

Fausse passe des Trois-Bassins (Identifiant national : 04M000054)

(ZNIEFF Marine de type 1)

(Identifiant régional : 00140035)

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, . - 04M000054, Fausse passe des Trois-Bassins. - INPN, SPN-MNHN Paris, 27P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/zniefMer/04M000054.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	5
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): 35

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [04M000040](#) - Saint-Gilles récif (Type 2) (Id reg. : 00140000)
- Id nat. : [04M000053](#) - Fausse Passe de l'Ermitage (Type 1) (Id reg. : 00140034)
- Id nat. : [04M000056](#) - Pente externe Sanctuaire Sud Saint-Gilles (Type 1) (Id reg. : 00140037)

1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF présente un habitat rare à La Réunion : la fausse passe de récif frangeant avec également de larges éperons et sillons (habitats déterminants). Le recouvrement corallien est variable mais généralement faible (compris entre 10 et 15%, le 21 novembre 2018) et maximum sur les bordures des éperons. Les peuplements coralliens sont dominés par les *Porites*, *Favidae* et *Pocillopora* spp. La richesse spécifique est moyenne (élevée pour hydraires et mollusques) avec 176 espèces et le nombre d'espèces déterminantes élevé (21 espèces). Les peuplements d'hydraires et d'algues sont équilibrés. Certaines espèces rares ont été observées : *Millepora tenera*, *Distichopora violacea*, *Gymnangium gracilicaule*, *Macrorhynchia spectabilis*, *Monostaechas quadridens*, *Thyroscyphus fruticosus*, (hydraires) et *Leptoseris yabei*, *Oulophyllia crispa* (coraux). 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
- 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 : Non renseignée

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 régulation hydraulique
- Zone de vidange d'un récif corallien
- Fonctions de protection du milieu physique
- Role 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
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Partout	Indéterminé	Potentiel
Eutrophisation	Partout	Indéterminé	Potentiel
Nuisances sonores	Partout	Indéterminé	Potentiel
Pêche professionnelle	Partout	Indéterminé	Potentiel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
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
<ul style="list-style-type: none"> - Autre Faunes - Annélides - Ascidies - Bryozoaires 	<ul style="list-style-type: none"> - Mollusques - Spongiaires - Crustacés 	<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Poissons - Cnidaires - 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>REU5.28</i> <i>Passes du récif frangeant</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, XX pages + 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
Arthropodes	594345	<i>Panulirus longipes</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
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	Fort			2017
	445038	<i>Acropora granulosa</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
	445060	<i>Acropora hyacinthus</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bigot L., Durville P., Tessier E.				1998
	782677	<i>Astrea annuligera</i> <i>Milne Edwards & Haime, 1849</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
	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
	647297	<i>Distichopora violacea</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
	444940	<i>Echinophyllia aspera</i> (Ellis & Solander, 1786)		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> (Esper, 1795)		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
	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
	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	Fort			2017
	445117	<i>Leptoseria mycetoseroides</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
	626369	<i>Millepora tenera</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>Paramontastraea 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
	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

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
Mollusques	459569	<i>Tridacna maxima</i>	<i>Bénitier</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
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	Fort			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	366215	<i>Dictyopteris delicatula</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
	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	Moyen			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

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
Arthropodes	595886	<i>Ciliopagurus strigatus</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	Moyen			2017
	594327	<i>Trapezia flavopunctata</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
Autres	698877	<i>Phormidium laysanense</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
	444943	<i>Acropora austera</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
	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	Fort			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	Fort			2017
	602082	<i>Acropora hemprichii</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bigot L., Durville P., Tessier E.				1998

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
	782678	<i>Astrea curta</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
	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	Moyen			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
	444957	<i>Cyphastrea chalcidicum</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
	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> (Dana, 1846)		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	Moyen			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
	728198	<i>Dynamena moluccana</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
	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
	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
	647238	<i>Gymnangium hians</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
	647290	<i>Halopteris polymorpha</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
	445102	<i>Hydnophora microconos</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bigot L., Durville P., Tessier E.				1998
	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
	445232	<i>Leptoseria yabei</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
	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	Moyen			2017
	674999	<i>Lobophytum depressum</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
	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
	651932	<i>Lobophytum pauciflorum</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
	379614	<i>Lytocarpia phyteuma</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	Moyen			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

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
	379659	<i>Monostaechas quadridens</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
	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
	602127	<i>Pavona duerdeni</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
	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> (Ellis & Solander, 1786)		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
	679250	<i>Pocillopora grandis</i>	Corne d'elan	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
	445224	<i>Pocillopora verrucosa</i> (Ellis & Solander, 1786)	Corail Lime	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>	Corail étoile lisse	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
	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	Moyen			2017
	445183	<i>Porites solida</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bigot L., Durville P., Tessier E.				1998
	445120	<i>Psammocora nierstraszi</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
	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
	651936	<i>Sinularia erecta</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
	675045	<i>Sinularia molesta</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
	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
	914836	<i>Taxella gracilicaulis</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	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

