



oreca

OBSERVATOIRE RÉGIONAL
ET TERRITORIAL
ÉNERGIE CLIMAT AIR
DE BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ



ORECA EST PILOTÉ PAR



AVEC LE SOUTIEN DU FEDER



ORECA EST COORDONNÉ PAR ALTERRE
EN PARTENARIAT AVEC ATM0 BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ



ORECA S'APPUIE SUR LA
PLATEFORME OPTEER



AVEC LE PARTENARIAT
SCIENTIFIQUE DE



Les missions et le périmètre thématique de l'ORECA



Productions d'énergies renouvelables



Consommations d'énergies



Emissions de gaz à effet de serre
Flux de carbone dans les sols et la forêt



Emissions et concentrations de polluants atmosphériques

MISSIONS :

1. Améliorer la **connaissance** sur les enjeux énergétiques, atmosphériques et climatiques
2. Contribuer à l'évaluation des **politiques publiques régionales et locales**
3. Offrir un lieu d'**échanges** et de **partage** de connaissances

→ **Une approche globale** en lien avec d'autres questions environnementales (ex : changement climatique et ressource en eau) ou socio-économiques (ex : vulnérabilité énergétique des ménages)

Comité des partenaires de l'observatoire :

réunion une à deux fois par an.

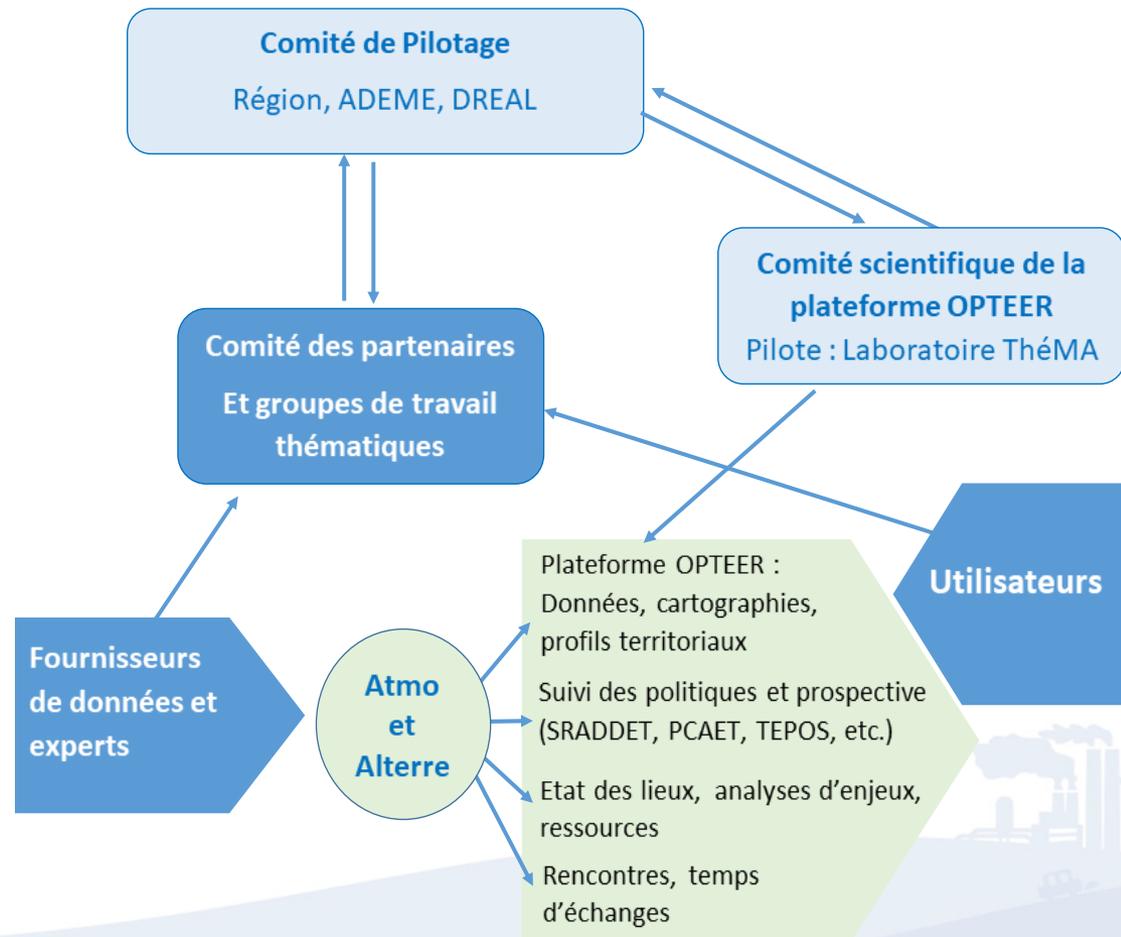
Son rôle :

1. Garantir l'utilité des productions de l'observatoire ;
2. Etre un espace d'échanges et de partage de l'information ;
3. Identifier les marges d'évolution du dispositif d'observation et proposer des orientations de travail.

