







Dalle Manapany (Identifiant national: 04M000010)

(ZNIEFF Marine de type 1)

(Identifiant régional : 00030003)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : J. B Nicet, 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 OCEANE/Univ. P.F., .- 04M000010, Dalle Manapany. - INPN, SPN-MNHN Paris, 30P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieffMer/04M000010.pdf

Région en charge de la zone : Réunion

Rédacteur(s): J. B Nicet, 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 OCEANE/Univ. P.F.

Centroïde calculé: °-°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 20/11/2014 Date actuelle d'avis CSRPN : 24/09/2020 Date de première diffusion INPN : 23/10/2020 Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020



1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat.: 04M000004 - Sud Sauvage (Id reg.: 00030000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Réunion (mer territoriale)

- Département : Réunion

- Commune: Saint-Joseph (INSEE: 97412)

1.2 Superficie

25,9 hectares

1.3 Profondeur

Minimale (mètre): 0 Maximale (mètre): 30

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat.: 04M000004 - Sud Sauvage (Type 2) (Id reg.: 00030000)

1.5 Commentaire général

Cette zone se caractérise par une dalle basaltique à travée dans sa partie inférieure (-10 à -15m) avec une couverture corallienne moyenne (10%, Astreopora, Porites, coraux encroûtants) et quelques méga colonies de Porites. La partie supérieure de la dalle (-5 à -10m) présente une couverture corallienne élevée (70%, Acropora abrotanoides, Acropores digités, Acropores branchus, Pocillopores). La richesse spécifique est élevée.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Habitat dispersé

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire



1.7 Facteurs environnementaux

1.7.1 Géomorphologie

- Côte rocheuse, falaise maritime
- Cap, presqu'île, pointe, tombolo

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.7.2 Granulométrie

- Sable
- Bloc

Commentaire sur la granulométrie

aucun commentaire

1.7.3 Hydrologie

-Trophisme : Oligotrophe -Salinité : Normale

-Thermocline : Abscence Non renseignée

-Exposition : Extrême

-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 - Critères d'intérêts patrimoniaux - Fonction d'habitat pour les - Géomorphologique

- Scientifique

populations animales ou végétales

- Ecologique
- Zone de forte biodiversité
- Fonction de nourricerie
- Oiseaux
- Cnidaires

Commentaire sur les intèrêts

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
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
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

Les principales pressions sont l'urbanisme (Manapany-les-Bains), la pêche et les apports des bassins versants. Ces pressions risquent d'augmenter parallèlement à l'augmentation de la population sur cette commune.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
 - Autre Faunes - Lichens - Annélides - Arthropodes - Bryozoaires - Crustacés 	- Ascidies - Spongiaires	- Mammifères- Amphibiens-Reptiles- Echinodermes- Mollusques	AlguesOiseauxPhanérogamesPoissonsCnidaires

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
REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes			2013 - 2013



Habitats marins des départements d'outre-mer	Source	Surface (%)	Observation
REU6 Biocénoses de substrats meubles de l'infralittoral			2013 - 2013

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
	444922	Acropora abrotanoides		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Faible			2013
	782677	Astrea annuligera		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445112	Coscinaraea monile		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	774488	Dipsastraea matthaii		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	444940	Echinophyllia aspera		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
Cnidaires	445031	Echinopora gemmacea		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445141	Favites pentagona		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	601242	Favites peresi Faure & Pichon, 1978		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013 - 2013
	445028	Fungia fungites		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	804989	Goniastrea stelligera		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013



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
	445142	Leptoria phrygia		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445117	Leptoseris mycetoseroides		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	804407	Paramontastraea peresi		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
- 	445167	Porites rus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445099	Turbinaria mesenterina		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
Poissons	698417	Amphiprion chrysogaster	Poisson-clown de Maurice	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
FUISSUIIS	423707	Chaetodon trifascialis	Papillon à chevrons	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Algues	648094	Dictyosphaeria versluysii		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
Cnidaires	444999	Acanthastrea echinata		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013



