FRLC101 - Saint-Denis (Masse d'eau côtière)

	ÉTAT	PARAMETRE EN CAUSE	NIVEAU DE CONFIANCE
ÉTAT CHIMIQUE	Inconnu	-	-
ÉTAT ECOLOGIQUE	Bon	-	Moyen
ÉTAT GLOBAL	Bon	-	Moyen

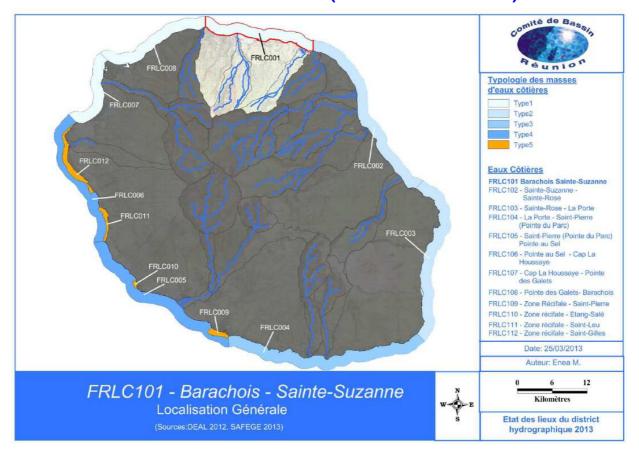
Pressions 2010-2011	Sources de pressions	Évaluation des impacts	Scénario tendanciel 2021	
2010-2011		Impact	Scénario	Hypothèse
	Stations d'épuration	Significatif	¥	
Ponctuelles significatives	Installations industrielles	Significatif	¥	Rejet de ISDN et Ancienne décharge
(SWPI3)	Autres sources significatives	Pas de pression identifiée		
Diffuses	Population non raccordée au réseau d'eaux usées	Inconnu ?	V	Mise en place de SPANC, extension des réseaux collectifs
significatives (SWPI4)	Eaux de ruissellement urbain	Non significatif	1	Densification de l'urbanisation
	Activités agricoles	Non significatif	¥	Mise en œuvre du plan Ecophyto
Altérations morphologiques (SWPI6)	Érosion du littoral/ aménagements littoraux	Significatif ?	1	
Autres	Pêche	Non significatif		
pressions (SWPI7)	Activités nautiques et touristiques	Pas de pression identifiée		

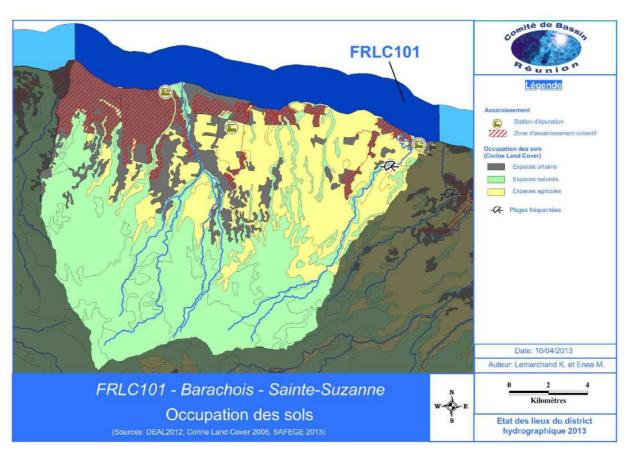
Pressions cause de risque

Stations d'épuration, rejets d'assainissement collectif, aménagements côtiers

RNAOE	Oui/Non/Doute	État de qualité susceptible d'être affecté en 2021	Causes probables
RNAOE État chimique	Doute	Qualité chimique	Détection de pesticides (Hexachlorobenzène et endosulfan), d'HAP (Benzo(g,h,i)pérylène+Indéno(1,2,3- cd)pyrène)
RNAOE État écologique	Doute	Qualité biologique	Rejets urbains, ruissellement
RNAOE global	Doute		

FRLC101 - Saint-Denis (Masse d'eau côtière)





FRLC102 - Saint-Benoît (Masse d'eau côtière)

	ÉTAT	PARAMETRE EN CAUSE	NIVEAU DE CONFIANCE
ÉTAT CHIMIQUE	Inconnu		
ÉTAT ECOLOGIQUE	Moyen	Benthos substrats meubles	Moyen
ÉTAT GLOBAL	Moyen		Moyen

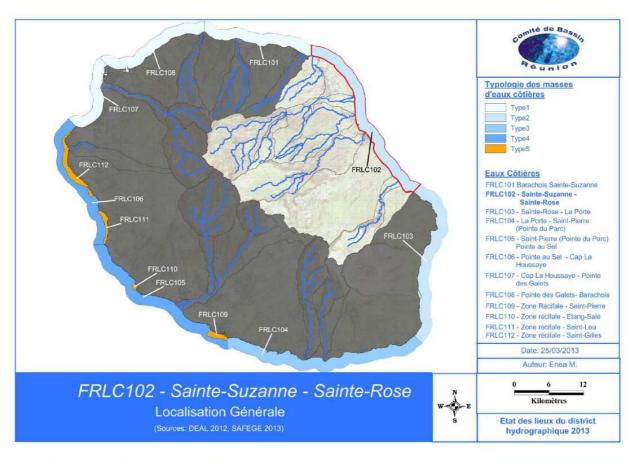
Pressions 2010-2011	Sources de pressions			cénario tendanciel 2021	
2010-2011		Impact	Scénario	Hypothèse	
	Stations d'épuration	Significatif	¥		
Ponctuelles significatives (SWPI3)	Installations industrielles	Significatif	٧	Mise en place des campagnes RSDE, mesures de réduction des rejets en cours	
	Autres sources significatives	Pas de pression identifiée			
Diffuses	Population non raccordée au réseau d'eaux usées	Inconnu ?	V	Mise en place de SPANC, extension des réseaux collectifs	
significatives (SWPI4)	Eaux de ruissellement urbain	Non significatif	1	Densification de l'urbanisation	
	Activités agricoles	Impact élevage ?	V	Mise en œuvre du plan Ecophyto	
Altérations morphologiques (SWPI6)	Érosion du littoral	Non significatif			
Autres	Pêche	Non significatif			
pressions (SWPI7)	Activités nautiques et touristiques	Pas de pression identifiée			

