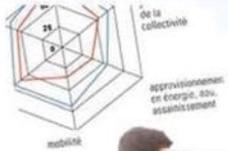


Cit'ergie

European Energy Award

**Le label énergie climat
des collectivités**



ADEME



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Énergie



SynergÎLE

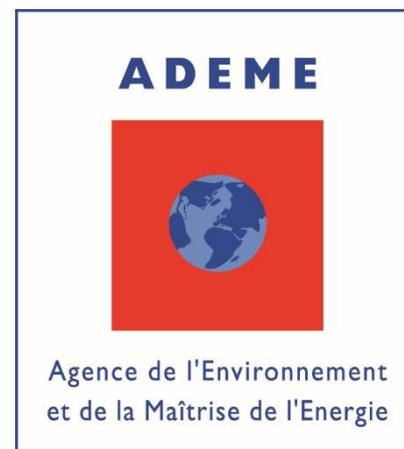
Pôle de compétitivité de la Guadeloupe

**Petit-déjeuner technique
Jarry – Mardi 9 Avril 2019**

Présentation de la démarche de labélisation CITERGIE

Petit-déjeuner ADEME

Mardi 9 avril 2019



- **Présentation du label et ses objectifs**

- Qu'est ce que le label et comment s'organise-t-il ?
- Les atouts du label et ses principaux acteurs

- **Engagement dans la démarche**

- Comment s'intégrer dans la démarche Cit'ergie ?
- Les étapes clés du processus Cit'ergie

- **Pour en savoir plus**

Présentation du label et ses objectifs

Historique et enjeux

Comment peuvent agir les collectivités ?

- Renforcer la sobriété, la maîtrise de l'énergie et l'efficacité énergétique
- Augmenter le recours aux énergies renouvelables
- Réduire massivement les émissions de CO2

En mettant en place des politiques et des approches globales : PCAET, TEPCV, Convention des Maires, en s'engageant dans le processus

Cit'ergie
European Energy Award®

Qu'est ce que le label Cit'ergie ?

Une démarche volontariste de performance

Récompenser la démarche d'une collectivité qui s'engage activement à améliorer sa politique d'efficacité énergétique et climatique dans le cadre d'une stratégie locale portée par les élus

3 niveaux de labélisation :



en cours de processus

Score global supérieur à 35%
(avec un potentiel à plus de 50% par la politique énergie en cours)



Label

Plus de 50% du potentiel mis en œuvre

Les collectivités qui ont réalisé et budgété au moins 50% des actions possibles obtiennent le label Cit'ergie.

Label eea® gold

Plus de 75% du potentiel mis en œuvre

Plus haute distinction récompensant l'exception.

En Europe, 16 ont le label eea gold sur les 200 collectivités labellisées

10 en Suisse, dont **Lausanne, Neuchâtel et Delémont dans REVE**

Les atouts du label

Objectif d'amélioration et évaluation continue dans le cadre de ses compétences et de leviers d'influence propres

Objectivité et efficacité du dispositif

Bénéfices pour la collectivité

- Construction d'un programme de politique climat-air-énergie (en lien avec le PCAET)
- Une feuille de route opérationnelle coconstruite avec chaque direction
- Dynamique de progrès



Les atouts du label

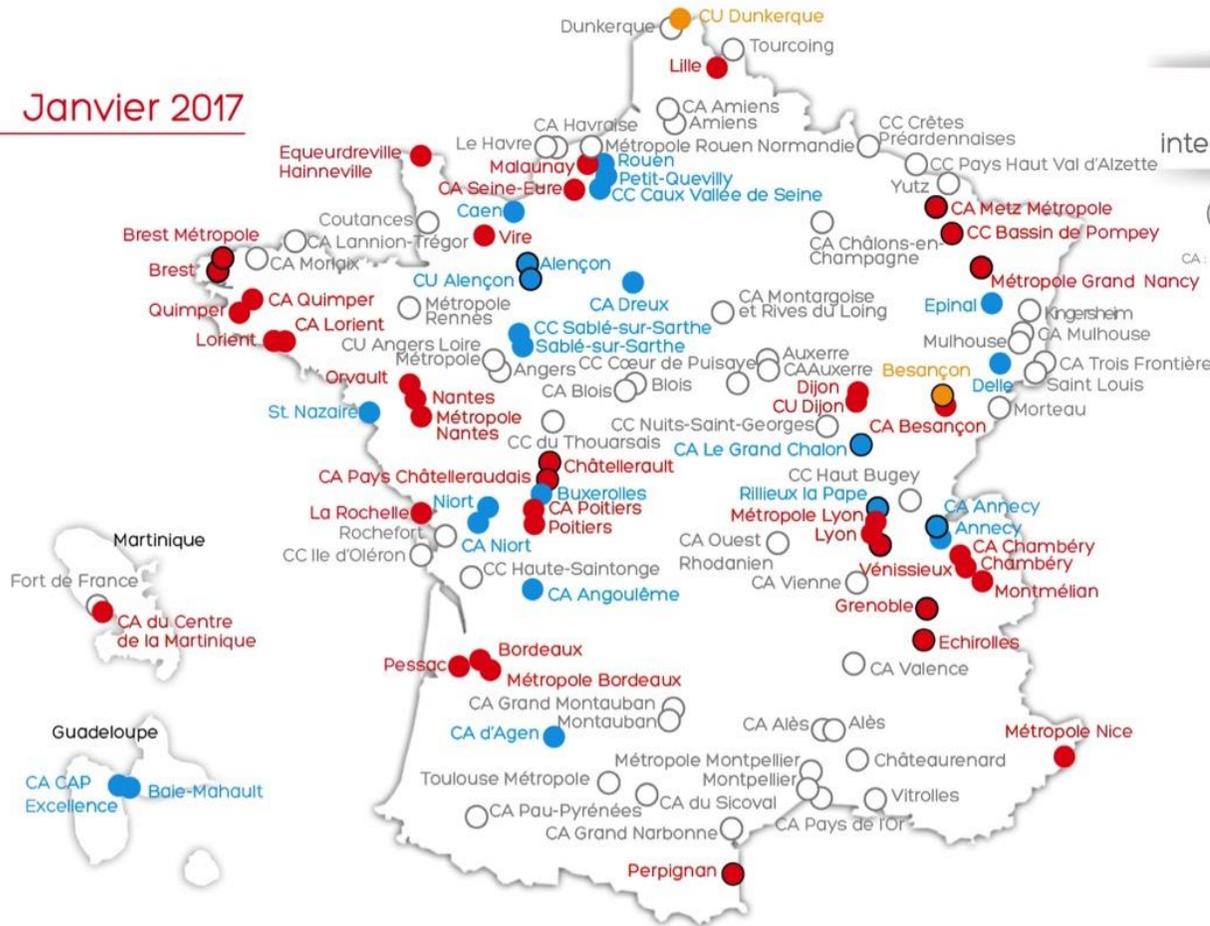
Une visibilité des collectivités labélisées



