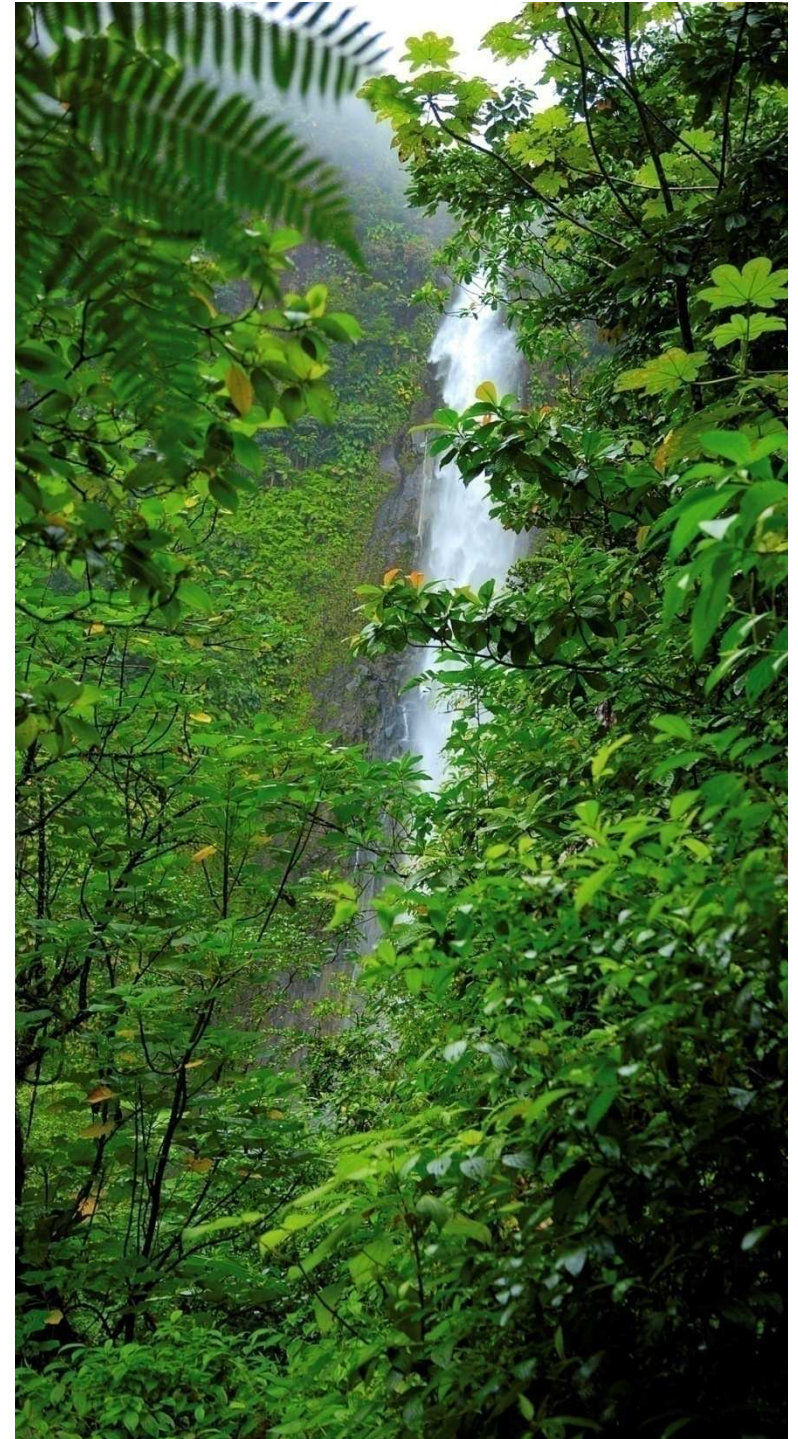




# SERVICE EFFICACITE ENERGETIQUE

EDF Archipel Guadeloupe

Date : Mars 2017



## Enjeux : Maitriser la croissance des consommations d'électricité du territoire

L'Archipel Guadeloupe est une **Zone Non Interconnectée** et à ce titre possède

- ✓ un réseau plus fragile : équilibre offre / demande naturellement contraint
- ✓ des coûts de production élevés – CSPE évitée

Notre démarche s'inscrit dans le cadre du dispositif national des **Certificats d'Economie d'Energie (CEE)**. EDF, au titre de son statut d'énergéticien, se doit d'accompagner ses clients afin de faire réaliser un certain volume d'économies d'énergie chez les consommateurs.

