *Micrathyria didyma*.

Flore : Note 1 / 10

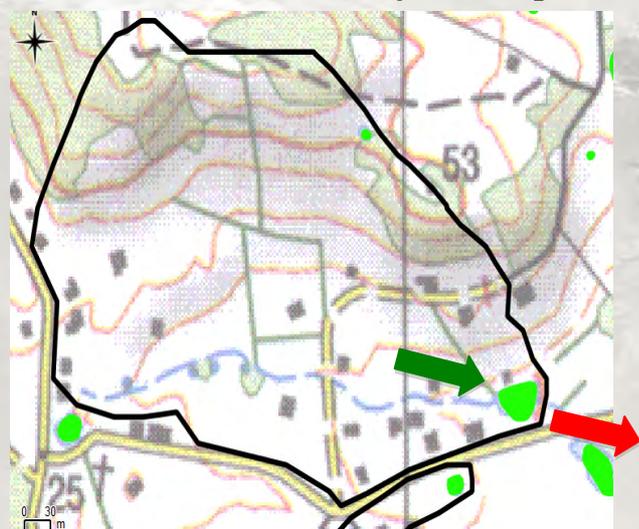
32 espèces plutôt communes (*Cyperus alopecuroides*, *Sesbania sericea*) et 2 déterminantes (*Bontia daphnoides*...)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



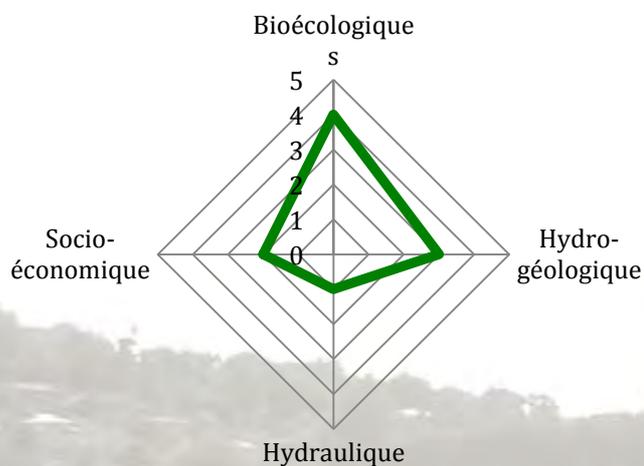
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

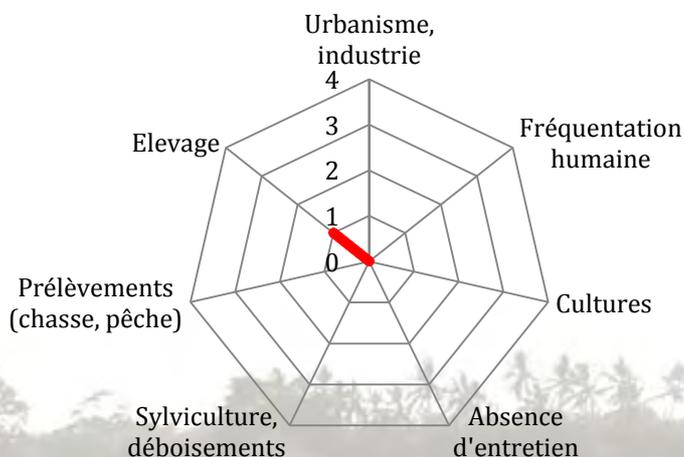
Entrée d'eau :

Sortie d'eau :

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitats diversifiés, zone d'accueil et de repos pour migrateurs, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, fonction probable de décantation d'effluents, stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondations

Fonctions socio-économiques : Zone privée louée pour le tourisme, pêche,

Usages



Pêche



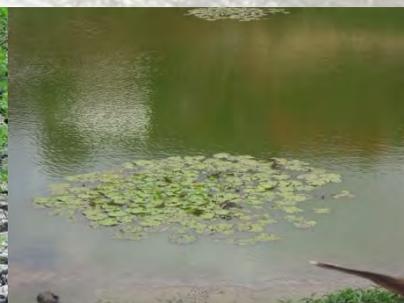
Pastoralisme



Jachère/Friche

Impacts

Perturbations temporaires
Pollution de l'eau et des sols
Prélèvement faune/flore



Pistes de gestion

- Délimitation (19)
- Mise en place d'abreuvoirs (28)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135



Mare temporaire de la Pointe Michel

N°148

Commune : Sainte-Anne

Type de zone humide :

Mares de crête ou de sommet

Superficie : Aire EF : 1 ha

Aire ZH : 0,03 ha

Statut : Privé/ SNI, PNR

Coordonnées GPS :

733645 1597199

Etat : **Mauvais état**



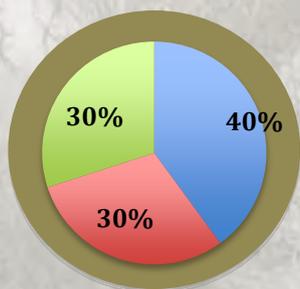
Description générale

Mare artificielle en mauvais état.

Très peu d'eau en période de carême, eutrophisation importante et forte pollution visuelle à proximité (bidons d'huile, bouteilles...).

