

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

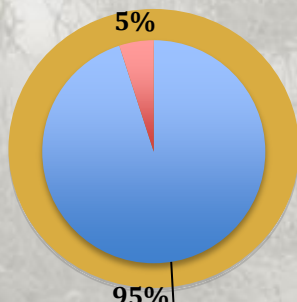


Description générale

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



■ Eau douce sans
végétation aquatique

■ Végétation aquatique

Environnement dominant : Cultures

Biodiversité

Faune : Notes : 3 ; 5 ; 0

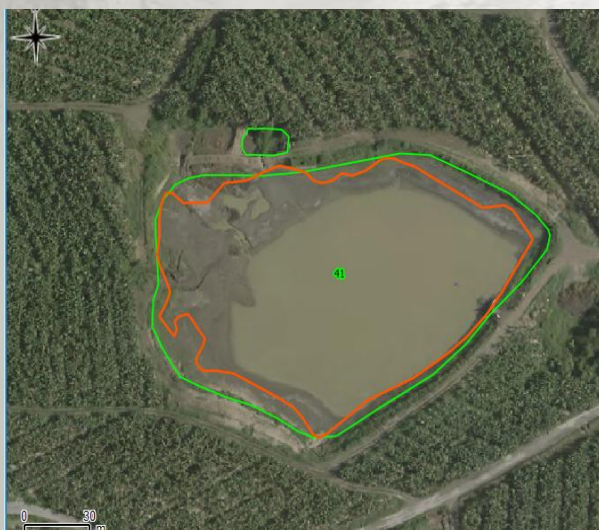
Oiseaux. 2 patrimoniaux : Erismature routoutou, Grèbe à bec bigarré

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

Flore : non évaluée mais a priori de faible niveau patrimonial

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

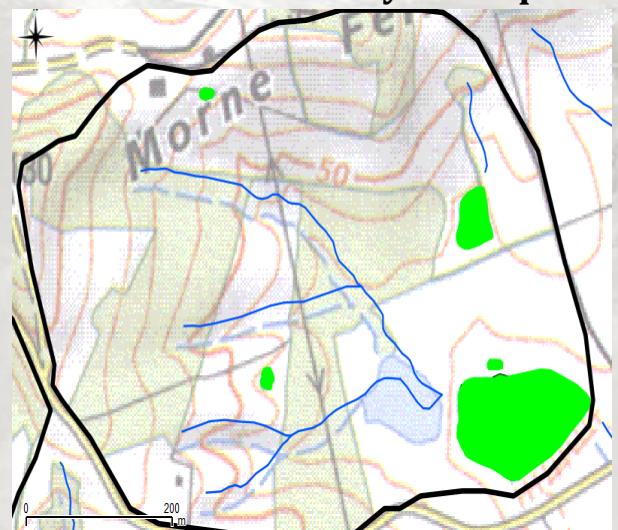
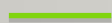
Fonctionnement hydraulique



Limites en 2000



Limites en 2010



Espace de fonctionnalité :

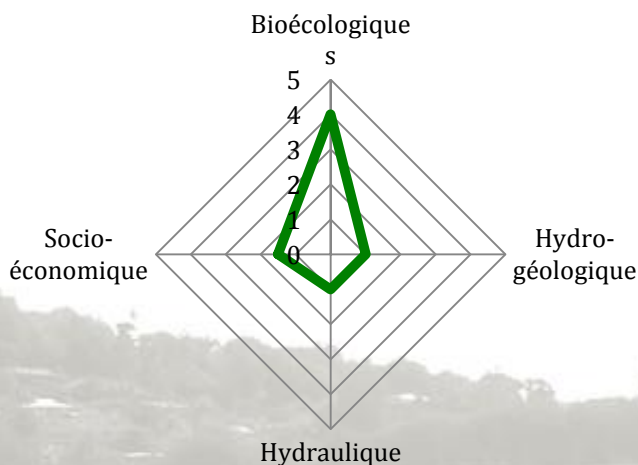


Cours d'eau :

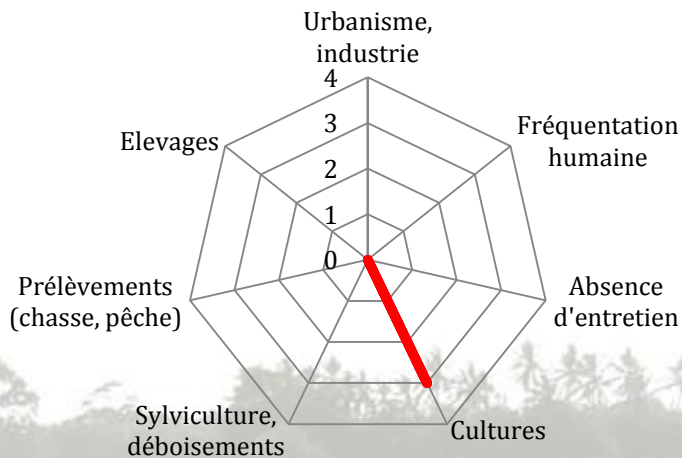


Entrée d'eau : Précipitations et ruissellement

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

