

# La Corniche (Identifiant national : 04M000007)

(ZNIEFF Marine de type 2)

(Identifiant régional : 00060000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : JB. Nicet (Rédacteur principal), A. Barrère, L. Bigot, C. Bourmaud, H. Cambert, C. Conand, G. Faure, R. Garnier, M. Pinault, S. Ribes, H. Sauvignet, M. Schleyer, F. Trentin, J. Wickel, M. Zubia. PARETO/ARVAM/Univ. Réunion/OCEAN OBS/ORI/VIE OC., - 04M000007, La Corniche.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 30P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/zniefMer/04M000007.pdf>

Région en charge de la zone : Réunion

Rédacteur(s) : JB. Nicet (Rédacteur principal), A. Barrère, L. Bigot, C. Bourmaud, H. Cambert, C. Conand, G. Faure, R. Garnier, M. Pinault, S. Ribes, H. Sauvignet, M. Schleyer, F. Trentin, J. Wickel, M. Zubia. PARETO/ARVAM/Univ. Réunion/OCEAN OBS/ORI/VIE OC.

Centroïde calculé : °-°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 20/11/2014

Date actuelle d'avis CSRPN : 20/11/2014

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	4
6. HABITATS .....	5
7. ESPECES .....	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	23
9. SOURCES .....	30

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Réunion (mer territoriale)
- Département : Réunion
- Commune : Possession (INSEE : 97408)
- Commune : Saint-Denis (INSEE : 97411)

### 1.2 Superficie

120,4 hectares

### 1.3 Profondeur

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 10

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [04M000020](#) - Banc des Lataniers (Type 1) (Id reg. : 00000013)

### 1.5 Commentaire général

Cette zone majoritairement à galets (et à substrat sableux basaltique à partir de -7m) présente par endroits des méga blocs et des affleurements basaltiques. Sur ces affleurements et les méga blocs (zone de La Chaloupe et de la Pointe du Gouffre) la couverture corallienne peut être très élevée (80%) et dominée par les coraux encroûtants, les Pocillopores et les Millepores. Le nombre de recrues coralliennes peut être extrêmement important confirmant le rôle de corridor de cette zone.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Pêche
- Chasse
- Navigation
- Habitat dispersé
- Circulation routière ou autoroutière

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.7 Facteurs environnementaux

#### 1.7.1 Géomorphologie

- Côte rocheuse, falaise maritime
- Autre (préciser)

### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.7.2 Granulométrie

- Fine
- Sable
- Galet
- Bloc

### *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

<b>Patrimoniaux</b>	<b>Fonctionnels</b>	<b>Complémentaires</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Ecologique</li><li>- Fonction de nourricerie</li><li>- Zone particulière d'alimentation</li><li>- Faunistique</li><li>- Poissons</li><li>- Cnidaires</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Scientifique</li></ul>

### *Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Bathymétrie

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

"En l'absence de cartographie fine des habitats, des proxy indirects de ces habitats ont été utilisés (substrat, bathymétrie).

Zone comprise entre 0 et -10 m."

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Réel
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pont, viaduc	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche professionnelle	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Tempêtes, cyclones	Intérieur	Indéterminé	Réel
Acidification	Intérieur	Indéterminé	Réel

### Commentaire sur les facteurs

Cette ZNIEFF est au droit d'un site du Conservatoire du Littoral (Grande Chaloupe). La construction de la nouvelle route du littoral est la principale menace sur cette zone, avec certains secteurs qui seront remblayés et des panaches de MES risquant de déstructurer les peuplements benthiques.

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues	- Echinodermes	- Mammifères	- Oiseaux
- Autre Faunes	- Mollusques	- Amphibiens-Reptiles	- Phanérogames
- Lichens	- Spongiaires		- Poissons
- Annélides			- Cnidaires
- Arthropodes			
- Ascidies			
- Bryozoaires			
- Crustacés			

## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

*Non renseigné*

### 6.2 Habitats autres

Habitats marins des départements d'outre-mer	Source	Surface (%)	Observation
<i>REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>			2014 - 2014

### 6.3 Habitats périphériques

*Non renseigné*

### 6.4 Commentaire sur les habitats

Élargir la gamme des taxons concernés. Augmenter le nombre de stations et mettre en place des échantillonnages de nuit et également selon d'autres protocoles pour les échinodermes, mollusques, et crustacés. Disposer d'une carte des habitats. Faire également des échantillonnages sur les affleurements basaltiques profonds pour prolonger potentiellement cette ZNIEFF en ZNIEFF de type I vers le large. Attention, les mammifères, oiseaux et amphibiens/reptiles ne faisaient pas partis des taxons à échantillonner.