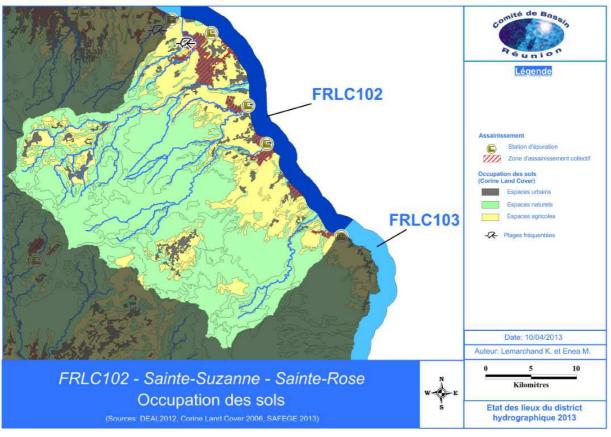
Pressions cause de risque

Stations d'épuration, rejets d'assainissement collectif, installations industrielles, activités agricoles ?

RNAOE	Oui/Non/Doute	État de qualité susceptible d'être affecté en 2021	Causes probables
RNAOE État chimique	Doute	Qualité chimique	Détection de pesticides (Hexachlorobenzène et endosulfan)
RNAOE État écologique	Oui	Qualité biologique	Rejets urbains, ruissellement, élevage
RNAOE global	Oui	Qualité biologique	

FRLC102 - Saint-Benoît (Masse d'eau côtière)





FRLC103 - Volcan (Masse d'eau côtière)

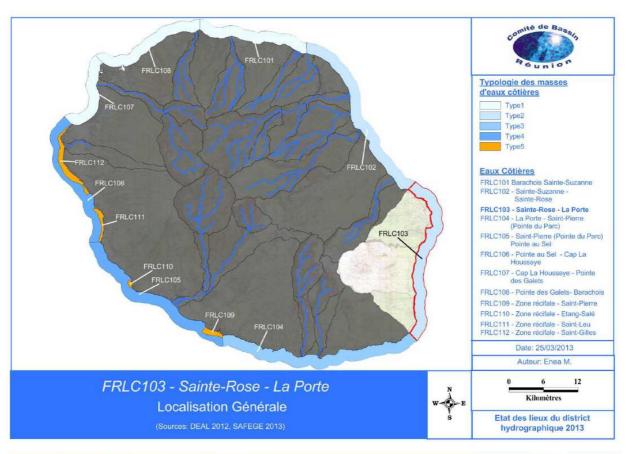
	ÉTAT	PARAMETRE EN CAUSE	NIVEAU DE CONFIANCE
ÉTAT CHIMIQUE	Inconnu	-	-
ÉTAT ECOLOGIQUE	Très bon	-	Moyen
ÉTAT GLOBAL	Très bon	-	Moyen

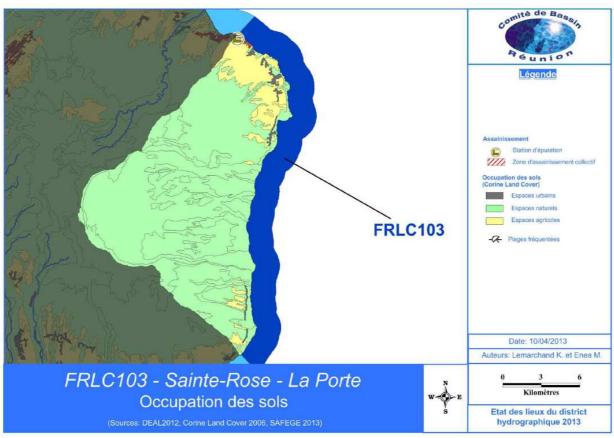
Pressions 2010-2011	Sources de pressions	Évaluation des impacts	Scénario tendanciel 2021	
2010-2011		Impact	Scénario	Hypothèse
	Stations d'épuration	Non significatif	¥	
Ponctuelles significatives	Installations industrielles	Non significatif		
(SWPI3)	Autres sources significatives	Pas de pression identifiée		
Diffuses	Population non raccordée au réseau d'eaux usées	Inconnu ?	¥	Mise en place de SPANC, extension des réseaux collectifs
significatives (SWPI4)	Eaux de ruissellement urbain	Non significatif	7	Densification de l'urbanisation
(0)	Activités agricoles	Non significatif	¥	Mise en œuvre du plan Ecophyto
Altérations morphologiques (SWPI6)	Érosion du littoral	Non significatif		
Autres	Pêche	Non significatif		
pressions (SWPI7)	Activités nautiques et touristiques	Pas de pression identifiée		

