

# TRAJECTOIRE TERRITORIALE CLIMAT AIR ÉNERGIE

## Communauté de communes Charlieu-Belmont

2023

Ce document vous propose une sélection d'indicateurs utiles pour appuyer la définition de vos politiques de transition énergétique et écologique et en suivre les résultats, en particulier pour :

- déterminer une trajectoire avec les objectifs à atteindre en matière de production d'EnR,
- définir le chemin à parcourir,
- documenter les résultats.

# FACTURE ÉNERGÉTIQUE

Densité de population (2020)

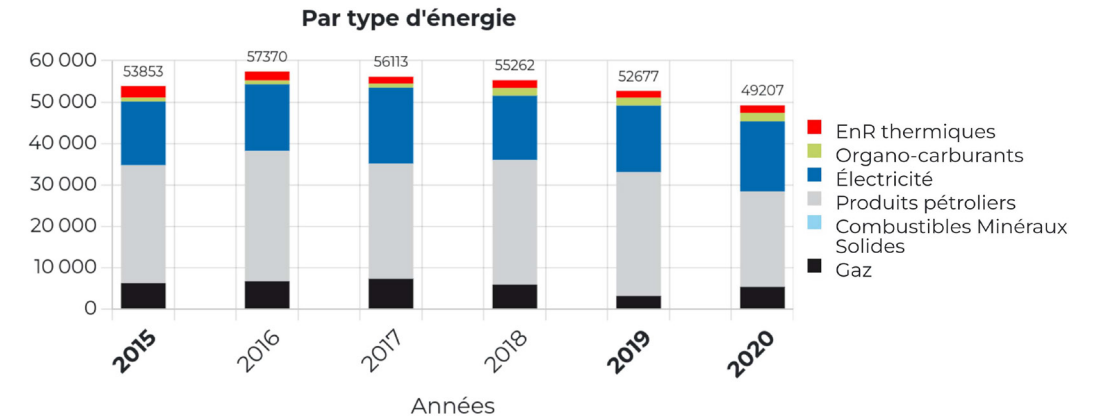
83,9 hab./km<sup>2</sup>

Population (2020)

23 513 hab.

Facture énergétique par type d'énergie, en k€

Coût de l'énergie consommée sur votre territoire

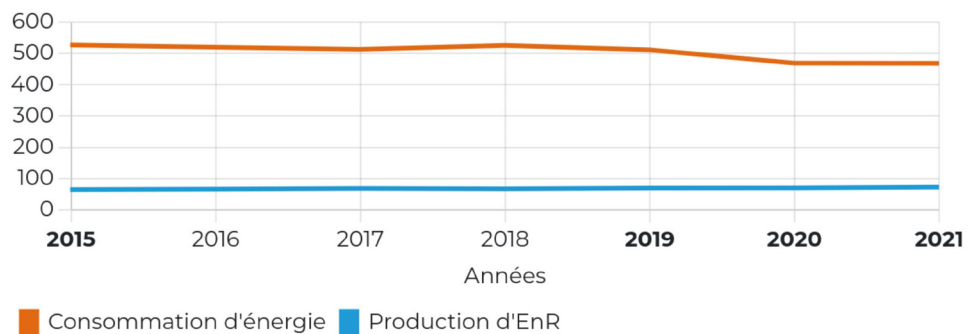


# PART DES EnR DANS LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE

15 %

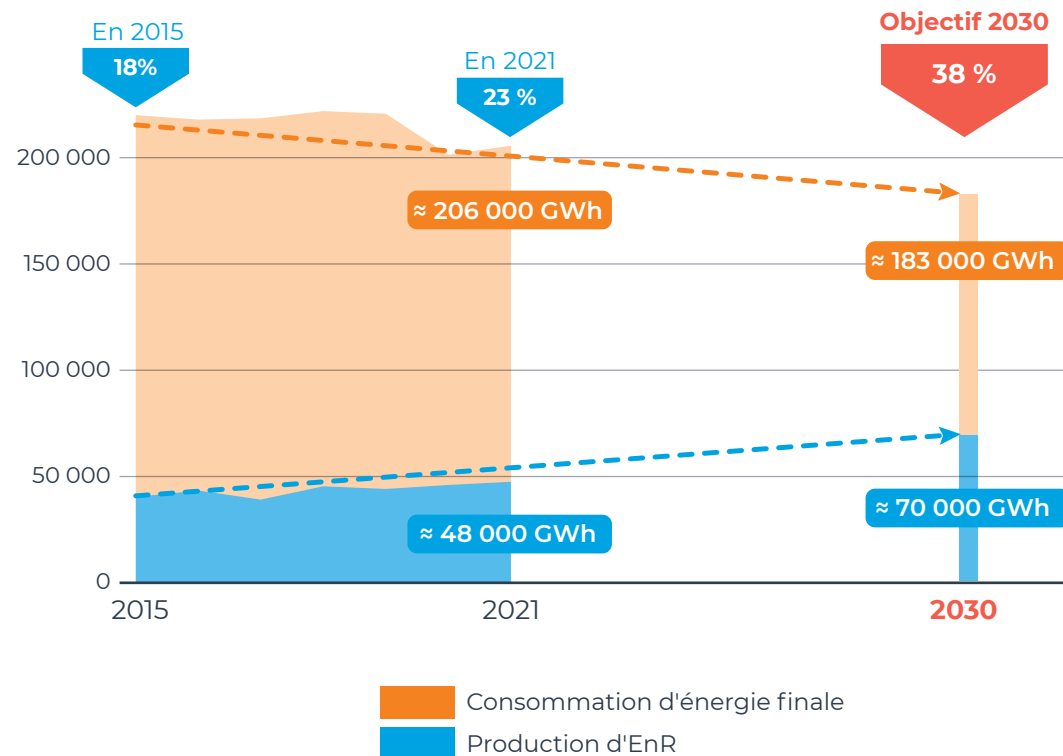
Part estimée de production d'EnR par rapport à la consommation d'énergie finale de votre territoire en 2021 (e).