Types d'habitats :

simplifié



- Banc de vase sans végétation
- Végétation aquatique
- Formation amphibie et/oude rive

Environnement dominant : **Elevage**

Biodiversité

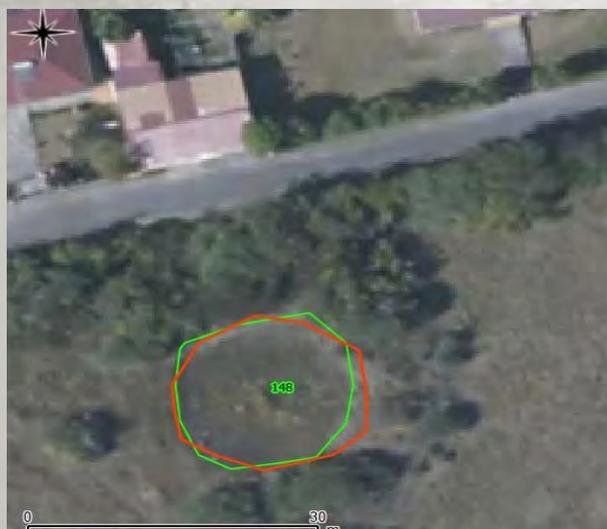
Faune : Notes : 0 ; 2 ; 1 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert, Grand héron. Insectes. *Notonectidae*, *Corixidae*. Odonates communs : *Orthemis macrostigma*

Flore : Note 1 / 10

9 espèces plutôt communes (*Cyperus alopecuroides*, *Sesbania sericea*) dont 2 déterminantes (*Pisonia aculeata*, *B.daphnoides*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010

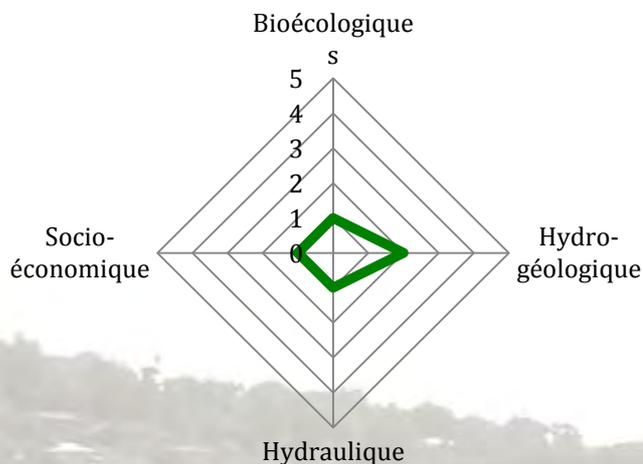


Espace de fonctionnalité :

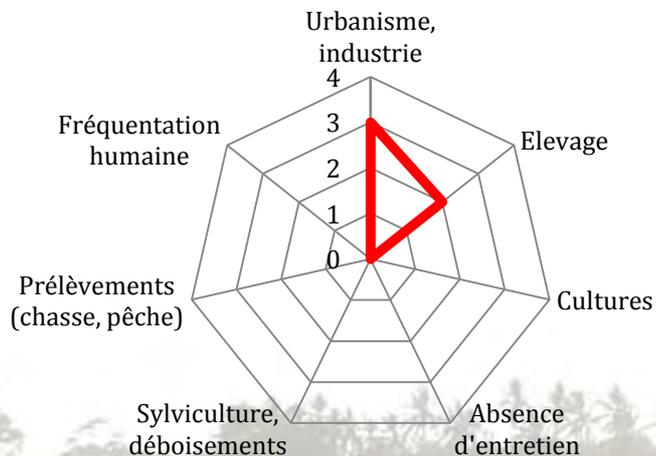
Cours d'eau :

Entrée d'eau : Précipitations uniquement

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone d'accueil ou de repos pour migrateurs

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents et stockage des eaux

Fonctions hydrauliques : Elevage

Fonctions socio-économiques : Eau agricole destinée à l'élevage,

Usages



Pastoralisme

Impacts

Pollutions visuelles



Pistes de gestion

- Curage (7)
- Délimitation (19), extraction des macro-déchets (20)
- Mise en place d'abreuvoirs (28)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Mare de la Fleury (nord)

N°149

Commune : Rivière salée

Type de zone humide : **NON HUMIDE**

Superficie : Aire EF : 0
Aire ZH : 0

Statut : Privé / pas de protection particulière

Coordonnées GPS : 715674- 1604649

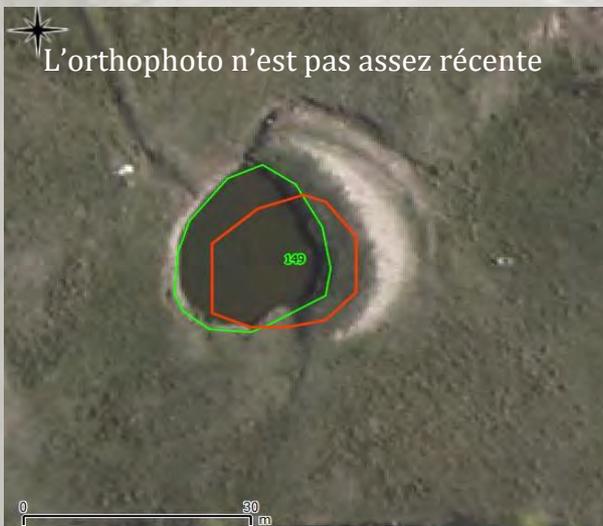
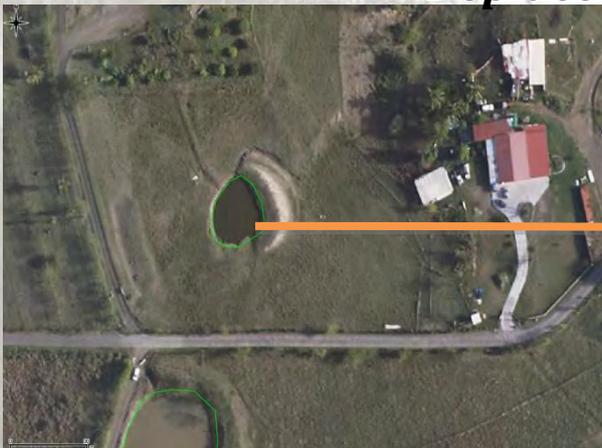
Etat détruit



Description générale

Mare artificielle, crée en 1970, déplacée en 2010 à cause de pollutions par traitements physiques et chimiques du voisin. Zone humide détruite.

