

SYNERGÎLES
Pôle d'innovation de la Guadeloupe

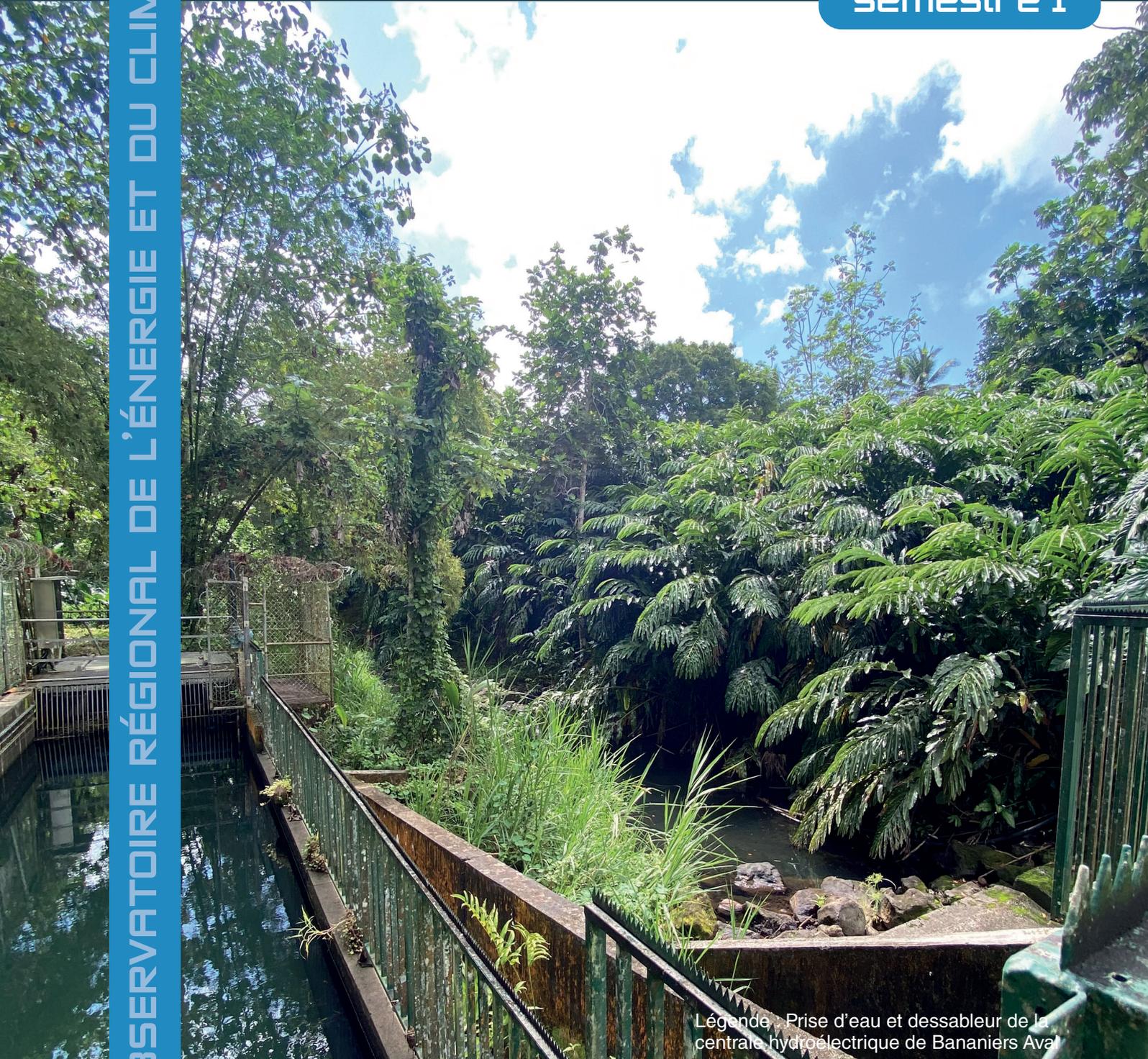


bulletin de l'énergie

■ Année 2025

semestre 1

OBSERVATOIRE RÉGIONAL DE L'ÉNERGIE ET DU CLIMAT



Légende : Prise d'eau et dessableur de la centrale hydroélectrique de Bananiers Avo



