



CHIFFRES CLÉS - chaleur

77

Réseaux dont **86%** classés

1 166 GWh

Chaleur livrée

72 %

Taux d'EnR&R* moyen

94 g/kWh

Contenu CO₂ ACV** moyen

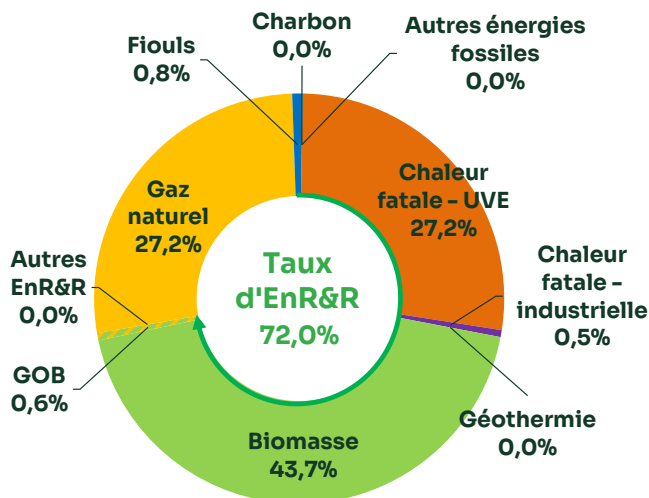
2 859

Bâtiments raccordés (sous stations)

443 km

Longueur totale des réseaux

Mix énergétique en production



CHIFFRES CLÉS - froid

0

Réseau

0 MWh

Froid livré

0 g/kWh

Contenu CO₂ ACV moyen

0

Bâtiment raccordé (sous stations)

0 km

Longueur totale des réseaux

Production de chaleur EnR&R



623 GWh

5^e région de France



387 GWh

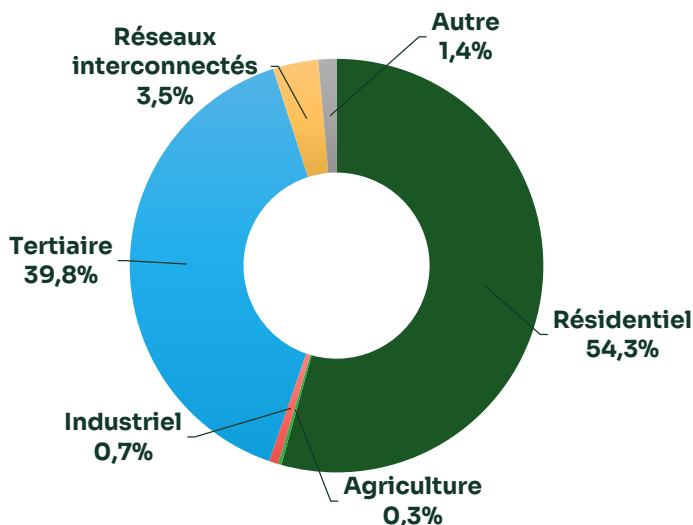
9^e région de France

LE SAVIEZ-VOUS ?

Les réseaux de chaleur de la région Bourgogne Franche Comté émettent **deux fois moins** de gaz à effet de serre qu'une chaudière gaz (227 g/kWh ACV) et **trois fois moins** qu'une chaudière fioul (324 g/kWh ACV).

En valorisant des EnR&R locales, les réseaux de chaleur **améliorent grandement** la qualité de l'air de la région.

Ventilation des livraisons



* Energies renouvelables et de récupération

** Analyse de cycle de vie

Les objectifs régionaux

SRADDET 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**.

Le dynamisme régional

2012

25 réseaux de chaleur

910 GWh livrés*

30% EnR&R

245 g/kWh ACV

2022

77 réseaux de chaleur

1 301 GWh livrés*

72% EnR&R

94 g/kWh ACV

2030

> 140 réseaux de chaleur

> 3 000 GWh livrés

> 77 % EnR&R

< 65 g/kWh ACV

* Livraison corrigées de la rigueur climatique

La carte des potentiels

Le Secrétariat général à la planification écologique réhausse actuellement les objectifs 2030 des réseaux de chaleur : livrer 51 TWh de chaleur produite à partir d'EnR&R locales.



via sèva

MANERGY

FEDENE
Réseaux de
chaleur & froid

Le potentiel en 3 chiffres

70 réseaux à créer

16 réseaux à développer

2 000 GWh livraisons supplémentaires

L'association Via Sèva et le bureau d'études MANERGY, en partenariat avec FEDENE-SNCU, ont réalisé un **Schéma directeur national des réseaux de chaleur 2030** qui identifie les villes à fort potentiel.

La carte retranscrit les potentiels de livraisons supplémentaires (en GWh) à l'échelle régionale.