

COMITÉ DE L'EAU ET DE LA BIODIVERSITÉ

COMMISSION AMPHIHALINE

RÉSULTATS DU SUIVI PISCICOLE 2018

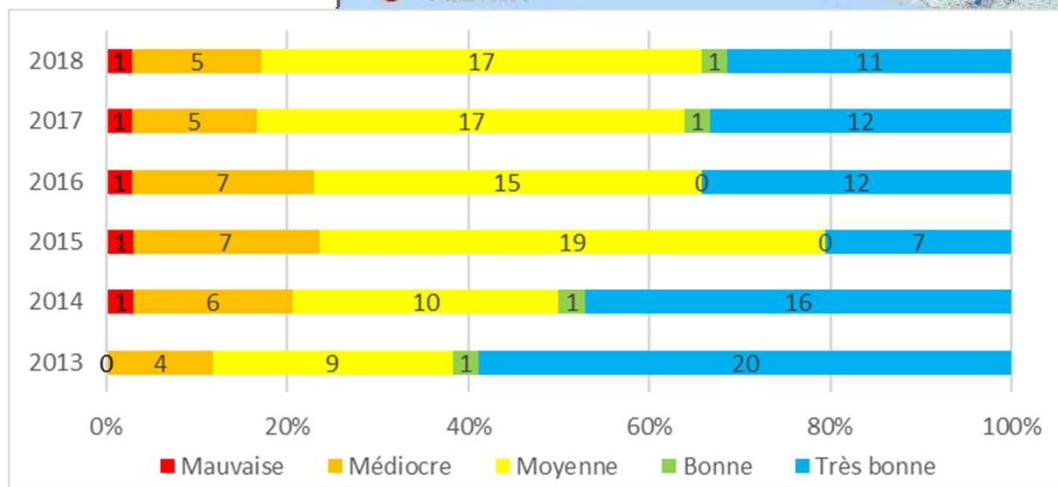
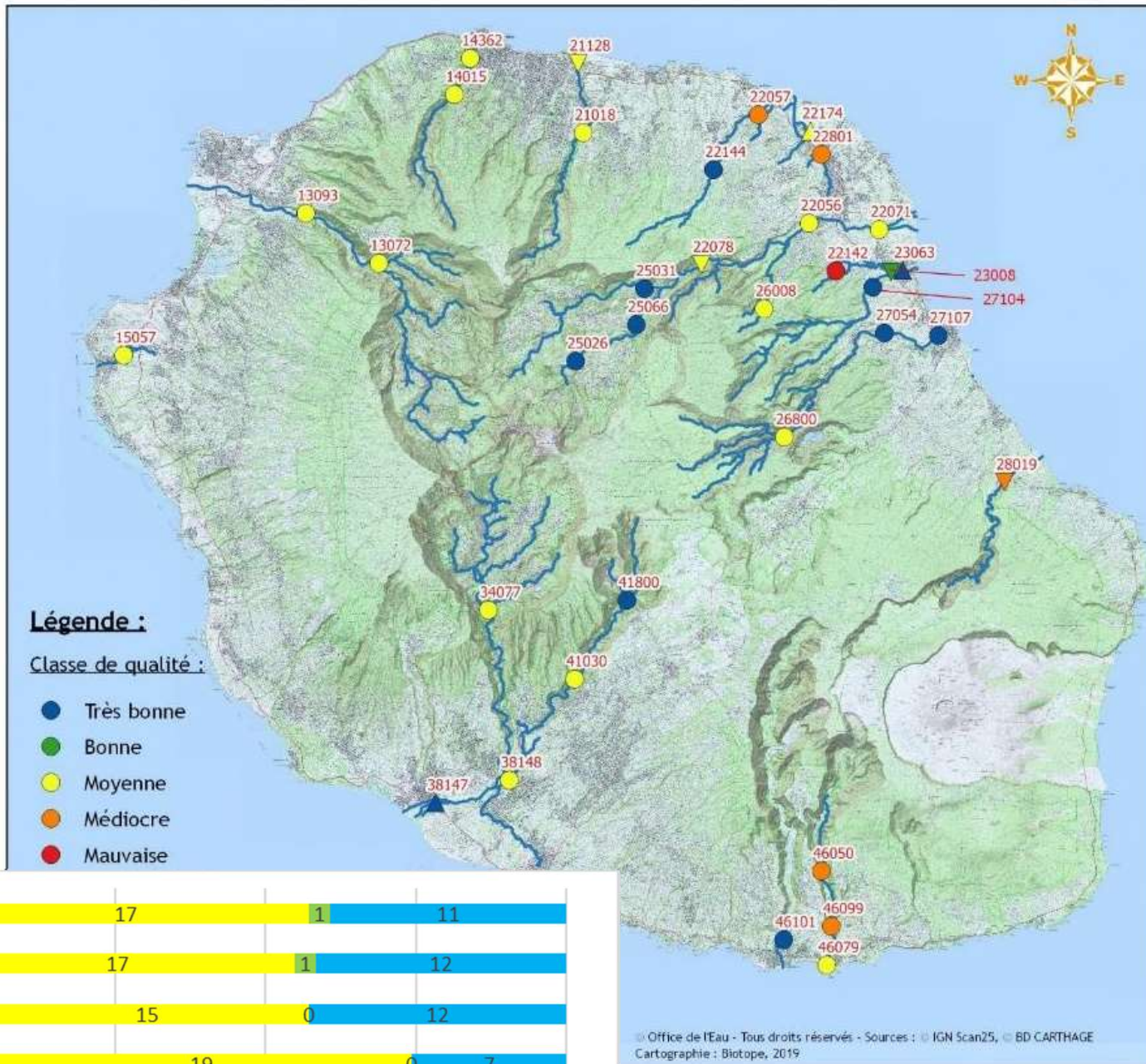
MARDI 01 OCTOBRE 2019