Déplacement mare



L'orthophoto n'est pas assez récente

Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :



Etang salé de la Maison de la Canne

N°150

Commune : Les trois-ilets

Type de zone humide :

Lagunes et milieux connexes (boisés ou non)

Superficie : Aire EF : 935 ha

Aire ZH : 0,7 ha

Statut : Privé/ PNR

Coordonnées GPS :

712652 1607444

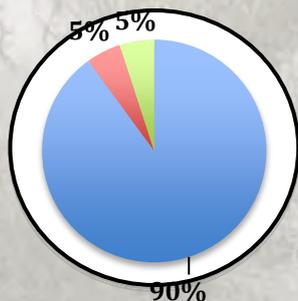
Etat : **Bon état**

Description générale

Etang artificiel derrière mangrove, hydrologie liée aux systèmes connexes, malgré cela plus un étang qu'une mangrove. Zone liée à la maison de la canne, principalement des plantes ornementales. Etat général bon.

Types d'habitats :

simplifié



- Eau libre saumâtre
- Boisement arbustif d'arrière mangrove
- Végétation amphibie de berges

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

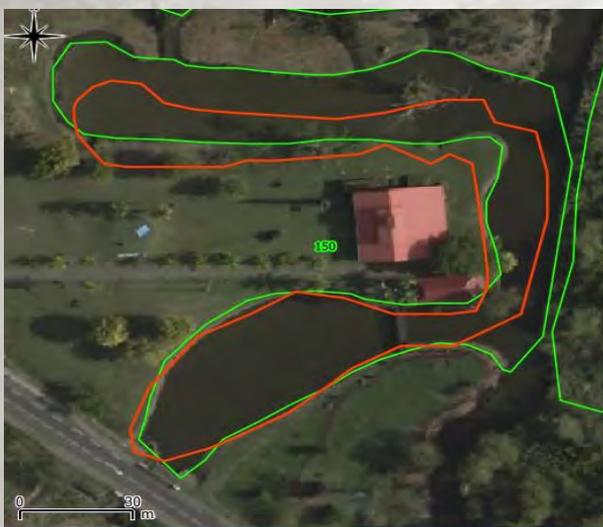
Faune : Notes : 2 ; 1 ; - / 10

Oiseaux. 2 patrimoniaux : Balbuzard pêcheur, Paruline jaune. Héron vert. Insectes. *Corixidae*.

Flore : Note 7 / 10

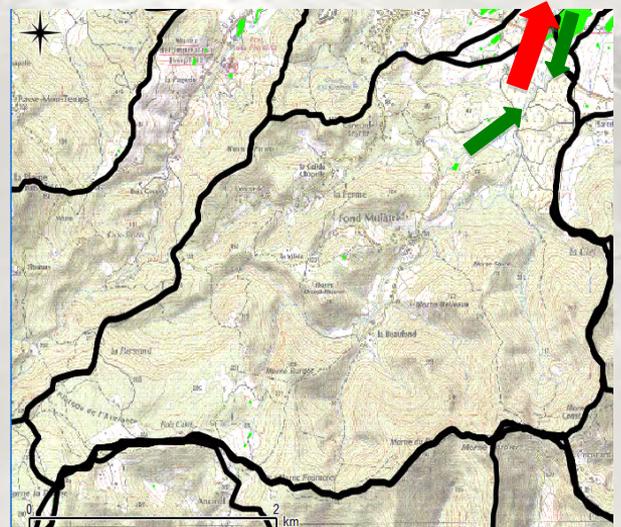
33 espèces dont 1 en danger critique d'extinction selon l'UICN (*Hura crepitans*) et 1 vulnérable (*Lonchocarpus roseus*)

Fonctionnement



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

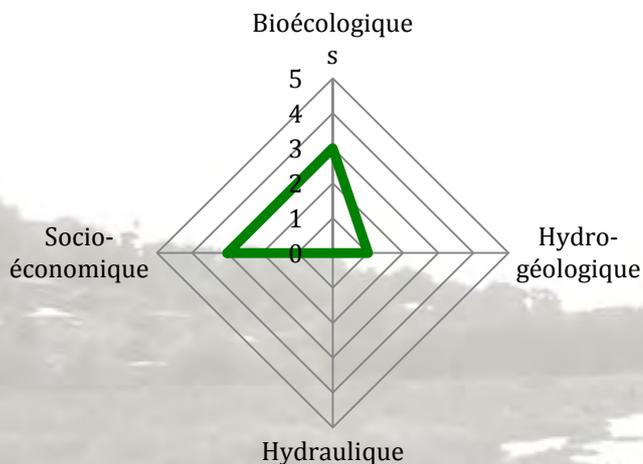
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

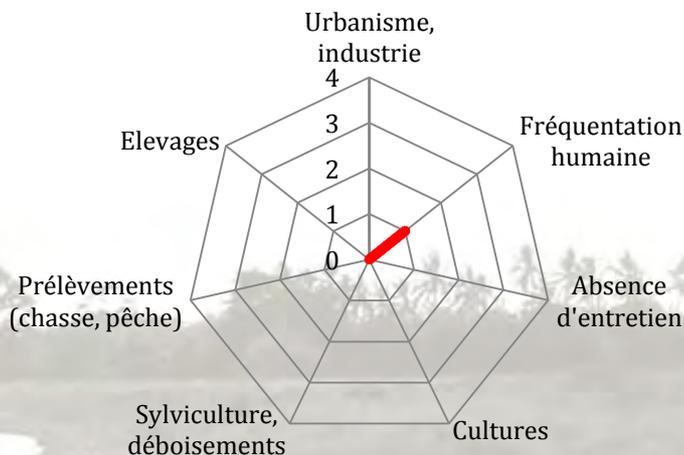
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux, soutien des débits d'étiage

Fonctions socio-économiques : Tourisme avec la maison de la canne, activités économiques autour de la zone humide, loisirs de plein air (kayak), valeur pédagogique

Usages



Loisirs de plein air



Infrastructures linéaires



Canoë/ Kayak

Impacts

Pollutions visuelles
impact positif : entretien, gestion ZH



Pistes de gestion

- Signalisation (18)
- Favoriser la nidification d'oiseaux (23)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Zone inondable de Bauséjour

N°151

Commune : Le Robert

Type de zone humide :

