



Table ronde 2

Concilier la transition énergétique et la maîtrise des coûts



Intervenants

- **David-André CAMOUS**, Maître de conférences en droit public à Sciences-Po Lyon
- **Jean-Philippe MERCIER**, Deux Fleuves Rhône Habitat, Directeur de la maîtrise d'ouvrage et de la stratégie patrimoniale
- **Jonathan VILLOT**, Responsable du département Génie de l'environnement et des organisations à École des Mines de Saint-Etienne



Animateur

André GOY, DGA Pôle Territoires Projets Développement Durable



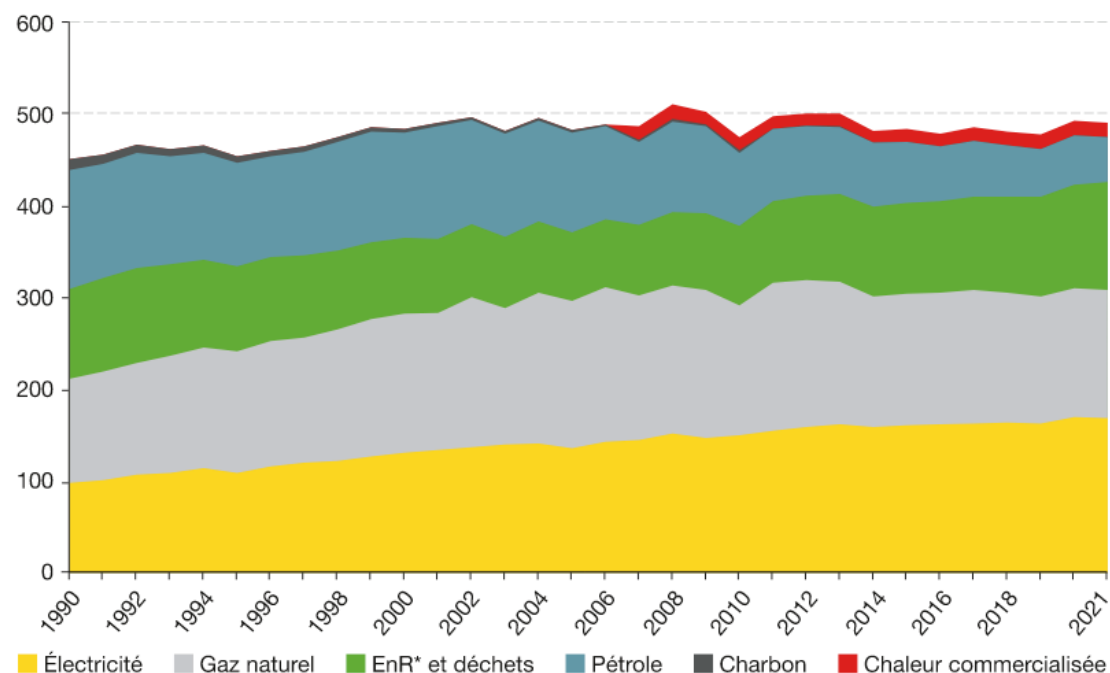
Intervention de Jonathan VILLOT

Maître-Assistant / Enseignant Chercheur Mines Saint-Etienne



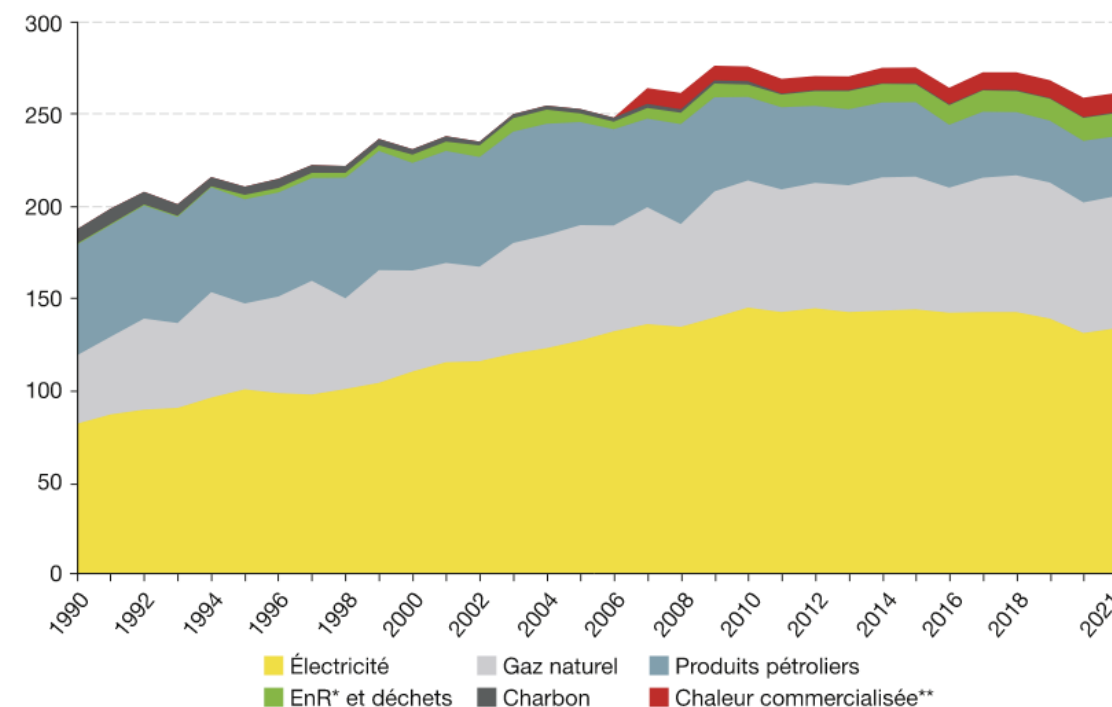
RÉSIDENTIEL : 492 TWh EN 2021 (DONNÉE CORRIGÉE DES VARIATIONS CLIMATIQUES)

En TWh (données corrigées des variations climatiques)



TERTIAIRE : 261 TWh EN 2021 (DONNÉE CORRIGÉE DES VARIATIONS CLIMATIQUES)

En TWh (données corrigées des variations climatiques)





Le secteur du bâtiment accuse le plus important écart en terme de réduction des émissions : **+14,5%** par rapport à la cible sur 2015-2018. Sachant que La SNBC vise une réduction de 49% des émissions du secteur du bâtiment en 2030 par rapport à 2010



« la consommation finale du secteur résidentiel a baissé au rythme moyen de **-0,5 % par an** (entre 2009 et 2019)

→ il faudra multiplier les efforts par un **facteur 5** pour atteindre les objectifs à partir de 2023 (Rüdinger et Gaspard, 2022)



Volume & qualité

86 % des rénovations sont mono-gestes et seulement **3 %** impliquent trois types de travaux ou plus (France Stratégie, 2021)

Actuellement **70 000** rénovations performantes annuelles VS **700 000 nécessaires** (SNBC 2030)
Pour les bâtiments tertiaires une baisse significative est attendues (-40% en 2023, -50% en 2040, -60% en 2050)