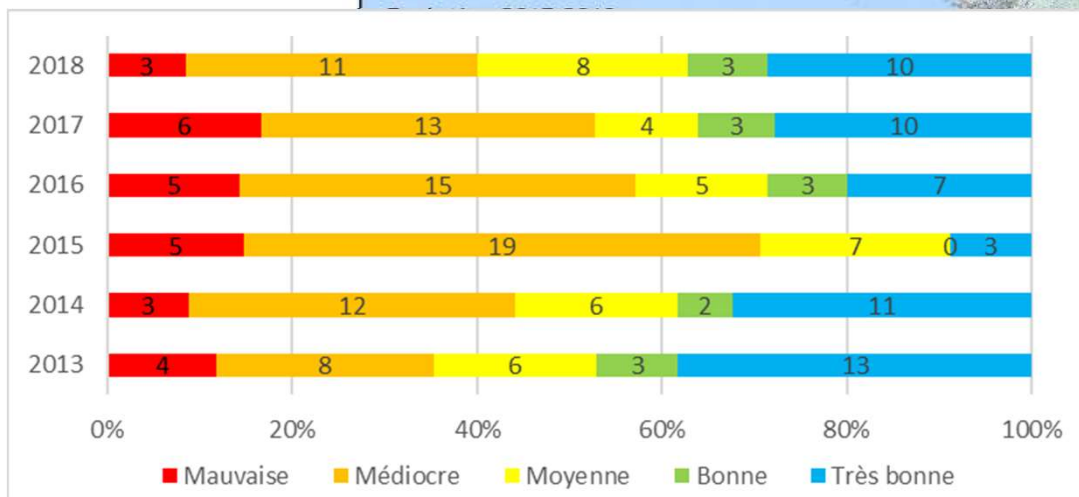
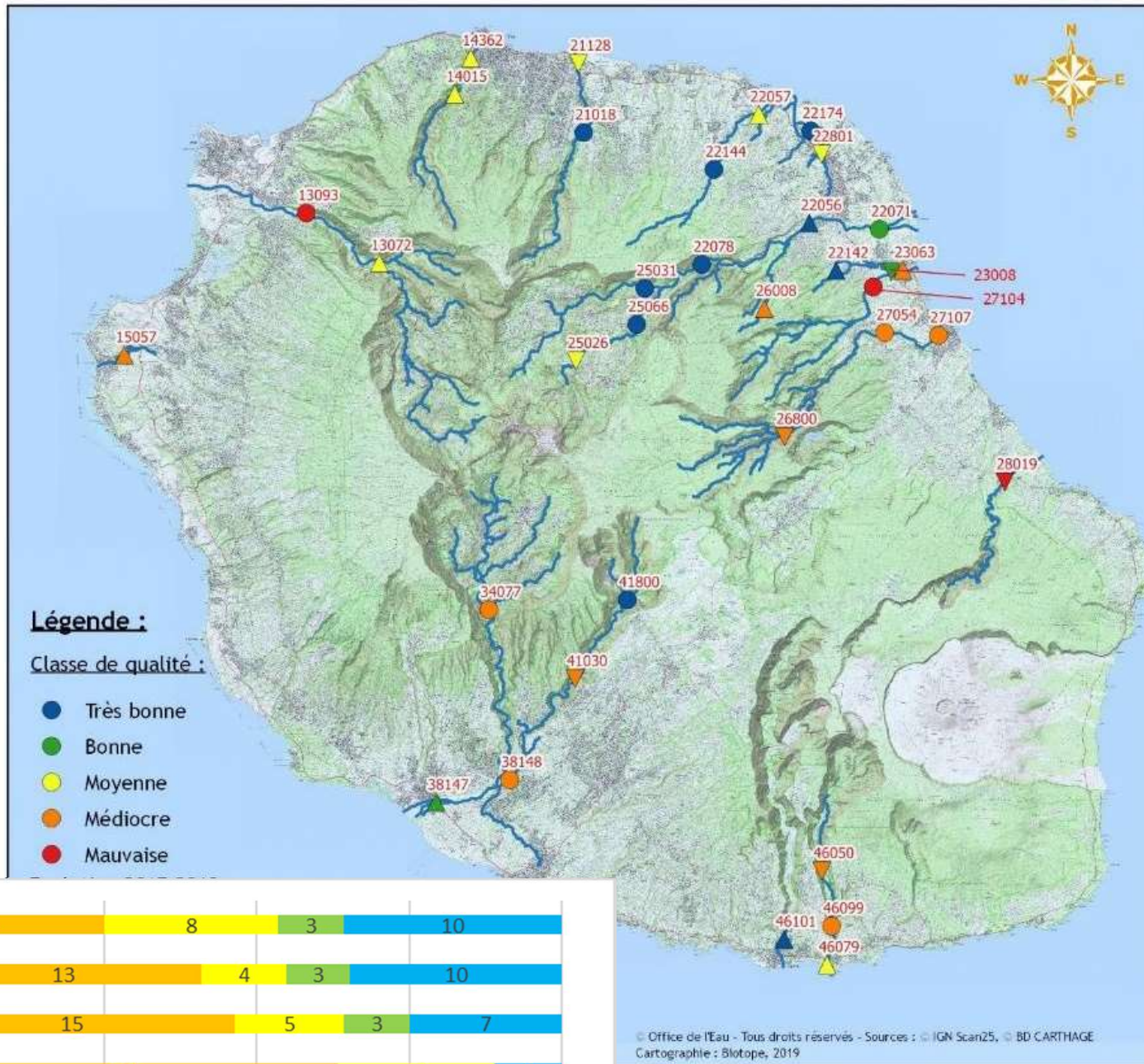
Office de l'eau Réunion
49 rue Mazagran
97400 Saint-Denis
Ile de la Réunion

