



Banc des Lataniers (Identifiant national : 04M000020)

(ZNIEFF Marine de type 1)

(Identifiant régional : 00000013)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : J B. Nicet (Réd princ), 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 Réu/OCEAN OBS/ORI/V. O./Univ.P.F., - 04M000020, Banc des Lataniers. - INPN, SPN-MNHN Paris, 29P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieffMer/04M000020.pdf>

Région en charge de la zone : Réunion

Rédacteur(s) : J B. Nicet (Réd princ), 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 Réu/OCEAN OBS/ORI/V. O./Univ.P.F.

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	4
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	21
9. SOURCES	29

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Réunion
- Commune : Possession (INSEE : 97408)

1.2 Superficie

29,2 hectares

1.3 Profondeur

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 10

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [04M000007](#) - La Corniche (Type 2) (Id reg. : 00060000)
- Id nat. : [04M000015](#) - Affleurement basaltique profond Port Est (Type 1) (Id reg. : 00000008)

1.5 Commentaire général

La zone centrale du banc corallien des Lataniers se distingue par un faciès à coraux denses, caractérisé par un taux de recouvrement et une diversité en coraux sclérotiniaux élevés pour le secteur malgré l'action de nombreux facteurs de stress sur cette zone littorale. Les principales espèces rencontrées sont des Poritidae (Porites rus, Porites lutea), des Pocilloporidae (Pocillopora verrucosa, Pocillopora eydouxi), des Faviidae (Favia spp., Montastraea annuligera, Favites spp., Platygyra daedalea) et des Acroporidae (Acropora robusta, Acropora danae, Acropora humilis). Les Milleporidae (Millepora platyphylla) sont également bien représentés, attestant d'un hydrodynamisme modéré (Pinault et al., 2008). La richesse intrinsèque au milieu diminue en périphérie où l'on retrouve un faciès à coraux épars de dalle basaltique arasée, soumis à l'action de paramètres limitants, liés à la présence de facteurs environnementaux défavorables. Malgré sa petite surface, la zone de banc corallien est propice à l'établissement d'une faune ichtyologique remarquablement diversifiée, toutefois marquée par un déséquilibre structurel, probablement lié à la pression de pêche littorale. Les planctonophages dominent tandis que les espèces d'intérêt commercial sont quasi absentes (Pinault et al., 2008). (Extrait Pinault, 2013)

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
- Tourisme et loisirs
- Urbanisation continue, centre urbain
- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.7 Facteurs environnementaux

1.7.1 Géomorphologie

- Baie, golfe, rade, crique, bras de mer, détroit
- Autre (préciser)

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.7.2 Granulométrie

- Fine
- Sable
- Galet

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	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Fonction de nourricerie - Zone particulière d'alimentation - Faunistique - Poissons - Cnidaires - Autre Faune (préciser) 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales 	<ul style="list-style-type: none"> - 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
- Bathymétrie

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

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

La construction de la nouvelle route du littoral est la principale menace sur cette ZNIEFF avec certains secteurs qui seront remblayés et des panaches de MES risquant de déstructurer les peuplements benthiques. En outre, cette ZNIEFF est au droit d'un centre urbain important et en expansion, les pressions qui y sont liées risquent donc de s'intensifier.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

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>REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>			2014 - 2014

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

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.

