

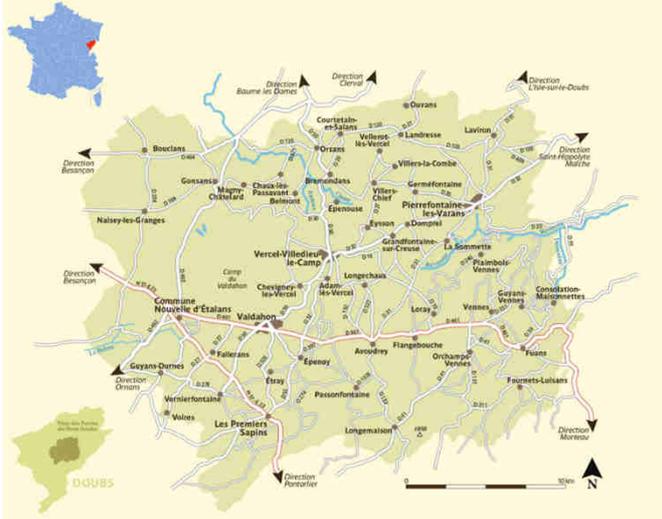


Portes du Haut-Doubs
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES

**La planification stratégique
pour une approche systémique climat air énergie :**

OPTEER
une plateforme au service des collectivités
- Témoignage de la CC des Portes du Haut-Doubs -





Un territoire rural

644 km²
47 communes
27000 habs
40,2 habs/km²

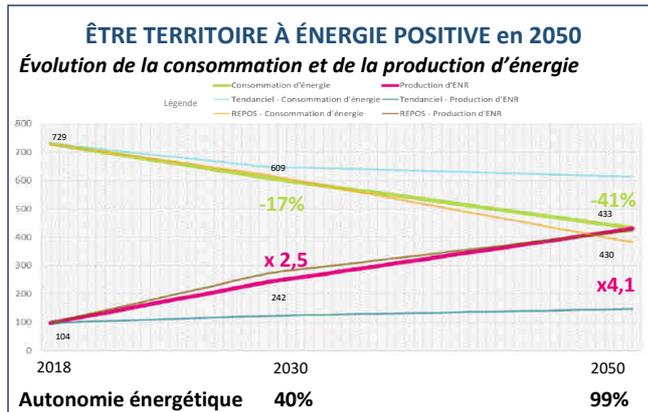
Notre TRAJECTOIRE pour 2050



VULNÉRABILITÉ AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

RÉDUIRE la vulnérabilité au changement climatique et **ADAPTER** nos modes de vie

CONSOMMATIONS ET PRODUCTION D'ÉNERGIES



ÉMISSIONS DE GES

-54% d'émissions locales de GES
Soit 120 ktCO2e émises en 2050

SEQUESTRATION DU CARBONE

PRÉSERVER nos stocks, soit 55 200 000 tCO2e
MAINTENIR nos capacités de stockage à 110 000 tCO2eq/an
soit 92% de nos émissions en 2050
et si possible les **AUGMENTER**

QUALITÉ DE L'AIR

RESPECTER les normes d'émissions de polluants atmosphériques
RESPECTER les recommandations OMS pour les niveaux de concentrations des polluants atmosphériques

