

CHIFFRES CLÉS DE L'ÉNERGIE ET DU CLIMAT

BILAN 2024

L'OREC présente la 13^{ème} édition des chiffres clés de l'énergie et du climat en Guadeloupe



JEUDI 03 juillet 2025

08h00-12h00

Caribbean Business Center (ancien CWTC)
Jarry Baie-Mahault

-Nombre de places limitées-
Inscription obligatoire
https://form.typeform.com/to/nLyw2iil?utm_source=XXXXX

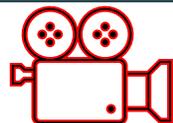
PROGRAMME

- Chiffres clés de l'énergie – Bilan régional 2024
- Etude : Perception du changement climatique en Guadeloupe
- Table ronde : Politiques publiques & perceptions citoyennes :
Réussir ensemble la transition écologique ?
- Perspectives 2026 de l'OREC

Avec nos partenaires :



Direction
de l'Environnement,
de l'Aménagement et du Logement



Replay disponible sur la chaîne  YouTube ^{FR} de Synergiles !

SEMINAIRE

Séminaire de l'OREC, édition 2025

- **Allocutions**
- **Etude sur la perception du changement climatique**
- **Bilan énergie 2024**
- **Table Ronde**
- **Activités prévisionnelles Synergiles/OREC**



Allocutions des partenaires de l'OREC



Bertrand VIRET,
Président de Synergîles



SYNERGÎLES
Pôle d'innovation de la Guadeloupe



Allocutions des partenaires de l'OREC



Sylvie VANOUKIA,
*Présidente de la commission
énergie, Conseil Régional de
Guadeloupe*



Allocutions des partenaires de l'OREC



Héric ANDRÉ,
*1^{er} Vice-président de l'association des
maires de Guadeloupe, Maire de la
commune de Vieux-Fort*



Allocutions des partenaires de l'OREC



Benoît LACROIX,
*Directeur régional de
l'ADEME Guadeloupe*



Allocutions des partenaires de l'OREC



Pedro SELGI,
Directeur régional terminal SARA
Guadeloupe



Allocutions des partenaires de l'OREC



Marie-Line BASSETTE,
Directrice régionale EDF
Archipel Guadeloupe



Allocutions des partenaires de l'OREC



Daniel DULAC,
Président du Sy.MEG



Séminaire de l'OREC, édition 2025

- **Allocutions**
- **Etude sur la perception du changement climatique**
- **Bilan énergie 2024**
- **Table Ronde**
- **Activités prévisionnelles Synergiles/OREC**



Étude de la perception du changement climatique



Artelia
Alexandra JAUMOUILLÉ,
Consultante en études sociales
Marielle CHAUSSADE
Cheffe de projet énergie



Etude sur l'analyse des perceptions et représentations du changement climatique auprès des populations dans leur cadre de vie en Guadeloupe

Restitution – 3 juillet 2025



Sommaire

- La mission, les experts mobilisés, la méthodologie appliquée
- Déroulé des enquêtes de terrain
- Principaux résultats de l'étude
- Des pistes d'action pour le futur

La mission

- Analyser les perceptions et les représentations du changement climatique auprès de la population guadeloupéenne dans son cadre de vie



L'objectif précis de cette étude est de pouvoir **mesurer, identifier, caractériser** la perception et la prise en compte du changement climatique auprès des cibles de l'enquête.



L'étude sur les perceptions englobe 2 sujets :
les considérations environnementales, les éco-gestes dans la vie quotidienne...



la notion du risque, l'observation des changements, la perception liée aux catastrophes naturelles

Visée de l'étude

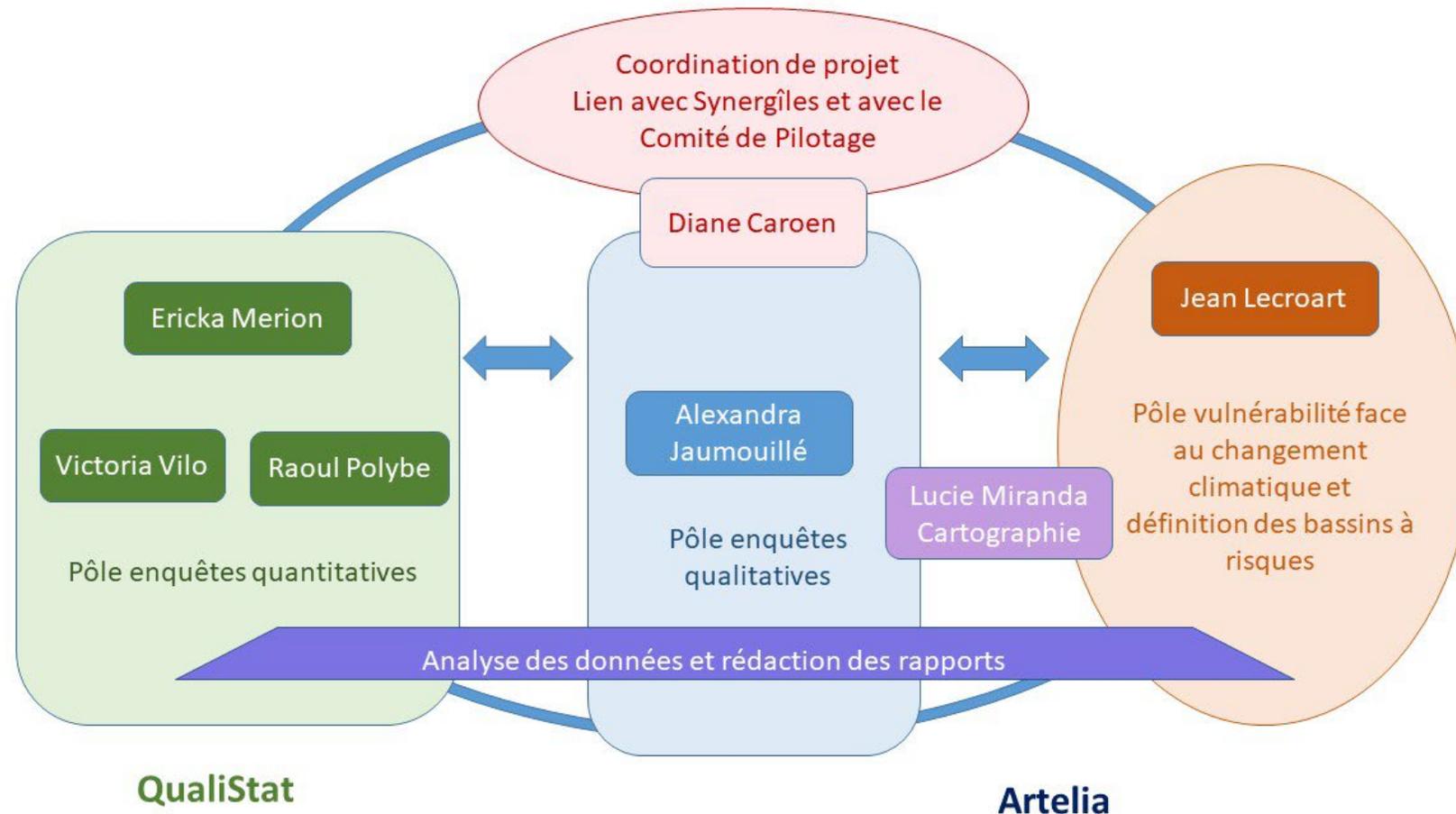
Les résultats de cette étude permettront :

- **d'orienter les stratégies de communication et de pédagogie** à mettre en œuvre pour éveiller les prises de conscience et encourager les engagements.
- **d'adapter les stratégies territoriales**, notamment dans le cadre de l'élaboration du **SAR** ou des **PCAET** permettant ainsi de mieux refléter les besoins des populations dans les politiques publiques.

Enfin, cette étude a offert aux collectivités un espace d'expression pour identifier les **enjeux**, les **lacunes existantes** et formuler leurs **attentes** en matière d'amélioration de la gestion du changement climatique et des risques associés.



Présentation des experts



Méthodologie appliquée

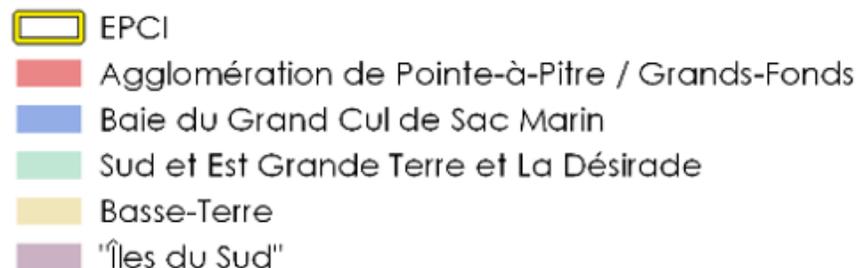
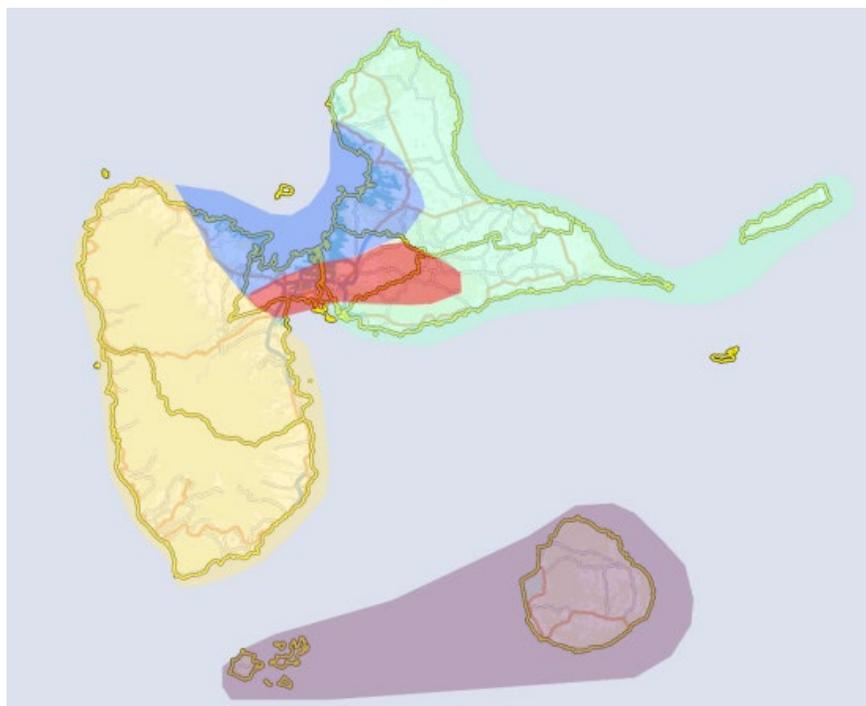
- Phase 1: **COMPRÉHENSION DES ENJEUX DU TERRITOIRE ET DES ENJEUX DE L'ÉTUDE**
- Phase 2: **CONSTRUCTION ET DÉPLOIEMENT DES ENQUÊTES SUR LE TERRAIN**
- Phase 3: **ANALYSE DES DONNEES**

PHASE 1

Enjeux du territoire

Synthèse de l'analyse des enjeux

Six risques naturels majeurs : séismes, éruptions volcaniques, mouvements de terrain, cyclones, inondations et tsunamis.



Bassins à risque

Risques majeurs

Agglomération de Pointe-à-Pitre / Grands-Fonds

Inondations par ruissellement / glissements de terrain (Grands Fonds)
Submersion marine
Sécheresse et fortes chaleurs (îlots de chaleur urbain)

Basse-Terre

Mouvements de terrain (+ ruissellement / érosion des falaises meubles de la Côte au vent)
Érosion et submersion marine (ponctuellement)

Baie du Grand Cul-de-Sac Marin

Inondation et submersion marine des zones basses

Sud et Est de Grande-Terre et la Désirade

Érosion du trait de côte, Submersion marine (plus ponctuellement) Sécheresse

Marie-Galante / Terre-de-Haut / Terre-de-Bas

Sécheresse
Érosion et submersion marine (ponctuellement)

PHASE 2

Réalisation des enquêtes

Enquêtes quantitatives - Méthodologie



Echantillon : 307 personnes représentatives de la population guadeloupéenne âgée de 16 ans et plus

Sur-échantillon : 109 personnes âgées de 16 ans et plus, résidant dans des zones à risques (Côte sous le vent, Port-Louis, Pointe-à-Pitre et les Grands Fonds)



Période d'enquête : Enquête réalisée du 6 novembre au 10 décembre 2024.



Mode d'administration : Enquêtes administrées **par téléphone** pour l'échantillon représentatif de la population générale et **en face à face** pour le sur-échantillon de personnes vivant dans des zones exposées aux risques.