Pressions cause de risque Pesticides ?
--

RNAOE	Oui/Non/Doute	État de qualité susceptible d'être affecté en 2021	Causes probables
RNAOE État chimique	Non	-	-
RNAOE État écologique	Non	-	-
RNAOE global	Non	-	

FRLC103 – Volcan (Masse d'eau côtière)





FRLC104 - Saint Joseph (Masse d'eau côtière)

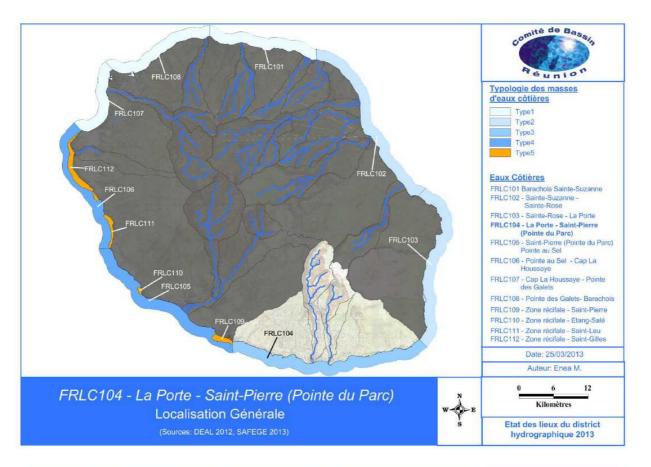
	ÉTAT	PARAMETRE EN CAUSE	NIVEAU DE CONFIANCE
ÉTAT CHIMIQUE	Inconnu	-	-
ÉTAT ECOLOGIQUE	Très bon	-	Faible
ÉTAT GLOBAL	Très bon	-	Faible

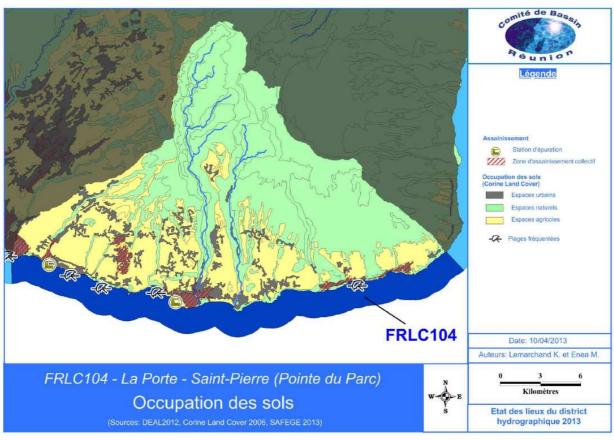
Pressions 2010-2011	Sources de pressions	Évaluation des impacts	Scénario tendanciel 2021	
2010-2011		Impact	Scénario	Hypothèse
	Stations d'épuration	Non significatif	V	
Ponctuelles significatives	Installations industrielles	Non significatif	-	
(SWPI3)	Autres sources significatives	Pas de pression identifiée		
Diffuses	Population non raccordée au réseau d'eaux usées	Inconnu	¥	Mise en place de SPANC, extension des réseaux collectifs
significatives (SWPI4)	Eaux de ruissellement urbain	Non significatif	7	Densification de l'urbanisation
	Activités agricoles	Non significatif	V	Mise en œuvre du plan Ecophyto
Altérations morphologiques (SWPI6)	Érosion du littoral	Non significatif		
Autres pressions	Pêche	Non significatif		
(SWPI7)	Activités nautiques et touristiques	Pas de pression identifiée		

Pressions cause de risque Assainissement autonome, Pesticides ?

RNAOE	Oui/Non/Doute	État de qualité susceptible d'être affecté en 2021	Causes probables
RNAOE État chimique	Doute	Qualité chimique	Détection de pesticides (Hexachlorobenzène et endosulfan), d'HAP (Benzo(g,h,i)pérylène+Indéno(1,2,3-cd)pyrène)
RNAOE État écologique	Doute	Qualité biologique	Rejets urbains, ruissellement, activités agricoles
RNAOE global	Doute	Qualité biologique / qualité chimique	

FRLC104 – Saint Joseph (Masse d'eau côtière)





FRLC105 - Saint Louis (Masse d'eau côtière)

	ÉTAT	PARAMETRE EN CAUSE	NIVEAU DE CONFIANCE
ÉTAT CHIMIQUE	Inconnu	-	-
ÉTAT ECOLOGIQUE	Bon	-	Moyen
ÉTAT GLOBAL	Bon	-	Moyen

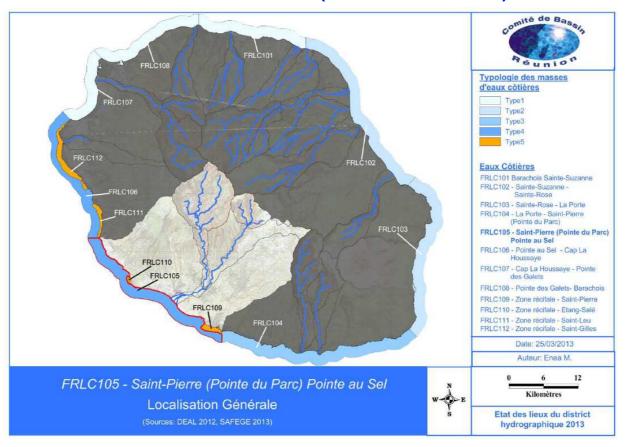
Pressions	Sources de pressions	Évaluation des impacts	Scénario tendanciel 2021	
2010-2011		Impact	Scénario	Hypothèse
	Stations d'épuration	Non significatif	¥	
Ponctuelles significatives (SWPI3)	Installations industrielles	Non significatif	٧	Mise en place des campagnes RSDE
(3****13)	Autres sources significatives	Pas de pression identifiée		
Diffuses	Population non raccordée au réseau d'eaux usées	Inconnu	٧	Mise en place de SPANC, extension des réseaux collectifs
significatives (SWPI4)	Eaux de ruissellement urbain	Non significatif	7	Densification de l'urbanisation
	Activités agricoles	Non significatif ?	7	Mise en œuvre du plan Ecophyto
Altérations morphologiques (SWPI6)	Érosion du littoral	Non significatif		
Autres pressions	Pêche	Non significatif		
(SWPI7)	Activités nautiques et touristiques	Pas de pression identifiée		