## 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	445038	<i>Acropora granulosa</i> (Milne Edwards, 1860)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445112	<i>Coscinaraea monile</i> (Forsskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445018	<i>Favites flexuosa</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445141	<i>Favites pentagona</i> (Esper, 1795)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445207	<i>Leptastrea transversa</i> Klunzinger, 1879		Reproduction certaine ou probable					2014
	445142	<i>Leptoria phrygia</i> (Ellis & Solander, 1786)		Reproduction certaine ou probable					2012
	445167	<i>Porites rus</i> (Forskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable					2012
	445139	<i>Turbinaria peltata</i> (Esper, 1794)		Reproduction certaine ou probable					2014
Poissons	423122	<i>Acanthurus polyzona</i> (Bleeker, 1868)	Chirurgien barré	Reproduction certaine ou probable					2014
	423707	<i>Chaetodon trifascialis</i> Quoy & Gaimard, 1825	Papillon à chevrons	Reproduction certaine ou probable					2012

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
	423674	<i>Chaetodon xanthocephalus</i> Bennett, 1833	<i>Papillon à tête jaune</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	424322	<i>Gracila albomarginata</i> (Fowler & Bean, 1930)	<i>Mérou châtaigne</i>	Reproduction certaine ou probable					2014

## 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
Cnidaires	444999	<i>Acanthastrea echinata</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable					2014
	444922	<i>Acropora abrotanoides</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable					2014
	444943	<i>Acropora austera</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable					2012
	444991	<i>Acropora digitifera</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	445032	<i>Acropora gemmifera</i> (Brook, 1892)		Reproduction certaine ou probable					2014
	548799	<i>Alveopora mortenseni</i> Crossland, 1952		Reproduction certaine ou probable					2012
	445082	<i>Astreopora listeri</i> Bernard, 1896		Reproduction certaine ou probable					2014

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
	445118	<i>Astreopora myriophthalma</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	444957	<i>Cyphastrea chalcidicum</i> (Forskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445031	<i>Echinopora gemmacea</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445016	<i>Favia fava</i> (Forskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445094	<i>Favia matthaii</i> Vaughan, 1918		Reproduction certaine ou probable					2014
	445132	<i>Favia pallida</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445164	<i>Favia rotumana</i> (Gardiner, 1899)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445188	<i>Favia speciosa</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445194	<i>Favia stelligera</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable					2014
	444921	<i>Favites abdita</i> (Ellis & Solander, 1786)		Reproduction certaine ou probable					2012
	627781	<i>Favites vasta</i> (Klunzinger, 1879)		Reproduction certaine ou probable					2012



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
	445014	<i>Galaxea fascicularis</i> (Linnaeus, 1767)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445146	<i>Gardineroseris planulata</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445138	<i>Goniastrea pectinata</i> (Ehrenberg, 1834)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445084	<i>Goniopora lobata</i> Milne Edwards, 1860		Reproduction certaine ou probable					2012
	445202	<i>Goniopora tenuidens</i> (Quelch, 1886)		Reproduction certaine ou probable					2012
	601342	<i>Horastrea indica</i> Pichon, 1971		Reproduction certaine ou probable					2014
	445102	<i>Hydnophora microconos</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445048	<i>Lobophyllia hemprichii</i> (Ehrenberg, 1834)		Reproduction certaine ou probable					2012
	597540	<i>Millepora platyphylla</i> Hemprich & Ehrenberg, 1834		Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	444935	<i>Montastraea annuligera</i> (Milne Edwards & Haime, 1849)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445090	<i>Montastraea magnistellata</i> Chevalier, 1971		Reproduction certaine ou probable					2014

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
	444961	<i>Pavona clavus</i> (Dana, 1846)	<i>Corail scapulaire</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	445011	<i>Pavona explanulata</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445217	<i>Pavona varians</i> Verrill, 1864		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	445222	<i>Pavona venosa</i> (Ehrenberg, 1834)		Reproduction certaine ou probable					2014
	444984	<i>Platygyra daedalea</i> (Ellis & Solander, 1786)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445013	<i>Pocillopora eydouxi</i> Milne Edwards, 1860	<i>Corne d'elan</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	445097	<i>Pocillopora meandrina</i> Dana, 1846		Reproduction certaine ou probable					2014
	445224	<i>Pocillopora verrucosa</i> (Ellis & Solander, 1786)	<i>Corail Lime</i>	Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	444982	<i>Porites cylindrica</i> Dana, 1846		Reproduction certaine ou probable					2012
	445085	<i>Porites lobata</i> Dana, 1846	<i>Corail étoile lisse</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	445088	<i>Porites lutea</i> Milne Edwards & Haime, 1851		Reproduction certaine ou probable		Fort			2014