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	594328	<i>Trapezia richtersi</i> Galil & Lewinsohn, 1983		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
Cnidaires	445112	<i>Coscinaraea monile</i> (Forsskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445141	<i>Favites pentagona</i> (Esper, 1795)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445028	<i>Fungia fungites</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445207	<i>Leptastrea transversa</i> Klunzinger, 1879		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	626369	<i>Millepora tenera</i> Boschma, 1949		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
Poissons	423707	<i>Chaetodon trifascialis</i> Quoy & Gaimard, 1825	Papillon à chevrons	Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	423674	<i>Chaetodon xanthocephalus</i> Bennett, 1833	Papillon à tête jaune	Reproduction certaine ou probable		Faible			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
Arthropodes	458577	<i>Alpheus lottini</i> Guérin-Méneville, 1838		Reproduction certaine ou probable					2014
	594610	<i>Calcinus vanninii</i> Gherardi & McLaughlin, 1994		Reproduction certaine ou probable					2014
	458584	<i>Carpilius convexus</i> (Forskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable					2014
	595886	<i>Ciliopagurus strigatus</i> (Herbst, 1804)		Reproduction certaine ou probable					2014
	596729	<i>Cymo quadrilobatus</i> Miers, 1884		Reproduction certaine ou probable					2014
	594235	<i>Dardanus gemmatus</i> (H. Milne Edwards, 1848)		Reproduction certaine ou probable					2014
	594239	<i>Dardanus lagopodes</i> (Forskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable					2014
	716322	<i>Laomenes tigris</i> Marin, 2009		Reproduction certaine ou probable					2014
	458631	<i>Percnon abbreviatum</i> (Dana, 1851)		Reproduction certaine ou probable					2014
	595789	<i>Saron marmoratus</i> (Olivier, 1811)		Reproduction certaine ou probable					2014
	595772	<i>Schizophrys aspera</i> (H. Milne Edwards, 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
	594352	<i>Stenopus hispidus</i> (Olivier, 1811)	<i>Crevette à bandes (La), Crevette épineuse (La)</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	458658	<i>Trapezia bidentata</i> (Forskâl, 1775)		Reproduction certaine ou probable					2014
	458660	<i>Trapezia digitalis</i> Latreille, 1828		Reproduction certaine ou probable					2014
Cnidaires	444999	<i>Acanthastrea echinata</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	444922	<i>Acropora abrotanoides</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	444991	<i>Acropora digitifera</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445032	<i>Acropora gemmifera</i> (Brook, 1892)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	548799	<i>Alveopora mortenseni</i> Crossland, 1952		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	444957	<i>Cyphastrea chalcidicum</i> (Forskâl, 1775)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445031	<i>Echinopora gemmacea</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445016	<i>Favia fava</i> (Forskâl, 1775)		Reproduction certaine ou probable		Faible			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
	445132	<i>Favia pallida</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445164	<i>Favia rotumana</i> (Gardiner, 1899)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445188	<i>Favia speciosa</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445014	<i>Galaxea fascicularis</i> (Linnaeus, 1767)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445146	<i>Gardineroseris planulata</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445138	<i>Goniastrea pectinata</i> (Ehrenberg, 1834)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	601342	<i>Horastrea indica</i> Pichon, 1971		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	651933	<i>Lobophytum crassum</i> von Marenzeller, 1886		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	674999	<i>Lobophytum depressum</i> Tixier- Durivault, 1966		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	597540	<i>Millepora platyphylla</i> Hemprich & Ehrenberg, 1834		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	602127	<i>Pavona duerdeni</i> Vaughan, 1907		Reproduction certaine ou probable		Faible			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