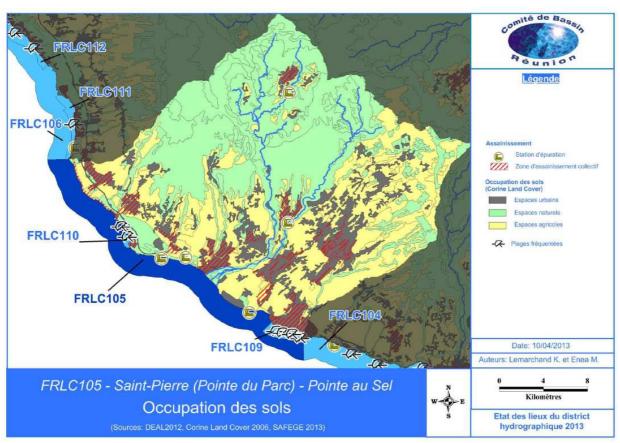
Pressions cause de risque

Assainissement autonome ? Pesticides ?

RNAOE	Oui/Non/Doute	État de qualité susceptible d'être affecté en 2021	Causes probables
RNAOE État chimique	Doute	Qualité chimique	Détection de pesticides (Hexachlorobenzène et endosulfan), d'HAP (Benzo(g,h,i)pérylène+Indéno(1,2,3-cd)pyrène)
RNAOE État écologique	Doute	Qualité biologique	Rejets urbains, ruissellement, élevage
RNAOE global	Doute	Qualité biologique / qualité chimique	

FRLC105 - Saint Louis (Masse d'eau côtière)





FRLC106 - Ouest (Masse d'eau côtière)

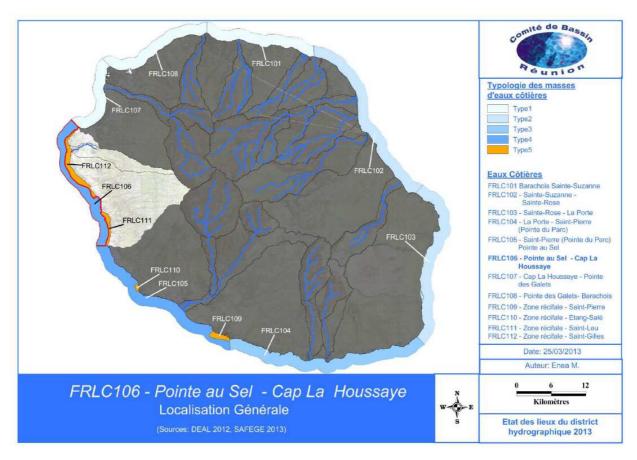
	ÉTAT	PARAMETRE EN CAUSE	NIVEAU DE CONFIANCE
ÉTAT CHIMIQUE	Inconnu		
ÉTAT ECOLOGIQUE	Très bon		Moyen
ÉTAT GLOBAL	Très bon		Moyen

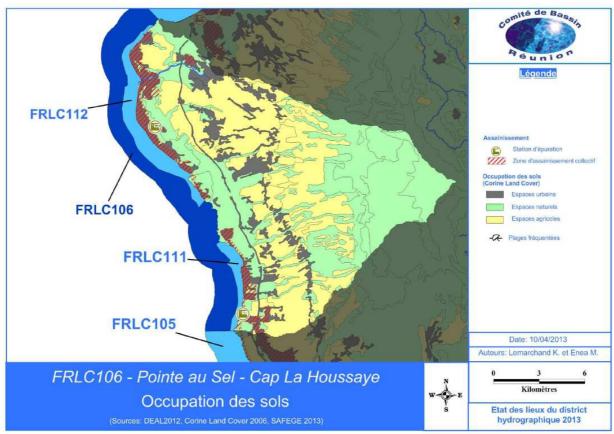
Pressions 2010-2011	Sources de pressions	Évaluation des impacts	Scénario tendanciel 2021	
		Impact	Scénario	Hypothèse
	Stations d'épuration	Non significatif	\	
Ponctuelles significatives	Installations industrielles	Non significatif		
(SWPI3)	Autres sources significatives	Pas de pression identifiée		
Diffuses	Population non raccordée au réseau d'eaux usées	Inconnu	٧	Mise en place de SPANC, extension des réseaux collectifs
significatives (SWPI4)	Eaux de ruissellement urbain	Non significatif	1	Densification de l'urbanisation
	Activités agricoles	Non significatif ?	٧	Mise en œuvre du plan Ecophyto
Altérations morphologiques (SWPI6)	Érosion du littoral	Non significatif		
Autres pressions (SWPI7)	Pêche	Non significatif		
	Activités nautiques et touristiques	Pas de pression identifiée		

Pressions cause de risque Pesticides ?

