

INVENTAIRE PATRIMONIAL DES PETITES ZONES HUMIDES

ZONE HUMIDE

Nom	Mare à Poule d'Eau
Situation géographique	Cirque de Salazie (Centre Réunion)
Typologie	Mare d'altitude
Année de réalisation de l'inventaire	Novembre / Décembre 2002
Rédacteur : Nom / Qualité	G. PAHIN - géographe écologue / chef de projet - BRL ingénierie S. BIELSA & P. FRANCISCO - hydrobiologistes - SBH T. GHESTEMME - biologiste - SEOR

DELIMITATION DE LA ZONE HUMIDE

Critères de délimitation de la zone humide

<input checked="" type="checkbox"/> Hydrologie (niveaux d'eau, crues, zones d'inondation, fluctuation de la nappe)	<input checked="" type="checkbox"/> Répartition et agencement spatial des habitats (types de milieux)
<input type="checkbox"/> Présence ou absence de sols hydromorphes	<input checked="" type="checkbox"/> Fonctionnement écologique (espace nécessaire à la biologie des espèces : connexions biologiques, relations entre écosystèmes)
<input checked="" type="checkbox"/> Présence ou absence d'une végétation hydrophyte	<input type="checkbox"/> Autres (préciser) :
<input type="checkbox"/> Périodicité des inondations ou saturation du sol en eau	
<input checked="" type="checkbox"/> Occupation des terres (limite entre les espaces naturels et les milieux anthropisés)	

Commentaires : Nette délimitation par le plan d'eau (absence de zone de marnage)

Critères de délimitation de l'espace de fonctionnalité

Hydrologie : bassin versant d'alimentation et exutoire
Hydrobiologie : mare et Ravine Mare à Poule d'Eau (connexions biologiques)
Ecologie : mare et cours d'eau environnants (déplacement des oiseaux aquatiques)

DESCRIPTION DE LA ZONE HUMIDE

DESCRIPTION DES MILIEUX DE LA ZONE HUMIDE

Superficie du site :	1,65 ha
Surface occupée par des milieux humides (ha ou %) :	100 % (profondeur moyenne : 3 m)
Principaux types de milieux humides :	Formation à Massette / Formation à Songe
Code Corine Biotope Réunion le plus proche :	Zone d'eau libre : 22.30 Pourtour : 6.2 Milieu environnant : 6.2

DESCRIPTION DE L'ESPACE DE FONCTIONNALITE

Superficie : Indéterminée : Bassin versant (0,74 km²) ?

Description des milieux : Boisement à Filaos / Fourrés secondaires

BASSIN VERSANT DE LA ZONE HUMIDE

Nom du bassin versant : Ravine Mare à Poule d'Eau (affluent de la Rivière du Mât)

Climat (classes de climat) : Climat subtropical (cf. atlas thématique et régional)
Zone pluvieuse (P1) : 2,2 < pluie < 3 m/an (cf. atlas météo)

Météo (station de météo de référence) : 345 Hell-Bourg (cf. atlas météo)

Hydrologie (régime) : Régime torrentiel

Occupation des sols : activités dominantes (représentants au moins 20% du recouvrement total)

Milieu naturel dominant
Agriculture extensive / habitat diffus

USAGES

Activités humaines

Zone de loisirs
(Pêche / Pique-nique)

Facteurs influençant l'évolution
de la zone

Piétinement intensif des berges
Pollution (nombreux déchets)
Débroussaillage
Envahissement d'une berge par les
pestes végétales

Nature de l'influence

Directe ☒

Indirecte ☐

INTERETS FONCTIONNELS ET PATRIMONIAUX

FONCTIONNEMENT DE LA ZONE HUMIDE

Régime hydrique

Entrée d'eau : ☐ Mer/océan ☒ Cours d'eau ☐ Eaux de crues ☐ Nappe phréatique
☒ Source ☒ Pluies ☐ Artificielle

et permanence d'entrée d'eau : ☒ Permanente ☐ Saisonnière ☐ Temporaire/intermittente

Indiquer les noms (toponymie)
des entrées d'eau : Ravine Mare à Poule d'eau (tête de bassin versant)

