



Petit Moteur Saint-Gilles (Identifiant national : 04M000055)

(ZNIEFF Marine de type 1)

(Identifiant régional : 00140036)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Jean Benoit Nicet (Rédacteur principal), Lionel Bigot, Chloé Bourmaud, Chantal Conand, Thierry Mulochau, Mathieu Pinault, Joseph Poupin, Michael Schleyer, Julien Wickel, Mayalen Zubia MAREX/Université Réunion/Biorecif/Université Polynésie Française/ORI/Ecole Naval de Brest, .- 04M000055, Petit Moteur Saint-Gilles. - INPN, SPN-MNHN Paris, 27P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieffMer/04M000055.pdf>

Région en charge de la zone : Réunion

Rédacteur(s) : Jean Benoit Nicet (Rédacteur principal), Lionel Bigot, Chloé Bourmaud, Chantal Conand, Thierry Mulochau, Mathieu Pinault, Joseph Poupin, Michael Schleyer, Julien Wickel, Mayalen Zubia MAREX/ Université Réunion/Biorecif/Université Polynésie Française/ORI/Ecole Naval de Brest

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	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	6
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	27
9. SOURCES	27

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [04M000040](#) - Saint-Gilles récif (Id reg. : 00140000)

1.1 Localisation administrative

1.2 Superficie

14 hectares

1.3 Profondeur

Minimale (mètre): 1

Maximale (mètre): 20

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [04M000040](#) - Saint-Gilles récif (Type 2) (Id reg. : 00140000)
- Id nat. : [04M000050](#) - Les Aigrettes (Type 1) (Id reg. : 00140031)
- Id nat. : [04M000053](#) - Fausse Passe de l'Ermitage (Type 1) (Id reg. : 00140034)

1.5 Commentaire général

La zone de Petit moteur présente une pente externe à éperons et sillons (habitat déterminant) avec un recouvrement corallien moyen (environ 20%, 20 novembre 2018) et dominé par les *Porites*, *Pocillopora* et *Astreopora myriophthalma*. La richesse spécifique et le nombre d'espèces déterminantes sont moyens (respectivement 178 et 16). Les peuplements d'algues, de coraux et de poissons sont équilibrés. On trouve également de nombreux poissons commerciaux de tailles importantes pour La Réunion. Certaines espèces rares ont été observées : *Caranx lugubris*, *Lethrinus nebulosus*, *Scarus caudofasciatus* (poissons). Cette zone est soumise à de fortes pressions anthropiques liées aux bassins versants.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Réserve naturelle nationale

Commentaire sur les mesures de protection

Zone de protection renforcée.

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Elevage
- Pêche
- Navigation
- Tourisme et loisirs
- Urbanisation discontinue, agglomération
- Circulation routière ou autoroutière
- Port
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.7 Facteurs environnementaux

1.7.1 Géomorphologie

- Dune, plage
- Récif

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 : Normale
- Vitesse des courants : Inconnu

1.7.4 Hydrodynamisme

- Masse d'eau côtière

Commentaire sur l'hydrodynamisme

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Habitats
- Spongiaires
- Echinodermes
- Roches et autres substrats infralittoraux durs
- Ecologique
- Connectivité écologique
- Zone de forte biodiversité
- Fonction de forte productivité biologique
- Zone particulière d'alimentation
- Zone particulière liée à la reproduction
- Faunistique
- Poissons
- Reptiles
- Ascidies
- Cnidaires
- Mollusques
- Crustacés
- Floristique
- Algues

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Fonctions de protection du milieu physique
- Rôle naturel de protection contre l'érosion des sols
- Protection contre la houle

Complémentaires

- Paysager
- Géomorphologique
- Scientifique

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 cartographie des récifs frangeants de La Réunion (Nicet et al., 2016).