RNAOE	Oui/Non/Doute	État de qualité susceptible d'être affecté en 2021	Causes probables
RNAOE État chimique	Doute	Qualité chimique	Détection de pesticides (Hexachlorobenzène et endosulfan), d'HAP (Benzo(g,h,i)pérylène+Indéno(1,2,3-cd)pyrène)
RNAOE État écologique	Non	-	-
RNAOE global	Doute	Qualité chimique	

FRLC106 – Ouest (Masse d'eau côtière)





FRLC107- Saint Paul (Masse d'eau côtière)

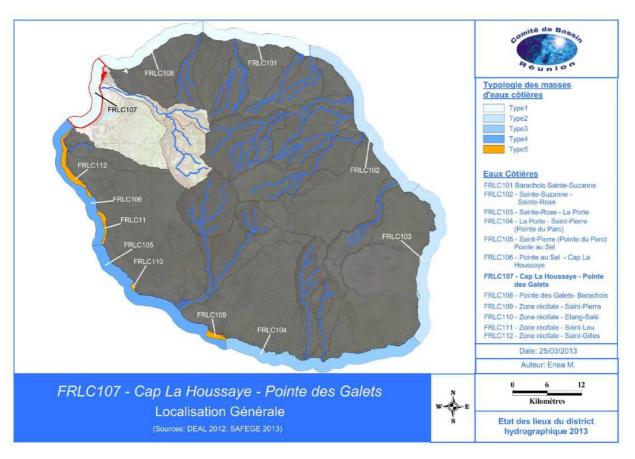
	ÉTAT	PARAMETRE EN CAUSE	NIVEAU DE CONFIANCE
ÉTAT CHIMIQUE	Inconnu	-	-
ÉTAT ECOLOGIQUE	Bon	-	Moyen
ÉTAT GLOBAL	Bon	-	Moyen

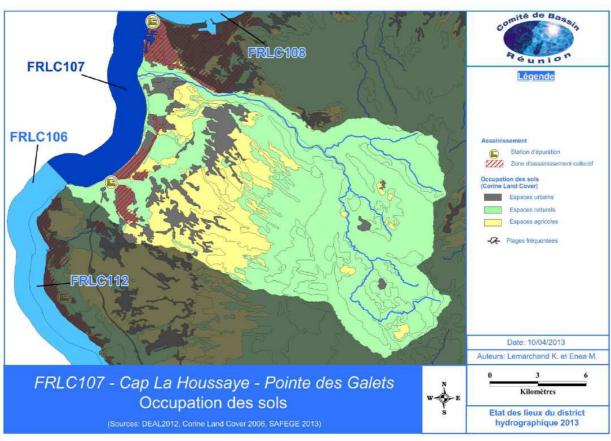
Pressions 2010-2011	Sources de pressions	Évaluation des impacts	Scénario tendanciel 2021	
2010-2011		Impact	Scénario	Hypothèse
	Stations d'épuration	Non significatif	\	
Ponctuelles significatives	Installations industrielles	Non significatif		
(SWPI3)	Autres sources significatives	Pas de pression identifiée		
Diffuses	Population non raccordée au réseau d'eaux usées	Inconnu ?	V	Mise en place de SPANC, extension des réseaux collectifs
significatives (SWPI4)	Eaux de ruissellement urbain	Non significatif	1	Densification de l'urbanisation
	Activités agricoles	Non significatif	7	Mise en œuvre du plan Ecophyto
Altérations morphologiques (SWPI6)	Érosion du littoral	Modérée		
Autres	Pêche	Non significatif		
pressions (SWPI7)	Activités nautiques et touristiques	Pas de pression identifiée		

Pressions cause de risque Pesticides ?, érosion côtière

RNAOE	Oui/Non/Doute	État de qualité susceptible d'être affecté en 2021	Causes probables
RNAOE État chimique	Doute	Qualité chimique	Détection de pesticides (Hexachlorobenzène et endosulfan), d'HAP (Benzo(g,h,i)pérylène+Indéno(1,2,3- cd)pyrène)
RNAOE État écologique	Non	Qualité biologique	Rejets urbains, ruissellement, élevage, aménagement côtier
RNAOE global	Doute	Qualité chimique /biologique	

FRLC107- Saint Paul (Masse d'eau côtière)





FRLC108- LE PORT (Masse d'eau côtière)

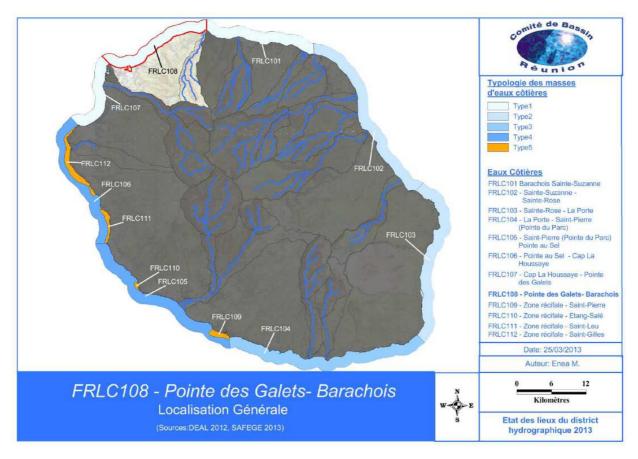
	ÉTAT	PARAMETRE EN CAUSE	NIVEAU DE CONFIANCE
ÉTAT CHIMIQUE	Inconnu	-	-
ÉTAT ECOLOGIQUE	Bon	-	Moyen
ÉTAT GLOBAL	Bon	-	Moyen