## Évolution de la part des EnR dans la consommation d'énergie de votre territoire, en GWh



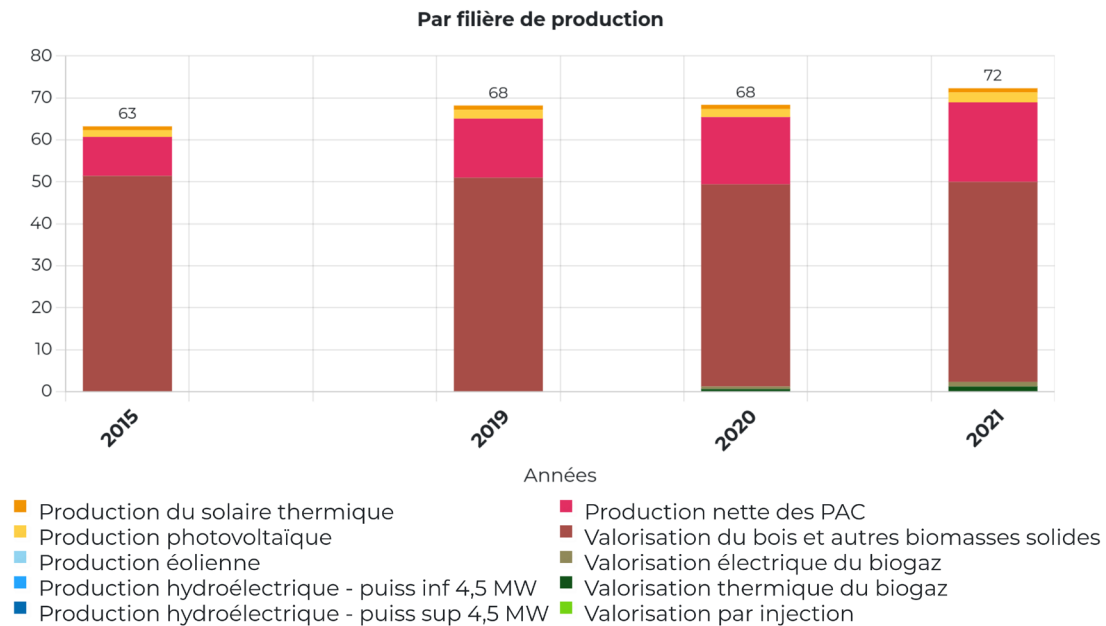
## OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET