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
	593013	<i>Psammocora profundacella</i> (Gardiner, 1898)		Reproduction certaine ou probable					2014
	444936	<i>Stylocoeniella armata</i> (Ehrenberg, 1834)		Reproduction certaine ou probable					2014
	445099	<i>Turbinaria mesenterina</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable					2014
Echinodermes	628539	<i>Diadema setosum</i> (Leske, 1778)		Reproduction certaine ou probable					2014
	628763	<i>Echinometra mathaei</i> (Blainville, 1825)		Reproduction certaine ou probable					2014
	644133	<i>Echinostrephus molaris</i> (Blainville, 1825)		Reproduction certaine ou probable					2014
	628761	<i>Echinothrix calamaris</i> (Pallas, 1774)		Reproduction certaine ou probable					2014
	628762	<i>Echinothrix diadema</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable					2014
	628533	<i>Fromia milleporella</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable					2014
	628738	<i>Tripneustes gratilla</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable					2014
Poissons	423101	<i>Abudefduf margariteus</i> (Cuvier, 1830)		Reproduction certaine ou probable					2014

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
	423078	<i>Abudefduf sparoides</i> (Quoy & Gaimard, 1825)		Reproduction certaine ou probable					2014
	423091	<i>Acanthurus guttatus</i> Forster, 1801	Chirurgien moucheté	Reproduction certaine ou probable					2014
	423095	<i>Acanthurus lineatus</i> (Linnaeus, 1758)	Chirurgien zébré	Reproduction certaine ou probable					2012
	423098	<i>Acanthurus nigricauda</i> Duncker & Mohr, 1929	Chirurgien à marque noire	Reproduction certaine ou probable					2014
	423099	<i>Acanthurus nigrofuscus</i> (Forsskål, 1775)	Chirurgien brun-noir	Reproduction certaine ou probable					2014
	616904	<i>Acanthurus tennentii</i> Günther, 1861	Chirurgien fer à cheval	Reproduction certaine ou probable					2014
	423125	<i>Acanthurus triostegus</i> (Linnaeus, 1758)	Chirurgien à raies noires	Reproduction certaine ou probable					2014
	423195	<i>Anampses caeruleopunctatus</i> Rüppell, 1829	Labre à points bleus	Reproduction certaine ou probable					2012
	423365	<i>Arothron meleagris</i> (Anonymous, 1798)	Tétron moucheté	Reproduction certaine ou probable					2014
	423366	<i>Arothron nigropunctatus</i> (Bloch & Schneider, 1801)	Ballon maculé	Reproduction certaine ou probable					2014
	423383	<i>Aulostomus chinensis</i> (Linnaeus, 1766)	Poisson-trompette, Trompette chinoise	Reproduction certaine ou probable					2014

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
	423489	<i>Bodianus macrourus</i> (Lacepède, 1801)	Labre brassard	Reproduction certaine ou probable					2012 - 2014
	423528	<i>Caesio caerulea</i> Lacepède, 1801	Maquereau	Reproduction certaine ou probable					2012
	423550	<i>Caesio teres</i> Seale, 1906	Fusilier à dos jaune et bleu	Reproduction certaine ou probable					2014
	439178	<i>Cantherhines dumerilii</i> (Hollard, 1854)	Poisson-lime strié	Reproduction certaine ou probable					2014
	423574	<i>Cantherhines pardalis</i> (Rüppell, 1837)	Bourse rayon de miel	Reproduction certaine ou probable					2014
	423577	<i>Canthigaster amboinensis</i> (Bleeker, 1864)	Canthigaster d'Ambon	Reproduction certaine ou probable					2014
	423583	<i>Canthigaster janthinoptera</i> (Bleeker, 1855)	Canthigaster alvéolé	Reproduction certaine ou probable					2014
	423588	<i>Canthigaster valentini</i> (Bleeker, 1853)	Canthigaster à selles noires	Reproduction certaine ou probable					2014
	419254	<i>Caranx melampygus</i> Cuvier, 1833	Carangue bleue, Carangue étoilée	Reproduction certaine ou probable					2014
	423651	<i>Centropyge multispinis</i> (Playfair, 1867)	Poisson-ange nain brun	Reproduction certaine ou probable					2014
	423654	<i>Cephalopholis argus</i> Schneider, 1801	Prude, Vieille cuisinier, Vieille la prude	Reproduction certaine ou probable					2014

