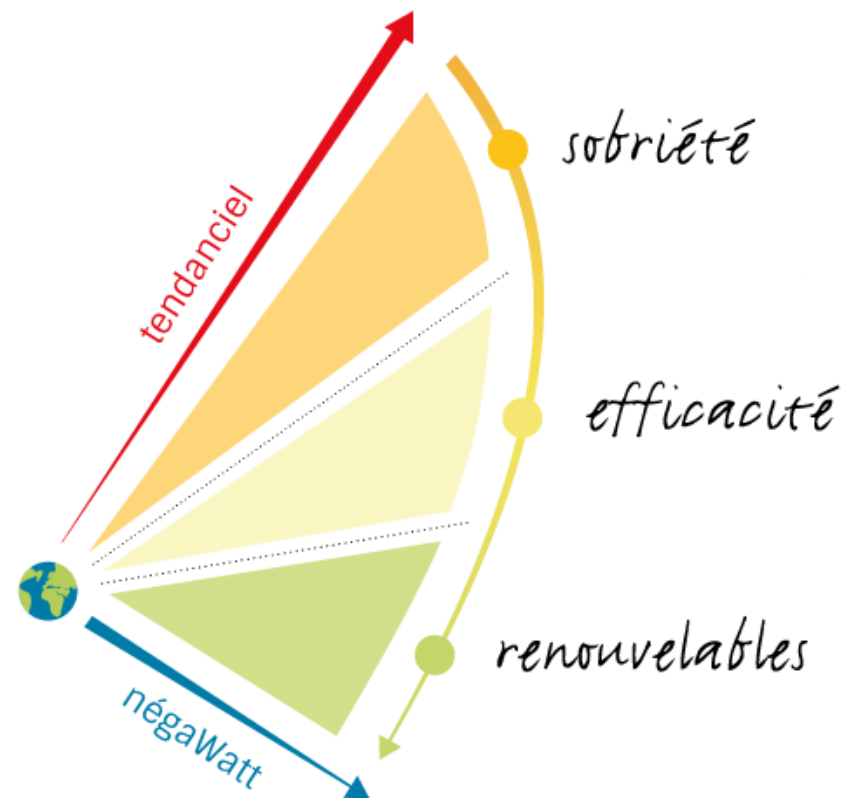


# Les trois principes du scénario REPOS: sobriété, efficacité, renouvelables

Le scénario a été construit dans une **démarche de type négaWatt** :

- **Sobriété**: évoluer dans nos comportements et choix,
- **Efficacité**: utiliser les meilleurs choix technologiques,
- **Energies renouvelables**: utiliser les sources naturelles non épuisables d'énergies locales.