### Part des EnR dans la consommation d'énergie, en GWh



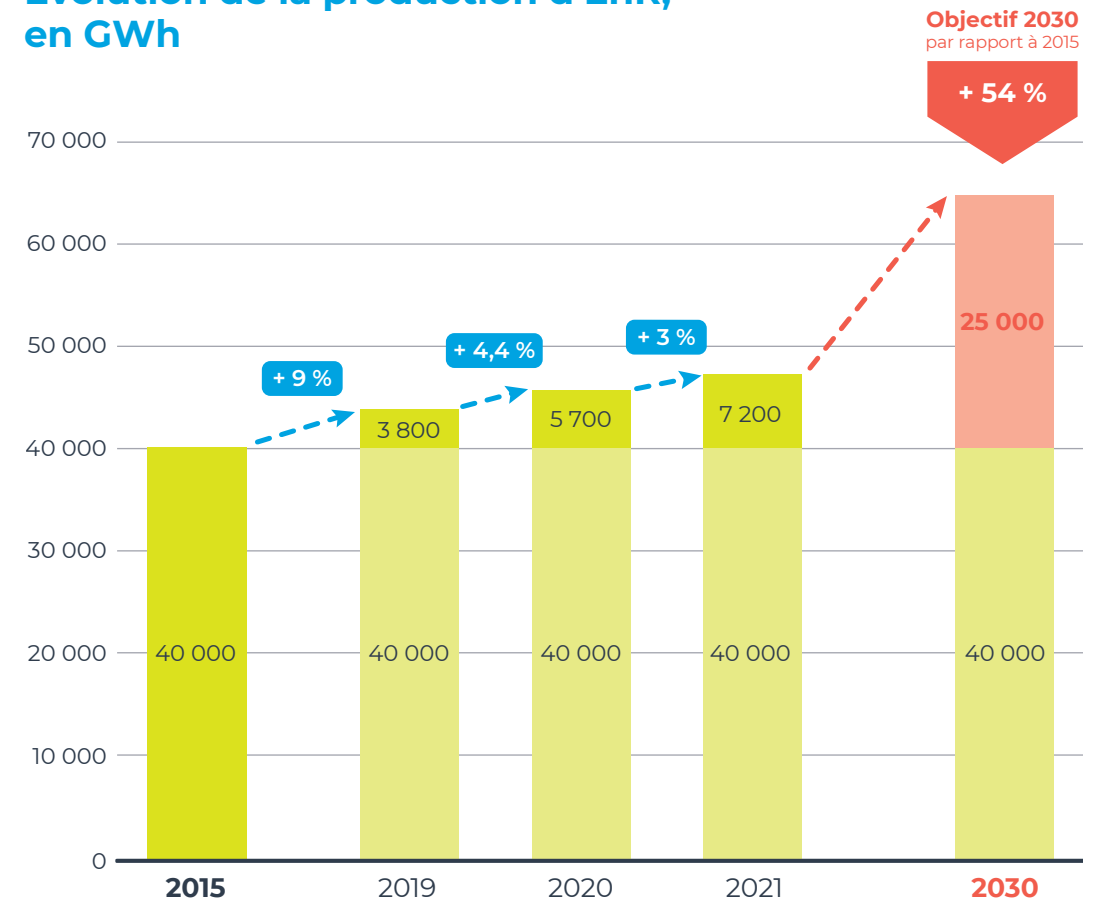
# PRODUCTION D'EnR

## Production d'EnR de votre territoire, par filière de production, en GWh



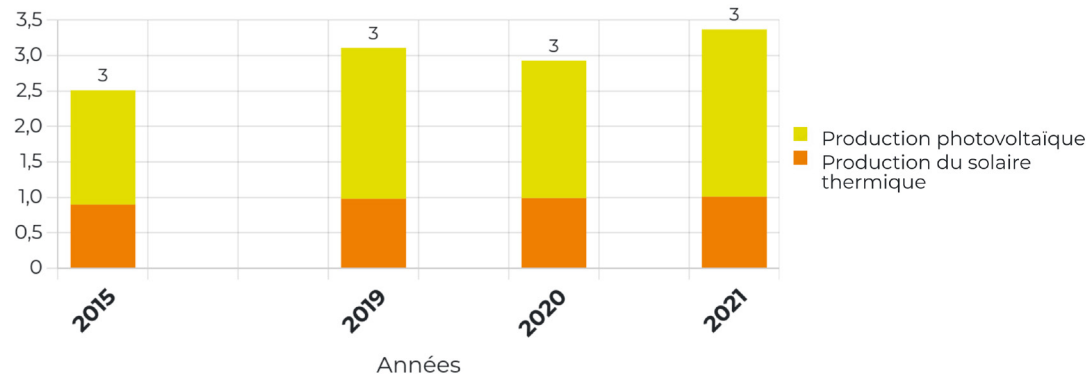
## OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET