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Urbanisation discontinue	Partout	Indéterminé	Potentiel
Route	Partout	Indéterminé	Potentiel
Port de plaisance	Partout	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Partout	Indéterminé	Potentiel
Eutrophisation	Partout	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Partout	Indéterminé	Potentiel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Nuisances sonores	Partout	Indéterminé	Potentiel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pêche professionnelle	Partout	Indéterminé	Potentiel
Véhicules ou engins nautiques motorisés	Partout	Indéterminé	Potentiel
Erosions	Extérieur	Indéterminé	Potentiel
Tempêtes, cyclones	Partout	Indéterminé	Réel
Acidification	Partout	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

Zone fortement soumise aux impacts issus des bassins versants et au blanchissement corallien lié au réchauffement global des eaux.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

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>REU5.23</i> <i>Horizon intermédiaire, mode battu</i></p>	<p>Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait 2017 Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait, 2017. Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF) 2017-2018. Rapport final MAREX/Université de La Réunion/Biorécif/Université de La Polynésie Française pour le compte de La DEAL Réunion, XXpages+ annexes.</p>		2017

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 J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	782677	<i>Astrea annuligera</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	445112	<i>Coscinaraea monile</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	774488	<i>Dipsastraea matthaii</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	774490	<i>Dipsastraea rotumana</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	445031	<i>Echinopora gemmacea</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	445141	<i>Favites pentagona</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017

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
	445028	<i>Fungia fungites</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	804989	<i>Goniastrea stelligera</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	445142	<i>Leptoria phrygia</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	804407	<i>Paramonastreaa peresi</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	445167	<i>Porites rus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	445099	<i>Turbinaria mesenterina</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
Echinodermes	628515	<i>Ophiocoma erinaceus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
Poissons	698417	<i>Amphiprion chrysogaster</i>	<i>Poisson-clown de Maurice</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	423707	<i>Chaetodon trifascialis</i>	<i>Papillon à chevrons</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017

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	649133	<i>Amansia dietrichiana</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	648269	<i>Amansia rhodantha</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Faible			2017
	72464	<i>Amphiroa rigida</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Faible			2017
	380794	<i>Halimeda discoidea</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Faible			2017
	648258	<i>Neomeris vanbosseae</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Faible			2017
Arthropodes	594610	<i>Calcinus vanninii</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	596631	<i>Rhynchocinetes conspiciocellus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	594352	<i>Stenopus hispidus</i>	<i>Crevette à bandes (La), Crevette épineuse (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017

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
Autres	648254	<i>Symploca hydroides</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	698752	<i>Symplocastrum coccineum</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
Cnidaires	444999	<i>Acanthastrea echinata</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	444991	<i>Acropora digitifera</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	445032	<i>Acropora gemmifera</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	445118	<i>Astreopora myriophthalma</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Faible			2017
	804984	<i>Coelastrea palauensis</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	899402	<i>Coscinaraea crassa</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	445178	<i>Cyphastrea serailia</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017

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 J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	774489	<i>Dipsastraea pallida</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	774491	<i>Dipsastraea speciosa</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	542858	<i>Dynamena crisioides</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	804990	<i>Favites magnistellata</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	445014	<i>Galaxea fascicularis</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	445146	<i>Gardineroseris planulata</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	445138	<i>Goniastrea pectinata</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	445007	<i>Hydnophora exesa</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017

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
	445148	<i>Leptastrea pruinosa</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	651933	<i>Lobophytum crassum</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	702084	<i>Lobophytum latilobatum</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	651931	<i>Lobophytum patulum</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	647251	<i>Lytocarpia brevis</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	647257	<i>Macrorhynchia phoenicea</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	597540	<i>Millepora platyphylla</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	444974	<i>Oulophyllia crispa</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	444961	<i>Pavona clavus</i>	<i>Corail scapulaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017

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
	445222	<i>Pavona venosa</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	444984	<i>Platygyra daedalea</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	445144	<i>Platygyra pini</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	7299	<i>Plumularia setacea</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	679250	<i>Pocillopora grandis</i>	<i>Corne d'elan</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Faible			2017
	445224	<i>Pocillopora verrucosa</i>	<i>Corail Lime</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Faible			2017
	445085	<i>Porites lobata</i>	<i>Corail étoile lisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	445088	<i>Porites lutea</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Faible			2017
	593013	<i>Psammocora profundacella</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017

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
	651929	<i>Sarcophyton glaucum</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	675046	<i>Sinularia numerosa</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	444936	<i>Stylocoeniella armata</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
Echinodermes	628754	<i>Cistina columbiae</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	628540	<i>Diadema savignyi</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	644133	<i>Echinostrephus molaris</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Faible			2017
	628761	<i>Echinothrix calamaris</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	828267	<i>Ophiocoma (Breviturma) brevipes</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
Mollusques	526863	<i>Cerithium columna</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017