Groupes de travail :

- créés en réponse aux besoins identifiés par le Comité des partenaires ;
- mènent les travaux de façon opérationnelle sur différents secteurs ou thématiques.

- **Sur les énergies renouvelables**
- **Autres groupes selon les besoins**



**Des documents
de synthèse,
analyses d'enjeux
et ressources**



**Des données,
des outils et
un appui
technique et
méthodologique**



**Des temps de
rencontres et
d'échanges**





► Des données disponibles à la maille communale :

- la production des **énergies renouvelables** : données annuelles depuis 2009, à climat réel et à climat corrigé
- les **consommations d'énergie** par énergie et par secteur d'activités : données pour les années paires depuis 2008, à climat réel et à climat corrigé
- les **émissions de gaz à effet de serre** d'origine énergétique et non énergétique : données pour les années paires depuis 2008
- les **émissions de polluants atmosphériques** (données pour les années paires depuis 2008) et **concentrations** (données annuelles)
- la **facture énergétique** territoriale (données pour les années paires)
- le **contexte** socio-économique (emplois, distance domicile-travail, occupation du sol...)

► Des données disponibles à la maille IRIS :

- les **consommations d'électricité et de gaz** (données annuelles Enedis et GrDF)



www.oreca-bfc.fr

The screenshot shows the ORECA website homepage with the following elements:

- Navigation bar:** OBSERVATOIRE, CHIFFRES CLÉS, MON TERRITOIRE, PUBLICATIONS DE CONSTATS, ACTUALITÉS, LIENS.
- Header:** Logo of ORECA (Observatoire Régional de l'Énergie Climat Air) and the text "RÉGION BOURGOGNE FRANCHE COMTE".
- Main content:**
 - Text: "L'observatoire est un outil de production et de diffusion de connaissances, d'analyses et d'échanges sur les enjeux atmosphériques, énergétiques et climatiques en Bourgogne-Franche-Comté. Il accompagne les politiques publiques régionales et territoriales pour une transition énergétique et écologique dans les territoires."
 - Section "chiffres-clés" with three sub-sections: "QUELLE EST LA CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE DANS LA RÉGION?", "QUELLE EST LA PART DES ÉNERGIES RENOUVELABLES DANS LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE?", and "QUELLE EST LA QUALITÉ DE L'AIR DANS NOS RÉGIONS?".
 - Section "mon territoire" with a map of the region and text: "SUR LA PLATEFORME OPTER, CONSULTER LES DONNÉES ET INDICATEURS TERRITORIAUX".
 - Section "les ressources" with three document thumbnails: "Zoom sur...", "État des lieux des énergies d'origine renouvelable en Bourgogne-Franche-Comté", and "Les consommations d'énergie des Territoires publics et les perspectives 2016-2020".
- Footer:** Logos of partner organizations: Région Bourgogne-Franche-Comté, Atmo, Opter, and Th-MA.

The screenshot shows the OPTER platform interface with the following elements:

- Header:** "Plateforme territoriale et régionale Climat Air Énergie de Bourgogne-Franche-Comté". Navigation tabs: FICHES TERRITOIRE, INDICATEURS STANDARDIS, INDICATEURS PERSONNALISÉS, TERRITOIRES PERSONNALISÉS, TÉLÉCHARGEMENT.
- Content:**
 - Text: "Bienvenue sur la plateforme de connaissance et de prospective territoriales Climat Air Énergie de Bourgogne-Franche-Comté".
 - Section "ESPACE GRAND PUBLIC": "Qu'en est-il près de chez vous? Retrouvez toutes les réponses, les chiffres et les cartes dans l'espace Grand Public." Button: "ACCÈS GRAND PUBLIC".
 - Section "LA PLATEFORME OPTER EN QUELQUES MOTS": "Historique de la plateforme de connaissances et de prospective territoriale OPTER. Tout de..." Button: "EN SAVOIR PLUS".
 - Section "SERVICES": "Qu'est-ce que la plateforme OPTER? La plateforme territoriale Climat-Air-Énergie est un outil de connaissances, d'analyse, de suivi et d'aide à la..." Button: "EN SAVOIR PLUS".
 - Section "RÉSEAU D'ACTEURS": "Qui est derrière OPTER? Découvrez le réseau d'acteurs de l'observatoire." Button: "EN SAVOIR PLUS".
- Footer:** Logos of partner organizations: Opter, Atmo, and alterre.