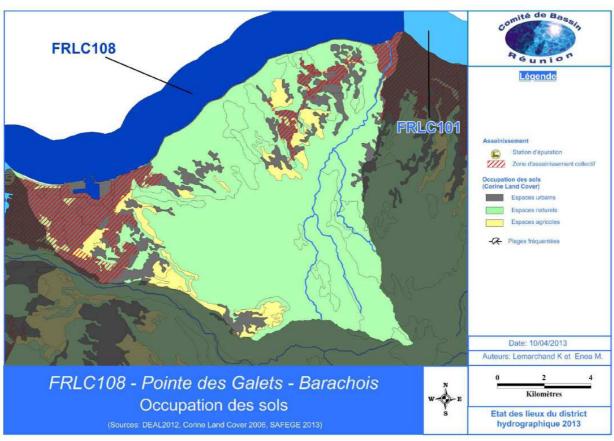
Pressions 2010- 2011	Sources de pressions	Évaluation des impacts	Scénario tendanciel 2021	
2011		Impact	Scénario	Hypothèse
	Stations d'épuration	Non significatif	¥	
Ponctuelles significatives	Installations industrielles	Non significatif		
(SWPI3)	Autres sources significatives	Pas de pression identifiée		
Diffuses significatives (SWPI4)	Population non raccordée au réseau d'eaux usées	Inconnu ?	\	Mise en place de SPANC, extension des réseaux collectifs
	Eaux de ruissellement urbain	Non significatif	1	Densification de l'urbanisation
	Activités agricoles	Non significatif ?	٧	Mise en œuvre du plan Ecophyto
Altérations morphologiques (SWPI6)	Érosion du littoral, aménagements littoraux	Modérée		
Autres pressions	Pêche	Non significatif		
(SWPI7)	Activités nautiques et touristiques	Pas de pression identifiée		

Pressions cause de risque Assainissement autonome ?, aménagements côtiers, PIG « nouvelle route du littoral »

RNAOE	Oui/Non/Doute	État de qualité susceptible d'être affecté en 2021	Causes probables
RNAOE État chimique	Doute	Qualité chimique	Industrie
RNAOE État écologique	Non	Qualité biologique	Rejets urbains, ruissellement, élevage, aménagement côtier
RNAOE global	Doute	Qualité chimique /biologique	

FRLC108- LE PORT (Masse d'eau côtière)





FRLC109- SAINT PIERRE (Masse d'eau type « récifal »)

	ÉTAT	PARAMETRE EN CAUSE	NIVEAU DE CONFIANCE
ÉTAT CHIMIQUE	Inconnu	-	-
ÉTAT ECOLOGIQUE	Bon	-	Moyen
ÉTAT GLOBAL	Bon	-	Moyen

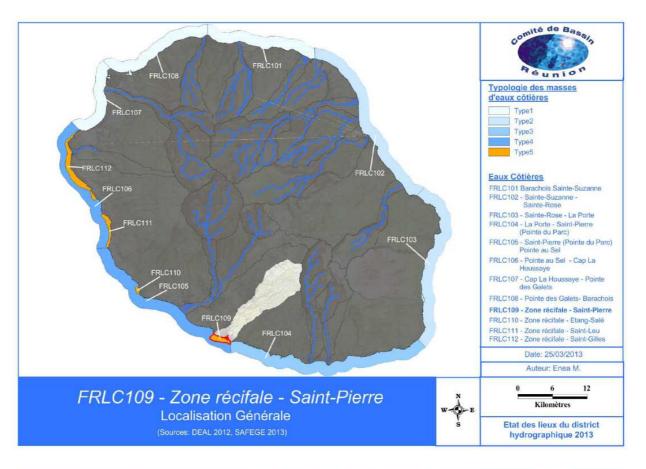
Pressions	Sources de pressions	Évaluation des impacts	Scénario tendanciel 2021	
2010-2011		Impact	Scénario	Hypothèse
Donatuallas	Stations d'épuration	Non significatif	И	
Ponctuelles significatives (SWPI3)	Installations industrielles	Non significatif		
(30013)	Autres sources significatives	Résurgences ?		
Diffuses significatives (SWPI4)	Population non raccordée au réseau d'eaux usées	Significatif ?	Я	Mise en place de SPANC, extension des réseaux collectifs
	Eaux de ruissellement Résurgences	Significatif ?	7	Densification de l'urbanisation
	Activités agricoles	Significatif ?	Я	Mise en œuvre du plan Ecophyto
Altérations morphologiques (SWPI6)	Érosion du littoral	Non significatif		
Autres pressions	Pêche	Inconnu		
Autres pressions (SWPI7)	Activités nautiques et touristiques	Inconnu		

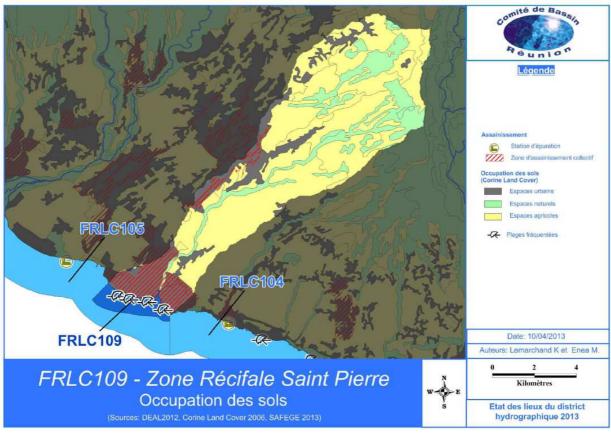
Pressions cause de risque Assainissement autonome ?, ruissellement ?, agriculture ?; Nutriments ?, Pesticides ?