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
	423612	<i>Cephalopholis spiloparaea</i> (Valenciennes, 1828)	Vieille fraise	Reproduction certaine ou probable					2012
	423613	<i>Cephalopholis urodeta</i> (Forster, 1801)	Vieille aile noire, Vieille ailes noires	Reproduction certaine ou probable					2014
	423680	<i>Chaetodon auriga</i> Forsskål, 1775	Papillon cocher	Reproduction certaine ou probable					2012
	423683	<i>Chaetodon blackburnii</i> Desjardins, 1836	Papillon de Blackburn	Reproduction certaine ou probable					2014
	423690	<i>Chaetodon guttatissimus</i> Bennett, 1833	Papillon moucheté	Reproduction certaine ou probable					2012 - 2014
	654919	<i>Chaetodon interruptus</i> Ahl, 1923	Papillon à larmes de l'Océan Indien	Reproduction certaine ou probable					2014
	423693	<i>Chaetodon kleinii</i> Bloch, 1790	Papillon de Klein	Reproduction certaine ou probable					2014
	423695	<i>Chaetodon lunula</i> (Lacepède, 1802)	Papillon raton laveur	Reproduction certaine ou probable					2014
	423697	<i>Chaetodon madagaskariensis</i> Ahl, 1923	Papillon de Madagascar	Reproduction certaine ou probable					2012
	423700	<i>Chaetodon meyeri</i> Bloch & Schneider, 1801	Papillon de Meyer	Reproduction certaine ou probable					2012
	423708	<i>Chaetodon trifasciatus</i> Park, 1797	Papillon côtelé indien	Reproduction certaine ou probable					2014

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
	423673	<i>Chaetodon vagabundus</i> Linnaeus, 1758	<i>Papillon vagabond</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	585652	<i>Cheilodipterus lineatus</i> Lacepède, 1801	<i>Apogon à grandes dents</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423765	<i>Chlorurus sordidus</i> (Forsskål, 1775)	<i>Perroquet sale</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423784	<i>Chromis chrysur</i> (Bliss, 1883)	<i>Chromis à queue blanche, Poisson de corail</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423786	<i>Chromis dimidiata</i> (Klunzinger, 1871)		Reproduction certaine ou probable					2014
	423746	<i>Chromis nigrura</i> Smith, 1960		Reproduction certaine ou probable					2014
	423832	<i>Cirrhichthys guichenoti</i> (Sauvage, 1880)	<i>Épervier des Mascareignes</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423834	<i>Cirrhitops fasciatus</i> (Bennett, 1828)	<i>Épervier rayé</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	423734	<i>Cirripectes castaneus</i> (Valenciennes, 1836)		Reproduction certaine ou probable					2012
	423861	<i>Coris aygula</i> Lacepède, 1801	<i>Coris clown</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	616965	<i>Coris caudimacula</i> (Quoy & Gaimard, 1834)		Reproduction certaine ou probable					2014

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
	423929	<i>Ctenochaetus striatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	<i>Chirurgien strié, Chirurgien noir</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	654925	<i>Ctenochaetus truncatus</i> Randall & Clements, 2001		Reproduction certaine ou probable					2014
	424139	<i>Epinephelus hexagonatus</i> (Forster, 1801)	<i>Mérou mélifère</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424218	<i>Fistularia commersonii</i> Rüppell, 1838	<i>Trompette</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424225	<i>Forcipiger flavissimus</i> Jordan & McGregor, 1898	<i>Poisson-pincette jaune</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424251	<i>Gnathodentex aureolineatus</i> (Lacepède, 1802)	<i>Perche à lignes d'or</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	654929	<i>Gomphosus caeruleus</i> Lacepède, 1801	<i>Poisson oiseau</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424292	<i>Grammistes sexlineatus</i> (Thunberg, 1792)	<i>Savon rayé d'or, Savon à raies d'or</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424340	<i>Gymnomuraena zebra</i> (Shaw, 1797)	<i>Murène zèbre, Murène zébrée</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	424318	<i>Halichoeres cosmetus</i> Randall & Smith, 1982		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	424321	<i>Halichoeres hortulanus</i> (Lacepède, 1801)	<i>Lalo damier</i>	Reproduction certaine ou probable					2014



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
	424391	<i>Halichoeres nebulosus</i> (Valenciennes, 1839)		Reproduction certaine ou probable					2012
	616967	<i>Halichoeres scapularis</i> (Bennett, 1832)		Reproduction certaine ou probable					2014
	424440	<i>Hemigymnus fasciatus</i> (Bloch, 1792)	<i>Tamarin à bandes noires</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	424456	<i>Hemitaurichthys zoster</i> (Bennett, 1831)	<i>Papillon pyramide noir</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424459	<i>Heniochus acuminatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Taurillon à longue nageoire</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424462	<i>Heniochus monoceros</i> Cuvier, 1831	<i>Taurillon du pauvre</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	367330	<i>Heteropriacanthus cruentatus</i> (Lacepède, 1801)	<i>Priacanthé sanglant</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424615	<i>Kyphosus cinerascens</i> (Forsskål, 1775)	<i>Saupe grise</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	424594	<i>Labroides bicolor</i> Fowler & Bean, 1928	<i>Labre nettoyeur bicolore</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424595	<i>Labroides dimidiatus</i> (Valenciennes, 1839)	<i>Labre nettoyeur à rayure bleue</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	419260	<i>Lutjanus fulvus</i> (Forster, 1801)	<i>Vivaneau queue noire</i>	Reproduction certaine ou probable					2012