Consulter les publications de l'observatoire ORECA

RÉSULTATS 1 À 19 SUR 19 :

19 résultats - Nombre de résultats par page : 25



Les sols et forêts : des réservoirs de carbone importants et fragiles
Zoom sur...
août 2018



État des lieux des énergies d'origine renouvelable en Bourgogne-Franche-Comté
Données 2016
mai 2018



Campagne de surveillance de la qualité de l'air dans le Parc Régional Naturel du Haut-Jura (39)
Prélevement des mousses :
Octobre 2017
avril 2018



Le protoxyde d'azote (N2O)
Fiche gaz à effet de serre
2013

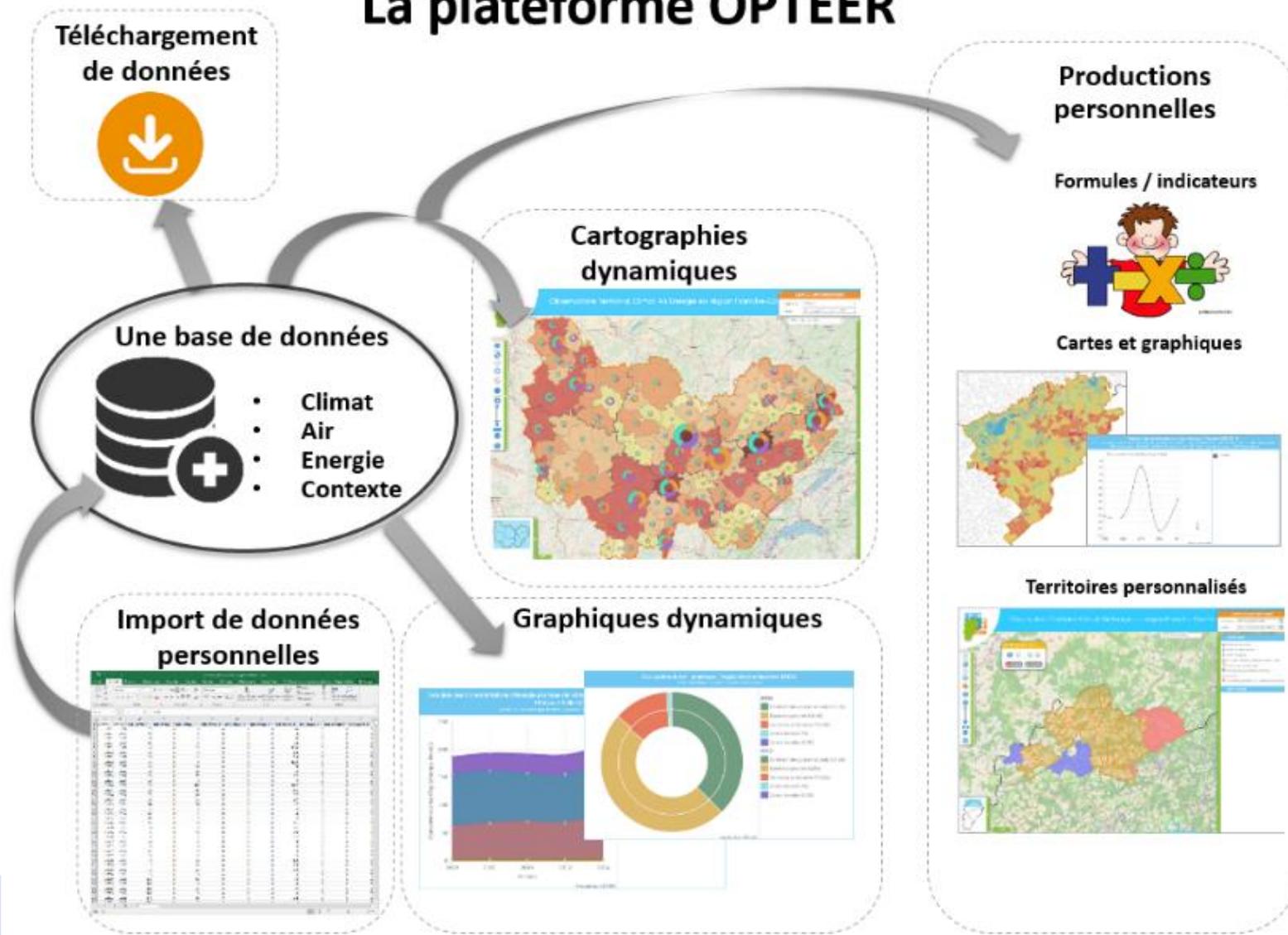


Le méthane (CH4)
Fiche gaz à effet de serre
2013



Le dioxyde de soufre (SO2)
Fiche polluant
2013

La plateforme OPTEER



8 fiches « Profil de territoires »

