



# Contrefort de la baie de Saint Joesph (Identifiant national : 04M000065)

(ZNIEFF Marine de type 1)

(Identifiant régional : 42)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Jean Benoit Nicet (Rédacteur principal), A Barrère, Lionel Bigot, Chantal Conand, Thierry Mulochau, Mathieu Pinault, Joseph Poupin, Jean Pascal Quod, Michael Schleyer, Julien Wickel, Mayalen Zubia MAREX/Université Réunion/Biorecif/ Université Polynésie Française/Ecole Navalde Brest/PARETO, .- 04M000065, Contrefort de la baie de Saint Joesph. - INPN, SPN-MNHN Paris, 14P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieffMer/04M000065.pdf>

Région en charge de la zone : Réunion

Rédacteur(s) : Jean Benoit Nicet (Rédacteur principal), A Barrère, Lionel Bigot, Chantal Conand, Thierry Mulochau, Mathieu Pinault, Joseph Poupin, Jean Pascal Quod, Michael Schleyer, Julien Wickel, Mayalen Zubia MAREX/Université Réunion/Biorecif/Université Polynésie Française/Ecole Navalde Brest/PARETO  
Centroïde calculé : °-°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 24/09/2020

Date actuelle d'avis CSRPN : 24/09/2020

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	4
6. HABITATS .....	5
7. ESPECES .....	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	14
9. SOURCES .....	14

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Réunion (mer territoriale)

### 1.2 Superficie

1,96 hectares

### 1.3 Profondeur

Minimale (mètre): 5

Maximale (mètre): 25

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF contient un contrefort basaltique dans une baie sableuse. Ce contrefort forme un tombant d'une hauteur de 15 m. De par sa position dans une zone sableuse il attire les poissons de la zone.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Urbanisation discontinuée, agglomération
- Circulation routière ou autoroutière

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.7 Facteurs environnementaux

#### 1.7.1 Géomorphologie

*Non renseigné*

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.7.2 Granulométrie

- Sable

#### *Commentaire sur la granulométrie*

*aucun commentaire*

### 1.7.3 Hydrologie

- Trophisme : Oligotrophe
- Salinité : Normale
- Thermocline : Absence Non renseignée
- Exposition : Forte
- Vitesse des courants : Non renseignée

### 1.7.4 Hydrodynamisme

- Masse d'eau côtière

#### *Commentaire sur l'hydrodynamisme*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Habitats</li> <li>- Spongiaires</li> <li>- Echinodermes</li> <li>- Roches et autres substrats infralittoraux durs</li> <li>- Ecologique</li> <li>- Connectivité écologique</li> <li>- Zone de forte biodiversité</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Poissons</li> <li>- Cnidaires</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arthropodes</li> <li>- Floristique</li> <li>- Algues</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> <li>- Géomorphologique</li> </ul>

#### *Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Bathymétrie

#### *Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

La délimitation de la ZNIEFF a été réalisée à partir de la bathymétrie (couche LIDAR/SHOM et couche IFREMER).

#### 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Urbanisation continue	Partout	Indéterminé	Potentiel
Route	Partout	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Partout	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Partout	Indéterminé	Potentiel
Pêche à poste (filets maillants)	Partout	Indéterminé	Potentiel
Pêche	Partout	Indéterminé	Potentiel
Tempêtes, cyclones	Partout	Indéterminé	Potentiel
Acidification	Partout	Indéterminé	Potentiel

*Commentaire sur les facteurs*

*aucun commentaire*

#### 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

##### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Autre Faunes - Annélides - Ascidies - Bryozoaires	- Arthropodes - Spongiaires - Crustacés	- Echinodermes - Mollusques	- Algues - Phanérogames - Poissons - Cnidares

## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

Habitats marins des départements d'outre-mer	Source	Surface (%)	Observation
<p style="text-align: center;"><i>REU5.41</i> <i>Contrefort/dôme basaltique (0-40m)</i></p>	<p>Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P 2016 Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P., 2016. Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Faunistique et Floristique (ZNIEFF) 2015-2016. Rapport final MAREX/ Université d</p>		2016

## 6.2 Habitats autres

*Non renseigné*

## 6.3 Habitats périphériques

*Non renseigné*

## 6.4 Commentaire sur les habitats

*aucun commentaire*

## 7. ESPECES

### 7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Cnidaires	444922	<i>Acropora abrotanoides</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	445112	<i>Coscinaraea monile</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	445141	<i>Favites pentagona</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	601342	<i>Horastrea indica</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
Mollusques	459569	<i>Tridacna maxima</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
Poissons	423179	<i>Aetobatus narinari</i>	<i>Raie aigle, Raie léopard, Aigle de mer léopard</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	698417	<i>Amphiprion chrysogaster</i>	<i>Poisson-clown de Maurice</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016