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
	526859	<i>Cerithium echinatum</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	527111	<i>Conus leopardus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	526816	<i>Conus miles</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	670529	<i>Filifusus filamentosus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	527561	<i>Lyncina carneola</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	527754	<i>Morula bicatenata</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	699212	<i>Phyllidia alyta</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	528342	<i>Phyllidiella rosans</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	526791	<i>Rhinochlamys articulata</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017

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
	527149	<i>Talparia talpa</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	590483	<i>Turbo japonicus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	536575	<i>Vasticardium elongatum</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	527963	<i>Vexillum crocatum</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
Poissons	423098	<i>Acanthurus nigricauda</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	423099	<i>Acanthurus nigrofuscus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	616904	<i>Acanthurus tennentii</i>	<i>Chirurgien fer à cheval</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	423124	<i>Acanthurus thompsoni</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	423125	<i>Acanthurus triostegus</i>	<i>Chirurgien bagnard</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Faible			2017

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
	698434	<i>Anampses lineatus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	423330	<i>Apolemichthys trimaculatus</i>	Poisson-ange trois taches, Poisson-ange à trois taches	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	423365	<i>Arothron meleagris</i>	Compère pintade	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	423366	<i>Arothron nigropunctatus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	423383	<i>Aulostomus chinensis</i>	Poisson-trompette, Trompette chinoise	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	423397	<i>Balistapus undulatus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	423481	<i>Bodianus axillaris</i>	Labre à tache pectorale	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	423511	<i>Calotomus carolinus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	439178	<i>Cantherhines dumerilii</i>	Bourse à taches blanches	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017

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
	423574	<i>Cantherhines pardalis</i>	<i>Bourse rayon de miel</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	698451	<i>Canthigaster smithae</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	367321	<i>Caranx lugubris</i>	<i>Caranque noire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	423654	<i>Cephalopholis argus</i>	<i>Prude, Vieille cuisinier, Vieille la prude</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	562288	<i>Cephalopholis nigrispinnis</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	423612	<i>Cephalopholis spiloparaea</i>	<i>Vieille fraise</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	423690	<i>Chaetodon guttatissimus</i>	<i>Papillon moucheté</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	654919	<i>Chaetodon interruptus</i>	<i>Papillon à larmes de l'Océan Indien</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	423697	<i>Chaetodon madagaskariensis</i>	<i>Papillon de Madagascar</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017

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
	423717	<i>Cheilinus trilobatus</i>	<i>Vieille triple queue</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	533393	<i>Chilomycterus reticulatus</i>	<i>Poisson-hérissé ponctué</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	423765	<i>Chlorurus sordidus</i>	<i>Perroquet marguerite</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	423784	<i>Chromis chrysur</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	423786	<i>Chromis dimidiata</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Faible			2017
	423746	<i>Chromis nigrura</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Faible			2017
	423747	<i>Chromis opercularis</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	423861	<i>Coris aygula</i>	<i>Clarisse clown</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	423929	<i>Ctenochaetus striatus</i>	<i>Chirurgien strié</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017

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
	654925	<i>Ctenochaetus truncatus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	423984	<i>Dascyllus trimaculatus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	424123	<i>Epibulus insidiator</i>	<i>Épibule gourami</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	424139	<i>Epinephelus hexagonatus</i>	<i>Mérou mélifère</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	424225	<i>Forcipiger flavissimus</i>	<i>Papillon long nez, Poisson pincette à long nez</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	424226	<i>Forcipiger longirostris</i>	<i>Poisson pincette à très long nez</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	424251	<i>Gnathodentex aureolineatus</i>	<i>Capitaine strié, Empereur strié</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	654929	<i>Gomphosus caeruleus</i>	<i>Poisson oiseau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	424318	<i>Halichoeres cosmetus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017

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
	424321	<i>Halichoeres hortulanus</i>	<i>Lalo damier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	424440	<i>Hemigymnus fasciatus</i>	<i>Tamarin à bandes noires</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	424462	<i>Heniochus monoceros</i>	<i>Poisson cocher masqué</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	424435	<i>Hologymnosus annulatus</i>	<i>Colombine annelée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	424436	<i>Hologymnosus doliatus</i>	<i>Colombine pastel</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	424615	<i>Kyphosus cinerascens</i>	<i>Calicagère bleu</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	424618	<i>Kyphosus vaigiensis</i>	<i>Saupe grise à lignes jaunes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	424594	<i>Labroides bicolor</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	424595	<i>Labroides dimidiatus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017