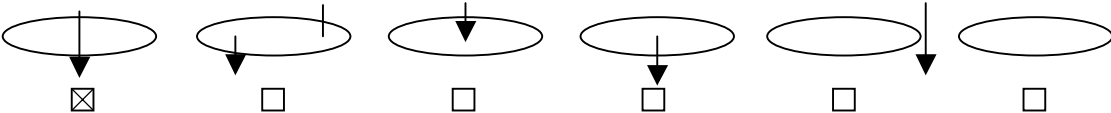
Sortie d'eau : ☐ Aucune ☒ Permanente ☐ Intermittente ☐ Artificielle

Indiquer les noms (toponymie)
des exutoires : Ravine Mare à Poule d'Eau

Inondabilité : ☐ Jamais inondé ☒ Exceptionnellement inondé ☐ Régulièrement inondé
☐ Toujours inondé

Connexion de la zone par rapport aux entrées et sorties d'eau (symbolisées par une flèche)

Connexion de la zone dans son environnement



Diagnostic fonctionnel :

Mare permanente profonde située en tête de bassin versant de la Ravine Mare à Poule d'Eau
Niveau du plan d'eau contrôlé par l'exutoire

Principal facteur d'influence : Météorologie / Hydrologie

FONCTIONS ECOLOGIQUES ET VALEURS SOCIO-ECONOMIQUES

Lister les diverses fonctions du milieu :

Hydrologie : ralentissement du ruissellement pluvial / épuration des eaux
Hydrobiologie : reproduction d'un peuplement varié d'insectes aquatiques / reproduction des poissons
Ecologie : milieu de vie du Héron et de la Poule d'eau (reproduction et alimentation)
Tourisme vert : curiosité concourant à l'attrait paysager du Cirque de Salazie / espace de détente et de loisirs très fréquenté

Principal facteur d'influence : Fréquentation (dérangement, braconnage) / Gestion piscicole / Usages multiples (dégradations)

INTERET PATRIMONIAL

Principaux facteurs d'intérêt (faune, flore)

Intérêt hydrobiologique limité (poissons introduits)
Intérêt floristique limité : espèces principalement introduites / environnement très dégradé
Intérêt faunistique très élevé : présence d'oiseaux aquatiques inféodés aux zones humides (Héron et Poule d'eau)

Principal facteur d'influence : Taille et liaison réseau hydrographique (connexions biologiques favorisées) / Envahissement par les pestes végétales

STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

REGIME FONCIER

Lister les principaux régimes fonciers :

Départemento-domanial

GESTION

Plan de gestion élaboré OUI ☐ NON ☒

Date de réalisation :

Date de mise en œuvre :

Objectifs du plan de gestion :

Gestionnaire du site :

Office National des Forêts (ONF)

INSTRUMENTS CONTRACTUELS, REGLEMENTAIRES ET FINANCIERS

Lister les moyens existants, en projet ou susceptibles d'être utilisés : Contrats de rivières, SAGE, programmes Life ...

Outils réglementaires de gestion du site : Code forestier (exploitation forestière), Code rural et Code de l'environnement (protection des milieux aquatiques)
Documents de planification : Schéma d'Aménagement Régional / Plan d'Occupation des Sols de Salazie / Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux de la Réunion / Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux de l'Est (en projet)
Moyens de surveillance existants : Office National des Forêts / Brigade de la Nature de l'Océan Indien

INVENTAIRES

Lister les inventaires : ZNIEFF, Directive Habitats, Directive Oiseaux, Convention de Ramsar ...

ZNIEFF type II n°001 des Hauts de la Réunion
DIREN Réunion - Inventaire des poissons et macro-crustacés des mares de Salazie - SBH - 2002

PROTECTION

Lister les mesures de protection :

Site classé (loi du 2 mai 1930)

EVALUATION GENERALE DE LA ZONE HUMIDE

Fonctions et valeurs majeures (hydrologiques, écologiques, socio-économiques)

Contribue au ralentissement du ruissellement pluvial et autoépuration des eaux
Reproduction des insectes aquatiques et possibilité de développement du potentiel piscicole
Reproduction et alimentation d'oiseaux aquatiques
Curiosité concourant à l'attrait paysager du Cirque de Salazie / espace de détente et de loisirs

Intérêt patrimonial majeur (faune, flore, habitats ...)