Enquêtes qualitatives menées du 5 au 13 février 2025

Entretiens
auprès des 6
EPCI

Entretiens
auprès de 7
communes*

Entretiens auprès
de l'ADEME, de la
Région et du
Département

Entretiens avec les
habitants (ateliers** +
entretiens informels)



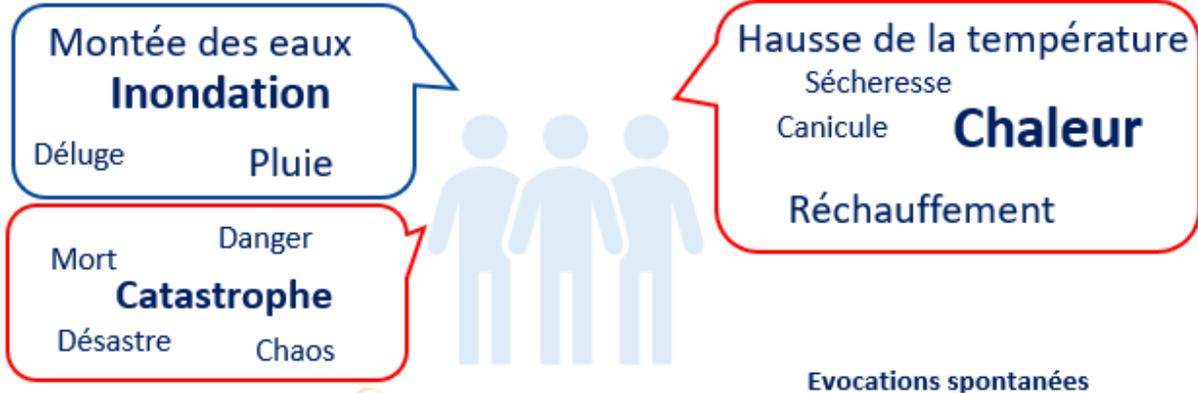
*18 communes contactées, 7 réponses positives

** Ateliers dans les communes suivantes: Vieux-Habitants, Petit Bourg, Les Abymes, Capesterre de Marie Galante

PHASE 3

Principaux résultats de l'étude

PERCEPTION DU CHANGEMENT CLIMATIQUE



79% des Guadeloupéens se disent **inquiets voire très inquiets** en pensant au changement climatique et à ses effets en Guadeloupe

VS

20% des Guadeloupéens se disent **peu inquiets voire pas inquiets** en pensant au changement climatique et à ses effets en Guadeloupe

90% des Guadeloupéens affirment avoir déjà **perçu des conséquences du changement climatique en Guadeloupe**



CONNAISSANCES SUR LE CHANGEMENT CLIMATIQUE

72% des Guadeloupéens affirment que le changement climatique est une évolution à **long terme** des régimes climatiques mondiaux.

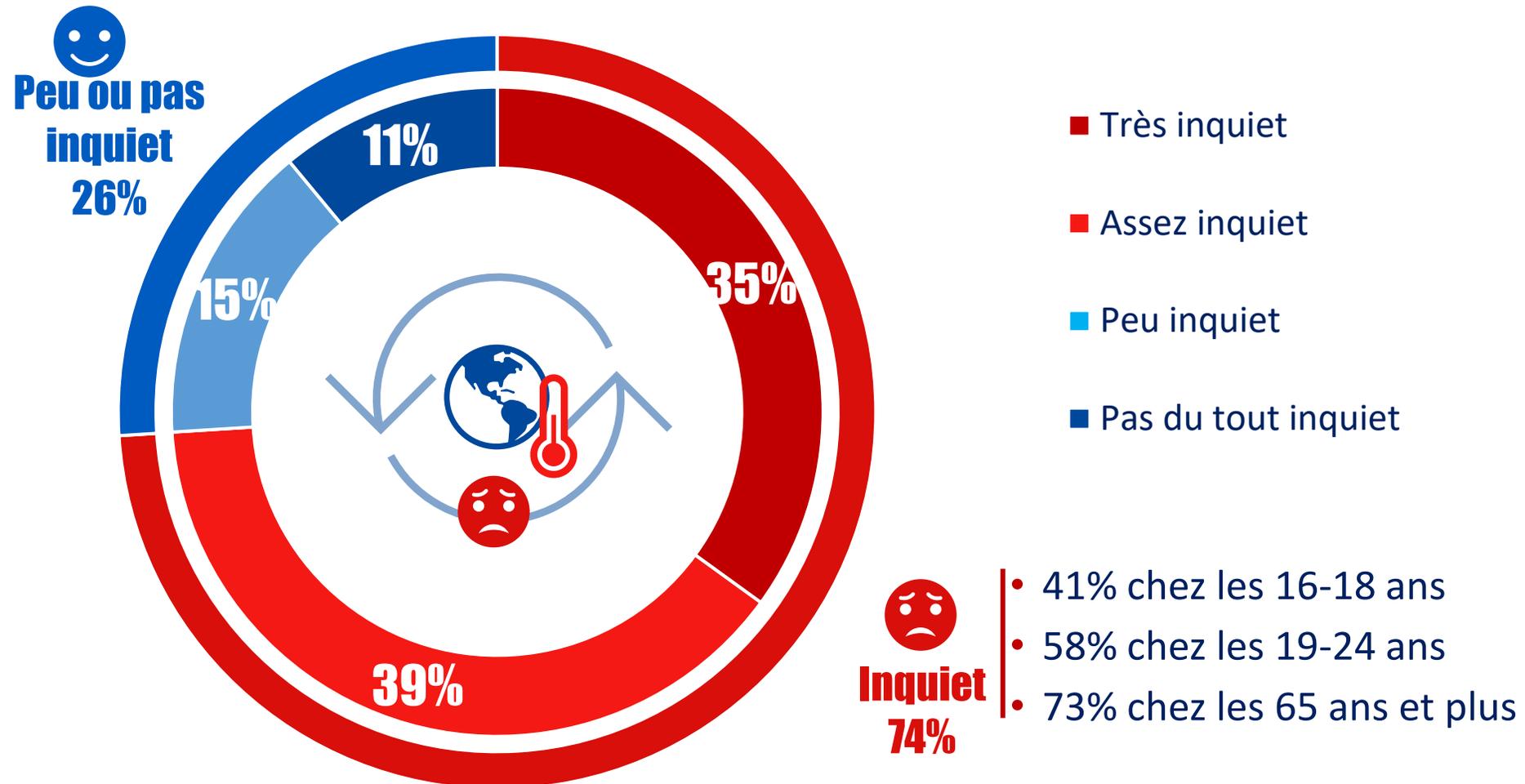
66% des Guadeloupéens affirment que le changement climatique est causé par les activités humaines.

85% des Guadeloupéens affirment que le changement climatique a un impact **néгатif** sur la santé humaine.

46% des sondés donnent trois bonnes réponses  **4%** des sondés ne donnent aucune bonne réponse 

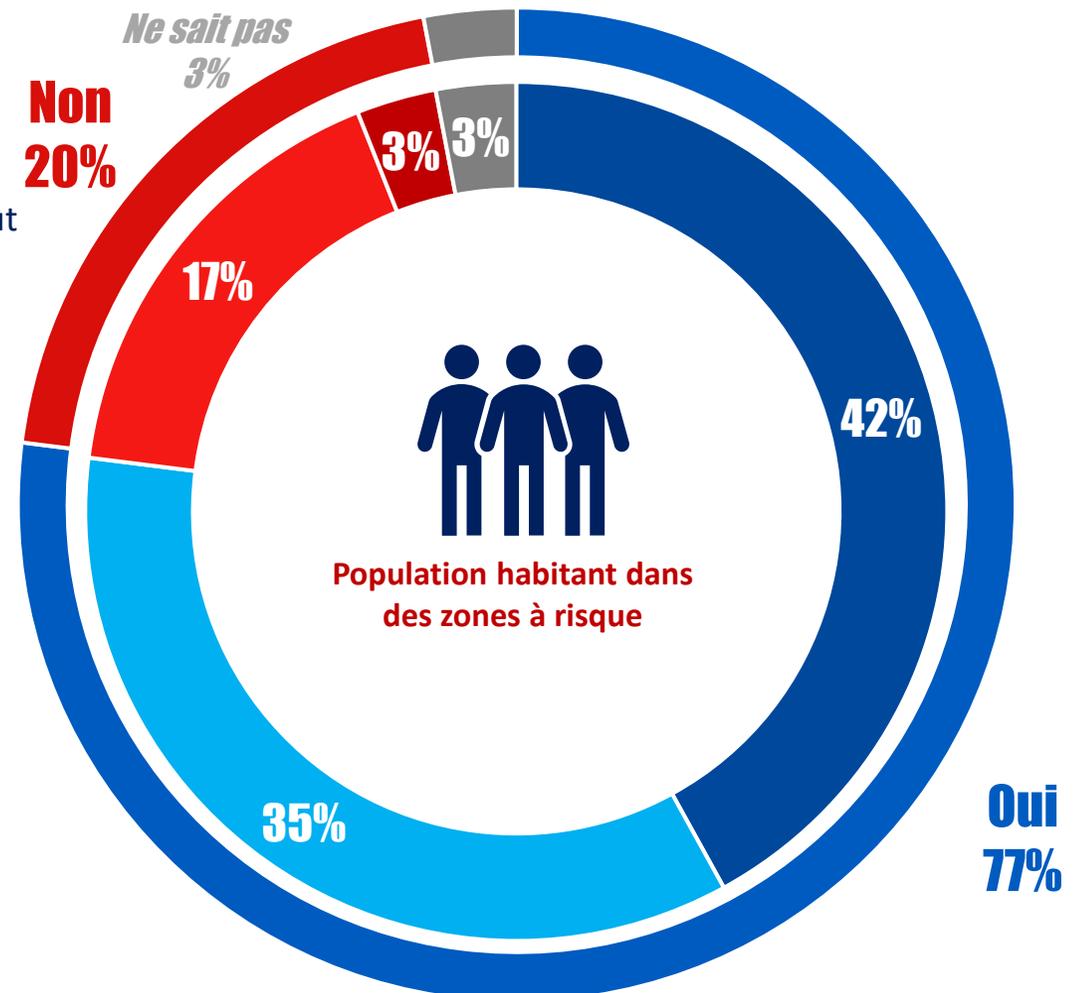
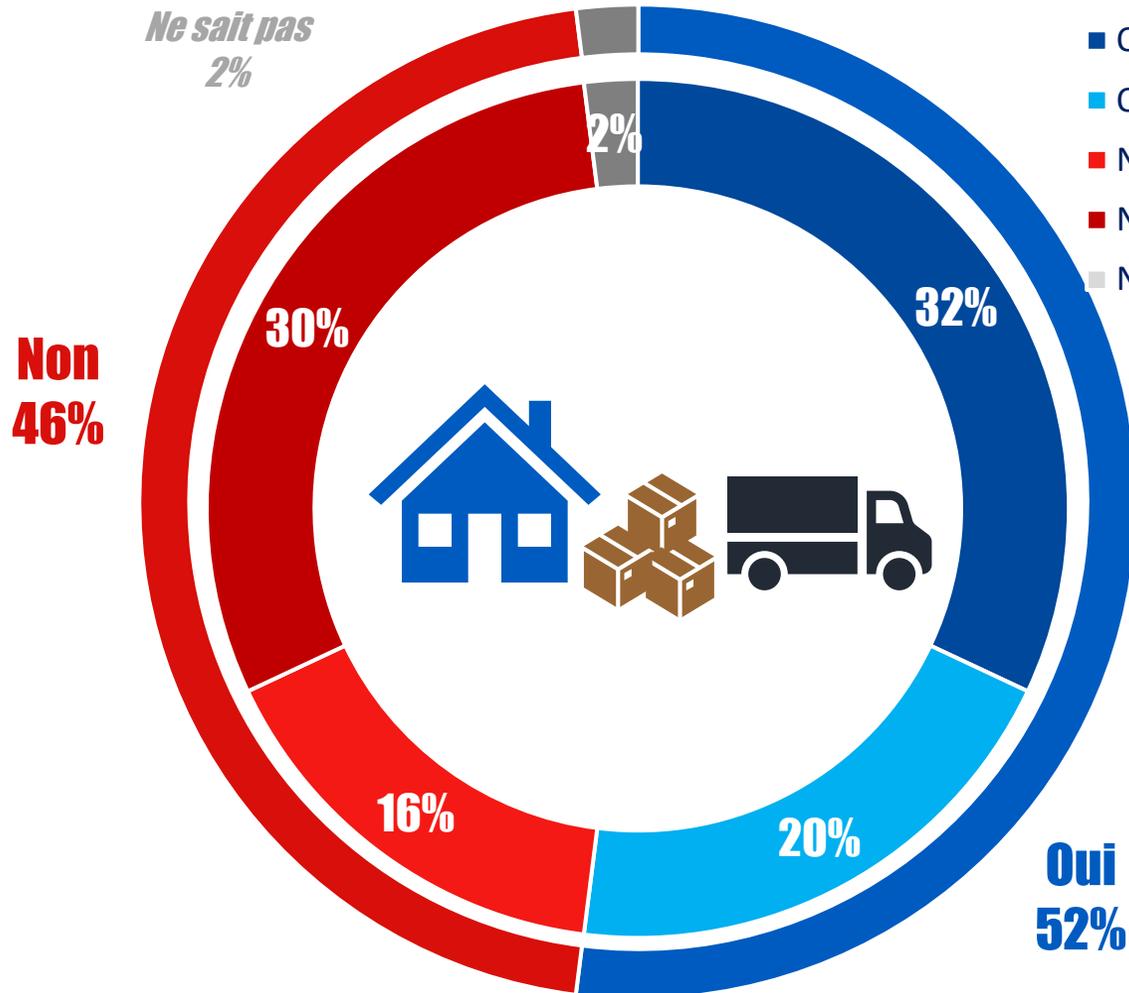
Près de trois quarts des Guadeloupéens se disent inquiets en pensant au changement climatique...

Vous personnellement, en pensant au changement climatique vous diriez que vous êtes très inquiet, assez inquiet, peu inquiet, pas du tout inquiet ?