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





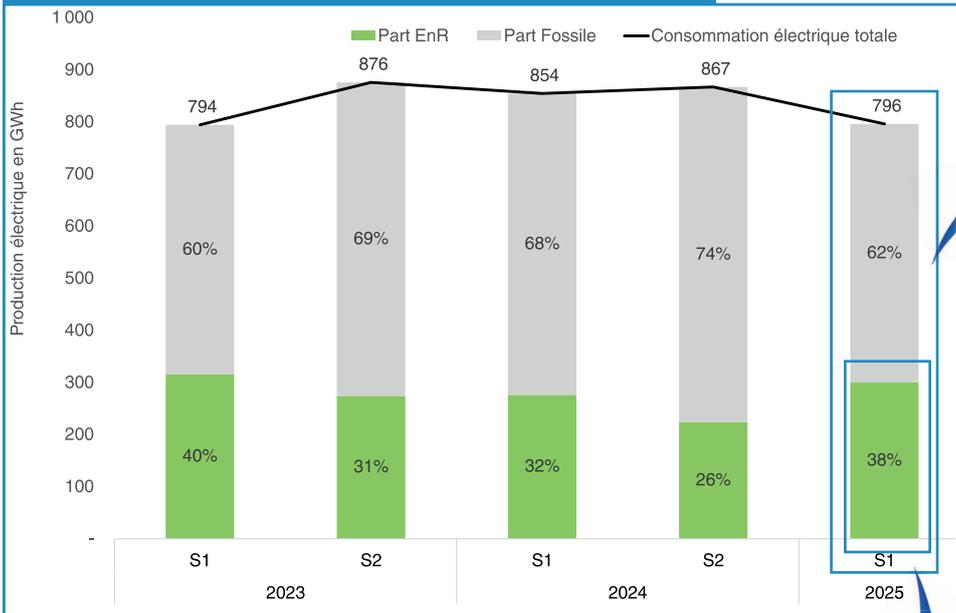
SYNERGILES
Pôle d'innovation de la Guadeloupe

