

Plan Climat Air Energie Territorial

Synthèse du diagnostic du territoire (actualisée 2024)



COUTANCES

PAROISSIÈRES : ROUTINES, MORTOU, LA GUYE

Avril 2024

La démarche PCAET

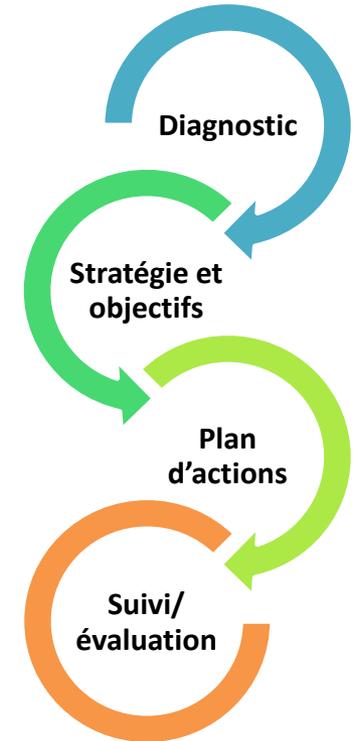
Une **obligation légale** pour la CMB ...
... mais avant tout une démarche **fédératrice, transversale**, au service du **territoire** et de sa **transition**

Un **plan renouvelé tous les 6 ans**, qui prévoit :

- La lutte contre le **changement climatique**
- **L'adaptation du territoire** à ces changements

Thématiques abordées : énergie, gaz à effet de serre, polluants atmosphériques, vulnérabilité ...

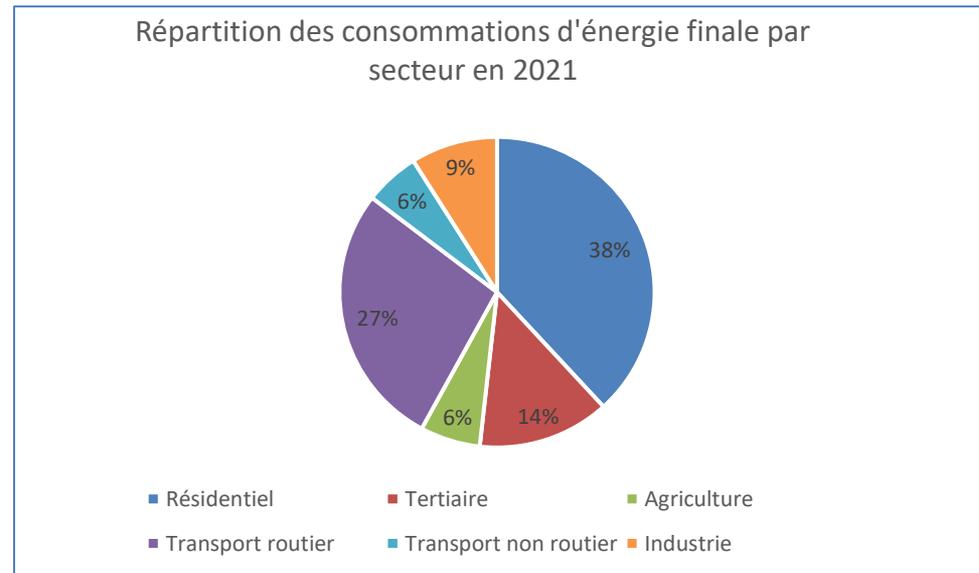
Approche sectorielle : habitat, transports, agriculture, tertiaire, ...



Panorama global

Consommations d'énergie

- **1 165 GWh** d'énergie consommée, dont **17 % d'ENR**

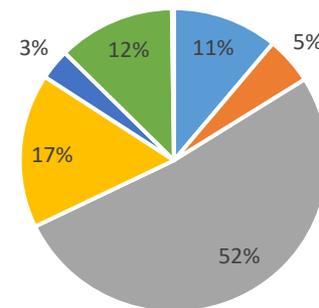


Panorama global

Gaz à effet de serre

- **484 kteq CO2** de GES émis ...
... dont **59 % d'origine non-énergétique**,
avec un rôle important de l'agriculture
- **14,5 kteq CO2 séquestrés** (3 % des émissions)

Répartition des consommations d'émission de gaz à effet de serre en 2021

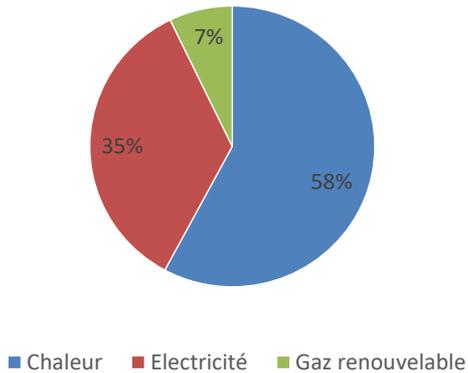


■ Résidentiel ■ Tertiaire ■ Agriculture
■ Transport routier ■ Transport non routier ■ Industrie
■ Déchets