### Évolution de la production d'EnR, en GWh



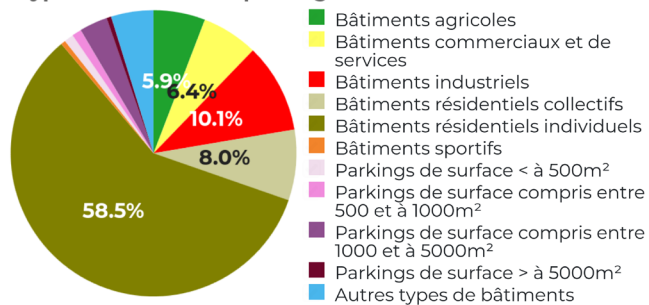
## ZOOM SUR LE SOLAIRE

### Production d'énergie solaire de votre territoire, en GWh



### Potentiel solaire photovoltaïque

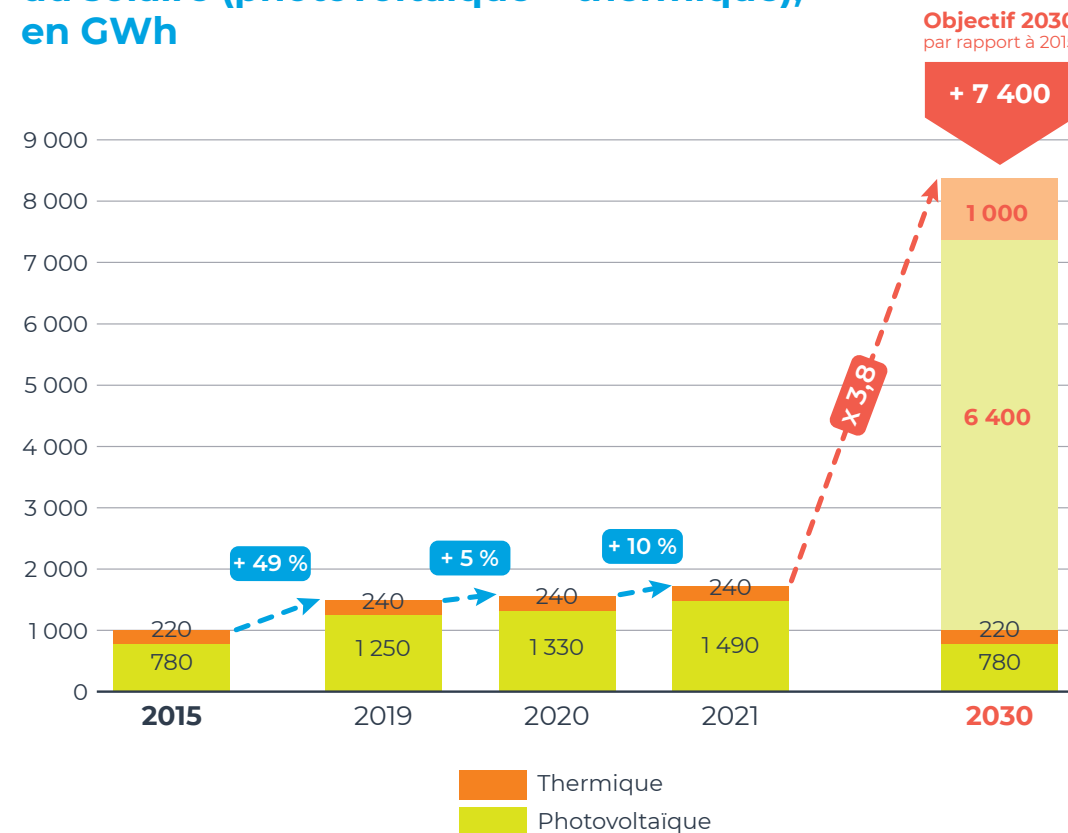
Par type de bâtiment et parking



Total : 188 GWh

## OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET

### Évolution de la production énergétique issue du solaire (photovoltaïque + thermique), en GWh

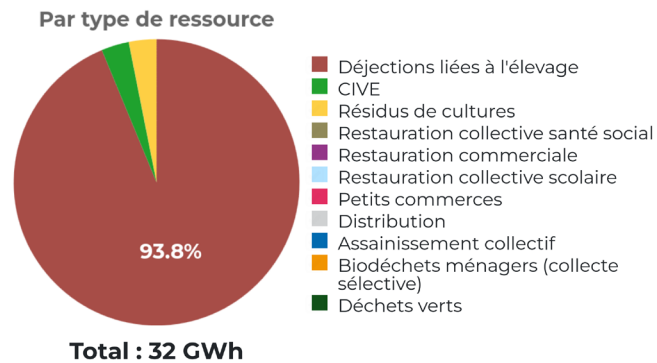


## ZOOM SUR LA MÉTHANISATION

### Production d'énergie issue de méthanisation de votre territoire, en GWh

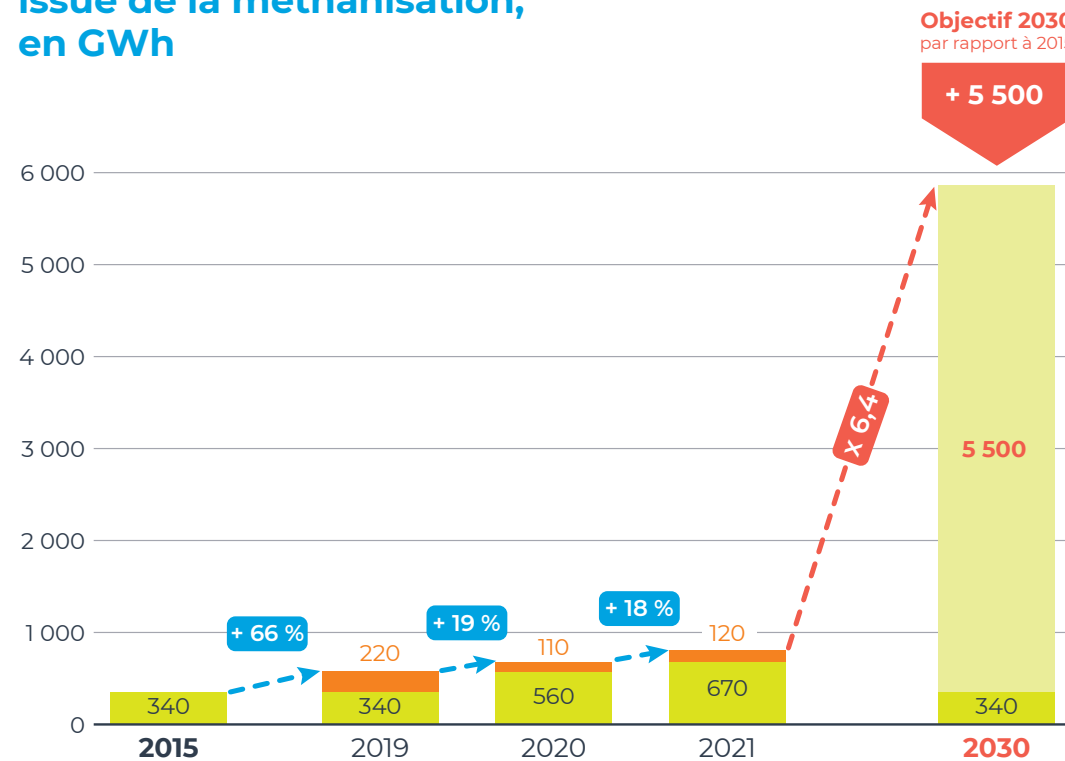


### Potentiel de méthanisation



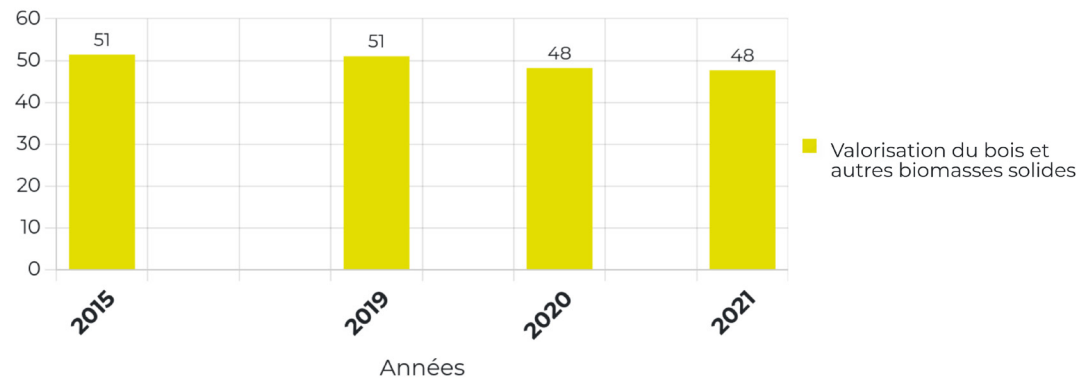
## OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET

### Évolution de la production énergétique issue de la méthanisation, en GWh

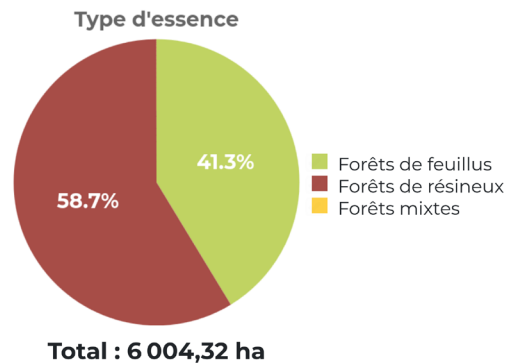


## ZOOM SUR LE BOIS ÉNERGIE

### Production d'énergie issue du bois de votre territoire, en GWh

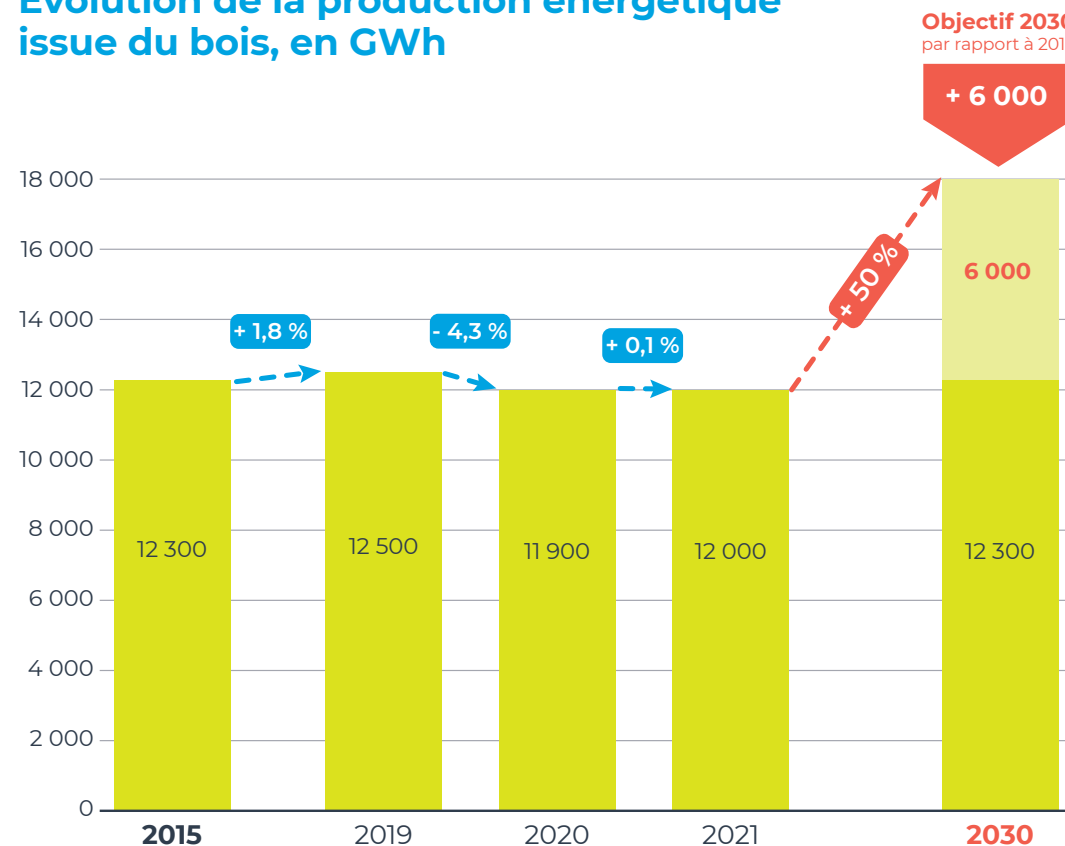


### Potentiel bois : surfaces exploitables



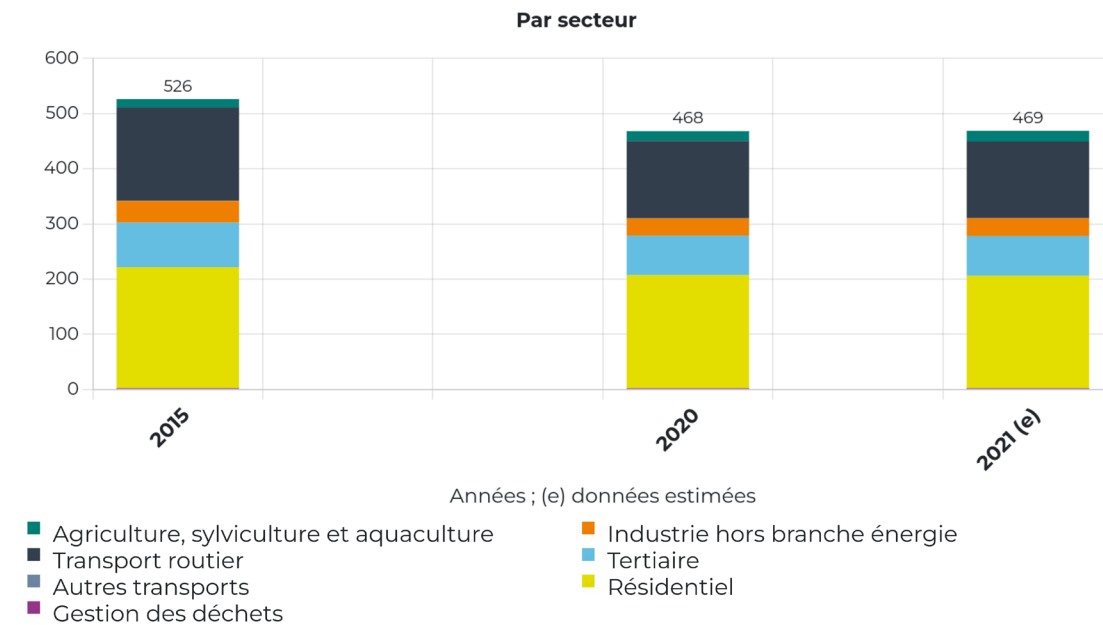
## OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET

### Évolution de la production énergétique issue du bois, en GWh



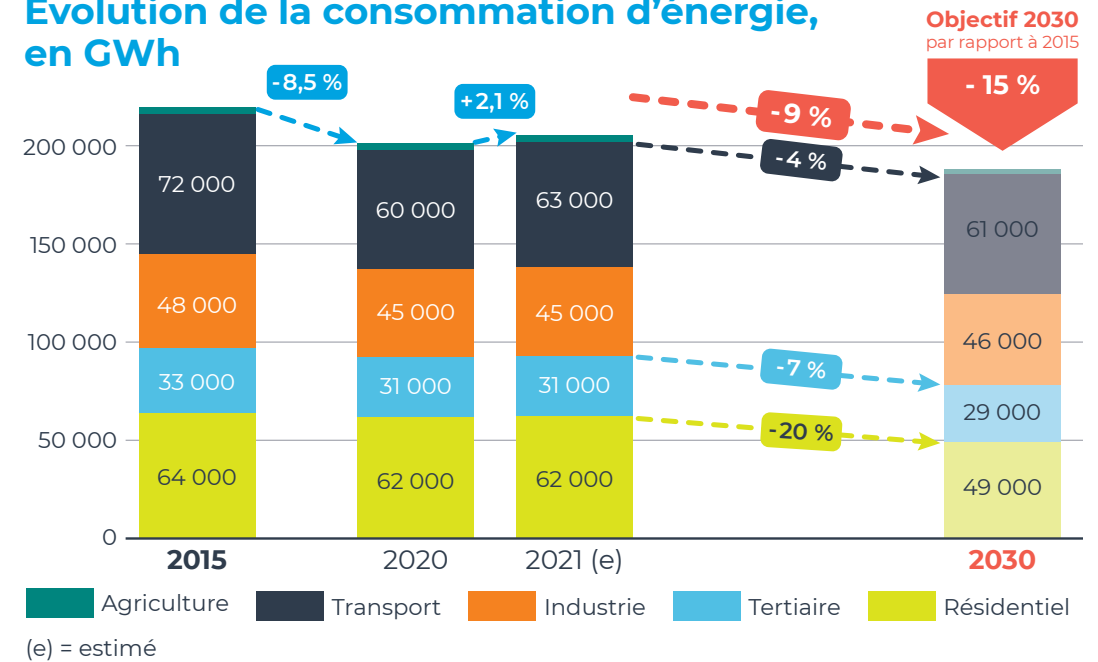
# CONSOMMATION D'ÉNERGIE

## Consommation d'énergie de votre territoire, en GWh

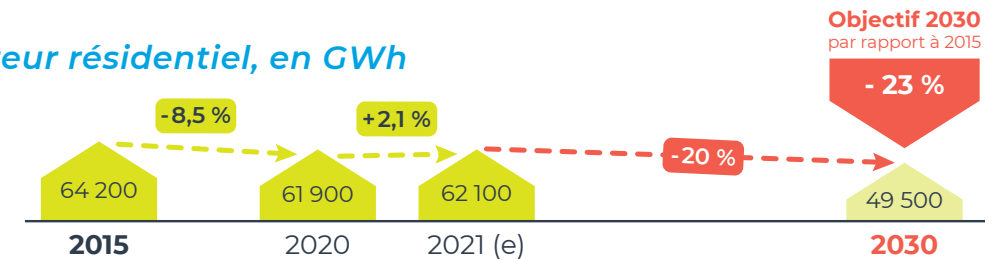


## OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET

### Évolution de la consommation d'énergie, en GWh



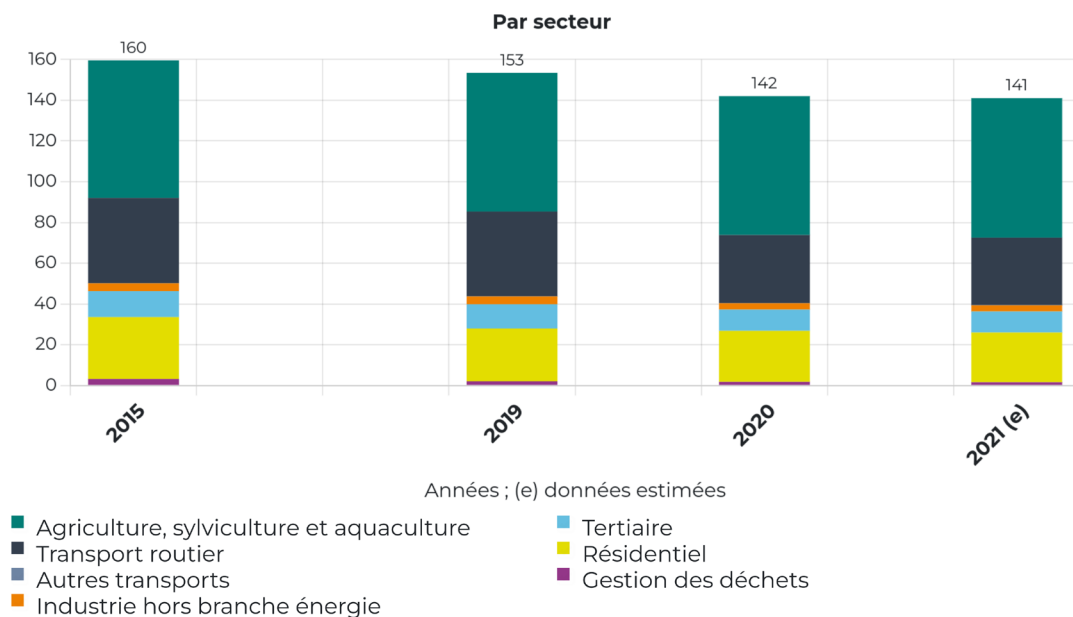