1 CHIFFRES CLÉS de l'électricité

OBJECTIF PPE :
100% D'ENR
DANS LE MIX ÉLECTRIQUE EN 2028

1.1 Production d'électricité et mix électrique

Production d'électricité et mix électrique par semestre en GWh



796 GWh
livrés au réseau
au 1^{er} semestre 2025

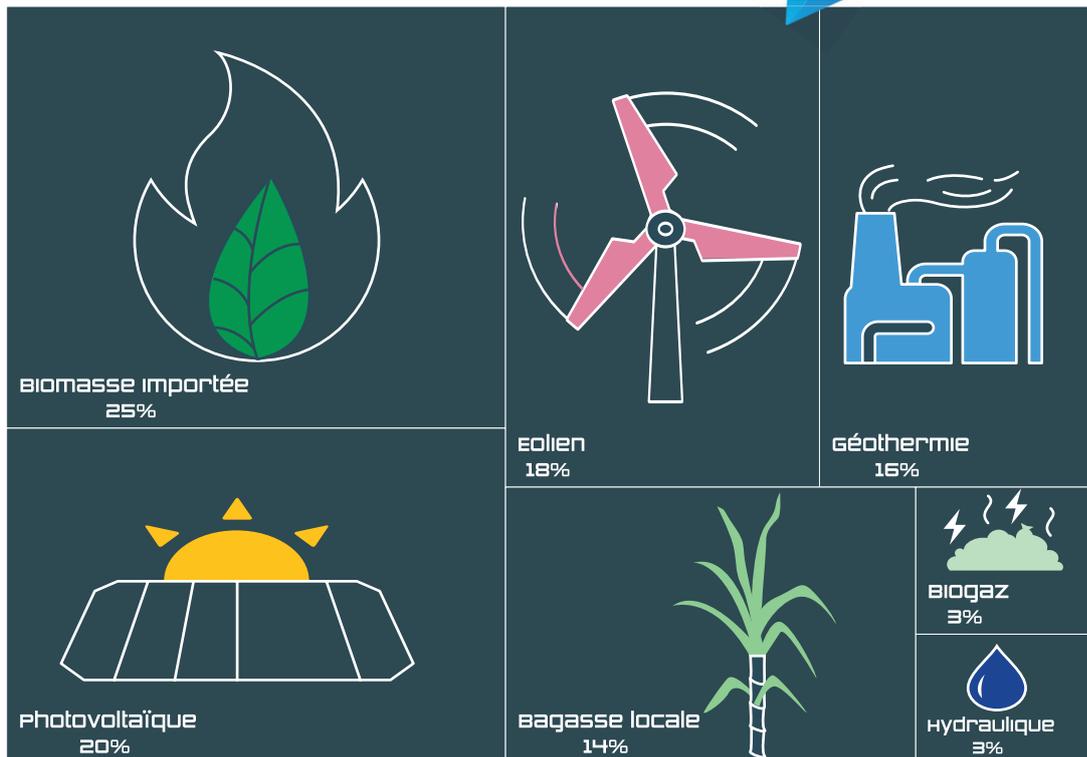
-7%
VS S1 2024

38%
d'origine renouvelable
(300 GWh)

+6 points
VS S1 2024

Source : EDF Archipel Guadeloupe

1.2 Composition du mix électrique renouvelable



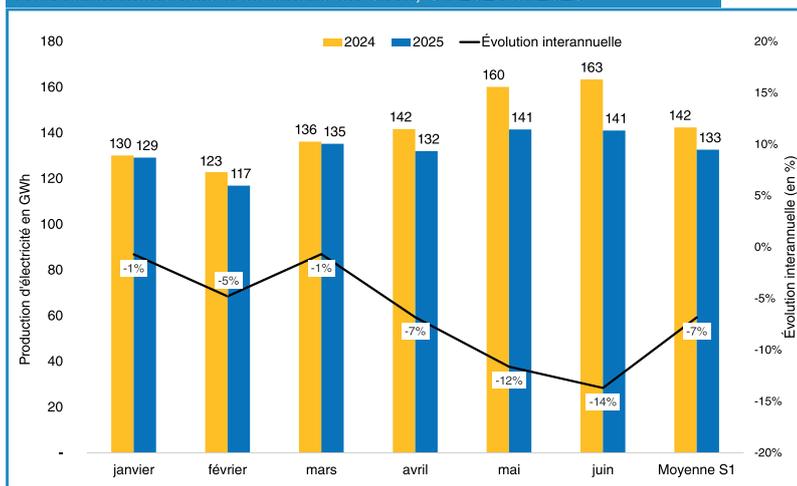


2 DÉTAILS ÉLECTRICITÉ

S1 2025 796 GWh

2.1 La production mensuelle d'électricité

Production mensuelle d'électricité en GWh, S1 2024 et 2025



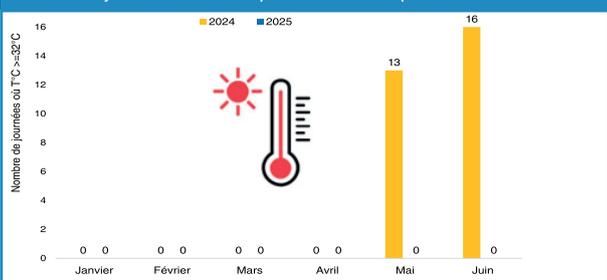
Source : EDF Archipel Guadeloupe

Ces évolutions de température et de fréquentation touristique sont corrélées à la consommation électrique, notamment en mai et juin où les pics de consommation de 2024 ne sont pas observés.

