

LES RESEAUX DE CHALEUR EN REGION

72 RÉSEAUX DE CHALEUR

(soit 9% des réseaux en France)



1 213 GWh de chaleur livrée aux usagers
(soit 5% des livraisons nationales)



812 GWh de chaleur verte livrée
Soit **68,1% de taux d'ENR&R*** en production
et 5% de la chaleur verte totale des réseaux français



0,074 kg/KWh
taux moyen de CO₂
(soit 64% en moins par rapport au gaz naturel)



392 km
de longueur desservie
(soit 7% de la longueur desservie en France)



2 606
bâtiments raccordés (sous-stations)
(soit 0,11 M équivalents-logements desservis)

* Energie renouvelable et de récupération (EnR&R)

LES RESEAUX DE FROID EN REGION

La région Bourgogne-Franche Comté n'a pas encore développé de réseaux de froid sur son territoire.

Le saviez-vous ?

Depuis 2018, les installations de réseaux de froid sont éligibles au Fonds Chaleur sous certaines conditions.

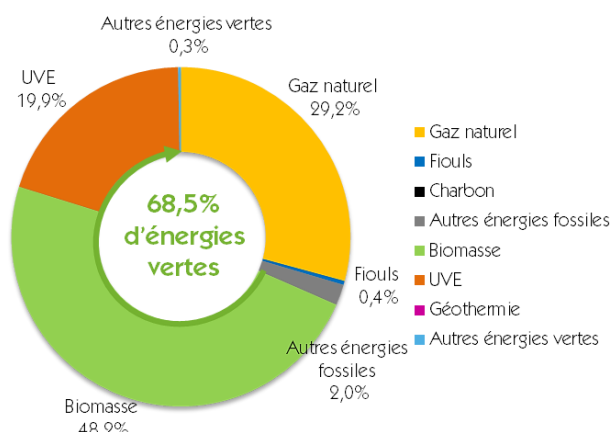
OBJECTIFS DE LA BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

Source : SRADET, Bourgogne-Franche-Comté, 2020

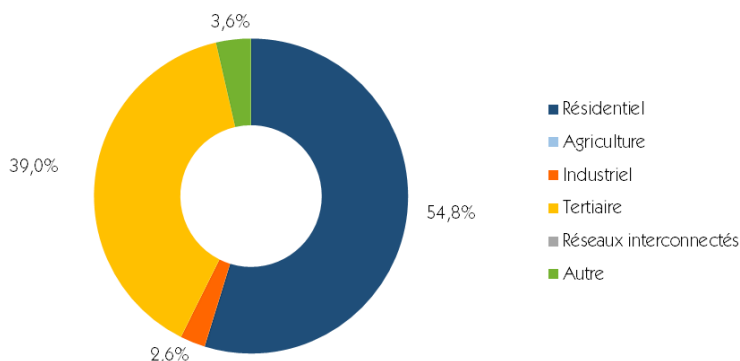
- Valoriser la biomasse : le potentiel régional de la biomasse solide est estimé à 13,5 TWh à horizon 2050.
- Augmenter le taux de biomasse sur les réseaux de chaleur déjà ou non encore équipés.
- Soutenir le développement du solaire thermique et de la géothermie.
- Soutenir l'investissement dans les énergies renouvelables et développer des outils financiers de portage adaptés et sécurisés : les régies de chaleur devront être encouragées et accompagnées pour faciliter la mise en place de réseaux de chaleur.

➤ En Bourgogne-Franche-Comté, le potentiel de développement a été estimé à **+4,9TWh de livraisons de chaleur (par rapport à 2012) via des réseaux existants ou nouveaux.***

