

Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET)

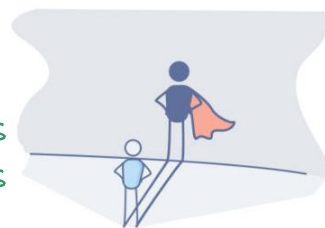
Votre collectivité s'engage pour demain !

Notre climat change et aujourd'hui toute la planète en ressent les conséquences. En cause, les fameux gaz à effet de serre... Nous en émettons trop ! Ces émissions proviennent entre autres des transports, de l'agriculture, de l'industrie, du résidentiel et du tertiaire. Le réchauffement climatique et la pollution atmosphérique entraînent de multiples conséquences pour l'Homme et l'environnement : augmentation des épisodes de sécheresses, fontes des glaces, acidification des océans, perte de biodiversité, diminution des rendements agricoles ou encore impact sur la santé humaine.

C'est pourquoi, comme plus de 800 collectivités en France, les 3 communautés de communes du Brionnais ont décidé de s'unir et de se lancer dans une démarche de Plan Climat-Air-Energie Territorial commun et volontaire. Ce sera leur premier partenariat.



*De petites collectivités
mais de grandes ambitions*



Un PCAET, c'est quoi ?

C'est un plan d'actions qui aborde l'ensemble des questions climat, qualité de l'air et énergie (émissions de gaz à effet de serre, production d'énergies renouvelables, rénovation énergétique, circuits courts alimentaire, mobilité...). En somme, c'est une feuille de route qui va nous permettre de répondre aux enjeux de la transition écologique et énergétique et de nous adapter et de limiter les effets des changements climatiques à l'échelle du territoire.

Un PCAET se déroule en 4 phases :



La phase 1 « Diagnostic territorial » est une étape primordiale pour établir les bases du PCAET puisque toutes les autres phases en découlent. Elle a pour objectif de réaliser un état des lieux complet du territoire, décliné en plusieurs volets et chacun décrivant avec précision les consommations et productions d'énergie, les émissions de gaz à effet de serre, la qualité de l'air etc...

Cette étape a été validée en Novembre ! A la page suivante, vous pourrez donc retrouver les principaux résultats du diagnostic de votre territoire.

Qui est concerné ?

Tout le monde ! Un PCAET permet de créer une dynamique collective et mobilise l'ensemble des acteurs publics, économiques, sociaux et environnementaux (élus, administrations, entreprises, agriculteurs, habitants, associations...). Chacun de ces acteurs peut, à son niveau, participer à la réussite de ce PCAET !



Quels sont les avantages pour les habitants et le territoire ?

Réduire les charges d'énergies et être moins vulnérable aux évolutions des coûts

Redynamiser l'économie locale et l'emploi

Anticiper les changements climatiques et leurs effets

Apporter de nouvelles ressources financières par l'exploitation de nouvelles énergies

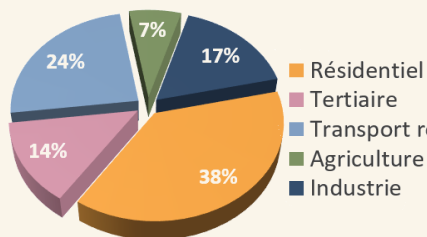
Préserver l'environnement, la biodiversité et le paysage du territoire

Améliorer l'attractivité du territoire

Préserver les ressources en eau et la bonne qualité de l'eau

Principaux résultats du diagnostic territorial

CONSUMMATION D'ÉNERGIE



311 GWh = 21 MWh par habitant



60% des logements construits avant 1970
=> +50% de consommation)

23%

Taux de précarité énergétique des ménages du territoire

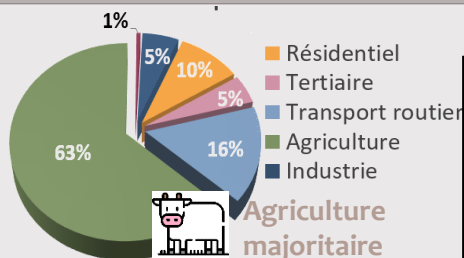


= 60% Forte dépendance aux énergies fossiles



- Quasi absence de transport en commun
- Utilisation quotidienne de la voiture individuelle
- 71% des actifs ne travaillent pas sur le territoire

ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE



Agriculture majoritaire

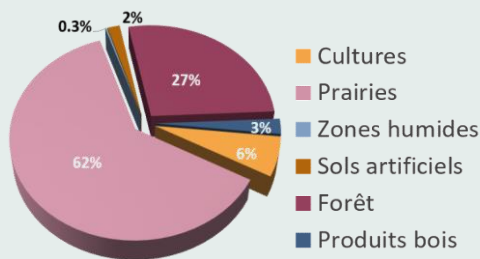
[Attirez l'attention du lecteur avec une citation du document ou utilisez cet espace pour mettre en valeur un point clé. Pour placer cette zone de texte n'importe où sur la page, faites-la simplement glisser.]

tCO₂eq par habitant

ementales et régionales

*tonnes de dioxyde de carbone équivalent

SEQUESTRATION CARBONE



Stockage du carbone

9 664 149 tCO₂

Stockées dans toutes les zones naturelles du territoire

- 23 845 tCO₂

Supplémentaires stockés par an

grâce aux forêts soit : **19%** des émissions du territoire

PRODUCTIONS D'ÉNERGIE

6,5 GWh

Production totale d'énergies renouvelables en 2020



61% Bois-énergie chaufferies agricoles, industrielles et collectives



29% Solaire photovoltaïque



10% Hydroélectricité

9%

Taux d'autonomie énergétique du territoire

CHANGEMENTS CLIMATIQUES



+1,5°C

Augmentation de température depuis 1960



+5 à 7 jours par décennie

Augmentation des jours chauds (+ de 25°C) depuis 1960



X 2

Les catastrophes naturelles ont doublé ces 20 dernières années par rapport à la fin du siècle dernier



-1 à 3 jours par décennie

Diminution des jours froids (- de 0°C) depuis 1960

QUALITÉ DE L'AIR

O₃ (ozone) (formé par les NO_x et les COVNM) ✓

PM_{2,5} et PM₁₀ (Particules fines) (combustion du bois, transports) ✓

SO₂ (dioxyde de soufre) (combustibles fossiles) ✓

NO_x (oxydes d'azote : transports, industrie, production énergie, agriculture) ✓

COVNM (Composés Volatiles Non Méthaniques) (végétation, industrie, peinture) ✓

Tous ces gaz sont présents sur le territoire mais dans des proportions inférieures aux seuils réglementaires européens