	445011	<i>Pavona explanulata</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445217	<i>Pavona varians</i> Verrill, 1864		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445226	<i>Plesiastrea versipora</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445013	<i>Pocillopora eydouxi</i> Milne Edwards, 1860	Corne d'elan	Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445224	<i>Pocillopora verrucosa</i> (Ellis & Solander, 1786)	Corail Lime	Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445088	<i>Porites lutea</i> Milne Edwards & Haime, 1851		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	593013	<i>Psammocora profundacella</i> Gardiner, 1898		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	651940	<i>Sinularia brassica</i> May, 1898		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	444936	<i>Stylocoeniella armata</i> (Ehrenberg, 1834)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445099	<i>Turbinaria mesenterina</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
Echinodermes	644133	<i>Echinostrephus molaris</i> (Blainville, 1825)		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
	628762	<i>Echinothrix diadema</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable					2014
	628533	<i>Fromia milleporella</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable					2014
Mollusques	526859	<i>Cerithium echinatum</i> Lamarck, 1822		Reproduction certaine ou probable					2014
	526817	<i>Conus arenatus</i> Hwass in Bruguière, 1792		Reproduction certaine ou probable					2014
	526830	<i>Conus lividus</i> Hwass in Bruguière, 1792		Reproduction certaine ou probable					2014
	549205	<i>Conus maldivus</i> Hwass in Bruguière, 1792		Reproduction certaine ou probable					2014
	537020	<i>Phyllidiopsis gemmata</i> (Pruvot-Fol, 1957)		Reproduction certaine ou probable					2014
Poissons	423101	<i>Abudefduf margariteus</i> (Cuvier, 1830)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	423078	<i>Abudefduf sparoides</i> (Quoy & Gaimard, 1825)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	423080	<i>Abudefduf vaigiensis</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	Sergent-major de Mer Rouge	Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	616903	<i>Acanthurus leucosternon</i> Bennett, 1833	Chirurgien poudré	Reproduction certaine ou probable		Faible			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
	423098	<i>Acanthurus nigricauda</i> Duncker & Mohr, 1929		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	423099	<i>Acanthurus nigrofuscus</i> (Forsskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	423125	<i>Acanthurus triostegus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chirurgien bagnard</i>	Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	423195	<i>Anampses caeruleopunctatus</i> Rüppell, 1829		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	423366	<i>Arothron nigropunctatus</i> (Bloch & Schneider, 1801)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	423383	<i>Aulostomus chinensis</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Poisson-trompette, Trompette chinoise</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423398	<i>Balistoides conspicillum</i> (Bloch & Schneider, 1801)		Reproduction certaine ou probable					2014
	423399	<i>Balistoides viridescens</i> (Bloch & Schneider, 1801)	<i>Baliste olivâtre</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423481	<i>Bodianus axillaris</i> (Bennett, 1832)	<i>Labre à tache pectorale</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423489	<i>Bodianus macrourus</i> (Lacepède, 1801)	<i>Labre brassard</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423574	<i>Cantherhines pardalis</i> (Rüppell, 1837)	<i>Bourse rayon de miel</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
	423577	<i>Canthigaster amboinensis</i> (Bleeker, 1864)		Reproduction certaine ou probable					2014