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
	444943	Acropora austera		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	444991	Acropora digitifera		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445032	Acropora gemmifera		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	602082	Acropora hemprichii		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445216	Acropora valida		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	782678	Astrea curta		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445082	Astreopora listeri		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445118	Astreopora myriophthalma		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Moyen			2013
	444957	Cyphastrea chalcidicum		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	699757	Dipsastraea favus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	774489	Dipsastraea pallida		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013



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
	774491	Dipsastraea speciosa		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445051	Echinopora hirsutissima		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445016	Favia favus (Forskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013 - 2013
	445132	Favia pallida (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013 - 2013
	445188	Favia speciosa (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013 - 2013
	627781	Favites vasta		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445014	Galaxea fascicularis		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445138	Goniastrea pectinata		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445202	Goniopora tenuidens		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445007	Hydnophora exesa		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445102	Hydnophora microconos		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	651933	Lobophytum crassum		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	674999	Lobophytum depressum		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	647251	Lytocarpia brevirostris		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Moyen			2013
	647257	Macrorhynchia phoenicea		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	597540	Millepora platyphylla		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Moyen			2013
	444978	Montastraea curta (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013 - 2013
	602127	Pavona duerdeni		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445217	Pavona varians		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	444984	Platygyra daedalea		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445144	Platygyra pini		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445226	Plesiastrea versipora		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013



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
	445013	Pocillopora eydouxi Milne Edwards, 1860	Corne d'elan	Reproduction certaine ou probable		Faible			2013 - 2013
	679250	Pocillopora grandis	Corne d'elan	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445097	Pocillopora meandrina		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445224	Pocillopora verrucosa	Corail Lime	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445085	Porites lobata	Corail étoile lisse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	445088	Porites lutea		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Moyen			2013
	445183	Porites solida		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	593013	Psammocora profundacella		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	651940	Sinularia brassica		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	444936	Stylocoeniella armata		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
Echinodermes	628540	Diadema savignyi		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Moyen			2013



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
	628763	Echinometra mathaei		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Moyen			2013
	727191	Ferdina flavescens		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	628533	Fromia milleporella		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	528165	Conus chaldaeus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
Mollusques	527561	Lyncina carneola		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	527016	Turbo argyrostomus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013
	423101	Abudefduf margariteus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423078	Abudefduf sparoides		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
Poissons	423114	Acanthurus dussumieri	Chirurgien couronné	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	616903	Acanthurus leucosternon	Chirurgien poudré	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423098	Acanthurus nigricauda		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013



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
	423099	Acanthurus nigrofuscus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423125	Acanthurus triostegus	Chirurgien bagnard	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423195	Anampses caeruleopunctatus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	698434	Anampses lineatus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423365	Arothron meleagris	Compère pintade	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423383	Aulostomus chinensis	Poisson-trompette, Trompette chinoise	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423481	Bodianus axillaris	Labre à tache pectorale	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423499	Bothus mancus	Rombou tropicale	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423550	Caesio teres	Fusilier à dos jaune et bleu	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423511	Calotomus carolinus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	439178	Cantherhines dumerilii	Bourse à taches blanches	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	423574	Cantherhines pardalis	Bourse rayon de miel	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423577	Canthigaster amboinensis		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423643	Centropyge bispinosa	Poisson-ange nain à deux épines	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423613	Cephalopholis urodeta	Vieille aile noire, Vieille ailes noires	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423680	Chaetodon auriga	Papillon cocher	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423690	Chaetodon guttatissimus	Papillon moucheté	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	654919	Chaetodon interruptus	Papillon à larmes de l'Océan Indien	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423695	Chaetodon lunula	Papillon raton laveur	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423700	Chaetodon meyeri	Papillon de Meyer	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423708	Chaetodon trifasciatus	Papillon côtelé indien	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423673	Chaetodon vagabundus	Papillon vagabond	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013