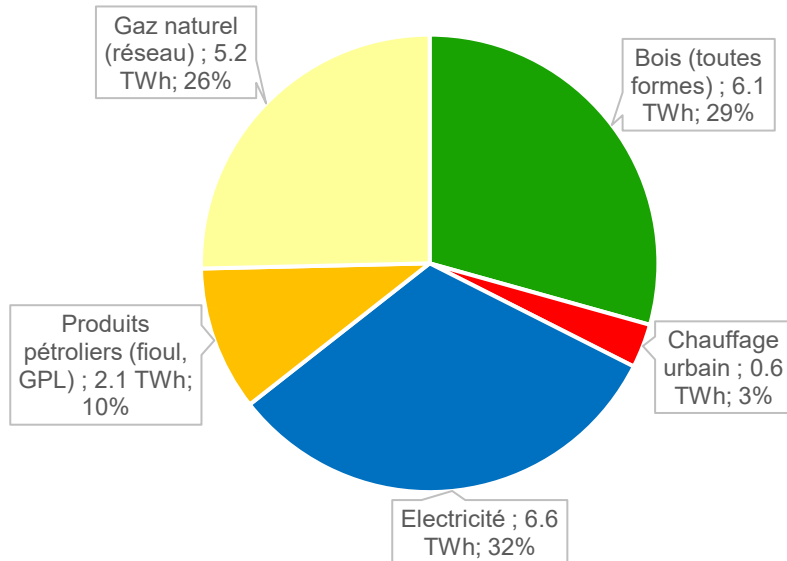


# Etat des lieux des consommations (2022)

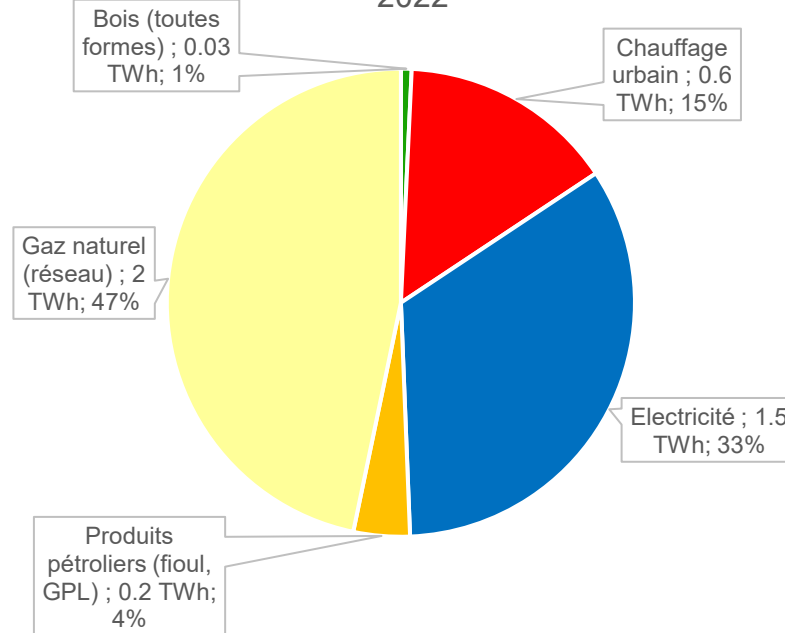
Les chiffres clés zoom sur les logements collectifs:

- **Dans les 20.7 TWh** (climat réel, énergie finale, PCI) du secteur résidentiel, **21% sont consommés dans les logements collectifs**
- Quasiment 100% de la chaleur RCU (Fédène) est utilisées dans les logements collectifs
- 38% du gaz naturel du résidentiel est consommé dans les logements collectifs

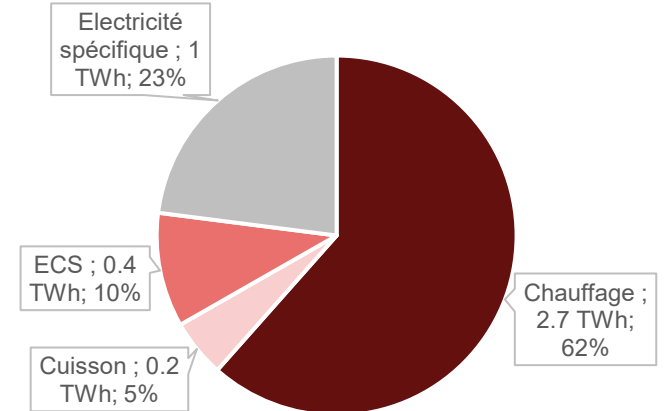
Consommation par vecteurs en 2022 (tout type)



Consommation par vecteurs dans le collectif en 2022



Logements collectifs, répartition par usage en 2022



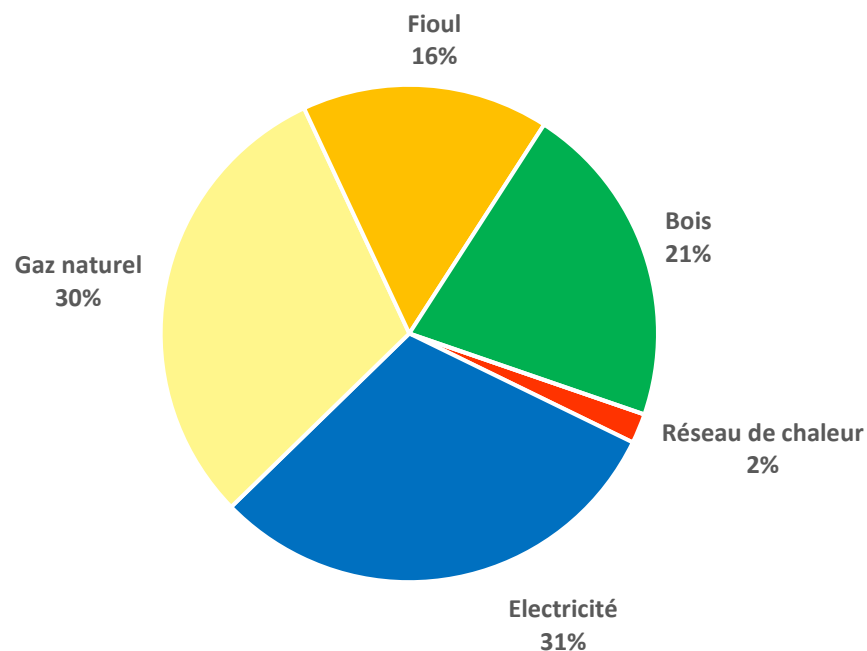
# Bâtiments résidentiels: objectifs du SRADDET