Téléphone : +262 (0)262.30.84.84
Fax : +262 (0)262.30.84.85
office@eaureunion.fr
www.eaureunion.fr

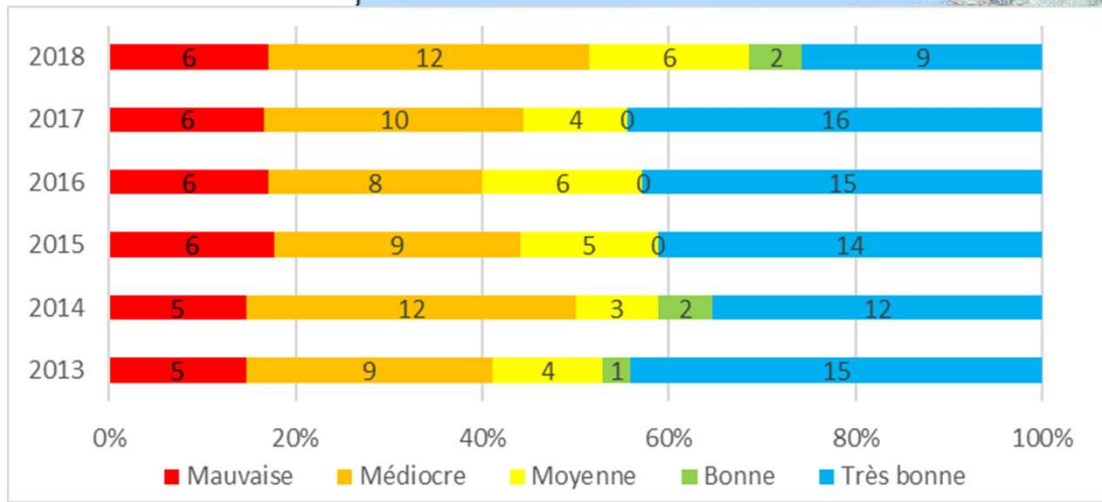
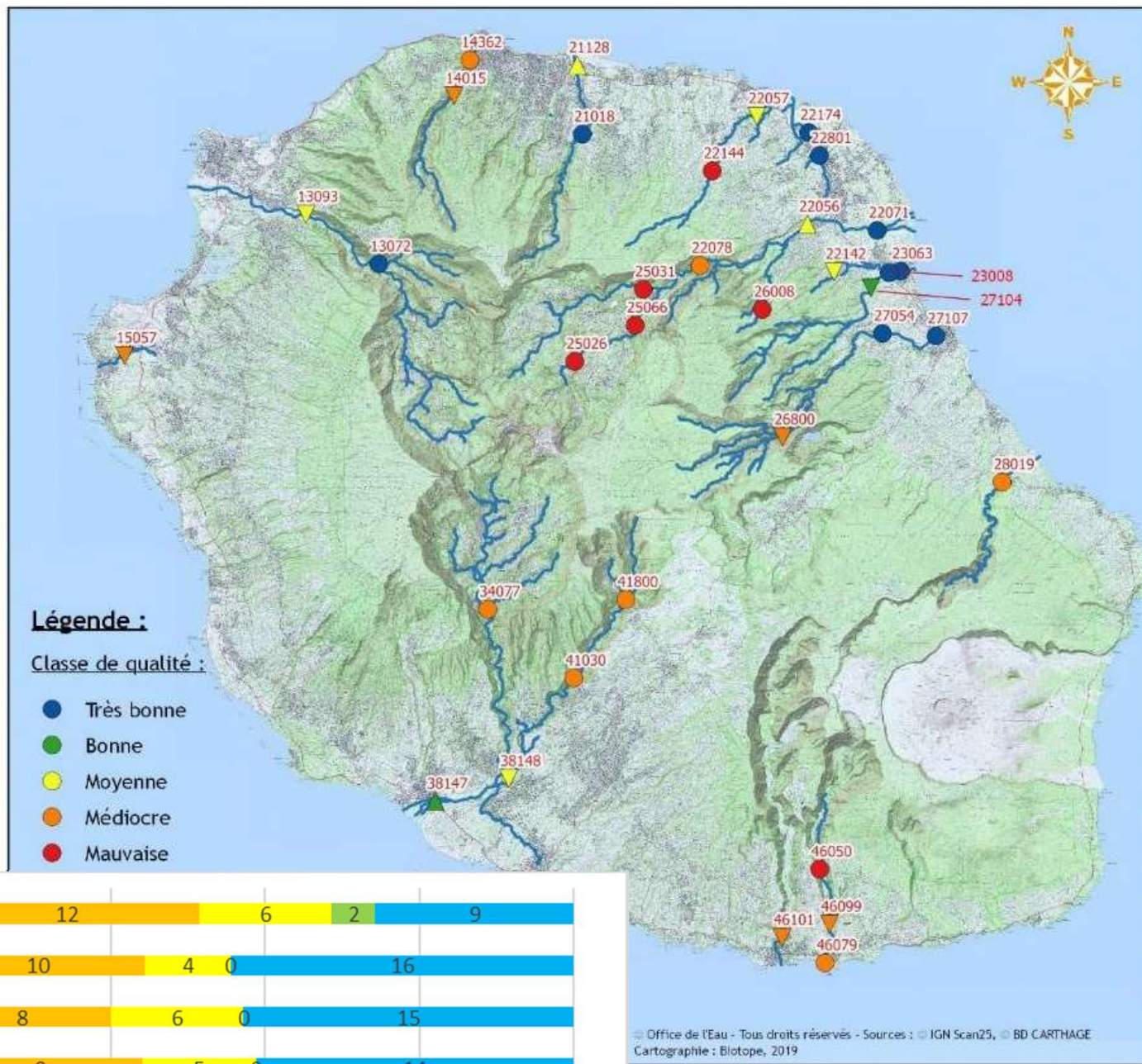
Indice Réunion Poissons
Densité en C. acutipinnis