Valorisation de
l'image et
notoriété
nationale et
européenne

Bilan des collectivités françaises engagées (2017)

Janvier 2017



Carte des collectivités et intercommunalités labellisées **Cit'ergie** European Energy Award

○ En processus ● Cap Cit'ergie ● Cit'ergie ● Cit'ergie Gold

CA : Communauté d'Agglomération CC : Communauté de Communes CU : Communauté Urbaine

116 collectivités engagées

12,2 millions d'habitants

2 Cit'ergie GOLD
39 Cit'ergie

23 Cap Cit'ergie
52 En Processus

Les acteurs-clés de la démarche

Collectivité



Qui s'engage dans la démarche

Conseiller



Qui accompagne et conseille la collectivité

**Commission Nationale
du Label (CNL)**



Qui évalue et labélise la démarche

ADEME



Qui soutient la démarche

Engagement dans la démarche

Les étapes clés du processus Cit'ergie

Modalités d'entrée

1. Pré-diagnostic

2. Délibération

3. Recrutement du conseiller

**4. Signature de la convention Cit'ergie
ADEME**

5. Démarrage de la démarche Cit'ergie

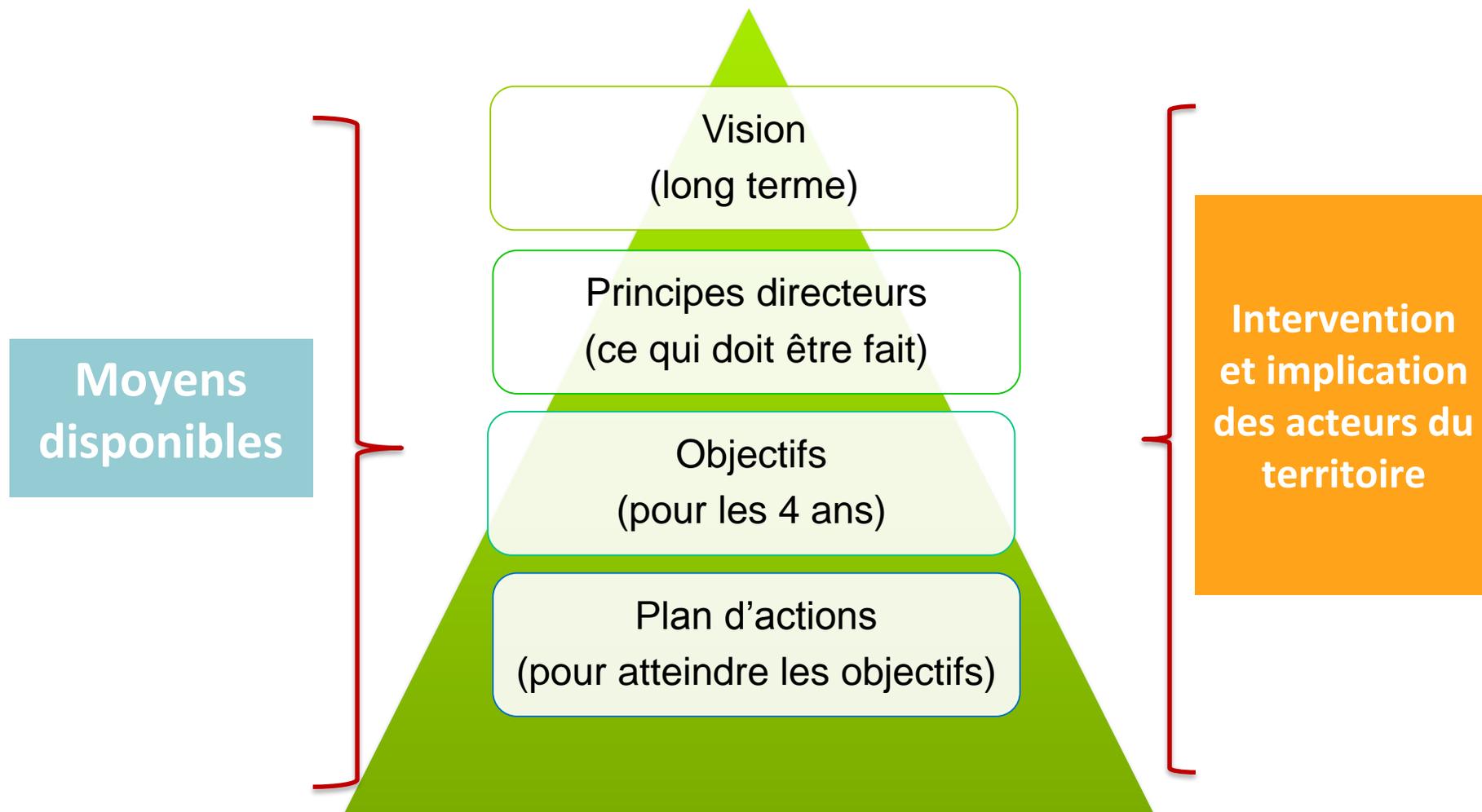
Validation de l'entrée en
processus par l'ADEME et la
collectivité

Officialisation : délibération
engagement mutuel

Consultation pour le
recrutement d'un conseiller
Cit'ergie

Les étapes clés du processus Cit'ergie

Éléments de l'approche stratégique



Les étapes clés du processus Cit'ergie

Définir sa vision et son état des lieux

Quelle vision stratégique de la politique climat-air-énergie et d'où part-on ?

