



---

## Mobilisation des Ressources en Eau des micro-régions Est et Nord



LES OUVRAGES  
HYDRO-AGRICLES  
DÉPARTEMENTAUX  
RÉUNION

# Grands enjeux de l'eau à l'échelle du territoire

## Un outil au service du développement du territoire

Les infrastructures de distribution d'eau constituent, avec les infrastructures de distribution d'énergie et de communication (transport et numérique), **l'armature qui sous-tend l'aménagement équilibré, et le développement socio-économique du territoire.**

## Un principe de gestion globale des ressources en eau

L'insularité, les forts contrastes géographiques et hydrologiques de La Réunion renforcent la nécessité d'une gestion globale des ressources en eau comme facteur de **sécurisation des différents besoins exprimés** (domestiques, agricoles, économiques) et de **préservation des milieux aquatiques.**

## Un enjeu important d'aménagement hydraulique

Ce principe suppose le déploiement de **réseaux structurants à l'échelle micro-régionale, l'interconnexion des différentes ressources** mais également une maîtrise qualitative de l'eau distribuée, adaptée aux différents usages.



# Une intervention forte et historique du Département

## Pour soutenir les filières agricoles, et développer la souveraineté alimentaire de l'île

Mise en œuvre des **grands périmètres irrigués** (16 000 ha irrigués soit plus de 40% de la surface agricole utile de l'île, 4 000 abonnés)

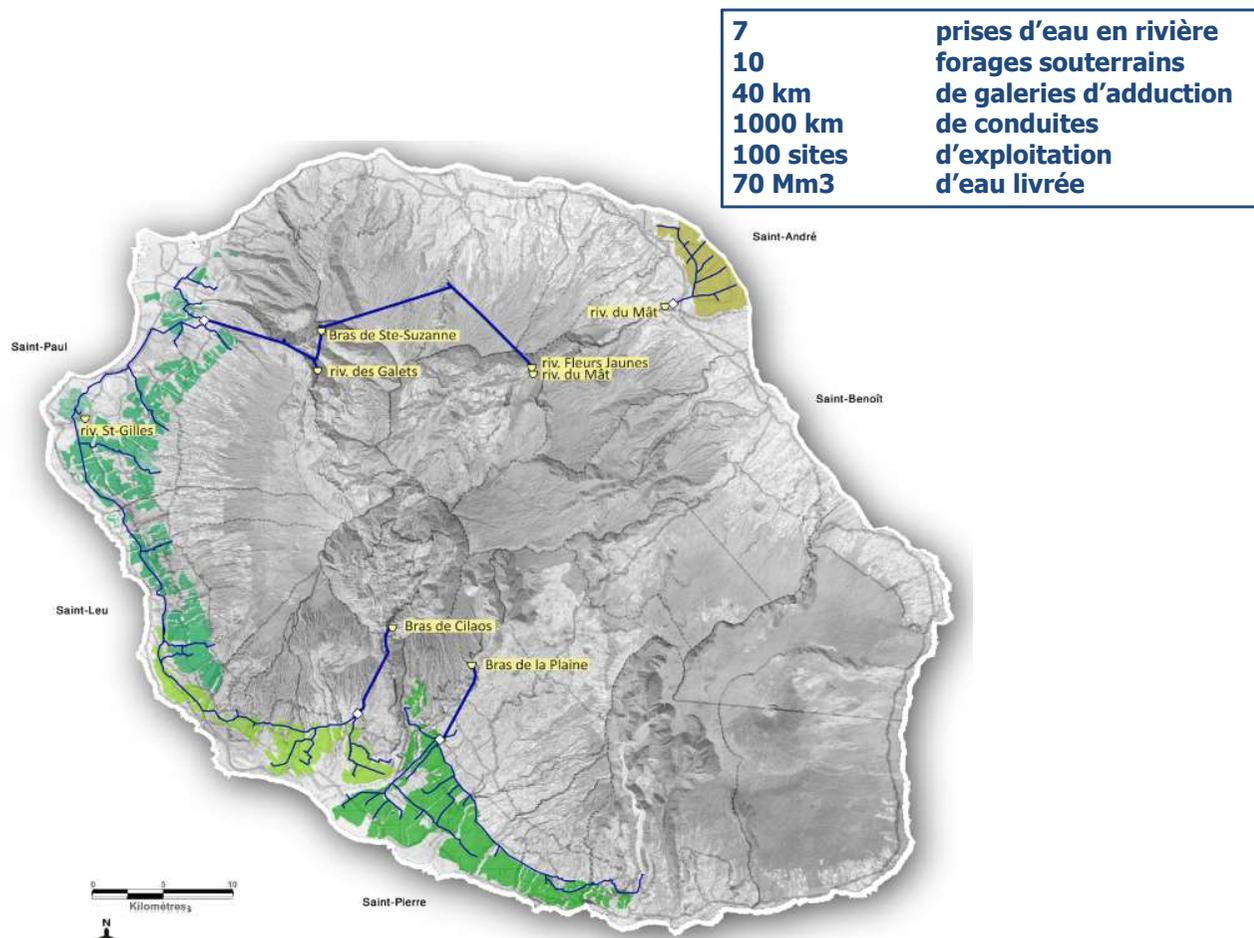
## Pour sécuriser la distribution d'eau domestique