Indice Réunion Poissons
*Densité en *S. lagocephalus**

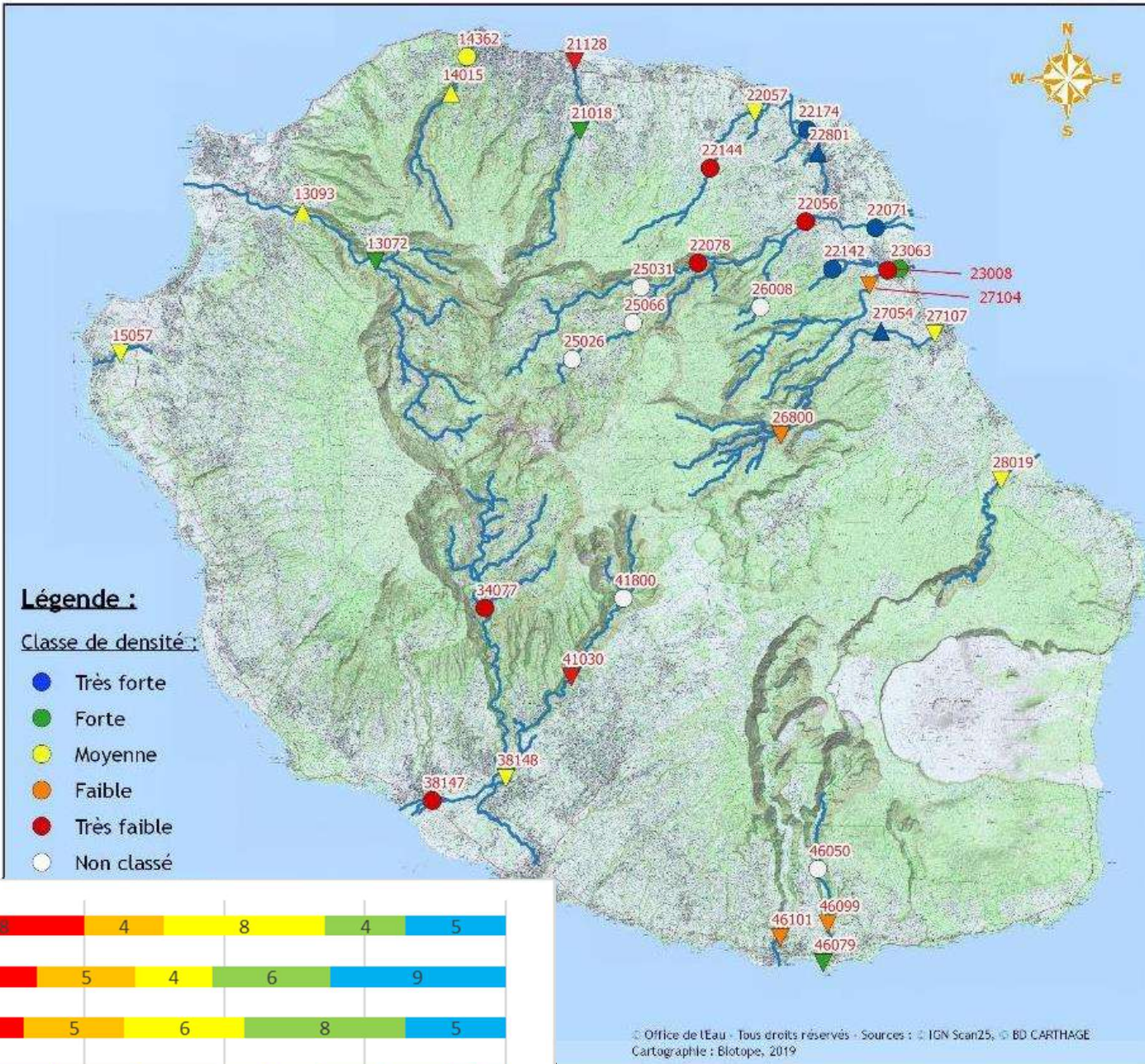


Indice Réunion Poissons
Densité en espèces accompagnatrices



Office de l'Eau - Tous droits réservés - Sources : IGN Scan25, BD CARTHAGE
Cartographie : Biotope, 2019

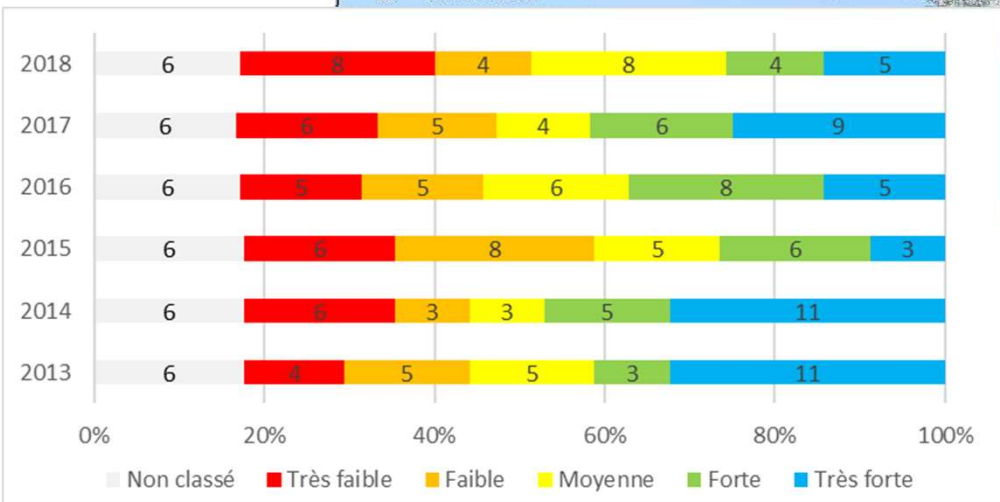
Espèce accompagnatrice
Anguilla marmorata



Légende :