Objectifs de notre PCAET horizon 2050

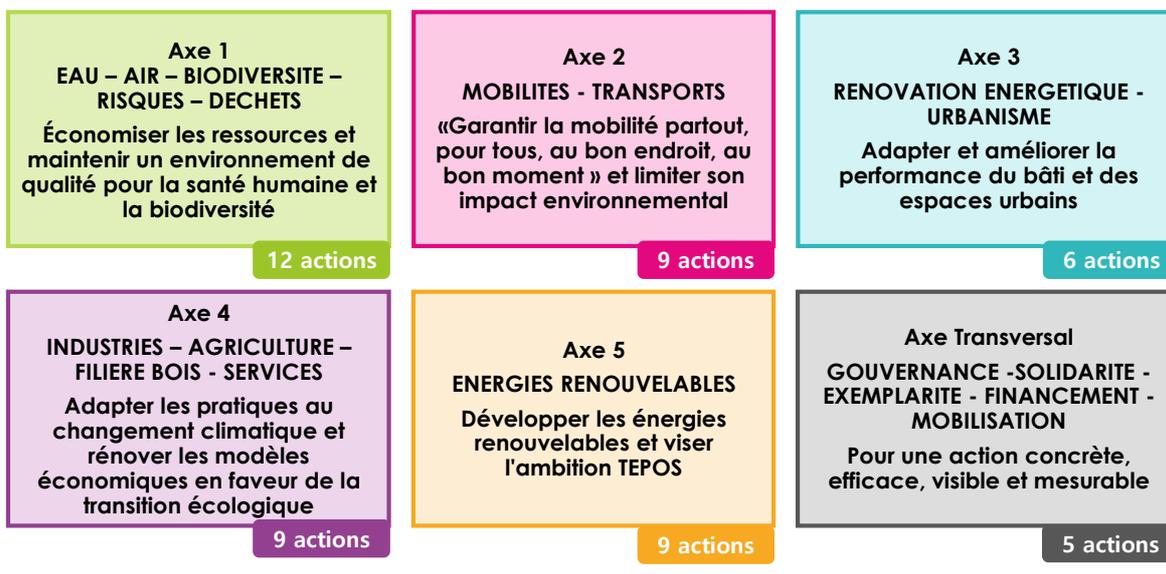
Fort de ces constats, et sous le slogan « Réussir ensemble le pari de la transition écologique », le Plan Climat des Portes du Haut-Doubs a pour ambition en 2050 :

- D'être territoire à énergie positive, en diminuant nos consommations énergétiques de 41% et en multipliant notre production d'énergie renouvelable par 4.1
- De réduire la vulnérabilité du territoire au changement climatique et d'adapter nos modes de vie
- De réduire de 54% nos émissions locales de GES
- De préserver notre stock de carbone séquestré, de maintenir nos capacités de stockage et si possible de les augmenter
- De respecter les normes d'émissions de polluants atmosphériques et les recommandations de l'OMS pour les niveaux de concentration des polluants atmosphériques

NOTRE PLAN CLIMAT 2023-2029 6 axes stratégiques – 50 actions



Réussir ensemble le pari de la transition écologique



Axes de notre plan d'actions 2023-2029

La stratégie compte 6 axes et le plan d'actions 2023-2029 prévoit 50 actions.

Ils traitent sous l'angle de l'atténuation et/ou de l'adaptation les thématiques Eau – Air – Biodiversité – Risques – Déchets – Mobilités – Transports – Rénovation énergétique – Urbanisme – Industries – Agricultures – Filière Bois – Services – Energies renouvelables, et traitent aussi en transversalité de Gouvernance – Solidarité – Exemplarité - Financement et Mobilisation

La maîtrise d'ouvrage des actions sera partagée avec différents partenaires : Syndicats GEMAPI, Syndicat AEP, CCPHD, Chambres consulaires, communes, associations...

Portes du Haut-Doubs
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES

oreca
OBSERVATOIRE REGIONAL
ET TERRITORIAL
DES INDICATEURS CLES DE
LA TRANSITION ENERGETIQUE

opteer
COMPRENDRE
LE TERRITOIRE,
CONSTRUIRE L'AVENIR

**Des INDICATEURS CLES
ENERGIE - CLIMAT – AIR**
chiffrés récents, centralisés,
sourcés, agrégés et normés

Les +
Export des données sous forme de
graphiques, tableaux, texte, cartes

Conférence technique territoriale CEREMA

Ce qu'apporte OPTÉER :

Récents : les données les plus récentes sont intégrés au fur et à mesure de leur parution

Centralisé : Pas besoin de consulter multiples sites

Sourcés : on sait d'où vient la donnée

Agrégé : Pas besoin de faire de sortir la calculatrice pour passer de l'échelle communale à l'échelle CCPHD

Normés : possibilité de passer d'une unité à l'autre, et remplissage quasi immédiat des formulaires cadre de dépôt ADEME



Portes du Haut-Doubs
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES



Des INDICATEURS suivis et comparables
DANS LE TEMPS

Conférence technique territoriale CEREMA

✓ Agriculture - consommations par vecteur énergétique comparées

Thème(s)	Sous-thème(s)
	Consommations - Agriculture
Exemple	
Périodes 2008 - 2010 - 2012 - 2014 - 2016 - 2018 - 2020	Sources ENEDIS - SICAE Est SICAE Est - SIEL F RICA, ENEDIS - S - GRT - ATMO BF
Pertinence et intérêt	
Limites et précautions	
Lien internet	
Fréquence de mise à jour	

Ce qu'apporte OPTÉER :

Suivis : chronologie depuis ...