	423613	<i>Cephalopholis urodeta</i> (Forster, 1801)	<i>Vieille aile noire,</i> <i>Vieille ailes noires</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423680	<i>Chaetodon auriga</i> Forsskål, 1775	<i>Papillon cocher</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423690	<i>Chaetodon guttatissimus</i> Bennett, 1833	<i>Papillon moucheté</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	654919	<i>Chaetodon interruptus</i> Ahl, 1923	<i>Papillon à larmes</i> <i>de l'Océan Indien</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423693	<i>Chaetodon kleinii</i> Bloch, 1790	<i>Papillon de Klein</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423695	<i>Chaetodon lunula</i> (Lacepède, 1802)	<i>Papillon raton laveur</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423697	<i>Chaetodon madagaskariensis</i> Ahl, 1923	<i>Papillon de Madagascar</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423700	<i>Chaetodon meyeri</i> Bloch & Schneider, 1801	<i>Papillon de Meyer</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423708	<i>Chaetodon trifasciatus</i> Park, 1797	<i>Papillon côtelé indien</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423673	<i>Chaetodon vagabundus</i> Linnaeus, 1758	<i>Papillon vagabond</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
	585652	<i>Cheilodipterus lineatus</i> Lacepède, 1801	<i>Apogon à grandes dents</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	533393	<i>Chilomycterus reticulatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Poisson-hérisson ponctué</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423765	<i>Chlorurus sordidus</i> (Forsskål, 1775)	<i>Perroquet marguerite</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423784	<i>Chromis chrysur</i> (Bliss, 1883)		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	423786	<i>Chromis dimidiata</i> (Klunzinger, 1871)		Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	423746	<i>Chromis nigrura</i> Smith, 1960		Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	423798	<i>Chromis weberi</i> Fowler & Bean, 1928		Reproduction certaine ou probable					2014
	423832	<i>Cirrhichthys guichenoti</i> (Sauvage, 1880)	<i>Épervier des Mascareignes</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423734	<i>Cirripectes castaneus</i> (Valenciennes, 1836)		Reproduction certaine ou probable					2014
	423861	<i>Coris aygula</i> Lacepède, 1801	<i>Clarisse clown</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423929	<i>Ctenochaetus striatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	<i>Chirurgien strié</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
	424047	<i>Echidna nebulosa</i> (Ahl, 1789)	Murène étoilée	Reproduction certaine ou probable					2014
	424123	<i>Epibulus insidiator</i> (Pallas, 1770)	Épibule gourami	Reproduction certaine ou probable					2014
	424143	<i>Epinephelus merra</i> Bloch, 1793	Mérou gâteau de cire	Reproduction certaine ou probable					2014
	424218	<i>Fistularia commersonii</i> Rüppell, 1838	Poisson-flûte à taches bleues, Cornette à taches bleues, Poisson-flûte, Fistulaire	Reproduction certaine ou probable					2014
	424225	<i>Forcipiger flavissimus</i> Jordan & McGregor, 1898	Papillon long nez, Poisson pincette à long nez	Reproduction certaine ou probable					2014
	424251	<i>Gnathodentex aureolineatus</i> (Lacepède, 1802)	Capitaine strié, Empereur strié	Reproduction certaine ou probable					2014
	654929	<i>Gomphosus caeruleus</i> Lacepède, 1801	Poisson oiseau	Reproduction certaine ou probable					2014
	424292	<i>Grammistes sexlineatus</i> (Thunberg, 1792)	Savon rayé d'or, Savon à raies d'or	Reproduction certaine ou probable					2014
	424340	<i>Gymnomuraena zebra</i> (Shaw, 1797)	Murène zèbre, Murène zébrée	Reproduction certaine ou probable					2014
	424318	<i>Halichoeres cosmetus</i> Randall & Smith, 1982		Reproduction certaine ou probable					2014
	424440	<i>Hemigymnus fasciatus</i> (Bloch, 1792)	Tamarin à bandes noires	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
	424459	<i>Heniochus acuminatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Poisson cocher commun</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424462	<i>Heniochus monoceros</i> Cuvier, 1831	<i>Poisson cocher masqué</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424594	<i>Labroides bicolor</i> Fowler & Bean, 1928		Reproduction certaine ou probable					2014
	424595	<i>Labroides dimidiatus</i> (Valenciennes, 1839)		Reproduction certaine ou probable					2014