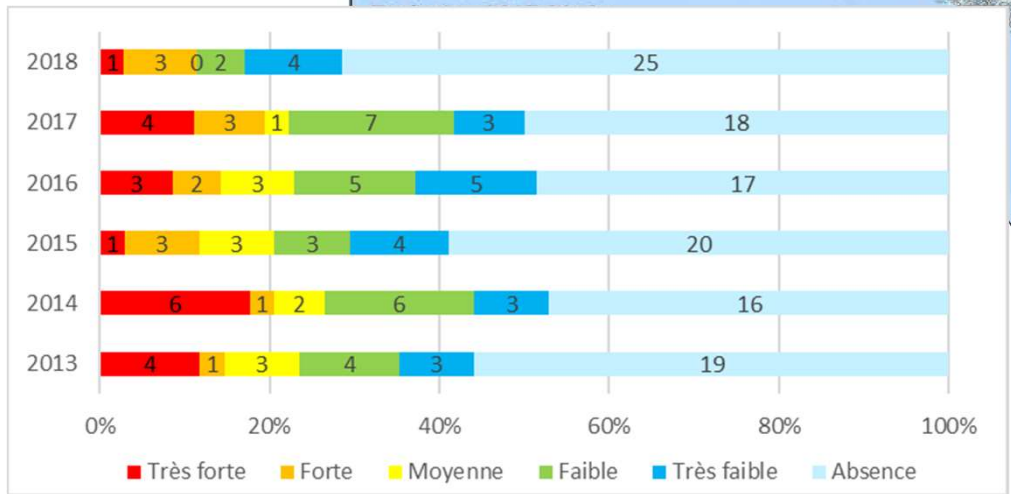
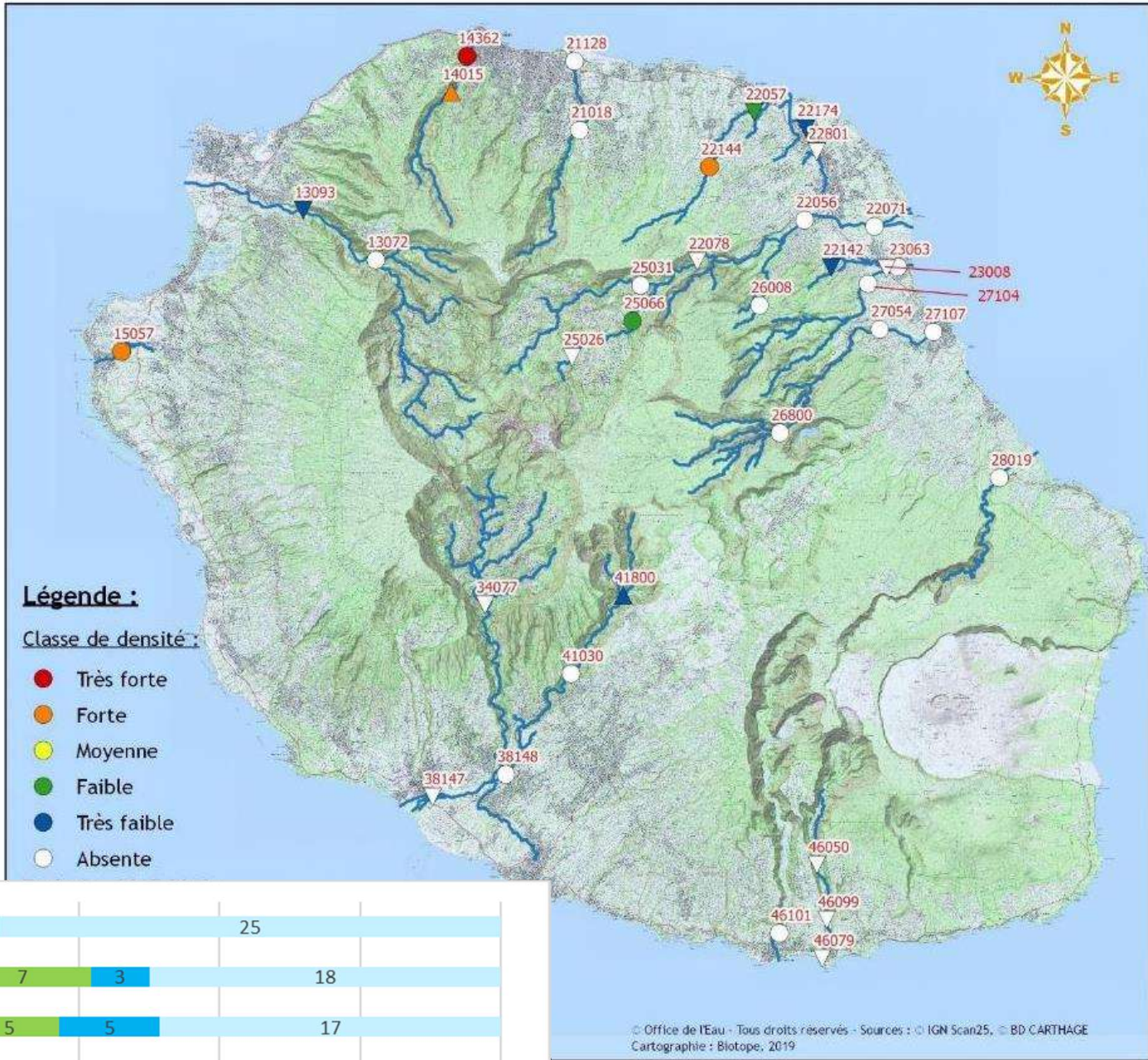
Classe de densité :

- Très forte
- Forte
- Moyenne
- Faible
- Très faible
- Non classé



Office de l'Eau - Tous droits réservés - Sources : IGN Scan25, BD CARTHAGE
Cartographie : Biotope, 2019