### 7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Algues	366215	<i>Dictyopteris delicatula</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	627236	<i>Turbinaria ornata</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	649133	<i>Amansia dietrichiana</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	648269	<i>Amansia rhodantha</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	669687	<i>Ceratodictyon scoparium</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	627142	<i>Halimeda gracilis</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
Autres	698870	<i>Lyngbya sordida</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
Cnidaires	444999	<i>Acanthastrea echinata</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	444991	<i>Acropora digitifera</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	445118	<i>Astreopora myriophthalma</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	444957	<i>Cyphastrea chalcidicum</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/Période d'observation
	699757	<i>Dipsastraea favus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	597540	<i>Millepora platyphylla</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	602127	<i>Pavona duerdeni</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	679250	<i>Pocillopora grandis</i>	<i>Corne d'elan</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Faible			2016
	445224	<i>Pocillopora verrucosa</i>	<i>Corail Lime</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	445085	<i>Porites lobata</i>	<i>Corail étoile lisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	445088	<i>Porites lutea</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	593013	<i>Psammocora profundacella</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
Echinodermes	628540	<i>Diadema savignyi</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	628763	<i>Echinometra mathaei</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	628761	<i>Echinothrix calamaris</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	628762	<i>Echinothrix diadema</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	628533	<i>Fromia milleporella</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
Mollusques	675655	<i>Conus sanguinolentus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
Poissons	423080	<i>Abudefduf vaigiensis</i>	<i>Sergent-major de Mer Rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	423114	<i>Acanthurus dussumieri</i>	<i>Chirurgien couronné</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	423091	<i>Acanthurus guttatus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	423096	<i>Acanthurus mata</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	423098	<i>Acanthurus nigricauda</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	423099	<i>Acanthurus nigrofuscus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	423574	<i>Cantherhines pardalis</i>	<i>Bourse rayon de miel</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	698451	<i>Canthigaster smithae</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	419254	<i>Caranx melampygus</i>	<i>Carangue bleue, Carangue aîle bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	654919	<i>Chaetodon interruptus</i>	<i>Papillon à larmes de l'Océan Indien</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	423693	<i>Chaetodon kleinii</i>	<i>Papillon de Klein</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	423695	<i>Chaetodon lunula</i>	<i>Papillon raton laveur</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	423697	<i>Chaetodon madagaskariensis</i>	<i>Papillon de Madagascar</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	423792	<i>Chromis lepidolepis</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	423832	<i>Cirrhitichthys guichenoti</i>	<i>Épervier des Mascareignes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	423734	<i>Cirripectes castaneus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	423984	<i>Dascyllus trimaculatus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	69466	<i>Decapterus macarellus</i>	<i>Comète maquereau, Bancloche</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	424139	<i>Epinephelus hexagonatus</i>	<i>Mérou mélifère</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	423972	<i>Euthynnus affinis</i>	<i>Thonine orientale</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	424225	<i>Forcipiger flavissimus</i>	<i>Papillon long nez, Poisson pincette à long nez</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	424292	<i>Grammistes sexlineatus</i>	<i>Savon rayé d'or, Savon à raies d'or</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	424459	<i>Heniochus acuminatus</i>	<i>Poisson cocher commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	424462	<i>Heniochus monoceros</i>	<i>Poisson cocher masqué</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	654936	<i>Naso elegans</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	424942	<i>Naso unicornis</i>	<i>Nason à éperons bleus</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	652038	<i>Ostorhinchus taeniophorus</i>	<i>Apogon de platier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	425056	<i>Ostracion meleagris</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	425094	<i>Paracirrhites arcatus</i>	<i>Épervier strié</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	425152	<i>Parupeneus trifasciatus</i>	<i>Capucin manuel, Rouget-barbet double-tache</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	425190	<i>Plectroglyphidodon johnstonianus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	698418	<i>Plectroglyphidodon randalli</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	425256	<i>Plotosus lineatus</i>	<i>Balibot rayé, Poisson-chat rayé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	425220	<i>Pomacanthus imperator</i>	<i>Poisson ange impérial, Poisson-ange empereur</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	425369	<i>Pseudanthias cooperi</i>	<i>Anthias à tache rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Faible			2016
	425373	<i>Pseudanthias squamipinnis</i>	<i>Anthias commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	425411	<i>Pterocaesio tile</i>	<i>Caesio tricolore, Fusilier à ligne olive</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Faible			2016
	425413	<i>Pterois antennata</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	425481	<i>Rhinecanthus rectangulus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	616990	<i>Stegastes pelicierii</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	425813	<i>Sufflamen bursa</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	425734	<i>Thalassoma amblycephalum</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016
	654944	<i>Thalassoma genivittatum</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Moyen			2016
	425992	<i>Zanclus cornutus</i>	<i>Cocher blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	Fort			2016

### 7.3 Espèces à statut réglementé

*Non renseigné*

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

*Non renseigné*

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P	2016	Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P., 2016. Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Faunistique et Floristique (ZNIEFF) 2015-2016. Rapport final MAREX/Université d
	Nicet JB., Pinault M., Wickel J., Bigot L., Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin J., Barrère A., Quod, J.P., Benon P., 2016.	2016	Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Faunistique et Floristique (ZNIEFF) 2015-2016. Rapport final MAREX/Université de La Réunion/Biorécif/Université de La Polynésie Française/PARETO/Ecole Navale de Brest pour le compte de La DEAL Réunion, 59 pag