2.2 Les facteurs pouvant influencer la consommation électrique

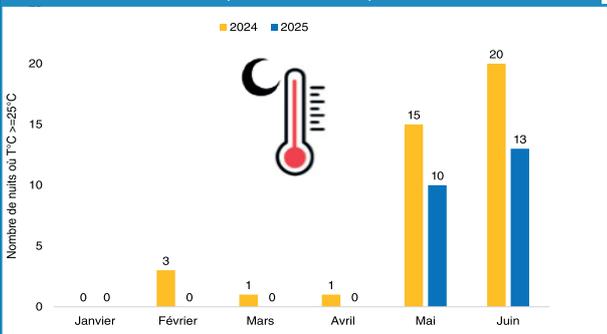
La météo

Nombre de journées où la température a été supérieure à 32°C



Source : Météo France Guadeloupe

Nombre de nuits où la température a été supérieure à 25°C

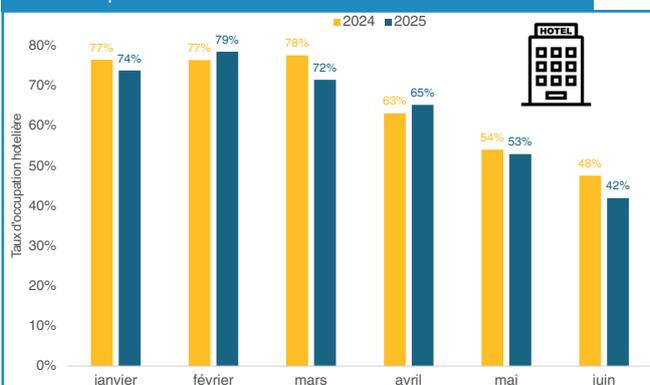


Source : Météo France Guadeloupe

Au premier semestre 2025, la température a été moins élevée que l'année dernière à la même période, comme le montrent les graphiques des températures ci-dessus.

Le taux d'occupation dans l'hôtellerie*

Taux d'occupation dans l'hôtellerie

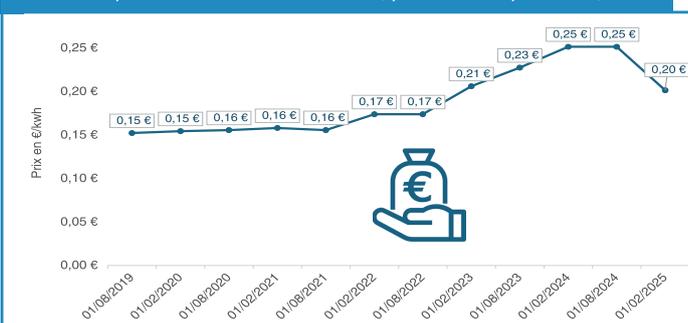


Source : INSEE Guadeloupe

Le taux d'occupation dans l'hôtellerie est en baisse par rapport à 2024, ceci peut participer à expliquer la diminution de la consommation électrique

2.3 Le prix de l'électricité

Évolution du prix de l'électricité en €TTC/kWh, part variable option base, 3 kVA



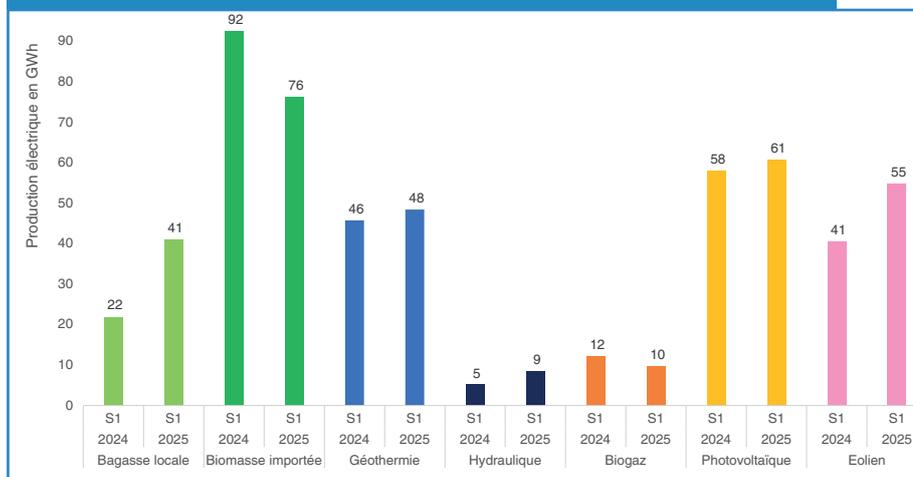
Source : www.data.gouv.fr

Le tarif réglementé de l'électricité a diminué de 15% en février 2025.



