

Rapport d'Activité 2015

.....



Sy.MEG

SYNDICAT MIXTE D'ELECTRICITE DE LA GUADELOUPE

Notre réseau en toute confiance!



Les travaux sur le réseau public d'électricité

En 2015
15
MILLIONS D'EUROS
D'INVESTISSEMENT

LES RACCORDEMENTS INDIVIDUELS

	NOMBRE DE DOSSIERS	MONTANT GLOBAL M€
2015	314	5,3

53% EXTENSIONS du réseau électrique pour l'alimentation de biens communaux, de lotissements, de zones d'activités ou de biens privés en zone rurale.

RENFORCEMENT

	NOMBRE DE DOSSIERS	MONTANT GLOBAL M€
2015	56	4,3

29% RENFORCEMENTS de réseaux en zone rurale.

LES LOTISSEMENTS

	NOMBRE DE DOSSIERS	MONTANT GLOBAL M€
2015	28	2,8

L'ENFOUISSEMENT DES RÉSEAUX

	NOMBRE DE DOSSIERS	MONTANT GLOBAL M€
2015	6	2

18% DISSIMULATIONS Suppression des lignes aériennes par enfouissement.



Le service technique a réalisé 404 chantiers

Pour concrétiser ces 404 réalisations, le **Sy.MEG** a piloté 274 études et commandé 34 missions de maîtrise d'oeuvre pour le suivi de leurs réalisations jusqu'à parfait achèvement.

LE GÉO RÉFÉRENCEMENT

Après travaux, l'entreprise exécutante remet au **Sy.MEG**, un plan de récolement des ouvrages exécutés. Le décret 2011-1241 du 05 octobre 2011 et l'arrêté du 15 février 2012 imposent aux maîtres d'ouvrage, le récolement géo référencé des ouvrages construits dans les trois dimensions avec une précision de classe A (incertitude inférieure à 50 cm).

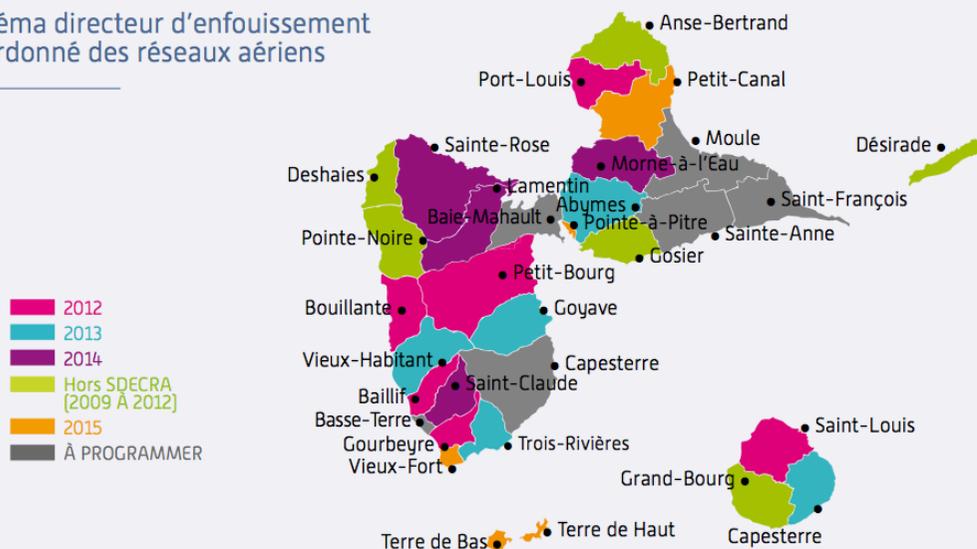
Concrètement, l'opération consiste à identifier chaque point de l'ouvrage construit dans les trois dimensions à l'aide d'un GPS centimétrique. Ces points ainsi relevés sont ajoutés au plan de récolement et permettent ainsi le repérage de l'ouvrage dans le temps avec une incertitude inférieure à 50 cm.



Point sur le programme S.D.E.C.R.A

En 2015
5
CHANTIERS
ONT ÉTÉ LANCÉS

Schéma directeur d'enfouissement coordonné des réseaux aériens



LES SAINTES Terre-de-Haut
Le bourg



AVANT



APRÈS

L'éclairage public

En 2015
74
HORLOGES
ASTRONOMIQUES
ONT ÉTÉ POSÉES

La compétence éclairage public est une compétence optionnelle du syndicat. Le Sy.MEG gère aujourd'hui l'éclairage public pour 5 communes.