### Secteur résidentiel, en GWh





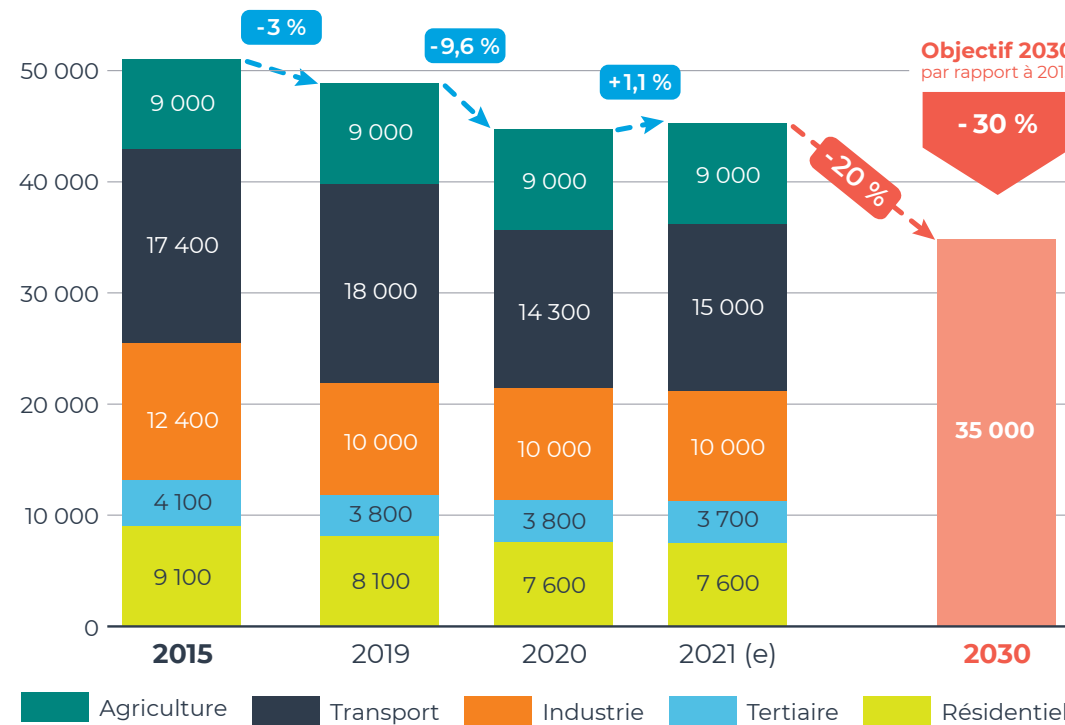
# ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE

## Émissions de gaz à effet de serre de votre territoire par secteur, en milliers de tonnes équivalent CO<sub>2</sub>



## OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET

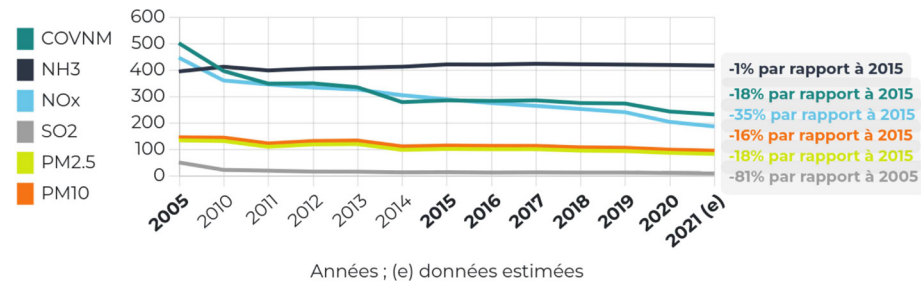
### Émissions de gaz à effet de serre, en milliers de tonnes équivalent CO<sub>2</sub>