- Quelles sont les orientations stratégiques prioritaires et les secteurs-clés d'actions?
- Quelles sont les points forts et les points faibles actuels ?

→ *Communes accompagnées par un Conseiller en Énergie Partagée (CEP), PCAET, TEPCV, ...*

- Quelle méthode, quelle manière d'agir ?

Les principes directeurs qui orientent la stratégie peuvent être précisés pour chaque domaine Cit'ergie ou secteurs spécifiques

Les étapes clés du processus Cit'ergie

Définir sa politique climat-air-énergie

- Sur la base de l'état des lieux
 - Actions déjà programmées
 - Forces et faiblesses mises en évidence
 - Actions identifiées lors des ateliers de l'état des lieux
- Sur la base des objectifs à définir à échéance immédiate, moyen terme et long terme
- Quelles actions mettre en œuvre, dans chaque domaine du label ?

Pour chaque action

- ✓ Quels moyens humains et financiers sont nécessaires ?
- ✓ Quels référents pour ces actions ?
- ✓ Quelles échéances de mise en œuvre ?
- ✓ Quels indicateurs de suivi pour évaluer leur mise en œuvre et les résultats obtenus ?
- ✓ Quels liens avec les actions existantes ?

Les étapes clés du processus Cit'ergie

Définir sa politique climat-air-énergie

Obligation d'un programme d'action cohérent et détaillé

- Le plan d'actions doit être cohérent avec les 6 domaines et les 60 actions de Citergie définies dans le catalogue du label
- Il doit répondre aux objectifs de la collectivité
- Pour chaque action
 - Intitulé clair
 - Description des tâches
 - Identification du ou des responsable(s)
 - Planning
 - Autres acteurs associés le cas échéant
 - Budget si possible
 - Indicateurs de suivi

Les atouts du label

- Une obligation de progression
- Un événement fédérateur autour de la question de l'énergie et du climat
- Groupes de travail transversaux
- De nouveaux projets, des pistes d'amélioration
- Une mobilisation pour l'audit final
- Mise en place d'un processus d'amélioration continu : se fixer des objectifs

Pour en savoir plus ...

<https://citergie.ademe.fr/>

Cit'ergie
European Energy Award®



167 COLLECTIVITÉS
ENGAGÉES



80 COLLECTIVITÉS
LABELLISÉES



20 MILLIONS
D'HABITANTS



29,5% DE LA POPULATION
FRANÇAISE



Conseil en Energie Partagé

Séminaire Cit'ergie - 9 avril 2019



Conseil en Energie Partagé (CEP)
...un service du **CAUE Guadeloupe**

Conseil d'Architecture d'Urbanisme et de l'Environnement de la Guadeloupe

- Organisme d'intérêt public (Loi du 3 janv. 1977 sur l'Architecture)
- Structure référente du territoire
- Promotion de l'Architecture, de l'Urbanisme, de l'Environnement, de l'Energie, des Paysages et du Patrimoine

Missions de service public

- Informer, Conseiller, Accompagner, Former et Fédérer
- Acteurs et usagers du cadre de vie



Conseil en Energie Partagé (CEP) ...ses missions

Principes

- Service de proximité destiné aux collectivités locales
- Aide à la gestion énergétique du patrimoine public

Objectifs

- Interlocuteur privilégié sur les questions énergétiques
- Favoriser l'exemplarité des collectivités en matière d'énergie

Action partenariale





Conseil en Energie Partagé (CEP) ...ses domaines d'interventions

Réalisation d'un bilan énergétique de la collectivité

- Inventaire du patrimoine, propositions d'améliorations

Suivi énergétique personnalisé

- Efficacité des préconisations, suivi des consommations

Accompagnement de projets

- Pré-études techniques, conseils sur le volet « énergie » des projets

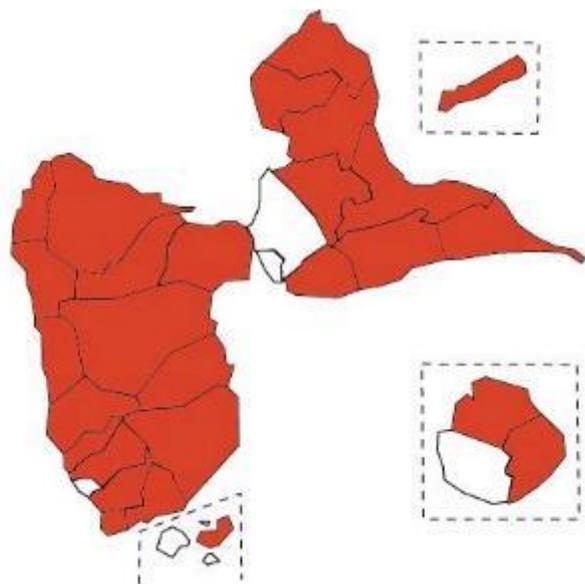
Actions d'information et de sensibilisation