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
	424757	<i>Lutjanus kasmira</i> (Forsskål, 1775)	Vivaneau à raies bleues	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	424761	<i>Lutjanus monostigma</i> (Cuvier, 1828)	Vivaneau eglefin, Vivaneau églefin	Reproduction certaine ou probable					2012
	69730	<i>Mulloidichthys auriflamma</i> (Forsskål, 1775)	Capucin à bande noire, Rouget-barbet à bande noire	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2012 - 2014
	424820	<i>Mulloidichthys flavolineatus</i> (Lacepède, 1801)	Surmulet à ligne jaund	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2012 - 2014
	424919	<i>Myripristis kuntee</i> Valenciennes, 1831	Myripristis nacré	Reproduction certaine ou probable					2014
	424880	<i>Myripristis vittata</i> Valenciennes, 1831	Soldat à bord blanc	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	654936	<i>Naso elegans</i> (Rüppell, 1829)	Nasique à éperons oranges	Reproduction certaine ou probable					2014
	424942	<i>Naso unicornis</i> (Forsskål, 1775)	Nason à éperons bleus	Reproduction certaine ou probable					2014
	652038	<i>Ostorhinchus taeniophorus</i> (Regan, 1908)	Apogon de platier	Reproduction certaine ou probable					2014
	425055	<i>Ostracion cubicus</i> Linnaeus, 1758	Poisson-coffre jaune	Reproduction certaine ou probable					2014
	425056	<i>Ostracion meleagris</i> Shaw, 1796	Poisson-coffre ponctué	Reproduction certaine ou probable					2014

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> (Cuvier, 1829)	Épervier strié, Poisson-faucon à tempe annelée	Reproduction certaine ou probable					2014
	425095	<i>Paracirrhites forsteri</i> (Schneider, 1801)	Épervier à bande noire, Épervier à tête ponctuée	Reproduction certaine ou probable					2014
	425146	<i>Parupeneus cyclostomus</i> (Lacepède, 1801)	Poisson-chèvre à selle jaune	Reproduction certaine ou probable					2014
	616972	<i>Parupeneus macronemus</i> (Lacepède, 1801)	Capucin à longs barbillons, Rouget-barbet bandeau	Reproduction certaine ou probable					2014
	425150	<i>Parupeneus pleurostigma</i> (Bennett, 1831)	Poisson-chèvre à tache latérale	Reproduction certaine ou probable					2014
	425152	<i>Parupeneus trifasciatus</i> (Lacepède, 1801)	Capucin manuel, Rouget-barbet double-tache	Reproduction certaine ou probable					2014
	425156	<i>Pempheris adusta</i> Bleeker, 1877		Reproduction certaine ou probable					2012
	425122	<i>Pempheris oualensis</i> Cuvier, 1831	Poisson-harpe	Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	425074	<i>Pervagor janthinosoma</i> (Bleeker, 1854)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425207	<i>Plagiotremus tapeinosoma</i> (Bleeker, 1857)	Blennie piano	Reproduction certaine ou probable					2012
	425187	<i>Plectroglyphidodon dickii</i> (Liénard, 1839)	Demoiselle de Dick	Reproduction certaine ou probable					2014

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> Fowler & Ball, 1924	<i>Demoiselle de Johnston</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	425221	<i>Pomacentrus caeruleus</i> Quoy & Gaimard, 1825		Reproduction certaine ou probable					2014
	425338	<i>Priacanthus hamrur</i> (Forsskål, 1775)	<i>Beauclaire, Beauclaire lanterne, Gros yeux, Beauclaire miroir</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	652042	<i>Pristiapogon kallopterus</i> (Bleeker, 1856)	<i>Apogon irisé</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	425380	<i>Pseudocheilinus dispilus</i> Randall, 1999		Reproduction certaine ou probable					2012
	425431	<i>Ptereleotris evides</i> (Jordan & Hubbs, 1925)	<i>Poisson-fléchette à nageoires noires</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	425285	<i>Pterocaesio marri</i> Schultz, 1953	<i>Fusilier de Marr</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425411	<i>Pterocaesio tile</i> (Cuvier, 1830)	<i>Fusilier à ligne olive</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425481	<i>Rhinecanthus rectangulus</i> (Bloch & Schneider, 1801)	<i>Baliste picasso à chevrons</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	425543	<i>Sargocentron caudimaculatum</i> (Rüppell, 1838)	<i>Poisson écureuil à queue blanche</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	425545	<i>Sargocentron diadema</i> (Lacepède, 1802)	<i>Écureuil diadème</i>	Reproduction certaine ou probable					2014

