

Evènement

Présentation des chiffres clés 2017 de l'énergie en Guadeloupe
Le 3 juillet 2018 de 10.00 à 13.00
Au Mémorial Acte



Au programme :

- Bilan de la Programmation Pluriannuelle de l'Énergie Guadeloupe 2015-2018 ;
- Chiffres clés énergie bilan 2017 ;
- Premiers résultats de l'analyse énergétique du secteur industriel.

Collecte des données 2017

La collecte de données en quelques mots :

Période de collecte : du 22 janvier au 17 mai 2018 ;

- ✓ + de 20 partenaires sollicités ;
- ✓ + de 800 données traitées.

La publication sera diffusée le 3 juillet et sera téléchargeable à compter de cette date sur les sites des partenaires de l'OREC.

Merci aux fournisseurs de données de l'observatoire qui ont permis de réaliser ce bilan de l'énergie en Guadeloupe.

Chiffres clés 2017 :

- 9 262 GWh d'énergie primaire totale consommée ;
- Diminution des consommations d'électricité (- 1.9%)
- Augmentation de la production d'électricité à partir d'énergie renouvelable (+ 14 %)

Des nouveautés dans la publication : cette année, la publication s'enrichit de comparatif avec les ZNI, ainsi que données sur la consommation électrique dans le secteur résidentiel, mais également de cartographie sur la répartition spatiale des puissances installées pour l'énergie éolienne.

Travaux en cours

Etude « analyse énergétique dans le secteur de l'industrie »



Cette étude, réalisée par les Bureaux d'études Dac Antilles et Equinoxe, vise à analyser et caractériser les besoins énergétiques des entreprises industrielles en Guadeloupe, avec pour finalité le développement de politiques d'accompagnement ciblées, en cohérence avec les objectifs de performance définis dans la programmation énergétique régionale.

La réussite de cette opération nécessite la contribution des entreprises du tissu industriel guadeloupéen.

Le courrier de sollicitation des contributions, ainsi que le questionnaire d'enquête sont téléchargeables sur Guadeloupe Energie: <https://www.guadeloupe-energie.gp/chiffre-cles-de-lenergie/documents-de-lorec/orec-industrie-documents-enquete/>

Les premiers résultats de cette étude seront présentés le 3 juillet 2018.

Etude « état des lieux des installations solaires en autoconsommation »

Cette étude vise à caractériser les installations solaires sur le territoire avec des objectifs distincts selon le type d'installation :

- **Photovoltaïque** : Recenser les installations en site isolé sur le territoire ;
- **CES** : Fiabiliser le dispositif de collecte de donnée de l'OREC ;
- **Borne de recharge électrique** : Localiser les bornes installées sur le territoire (cartographie).

Dayana PASTEL, chargée de mission observatoire est plus particulièrement chargée de cet aspect :

SYNERGILE - 0590 94 48 41, dayana.pastel@synergile.fr

La réussite de cette opération nécessite la contribution des acteurs de ce secteur (installateur, bureau d'étude, bailleur social...).

Une collecte de données, ainsi qu'une enquête de terrain seront réalisés du 1 juin au 15 juillet 2018.



Etude sur la vulnérabilité des territoires au changement climatique

Cette année, l'OREC réalisera son second profil de vulnérabilité de la Guadeloupe. Le diagnostic des impacts du changement climatique sera fait à l'échelle des EPCI.

Avec pour objectif, de permettre aux acteurs du territoire d'adapter leurs politiques et leurs investissements aux conséquences des bouleversements à venir.

Le comité scientifique de l'OREC réuni le 17 avril dernier, a permis de valider 24 indicateurs de sensibilité (état de santé actuel du territoire).

Ces indicateurs se déclinent dans 10 domaines d'activités : **La biodiversité, la ressource en eau, l'aménagement du territoire, la santé, l'économie, le tourisme, l'énergie, l'agriculture, l'industrie, la pêche et l'aquaculture.**

La collecte de donnée a débuté le 25 avril et se déroulera jusqu'à fin juillet 2018.

- Quatre diagnostics territoriaux seront établis pour : **CANGT, CARL, Cap Excellence et la CCMG**
- Un diagnostic régional : **Région et Département**

Durant les prochains mois l'OREC et son comité scientifique chercheront à analyser les indicateurs d'exposition, afin de réaliser l'évaluation de la vulnérabilité.

[Les résultats de cette étude seront présentés en décembre 2018.](#)

Cynthia BONINE, chargée de mission observation territoriale est plus particulièrement chargée de cet aspect :
SYNERGILE - 0590 94 48 52, cynthia.bonine@synergile.fr



Etude à venir : Projet Explorer, vulnérabilité de l'agriculture au changement climatique (INRA, METEO-France, OREC)

En partenariat avec l'INRA et Météo-France, l'OREC participera jusqu'à 2020 au projet EXPLORER.