NON HUMIDE

Superficie : Aire EF : 0

Aire ZH : 0

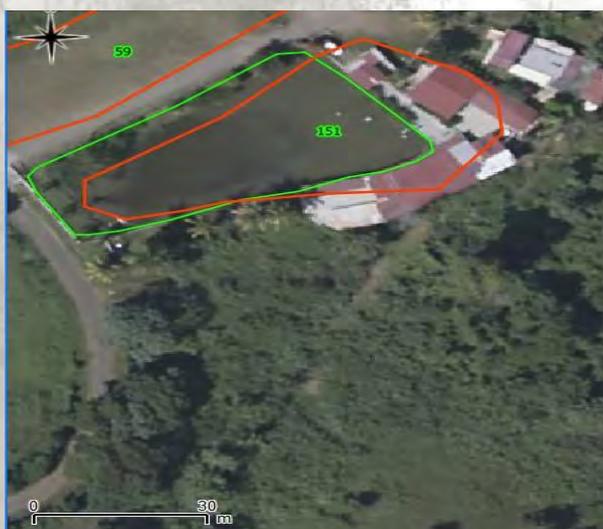
Statut : indéterminé/ pas de protection particulière

 Etat : **Mauvais état**

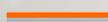

Description générale

Ancien bassin abandonné. Zone humide détruite.

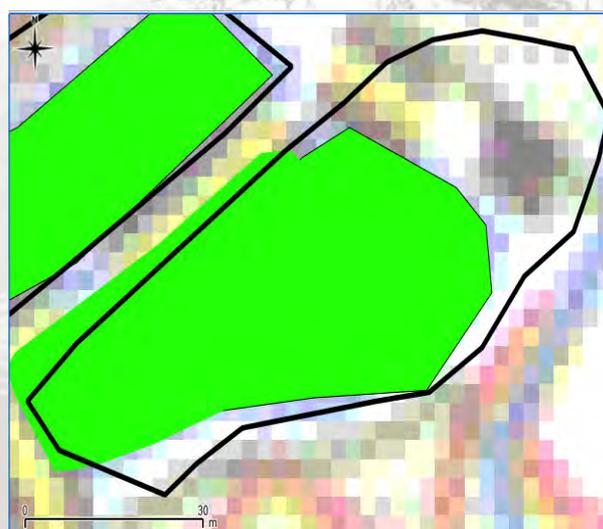
Zone actuellement servant actuellement de parking, complètement remblayée et aplanie.



Limites en 2000



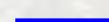
Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :



Cours d'eau :



Petite mare de Bellevue

N°152

Commune : Rivière salée

Type de zone humide :

Zones de marais et mares temporaires (eau douce stagnante)

Superficie : Aire EF : 0,05 ha
Aire ZH : 0,02 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS : 715361 -1604700

Etat mauvais

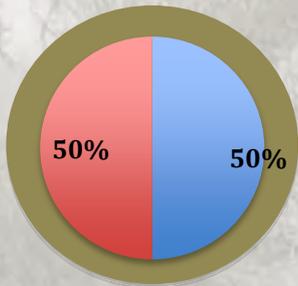


Description générale

Ancienne mare artificielle, désormais zone de marais temporaires voués à l'élevage. Zone à sec durant l'inventaire, remblais ou débris construction. Etat général mauvais. Très peu de plantes.

Types d'habitats :

simplifié



- Forêt ripicole type sec/sub-humide
- Savane herbacée xérophile

Environnement dominant : Elevage

Biodiversité

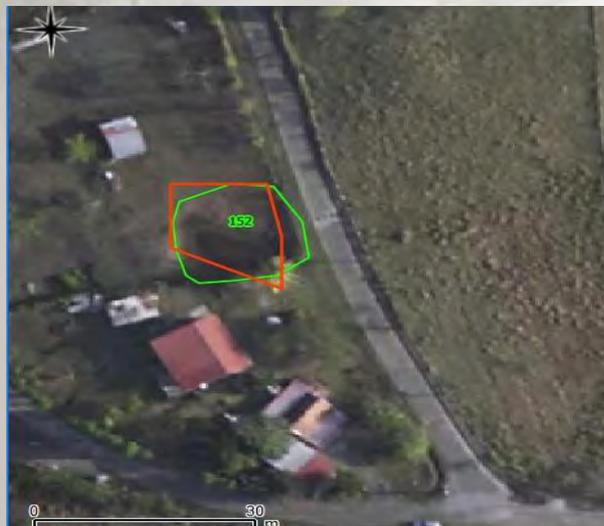
Faune : Notes : 1 ; - ; - / 10

Oiseaux. 1 patrimonial : Chevalier solitaire
Insectes. Libellule : *Brachymesia furcata*.

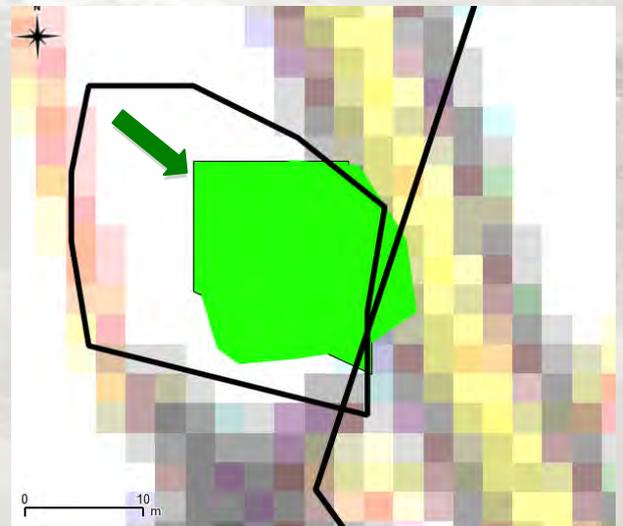
Flore : Note 0 / 10

4 espèces communes (*Senna bicapsularis*, *Cynodon dactylon*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000
Limites en 2010