Espèces exotiques



*Pour une gestion
équilibrée et solidaire
de la ressource en eau*

Merci de votre attention

www.eaureunion.fr

Office de l'eau Réunion
49 rue Mazagran – 97400 Saint-Denis – Ile de la Réunion
Tél. : +262 (0)262.30.84.84 – Fax : +262 (0)262.30.84.85
office@eaureunion.fr – www.eaureunion.fr



COMITÉ DE L'EAU ET DE LA BIODIVERSITÉ

COMMISSION AMPHIHALINE

DISTRIBUTION ET NOMBRE D'INDIVIDUS DANS LES COURS D'EAU DE LA RÉUNION

MARDI 01 OCTOBRE 2019



OCEA

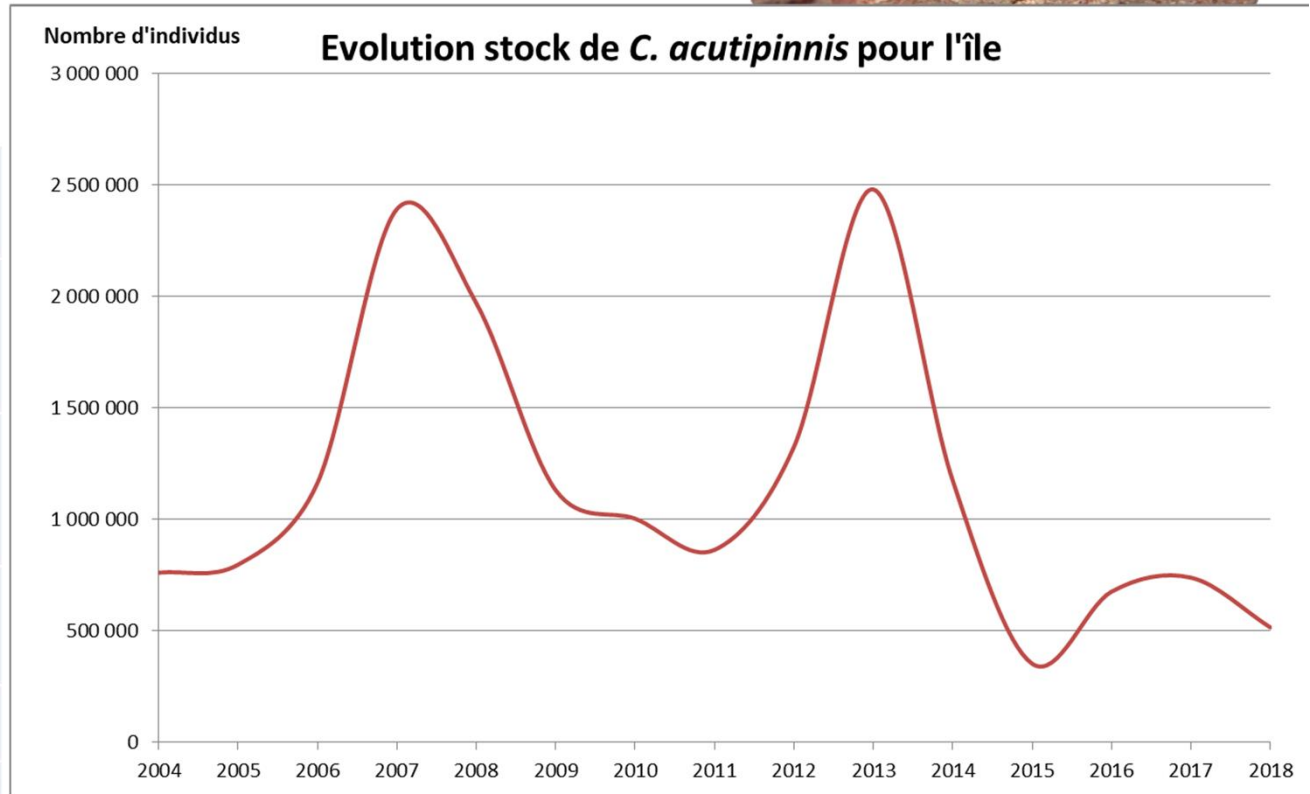
Organisme Consultant en Environnement Aquatique
236 B Chemin Concession - 97 432 Ravine des Cabris
Tél. 06 92 30 54 12 - Mail : contact@oceare.re - Site web : www.oceare.re

Distribution et nombre d'individus



Abondance médiane (2004/2018)