Plus de la moitié des Guadeloupéens « exposés » au risque côtier pourraient envisager de déménager dans une zone plus sûre

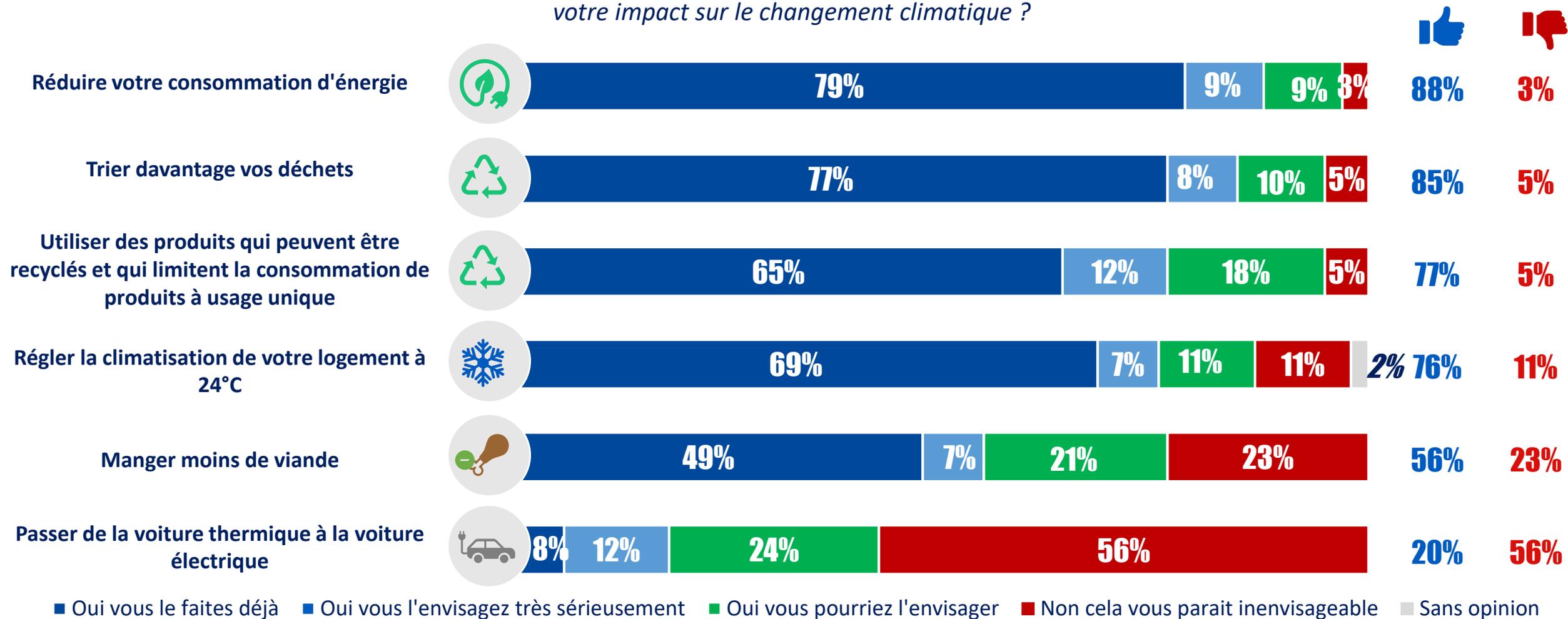
Pour vous protéger vous et votre famille du risque côtier pourriez-vous envisager de déménager afin de vivre dans une zone plus sûre ?



Base: Guadeloupéens considérant que leur domicile est exposé au risque côtier

Des modifications de comportements adoptées: près de huit Guadeloupéens sur dix affirment avoir modifié leurs comportements pour limiter les effets du changement climatique

Vous personnellement, quelles sont les actions que vous faites ou que vous envisagez de faire pour limiter votre impact sur le changement climatique ?



Quelle est la perception des habitants face au changement climatique ?

- Population **inquiète** face au changement climatique (inquiétude qui augmente avec l'âge)
- La conscientisation augmente avec le **niveau de diplôme**
- **Différence selon le genre** : les femmes sont plus inquiètes que les hommes
- **Des facteurs influençant les perceptions**: le milieu professionnel (tourisme, agriculture..), le lieu de vie, le type de logement, le vécu (surtout aux Abymes et dans le sud Basse-Terre – cyclone Hugo, tempête Fiona)
- Mais une **distance psychologique** face au CC (« on fait avec ») et un **discours parfois pessimiste/ fataliste** : « manque de prévention » « les habitudes de vie et de consommation ne changent pas ». Sensation de ne « rien maîtriser ».
- **Optimisme**: les enfants sont mieux sensibilisés (à travers l'école), résilience du territoire
- Les populations demandent **plus d'information et de sensibilisation**.

Point de vue des acteurs du territoire

Préoccupations principales des élus:

- L'augmentation des risques/ la modification de l'environnement liés au changement climatique au sein d'un territoire insulaire vulnérable
- Le déclin démographique

Perceptions des élus:

- **Conscientisation progressive** mais une **mobilisation des habitants compliquée** malgré la diversité des actions proposées et un manque de confiance dans les autorités
- **Réalité quotidienne : des habitants confrontés à d'autres problématiques** (l'accès à l'eau, à l'électricité et la gestion des déchets)
- **Solidarité au sein de la population** : les comportements individuels s'organisent, principalement en post- aléa.
- Un sujet complexe: les enjeux du relogement et de la **mise en sureté des habitants menacés par l'érosion du littoral**

Fatalisme
Difficultés
Résilience
Attentes
Déni
Inquiétudes
Mobilisation
Intérêt

Constats, enjeux rencontrés et souhaits

- Les collectivités territoriales soulignent **le manque de synergie entre les différents acteurs du territoire** et le **manque de coordination pour assurer une action globale cohérente**, prenant en compte les **spécificités** de chaque site au-delà des frontières communales;
- Un territoire avec des **besoins spécifiques** mais des politiques nationales peu évolutives et des **procédures chronophages**;
- Des actions difficilement mesurables et un **manque de continuité**
- Les enquêtes de terrain ont révélé une **hétérogénéité concernant la connaissance** des acteurs territoriaux vis-à-vis des instances de concertation et des dispositifs existants
- Paradoxe : **populations difficiles à mobiliser sur les sujets/ mais en demande de plus de sensibilisation**

Souhait des collectivités territoriales de **créer une vision commune du territoire** qui dépasse les enjeux divers de chaque collectivité et qui prenne en compte les besoins et perceptions des populations guadeloupéennes.

Volonté de **travailler avec la pluralité d'acteurs** présents sur le territoire guadeloupéen **dans la continuité** et avec une **recherche de cohérence globale**.

Les priorités

pour une meilleure prise en compte des perceptions des populations et
une amélioration de la réponse face au changement climatique

Les priorités

Renforcer le cadre de concertation multi-acteurs pour converger vers une vision commune

Une fois le SAR adopté (fin de révision prévue pour 2026), **faire vivre les instances de coordination** au-delà de leur rôle ponctuel, en les mobilisant régulièrement pour suivre la mise en œuvre des orientations, favoriser les échanges entre acteurs et ajuster les actions si nécessaire.



Créer un **répertoire des personnes ressources** sur le territoire (personnes en charge de la transition écologique, de la préservation de la biodiversité et de la gestion des risques au niveau des communes et des EPCI) centralisé par l'ADEME afin de faciliter les échanges.

?

Les priorités

pour une meilleure prise en compte des perceptions des populations et une amélioration de la réponse face au changement climatique

Formation des élus



Vision commune



Diffusion des études



Sensibilisation du public



Diffusion auprès des acteurs territoriaux et du grand public sous des formats adaptés

Renforcement de la sensibilisation sur le CC et les bons comportements, et sur les expériences positives. Messages adaptés, portés par des figures inspirantes, sur des supports adaptés et par des moyens variés

Former sur les questions liées au CC;
Informer sur les instances de concertation et des dispositifs existants et transmettre les outils existants (baromètres)
Accompagner les communes

Mise à disposition des résultats de l'étude

- **Actions Synergîles / Observatoire OREC :**
- **Communication publique de l'étude** dans le Compte Rendu des Chiffres Clés du 3/07/2025
- **Publications par Synergîles à destination des élus et du public :**
 - d'un résumé et d'une note de synthèse de l'étude (en cours de rédaction) (< 15 pages)
 - du rapport intégral de l'étude, disponible sur le site de Synergîles / OREC en 09/2025 (133 pages)

Merci de votre attention

Contacts:

- ARTELIA: Diane Caroen, Alexandra Jaumouillé
- QualiStat: Ericka Merion

Séminaire de l'OREC, édition 2025

- Allocutions
- Etude sur la perception du changement climatique
- **Bilan énergie 2024**
- Table Ronde
- Activités prévisionnelles Synergiles/OREC



Bilan de l'énergie – année 2024

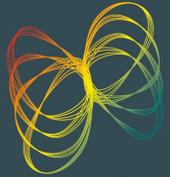


Synergîles OREC
Jérôme BEVERT,
Chargé de mission énergie



SYNERGÎLES
Pôle d'innovation de la Guadeloupe





SYNERGÎLES
Pôle d'innovation de la Guadeloupe



1- BILAN ÉNERGIE 2024



Publication 2025

Bilan de l'énergie

■ Année 2024

OBSERVATOIRE RÉGIONAL DE L'ÉNERGIE ET DU CLIMAT



Direction de l'Environnement,
de l'Aménagement et du Logement



SOMMAIRE

1. Contexte
2. Approvisionnement et dépendance énergétique
3. Analyse de la consommation d'énergie finale
 - a) Carburant
 - b) Electricité
4. Production d'électricité et mix énergétique
5. Impact environnemental de la production d'énergie

Introduction

- Mission OREC : Hébergée à Synergîles, pôle d'innovation de la Guadeloupe
 - 2 Chargés de mission : Cynthia BONINE (Climat) Jérôme BEVERT (Énergie)
 - GREC : Groupement Régional des Experts du Climat (80 experts)
 - Comité de pilotage : Région Guadeloupe, Ademe, DEAL, EDF Archipel Guadeloupe, SARA, Symeg, Météo-France et Synergîles
- Objet de la mission :
 - centraliser les données
 - les analyser
 - les diffuser au territoire

REMERCIEMENTS

Merci aux fournisseurs de données qui ont permis de réaliser ce bilan énergétique 2024 :

EDF Archipel Guadeloupe, SARA, Géothermie Bouillante, Valorem, Total ENR, EDF Renouvelables, Albioma, SEC, Groupe Siché, Energipole verte, Solebam, CGSS, Météo-France, Ademe, Région Guadeloupe, DEAL, GPAP, SIGL, GPMG.

Contexte

« 2024 est **exceptionnellement chaude** à la station de référence du Raizet, se classant au 2ème rang depuis le début des mesures (1951), juste derrière 1998.

Une année exceptionnellement **peu ventée** avec tout de même le passage d'[ERNESTO](#) sur nos îles le 13/08/2024 délivrant les plus fortes rafales de l'année.

2024 est la 2ème année **la plus ensoleillée** depuis 1996, après 2023. Elle s'inscrit dans la tendance d'années nettement plus ensoleillées que la moyenne que l'on enregistre depuis 2019.