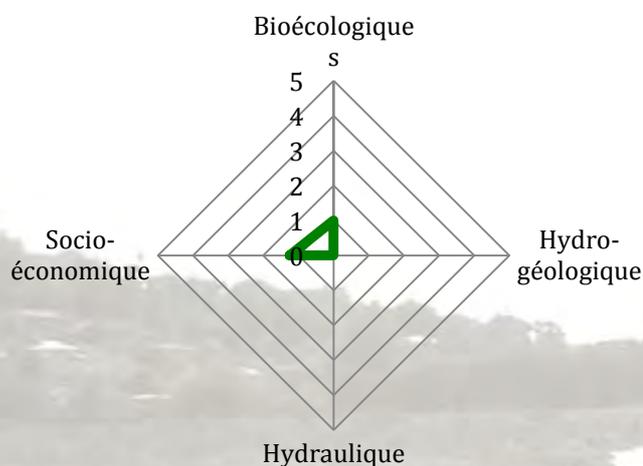
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

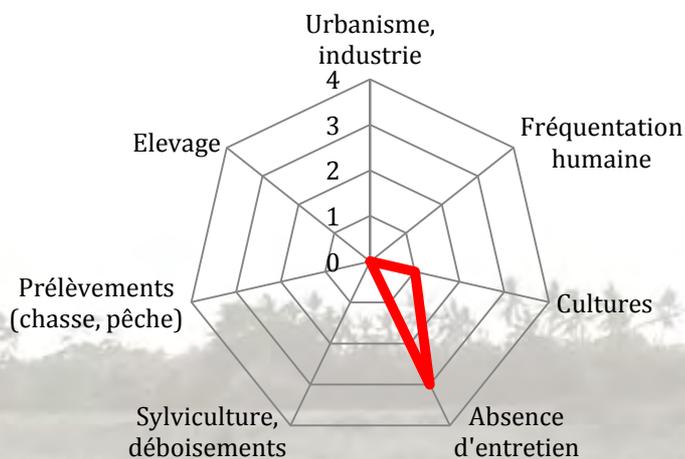
Entrée d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié

Fonctions socio-économiques : Eau agricole d'élevage,

Usages



Pastoralisme

Impacts

Modifications hydrologiques faibles



Pistes de gestion

- Etrépage et décapage (8)
- Suppression de remblai en zone humide (13)
- Semer, planter (30)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Forêt marécageuse du Galion

N°153

Commune : La trinité

Type de zone humide :

Forêts marécageuses saumâtres

Superficie : Aire EF : 66 ha

Aire ZH : 15,9 ha

Statut : domaine public

lacustre/Biotope, ZNIEFF, PNR

Coordonnées GPS :

720297 - 1628899

Etat : **Moyen**

Description générale

Dernière forêt marécageuse à *Pterocarpus* en Martinique, forte richesse biologique du massif. La RN1 coupe la forêt du Galion en deux et le massif boisé est isolé de la trame verte. De nombreuses pressions sur la zone avec un bassin versant très agricole mais aussi très urbanisé (industrie importante, ZAC à proximité).

Types d'habitats :

forestier



■ Forêt inondable

Environnement dominant : **Complexe**

Biodiversité

Faune : Notes : 4 ; 3 ; 5 / 10

Oiseaux. Chevalier grivelé, Gallinule d'Amérique, Héron vert

Insectes. *Hydrophilidae*, *Gerridae*. 3 odonates patrimoniaux dont *Micrathyria didyma*.

Flore : Note 9 / 10

20 espèces dont 2 en danger critique d'extinction (*Pterocarpus officinalis*, *Vittaria lineata*) et 1 vulnérable (*Entada polystachia*)

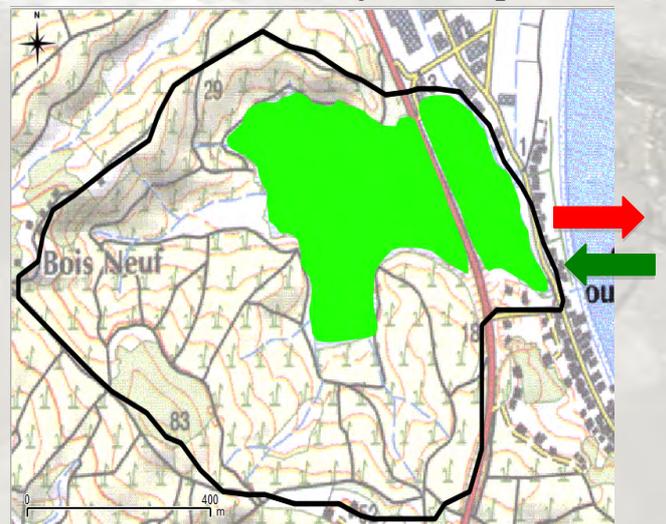
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

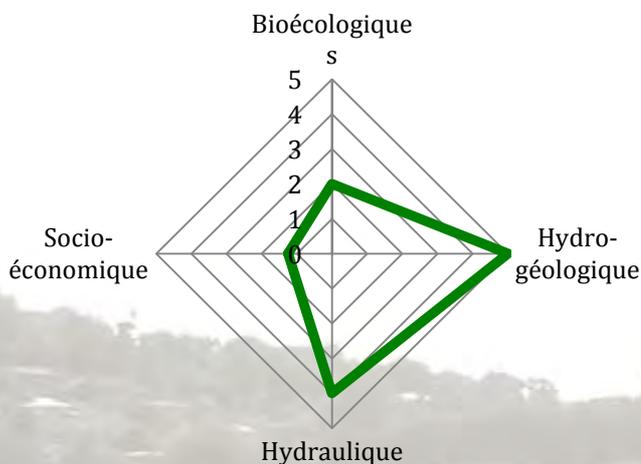
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