Ce projet vise à **connaître les potentialités offertes par une agriculture climato-intelligente** basée sur l'optimisation de la production et de la gestion des biomasses dans les exploitations et le territoire. Ses objectifs sont de répondre aux enjeux de la sécurité alimentaire, de l'adaptation et de l'atténuation du changement climatique, en augmentant la productivité des systèmes tout en les adaptant pour renforcer leur résilience, de la ferme au territoire, jusqu'aux politiques publiques.

[Cette étude sera lancée au second semestre 2018.](#)

Gouvernance de l'observatoire : Accueil de nouveaux membres au comité scientifique de l'OREC

Suivre l'évolution du climat et évaluer les impacts possibles est un exercice complexe. Il faut compter avec de nombreuses incertitudes qui trouvent leur origine, à la fois dans :

- Les choix socio-économiques des décideurs de notre région et plus largement de notre planète ;
- Les connaissances scientifiques actuelles ;
- La part de variabilité naturelle du climat qui n'est pas liée à l'action de l'Homme.

Dans le but de pallier ces aspects, l'OREC a souhaité en 2016 constituer un comité scientifique composé d'un expert par domaine étudié : l'Institut National de Recherche Agronomique, de l'ADEME, de Météo-France, de SEGE Environnement, du Bureau de Recherche Géothermique et Minière et de Fleure de carbone.

Ce comité a pour objectif :

- De valider les indicateurs étudiés ;
- D'apporter leurs connaissances sur leurs domaines d'activités ;
- D'évaluer la vulnérabilité de chaque indicateur en participant à la cotation.

En 2018, le comité scientifique élargit son champ d'expertise grâce à l'accueil de 2 nouveaux membres : l'Agence Régionale de la Santé et l'Université des Antilles avec un expert en économie.

[La convention de partenariat qui pérennise les missions du comité scientifique sera signée en décembre 2018.](#)



Mécènes

L'OREC remercie les entreprises du territoire qui par leur soutien à l'activité de l'observatoire permettent :

- ✓ De pérenniser le fonctionnement de l'observatoire ;
- ✓ D'assurer le développement de ses missions, et la montée en compétence de la structure.



OBSERVATOIRE REGIONAL DE L'ENERGIE ET DU CLIMAT DE LA GUADELOUPE.
SYNERGILE, Maison Régionale des Entreprises, ZAC Houelbourg 97122 Baie-Mahault

Responsable observatoire : Amélie BELFORT - amelie.belfort@synergile.fr / 0690 90 06 27
Observation territoriale : Cynthia BONINE – cynthia.bonine@synergile.fr / 0690 95 57 43
Etude Autoconsommation solaire : Dayana PASTEL- dayana.pastel@synergile.fr / 0590 94 48 41

Fournisseurs de données de l'observatoire de l'énergie et du climat de la Guadeloupe (Mai 2018).

Partenaires publics

BRGM, CONSERVATOIRE DU LITTORAL, ARS, DAAF, DEAL, IEDOM, INRA, INSEE, METEO-FRANCE, OBSERVATOIRE DES ENERGIES RENOUELABLES, PREFECTURE, REGION GUADELOUPE, ADEME, SHOM, AGENCE DES 50 PAS GEOMETRIQUES, COMMUNE DE : SAINT-LOUIS, DESHAIES, PETIT-CANAL, PORT-LOUIS, MORNE-A-L'EAU, D'ANSE-BERTRAND, CIRAD, CCI-IG, CANGT, CAP EXCELLENCE, CARL, LE CONSEIL DEPARTEMENTAL, CCMG, SYMEG, ROUTES DE GUADELOUPE, GUADELOUPE FORMATION, LE SYVADE, OMEGA, OER, GEC, OREGES DE CORSE, DIRECTION GENERALE DES DOUANES ET DROITS INDIRECTS DEPARTEMENT DES STATISTIQUES ET DES ETUDES ECONOMIQUES, DIRECTION REGIONALE DES DOUANES DE GUADELOUPE, MINISTERE DE LA TRANSITION ECOLOGIQUE ET SOLIDAIRE, GWAD AIR

Partenaires privés

ALBIOMA CARAÏBES, ALBIOMA LE MOULE, CITEPA, DISTILLERIE LONGUETEAU, DISTILLERIE POISSON PERE LABAT, DISTILLERIE REIMONEIQ, EDF, ESSO ANTILLES GUYANE, TOTAL, GEOTHERMIE BOUILLANTE, GPAP, SARA, SIGL, RUBIS ANTILLES GUYANE, QUADRAN CARAÏBES, SYNERGILE, VALOREM SAS, TECOL ANTILLES SAS, GARDEL, EDF EN, SECHE ENVIRONNEMENT, SEC