Assainissement autonome ?, ruissellement ?, agriculture ? ; Nutriments ?, Pesticides ?

RNAOE	Oui/Non/Doute	État de qualité susceptible d'être affecté en 2021	Causes probables
RNAOE État chimique	Doute	Qualité chimique	Détection de pesticides (endosulfan) et HAP (Benzo(g,h,i)pérylène + indéno(1,2,3-cd)pyrène)
RNAOE État écologique	Doute	Qualité biologique	Ruissellement, élevage, pêche côtière, activités touristiques et de loisirs
RNAOE global	Doute	Qualité chimique / biologique	

FRLC109- SAINT PIERRE (Masse d'eau type « récifal »)





FRLC110 - ETANG SALE (Masse d'eau type « récifal »)

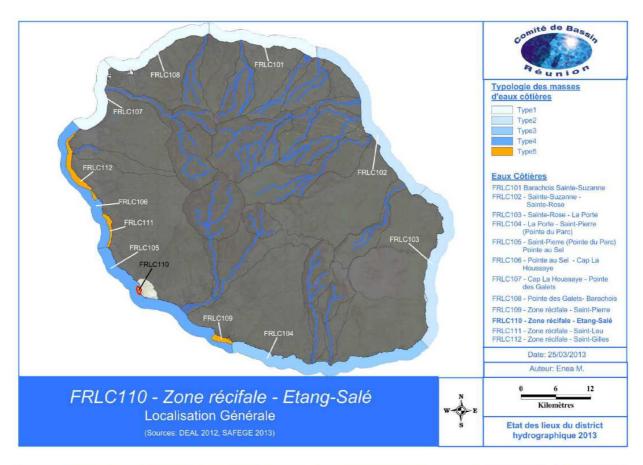
	ÉTAT	PARAMETRE EN CAUSE	NIVEAU DE CONFIANCE
ÉTAT CHIMIQUE	Inconnu	-	-
ÉTAT ECOLOGIQUE	Moyen	Substrats durs-	Moyen
ÉTAT GLOBAL	Moyen	Ecologie	Moyen

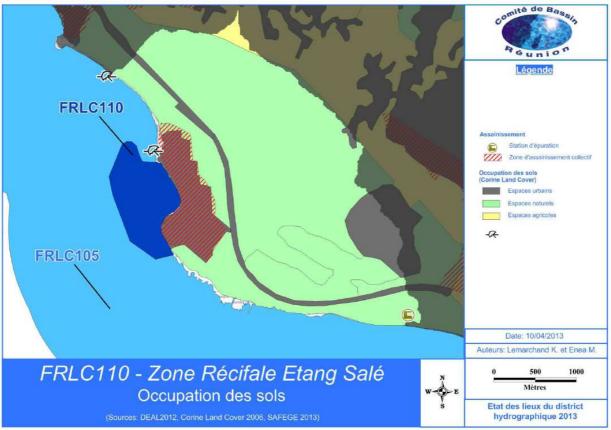
Pressions	Sources de pressions	Évaluation des impacts	Scénario tendanciel 2021	
2010-2011		Impact	Scénario	Hypothèse
Donatuallas	Stations d'épuration	Non significatif	7	
Ponctuelles significatives (SWPI3)	Installations industrielles	Non significatif		
(300113)	Autres sources significatives	Résurgences ?		
-166	Population non raccordée au réseau d'eaux usées	Significatif ?	٧	Mise en place de SPANC, extension des réseaux collectifs
Diffuses significatives (SWPI4)	Eaux de ruissellement Résurgences	Significatif ?	1	Densification de l'urbanisation
	Activités agricoles	Significatif?	V	Mise en œuvre du plan Ecophyto
Altérations morphologiques (SWPI6)	Érosion du littoral	Non significatif		
Autres pressions	Pêche	Inconnu		
(SWPI7)	Activités nautiques et touristiques	Significatif?		

Pressions cause de risque Assainissement autonome ?, ruissellement ?, agriculture ? ; Nutriments ?, Pesticides ?

RNAOE	Oui/Non/Doute	État de qualité susceptible d'être affecté en 2021	Causes probables
RNAOE État chimique	Doute	Qualité chimique	Détection de pesticide (Endosulfan) et HAP (Benzo(g,h,i)pérylène + indéno(1,2,3- cd)pyrène)
RNAOE État écologique	Oui	Qualité biologique	Rejets urbains, ruissellement, pêche côtière, activités touristiques et de loisirs
RNAOE global	OUI	Qualité biologique	

FRLC110 - ETANG SALE (Masse d'eau type « récifal »)





FRLC111- SAINT LEU (Masse d'eau type « récifal »)