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
	424693	<i>Lethrinus nebulosus</i>	Capitaine blanc	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	419260	<i>Lutjanus fulvus</i>	Vivaneau queue noire	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	424867	<i>Monotaxis grandoculis</i>	Empereur bossu, Capitaine bossu, Gueule pavée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	424912	<i>Myripristis berndti</i>	Marignan à oeilères	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	654936	<i>Naso elegans</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	424941	<i>Naso tuberosus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	424942	<i>Naso unicornis</i>	Nason à éperons bleus	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Faible			2017
	424950	<i>Nemateleotris magnifica</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	425055	<i>Ostracion cubicus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017

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
	425094	<i>Paracirrhites arcatus</i>	Épervier strié	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	425145	<i>Parupeneus ciliatus</i>	Capucin à lignes blanches	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	425146	<i>Parupeneus cyclostomus</i>	Capucin barbet doré, Rouget-barbet doré	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	669377	<i>Parupeneus forsskali</i>	Capucin à bande noire, Rouget-barbet à bande noire	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	616972	<i>Parupeneus macronemus</i>	Capucin à longs barbillons, Rouget-barbet bandeau	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	425150	<i>Parupeneus pleurostigma</i>	Capucin barbet pastille, Rouget-barbet pastille	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	425152	<i>Parupeneus trifasciatus</i>	Capucin manuel, Rouget-barbet double-tache	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	425156	<i>Pempheris adusta</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	425187	<i>Plectroglyphidodon dickii</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017

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 J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	425191	<i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	425220	<i>Pomacanthus imperator</i>	<i>Poisson ange impérial, Poisson-ange empereur</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	425221	<i>Pomacentrus caeruleus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	425338	<i>Priacanthus hamrur</i>	<i>Beauclaire, Beauclaire lanterne, Gros yeux, Beauclaire miroir</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	425321	<i>Pseudanthias evansi</i>	<i>Anthias bicolore</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	425384	<i>Pseudocheilinus octotaenia</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	425431	<i>Ptereleotris evides</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	425411	<i>Pterocaesio tile</i>	<i>Caesio tricolore, Fusilier à ligne olive</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017

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
	425545	<i>Sargocentron diadema</i>	Écureuil diadème	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	617002	<i>Scarus caudofasciatus</i>	Perroquet à bandes rouges	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	425586	<i>Scarus psittacus</i>	Perroquet commun	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	617024	<i>Scarus scaber</i>	Perroquet à cinq selles	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	425657	<i>Siganus argenteus</i>	Sigan vermiculé	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	654801	<i>Stegastes luteobrunneus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	616990	<i>Stegastes peliciieri</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	616968	<i>Stethojulis albovittata</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	425813	<i>Sufflamen bursa</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017

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
	654944	<i>Thalassoma genivittatum</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	425967	<i>Variola louti</i>	<i>Croissant queue jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017
	425992	<i>Zanclus cornutus</i>	<i>Cocher blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	698634	<i>Zebrasoma desjardini</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Fort			2017
	425994	<i>Zebrasoma scopas</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	Moyen			2017

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Poissons	419260	<i>Lutjanus fulvus</i>	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Comité de Bassin de La Réunion	2014	Schéma Directeur d'Assainissement et de Gestion des Eaux (SDAGE)
	NICET JB., MOUQUET P., TOLLIS S., BIGOT L.	2016	Cartographie des habitats des récifs coralliens de La Réunion. Elaboration des fiches d'habitats marins et cartographie associée. Préfiguration de la Trame Bleue Marine. Rapport Université / Pareto pour le compte de la DEAL Réunion, 64 pages + annexe
	Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, Schleyer M., Benon P., Malfait G.	2017	Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF) 2017-2018. Rapport final MAREX/Université de La Réunion/Biorécif/ Université de La Polynésie Française pour le compte de La DEAL Réunion, 49 pages+ annexes.
	Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	2017	Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait, 2017. Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF) 2017-2018. Rapport final MAREX/Université de La Réunion/Biorécif/Université de La Polynésie Française pour le compte de La DEAL Réunion, XXpages+ annexes.
	Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait	2017	Nicet J.B., Pinault M., Wickel J., Bigot L., C. Bourmaud, Mulochau T., Zubia M., Conand C., Poupin, M. Schleyer, Benon P., G. Malfait, 2017. Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF) 2017-2018. Rapport final MAREX/Université de La Réunion/Biorécif/Université de La Polynésie Française pour le compte de La DEAL Réunion, XXpages+ annexes.