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
	70329	<i>Siganus luridus</i> (Rüppell, 1829)	<i>Sigan sombre, Poisson-lapin à queue tronquée, Poisson-lapin lessepsien</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	654801	<i>Stegastes luteobrunneus</i> (Smith, 1960)		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	425760	<i>Stegastes nigricans</i> (Lacepède, 1802)	<i>Poisson-fermier à tache noire</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	616990	<i>Stegastes peliciery Allen &amp; Emery, 1985</i>		Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	425791	<i>Stethojulis strigiventer</i> (Bennett, 1833)	<i>Labre au ventre rayé</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425813	<i>Sufflamen bursa</i> (Bloch & Schneider, 1801)	<i>Baliste carène</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425814	<i>Sufflamen chrysopterum</i> (Bloch & Schneider, 1801)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425734	<i>Thalassoma amblycephalum</i> (Bleeker, 1856)	<i>Labre arc-en-ciel</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	654944	<i>Thalassoma genivittatum</i> (Valenciennes, 1839)		Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	425736	<i>Thalassoma hardwicke</i> (Bennett, 1830)	<i>Labre à taches d'encre</i>	Reproduction certaine ou probable					2012

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
	616970	<i>Thalassoma hebraicum</i> (Lacepède, 1801)		Reproduction certaine ou probable					2012
	425866	<i>Thalassoma trilobatum</i> (Lacepède, 1801)	<i>Labre de Christmas</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425992	<i>Zanclus cornutus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Zancla</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	654946	<i>Zebrasoma gemmatum</i> (Valenciennes, 1835)		Reproduction certaine ou probable					2012
	425994	<i>Zebrasoma scopas</i> (Cuvier, 1829)	<i>Chirurgien à balai</i>	Reproduction certaine ou probable					2014

### 7.3 Autres espèces à enjeux

*Non renseigné*

## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Poissons	419260	<i>Lutjanus fulvus</i> (Forster, 1801)	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
69730 <i>Mulloidichthys auriflamma</i> (Forsskål, 1775)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
70329 <i>Siganus luridus</i> (Rüppell, 1829)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
367330 <i>Heteropriacanthus cruentatus</i> (Lacepède, 1801)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
419254 <i>Caranx melampygus</i> Cuvier, 1833	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
423078 <i>Abudefduf sparoides</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
423091 <i>Acanthurus guttatus</i> Forster, 1801	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
423098 <i>Acanthurus nigricauda</i> Duncker & Mohr, 1929	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
423101 <i>Abudefduf margariteus</i> (Cuvier, 1830)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
423122 <i>Acanthurus polyzona</i> (Bleeker, 1868)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
423125 <i>Acanthurus triostegus</i> (Linnaeus, 1758)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
423365 <i>Arothron meleagris</i> (Anonymous, 1798)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
423366 <i>Arothron nigropunctatus</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
423383 <i>Aulostomus chinensis</i> (Linnaeus, 1766)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
423489 <i>Bodianus macrourus</i> (Lacepède, 1801)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
423550 <i>Caesio teres</i> Seale, 1906	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
423574 <i>Cantherhines pardalis</i> (Rüppell, 1837)	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423577 <i>Canthigaster amboinensis</i> (Bleeker, 1864)	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423583 <i>Canthigaster janthinoptera</i> (Bleeker, 1855)	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423588 <i>Canthigaster valentini</i> (Bleeker, 1853)	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423613 <i>Cephalopholis urodeta</i> (Forster, 1801)	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423651 <i>Centropyge multispinis</i> (Playfair, 1867)	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423654 <i>Cephalopholis argus</i> Schneider, 1801	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423673 <i>Chaetodon vagabundus</i> Linnaeus, 1758	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423683 <i>Chaetodon blackburnii</i> Desjardins, 1836	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423690 <i>Chaetodon guttatissimus</i> Bennett, 1833	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423693 <i>Chaetodon kleinii</i> Bloch, 1790	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423695 <i>Chaetodon lunula</i> (Lacepède, 1802)	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423708 <i>Chaetodon trifasciatus</i> Park, 1797	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423746 <i>Chromis nigrura</i> Smith, 1960	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423765 <i>Chlorurus sordidus</i> (Forsskål, 1775)	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423784 <i>Chromis chrysurus</i> (Bliss, 1883)	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423786 <i>Chromis dimidiata</i> (Klunzinger, 1871)	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423832 <i>Cirrhichthys guichenoti</i> (Sauvage, 1880)	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	
423861 <i>Coris aygula</i> Lacepède, 1801	REU6 <i>Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral</i>	Reproduction certaine ou probable	