## Maitrise de l'énergie et évolution du mix énergétique

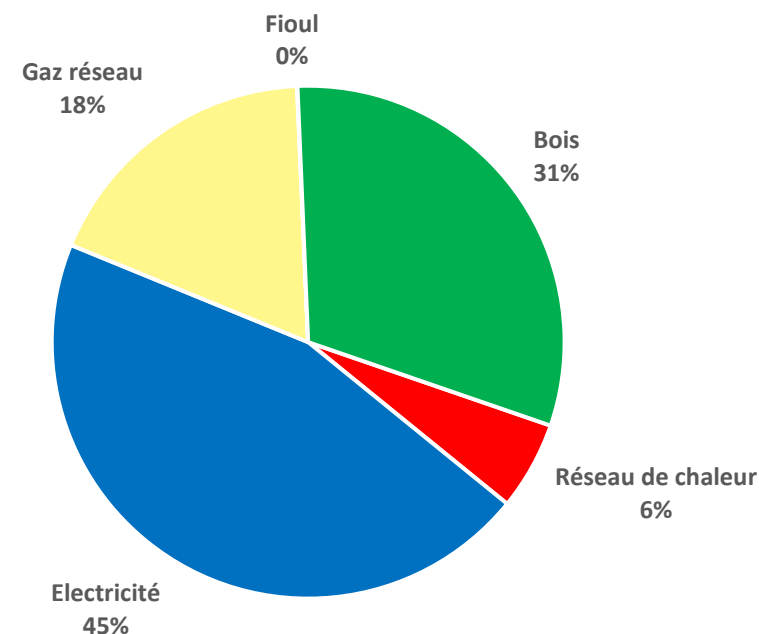
### Réduction de la consommation du secteur à l'horizon 2050: -70% par rapport à 2012

- Disparition des énergies fossiles
- RCU 100% décarbonés (hors valorisation énergie fatale du traitement des déchets résiduels)
- Gaz réseau renouvelable
- Part de l'électricité plus importante mais consommation absolue plus faible

Consommation finale du résidentiel (2014)



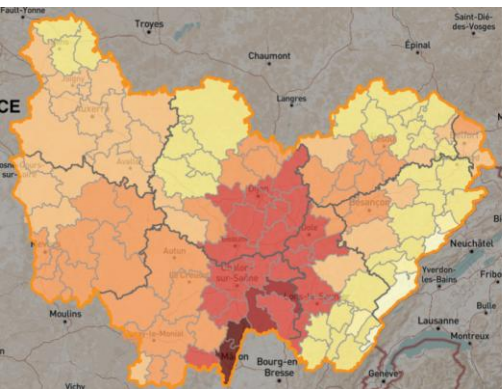
Consommation finale du résidentiel (2050)



# La question de l'adaptation au changement climatique: une intégration nécessaire dans les pratiques de rénovation

## Quelques exemples d'enjeux pour les bâtiments :

- Chaleurs de jour et de nuit : plus de surchauffe, moins de rafraîchissement nocturne.
  - Aléas sur les sols : sécheresses plus marquées, vigilance sur les bâtiments sensibles.
  - Pluies intenses : plus de pression sur toitures, réseaux, sous-sols et points bas
- Intégrer le climat futur dans la maintenance et les travaux d'adaptation

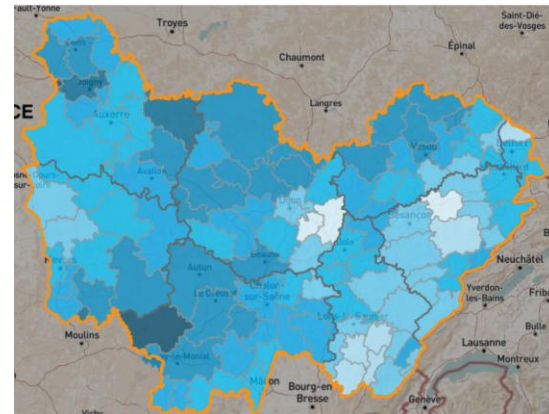
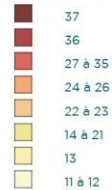


TRACC - Ecarts du nombre de nuits tropicales (scénario médian - écarts à la période de référence) (2100)

Unité : jours

Maille : EPCI

Source : Météo-France / Centre National de Recherches Météorologiques

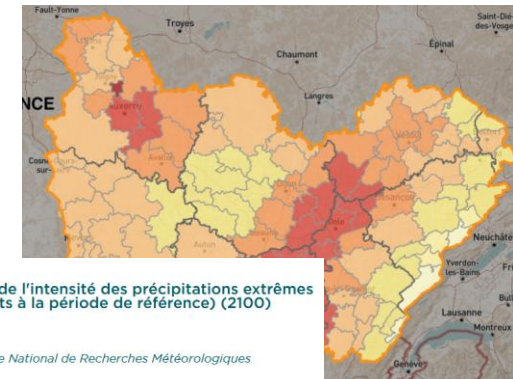
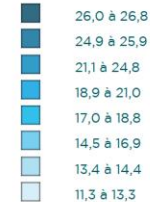


TRACC - Ecarts relatifs de l'intensité des précipitations extrêmes (scénario médian - écarts à la période de référence) (2100)

Unité : %

Maille : EPCI

Source : Météo-France / Centre National de Recherches Météorologiques

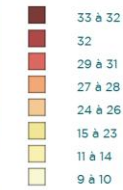


TRACC - Ecart du nombre de jour avec température supérieure ou égale à 30°C (scénario écart médian) (2100)

Unité : jours

Maille : EPCI

Source : Météo-France / Centre National de Recherches Météorologiques



Plus d'information et de données locales sur la fiche sur TRACC 2023

<https://www.opteer.org/donnees-territoires/13884/consulter/?Territoire=5075&Type2Territoire=63>