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
	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	Fort			2017
	828269	<i>Ophiocoma (Breviturma) dentata</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	890338	<i>Biuve fulvipunctata</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
	526878	<i>Bursa cruentata</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
	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
	549205	<i>Conus maldivus</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
	675655	<i>Conus sanguinolentus</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
	526822	<i>Conus tulipa</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
	778401	<i>Harpago arthriticus</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
	527559	<i>Ipsa childreni</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
	527079	<i>Lambis truncata</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	Fort			2017
	536361	<i>Phyllidia varicosa</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	Moyen			2017
	536260	<i>Spondylus sinensis</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
	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
Poissons	423114	<i>Acanthurus dussumieri</i>	<i>Chirurgien de Duss, Picot kanak</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
	423099	<i>Acanthurus nigrofuscus</i>	<i>Chirurgien brun-noir</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
	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
	423126	<i>Acanthurus xanthopterus</i>	<i>Chirurgien à nageoires jaunes, Poisson docteur à nageoires 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	Fort			2017
	423195	<i>Anampses caeruleopunctatus</i>	<i>Labre à points bleus</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>	<i>Poisson-ange trois taches, Poisson-ange à trois taches</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
	423365	<i>Arothron meleagris</i>	<i>Tétron 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	Fort			2017
	423366	<i>Arothron nigropunctatus</i>	<i>Ballon maculé</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
	423398	<i>Balistoides conspicillum</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
	423481	<i>Bodianus axillaris</i>	<i>Labre à tache pectorale</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
	423511	<i>Calotomus carolinus</i>	<i>Perroquet des Carolines</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
	439178	<i>Cantherhines dumerilii</i>	<i>Poisson-lime 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	Fort			2017
	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	Moyen			2017
	423588	<i>Canthigaster valentini</i>	<i>Canthigaster à selles 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	Moyen			2017
	423591	<i>Caracanthus madagascariensis</i>	<i>Poisson velours</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 nigripinnis</i>	<i>Cuisinier, Vieille aile 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
	423612	<i>Cephalopholis spiloparaea (Valenciennes, 1828)</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	Moyen			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	Moyen			2017
	423693	<i>Chaetodon kleinii</i>	<i>Papillon de Klein</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
	423695	<i>Chaetodon lunula</i>	<i>Papillon raton laveur</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
	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
	423728	<i>Cheilodipterus macrodon</i>	<i>Apogon à grandes dents</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
	423765	<i>Chlorurus sordidus</i>	<i>Perroquet sale</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>	<i>Chromis à queue blanche, Poisson de corail</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
	423742	<i>Chromis leucura</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bigot L., Durville P., Tessier E.				1998
	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

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
	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
	423798	<i>Chromis weberi</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bigot L., Durville P., Tessier E.				1998
	777163	<i>Cirrhitois mascarenensis</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
	616963	<i>Coris cuvieri</i>	<i>Clarisse africain</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, Chirurgien noir</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>	<i>Demoiselle à trois taches</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
	424135	<i>Epinephelus flavocaeruleus</i>	<i>Vieille plate</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bigot L., Durville P., Tessier E.				1998
	424225	<i>Forcipiger flavissimus</i>	<i>Poisson-pincette 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	Fort			2017
	424251	<i>Gnathodentex aureolineatus</i>	<i>Perche à lignes d'or</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bigot L., Durville P., Tessier E.				1998
	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	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
	424359	<i>Gymnothorax meleagris</i>	<i>Murène à points blancs</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
	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
	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
	424459	<i>Heniochus acuminatus</i>	<i>Taurillon à longue nageoire</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>Taurillon du pauvre</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
	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>	<i>Labre nettoyeur 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	Fort			2017
	424595	<i>Labroides dimidiatus</i>	<i>Labre nettoyeur à rayure bleue</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
	424867	<i>Monotaxis grandoculis</i>	<i>Empereur bossu, Capitaine bossu, Gueule pavée</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
	424912	<i>Myripristis berndti</i>	<i>Myripristis de Berndt</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
	654936	<i>Naso elegans</i>	<i>Nasique à éperons oranges</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
	424936	<i>Naso hexacanthus</i>	<i>Nason noir</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
	424942	<i>Naso unicornis</i>	<i>Nason à éperons bleus</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
	424950	<i>Nemateleotris magnifica</i>	<i>Gobie de feu</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
	425056	<i>Ostracion meleagris</i>	<i>Poisson-coffre 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
	616582	<i>Oxycheilinus arenatus</i>	<i>Labre 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	Fort			2017
	425094	<i>Paracirrhites arcatus</i>	<i>Épervier strié, Poisson-faucon à tempe 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	Moyen			2017
	616972	<i>Parupeneus macronemus</i>	<i>Capucin à longs barbillons, Rouget-barbet bandeau</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
	425152	<i>Parupeneus trifasciatus</i>	<i>Capucin manuel, Rouget-barbet double-tache</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
	425190	<i>Plectroglyphidodon johnstonianus</i>	<i>Demoiselle de Johnston</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
	425191	<i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i>	<i>Demoiselle à points bleus</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
	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	Fort			2017
	425321	<i>Pseudanthias evansi (Smith, 1954)</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	Faible			2017
	425384	<i>Pseudocheilinus octotaenia</i>	<i>Labre pygmée à huit lignes</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
	425431	<i>Ptereleotris evides</i>	<i>Poisson-fléchette à nageoires 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	Moyen			2017
	425558	<i>Sargocentron spiniferum</i>	<i>Soldat armé</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
	425560	<i>Sargocentron tiere</i>	<i>Poisson-écureuil tahitien</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
	425586	<i>Scarus psittacus</i>	<i>Perroquet à gros ventre</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
	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 pelicierii</i> Allen & Emery, 1985		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>	<i>Baliste carène</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
	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
	425992	<i>Zanclus cornutus</i>	<i>Zanclé</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
	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	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
	425994	<i>Zebrasoma scopas</i>	<i>Chirurgien à balai</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 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Bigot L., Durville P., Tessier E.	1998	ZNIEFF Trois Bassins
	Bigot L., Tessier M.	1998	ZNIEFF TROIS-BASSINS
	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.