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	Cheilodipterus lineatus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423765	Chlorurus sordidus	Perroquet marguerite	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423784	Chromis chrysura		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423786	Chromis dimidiata		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423746	Chromis nigrura		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423747	Chromis opercularis		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423798	Chromis weberi		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423832	Cirrhitichthys guichenoti	Épervier des Mascareignes	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	777163	Cirrhitops mascarenensis		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423734	Cirripectes castaneus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	651539	Cirripectes filamentosus (Alleyne & Macleay, 1877)		Reproduction certaine ou probable					2013 - 2013



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
	423837	Cirripectes polyzona		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423861	Coris aygula	Clarisse clown	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	616965	Coris caudimacula		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	616963	Coris cuvieri	Clarisse africain	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423929	Ctenochaetus striatus	Chirurgien strié	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	654925	Ctenochaetus truncatus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423984	Dascyllus trimaculatus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	423915	Ecsenius lineatus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	424123	Epibulus insidiator	Épibule gourami	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	424134	Epinephelus fasciatus	Badeche	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	654797	Epinephelus oceanicus (Lacepède, 1802)	Badeche	Reproduction certaine ou probable					2013 - 2013



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
	424225	Forcipiger flavissimus	Papillon long nez, Poisson pincette à long nez	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	424251	Gnathodentex aureolineatus	Capitaine strié, Empereur strié	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	654929	Gomphosus caeruleus	Poisson oiseau	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	424359	Gymnothorax meleagris	Murène ponctuée, Murène voie lactée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	424374	Gymnothorax undulatus	Murène léopard, Murène ondulante, Murène ondulée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	424318	Halichoeres cosmetus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	424321	Halichoeres hortulanus	Lalo damier	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	698310	Halichoeres lamarii (Valenciennes, 1839)		Reproduction certaine ou probable					2013 - 2013
	424387	Halichoeres marginatus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	424440	Hemigymnus fasciatus	Tamarin à bandes noires	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	424462	Heniochus monoceros	Poisson cocher masqué	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013



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
	424435	Hologymnosus annulatus	Colombine annelée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	424595	Labroides dimidiatus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	698522	Macropharyngodon bipartitus bipartitus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	654935	Macropharyngodon bipartitus Smith, 1957		Reproduction certaine ou probable					2013 - 2013
	69730	Mulloidichthys auriflamma (Forsskål, 1775)	Capucin à bande noire, Rouget-barbet à bande noire	Reproduction certaine ou probable					2013 - 2013
	424912	Myripristis berndti	Marignan à oeillères	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	654936	Naso elegans		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	424942	Naso unicornis	Nason à éperons bleus	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	424950	Nemateleotris magnifica		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425056	Ostracion meleagris		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425094	Paracirrhites arcatus	Épervier strié	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013



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
	425095	Paracirrhites forsteri	Épervier à bande noire, Épervier à tête ponctuée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	669377	Parupeneus forsskali	Capucin à bande noire, Rouget-barbet à bande noire	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	616972	Parupeneus macronemus	Capucin à longs barbillons, Rouget- barbet bandeau	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425152	Parupeneus trifasciatus	Capucin manuel, Rouget-barbet double-tache	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	698294	Pempheris nesogallica		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425206	Plagiotremus rhinorhynchos		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425207	Plagiotremus tapeinosoma		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425187	Plectroglyphidodon dickii		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425190	Plectroglyphidodon johnstonianus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie: PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425191	Plectroglyphidodon lacrymatus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	698418	Plectroglyphidodon randalli		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013