Secteur	Bassin versant	Nombre d'individus médian	% stock de l'île	% stock de l'île par secteurs
Nord	Saint Denis	7 517	0,96%	2,64 %
	Pluies	7 239	0,92%	
	Sainte Suzanne	3 745	0,48%	
	Saint jean	2 223	0,28%	
Est	Mât	304 512	38,80%	71,64 %
	Roches	15 567	1,98%	
	Marsouins	239 749	30,55%	
	Est	2 444	0,31%	
Sud	Langevin	948	0,12%	19,29 %
	Remparts	5 498	0,70%	
	Saint Etienne	144 985	18,47%	
Ouest	Saint Gilles	2 223	0,28%	6,41 %
	Galets	48 090	6,13%	
Total		784 738	100,00%	100,00%



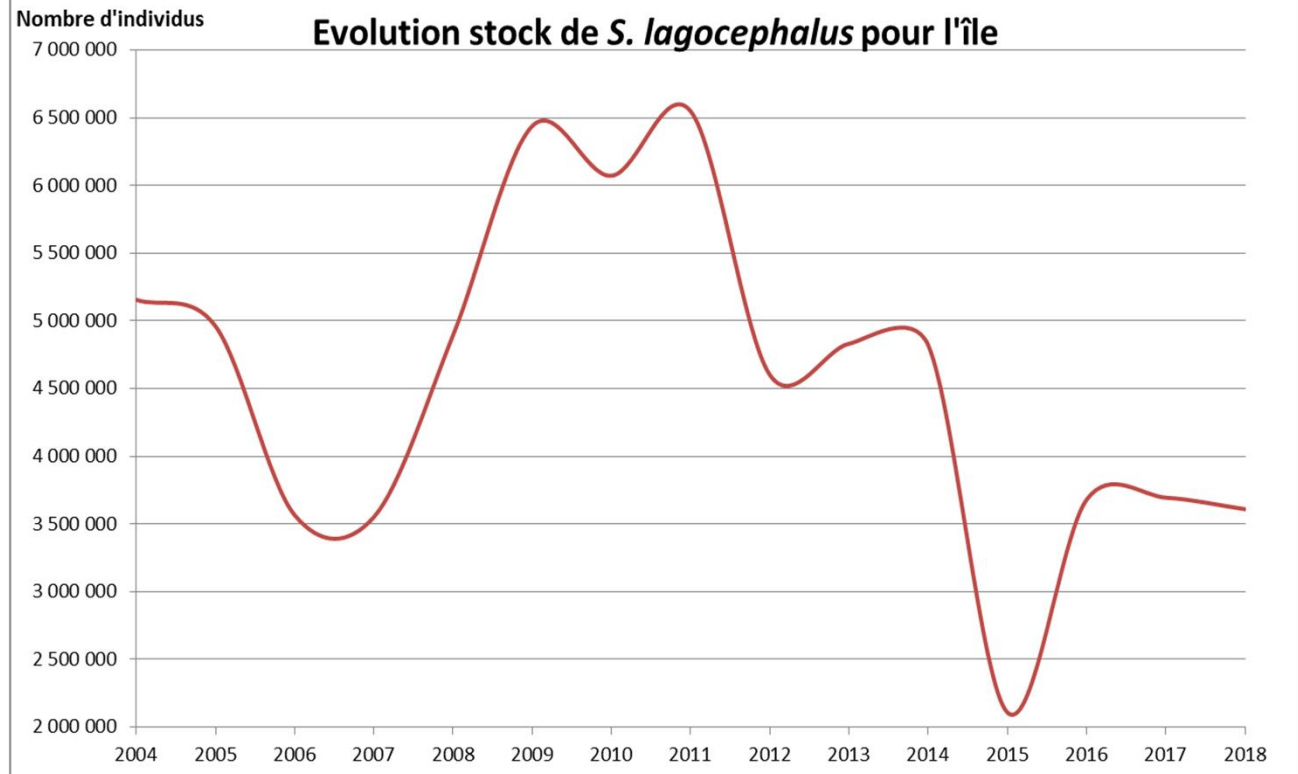
- ⇒ Population très concentrée sur 3 bassins versants de l'île
- ⇒ Tendance d'évolution à la baisse soutenue par « pics » de recrutements

Distribution et nombre d'individus



Abondance médiane (2004/2018)

Secteur	Bassin versant	Nombre d'individus médian	% stock de l'île	% stock de l'île
Nord	Saint Denis	178 872	5,18%	17,95 %
	Pluies	88 139	2,55%	
	Sainte Suzanne	53 048	1,54%	
	Saint jean	299 465	8,68%	
Est	Mât	1 561 369	45,24%	58,49 %
	Roches	74 566	2,16%	
	Marsouins	334 951	9,71%	
	Est	47 745	1,38%	
Sud	Langevin	34 743	1,01%	17,98 %
	Remparts	18 001	0,52%	
	Saint Etienne	567 762	16,45%	
Ouest	Saint gilles	1 597	0,05%	5,58 %
	Galets	190 724	5,53%	
Total		3 450 983		



⇒ Population majeure sur Mât mais significative sur 5 autres bassins de l'île

⇒ Tendance d'évolution à la baisse marquée par de fortes variations