	424749	<i>Lutjanus bohar</i> (Forsskål, 1775)	<i>Vara Vara, Vivaneau chien rouge</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424757	<i>Lutjanus kasmira</i> (Forsskål, 1775)	<i>Vivaneau à raies bleues</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	424867	<i>Monotaxis grandoculis</i> (Forsskål, 1775)	<i>Empereur bossu, Capitaine bossu, Gueule pavée</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424820	<i>Mulloidichthys flavolineatus</i> (Lacepède, 1801)	<i>Capucin carême, Capucin nain, Capucin à bande jaune</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	654936	<i>Naso elegans</i> (Rüppell, 1829)		Reproduction certaine ou probable					2014
	424942	<i>Naso unicornis</i> (Forsskål, 1775)	<i>Nason à éperons bleus</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425055	<i>Ostracion cubicus</i> Linnaeus, 1758		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	Reproduction certaine ou probable		Fort			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)	Capucin barbet doré, Rouget-barbet doré	Reproduction certaine ou probable					2014
	616972	<i>Parupeneus macronemus</i> (Lacepède, 1801)	Capucin à longs barbillons, Rouget-barbet bandeau	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	425150	<i>Parupeneus pleurostigma</i> (Bennett, 1831)	Capucin barbet pastille, Rouget-barbet pastille	Reproduction certaine ou probable					2014
	425152	<i>Parupeneus trifasciatus</i> (Lacepède, 1801)	Capucin manuel, Rouget-barbet double-tache	Reproduction certaine ou probable					2014
	425074	<i>Pervagor janthinosoma</i> (Bleeker, 1854)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425207	<i>Plagiotremus tapeinosoma</i> (Bleeker, 1857)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425190	<i>Plectroglyphidodon johnstonianus</i> Fowler & Ball, 1924		Reproduction certaine ou probable					2014
	425191	<i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425256	<i>Plotosus lineatus</i> (Thunberg, 1787)	Balibot rayé, Poisson-chat rayé	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
	425221	<i>Pomacentrus caeruleus</i> Quoy & Gaimard, 1825		Reproduction certaine ou probable					2014
	425308	<i>Pomachromis richardsoni</i> (Snyder, 1909)		Reproduction certaine ou probable					2014
	652042	<i>Pristiapogon kallopterus</i> (Bleeker, 1856)	<i>Apogon irisé</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425380	<i>Pseudocheilinus dispilus</i> Randall, 1999		Reproduction certaine ou probable					2014
	425258	<i>Pseudodax moluccanus</i> (Valenciennes, 1840)	<i>Vieille ciseau</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425431	<i>Ptereleotris evides</i> (Jordan & Hubbs, 1925)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425413	<i>Pterois antennata</i> (Bloch, 1787)	<i>Ptéris à antennes</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425415	<i>Pterois miles</i> (Bennett, 1828)	<i>Rascasse volante</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425543	<i>Sargocentron caudimaculatum</i> (Rüppell, 1838)	<i>Marignan rouge et argent, Écureuil tahitien</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425690	<i>Siganus sutor</i> (Valenciennes, 1835)	<i>Sigan cordonnier</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425758	<i>Stegastes limbatus</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
	654801	<i>Stegastes luteobrunneus</i> (Smith, 1960)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425760	<i>Stegastes nigricans</i> (Lacepède, 1802)		Reproduction certaine ou probable					2014
	616990	<i>Stegastes peliciari</i> Allen & Emery, 1985		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	616968	<i>Stethojulis albovittata</i> (Bonnaterre, 1788)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425813	<i>Sufflamen bursa</i> (Bloch & Schneider, 1801)		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)		Reproduction certaine ou probable					2014
	654944	<i>Thalassoma genivittatum</i> (Valenciennes, 1839)		Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	425736	<i>Thalassoma hardwicke</i> (Bennett, 1830)		Reproduction certaine ou probable					2014
	616970	<i>Thalassoma hebraicum</i> (Lacepède, 1801)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425992	<i>Zanclus cornutus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cocher blanc</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
	698634	<i>Zebrasoma desjardini</i> (Bennett, 1836)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425994	<i>Zebrasoma scopas</i> (Cuvier, 1829)		Reproduction certaine ou probable					2014

