# TRAJECTOIRE TERRITORIALE CLIMAT AIR ÉNERGIE

Communauté d'agglomération Montluçon Communauté





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)

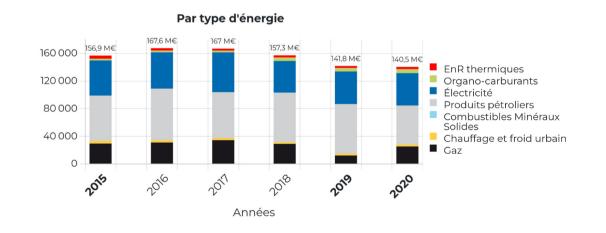
159 hab./km<sup>2</sup>

Population (2020)

60 058 hab

#### Facture énergétique par type d'énergie, en k€

Coût de l'énergie consommée sur votre territoire

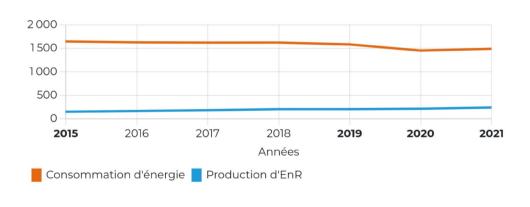


### PART DES ENR DANS LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE

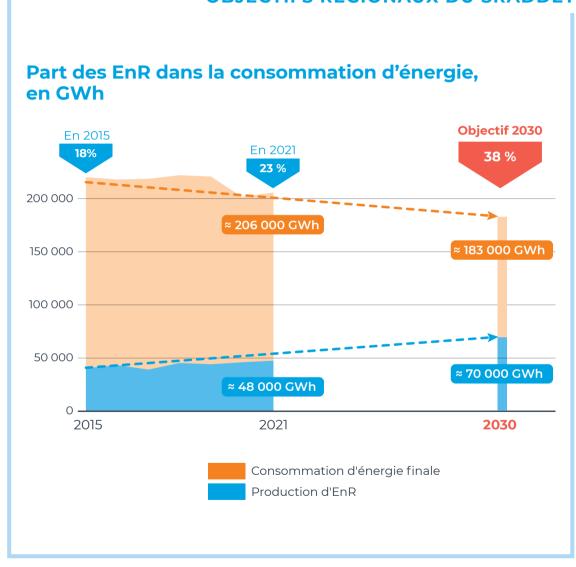
16 %

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

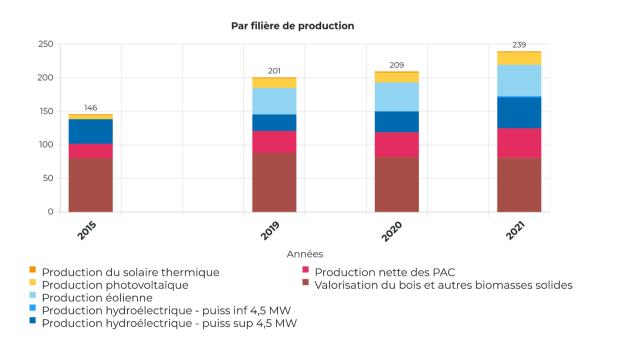


#### **OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET**



### **PRODUCTION D'ENR**

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

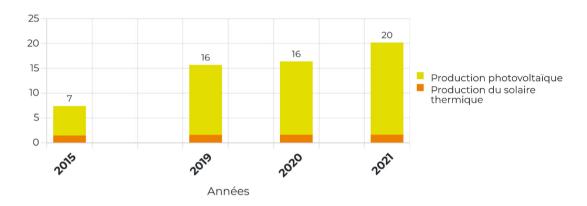


### **OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET** Évolution de la production d'EnR, **Objectif 2030** par rapport à 2015 en GWh + 54 % 70 000 60 000 25 000 50 000 7 200 40 000 30 000 20 000 — 40 000 40 000 40 000 40 000 40 000 10 000 2015 2019 2020 2021 2030

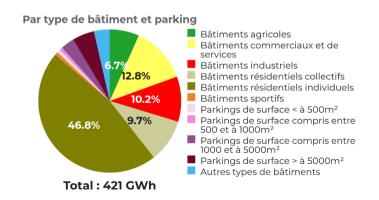
 $\gamma$ 

#### ZOOM SUR LE **SOLAIRE**

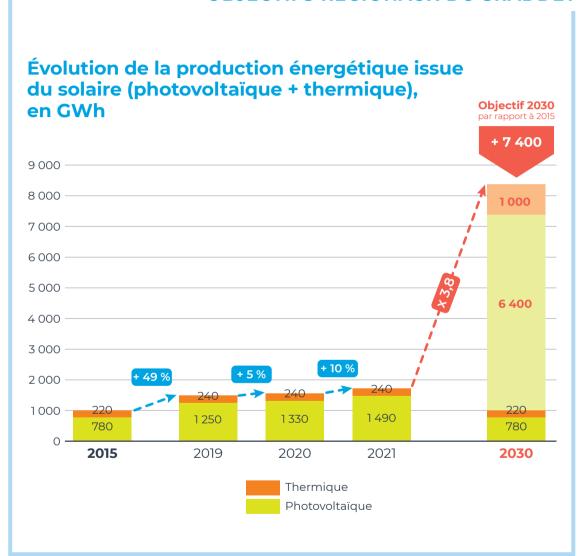
#### Production d'énergie solaire de votre territoire, en GWh