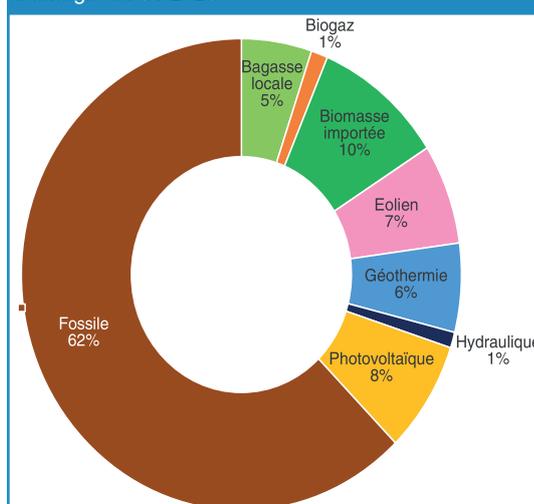
2.4 Évolution de la production d'énergies renouvelables

Production d'électricité renouvelable en GWh aux premiers semestres 2024 et 2025

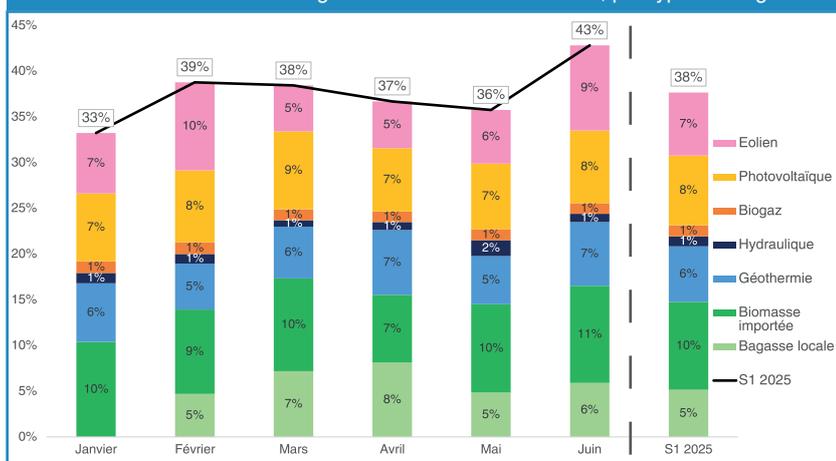


Énergie renouvelable	Évolution VS S1 2024 (GWh)	Évolution VS S1 2024 (%)	Commentaires
Bagasse locale	+19	+88%	Démarrage anticipé de la campagne sucrière 2025 dès février
Biomasse importée	-16	-17%	Des problèmes techniques imprévus ont impacté la production
Géothermie	+3	+6%	La production du S1 2024 avait été particulièrement perturbée au 2 ^e trimestre
Hydraulique	+3	+65%	Pluviométrie très élevée en mai et nouvelle picocentrale en fonctionnement
Biogaz	-2	-20%	Contraintes d'exploitation sur une des installations
Photovoltaïque	+3	+5%	Ensoleillement généreux en janvier et puissance installée en hausse
Éolien	+14	+35%	Retour à la normale du gisement de vent observable au S1

Répartition de la production d'électricité par source d'énergie au S1 2025



Part mensuelle d'électricité d'origine renouvelable au S1 2025, par type d'énergie



Source : EDF Archipel Guadeloupe

Source : EDF Archipel Guadeloupe

Production d'électricité à partir d'énergies renouvelables : **300 GWh**

+ 9 %
par rapport à S1 2024

*Taux d'occupation dans l'hôtellerie : Le taux d'occupation est le rapport entre le nombre de chambres (emplacements) occupés et le nombre de chambres (emplacements) offerts par les hôtels et campings ouverts. Elle couvre trois types d'établissements : les hôtels, les campings et les autres hébergements collectifs de tourisme (auberges de jeunesse, centres internationaux de séjour, centres sportifs, résidences de tourisme et résidences hôtelières, maisons familiales de vacances et villages de vacances).