Météo France Guadeloupe



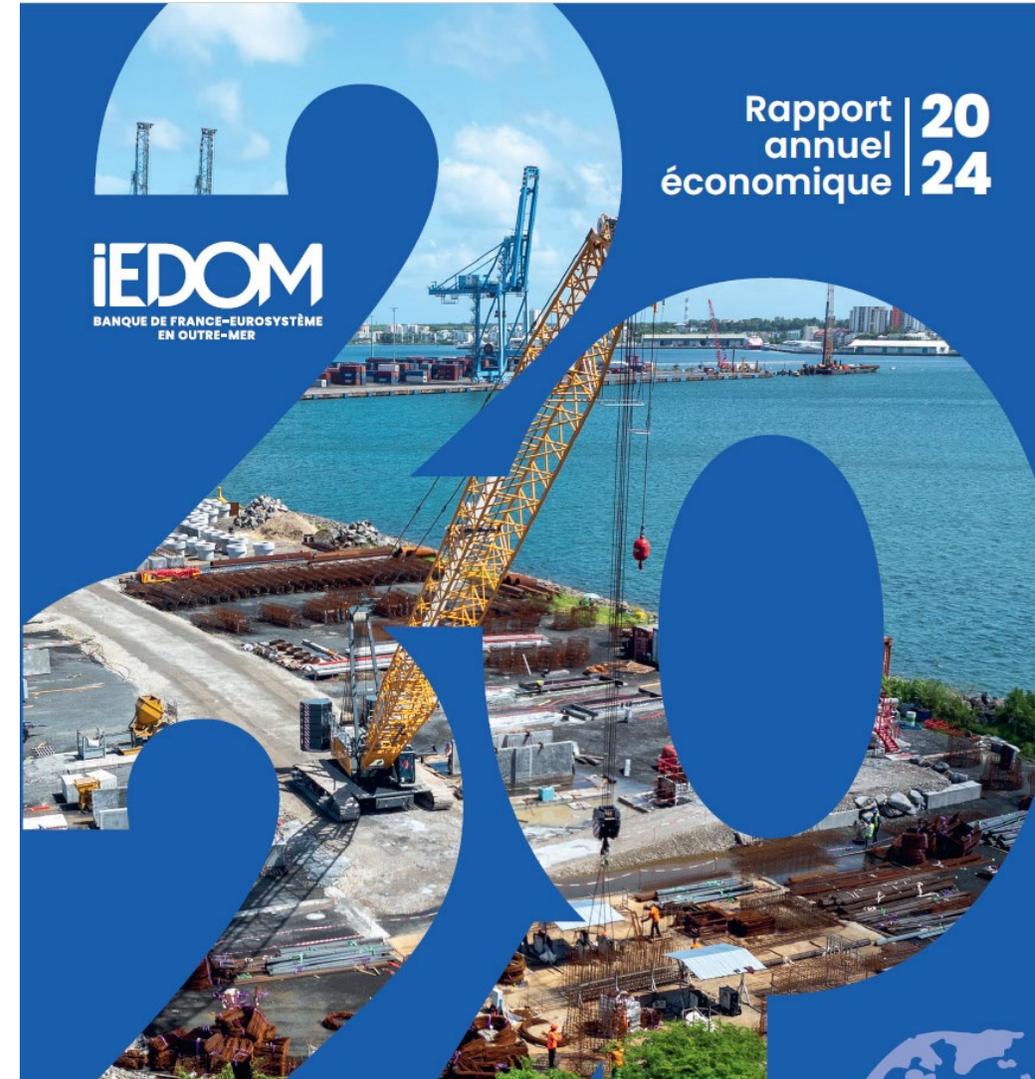
BULLETIN CLIMATOLOGIQUE ANNUEL 2024

28/01/2025

Contexte

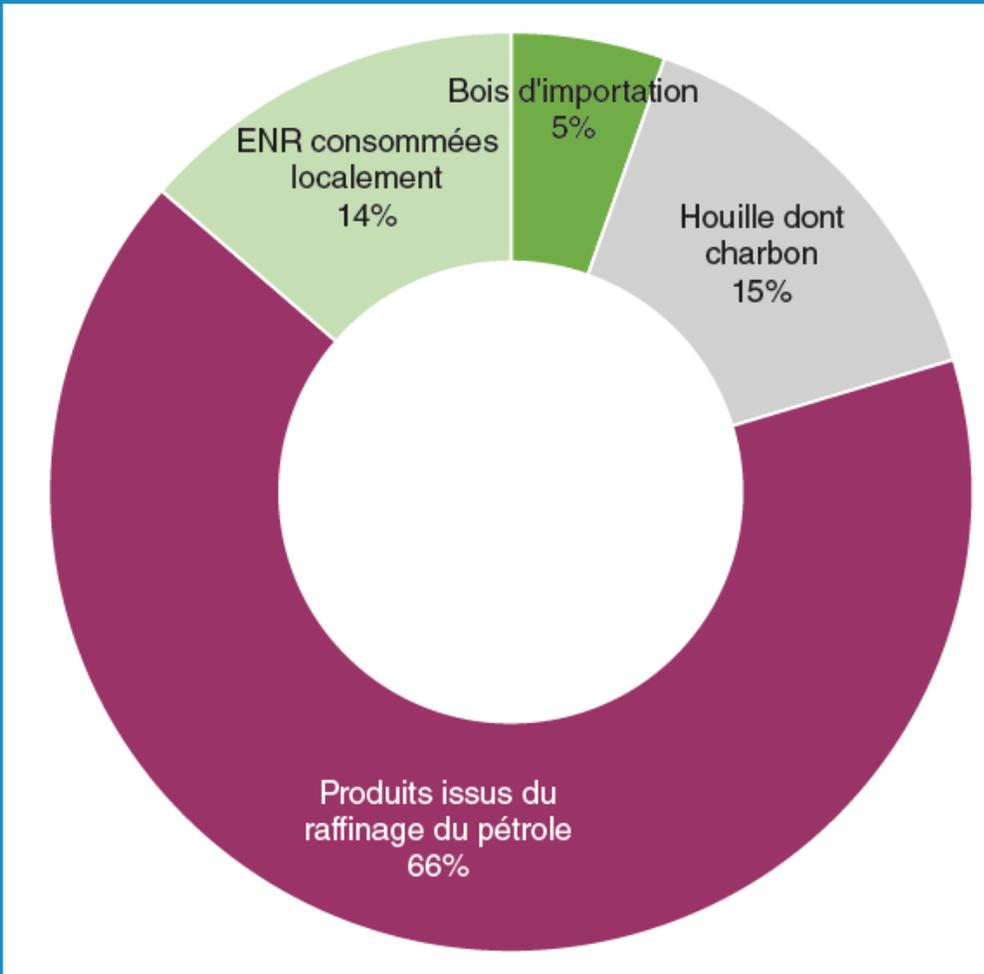
« En 2024, l'économie guadeloupéenne marque le pas, freinée par une consommation en berne, une activité en ralentissement dans plusieurs secteurs, et un contexte international et national incertain. »

IEDOM Guadeloupe



2. Approvisionnement en énergie primaire et dépendance énergétique

Répartition des consommations primaires en 2024

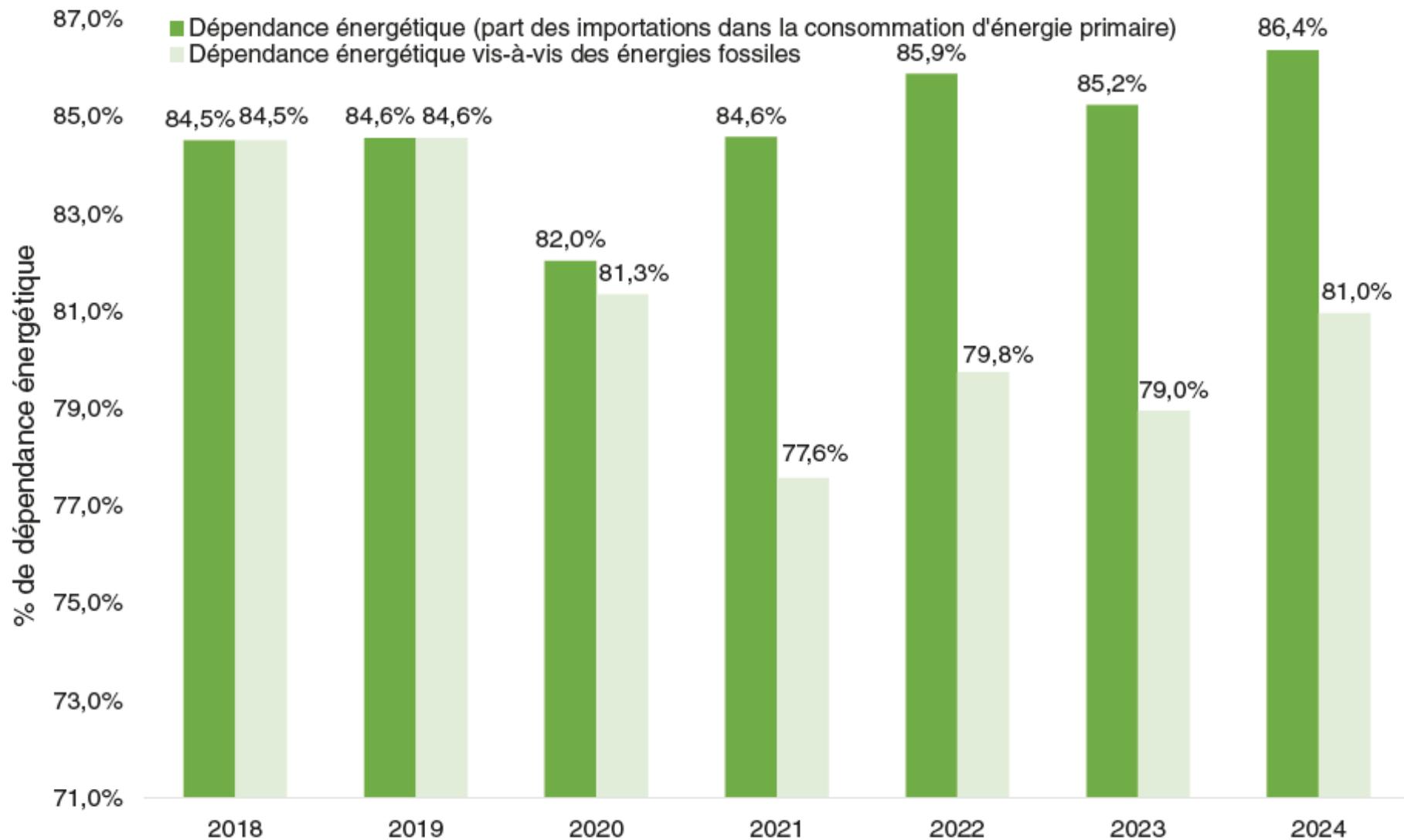


Consommation d'énergie primaire :

-6 % VS 2023

2. Dépendance énergétique

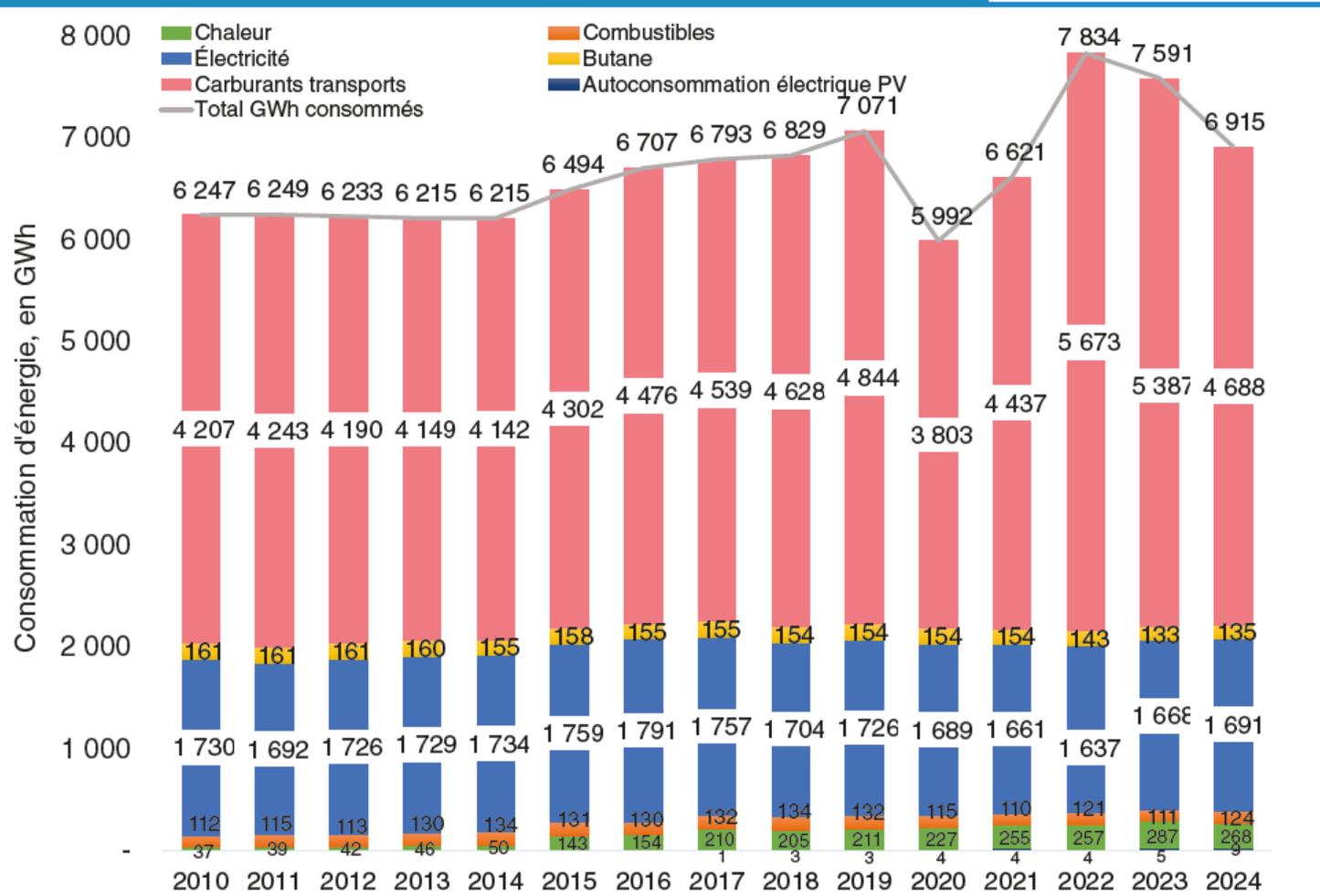
Évolution de la dépendance énergétique en Guadeloupe



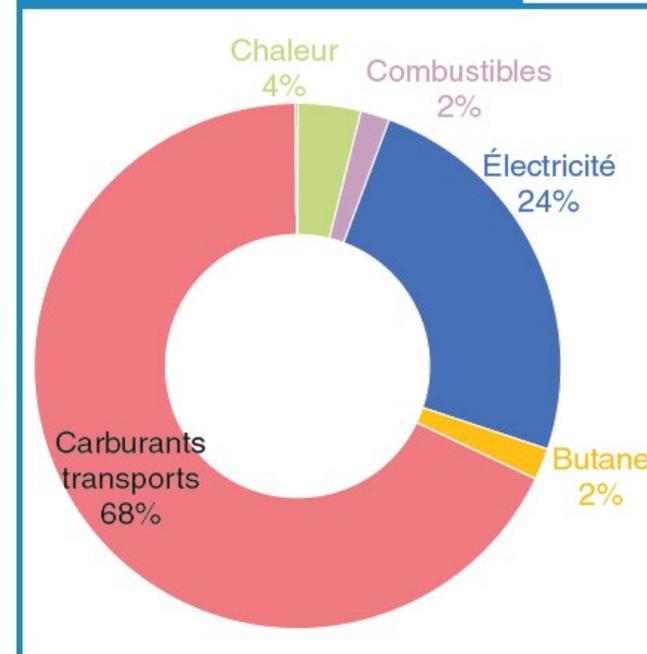
3. Analyse de la consommation d'énergie finale

Recul de la consommation d'énergie finale en 2024 (-9%)