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
423929 <i>Ctenochaetus striatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424139 <i>Epinephelus hexagonatus</i> (Forster, 1801)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424218 <i>Fistularia commersonii</i> Rüppell, 1838	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424225 <i>Forcipiger flavissimus</i> Jordan & McGregor, 1898	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424251 <i>Gnathodentex aureolineatus</i> (Lacepède, 1802)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424292 <i>Grammistes sexlineatus</i> (Thunberg, 1792)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424318 <i>Halichoeres cosmetus</i> Randall & Smith, 1982	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424321 <i>Halichoeres hortulanus</i> (Lacepède, 1801)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424322 <i>Gracila albomarginata</i> (Fowler & Bean, 1930)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424456 <i>Hemitaurichthys zoster</i> (Bennett, 1831)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424459 <i>Heniochus acuminatus</i> (Linnaeus, 1758)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424462 <i>Heniochus monoceros</i> Cuvier, 1831	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424594 <i>Labroides bicolor</i> Fowler & Bean, 1928	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424595 <i>Labroides dimidiatus</i> (Valenciennes, 1839)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424757 <i>Lutjanus kasmira</i> (Forsskål, 1775)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424820 <i>Mulloidichthys flavolineatus</i> (Lacepède, 1801)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424880 <i>Myripristis vittata</i> Valenciennes, 1831	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424919 <i>Myripristis kuntee</i> Valenciennes, 1831	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
424942 <i>Naso unicornis</i> (Forsskål, 1775)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
425055 <i>Ostracion cubicus</i> Linnaeus, 1758	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425056 <i>Ostracion meleagris</i> Shaw, 1796	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425074 <i>Pervagor janthinosoma</i> (Bleeker, 1854)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425094 <i>Paracirrhites arcatus</i> (Cuvier, 1829)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425095 <i>Paracirrhites forsteri</i> (Schneider, 1801)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425122 <i>Pempheris oualensis</i> Cuvier, 1831	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425146 <i>Parupeneus cyclostomus</i> (Lacepède, 1801)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425150 <i>Parupeneus pleurostigma</i> (Bennett, 1831)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425152 <i>Parupeneus trifasciatus</i> (Lacepède, 1801)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425187 <i>Plectroglyphidodon dickii</i> (Liénard, 1839)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425221 <i>Pomacentrus caeruleus</i> Quoy & Gaimard, 1825	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425285 <i>Pterocaesio marri</i> Schultz, 1953	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425411 <i>Pterocaesio tile</i> (Cuvier, 1830)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425545 <i>Sargocentron diadema</i> (Lacepède, 1802)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425791 <i>Stethojulis strigiventer</i> (Bennett, 1833)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425813 <i>Sufflamen bursa</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425814 <i>Sufflamen chrysopterum</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425866 <i>Thalassoma trilobatum</i> (Lacepède, 1801)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
425992 <i>Zanclus cornutus</i> (Linnaeus, 1758)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
425994 <i>Zebrasoma scopas</i> (Cuvier, 1829)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
439178 <i>Cantherhines dumerilii</i> (Hollard, 1854)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
444922 <i>Acropora abrotanoides</i> (Lamarck, 1816)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
444935 <i>Montastraea annuligera</i> (Milne Edwards & Haime, 1849)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
444936 <i>Stylocoeniella armata</i> (Ehrenberg, 1834)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
444957 <i>Cyphastrea chalcidicum</i> (Forskål, 1775)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
444984 <i>Platygyra daedalea</i> (Ellis & Solander, 1786)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
444991 <i>Acropora digitifera</i> (Dana, 1846)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
444999 <i>Acanthastrea echinata</i> (Dana, 1846)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445011 <i>Pavona explanulata</i> (Lamarck, 1816)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445013 <i>Pocillopora eydouxi</i> Milne Edwards, 1860	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445014 <i>Galaxea fascicularis</i> (Linnaeus, 1767)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445016 <i>Favia fava</i> (Forskål, 1775)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445018 <i>Favites flexuosa</i> (Dana, 1846)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445031 <i>Echinopora gemmacea</i> (Lamarck, 1816)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445032 <i>Acropora gemmifera</i> (Brook, 1892)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445038 <i>Acropora granulosa</i> (Milne Edwards, 1860)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445082 <i>Astreopora listeri</i> Bernard, 1896	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445085 <i>Porites lobata</i> Dana, 1846	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
445088 <i>Porites lutea</i> Milne Edwards & Haime, 1851	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445090 <i>Montastraea magnistellata</i> Chevalier, 1971	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445094 <i>Favia matthaii</i> Vaughan, 1918	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445097 <i>Pocillopora meandrina</i> Dana, 1846	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445099 <i>Turbinaria mesenterina</i> (Lamarck, 1816)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445102 <i>Hydnophora microconos</i> (Lamarck, 1816)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445112 <i>Coscinaraea monile</i> (Forsskål, 1775)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445118 <i>Astreopora myriophthalma</i> (Lamarck, 1816)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445132 <i>Favia pallida</i> (Dana, 1846)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445138 <i>Goniastrea pectinata</i> (Ehrenberg, 1834)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445139 <i>Turbinaria peltata</i> (Esper, 1794)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445141 <i>Favites pentagona</i> (Esper, 1795)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445146 <i>Gardineroseris planulata</i> (Dana, 1846)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445164 <i>Favia rotumana</i> (Gardiner, 1899)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445188 <i>Favia speciosa</i> (Dana, 1846)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445194 <i>Favia stelligera</i> (Dana, 1846)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445207 <i>Leptastrea transversa</i> Klunzinger, 1879	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445217 <i>Pavona varians</i> Verrill, 1864	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
445222 <i>Pavona venosa</i> (Ehrenberg, 1834)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
445224 <i>Pocillopora verrucosa</i> (Ellis & Solander, 1786)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
585652 <i>Cheilodipterus lineatus</i> Lacepède, 1801	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
593013 <i>Psammocora profundacella</i> Gardiner, 1898	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
597540 <i>Millepora platyphylla</i> Hemprich & Ehrenberg, 1834	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
601342 <i>Horastrea indica</i> Pichon, 1971	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
616904 <i>Acanthurus tennentii</i> Günther, 1861	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
616965 <i>Coris caudimacula</i> (Quoy & Gaimard, 1834)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
616967 <i>Halichoeres scapularis</i> (Bennett, 1832)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
616972 <i>Parupeneus macronemus</i> (Lacepède, 1801)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
616990 <i>Stegastes peliciieri</i> Allen & Emery, 1985	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
628533 <i>Fromia milleporella</i> (Lamarck, 1816)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
628539 <i>Diadema setosum</i> (Leske, 1778)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
628738 <i>Tripneustes gratilla</i> (Linnaeus, 1758)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
628761 <i>Echinothrix calamaris</i> (Pallas, 1774)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
628762 <i>Echinothrix diadema</i> (Linnaeus, 1758)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
628763 <i>Echinometra mathaei</i> (Blainville, 1825)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
644133 <i>Echinostrephus molaris</i> (Blainville, 1825)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
652038 <i>Ostorhinchus taeniophorus</i> (Regan, 1908)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
654801 <i>Stegastes luteobrunneus</i> (Smith, 1960)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
654919 <i>Chaetodon interruptus</i> Ahl, 1923	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
654925 <i>Ctenochaetus truncatus</i> Randall & Clements, 2001	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
654929 <i>Gomphosus caeruleus</i> Lacepède, 1801	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
654936 <i>Naso elegans</i> (Rüppell, 1829)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	
654944 <i>Thalassoma genivittatum</i> (Valenciennes, 1839)	REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral	Reproduction certaine ou probable	