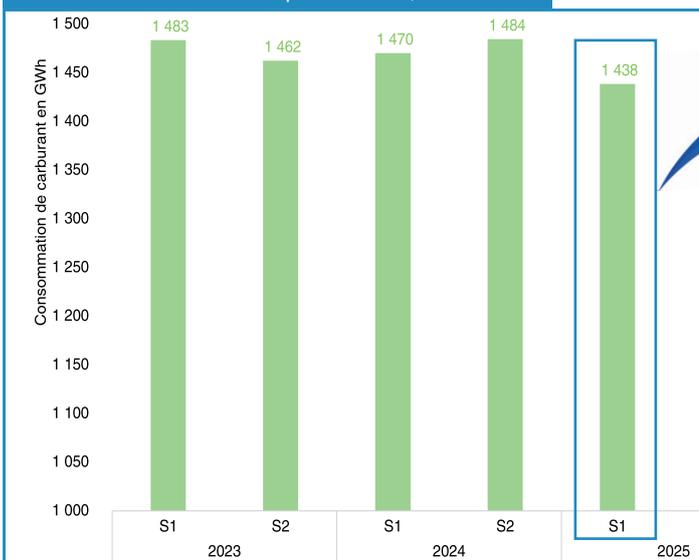
SYNERGILES
Pôle d'innovation de la Guadeloupe

3 CHIFFRES CLÉS du transport routier

OBJECTIF PPE :
MAÎTRISER L'AUGMENTATION DE LA
CONSOMMATION DE CARBURANT

3.1 Consommation de carburant - transport routier

Consommation de carburant par semestre, en GWh

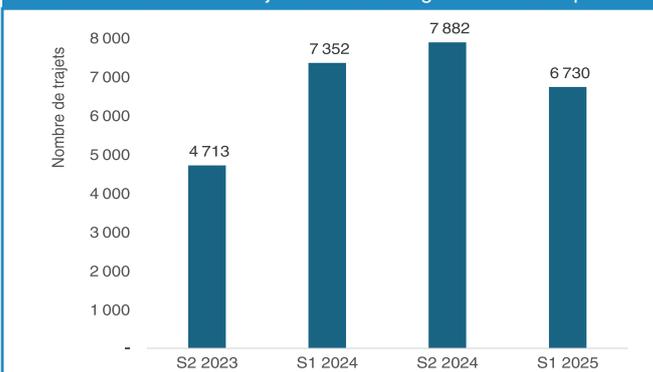


1 438 GWh
de carburants consommés
au titre du transport routier
au S1 2025

-2,2%
VS S1 2024

3.2 Le covoiturage

Évolution du nombre de trajets en covoiturage en Guadeloupe



COVOITURAGE : 26 TONNES D'ÉMISSIONS DE CO2 ÉCONOMISÉES AU S1 2025

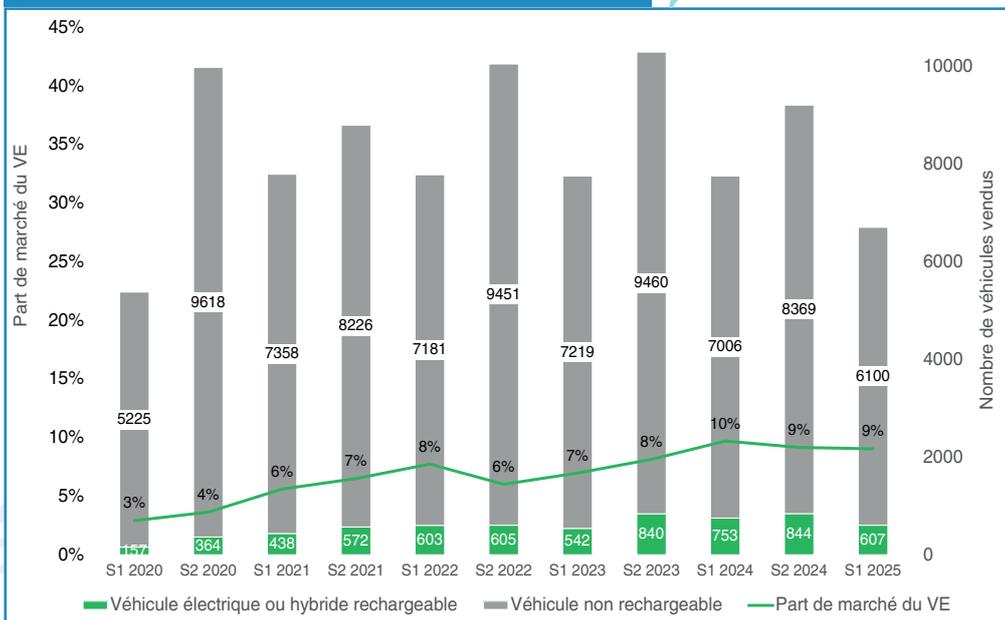
soit 1 015 allers retours pointe-à-pitre/basse-terre en voiture thermique*