**35% de la production d'eau à destination de la population** provient des infrastructures départementales

14 communes desservies

## Pour gérer durablement les ressources et les milieux aquatiques

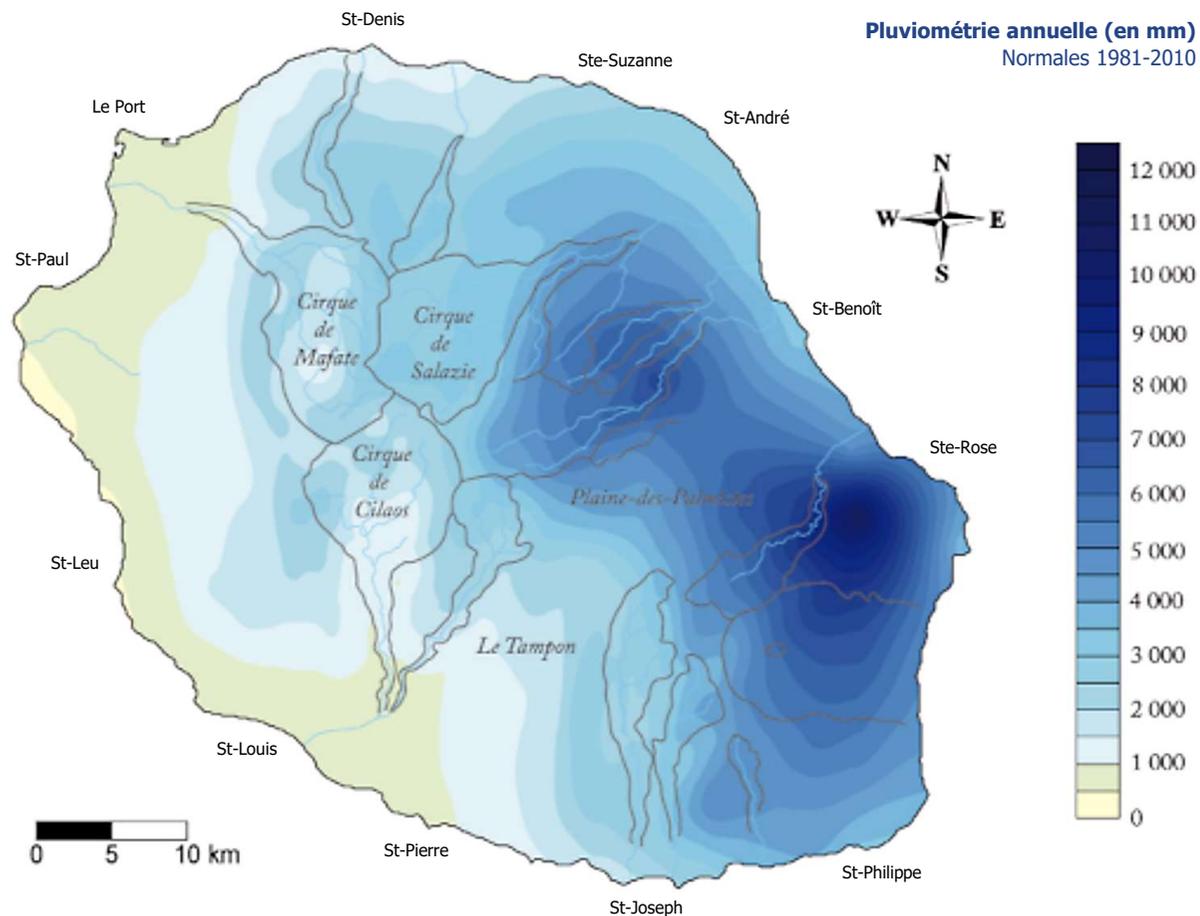
**Gestion globale des ressources** et interconnexion des infrastructures