- Newsletters, ateliers techniques, sensibilisation des élus et agents

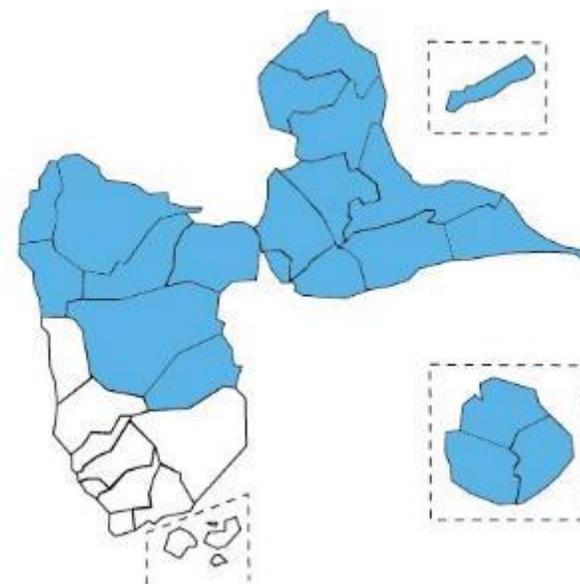




Conseil en Energie Partagé (CEP) ...ses adhérents



27 communes



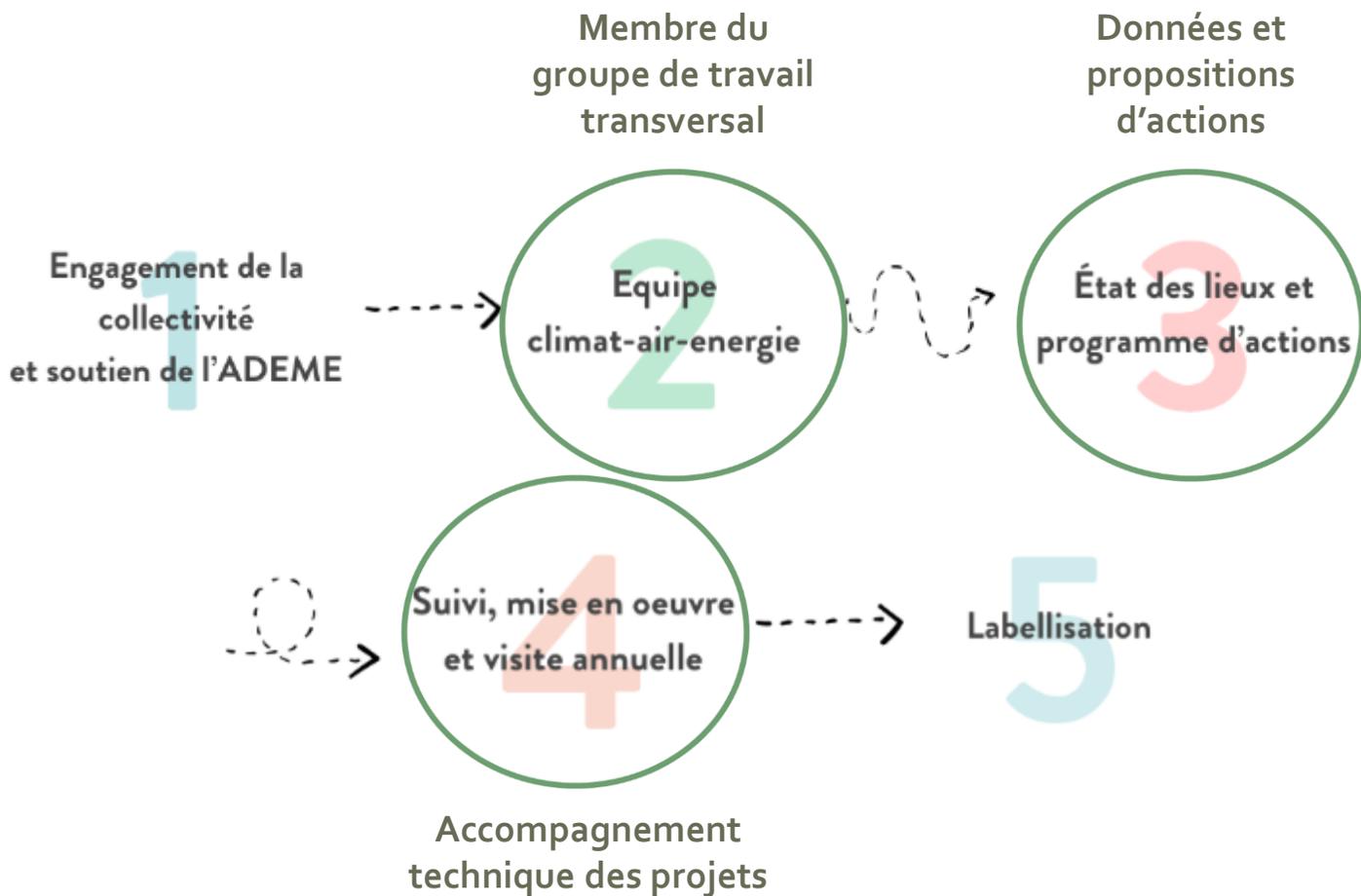
5 intercommunalités

+ Conseil Départemental



Conseil en Energie Partagé (CEP) ...l'accompagnement Cit'ergie

Cit'ergie
European Energy Award





Conseil en Energie Partagé (CEP) ...l'appui au référentiel Cit'ergie

Cit'ergie
European Energy Award

2. Patrimoine de la collectivité

- Mettre en place une comptabilité énergétique et des émissions de GES des bâtiments publics
- Elaborer une stratégie patrimoniale (programme de rénovation)
- Etre exemplaire sur les bâtiments publics neufs et rénovés
- Améliorer les valeurs cibles énergétiques et climatiques

4. Mobilité

- Promouvoir la mobilité durable en interne

5. Organisation interne

- Former et mobiliser les élus et les services sur les thématiques Climat Air Energie



Démarche Cit'ergie

09 Avril 2019

Ville de Baie-Mahault



Démarche Cit'ergie

Contexte

- ▶ Initiative de la Direction de l'environnement en 2012
- ▶ Le Développement Durable en a été le Leitmotiv
- ▶ La ville de Baie-Mahault, en plein dynamisme fourmille de projets et est en recherche de sens



Démarche Cit'ergie

Mise en œuvre

- ▶ Il a fallu du temps aux services pour adhérer à la démarche
- ▶ Rattacher tous les projets aux domaines prédéfinis
- ▶ Retrouver les preuves des réalisations
- ▶ Définir des objectifs communs
- ▶ Se donner de la cohérence



Démarche Cit'ergie

Mise en œuvre

- ▶ Intéresser les élus à la démarche
- ▶ Arrêter des grands principes (*ECS, Climatisation, Parc auto, etc*)
- ▶ Se Fixer des objectifs
- ▶ Elaborer des budgets
- ▶ Elaborer les projets
- ▶ Réfléchir différemment
- ▶ Communiquer



CAP
Cit'ergie
European Energy Award®

Obtention en 2015 du label Reconnaissance « Cap Citergie »



Démarche Cit'ergie

...2019 et après

- ▶ L'obtention du label « Cap Cit'ergie » est devenu un objectif atteignable
- ▶ Liste des actions organisées et ciblées
- ▶ Communiquer en interne,



Démarche Cit'ergie

...2019 et après.