Évolution de la consommation d'énergie finale de 2010 à 2024, en GWh



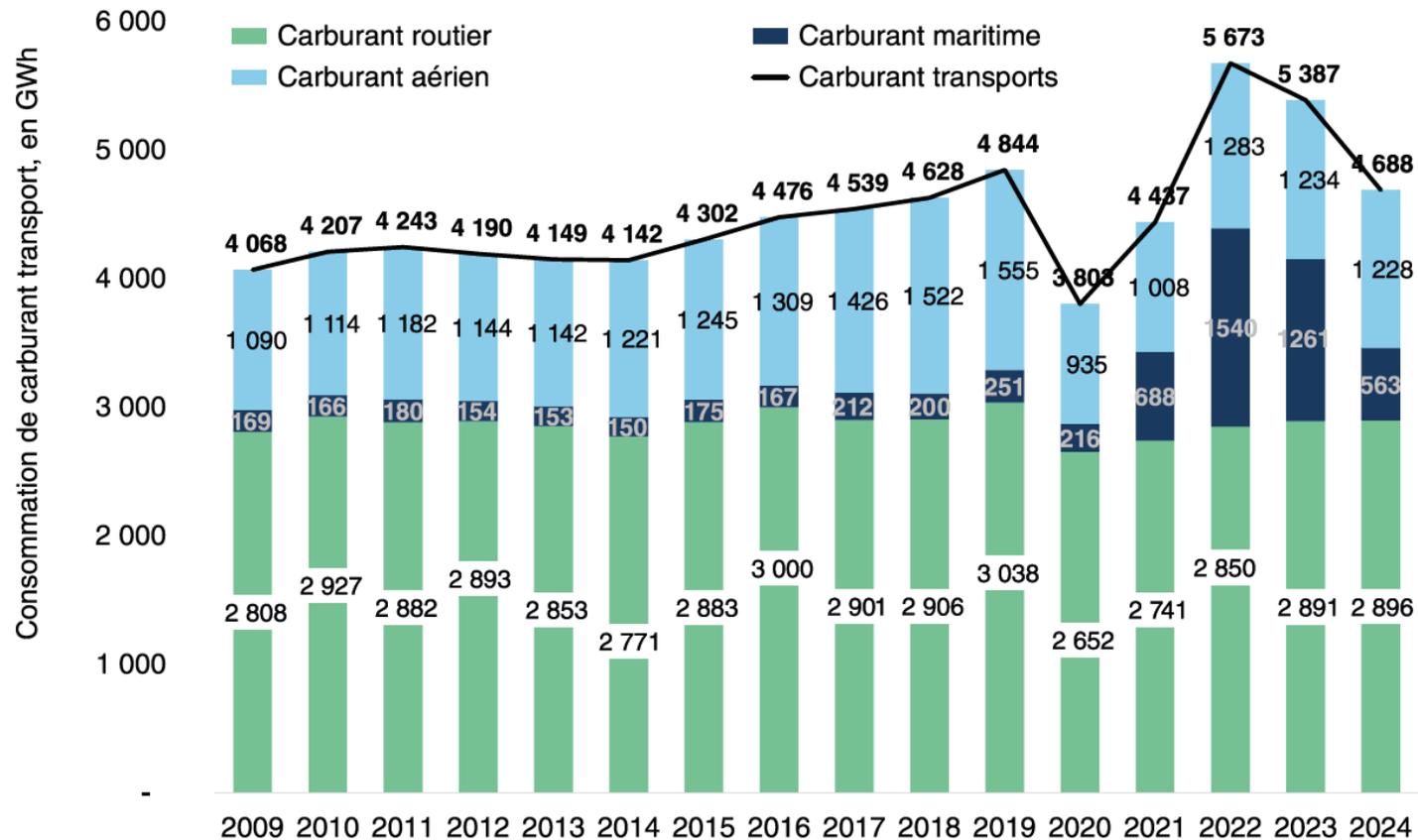
Répartition de la consommation d'énergie finale, en 2024



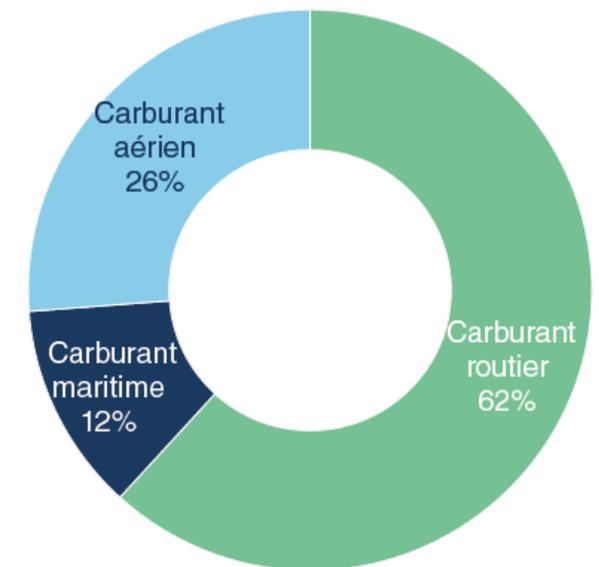
3. Analyse de la consommation d'énergie finale

Focus Transport : Carburant maritime (-55%)

Consommation de carburant dans le secteur du transport en GWh



Répartition des consommations de carburant pour le transport en 2024

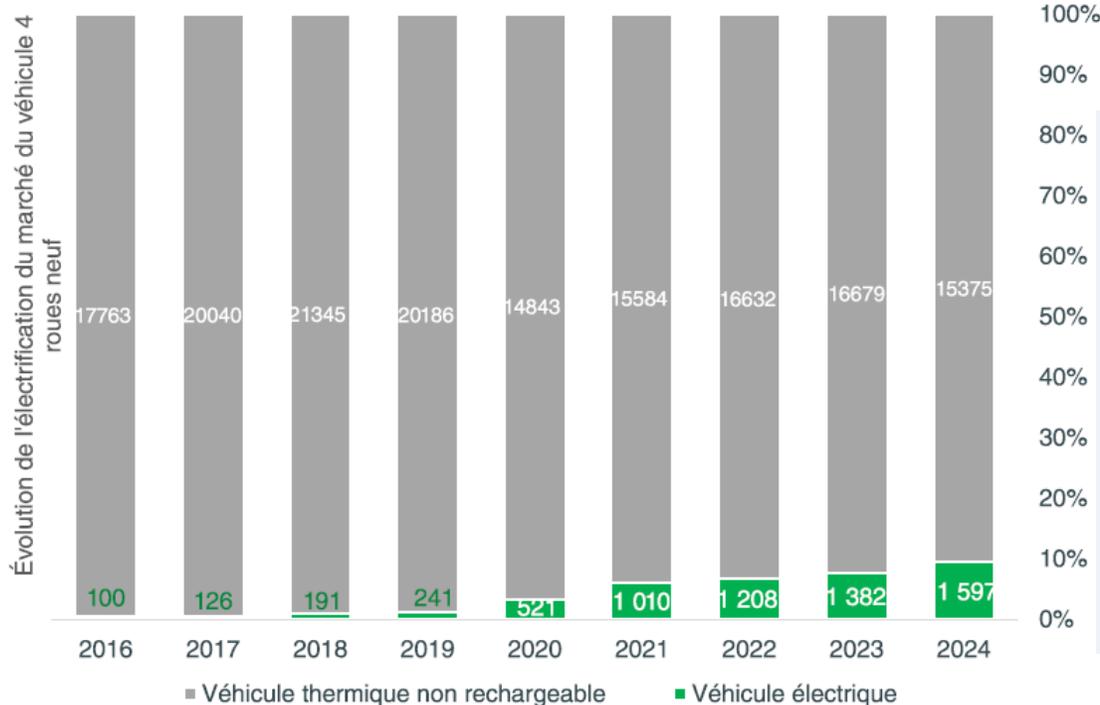


3. Analyse de la consommation d'énergie finale

Focus Transport : Carburant routier (stable)

Évolution de la part de marché du VE neuf (4 roues) de 7,7% à **9,4%** en 2024

Évolution du nombre de trajets en covoiturage de 06/23 à 12/24

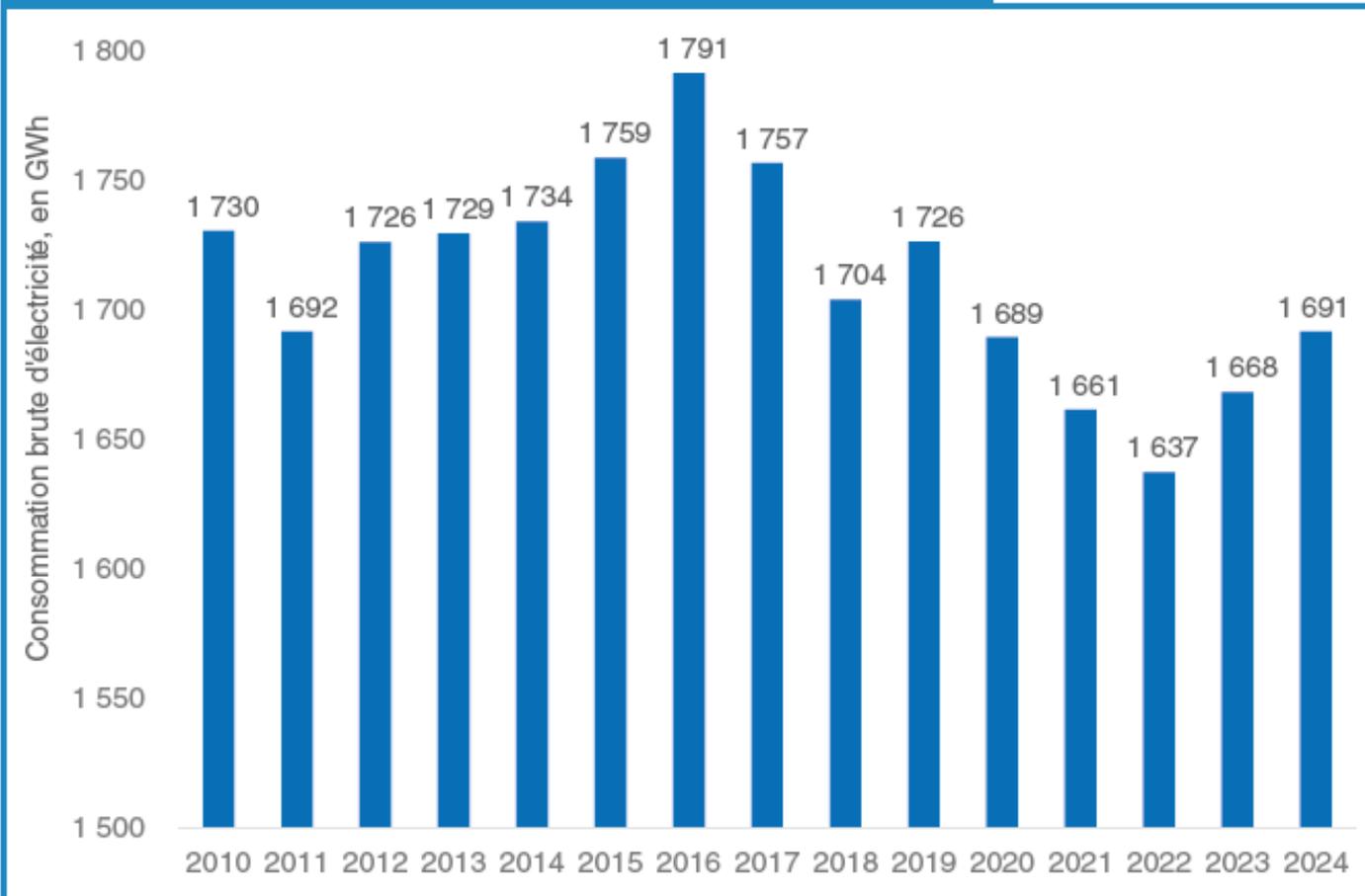


3. Analyse de la consommation d'énergie finale

Focus consommation électrique :