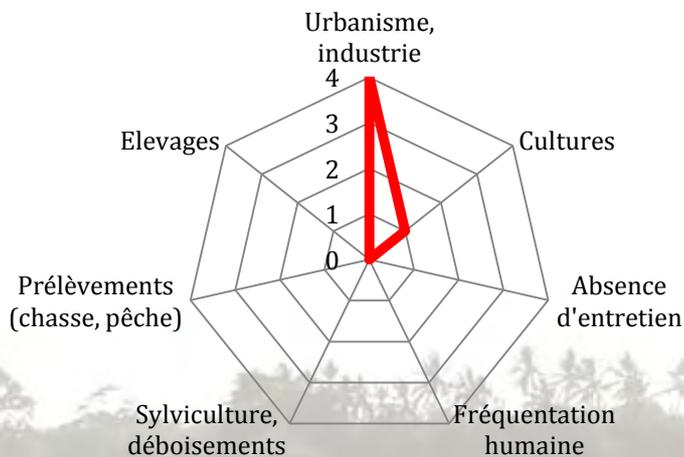
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : refuge d'espèces, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques, habitats remarquables en Martinique

Fonctions hydrogéologiques : Epuration et maintien de la qualité des eaux, stockage des eaux : soutien des débits d'étiage, fonction probable de décantation des effluents

Fonctions hydrauliques : stabilisation de la sédimentation littorale, atténuation des inondations et des crues

Fonctions socio-économiques : valeur paysagère remarquable, valeur pédagogique

Usages



Chasse



Infrastructures linéaires



Grandes cultures



Zone industrielle



Habitat urbain

Impacts

Pollutions visuelles
 Pollutions de l'eau et des sols
 Erosion de la biodiversité
 Modifications hydrologiques fortes
 Prélèvement faune/flore



Pistes de gestion

- Parcours pédagogique (17)
- Signalisation (18)
- Délimitation (19)



DEAL :
 Pointe de Jaham Bp
 7212
 97274 Schoelcher
 0596 59 57 00



PNRM :
 annexe Monsigny
 Avenue des Caneficiers
 Bp 437
 97200 Fort-de-France
 0596644259



BIOS :
 Le-gossier
 97190 Mare
 Gaillard
 0590 85 24 84

Impact Mer :
 90 rue du Professeur Raymond
 Garcin Didier
 97200 Fort-de-France
 0596633135



Zone inondable du François

N°154

Commune : Le François

Type de zone humide :
Zones ouvertes inondables ou saturées d'attitude

Superficie : Aire EF : 24 ha
Aire ZH : 2 ha

Statut : indéterminé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :
725775-1616359

Etat : **Etat moyen**

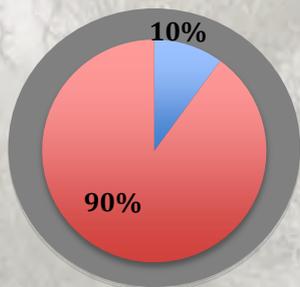


Description générale

Champ d'expansion de crues, occupé par des pâtures, en marge de la zone urbaine du François.
Etat général moyen.

Types d'habitats :

simplifié



- Cours d'eau
- Friches et terrains rudéraux

Environnement dominant : Urbain

Biodiversité

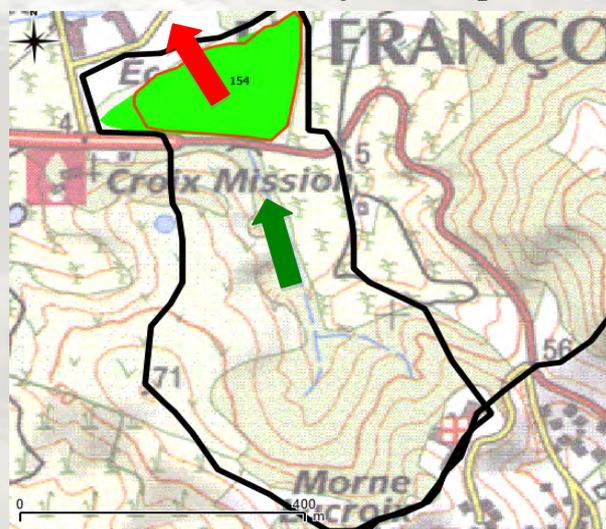
Faune : Notes : 0 ; 1 ; - / 10
Insectes. *Gerridae*, *Veliidae*.

Flore : Note 2 / 10
8 espèces plutôt communes (*Ludwigia octovalvis*, *Mimosa pigra*, *Eleocharis mutata*, *Sesbania sericea*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000
Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

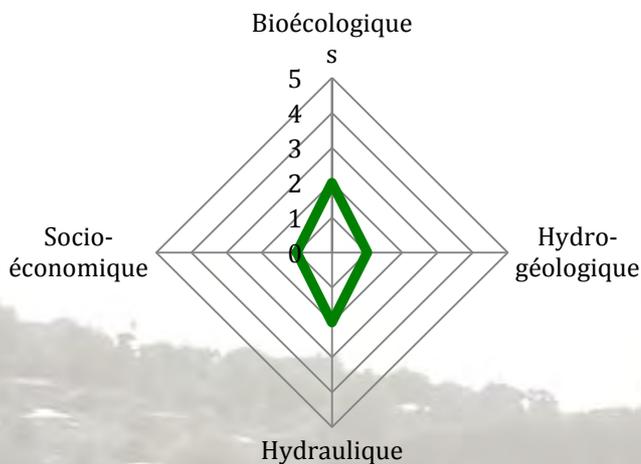
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

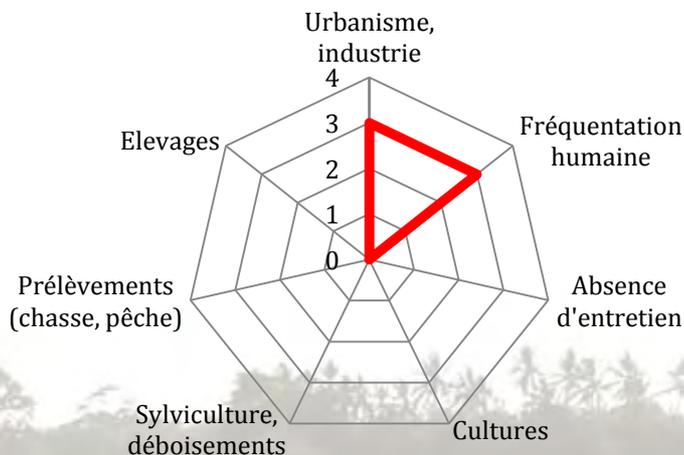
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat simplifié, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondations, ralentissement des eaux de ruissellement