- ▶ Parc automobile constitué de véhicules hybrides, électriques et à consommation modérée
- ▶ Contrat de Performance Energétique sur les installations d'éclairage du Stade de Baie-Mahault et de l'éclairage public
- ▶ Isolation des toitures, remplacement des ampoules par du LED



Démarche Cit'ergie

...2019 et après

- ▶ Remplacement de tous les chauffe-eau électrique par du solaire
- ▶ Gestion des dépenses électriques, de carburant, de consommation d'eau
- ▶ Réflexion sur les projets innovants et durable (TEPCV, ..)
- ▶ Restructuration des services



Démarche Cit'ergie

...2019 et après

- ▶ Installation de bornes de recharges solaires pour véhicules électriques sur le territoire
- ▶ Acquisition de matériel et d'outillage électriques pour l'ensemble des services
- ▶ Cheminements piétons dans tous les quartiers de la ville
- ▶ Installation de système d'arrosage par eau de pluie sur tous les sites de la ville

Toiture végétalisée Bibliothèque Paul MADO



Climatisation solaire local DEEE Pôle technique





Petit Déjeuner technique: **Collectivités: réduisez vos consommations** **énergétiques grâce à la démarche Cit'ergie**



**RETOUR D'EXPÉRIENCE
DE LA
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION CAP
EXCELLENCE**





Focus sur le NPNRU

Nouveau Programme de Renouvellement Urbain

Parmi les enjeux majeurs du Protocole NPNRU :

- La réduction de la précarité énergétique
- La gestion des déchets
- La mobilité

➔ Le protocole prévoit notamment :

- Le traitement des **copropriétés** privées : **reconstruction / rénovation y compris thermique**
- La mise en place systématique de **l'eau chaude solaire** dans les logements collectifs
- La **rénovation thermique du parc de logement sociaux**

cap excellence
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION

VERS LE PROTOCOLE DE PRÉFIGURATION

Les ambitions du projet de renouvellement urbain

La communauté d'agglomération Cap Excellence a défini six grandes thématiques pour la réalisation de son projet urbain symbolisé par les images suivantes :

TRANSPORT ET MOBILITÉ



ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES



HABITAT ET CADRE DE VIE



PRÉCARITÉ ÉNERGÉTIQUE

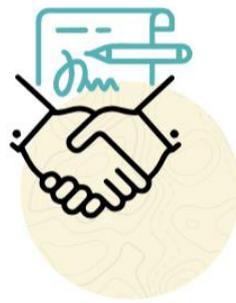


CONCERTATION



CONTINUITÉ DU PNRU





Engagement de la
collectivité
et soutien de l'ADEME

Equipe
climat-air-energie

État des lieux et
programme d'actions

Suivi, mise en oeuvre
et visite annuelle

Labellisation

Démarrage en décembre 2013

- Démarche intégrée dans le PCET avec un pré diagnostic Cit'ergie prévu pour les villes membres de la Cap Excellence à cette date (uniquement Abymes et Pointe à Pitre)
- Suivi et accompagnement assurés par la conseillère Cit'ergie Linda Lescuyer

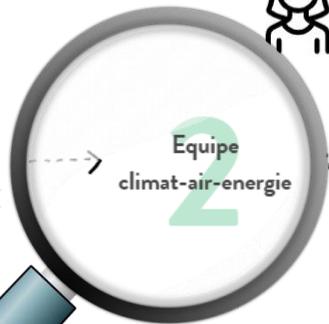


- Avoir intégré la démarche Cit'ergie au PCET nous a permis d'avoir un plan d'action en phase avec les attentes du Label dès le début
- Notre conseillère Cit'ergie était également en charge de l'élaboration du PCET



- Marché PCET et Cit'ergie confondus alors que les deux projets n'avaient pas la même temporalité

Engagement de la collectivité et soutien de l'ADEME



Equipe
climat-air-energie



EQUIPE

2
CLIMAT-AIR-ENERGIE

3
État des lieux et
programme d'actions

4
Suivi, mise en oeuvre
et visite annuelle

5
Labellisation

Elu
référent

- Président de Cap Excellence
- Elu référent à l'environnement

Chef de
projet

- Directrice du Développement Durable

Groupe
de
travail

- Comité technique PCAET / Cit'ergie (réuni à minima une fois par an)

Comité
de
pilotage

- Comité de pilotage PCAET / Cit'ergie (réuni à minima une fois par an)



- Président impliqué dans la démarche
- Démarche transversale



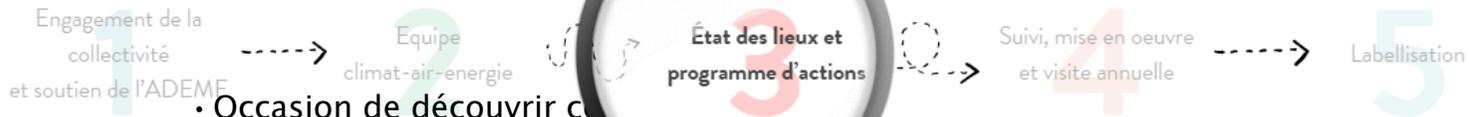
- Implication des collègues parfois difficile



ETAT DES LIEUX

ET PROGRAMME D' ACTIONS

3



Etat des lieux détaillé

- Occasion de découvrir ce qui est réalisé par les autres direction
- Occasion de permettre aux autres direction de réaliser qu'elles sont des acteurs à part entière