*Source : Outil Impact CO₂, ADEME

Source : Observatoire National du Covoiturage

3.3 Le marché de l'électrique

Évolution de l'électrification du marché du véhicule neuf 4 roues



607 VE⁽¹⁾ neufs
vendus en S1 2025
(4 roues)

9%
des ventes
-1 point vs S1
2024

Source : Répertoire Statistique Véhicules Routiers

(1) Véhicules électriques ou hydrogènes + véhicules hybrides rechargeables

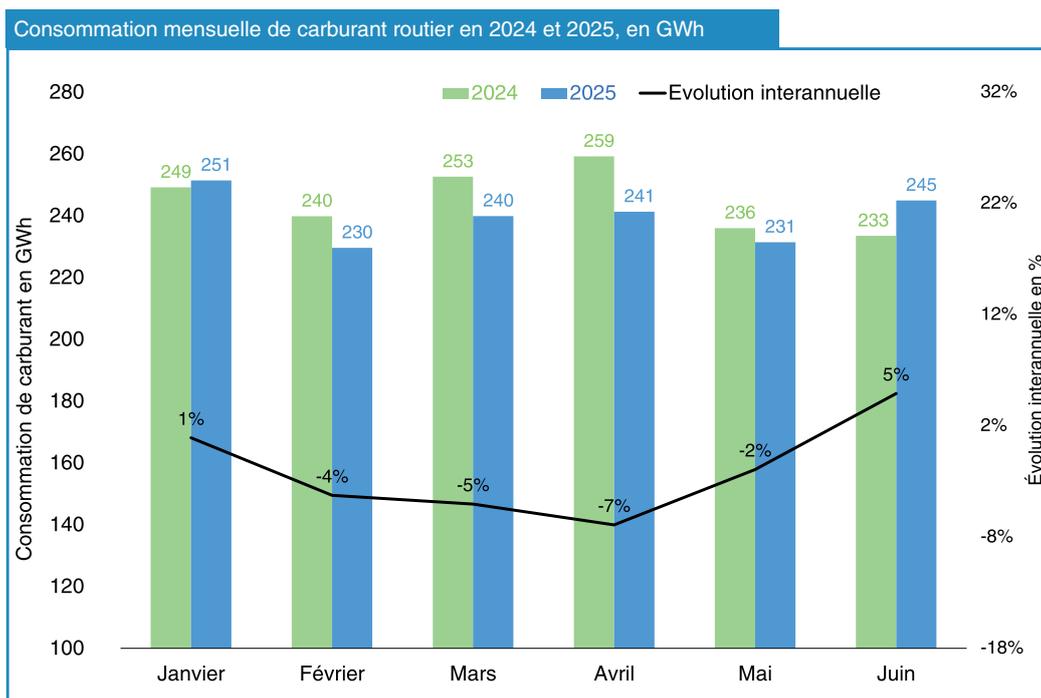
Source : RSVERO

4 DÉTAILS CARBURANT ROUTIER

S1 2025 1 438 GWh

4.1. en savoir plus sur le carburant routier...

La consommation de carburant routier représentait, en moyenne sur ces dernières années, 63% des consommations de carburant du territoire, le transport aérien représentait 28% des usages de carburant et le maritime 9%. Dans ce bulletin, la consommation de carburant concernée est celle du transport routier au premier semestre.