Présence de faune aquatique typique (important enjeu de conservation)
Participation à la diversité des habitats et des espèces du secteur
Potentiel piscicole

Bilan des menaces et des facteurs influençant la zone humide (Etat de conservation de la zone, menaces, tendances évolutives)

Etat de conservation : milieu très perturbé (fréquentation importante)
Menaces : braconnage des oiseaux / pollution / piétinement / risques d'éboulement du rempart proche
Tendances évolutive : comblement naturel (instabilité et érosion du bassin versant)

Orientations d'action

Etablissement d'un plan de gestion / Ramassage régulier des déchets / Sensibilisation des usagers du site sur les effets du piétinement (érosion, dégradation) et des déchets (pollution, facteur de prolifération de rats)
Aménagements légers : pontons de pêche facilitant l'accès à l'eau et limitant le piétinement des berges et le saccage de la végétation de bordure / création d'un secteur de moindre dérangement pour les oiseaux (mise en défend) / plantation d'espèces indigènes typiques

DONNEES GENERALES

Pièces jointes

Inventaires faune-flore terrestre et aquatique
Plan de situation et photographies

Diagnostic fonctionnel :	Département(s)	Commune(s)	Code INSEE
	La Réunion (974)	Salazie	97433

Coordonnées Gauss-Laborde-Réunion		Altitude (en m)	Superficie (en ha)
Est	Nord		
159786	58554	685	1,65 ha

Référence carte IGN (1/25000) : 4405RT Saint-Denis / Cirques de Mafate et de Salazie

INVENTAIRE PATRIMONIAL DES PETITES ZONES HUMIDES

PRISES DE VUES

Mare à Poule d'Eau



Vue générale



Végétation riveraine



Vue aérienne

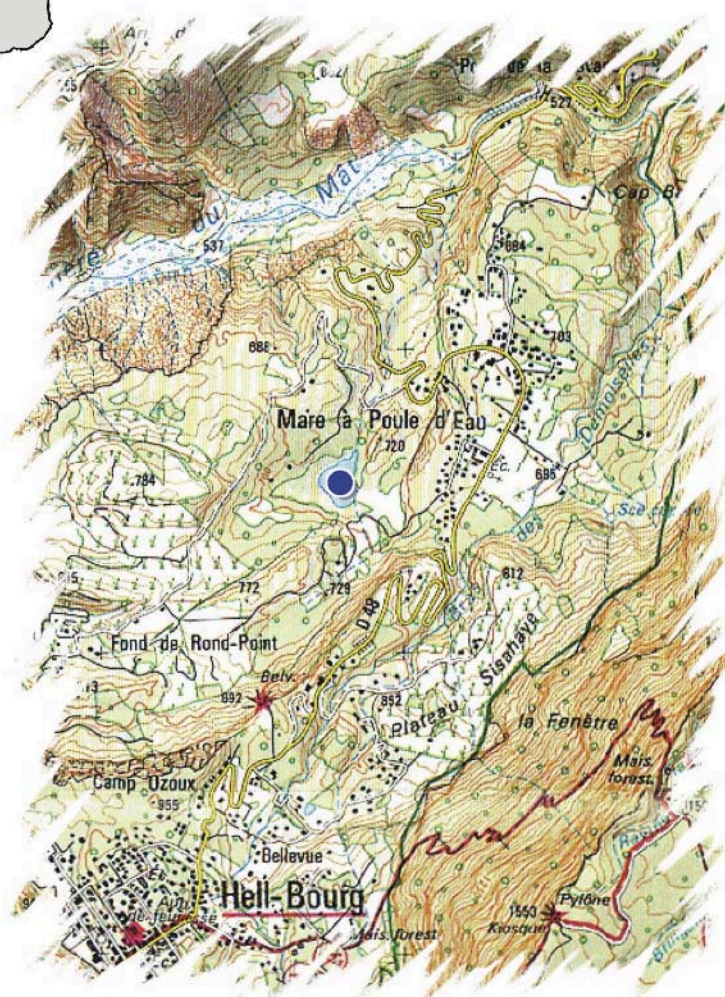
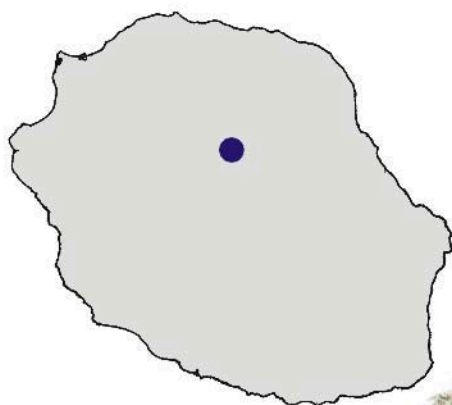