Identifier son potentiel d'actions

- Permet d'identifier les forces et les faiblesses de la collectivité

Etablir et suivre ses indicateurs

- Permet d'avoir un vision concrète des évolutions de la collectivité
- Outil d'aide à la décision

Formaliser et/ou renforcer sa stratégie

- Renforce la démarche d'amélioration continue ainsi que la mise en œuvre du PCAET



▪ Temps d'échanges annuels enrichissants pour tous les participants

▪ Démarche transversale



▪ Recueil des données fastidieux



SUIVI, MISE EN OEUVRE ET VISITE ANNUELLE



Organisation d'ateliers thématiques annuels

(à l'échelle de la stratégie globale Climat Air)

Planification territoriale

Energie définie dans le PCAET, planification urbanisme, déchets et habitat en interne

- Planification sectorielle en lien avec EDF/SYMEG (énergie) –

Patrimoine de la collectivité

• Acteurs internes et villes membres pour la partie éclairage

• Avec les différents gestionnaires

Approvisionnement énergie, eau, assainissement

de réseaux et acteurs de l'énergie, de l'eau et de l'assainissement de notre territoire

Mobilité

• Avec le SMT

Organisation interne

• Avec la DG, la DAF et la commande publique

Coopération, communication

• Avec la communication et le cabinet

Suivi, mise en oeuvre et visite annuelle

- visibilité annuelle sur l'évolution de la notation

- Bénéfices mutuels entre la ville de Baie-Mahault et Cap Excellence

- Nécessité d'avoir une équipe projet dédiée à ces problématiques

- Notation dépendante du périmètre de compétence de la collectivité et des évolutions du référentiel



SUIVI, MISE EN OEUVRE ET VISITE ANNUELLE



| Domaine | Score 2015 | Score 2016 | Score 2017 | Ecart 2016 / 2017 |
|---|--------------|--------------|---------------|-------------------|
| 1 Développement territorial | 58,5% | 52,3% | 56,0 % | + 3,7% |
| 2 Patrimoine | 36,5% | 37,2% | 44,3 % | + 7,1% |
| 3 Eau, Assainissement, Energie, Déchets | 30,0% | 28,7% | 27,9 % | - 0,8% |
| 4 Mobilité | 23,3% | 24,8% | 28,1 % | + 3,3% |
| 5 Organisation interne | 44,1% | 55,0% | 62,5 % | + 7,5% |
| 6 Communication Coopération | 35,2% | 38,2% | 50 % | + 11,8% |
| Total | 37,3% | 38,6% | 44,4 % | + 5,8% |

Evolution des compétences de Cap Excellence





LABELLISATION

1 Engagement de la collectivité et soutien de l'ADEME



2 Equipe climat-air-energie



3 État des lieux et programme d'actions



4 Suivi, mise en oeuvre et visite annuelle



5 Labellisation



- Dépôt de la candidature en octobre 2014
- Labellisation Cap Cit'ergie pour Cap Excellence (et Baie-Mahault) en juin 2015
- Remise du diplôme aux Assises Européennes de l'Énergie en janvier 2016
- Prochaines étapes:
 - Demande de prolongation dans le Cap Cit'ergie cette année
 - Candidature au niveau II en 2020