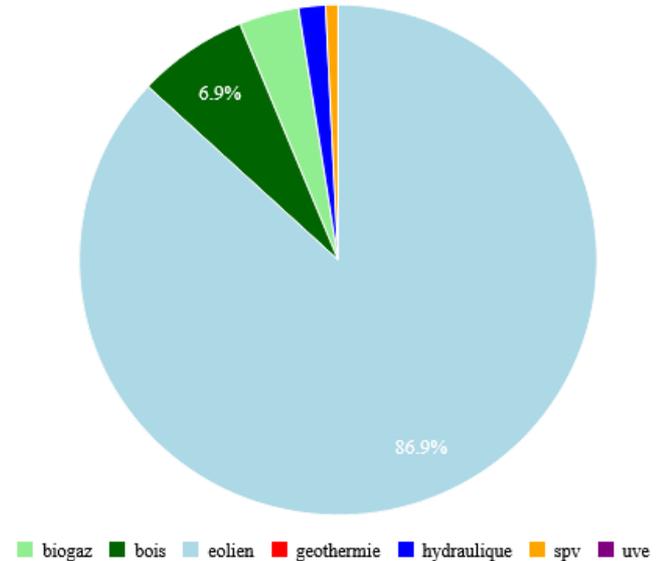
Production d'énergies renouvelables

La production d'énergies renouvelables correspond à 17% de la consommation d'énergie sur le territoire en 2022

Production d'énergies renouvelable par filière



Puissances installées par filières



Qualité de l'air

Données Qualité de l'air Coutances mer et bocage

	2005	2015	2021
EMISSIONS EN kg			
PM 10	435 046	317 111	272 262
PM 2,5	319 493	200 763	159 604
NOx (Dioxyde d'azote)	1 130 715	664 412	544 723
SO2 (Dioxyde de soufre)	82 671	31 722	31 127
NH3 (Ammoniac)	2 525 546	2 455 016	2 456 065

Réduction des émissions en % depuis 2005

	Entre 2015 et 2005	Entre 2021 et 2005
PM 10	-27%	-37%
PM 2,5	-37%	-50%
Nox	-41%	-52%
SO2	-62%	-62%
NH3	-3%	-3%

Principaux enjeux par secteur

HABITAT

Sobriété énergétique : Politique de l'habitat

Performance énergétique :

Rénovation / réhabilitation,
Equipements de chauffage bois

Substitution énergétique :

Remplacer le fioul, Développer le solaire thermique (eau chaude)

TRANSPORTS ET MOBILITÉ

Préférer les infrastructures dédiées aux modes doux

Limiter les déplacements :
covoiturage, télétravail, circuits courts

Développer la **mobilité électrique/gaz**

AGRICULTURE

Raisonner au **niveau de l'exploitation**

Favoriser l'**efficacité énergétique**

Généraliser les **bonnes pratiques**

Préserver la **trame bocagère**

Favoriser la **production EnR**

TERTIAIRE

Améliorer les **performances thermiques** et réduire les consommations du bâti (chauffage)

Contenir les usages de **l'électricité spécifique**

Développer le **solaire** et le **bois-énergie**

INDUSTRIE

Chaleur : baisse des consommations, substituer le gaz

Développer les EnR : solaire

Développer l'économie circulaire

Production de froid : réduire les usages de GES

Restreindre le développement de **nouvelles zones d'activités**

Principaux enjeux – Climat Air Energie

Améliorer l'**efficacité énergétique des bâtiments** pour réduire le poids de ce secteur dans les consommations et les émissions



Faire évoluer la **mobilité** pour limiter les transports routiers et la consommation de produits pétroliers



Favoriser des **pratiques agricoles durables** pour limiter l'impact environnemental et sanitaire de l'agriculture



Réduire la dépendance aux **énergies fossiles**, notamment aux produits pétroliers