Berges aménagées

INVENTAIRE PATRIMONIAL DES PETITES ZONES HUMIDES

PLAN DE SITUATION

Mare à Poule d'Eau



● Localisation de la zone humide

D'après carte IGN 1/25000

INVENTAIRE PATRIMONIAL DES PETITES ZONES HUMIDES

HYDROBIOLOGIE

Mare à Poule d'Eau

Evaluation de la zone humide

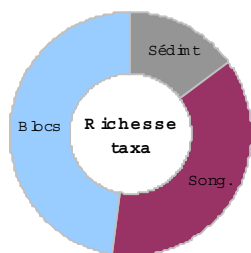
■ Valeur physico-chimique (réf. Qualité SEQ-Eau)

Très bonne qualité physico-chimique. Il faut noter la présence d'une culture de cresson sur l'affluent, susceptible d'apporter des éléments eutrophisants (azote, phosphore) et des polluants (insecticides, pesticides) vers la mare.

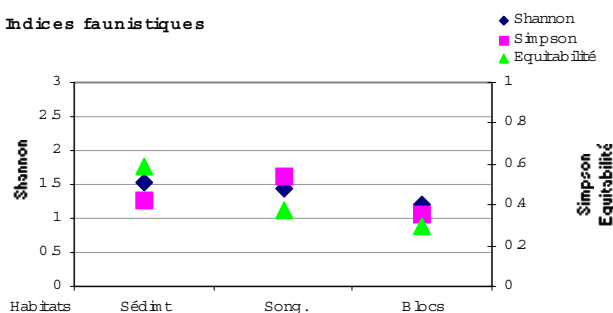
■ Valeur faunistique (macroinvertébrés et piscicole)

Bonne qualité habitationnelle et un fort intérêt faunistique (macroinvertébrés). Les habitats les plus intéressants du point de vue de la faune sont la zone de confluence et la bordure de la mare colonisée par les songes. La confluence constitue la zone la plus riche ; elle abrite des taxa rhéophiles (Trichoptères, Physidae, Simuliidae) et limnophiles. Les songes présentent des microhabitats variés pour les macroinvertébrés. Ces plantes favorisent l'accueil de nombreux invertébrés aux caractéristiques trophiques différentes.

25 taxa inventoriés dont 19 au niveau de la confluence et 15 dans l'habitat "songes" ; seulement 6 taxa dans les sédiments.



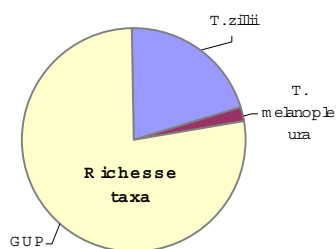
Indices faunistiques



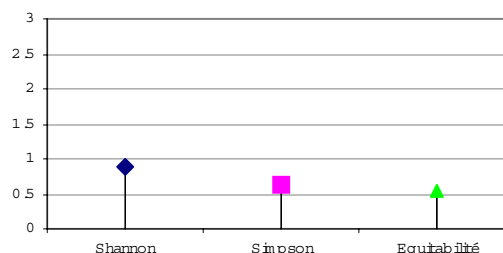
Intérêt piscicole moyen. 3 espèces de poissons et aucun macrocrustacé. Le peuplement est peu diversifié et très moyennement équilibré. Les anguilles qui se trouvent dans l'exutoire sont susceptibles de coloniser la pièce d'eau.

A l'exception de ces migrateurs, les espèces inventoriées sur l'espace de fonctionnalité sont toutes introduites. A noter la présence du Monbrun (*Carassius auratus*) qui aurait été introduit et proviendrait du Grand Etang.

Pas de valeur patrimoniale particulière mais un fort intérêt halieutique.



Indices faunistiques



■ Bilan des menaces et des facteurs influençant la zone humide

Réduction du volume d'eau par comblement naturel (atterrissement, effondrement du bassin versant).