**Responsabilité environnementale** - L'efficacité énergétique contribue à :

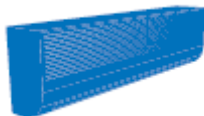
- ✓ Réduire l'empreinte écologique du territoire
- ✓ Augmenter la sécurité énergétique
- ✓ S'adapter au changement climatique
- ✓ Lutter contre les émissions de gaz à effet de serre

## Efficacité énergétique

# ENTREPRISES ET COLLECTIVITES

L'énergie représente un poste important parmi vos coûts. Pourtant en réduisant vos dépenses d'électricité, les économies que vous ferez pourraient être investies dans le développement de votre activité.

**Notre rôle :** Accompagner les collectivités et les entreprises dans leur démarche d'économie d'énergie



Isolation thermique  
Chambres froides  
Chauffe-eau solaire  
Eclairage intérieur  
Conseils personnalisés  
Eclairage public  
Climatisation performante  
Partenariats pluriannuels  
Protection solaire

Des aides financières sur mesure fonction de la performance énergétique de la solution : en moyenne entre **5% à 50%** de l'investissement

Besoin de renouveler ses équipements → Choix de matériels performants énergétiquement



**Le froid , poste important :** Stockage de médicaments = maintien de la t° à 25°C maximum en permanence

Centrale à eau glacée pour la climatisation : 499 kWf

- ❑ Mise en place d'un compresseur pour le groupe froid avec une variation électronique de vitesse → **Modulation de la puissance frigorifique entre 10% à 100% de sa capacité**

La centrale d'air comprimé pour l'alimentation de l'automate de préparation des médicaments :

- ❑ Mise en place de compresseurs d'air avec variation électronique de vitesse : 2 x 11 kW → **Variation de la puissance du moteur selon les besoins**
- ❑ Mise en place de 2 séquenceurs électroniques pour le pilotage des compresseurs → **Régulation de la pression de service du réseau selon les besoins de l'automate**

**Investissement Client : 122 k€**

**Economies d'énergie : -30%! Soit 5000€ par mois → 60 k€ d'économies annuelles**

# COMMENT BENEFCIER DES AIDES FINANCIERES EDF ?

|  | CLIENT  | ACCOMPAGNEMENT EDF   |
|--|---|--|
| 1- VOTRE IDÉE DE PROJET<br>Date : .....  | Contactez un des chargés d'affaires B to B EDF  | Votre projet est éligible ?  |
| 2- CONCEPTION DU PROJET                  | Réalisez les études avant projet  | Nous estimons le montant de l'aide EDF et vous donnons les caractéristiques techniques pour vos CCTP |
| 3- VALIDATION DU PROJET                  | Signature de la convention de partenariat MDE EDF avec votre chargé d'affaires EDF    |  |
| 4- SIGNATURE DES MARCHÉS<br>Date : ..... | Transmettez à votre chargé d'affaires EDF les documents des marchés de travaux signés |  |
| 5- TRAVAUX<br>Date de fin : .....        | Réalisez et réceptionnez les travaux  |  |
| 6- DOSSIER DE FIN DE TRAVAUX             | Transmettez à EDF le dossier avec les pièces de fin de travaux signées                | Votre chargé d'affaires EDF contrôle votre dossier   |
| 7- PAIEMENT                              | Établissez une facture pour percevoir l'aide EDF                                      | EDF vous verse le paiement de l'accompagnement prévu dans la convention                              |

Effacité  
énergétique

## EDF ARCHIPEL GUADELOUPE

### POUR LE MARCHÉ DES ENTREPRISES ET COLLECTIVITES

Contactez notre Chargé d'affaires en amont de la signature  
de vos devis :

#### JOHANNA DEL VECCHIO

Collectivités Basse-Terre  
Tertiaires Publics /  
Institutions  
Enseignement  
Tertiaires privés  
0690 402 035  
[johanna.del-vecchio@edf.fr](mailto:johanna.del-vecchio@edf.fr)

#### LUCELA LEON-FELIX

Collectivités Baie-Mahault  
& Petit Bourg  
Saint-Martin  
Industries  
Logements collectifs  
0690 613 536  
[lucela.leon-felix@edf.fr](mailto:lucela.leon-felix@edf.fr)

#### MÉLISSA LACHMAN RAMAYE

Collectivités Grande Terre  
Saint Barth  
Hôtels/Restaurants  
Santé  
Tertiaires privés  
0690 537 029  
[melissa.lachman@edf.fr](mailto:melissa.lachman@edf.fr)

L'énergie est notre avenir, économisons-la !