Cit'ergie
European Energy Award®

REX Guadeloupe

Le 09 avril 2019

David TELGA

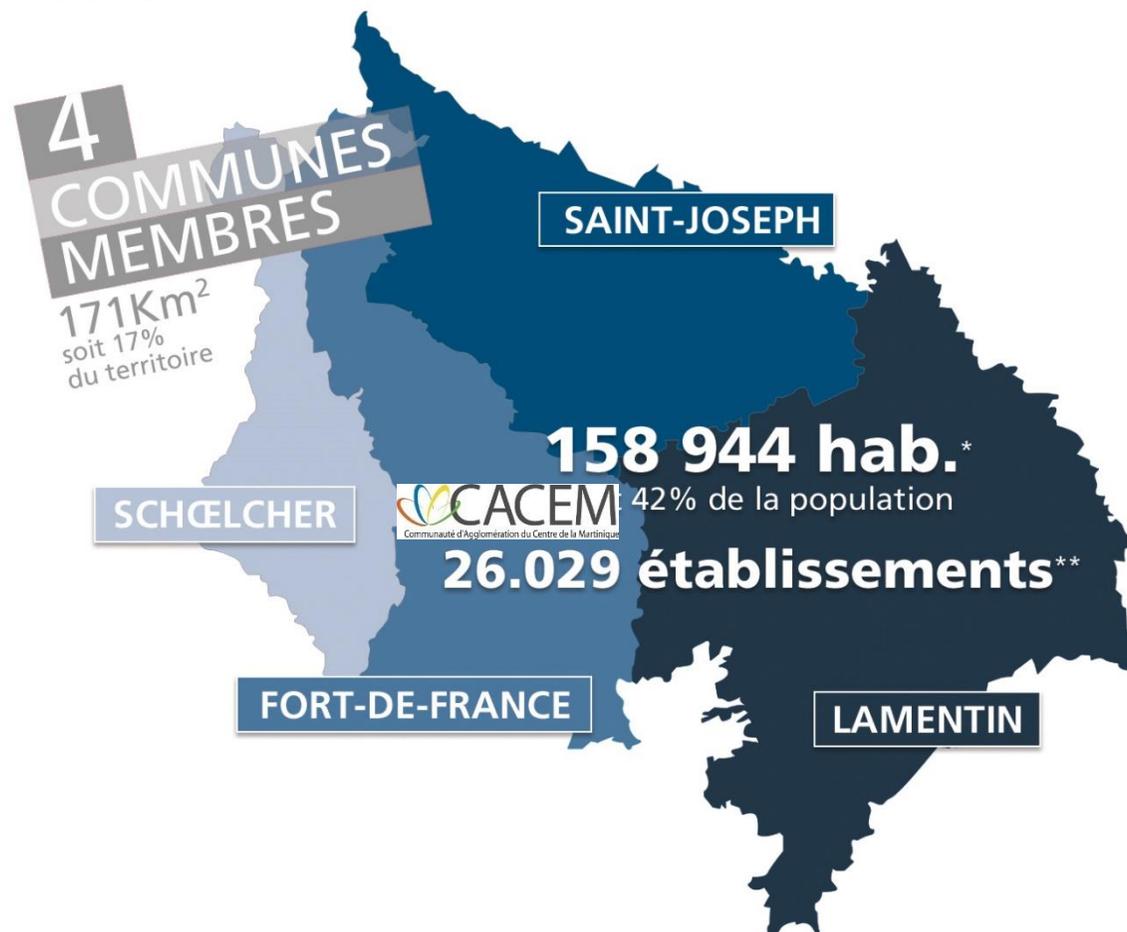
Chargé de mission Climat Air Energie



Sommaire

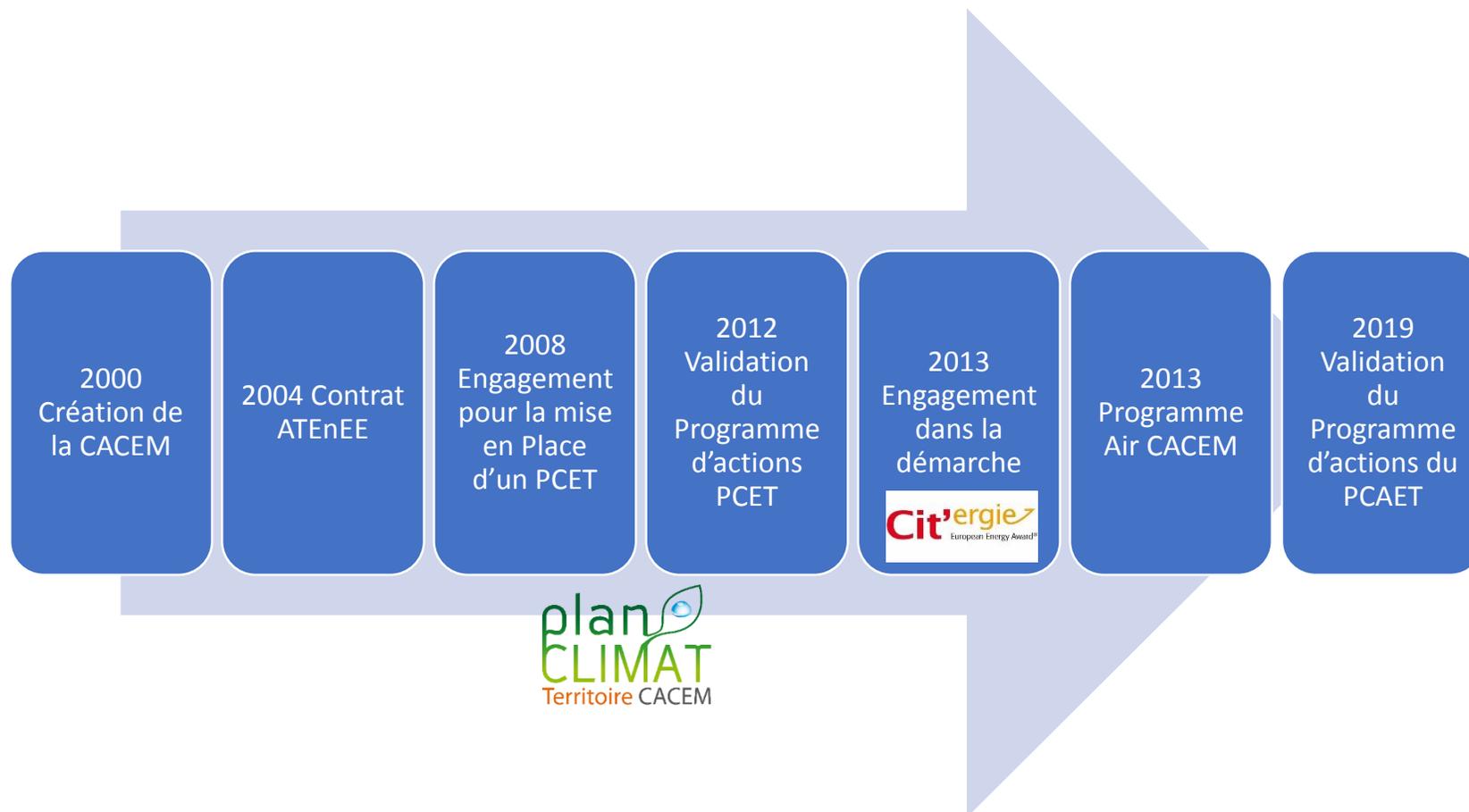
- Présentation de la CACEM
- Engagement
- Pourquoi Cit'Ergie ?
- Une reconnaissance territoriale
- Outil de management opérationnel
- Exemples d'actions
- Difficultés

Présentation



La Communauté d'Agglomération du Centre de la Martinique

Un établissement engagé



Pourquoi Cit'Ergie ?

L'engagement de la CACEM dans la démarche Cit'Ergie répond à 2 principaux objectifs :

- Mettre en place un processus qualité garantissant la réussite de la mise en œuvre du Plan Climat
- Valoriser l'engagement Politique face aux enjeux énergétiques et climatiques

Une reconnaissance territoriale

Engagé dans le processus Cit'Ergie en 2013, la CACEM est labélisée :

en 2013



en 2014



1^{ère} collectivité :

- des RUP à avoir obtenu la Reconnaissance CAP Cit'Ergie
- des RUP à avoir obtenu le Label Cit'Ergie
- à être passé de CAP Cit'Ergie à Cit'Ergie en 1 an