Altération de la qualité de l'eau par les activités agricoles sur la zone de ruissellement (chouchou) et d'alimentation de la mare (cresson), et les rejets urbains (route et habitations sur la zone de ruissellement). Dérangement par fréquentation touristique.

Orientations d'action

Surveillance de la qualité de l'eau et des sédiments (surtout au niveau de la confluence). Enlèvement des déchets dans la végétation littorale. Conservation de la diversité végétale littorale.

Habitats pour la faune aquatique

Habitats	%age de recouvrement	Intérêt habitationnel
Sédiments	93	++
Songes	5	+++
Blocs / graviers	2	++



Mare à Poule d'Eau. Zone de bordure.



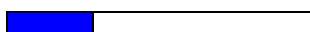
Songes

Caractéristiques physico-chimiques

Transparence : moyenne

Paramètres	valeurs	Moy. étude
T° (°C)	21	20.9 ± 5.2
Oxygène (%)	111.1	6.5 ± 3.0
pH (unité pH)	8.2	7.6 ± 1.1
Conductivité (µS/cm)	298	255.7 ± 619.3
NH4 (mg/l)	0.04	0.17 ± 0.27
NO2 (mg/l)	0.01	0.09 ± 0.14
NO3 (mg/l)	0.13	2.27 ± 1.60
PO4 (mg/l)	< 0.05	0.46 ± 0.97

Qualité



Faune des macroinvertébrés

■ Richesse, diversité, équilibre

Indices faunistiques	Valeur	moyenne de l'étude
Richesse	25	12.7
Diversité (Shannon)	2.01	1.68
Equilibre (Simpson)	0.38	0.46
Equilibre (Equitabilité)	0.43	0.50

Intérêt



Odonate Coenagrionidae.

■ Liste faunistique

Groupes	Familles	Taxa	Abondance relative moyenne (%)	Habitat(s)
CNIDAIRES	Hydridae		2.81	songes-affluent
HYDRACARIENS			0.49	blocs affluent
NEMATHELMINTHES			2.15	ubiquistes
ANNELIDES	Oligochètes		15.80	ubiquistes
	Achètes		2.32	songes-affluent
	Glossiphoniidae		0.66	blocs affluent
	Erpobdellidae		0.13	ubiquistes
	Dugesidae	<i>Dugesia</i> sp.	0.22	songes-affluent
MOLLUSQUES	Gastéropodes	<i>Lymnae</i> sp.	0.30	blocs affluent
	Lymnaeidae	<i>Physa</i> sp.	0.48	sédiments-songes
	Physidae	<i>Helisoma duryi</i>	0.03	songes
	Planorbidae	<i>Melanoïdes tuberculata</i>	19.16	ubiquistes
	Thiaridae	<i>Plotia datura</i>	54.31	ubiquistes
ARTHROPODES	Crustacés		0.05	songes
	Odonates		0.05	songes
	Aeschnidae		0.12	blocs affluent
	Coenagrionidae		0.01	blocs affluent
	Trichoptères	<i>Hydroptila</i> sp.	0.03	blocs affluent
		<i>Leucotrichia</i> sp.	0.44	songes
	Diptères	<i>Atrichopogon</i> sp.	0.25	songes-affluent
		Chironominae	0.01	blocs affluent
		Orthocladinae	0.04	blocs affluent
		Ephydriidae	0.01	blocs affluent
		Simuliidae	0.07	songes
	Hétéroptères	Veliidae	0.08	blocs affluent
	Homoptères			
	Collembolés			
TOTAL TAXA (hors macrocrustacés)			25	

Faune piscicole

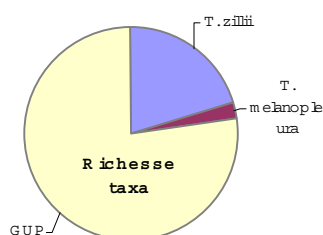
Indices faunistiques	Valeur	moyenne de l'étude	Intérêt
Richesse	3	3.2	
Diversité (Shannon)	0.88	0.92	
Equilibre (Simpson)	0.64	0.63	
Equilibre (Equitabilité)	0.55	0.70	