Usages



Jachères/Friches



Zone industrielle ou commerciale



Infrastructures linéaires

Impacts

Pollutions visuelles

Pistes de gestion

- Signalisation (18)
- Délimitation (19)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Forêt inondable de Rivière Beauregard

N°155

Commune : Le François

Type de zone humide :

Forêts marécageuses saumâtres

Superficie : Aire EF : 314 ha

Aire ZH : 4 ha

Statut : collectivité

territoriale/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

727891 -1616161

Etat moyen

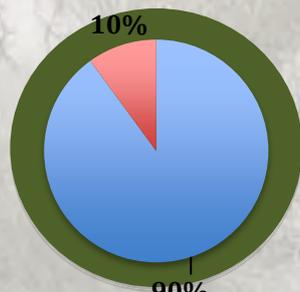


Description générale

Zone inondable forestière d'arrière littoral. Intérêt écologique (corridor, formation originale). Etat général moyen. Présence de nombreux déchets solides.

Types d'habitats :

forestier



Forêts inondables

Cours d'eau

Environnement dominant : Forêt

Biodiversité

Faune : Notes : 1 ; 3 ; 3 / 10

Oiseaux. 2 patrimoniaux : Paruline jaune, Tyran janeau. Insectes. *Limnobatidae*, *Gerridae*. 1 odonate patrimonial : *Enallagma coecum*.

Flore : Note 2 / 10

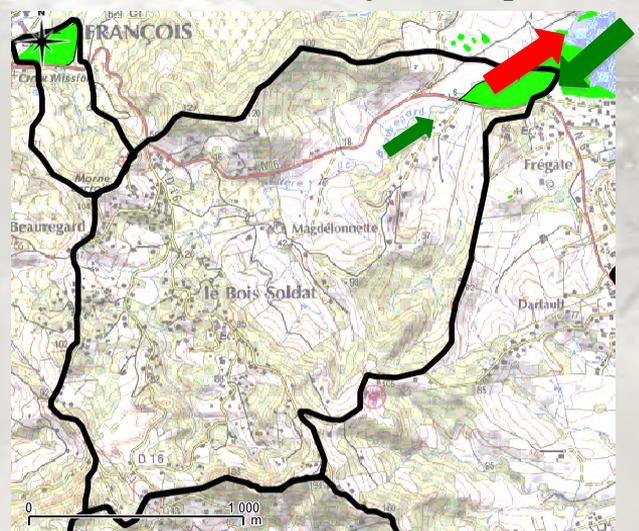
8 espèces dont 4 déterminantes (*Annona glabra*, palétuviers, *Paullinia cururu*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

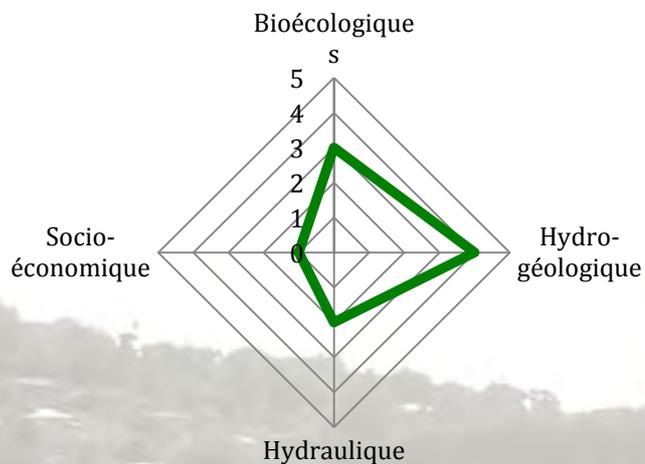
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

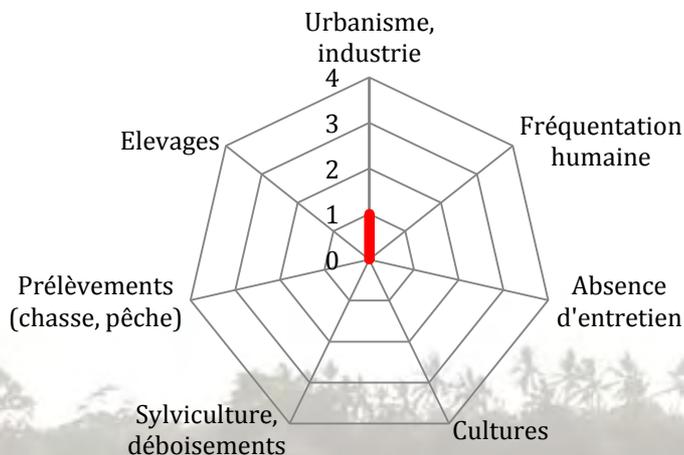
Sortie d'eau :



Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, corridor écologique, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Fonction probable de décantation d'effluents, stockage des eaux

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et inondations, ralentissement des eaux de ruissellement

Usages



Infrastructures linéaires

Impacts

Pollutions visuelles
Destruction forte et irréversible par artificialisation



Pistes de gestion

- Extraction des macro-déchets (20)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer

Forêt marécageuse de la Vierge des marins

N° 186

Commune : La trinité

Type de zone humide :

Forêts marécageuses saumâtres

Superficie : Aire EF : 10 ha

Aire ZH : 4 ha

Statut : indéterminé/ SNI, PNR

Coordonnées GPS :

720172 - 163081

Bon état



Description générale

Forêt marécageuse saumâtre d'intérêt écologique majeur : relique des formations de *Pterocarpus officinalis* de l'île. Etat général bon mais pressions urbaines significatives : un défrichement de plus de 100 m² a été constaté sur la zone.