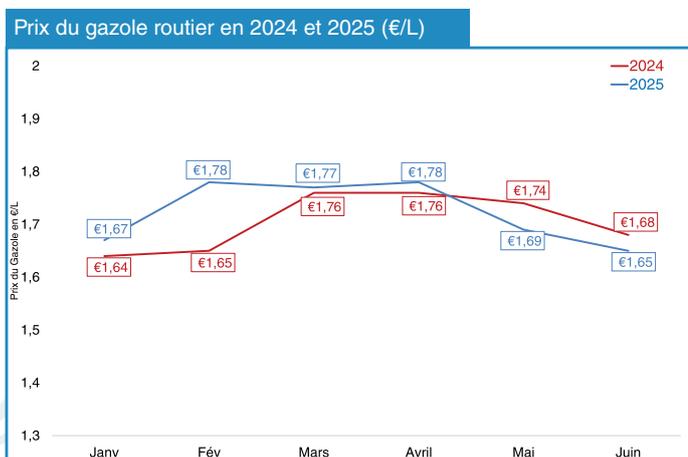


Source : SARA : données en L. Calcul OREC

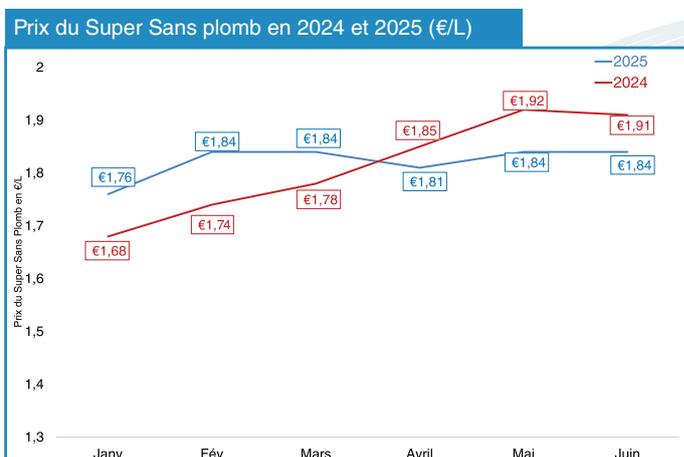
Sur l'ensemble de la période, la consommation de carburant est en diminution. Tout comme pour la consommation d'électricité, la fréquentation touristique en baisse participe à expliquer cette évolution.

Au sujet du marché des véhicules neuf, les ventes totales diminuent (-1000 véhicules soit -13%), portées par la chute des ventes de motorisation essence (-33%) et diesel (-19%) et une augmentation continue des ventes de véhicules essence hybrides (+36%).

4.2 Le prix du carburant à la pompe



Source : préfecture de Guadeloupe



Source : préfecture de Guadeloupe

À RETENIR

Bilan du premier semestre 2025

Consommation d'électricité : en **baisse** par rapport à 2024.

Part des EnR : en **hausse**, meilleure contribution de l'éolien et la bagasse par rapport à l'an dernier

Carburants routiers : consommation en **baisse**

Mobilité électrique : ventes de VE neufs stable autour de **9% des ventes**

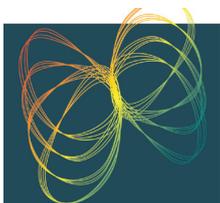
Covoiturage : progression continue malgré léger repli ce semestre

Faits marquants : mise en service d'une centrale PV de 2,5 MWc et baisse du prix de l'électricité

Perspectives S2 2025 : fin de conversion au 100% biomasse chez Albioma



Photo aérienne de la centrale PV de Beaugendre à Vieux Habitants, inaugurée en août 2025. Crédit photo : Total Energies



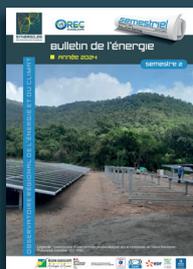
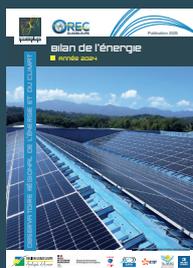
SYNERGÎLES
Pôle d'innovation de la Guadeloupe



RESSOURCES DOCUMENTAIRES

L'ensemble des travaux de l'observatoire sont téléchargeables sur www.synergile.fr

OBSERVATOIRE RÉGIONAL DE L'ÉNERGIE ET DU CLIMAT



OBSERVATOIRE RÉGIONAL DE L'ÉNERGIE
ET DU CLIMAT DE LA GUADELOUPE

Synergiles

Immeuble France-Antilles
ZAC de Moudong
97122 Baie-Mahault
Guadeloupe

www.synergile.fr

Rédaction : Jérôme BEVERT (Synergiles), avec l'appui du Comité de l'Observatoire Régional de l'Énergie et du Climat (Région Guadeloupe, ADEME, DEAL, SARA, EDF Archipel Guadeloupe, SYMEG, Météo-France et Synergiles)

Mise en page : Synergiles

Crédit photos : Synergiles, Total Energies



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