	Groupes	Familles	Taxa	Abondance relative (%)
Mare	Poissons	Cichlidae	<i>Tilapia zillii</i>	20.6
			<i>Tilapia melanopleura</i>	2.1
		Poeciliidae	<i>Poecilia reticulata</i>	77.3
Qualitatif		Anguillidae	<i>Anguilla</i> sp.	
Affluent	Poissons	Poeciliidae	<i>Poecilia reticulata</i>	100.0
Exutoire	Poissons	Anguillidae	<i>Anguilla mossambica</i>	0.9
		Cichlidae	<i>Tilapia zillii</i>	33.9
		Cyprinidae	<i>Carassius auratus</i>	0.9
		Poeciliidae	<i>Poecilia reticulata</i>	64.2

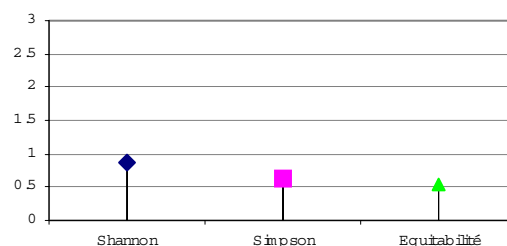


Tilapias

La Mare à Poule d'Eau



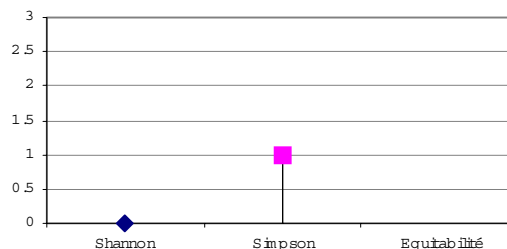
Indices faunistiques



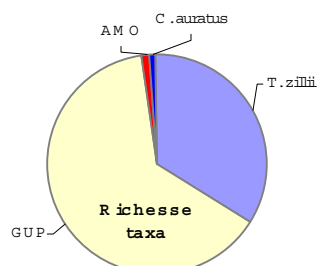
L'affluent



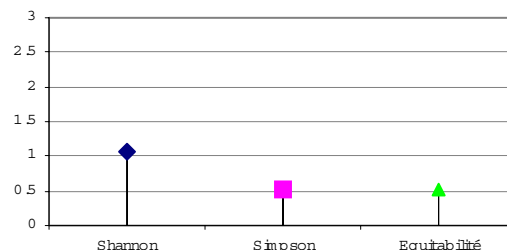
Indices faunistiques



L'exutoire



Indices faunistiques



INVENTAIRE PATRIMONIAL DES PETITES ZONES HUMIDES

INVENTAIRES FAUNE/FLORE

Mare à Poule d'Eau

- Mare de grande taille situé à 700 m d'altitude, proche du village du même nom, dans le Cirque de Salazie. Cette zone humide est isolée, incluse dans une végétation forestière secondaire, dont une partie sert de zone d'accueil du public (tables et kiosques).



Photo 1 : Formation à Songe (*Colocasia esculenta*) sur les rives de la mare



Photo 2 : La Massette (*Typha domingensis*) est présente sur la mare avec quelques touffes éparées

- Végétation aquatique de faible recouvrement et peu diversifiée, constituée principalement de Songe (*Colocasia esculenta*, voir photo 1). La Massette (*Typha domingensis*, voir photo 2), le Prêle (*Equisetum ramosissimum*) et l'Herbe bourrique (*Ludwigia octovalvis*) sont présents avec quelques individus et constituent les seules plantes indigènes immergées du site.

- Autour de l'eau libre, une plantation de Filaos (*Casuarina cunninghamiana*) et des pelouses entretenues sont présentes et servent de zone d'accueil du public. Sur environ la moitié du pourtour de l'eau libre, la topographie ne permet pas cet aménagement et on trouve à ce niveau des fourrés de pestes végétales (voir photo 3) comme la Vigne marronne (*Rubus alceifolius*), le Bringellier marron (*Solanum mauritianum*) ou l'Ipomée (*Ipomea sp.*).



