

Grand étang de Saint-Charles

N° 22

Commune : Le Diamant

Type de zone humide :

Grands Etangs (>50 ares)

Superficie : Aire EF : 364 ha

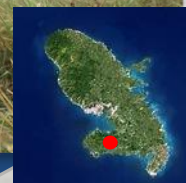
Aire ZH : 1 ha

Statut : Privé/ pas de protection particulière

Coordonnées GPS :

710809 -1601129

Mauvais état



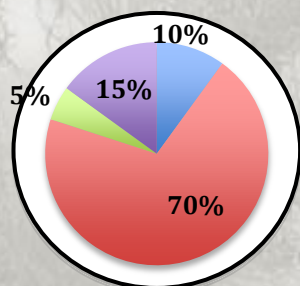
Description générale

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

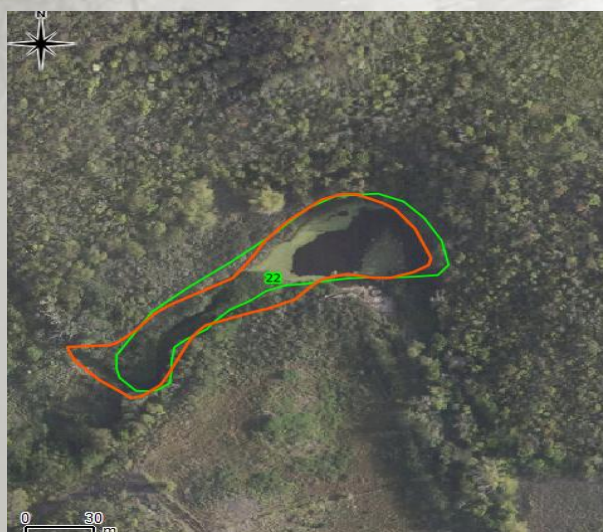
Faune : Notes : 0 ; - ; 3 / 10

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

Flore : Note 1 / 10

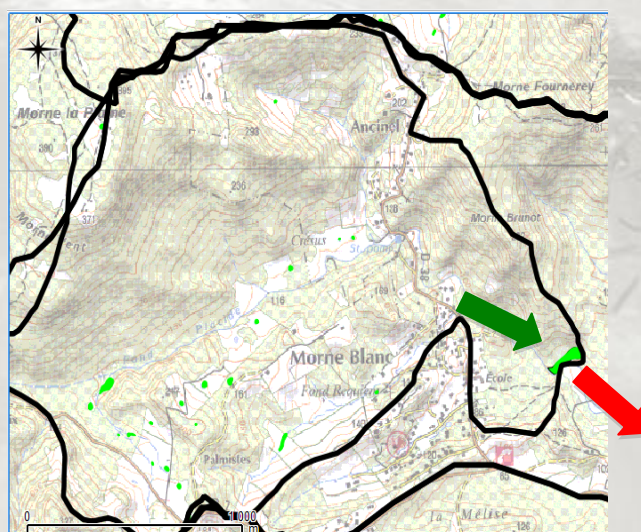
Présence de 29 espèces de faible intérêt patrimonial (*Desmanthus virgatus*, *Mimosa pigra*, *Kyllinga erecta*, *Brachiaria mutica*, *Panicum maximum*)

Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000

Limites en 2010



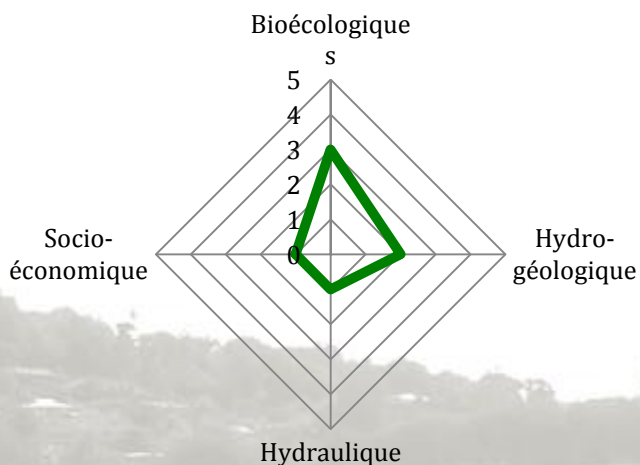
Espace de fonctionnalité :

Cours d'eau :

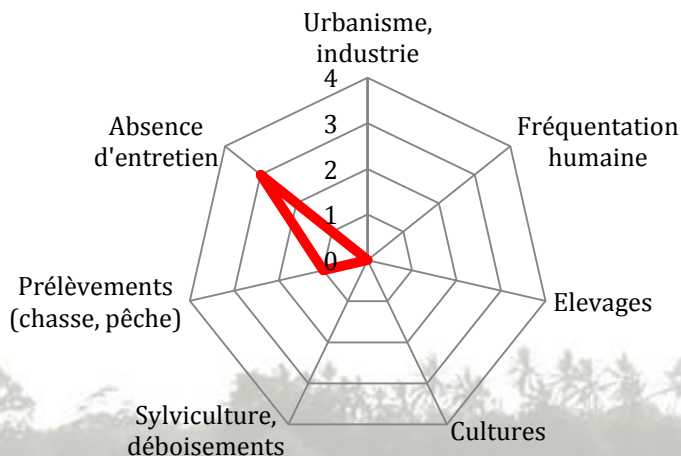
Entrée d'eau :

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