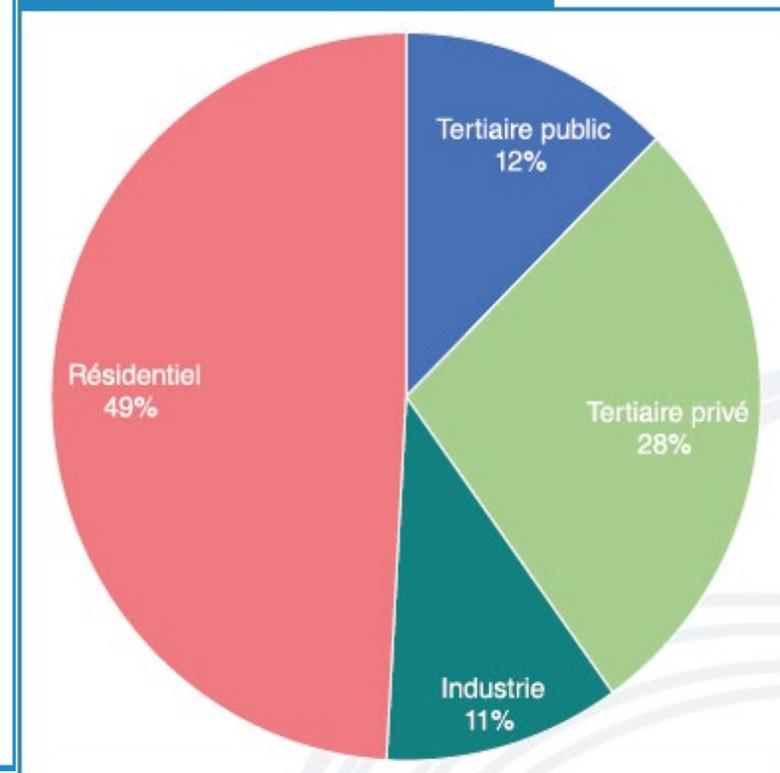
Brute

Évolution de la consommation électrique brute depuis 2010, en GWh



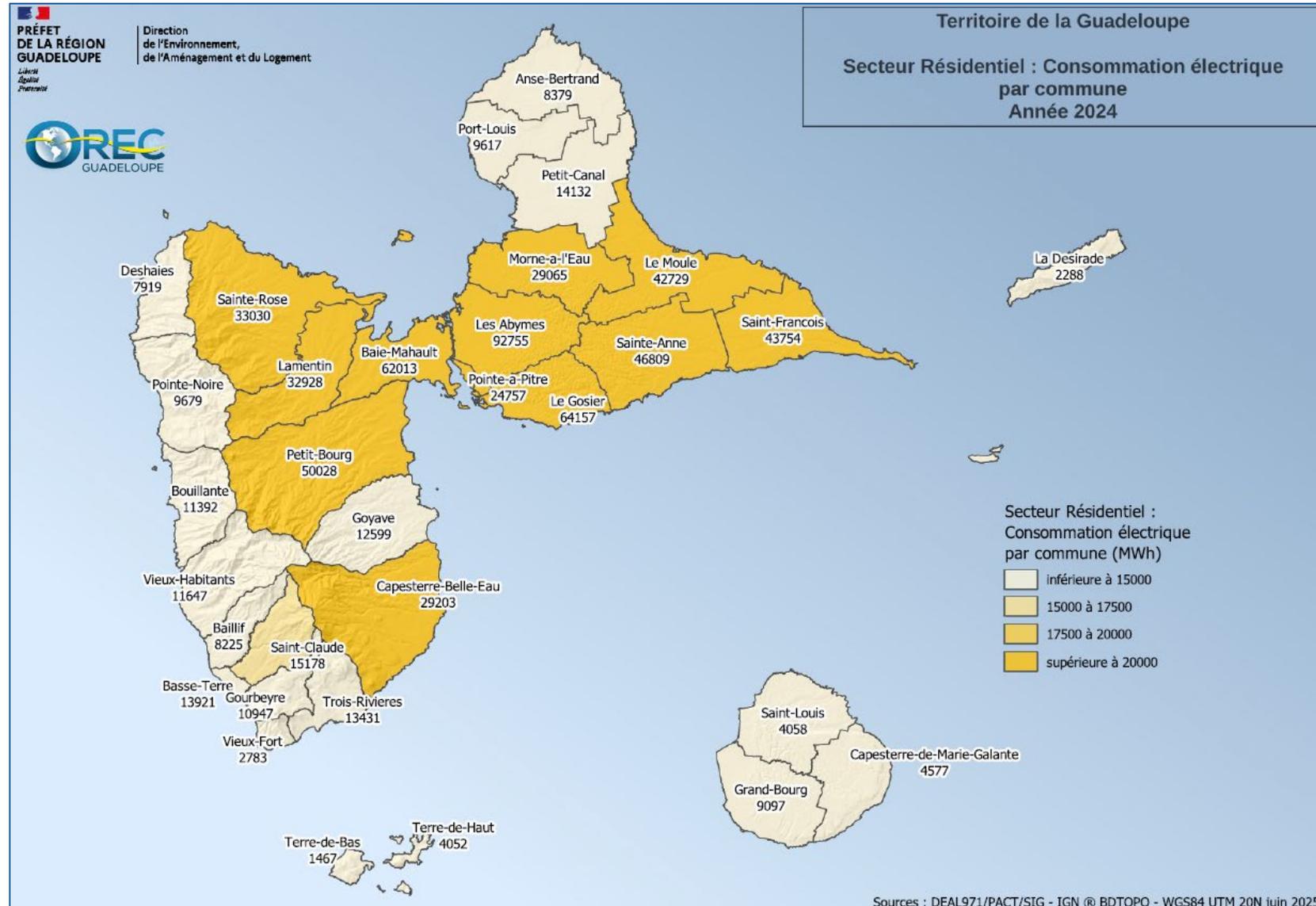
Nette (87% du brut)

Répartition de la consommation nette d'électricité par secteur, en 2024



3. Analyse de la consommation d'énergie finale

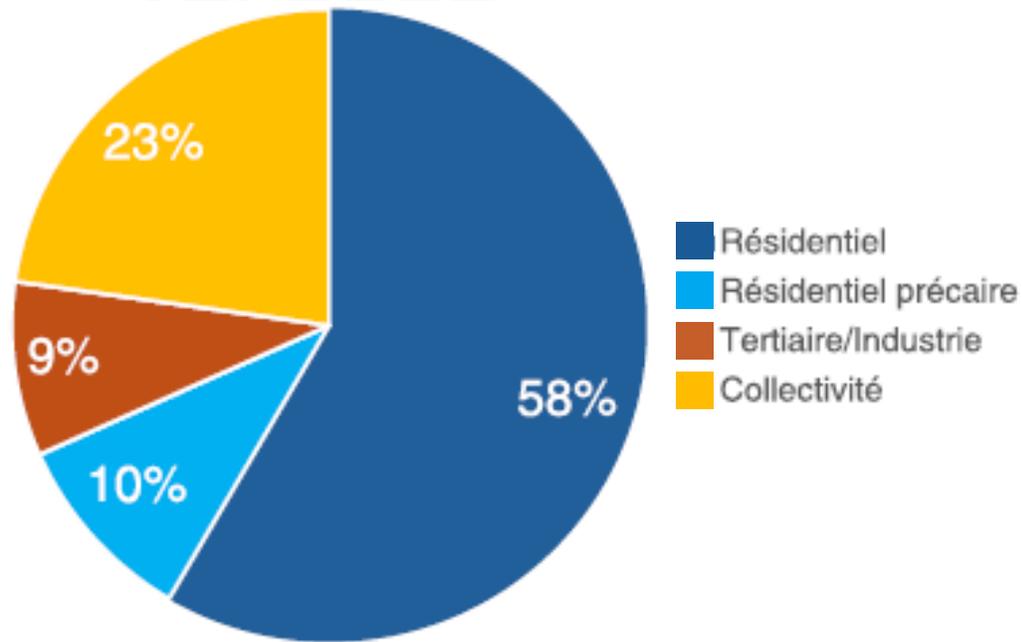
Focus consommation électrique résidentiel :



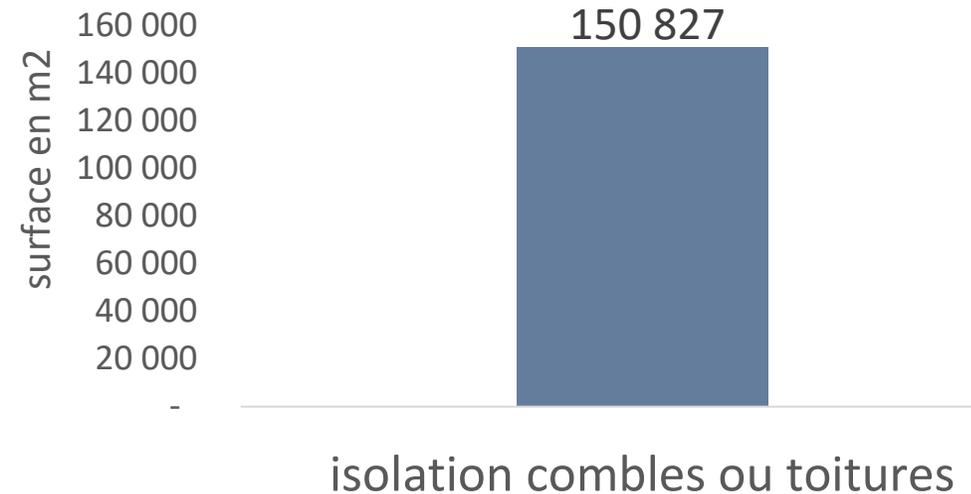
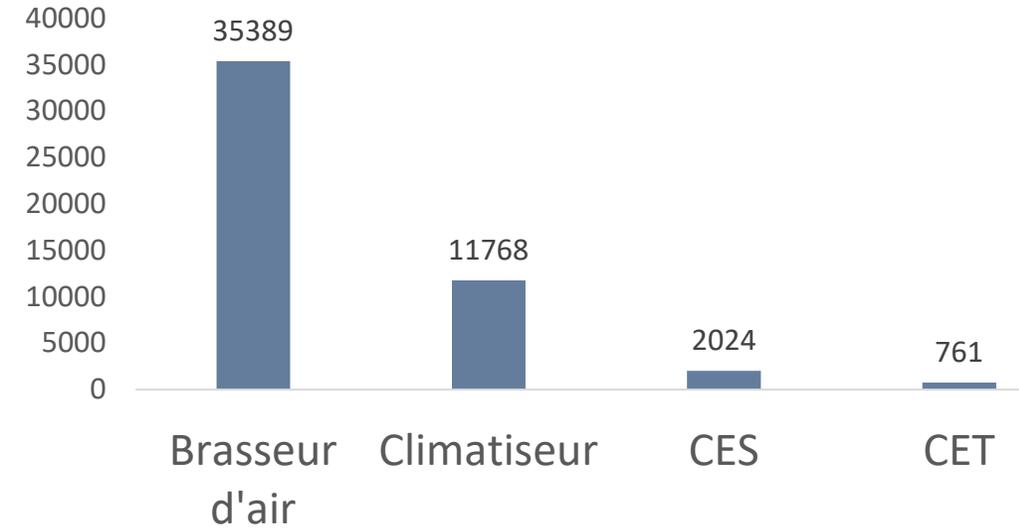
3. Le cadre territorial de compensation