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
423078 <i>Abudefduf sparoides</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423080 <i>Abudefduf vaigiensis</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423098 <i>Acanthurus nigricauda</i> Duncker & Mohr, 1929	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423099 <i>Acanthurus nigrofuscus</i> (Forsskål, 1775)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423101 <i>Abudefduf margariteus</i> (Cuvier, 1830)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423125 <i>Acanthurus triostegus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423195 <i>Anampses caeruleopunctatus</i> Rüppell, 1829	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423366 <i>Arothron nigropunctatus</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423383 <i>Aulostomus chinensis</i> (Linnaeus, 1766)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423398 <i>Balistoides conspicillum</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423399 <i>Balistoides viridescens</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423481 <i>Bodianus axillaris</i> (Bennett, 1832)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423489 <i>Bodianus macrourus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423574 <i>Cantherhines pardalis</i> (Rüppell, 1837)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423577 <i>Canthigaster amboinensis</i> (Bleeker, 1864)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423613 <i>Cephalopholis urodeta</i> (Forster, 1801)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
423673 <i>Chaetodon vagabundus</i> Linnaeus, 1758	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423674 <i>Chaetodon xanthocephalus</i> Bennett, 1833	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423680 <i>Chaetodon auriga</i> Forsskål, 1775	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423690 <i>Chaetodon guttatissimus</i> Bennett, 1833	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423693 <i>Chaetodon kleinii</i> Bloch, 1790	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423695 <i>Chaetodon lunula</i> (Lacepède, 1802)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423697 <i>Chaetodon madagaskariensis</i> Ahl, 1923	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423700 <i>Chaetodon meyeri</i> Bloch & Schneider, 1801	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423707 <i>Chaetodon trifascialis</i> Quoy & Gaimard, 1825	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423708 <i>Chaetodon trifasciatus</i> Park, 1797	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423734 <i>Cirripectes castaneus</i> (Valenciennes, 1836)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423746 <i>Chromis nigrura</i> Smith, 1960	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423765 <i>Chlorurus sordidus</i> (Forsskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423784 <i>Chromis chrysurus</i> (Bliss, 1883)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423786 <i>Chromis dimidiata</i> (Klunzinger, 1871)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423798 <i>Chromis weberi</i> Fowler & Bean, 1928	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423832 <i>Cirrhichthys guichenoti</i> (Sauvage, 1880)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423861 <i>Coris aygula</i> Lacepède, 1801	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423929 <i>Ctenochaetus striatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
424047 <i>Echidna nebulosa</i> (Ahl, 1789)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424123 <i>Epibulus insidiator</i> (Pallas, 1770)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424143 <i>Epinephelus merra</i> Bloch, 1793	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424218 <i>Fistularia commersonii</i> Rüppell, 1838	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424225 <i>Forcipiger flavissimus</i> Jordan & McGregor, 1898	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424251 <i>Gnathodentex aureolineatus</i> (Lacepède, 1802)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424292 <i>Grammistes sexlineatus</i> (Thunberg, 1792)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424318 <i>Halichoeres cosmetus</i> Randall & Smith, 1982	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424340 <i>Gymnomuraena zebra</i> (Shaw, 1797)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424440 <i>Hemigymnus fasciatus</i> (Bloch, 1792)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424459 <i>Heniochus acuminatus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424462 <i>Heniochus monoceros</i> Cuvier, 1831	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424594 <i>Labroides bicolor</i> Fowler & Bean, 1928	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424595 <i>Labroides dimidiatus</i> (Valenciennes, 1839)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424749 <i>Lutjanus bohar</i> (Forsskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424757 <i>Lutjanus kasmira</i> (Forsskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424820 <i>Mulloidichthys flavolineatus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424867 <i>Monotaxis grandoculis</i> (Forsskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424942 <i>Naso unicornis</i> (Forsskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