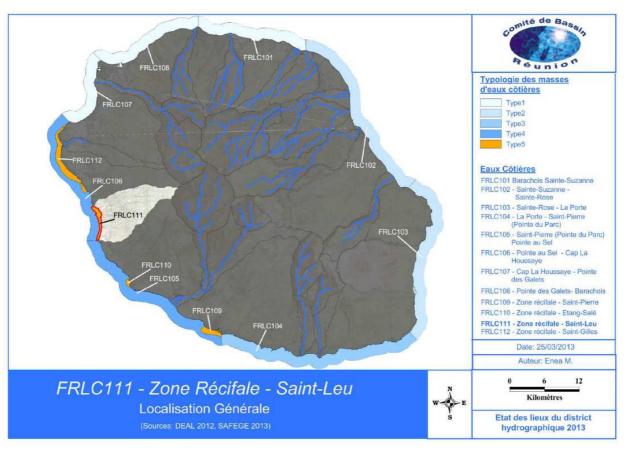
	ÉTAT	PARAMETRE EN CAUSE	NIVEAU DE CONFIANCE
ÉTAT CHIMIQUE	Inconnu	-	-
ÉTAT ECOLOGIQUE	Moyen	Substrats durs-	Moyen
ÉTAT GLOBAL	Moyen	Ecologie	Moyen

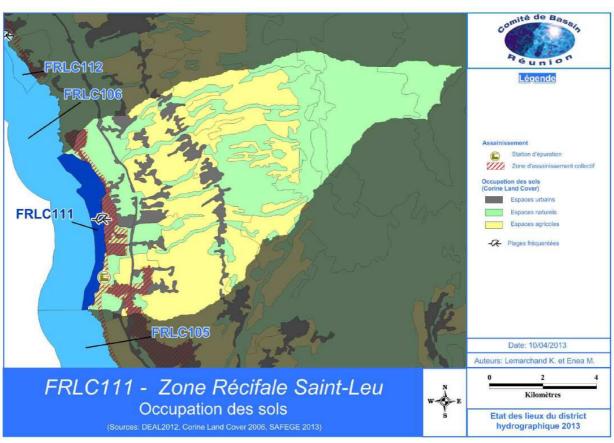
Pressions 2010-2011	Sources de pressions	Évaluation des impacts	Scénario tendanciel 2021	
2010-2011		Impact	Scénario	Hypothèse
Ponctuelles	Stations d'épuration	Non significatif ?	R	Maintien émissaire en mer ?
significatives	Installations industrielles	Non significatif		
(SWPI3)	Autres sources significatives	Résurgences ?		
D:#	Population non raccordée au réseau d'eaux usées	Significatif ?	٧	Mise en place de SPANC, extension des réseaux collectifs
Diffuses significatives (SWPI4)	Eaux de ruissellement Résurgence	Significatif ?	1	Densification de l'urbanisation
	Activités agricoles	Significatif ?	٧	Mise en œuvre du plan Ecophyto
Altérations morphologiques (SWPI6)	Érosion du littoral	Non significatif		
Autres	Pêche	Inconnu		
pressions (SWPI7)	Activités nautiques et touristiques	Significatif ?		

Pressions cause de risque Assainissement ?, ruissellement ?, agriculture ?; Nutriments ?, Pesticides ?

RNAOE	Oui/Non/Doute	État de qualité susceptible d'être affecté en 2021	Causes probables
RNAOE État chimique	Doute	Qualité chimique	Détection de AKP(Octylphémol 4OP) et HAP (Benzo(g,h,i)pérylène + indéno(1,2,3- cd)pyrène, Benzo (b+k)fluoranthène)
RNAOE État écologique	Oui	Qualité biologique	Rejets urbains, ruissellement, élevage, pêche côtière, activités touristiques et de loisirs
RNAOE global	OUI	Qualité biologique	

FRLC111 - SAINT LEU (Masse d'eau type « récifal »)





FRLC112- SAINT GILLES (Masse d'eau type « récifal »)

	ÉTAT	PARAMETRE EN CAUSE	NIVEAU DE CONFIANCE
ÉTAT CHIMIQUE	Inconnu	-	-
ÉTAT ECOLOGIQUE	Moyen	Substrats durs-	Moyen
ÉTAT GLOBAL	Moyen	Ecologie	Moyen

Pressions 2010- 2011	Sources de pressions	Évaluation des impacts	Scénario tendanciel 2021	
2011		Impact	Scénario	Hypothèse
Dan shortler	Stations d'épuration	Non significatif	7	
Ponctuelles significatives (SWPI3)	Installations industrielles	Non significatif		
(300113)	Autres sources significatives	Résurgences ?		
Diffuses significatives (SWPI4)	Population non raccordée au réseau d'eaux usées	Significatif ?	V	Mise en place de SPANC, extension des réseaux collectifs
	Eaux de ruissellement Résurgences	Significatif ?	7	Densification de l'urbanisation
	Activités agricoles	Significatif ?	V	Mise en œuvre du plan Ecophyto
Altérations morphologiques (SWPI6)	Érosion du littoral	Modéré		
Autres pressions	Pêche	Inconnu		
(SWPI7)	Activités nautiques et touristiques	Significatif ?		

Pressions cause de risque

Assainissement autonome ?, ruissellement ?, agriculture ?; Nutriments ?, Pesticides ?

RNAOE	Oui/Non/Doute	État de qualité susceptible d'être affecté en 2021	Causes probables
RNAOE État chimique	Doute	Qualité chimique	Détection de pesticides (endosulfan) et HAP (Benzo(g,h,i)pérylène + indéno(1,2,3-cd)pyrène, Benzo (a)pyrène, Benzo (b+k)fluoranthène)
RNAOE État écologique	Oui	Qualité biologique	Rejets urbains, ruissellement, élevage, pêche côtière, activités touristiques et de loisirs
RNAOE global	OUI	Qualité biologique	

FRLC112- SAINT GILLES (Masse d'eau type « récifal »)