Photo 3 : Vue sur la partie nord-est de la mare, sur les fourrés de peste (principalement Vigne marronne, *Rubus alceifolius*)

- La faune vertébrée strictement aquatique est bien représentée avec quelques individus de Poule d'eau (*Gallinula chloropus*, voir photo 4) et surtout de nombreux Butors (*Butorides striatus*). Pour la première espèce, la faible densité de la végétation aquatique n'offre pas d'habitat suffisant pour le développement d'une population importante de Poule d'eau. Par contre, pour le Butoir, l'abondance de poissons et la présence d'arbres hauts pour l'établissement du nid favorisent cette espèce. 8 individus différents ont été dénombrés en 1 h 30 de prospection, dont plusieurs juvéniles émancipés ou encore nourris par les adultes.

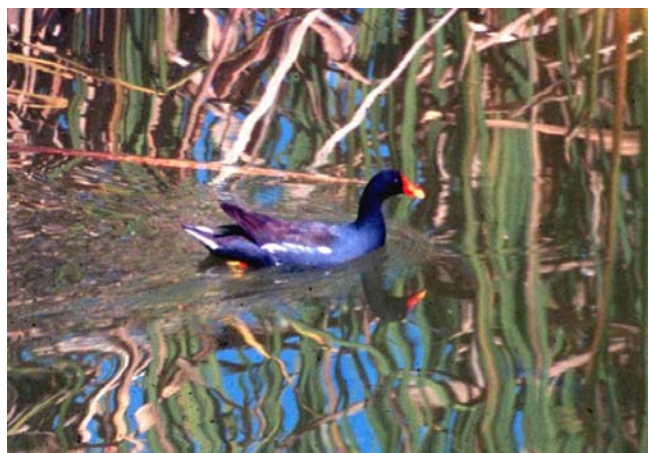


Photo 4 : Poule d'eau (*Gallinula chloropus*)



Photo 5 : Le Cardinal (*Foudia madagascariensis*, ici un mâle) est très abondant autour de la mare

- L'avifaune utilisant les abords de la zone humide est relativement diversifiée (13 espèces) et la dominance du peuplement est constituée par les espèces introduites. Le Bulbul orphée (*Pycnonotus jocosus*) est de loin l'oiseau le plus abondant, accompagné du Cardinal (*Foudia madagascariensis*, voir photo 5) et du Martin (*Acridothores tristis*). Bien que l'environnement soit fortement modifié, plusieurs oiseaux indigènes fréquentent le site comme les Oiseaux verts (*Zosterops olivaceus*) et le Tec-tec (*Saxicola tectes*). Plusieurs Salanganes (*Collocalia francica*) ont été observées en train de s'alimenter au dessus de la zone humide.

- Les oiseaux aquatiques sont dérangés relativement souvent par les promeneurs et les pêcheurs (plus fréquemment le week end) mais le braconnage semble être limité (oiseaux peu farouches). A leur avantage, les Butors profitent du caractère impénétrable des fourrés de pestes végétales présents sur le nord-est de la mare pour être à l'abri du dérangement. Ce caractère impénétrable doit être conservé et le nettoyage de l'ensemble du pourtour de la zone humide n'est pas souhaitable pour le Butoir.
- L'intérêt de la mare se situe au niveau de la faune vertébrée qu'elle abrite et qui constitue le milieu de vie de la Poule d'eau et du Butoir. Cet intérêt est d'autant plus important pour la conservation de ces espèces que la mare est isolée d'autres milieux humides, sauf peut être pour le Butoir qui peut occasionnellement aller s'alimenter dans la Rivière du Mât présente à proximité.
- Possibilité de favoriser les oiseaux aquatiques, et principalement la Poule d'eau, en densifiant la végétation aquatique et en plantant des arbustes qui joueraient le rôle d'écran. Il serait possible de mettre en place un observatoire d'oiseaux pour permettre de découvrir les oiseaux sans les déranger.