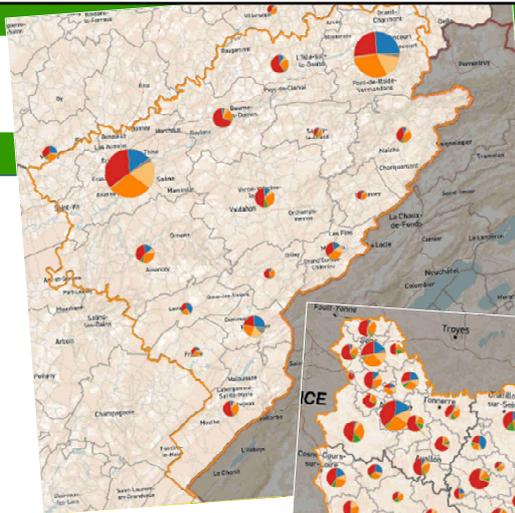
Comparables dans le temps : si évolution de la méthode de calcul d'un indicateur, l'ancienne valeur est automatiquement recalculée sur la même base pour être comparable



Portes du Haut-Doubs
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES



Des INDICATEURS CARTOGRAPHIQUES à différentes échelles



locale

départementale

régionale



Conférence technique territoriale CEREMA

13 février 2024

Ce qu'apporte OPTÉER :

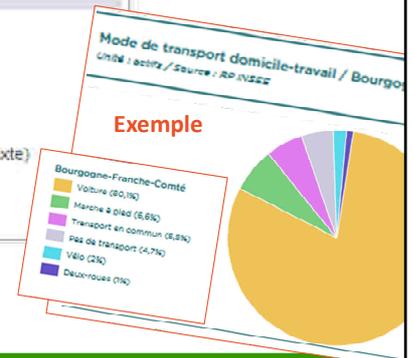
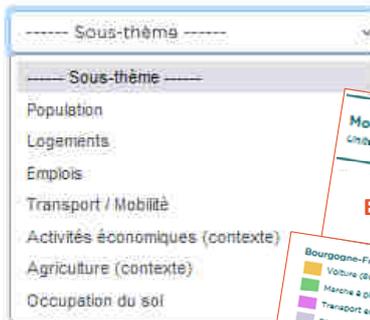
Visualisable à différentes échelles : contribution et comparaison



Portes du Haut-Doubs
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES



Et des **DONNEES DE CONTEXTE**
pour prendre du recul
aider à analyser et interpréter
les données Energie – Climat - Air



Conférence technique territoriale CEREMA

13 février 2024

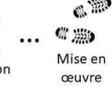
Ce qu'apporte OPTÉER :

Données de contexte : pour prendre du recul et aider à analyser et interpréter les données

OPTÉER fournit des données, il ne fait pas les analyses.



PLAN CLIMAT
PORTES DU HAUT-DOUBS
Réussir ensemble
le pari de la transition
écologique !



Un outil pour la réalisation du diagnostic

- Des fiches standardisées
- Un mode expert pour créer ses propres indicateurs
- Des ressources documentaires
- Une hotline

Un outil pour la définition des objectifs

- Scénarisation REPOS
- Contribution aux échelles territoriales supra : Doubs, BFC
- Comparaison aux autres territoires

Un outil pour le suivi et l'évaluation





Un outil professionnel pour initiés
Indispensable pour l'élaboration d'un PCAET
D'utilisation simple et bien accompagnée
Gain de temps réel

Véritable aide à la décision pour les élus

Personnalisable
Invitation à la réflexion et la créativité en mode expert

En résumé je dirais OPTEEER c'est:

Pour les techniciens :

Professionnel : ce n'est pas un outil grand public mais un outil pour initiés. Il faut un peu de technicité pour y entrer.

Simple d'utilisation en mode standardisés

Il devient un vrai en mode expert.

Accompagnés dans tous les cas par l'équipe Atmo-BFC

Il permet un gain de temps énorme dans la collecte et le traitement des données

Des données qui aide les élus dans leur décision

Il stimule la réflexion et la créativité en mode expert