Types d'habitats :

forestier



■ Forêt hygrophile

Environnement dominant : Urbain

Biodiversité

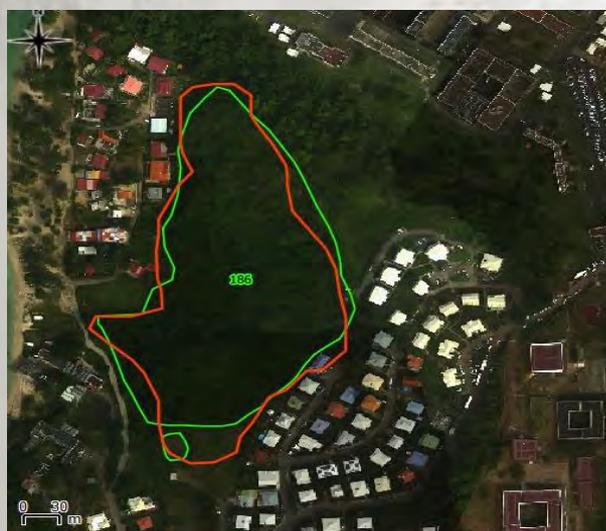
Faune : Notes : 0 ; 4 ; 1 / 10

Oiseaux. Gallinule d'Amérique, Héron vert. Chevalier grivelé. Insectes. *Dytiscidae*, *Hydrophilidae*. Agrion et Libellule communs.

Flore : Note 6 / 10

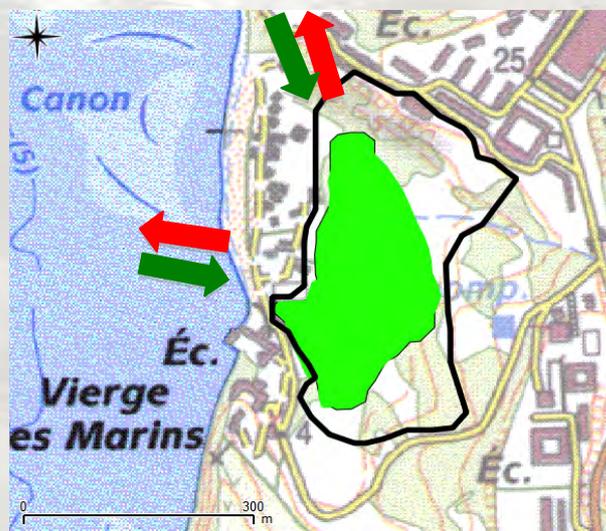
32 espèces dont *Pterocarpus officinalis* en danger critique d'extinction sur les listes UICN et 7 déterminantes (*Annona glabra*, *Rhabdadenia biflora*, *Cecropia schreberiana*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010

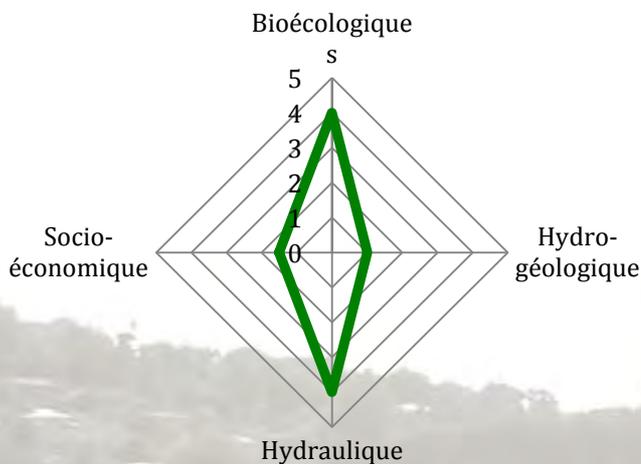


Espace de fonctionnalité :

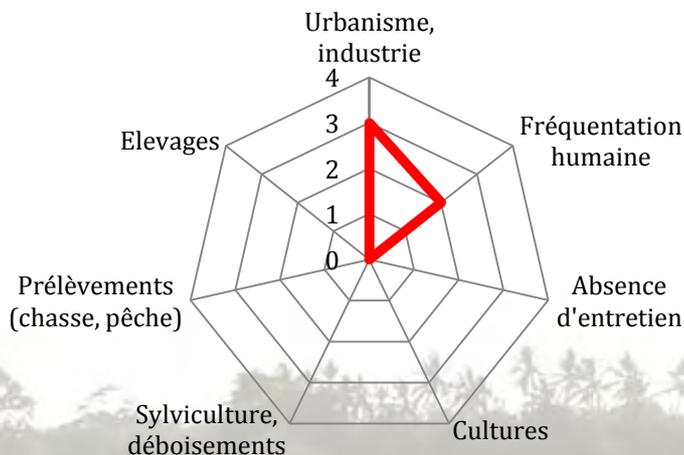
Cours d'eau :

Entrée d'eau :

Services



Menaces



Fonctions écologiques : Habitat forestier, refuge d'espèces, zone probable d'échanges biologiques

Fonctions hydrogéologiques : Stockage des eaux : soutien des débits d'étiage

Fonctions hydrauliques : Atténuation des effets de crues et des inondations, protection des rivages contre l'érosion, stabilisation de la sédimentation littorale, ralentissement des eaux de ruissellement

Fonctions socio-économiques : Pêche aux crabes, valeur d'espace vert en zone urbaine

Usages



Pêche



Habitat urbain



Infrastructures linéaires



Extraction de matériaux

Impacts

Pollutions visuelles
Erosion de la biodiversité
Prélèvement faune/flore



Pistes de gestion

- Signalisation (18)
- Reboisement (22)



DEAL :
Pointe de Jaham Bp
7212
97274 Schoelcher
0596 59 57 00



PNRM :
annexe Monsigny
Avenue des Caneficiers
Bp 437
97200 Fort-de-France
0596644259



BIOS :
Le-gossier
97190 Mare
Gaillard
0590 85 24 84

Impact Mer :
90 rue du Professeur Raymond
Garcin Didier
97200 Fort-de-France
0596633135

Impact Mer