Crédit photo : Thomas CHESTEMME

Tableau : Abondance des espèces végétales inventoriées sur le site

Nom usuel	Nom latin	Famille	Statut	Abondance
Herbe bourrique	<i>Ludwigia octovalvis</i>	Onagracées	i	+
Massette	<i>Typha domingensis</i>	Typhacées	i	+
Patte de lézard	<i>Phymatodes scolopendria</i>	Ptérédophytes	i	+
Prêle	<i>Equisetum ramosissimum</i>	Equisétacées	i	+
Begonia ornemental	<i>Begonia sp.</i>	Bégoniacées	ex	+
Bois de chapelet	<i>Boehmeria penduliflora</i>	Mélastomatacées	ex	+
Bringellier marron	<i>Solanum mauritianum</i>	Solanacées	ex	+
Canne Fourragère	<i>Panicum maximum</i>	Poacées	ex	+
Filaos	<i>Casuarina cunninghamiana</i>	Casuarinacées	ex	+++
Framboise	<i>Rubus rosaefolius</i>	Rosacées	ex	+
Herbe chiffon	<i>Ageratina riparia</i>	Astéracées	ex	+
Herbe de l'eau	<i>Commelina diffusa</i>	Commélinacées	ex	+
Longose	<i>Hedychium sp.</i>	Zingibéracées	ex	++
Petite oseille	<i>Rumex angiocarpus</i>	Polygonacées	ex	++
Scirpe flottant	<i>Scirpus fluitans</i>	Cyperacées	ex	+
Songe	<i>Colocasia esculenta</i>	Aracées	ex	++
Trainasse	<i>Stenotaphrum dimidiatum</i>	Poacées	ex	++
Vigne marrone	<i>Rubus alceaefolius</i>	Rosacées	ex	++++
	<i>Polygonacée indéterminée *</i>	Polygonacées	ex	+
	<i>Sporobolus indicus</i>	Poacées	ex	+
	<i>Ipomea sp.</i>	Convolvulacées	ex	+++
	<i>Malvacée indéterminée *</i>	Malvacées	ex	+

Légende :

(*) : identification en cours à l'Herbier de l'Université de La Réunion

Abondance :

- +: espèce présente
- ++ : espèce bien représentée
- +++ : espèce relativement abondante
- ++++ : espèce abondante
- +++++ : espèce dominante

Statut :

- i : indigène
- eM : endémique des Mascareignes
- eRM : endémique Réunion Maurice
- eR : endémique de la Réunion
- ex : exotique (introduite)

Tableau : Abondance des espèces de vertébrés rencontrés sur le site

Nom créole	Nom français	Nom scientifique	Famille	Statut	Statut de protection	Mare à Poule d'eau
Butor	Héron strié	<i>Butorides striatus</i>	Ardeidae	Indigène	Protégé	++
Poule d'eau	Poule d'eau	<i>Gallinula chloropus</i>	Rallidae	Indigène	Protégé	+
Z' Hirondelle	Salangane	<i>Collocalia francica</i>	Apodidae	End. Mascar.	Protégé	+
Tec-tec	Tarier de la Réunion	<i>Saxicola tectes</i>	Turdidae	End. Réunion	Protégé	+
Z' Oiseau la Vierge	Terpsiphone de Bourbon	<i>Terpsiphone bourbonnensis</i>	Monarchidae	Ss-espèce end. Réunion	Protégé	+
Z' Oiseau blanc	Oiseau-lunette gris	<i>Zosterops borbonica</i>	Zosteropidae	Ss-espèce end. Réunion	Protégé	++
Z' Oiseau vert	Oiseau-lunette vert	<i>Zosterops olivacea</i>	Zosteropidae	End. Réunion	Protégé	+
Martin	Martin triste	<i>Acridotheres tristis</i>	Sturnidae	Introduit		+
Cardinal	Foudia de Madagascar	<i>Foudia madagascariensis</i>	Ploceidae	Introduit		+++
Merle de Maurice	Bulbul Orphée	<i>Pycnonotus jocosus</i>	Pycnonotidae	Introduit		+++
Bec-rose	Astrild ondulé	<i>Estrilda astrild</i>	Estrildidae	Introduit		+
Tourterelle Malgache	Tourterelle Malgache	<i>Streptopelia picturata</i>	Columbidae	Introduit ?	Protégé	+
Crapaud	Crapaud	<i>Bufo gutturalis</i>	Bufonidae	Introduit		+
Rat musqué	Musaraigne musquée	<i>Suncus murinus</i>	Soricidae	Introduit		potentiellement présent
Rat	Rat noir	<i>Rattus rattus</i>	Muridae	Introduit		potentiellement présent
Rat	Rat surmulot	<i>Rattus norvegicus</i>	Muridae	Introduit		potentiellement présent
Tangue	Tenrek	<i>Tenrec ecaudatus</i>	Tenrecidae	Introduit	Gibier	+

Légende :

- + : espèce présente
- ++ : espèce bien représentée
- +++ : espèce abondante