425055 <i>Ostracion cubicus</i> Linnaeus, 1758	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425074 <i>Pervagor janthinosoma</i> (Bleeker, 1854)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425094 <i>Paracirrhites arcatus</i> (Cuvier, 1829)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425095 <i>Paracirrhites forsteri</i> (Schneider, 1801)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425146 <i>Parupeneus cyclostomus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425150 <i>Parupeneus pleurostigma</i> (Bennett, 1831)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425152 <i>Parupeneus trifasciatus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425190 <i>Plectroglyphidodon johnstonianus</i> Fowler & Ball, 1924	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425191 <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425207 <i>Plagiotremus tapeinosoma</i> (Bleeker, 1857)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425221 <i>Pomacentrus caeruleus</i> Quoy & Gaimard, 1825	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425256 <i>Plotosus lineatus</i> (Thunberg, 1787)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425258 <i>Pseudodax moluccanus</i> (Valenciennes, 1840)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425308 <i>Pomachromis richardsoni</i> (Snyder, 1909)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425380 <i>Pseudocheilinus dispilus</i> Randall, 1999	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425413 <i>Pterois antennata</i> (Bloch, 1787)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425415 <i>Pterois miles</i> (Bennett, 1828)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425431 <i>Ptereleotris evides</i> (Jordan & Hubbs, 1925)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425543 <i>Sargocentron caudimaculatum</i> (Rüppell, 1838)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
425690 <i>Siganus sutor</i> (Valenciennes, 1835)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425734 <i>Thalassoma amblycephalum</i> (Bleeker, 1856)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425736 <i>Thalassoma hardwicke</i> (Bennett, 1830)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425758 <i>Stegastes limbatus</i> (Cuvier, 1830)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425760 <i>Stegastes nigricans</i> (Lacepède, 1802)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425813 <i>Sufflamen bursa</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425814 <i>Sufflamen chrysopterum</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425992 <i>Zanclus cornutus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425994 <i>Zebrasoma scopas</i> (Cuvier, 1829)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
444922 <i>Acropora abrotanoides</i> (Lamarck, 1816)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
444936 <i>Stylocoeniella armata</i> (Ehrenberg, 1834)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
444957 <i>Cyphastrea chalcidicum</i> (Forskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
444991 <i>Acropora digitifera</i> (Dana, 1846)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
444999 <i>Acanthastrea echinata</i> (Dana, 1846)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445011 <i>Pavona explanulata</i> (Lamarck, 1816)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445013 <i>Pocillopora eydouxi</i> Milne Edwards, 1860	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445014 <i>Galaxea fascicularis</i> (Linnaeus, 1767)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445016 <i>Favia fava</i> (Forskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445028 <i>Fungia fungites</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
445031 <i>Echinopora gemmacea</i> (Lamarck, 1816)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445032 <i>Acropora gemmifera</i> (Brook, 1892)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445088 <i>Porites lutea</i> Milne Edwards & Haime, 1851	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445099 <i>Turbinaria mesenterina</i> (Lamarck, 1816)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445112 <i>Coscinaraea monile</i> (Forskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445132 <i>Favia pallida</i> (Dana, 1846)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445138 <i>Goniastrea pectinata</i> (Ehrenberg, 1834)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445141 <i>Favites pentagona</i> (Esper, 1795)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445146 <i>Gardineroseris planulata</i> (Dana, 1846)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445164 <i>Favia rotumana</i> (Gardiner, 1899)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445188 <i>Favia speciosa</i> (Dana, 1846)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445207 <i>Leptastrea transversa</i> Klunzinger, 1879	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445217 <i>Pavona varians</i> Verrill, 1864	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445224 <i>Pocillopora verrucosa</i> (Ellis & Solander, 1786)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445226 <i>Plesiastrea versipora</i> (Lamarck, 1816)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
458577 <i>Alpheus lotini</i> Guérin- Méneville, 1838	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
458584 <i>Carpilius convexus</i> (Forskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
458631 <i>Percnon abbreviatum</i> (Dana, 1851)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