BOUQUET ÉNERGÉTIQUE

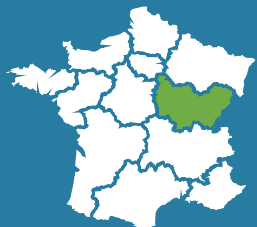


VENTILATION DES LIVRAISONS DE CHALEUR



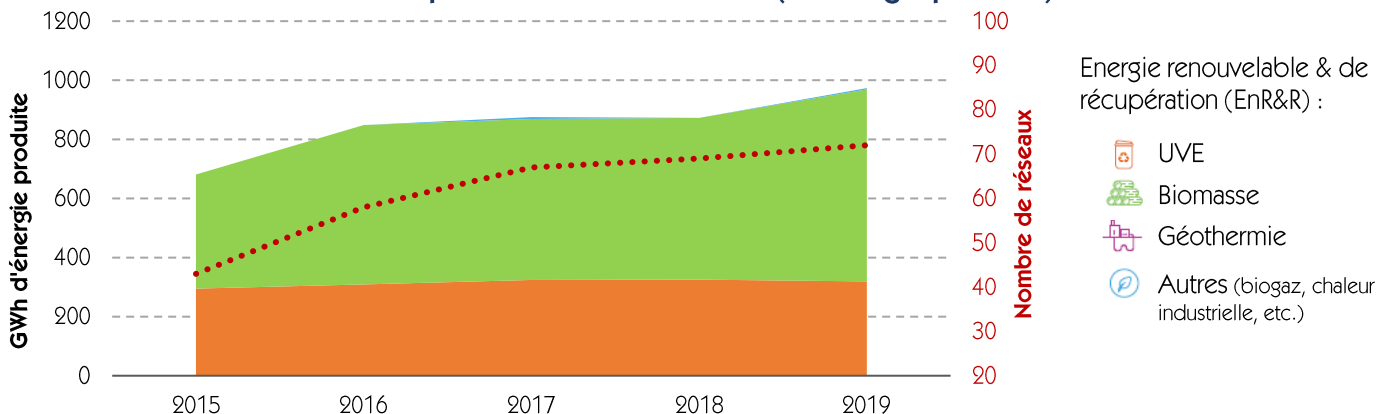
Un réseau de chaleur ou de froid près de chez vous ?
La cartographie Via Sèva répond à vos questions !

www.carto.viaseva.org



DES RÉSEAUX INDISPENSABLES POUR VERDIR LA PRODUCTION DE CHALEUR REGIONALE

Evolution des EnR&R utilisées par les réseaux de chaleur (en énergie produite)



Depuis 2015, la quantité de chaleur produite à partir d'EnR&R a augmenté de 42% en Bourgogne-Franche-Comté. Ce verdissement a essentiellement été réalisé par la biomasse (+68%) et la chaleur récupérée (+8%) des unités de valorisation énergétique des déchets (UVE).

La valorisation énergétique des déchets *
 482 kt de déchets incinérés
 284 GWh de chaleur vendue
 95 GWh d'électricité produite
 201 GWh de potentiel chaleur à valoriser

La filière bois-énergie *
 789 chaufferies bois-énergie
 765 MW de puissance installée (th. & élec.)
 764 kt de bois consommé

Le saviez-vous ?

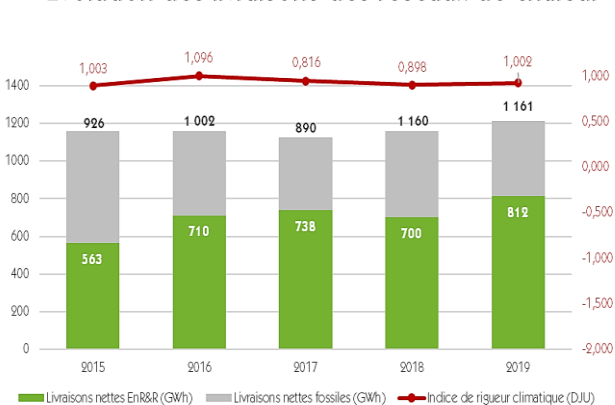
Le bois-énergie représente 62% de la production d'énergie renouvelable de la Bourgogne-Franche-Comté.

LES RÉSEAUX VERTUEUX, DYNAMIQUES AU CŒUR DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

Entre 2015 et 2019, le nombre de bâtiments raccordés aux réseaux de chaleur a crû de 29% et la longueur linéaire des réseaux a augmenté de 30% en Bourgogne-Franche-Comté.

L'enquête annuelle révèle qu'au niveau national, les réseaux de chaleur vertueux raccordent plus de bâtiments et s'étendent plus rapidement que les autres réseaux de chaleur.

Évolution des livraisons des réseaux de chaleur



Evolution du nombre de bâtiments raccordés