Fiche n°1 : Profil de synthèse

Fiche n°2 : Agriculture

Fiche n°3 : Energies renouvelables

Fiche n°4 : Activités économiques

Fiche n°5 : Bâtiments résidentiels

Fiche n°6 : Transports

Fiche n°7 : Facture énergétique territoriale

Fiche n°8 : Données règlementaires PCAET

- Des fiches dynamiques
- Des données de Contexte / Energie / Climat / Air
- Des chroniques d'évolution
- Des représentations cartographiques
- Des indicateurs clés (consommation par habitant...)
- Des comparaisons avec le niveau départemental et régional

Consulter la fiche territoire

Choisissez le territoire ou l'unité spatiale selon le profil de territoire. Toutes les données sont actualisées ultérieurement la même année, à la date thème du jour ouvré.

QUEL TERRITOIRE ?
Territoire actuel : [CC du Pays de Beaune - Vézère] | Date : [Tous les jours]
Nom du territoire : [CC du Pays de Beaune - Vézère] | Sous-thème : [Consommation Territoire de Chauffage Collectif]

RETOUR À L'ACCUEIL | SÉLECTIONNER UN PROFIL DE TERRITOIRE | SÉLECTIONNER LE PROFIL DE TERRITOIRE

TEPOS - Fiche n°1 : Profil énergétique du territoire

Un territoire d'énergie adéquate (collectif de chaleur ou de froid, d'énergie auto-produite, ou la somme et l'efficacité énergétiques, et de la course aux énergies renouvelables locales ("100% renouvelables energy") [www.territoires-energies.com](#))

Cette fiche regroupe un ensemble d'indicateurs clés permettant de décrire les particularités des territoires engagés dans la démarche TEPOS. Elle rassemble également des données sur le contexte climatique, environnemental, et des indicateurs spécifiques de suivi de la "qualité de l'habitat" ("Facture d'Énergie PCAET").

Contexte

Population

	CC du Pays de Beaune - Vézère	France	Grand Est	Grand Sud-Est
Population municipale (moyenne)	264	67 097	64 828	2 886 401
Densité municipale (hab/km²)	20,5	102,1	102,2	28,2

Source : INSEE

Densité de population 2010

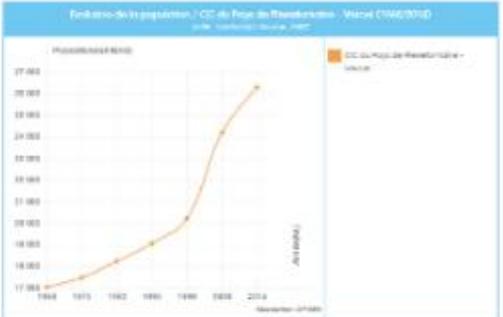
Unité : habitants/km²

Legend:

- 10,0 à 10,9
- 11,0 à 11,9
- 12,0 à 12,9
- 13,0 à 13,9
- 14,0 à 14,9
- 15,0 à 15,9
- 16,0 à 16,9
- 17,0 à 17,9

Le graphique ci-dessous permet d'observer l'évolution démographique sur cette fiche (de 1968 à 2010). La donnée ultime correspond à la population municipale (sans les communes sans données) dans le département de la Vézère.

Évolution de la population / CC du Pays de Beaune - Vézère / Année (1968-2010)



Unité : habitants

Source : INSEE

Des documents de synthèse, fiches thématiques et ressources

- **Un état des lieux annuel des énergies renouvelables en BFC, filière par filière, cartographies des installations, résultats départementaux et régionaux**
- **Un état des lieux régional « Climat Air Energie » tous les deux ans**
- **Le suivi des consommations d'énergie dans le patrimoine bâti communal et intercommunal et l'éclairage public (pour une partie des collectivités de BFC)**
- **Zoom sur...** Flux de carbone dans la forêt et les sols : résultats régionaux et éléments de sensibilisation
- **Capitalisation de ressources** : publications, boîtes à outils, vidéos, audios...



- ▶ **Comité des partenaires de l'observatoire** : une réunion annuelle de présentation des travaux de l'observatoire et d'échanges d'expériences.
Le Comité regroupe des territoires engagés dans la transition énergétique, structures accompagnatrices, institutions, gestionnaires de réseaux, associations et représentants socio-professionnels.
- ▶ **Groupes de travail thématiques** :
 - un groupe sur les énergies renouvelables
 - autres groupes selon les besoins