65 GWh évités en 2024

25 M€ de primes versées



Actions MDE Résidentiel

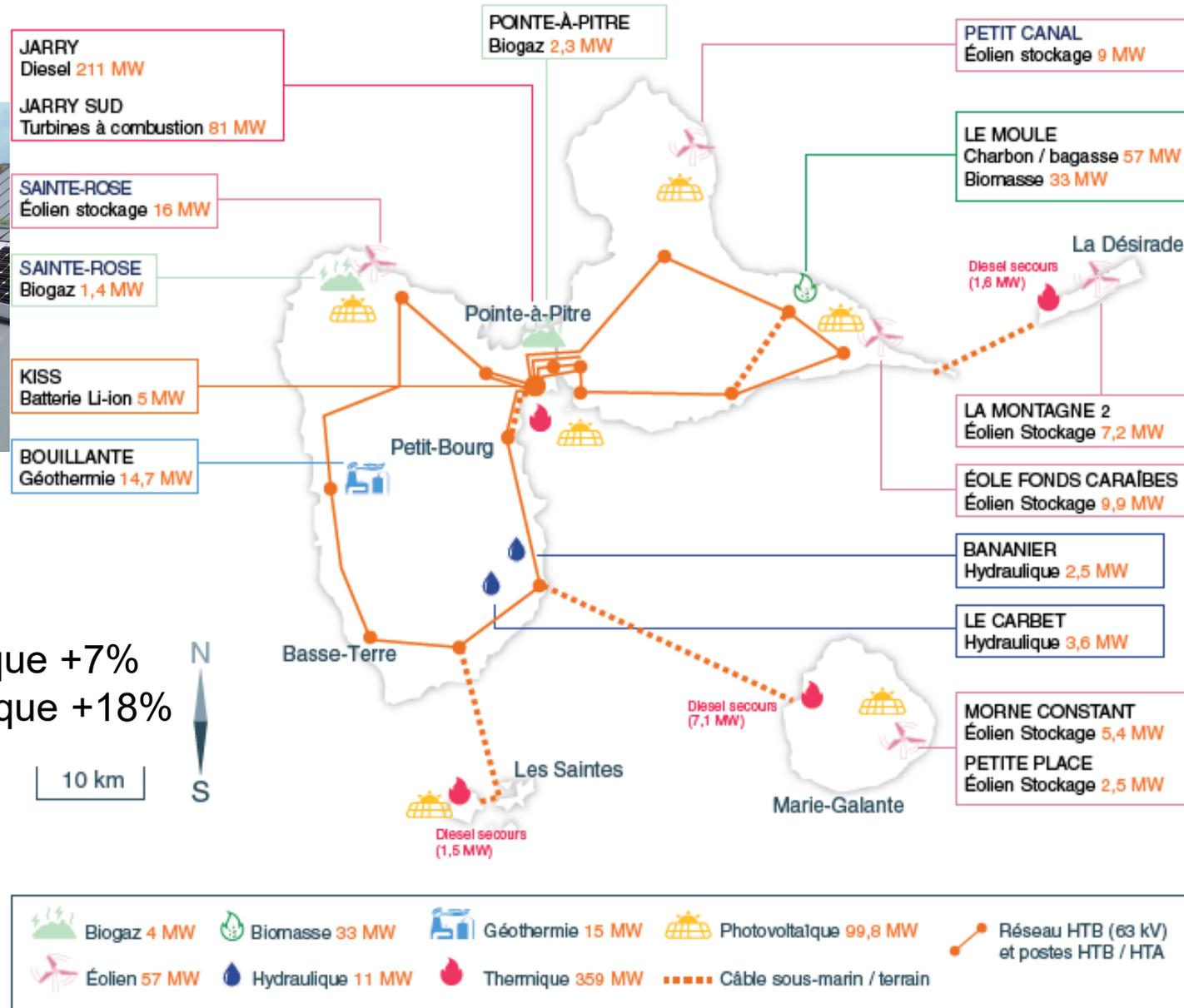


4. Production d'électricité et mix énergétique



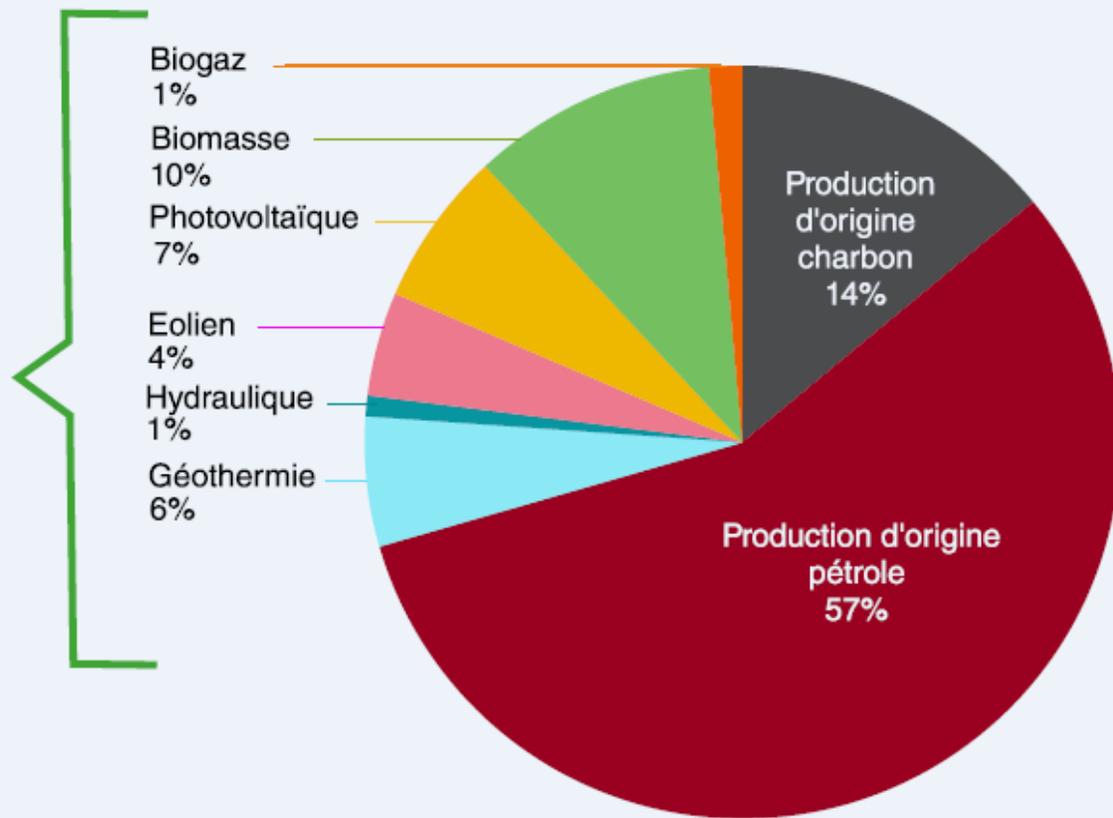
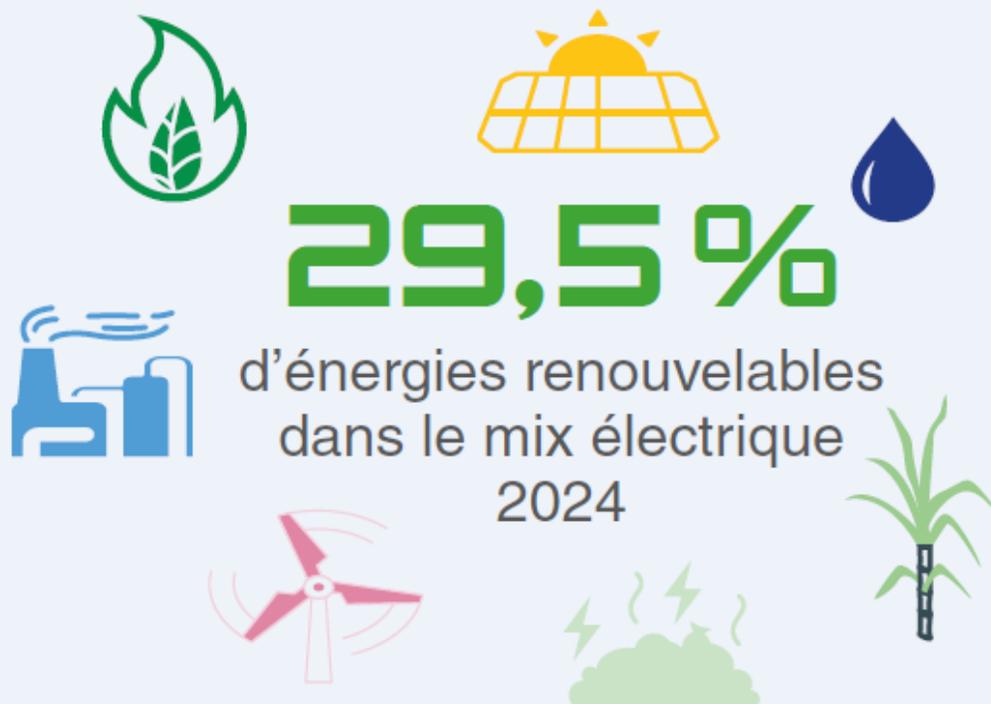
Faits marquants en 2024

- Puissance installée photovoltaïque +7%
- Puissance installée hydroélectrique +18%



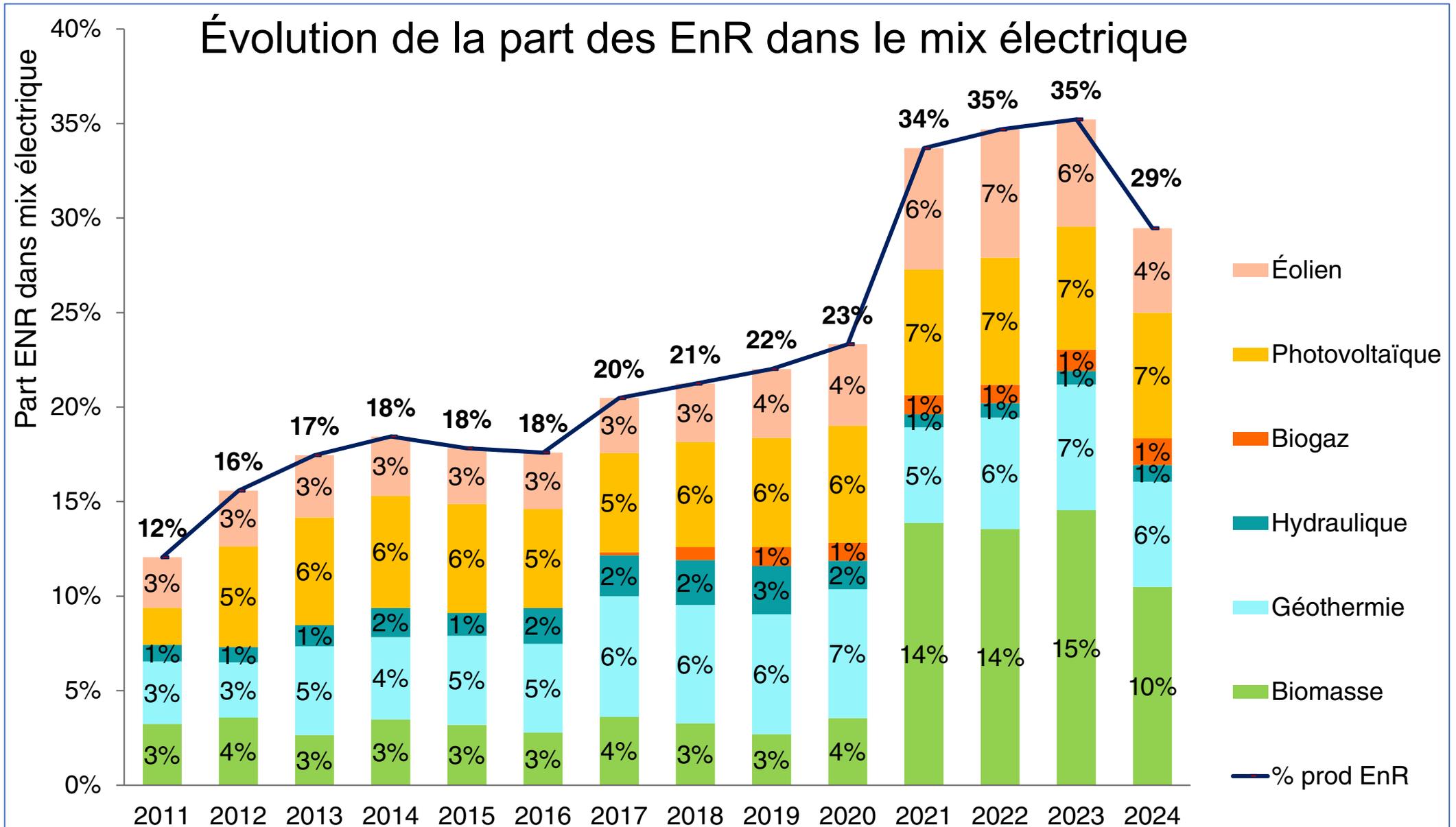
4. Production d'électricité et mix énergétique