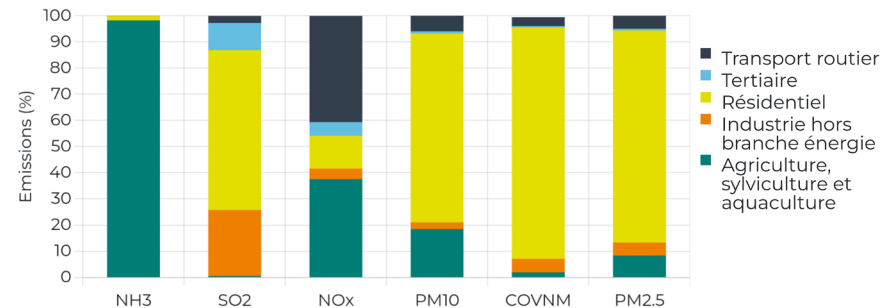
# QUALITÉ DE L'AIR

Les polluants répertoriés sont les oxydes d'azote (NOx), les particules fines inférieures à 2,5 microns (PM2.5) et à 10 microns (PM10), le dioxyde de soufre (SO2), les composés organiques volatils non méthaniques (COVNM) et l'ammoniac (NH3).

## Évolutions des émissions de polluants atmosphériques de votre territoire par secteur, en tonnes

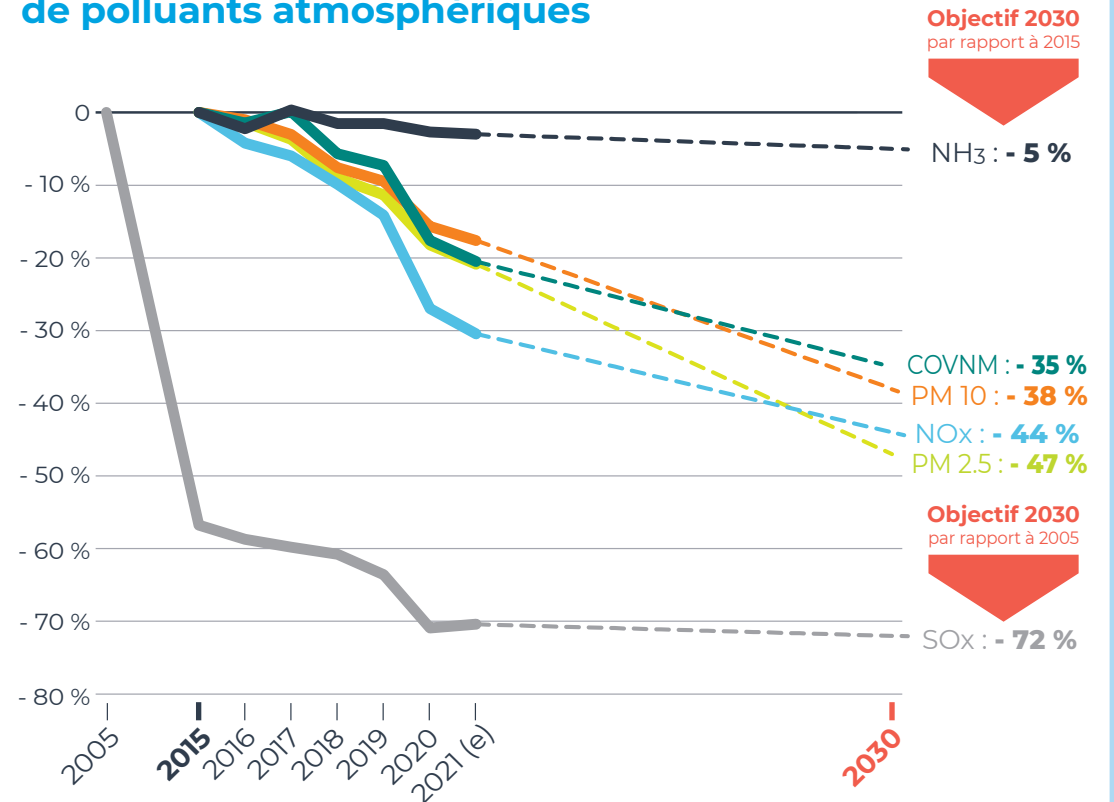


## Part des émissions par secteur



## OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET

### Évolution des émissions de polluants atmosphériques



---

Réalisé par



**Auvergne  
Rhône-Alpes**  
Énergie - Environnement

Avec la collaboration de



Les infographies et données de ce document sont extraites de TerriSTORY®, outil partenarial d'aide au pilotage de la transition des territoires, et de l'Observatoire régional climat air énergie (ORCAE Auvergne-Rhône-Alpes).



Soutenu par



**La Région**  
Auvergne-Rhône-Alpes

---

**Juin 2023**

---

Pour plus d'informations et l'ensemble des méthodologies relatives aux indicateurs présentés, rendez-vous sur [auvergnerhonealpes.terristory.fr](https://auvergnerhonealpes.terristory.fr)

Contact AURA-EE : [territoires@auvergnerhonealpes-ee.fr](mailto:territoires@auvergnerhonealpes-ee.fr)