Développer les **énergies renouvelables** locales autres que le bois-énergie

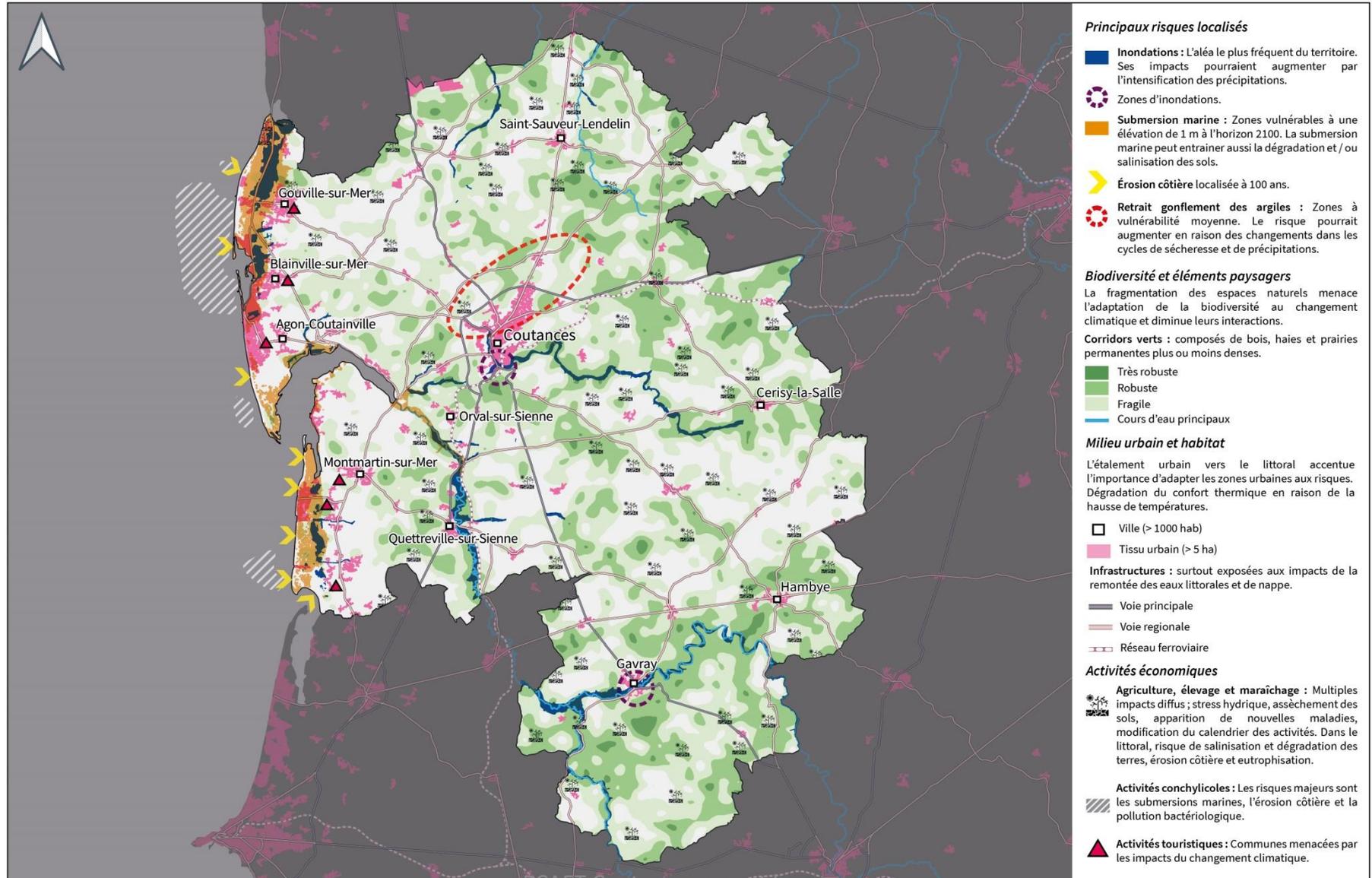


Lancer des **trajectoires durables de diminution** des consommations et des émissions



Vulnérabilité au changement climatique

Vulnérabilité au changement climatique : Synthèse des enjeux territoriaux

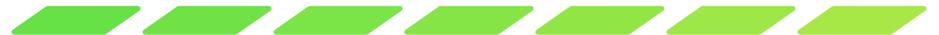


Principaux enjeux – Vulnérabilité

Adapter la **conchyliculture** et les **activités côtières** aux nouvelles conditions climatiques



Diversifier les **activités touristiques** en réduisant la vulnérabilité des aménagements et le conflit avec d'autres usages déjà en place



Développer le **maillage bocager** et **promouvoir l'agroforesterie** comme un outil de restauration du bocage et d'adaptation des pratiques agricoles



Promouvoir une **architecture bioclimatique** qui tienne compte du confort d'été et des vulnérabilités potentielles en zone RGA



Considérer le rôle des **infrastructures urbaines** et des **réseaux** pour assurer la résilience du territoire