RÉPARTITION DES SOURCES D'ÉNERGIES ÉLECTRIQUES



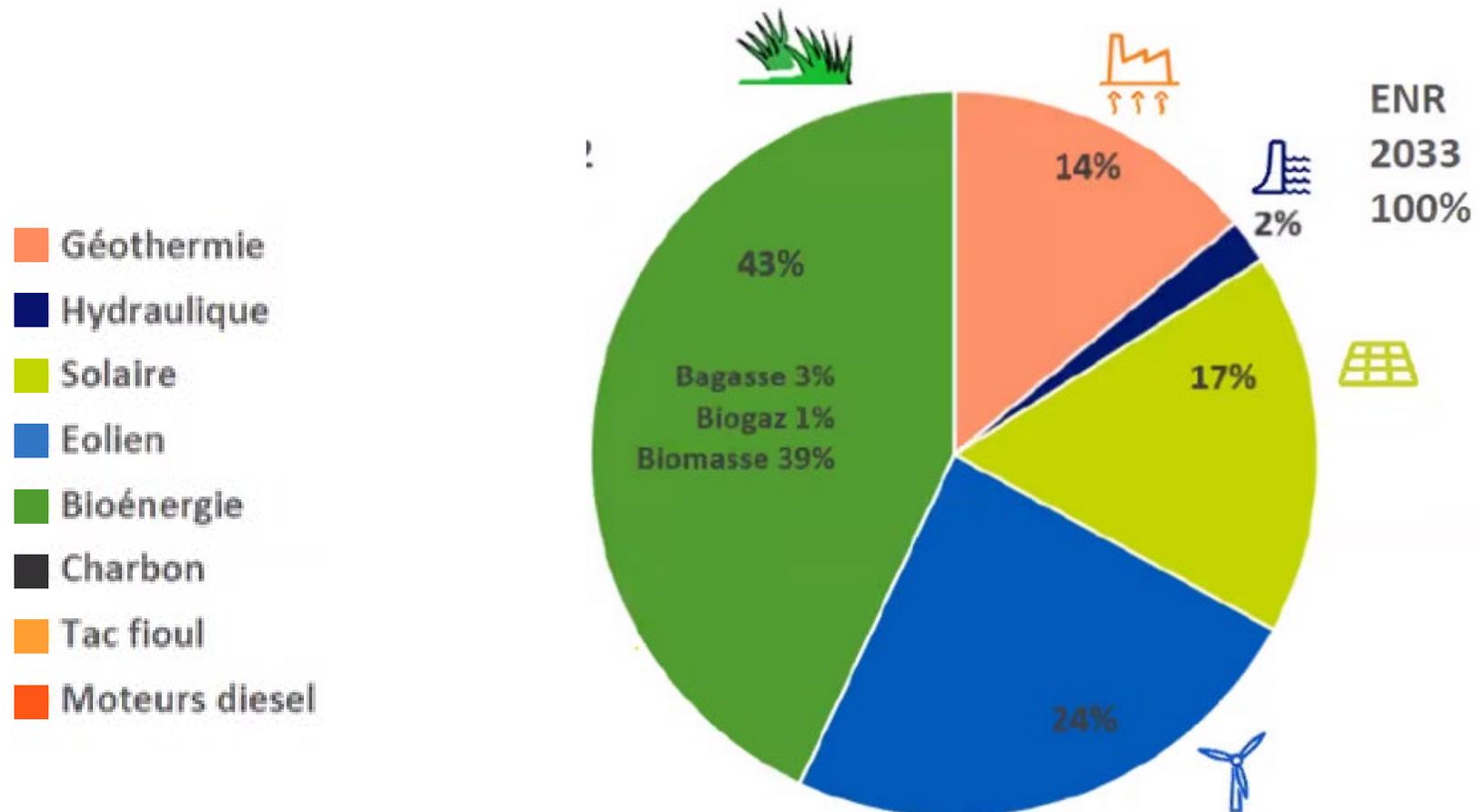
Source : EDF Archipel Guadeloupe

4. Production d'électricité et mix énergétique



4. Production d'électricité et mix énergétique

Objectif PPE : 2028 100% ENR

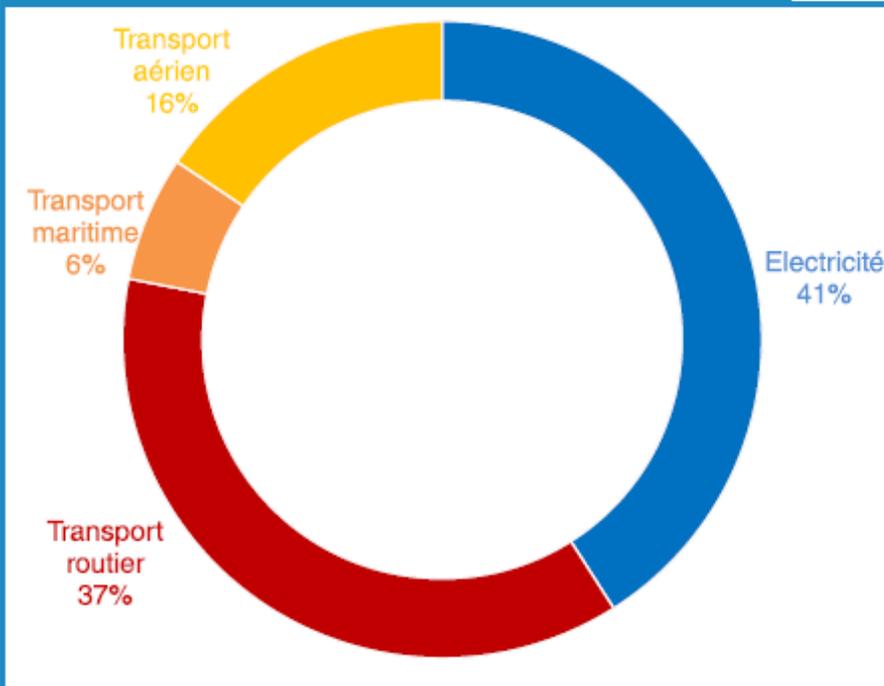


5. L'impact environnemental de la production d'énergie

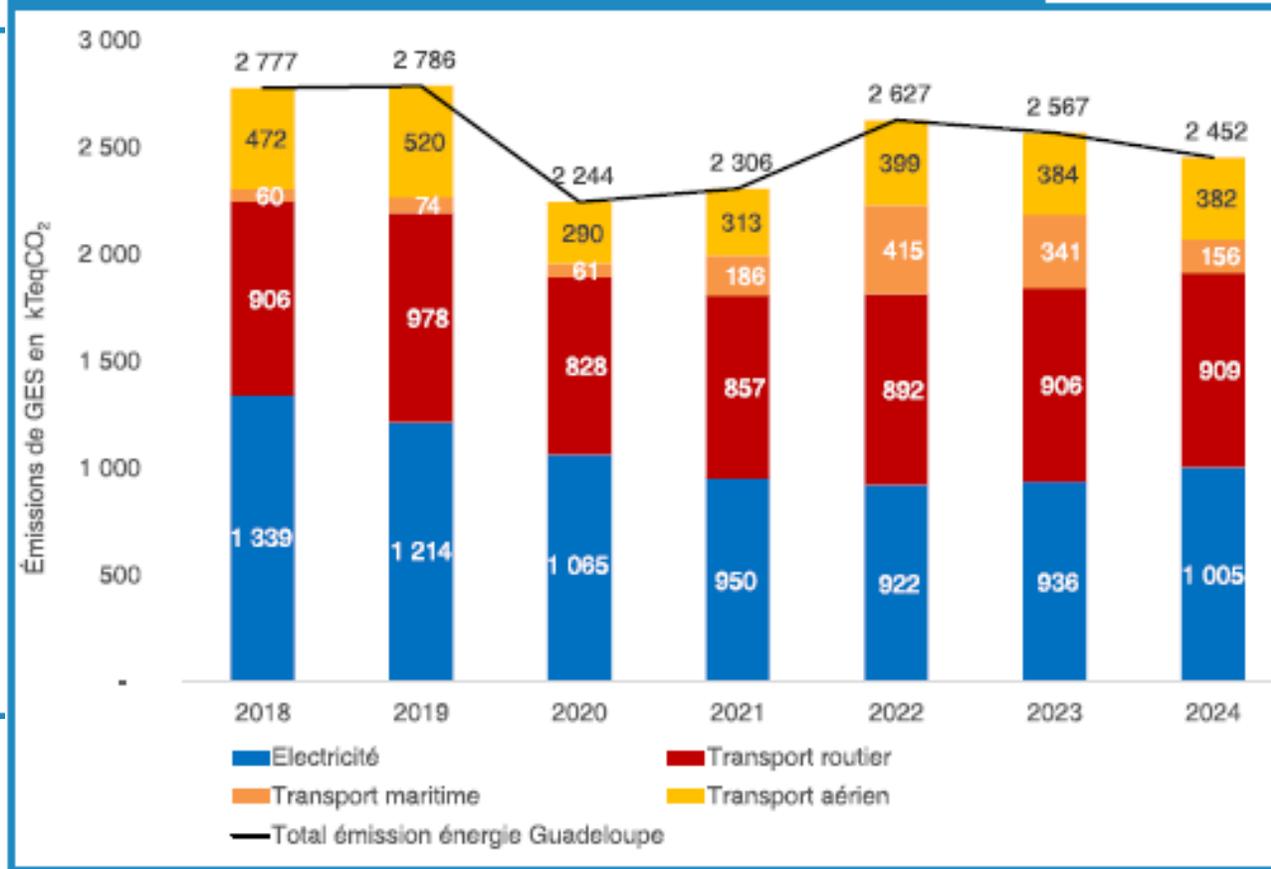
Méthodologie 2024 : Facteurs d'émissions ADEME Base Carbone



Répartition des émissions de GES par secteur en 2024



Évolution des émissions de GES par secteur, en kTeqCO₂



Contenu carbone du kWh : 594 geqCO₂

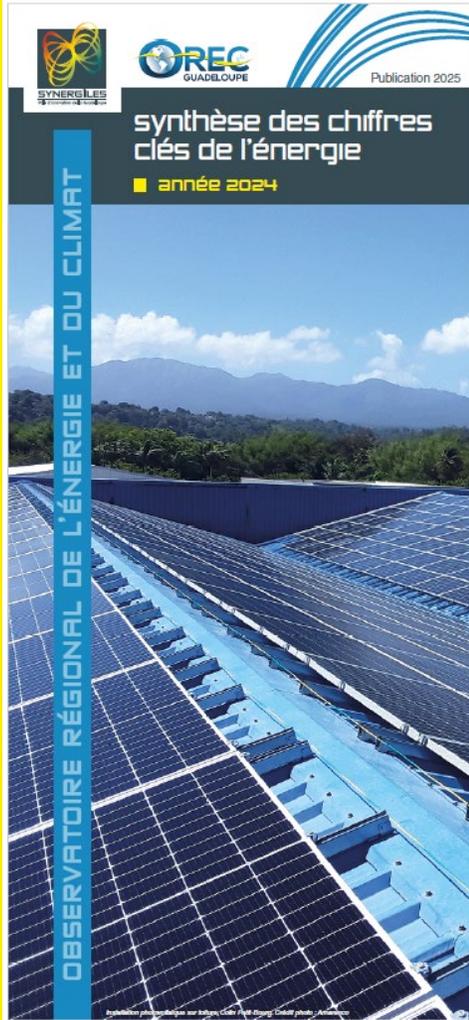
Émissions par habitant 6,5 TeqCO₂/habitant

Conclusion

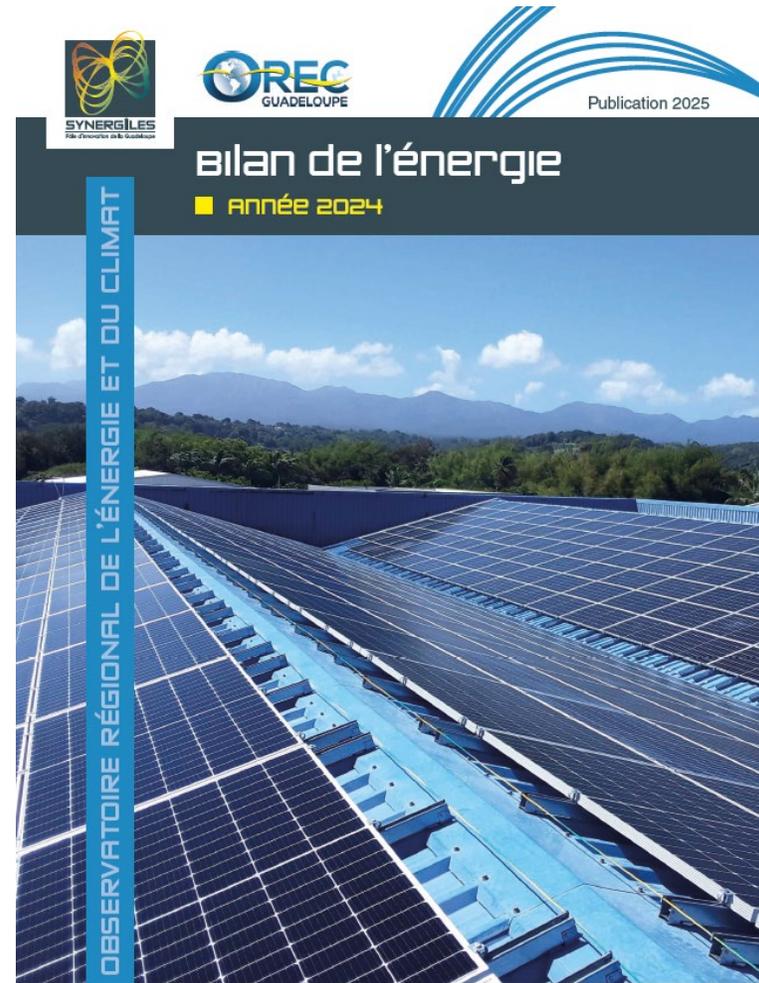
- -6% de consommation d'énergie primaire
- 6 915 GWh consommés soit 18 MWh/hab soit 100m² PV/hab¹)
- 68% de consommation finale sous forme de carburant dont 62% de carburant routier
- ½ de la consommation électrique = Résidentiel
- 29 % de production d'électricité à partir d'EnR, pour une trajectoire 100% EnR 2028

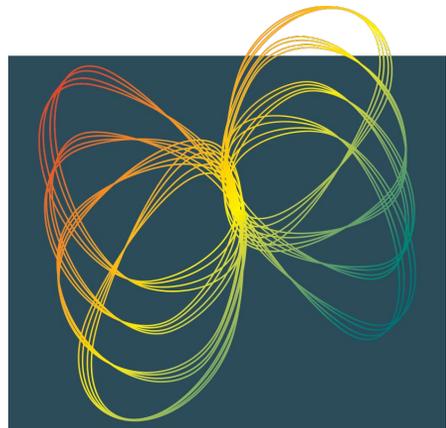
Où trouver les publications ?

QR Code **Synthèse** 2024



QR Code **Bilan** 2024





SYNERGÎLES
Pôle d'innovation de la Guadeloupe

www.synergile.fr

Jérôme BEVERT
Chargé de mission énergie
jerome.bevvert@synergiles.org
+590 690 90 06 27



Séminaire de l'OREC, édition 2025

- Allocutions
- Etude sur la perception du changement climatique
- Bilan énergie 2024
- **Table Ronde**
- Activités prévisionnelles Synergiles/OREC



Comment aligner politiques publiques, perceptions citoyennes et enjeux économiques pour réussir la transition écologique ?

Modération : Laura LATCHAN



- Jean-Sébastien NICOLAS,
Directeur de l'aménagement des territoires, Région Guadeloupe



- François GROH,
Directeur régional de l'IEDOM



- Héric ANDRÉ,
1^{er} Vice-président de l'association des maires de Guadeloupe, Maire de Vieux-Fort



- Claire MEILLAREC,
Directrice des risques et des milieux aquatiques, Cap'Excellence



- Laurent PFLUMIO,
Représentant du Syndicat des Énergies Renouvelables



Comment aligner politiques publiques, perceptions citoyennes et enjeux économiques pour réussir la transition écologique ?

Modération : Laura LATCHAN



Séminaire de l'OREC, édition 2025

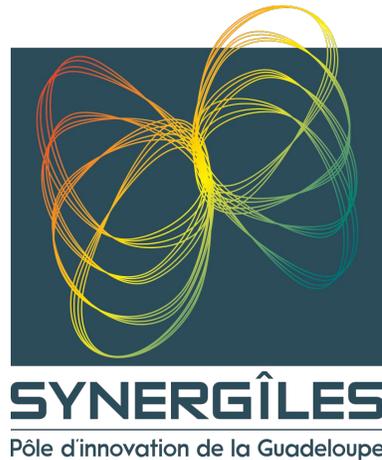
- **Allocutions**
- **Etude sur la perception du changement climatique**
- **Bilan énergie 2024**
- **Table Ronde**
- **Activités prévisionnelles Synergiles/OREC**



Activités prévisionnelles OREC Synergîles



Synergîles
Adrien VIELVOYE,
directeur



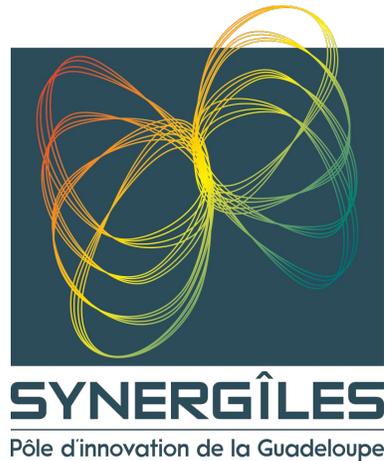
Agenda SYNERGÎLES S2-2025

08 juillet	6° petit déjeuner du Club Hydrogène Guadeloupe
08 juillet	Rencontres B2B SYNERGÎLES
04 septembre	Journée portes ouvertes SYNERGÎLES
09 ou 11 septembre	RBD : Visite bâtiment durable
19 septembre	GMD : Remise des prix challenge de la mobilité 2025
25 septembre	RBD : Café Thématique #4 - Performance énergétique bâtiments – Optimiser, mesurer, piloter
25 septembre	RBD : Café Thématique #4 - Performance énergétique bâtiments – Optimiser, mesurer, piloter
30 septembre	OREC : Café thématique énergie #1, sujet pressenti = aides à l'installation PV
03 octobre	OREC : Publication du bulletin énergie S1-2025
09 octobre	RBD : Séminaire matériaux éco / bio sourcés
15 / 16 octobre	INNOV : #5 journées Eko-Innovation + 15/10 Concours Clean Pitch 2 ^{ème} édition
13 novembre	GMD : Café Thématique #3 – Transport à la demande
18 novembre	ORDEC : séminaire des Chiffres Clés des Déchets
27 novembre	OREC : Cadrage étude énergie
18 décembre	14h : Assemblée Générale réservée aux adhérents SYNERGÎLES

Conclusion



Synergîles
Bertrand VIRET, président

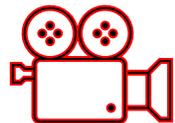


Séminaire de l'OREC, édition 2025

MERCI !

QUESTIONNAIRE

de satisfaction

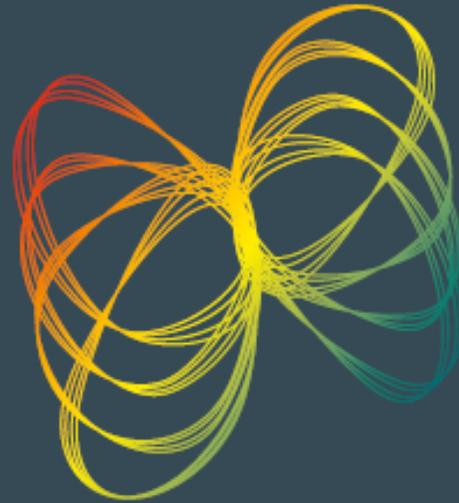


Replay disponible sur la chaîne



de Synergiles !





SYNERGÎLES
Pôle d'innovation de la Guadeloupe