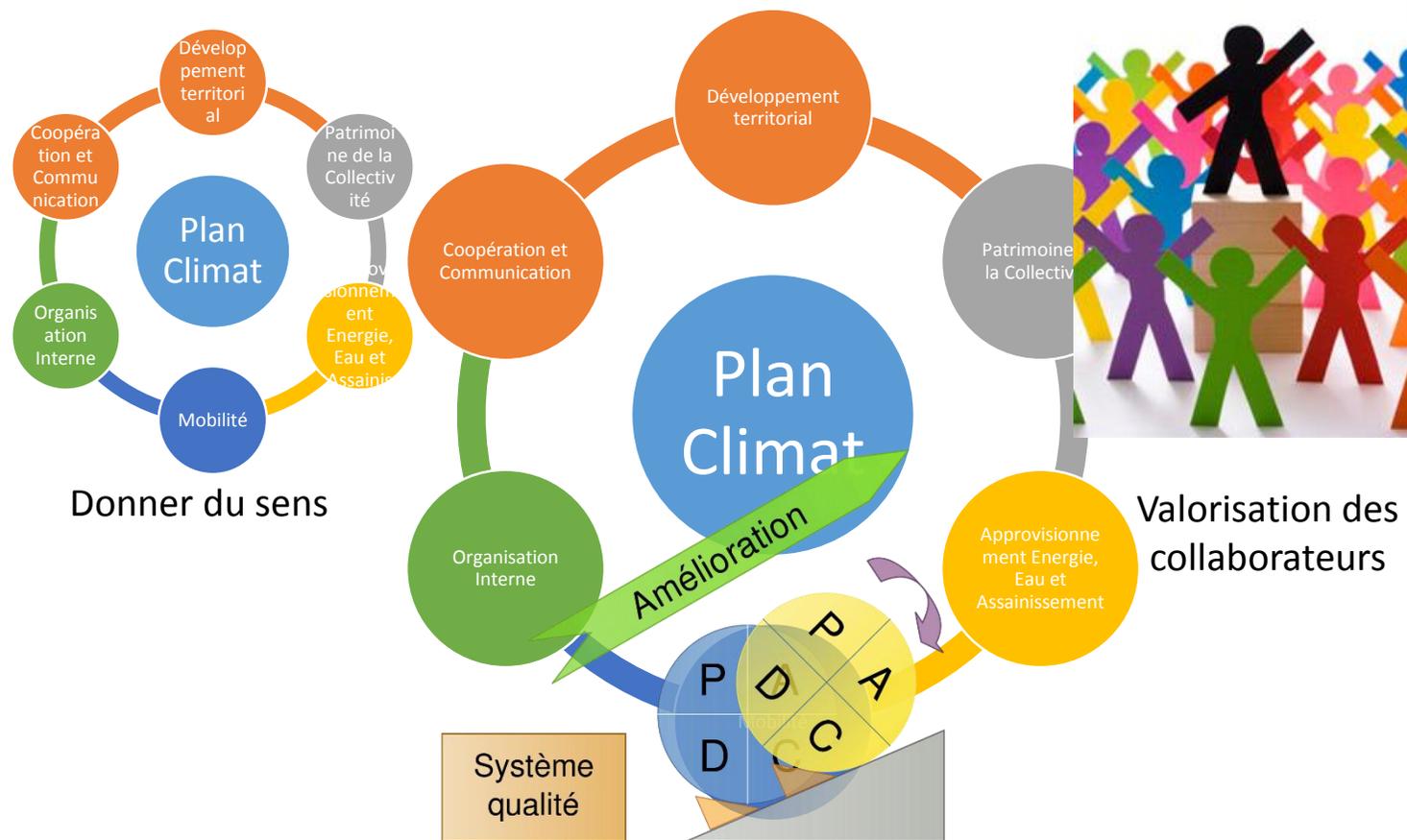
Plus grande visibilité

- Reconnaissance Régionale, Nationale et Européenne
- Contributions à la mise en œuvre et au suivi d'étude :



- Ouverture aux coopérations nationales voir internationales
- Meilleurs accompagnement pour la mise en place de projet (aides technique et financières)

Outil de management opérationnel



Exemple d'action

Patrimoine de la Collectivité

Révision du système de climatisation du Siège de la CACEM

- Investissement : installation de groupes froids plus efficient
- Fonctionnement : mise en place de consignes automatisé de gestion du froid
- Financement : optimisation budgétaire, valorisation CEE, ...

Bilan : économie par mois d'électricité d'environ

3 500 €

(entre 2012 et 2017)

Exemple d'action

Organisation Interne

Mise en place de procédure d'achat responsable

- Management : note à destination des agents permettant d'inclure dans les CCP des critères environnementaux
- Formation : mise en place de formation sur les enjeux de l'achats responsables
- Financement : demande d'aide et de subvention bénéficiant d'arguments valorisant l'achat Responsable

Exemple d'action

Développement Territorial

Elaboration SCOT

- Identification dans le PADD des enjeux Climat Air Energie
- Accompagnement des communes dans la rédaction de le PLU
- Mise en place des zones d'activité ayant un cahier des charges répondant aux problématiques du Plan Climat

Exemple d'action

Coopération et Communication

Coopération Internationale

- Accompagnement à l'électrification des routes dans la région des Palmes à Haïti
- Intégration aux Projet Interreg Caraïbes CLARAC

Valorisation des retours d'expériences notamment dans le cadre de l'application de la démocratie participative

Difficultés

- Démarche chronophage / Nouvel enjeu de notre Société
- Engagement des élus / Elu porteur engagé
- Engagement de l'organisation / Axe prioritaire de la feuille de route
- Difficultés à mobiliser les acteurs du Territoire / mise en place d'une communication adaptée

Un retour sur investissement important

L'ENGAGEMENT
DE TOUS,
L'ACTION
DE CHACUN.

Merci

David TELGA

david.telga@cacem-mq.com

06 96 40 03 67

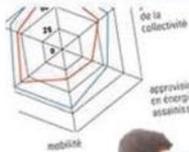
05 96 79 29 37



Cit'ergie

European Energy Award

**Merci de votre
attention**



approvisionnement
en énergie, eau,
assainissement

ADEME



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Énergie



Synergîle
Pôle de compétitivité de la Guadeloupe

Pour plus d'informations :
elisa.rhetiere@ademe.fr