## 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)
	Durville	1995	DURVILLE P. (1995) : Etude écologique sous-marine. Projet de réhabilitation de la route du littoral. Ile de la Réunion. O.C.E.A. 79pp + annexes
	EQUILIBRE/LAGONIA	2012	Nouvelle Route du Littoral - NRL (La Réunion) Expertise environnementale des principales zones marines sensibles et remarquables associées au projet actuel
	PARETO	2011	Actualisation de l'étude préliminaire d'incidence environnementale du projet d'aménagement de la nouvelle liaison Saint-Denis Ouest. Synthèse bibliographique - écosystèmes marins. Février 2011. 59 p
	PARETO/ARVAM	2008	Étude environnementale préliminaire (phase 2) des sites de sondages dans le cadre de l'aménagement à long terme de la route du littoral. 23 p + annexe
	PARETO/ARVAM	2008	FUGRO GEOTECHNIQUE S.A., PARETO, ARVAM, 2008. Etude environnementale préliminaire (phase 1) des sites de sondages dans le cadre de l'aménagement à long terme de la route du littoral. 25 p + annexes
	PARETO/ARVAM	2009	Immersion en mer de matériaux de dragage de la darse du Port Est Réunion. Notice d'Impact. Ecosystèmes sous-marins. 41 p
	PARETO/ARVAM	2009	PARETO, ARVAM, ASCONIT 2009. Exploitation de granulats marins à la Réunion. Notice d'Impact. Ecosystèmes sous-marins. 67 p
	PARETO/ECOMAR	2014	ZNIEFF-Mer Réunion Mission complémentaire juillet 2014
	SHOM/IGN	2013	Données Litto3D, 2013