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
	425220	Pomacanthus imperator	Poisson ange impérial, Poisson- ange empereur	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425221	Pomacentrus caeruleus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425308	Pomachromis richardsoni		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425338	Priacanthus hamrur	Beauclaire, Beauclaire lanterne, Gros yeux, Beauclaire miroir	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425431	Ptereleotris evides		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425411	Pterocaesio tile	Caesio tricolore, Fusilier à ligne olive	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425545	Sargocentron diadema	Écureuil diadème	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425657	Siganus argenteus	Sigan vermiculé	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	70329	Siganus luridus	Sigan sombre, Poisson-lapin à queue tronquée, Poisson-lapin lessepsien	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	654801	Stegastes luteobrunneus		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	616990	Stegastes pelicieri		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013



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
	425813	Sufflamen bursa		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425814	Sufflamen chrysopterum		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	654944	Thalassoma genivittatum		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425992	Zanclus cornutus	Cocher blanc	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	654946	Zebrasoma gemmatum		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
	425994	Zebrasoma scopas		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest				2013
Spongiaires	70812	Plakortis simplex		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	Fort			2013



7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
69730 Mulloidichthys auriflamma (Forsskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
70329 Siganus luridus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
70812 Plakortis simplex	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423078 Abudefduf sparoides	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423098 Acanthurus nigricauda	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423101 Abudefduf margariteus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423114 Acanthurus dussumieri	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423125 Acanthurus triostegus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423195 Anampses caeruleopunctatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423365 Arothron meleagris	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423383 Aulostomus chinensis	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423481 Bodianus axillaris	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423499 Bothus mancus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423511 Calotomus carolinus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423550 Caesio teres	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423574 Cantherhines pardalis	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
423577 Canthigaster amboinensis	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423613 Cephalopholis urodeta	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423643 Centropyge bispinosa	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423673 Chaetodon vagabundus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423680 Chaetodon auriga	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423690 Chaetodon guttatissimus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423695 Chaetodon lunula	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423700 Chaetodon meyeri	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423707 Chaetodon trifascialis	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423708 Chaetodon trifasciatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423734 Cirripectes castaneus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423746 Chromis nigrura	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423747 Chromis opercularis	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423765 Chlorurus sordidus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423784 Chromis chrysura	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423786 Chromis dimidiata	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423798 Chromis weberi	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423832 Cirrhitichthys guichenoti	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423837 Cirripectes polyzona	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
423861 Coris aygula	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423915 Ecsenius lineatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423929 Ctenochaetus striatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423984 Dascyllus trimaculatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424123 Epibulus insidiator	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424225 Forcipiger flavissimus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424251 Gnathodentex aureolineatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424318 Halichoeres cosmetus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424321 Halichoeres hortulanus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424359 Gymnothorax meleagris	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424374 Gymnothorax undulatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424435 Hologymnosus annulatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424440 Hemigymnus fasciatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424462 Heniochus monoceros	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424595 Labroides dimidiatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424912 Myripristis berndti	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424942 Naso unicornis	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424950 Nemateleotris magnifica	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425056 Ostracion meleagris	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
425094 Paracirrhites arcatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425095 Paracirrhites forsteri	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425152 Parupeneus trifasciatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425187 Plectroglyphidodon dickii	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425190 Plectroglyphidodon johnstonianus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425191 Plectroglyphidodon lacrymatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425206 Plagiotremus rhinorhynchos	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425207 Plagiotremus tapeinosoma	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425220 Pomacanthus imperator	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425221 Pomacentrus caeruleus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425308 Pomachromis richardsoni	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425338 Priacanthus hamrur	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425411 Pterocaesio tile	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425431 Ptereleotris evides	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425545 Sargocentron diadema	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425657 Siganus argenteus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425813 Sufflamen bursa	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425814 Sufflamen chrysopterum	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425992 Zanclus cornutus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