458658 <i>Trapezia bidentata</i> (Forskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
458660 <i>Trapezia digitalis</i> Latreille, 1828	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
526817 <i>Conus arenatus</i> Hwass in Bruguière, 1792	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
526830 <i>Conus lividus</i> Hwass in Bruguière, 1792	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
526859 <i>Cerithium echinatum</i> Lamarck, 1822	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
537020 <i>Phyllidiopsis gemmata</i> (Pruvot-Fol, 1957)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
548799 <i>Alveopora mortenseni</i> Crossland, 1952	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
549205 <i>Conus maldivus</i> Hwass in Bruguière, 1792	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
585652 <i>Cheilodipterus lineatus</i> Lacépède, 1801	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
593013 <i>Psammocora profundacella</i> Gardiner, 1898	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
594235 <i>Dardanus gemmatus</i> (H. Milne Edwards, 1848)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
594239 <i>Dardanus lagopodes</i> (Forskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
594328 <i>Trapezia richtersi</i> Galil & Lewinsohn, 1983	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
594352 <i>Stenopus hispidus</i> (Olivier, 1811)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
594610 <i>Calcinus vanninii</i> Gherardi & McLaughlin, 1994	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
595789 <i>Saron marmoratus</i> (Olivier, 1811)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
595886 <i>Ciliopagurus strigatus</i> (Herbst, 1804)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
596729 <i>Cymo quadrilobatus</i> Miers, 1884	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
597540 <i>Millepora platyphylla</i> Hemprich & Ehrenberg, 1834	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
601342 <i>Horastrea indica</i> Pichon, 1971	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
602127 <i>Pavona duerdeni</i> Vaughan, 1907	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
616903 <i>Acanthurus leucosternon</i> Bennett, 1833	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
616968 <i>Stethojulis albovittata</i> (Bonnaterre, 1788)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
616970 <i>Thalassoma hebraicum</i> (Lacepède, 1801)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
616972 <i>Parupeneus macronemus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
616990 <i>Stegastes pelicierei</i> Allen & Emery, 1985	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
626369 <i>Millepora tenera</i> Boschma, 1949	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
628533 <i>Fromia milleporella</i> (Lamarck, 1816)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
628762 <i>Echinothrix diadema</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
644133 <i>Echinostrephus molaris</i> (Blainville, 1825)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
651933 <i>Lobophytum crassum</i> von Marenzeller, 1886	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
651940 <i>Sinularia brassica</i> May, 1898	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
652042 <i>Pristiapogon kallopterus</i> (Bleeker, 1856)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
654801 <i>Stegastes luteobrunneus</i> (Smith, 1960)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
654919 <i>Chaetodon interruptus</i> Ahl, 1923	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
654929 <i>Gomphosus caeruleus</i> Lacepède, 1801	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
654936 <i>Naso elegans</i> (Rüppell, 1829)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
654944 <i>Thalassoma genivittatum</i> (Valenciennes, 1839)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
674999 <i>Lobophytum depressum</i> Tixier-Durivault, 1966	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
698634 <i>Zebrasoma desjardini</i> (Bennett, 1836)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
716322 <i>Laomenes tigris</i> Marin, 2009	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Comité de Bassin de La Réunion	2013	PARETO, 2008. Recensement des bédouilles (<i>Tridacna</i> spp.) autour de l'île de La Réunion. Rapport pour le compte de SCEA Hémisphère Sud. 14 p
	Comité de Bassin de La Réunion	2013	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. Rapport EQUILIBRE / LAGONIA pour le compte de EGIS Eau / Région Réunion, 56 p.
	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, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	2015	Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique (ZNIEFF) marines à La Réunion. Critères et listes des espèces et habitats déterminants, méthode/plan d'échantillonnage et proposition pour l'inscription de zones en ZNIEFF de type I et II. Rapport pour le compte de la DEAL Réunion, 41 pages + annexes.
	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/ECOMAR	2014	ZNIEFF-Mer Réunion Mission complémentaire juillet 2014
	PINAULT M.	2013	Evaluation de la fonctionnalité de récifs artificiels à vocation non extractive, dans un contexte d'habitats naturels fragmentés – Coûte Nord-Ouest de l'île de La Réunion. Thèse doctorale de l'Ecole Pratique des Hautes Etudes de Perpignan, réalisée avec PARETO écoconsult en convention industrielle de formation par la recherche: 297p + annexes.
	SHOM/IGN	2013	Données Litto3D, 2013