Par ses actions, le Sy.MEG permet aux communes d'optimiser les équipements en leur apportant :



Un meilleur rendement lumineux



Une réduction de la puissance installée de 23 639 watts



Une réduction de la consommation de 408 kWh



Un gain financier estimé à 95 000 €

En parallèle, et en dehors de tous transferts de compétence, **7 communes ont sollicité le Sy.MEG** pour optimiser leur éclairage en réalisant des audits, et obtenir des conseils sur les stratégies d'éclairage et les cahiers des charges...



4 099 foyers lumineux gérés par le Sy.MEG
340 k€ investis sur le réseau par le Sy.MEG

Les actions menées par le Sy.MEG

01 La lutte contre la fraude

02 Certains compteurs ne sont pas répertoriés au niveau de la commune ou au niveau du distributeur. La régularisation avec le concours d'EDF est en cours pour mettre en adéquation armoires de comptage et facturation.

03 Une adaptation de tous les compteurs, générant un gain de 588KVA d'abonnement pour les communes ayant transféré la compétence au Syndicat.

Le contrôle de concession

Garantir la qualité de la fourniture d'électricité aux usagers grâce à un contrôle continu et précis

Le contrôle par le Sy.MEG du CRAC EDF 2014 pour les exercices de 2010, 2011, 2012, et 2013 a porté sur :

L'analyse des comptes rendus d'activité du concessionnaire pour les exercices de 2010 à 2013

L'analyse de la cohérence des états d'inventaire

L'analyse de l'outil de la tenue de tension

L'analyse de l'application du barème de facturation des raccordements réalisés par le concessionnaire sur l'exercice 2013

Le refus du concessionnaire EDF-SEI de communiquer les dépenses réelles liées aux travaux

L'analyse comptable des données de la concession.

L'examen du traitement des usagers en situation de précarité énergétique Tarif Première Nécessité : TPN (Exercice 2013)

1 ÉTUDE préalable sur la collecte et le suivi de la vétusté sur le territoire réalisée par le Sy.MEG.

1 DIAGNOSTIC sommaire des anomalies (décochage de câble, vétusté, équipements désaffectés, ...) sur 16 communes : 1 077 anomalies dont certaines pouvant être considérées comme graves.

En 2015
23
DEMANDES
D'INTERVENTIONS
TRANSMISES PAR
LE Sy.MEG À EDF-SEI

Le patrimoine au 31 décembre 2015*

Le patrimoine comprend :

- 6 025 km de réseau dont 2 095 km de réseau HTA (70,9 % souterrain) et 3 930 km de réseau BT (26,6 % souterrain),
- 2 562 postes de transformation HTA/BT.

6 025 km
de réseau

215 044
clients

Les usagers représentent :

- 215 044 clients pour une consommation globale de 1 502 GWh.
- 1 674 clients producteurs pour une puissance totale installée de 573.4 KVA

520 143 K€
en valeur
brute

Le patrimoine de la concession représente :

- 520 143 K€ en valeur brute
- 306 329 K€ en valeur nette

*Données fournies par le concessionnaire EDF-SEI.

Les chiffres

DÉPENSES 2015
21 136 419 €

RECETTES 2015
22 952 792 €

RESSOURCES HUMAINES



Nouveau recrutement
« chargée de mission affaires financières et juridiques »



30 agents
dont 26 titulaires

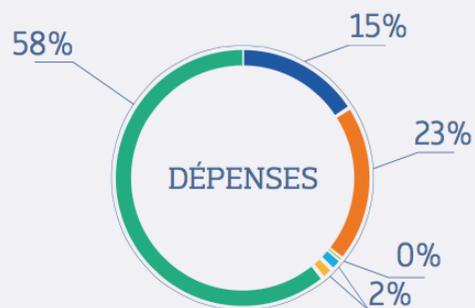


Agents certifiés
Sauveteurs Secouristes au Travail (SST).



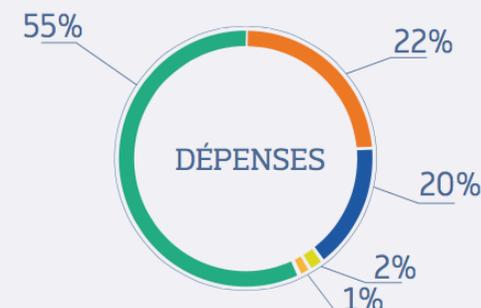
Lauréats aux concours
et examens de la fonction publique territoriale.