425994 Zebrasoma scopas	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
439178 Cantherhines dumerilii	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
444922 Acropora abrotanoides	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
444936 Stylocoeniella armata	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
444940 Echinophyllia aspera	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
444943 Acropora austera	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
444957 Cyphastrea chalcidicum	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
444978 Montastraea curta (Dana, 1846)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
444984 Platygyra daedalea	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
444991 Acropora digitifera	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
444999 Acanthastrea echinata	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445007 Hydnophora exesa	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445013 Pocillopora eydouxi Milne Edwards, 1860	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445014 Galaxea fascicularis	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445016 Favia favus (Forskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445028 Fungia fungites	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445031 Echinopora gemmacea	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445032 Acropora gemmifera	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445051 Echinopora hirsutissima	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
445082 Astreopora listeri	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445085 Porites lobata	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445088 Porites lutea	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445097 Pocillopora meandrina	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445099 Turbinaria mesenterina	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445102 Hydnophora microconos	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445112 Coscinaraea monile	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445117 Leptoseris mycetoseroides	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445118 Astreopora myriophthalma	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445132 Favia pallida (Dana, 1846)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445138 Goniastrea pectinata	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445141 Favites pentagona	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445142 Leptoria phrygia	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445144 Platygyra pini	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445167 Porites rus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445183 Porites solida	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445188 Favia speciosa (Dana, 1846)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445202 Goniopora tenuidens	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445216 Acropora valida	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
445217 Pavona varians	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445224 Pocillopora verrucosa	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
445226 Plesiastrea versipora	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
527016 Turbo argyrostomus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
527561 Lyncina carneola	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
528165 Conus chaldaeus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
585652 Cheilodipterus lineatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
593013 Psammocora profundacella	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
597540 Millepora platyphylla	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
601242 Favites peresi Faure & Pichon, 1978	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
602082 Acropora hemprichii	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
602127 Pavona duerdeni	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
616903 Acanthurus leucosternon	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
616963 Coris cuvieri	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
616965 Coris caudimacula	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
616972 Parupeneus macronemus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
616990 Stegastes pelicieri	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
627781 Favites vasta	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
628533 Fromia milleporella	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
628540 Diadema savignyi	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
628763 Echinometra mathaei	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
647251 Lytocarpia brevirostris	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
647257 Macrorhynchia phoenicea	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
648094 Dictyosphaeria versluysii	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
651539 Cirripectes filamentosus (Alleyne & Macleay, 1877)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
651933 Lobophytum crassum	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
651940 Sinularia brassica	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
654797 Epinephelus oceanicus (Lacepède, 1802)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
654801 Stegastes luteobrunneus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
654919 Chaetodon interruptus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
654925 Ctenochaetus truncatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
654929 Gomphosus caeruleus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
654935 Macropharyngodon bipartitus Smith, 1957	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
654936 Naso elegans	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
654944 Thalassoma genivittatum	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
654946 Zebrasoma gemmatum	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
674999 Lobophytum depressum	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
698294 Pempheris nesogallica	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
698310 Halichoeres lamarii (Valenciennes, 1839)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
698417 Amphiprion chrysogaster	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
698418 Plectroglyphidodon randalli	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
698434 Anampses lineatus	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	

9. SOURCES

Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	ARVAM	2000	METE K., BIGOT L., GARNIER R., TROADEC R., QUOD JP. (2000) : Sensibilité écologique du milieu marin littoral de la Baie de Manapany les Bains. Rapport pour le compte de la Commune de Saint-Joseph. (32 pp)
	Comité de Bassin de La Réunion	2012	Schéma Directeur d'Assainissement et de Gestion des Eaux (SDAGE)
Bibliographie	IFREMER	2012	Projet HYDRORUN coordonné par la Délégation Ifremer océan-Indien et le laboratoire Dyneco-Ifremer/Brest. Elles regroupent des données issues des campagnes océanographiques (OEHLER (2005), ERODER (2006), FOREVER (2006), Litto3D(2009) et SHOM). Le Projet HY
	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/ ECOMAR/ORI/OCEAN OBS/	2014	ZNIEFF-Mer Réunion, Mission novembre 2013
	PARETO/ECOMAR	2014	ZNIEFF-Mer Réunion Mission complémentaire juillet 2014
	SHOM/IGN	2013	Données Litto3D, 2013