# Quelques constats sectoriels sur les micro-régions Nord et Est

## La côte au vent bénéficie de ressources en eau abondantes mais...

- Révèle (micro-région Est) des **indicateurs de développement socio-économique inférieurs** aux autres micro-régions de l'île ;
- N'accueille que très **peu de diversification agricole** (cultures sous serres notamment) ;
- Concentre un nombre important de **coupures de la distribution d'eau potable** ;
- Accuse un **déficit infrastructurel en matière hydraulique** (aménagements structurants, potabilisation/en cours de rattrapage, etc.).





# Le projet MEREN c'est 30 millions de mètres cubes d'eau par an pour le développement socio-économique des micro-régions Nord et Est



**17 millions de mètres cubes d'eau par an**

**Pour contribuer aux enjeux de souveraineté alimentaire**

**9 millions de mètres cubes d'eau par an**

**Pour sécuriser la distribution d'eau à la population**

**4 millions de mètres cubes d'eau par an**

**Pour sécuriser et développer les activités économiques**

# Planning prévisionnel global

POE 2022 - 2027

POE 2028 - 2034

2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Conduite d'Opération Conception Conduite d'Opération Travaux MEREN

<b>AVP provisoire 4 lots</b>	Levers topographiques, essais géotechniques, levers faune/flore...	<b>AVP définitif lots 1 à 3</b>	<b>PRO MEREN</b>	<b>DCE</b>	<b>ACT</b>	<b>TRAVAUX MEREN Tranche 1</b>
			<b>Dossiers réglementaires MEREN</b>			
		<b>AVP définitif REUT</b>	<b>PRO REUT</b>	<b>DCE</b>	<b>ACT</b>	<b>TRAVAUX REUT</b>
			<b>Dossiers réglementaires REUT</b>			<b>COP Travaux REUT</b>

**Autres études** : Topographie, Géotechnique, Contrôle technique, Expertise faune/flore, CSPS, Analyses REUSE...+ 6 AMO : Coord environnementale, Coordination hydraulique, Analyse économique, Planification stratégique, Maîtrise foncière, Communication/ Concertation

**Suivi travaux** : MOE Réalisation, CSPS, AMO Environnemental, AMO Foncier, Prestations topographiques, Prestations géotechniques, Contrôle technique

**Demandes de financement**

<b>Programme Départemental de Recherche en Eau Secteur Est</b>	<b>Conception MEREN Tranche 2</b>	<b>TRAVAUX MEREN Tranche 2</b>
--	-----------------------------------	--------------------------------

## PLAN DE FINANCEMENT PREVISIONNEL DE LA PREMIERE TRANCHE

MEREN	MONTANT TOTAL	PO 2021-2027			POST 2027		
		FEDER	FEADER	CPN	FEDER	FEADER	CPN
PHASE CONCEPTION (ETUDES)	13 M€	9,1 M€	0 M€	3,9 M€			
PHASE REALISATION (TRAVAUX)	268 M€	30,7 M€	18,8 M€	19,5 M€	88,8 M€	54,4 M€	55,8 M€
<b>TOTAL</b>	<b>281 M€</b>	39,8 M€	18,8 M€	<b>23,4 M€</b>	88,8 M€	54,4 M€	<b>55,8 M€</b>
		<b>82 M€</b>			<b>199 M€</b>		

**NB : hypothèse de taux de financement de 70% par le FEDER et 75% par le FEADER.**

### Financement sollicité

**FEDER** (études et travaux de réseau d'adduction primaire) : **128,6 M€**

**FEADER** (travaux de réseaux secondaires à vocation agricole) : **73,2 M€**

**Etat** (prise en charge de la moitié de contre-partie nationale) : **39,6 M€**

**Merci de  
votre attention**