DÉPENSES DE FONCTIONNEMENT



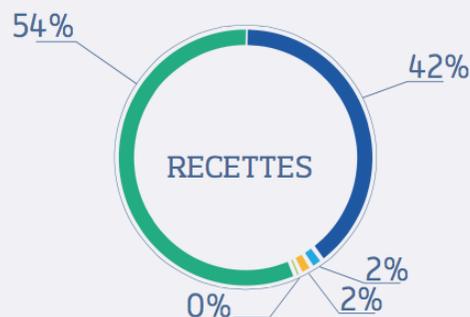
- CHARGES À CARACTÈRE GÉNÉRAL
- FRAIS DE PERSONNEL
- SUBVENTION
- CHARGES FINANCIÈRES
- FRAIS ÉLUS
- CHARGES EXCEPTIONNELLES

DÉPENSES D'INVESTISSEMENT



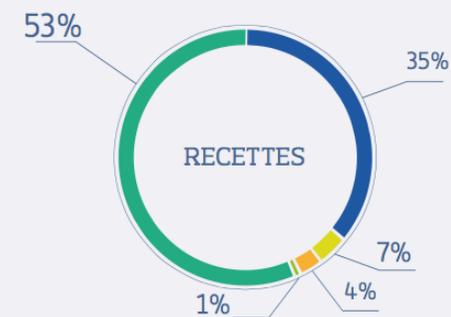
- EXTENSION
- RENFORCEMENT
- ÉCLAIRAGE PUBLIC
- ENFOUISSEMENT
- SÉCURISATION

RECETTES DE FONCTIONNEMENT



- TAXE D'ÉLECTRICITÉ
- PARTICIPATION
- RODP
- REDEVANCE 1
- REVENUS DES IMMEUBLES

RECETTES D'INVESTISSEMENT



- FONDS DE COMPENSATION TVA
- EMPRUNT
- ARTICLE 8
- FACE
- PARTICIPATION TERRASSEMENT

La communication

LES VISITES DE CHANTIERS



> Le 17 mars 2015 - *Les Abymes & Pointe-à-Pitre*

- ▶▶▶ CHANTIER D'ENFOUISSEMENT À RAIZET - ABYMES
- ▶▶▶ CHANTIER DE SÉCURISATION À CHAZEAU - ABYMES

> Le 12 août 2015 - *Marie-Galante*

- ▶▶▶ CHANTIER DE RENFORCEMENT DU RÉSEAU SECTEUR DE GAGNERON/BOIS JOLI MARIE-GALANTE

> Le 06 octobre 2015 - *Lamentin*

- ▶▶▶ CHANTIER D'EXTENSION DE RÉSEAU À BOURBON - LAMENTIN

> Le 06 octobre 2015 - *Sainte-Rose*

- ▶▶▶ CHANTIER DE RENFORCEMENT À NOLIVIER - SAINTE-ROSE

> Novembre 2015 - *Petit-Canal et Port-Louis*



GuadeloupeEnR
NOS ÉNERGIES RENOUVELABLES

S'ENGAGER POUR
LES ENERGIES RENOUVELABLES

LES PARTENARIATS

1 > *Éclairer mieux pour protéger les tortues marines et la biodiversité.*

Le vendredi 24 juillet 2015, le **Sy.MEG**, l'ONCFS et l'AMG se sont engagés par la signature d'une charte en présence de tous les partenaires concernés.



2 > *Mini transat 2015 : le Sy.MEG avec Carl CHIPOTEL*

Le **Sy.MEG** a financé à la demande de Carl CHIPOTEL, un système de production d'énergie de type pile à combustible à bord de son voilier « Gwadeloup » n°566



Création de la société d'économie mixte Guadeloupe EnR

Le **Sy.MEG**, Valorem, Evergaz, SASU On Time, ainsi que des actionnaires particuliers, ont officialisé le jeudi 24 septembre 2015, la création de la société d'économie mixte locale (SEML) Guadeloupe ENR, lors de l'assemblée générale constitutive.

GuadeloupeEnR est dotée d'un capital de 650 000 euros dont 507 000 € apportés par le Sy.MEG, 65 000 € par Valorem, 65 000 € par Evergaz, 9 500 € par SASU On Time, 3 500 euros par les actionnaires particuliers.

GuadeloupeEnR développera des projets de type éolien, photovoltaïque, biogaz ou encore géothermique.