#### Potentiel solaire photovoltaïque



#### **OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET**

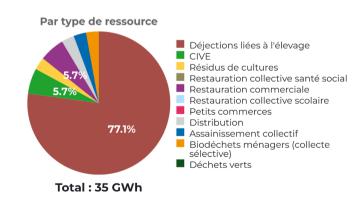


### ZOOM SUR LA MÉTHANISATION

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

Aucune production d'énergie à partir de méthanisation n'est disponible sur le territoire.

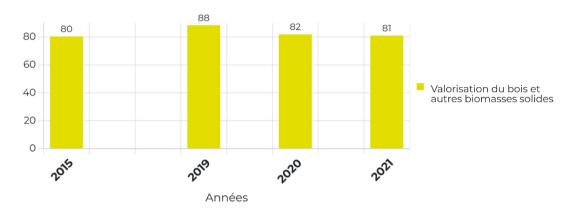
#### Potentiel de méthanisation



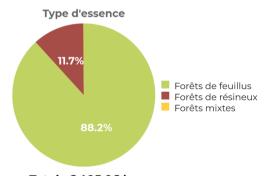
### **OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET** Évolution de la production énergétique issue de la méthanisation, **Objectif 2030** par rapport à 2015 en GWh + 5 500 6,000 5 000 4 000 5 500 3 000 2 000 1000 670 560 340 2015 2019 2020 2021 2030

### ZOOM SUR LE BOIS ÉNERGIE

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

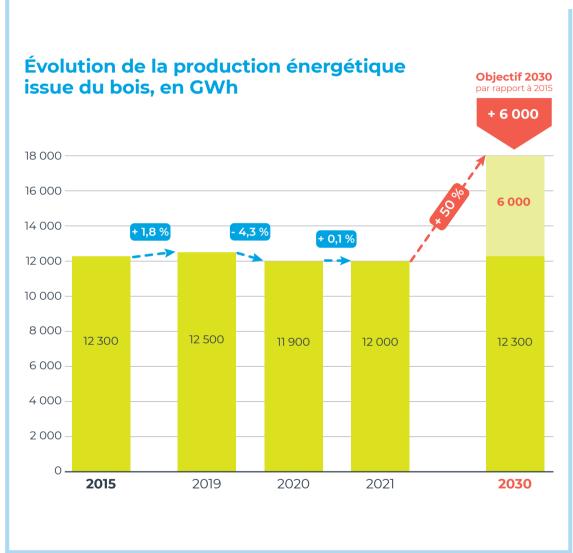


#### **Potentiel bois: surfaces exploitables**



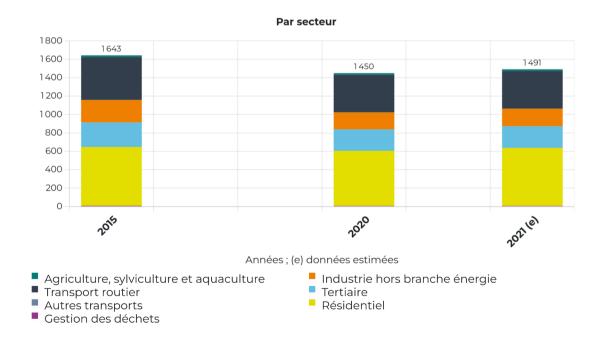
Total: 6 405,06 ha

#### **OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET**



### CONSOMMATION D'ÉNERGIE

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



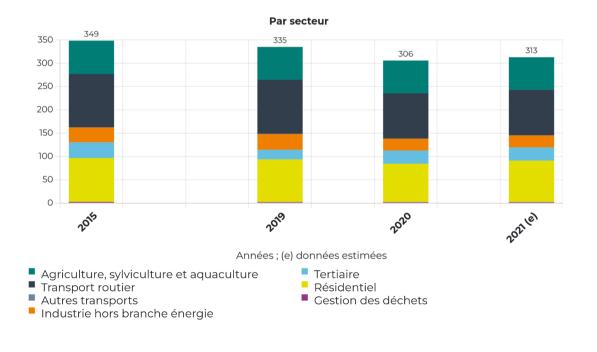
#### **OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET** Évolution de la consommation d'énergie, **Objectif 2030** par rapport à 2015 en GWh -8,5 % - 15 % 200 000 72 000 63 000 60 000 61 000 150 000 100 000 46 000 29 000 50 000 64 000 62 000 62 000 49 000 2015 2020 2021 (e) 2030 Agriculture Industrie Résidentiel Transport Tertiaire (e) = estimé Objectif 2030 par rapport à 2015 Secteur résidentiel, en GWh - 23 % -8,5 % 64 200 61 900 62 100 49 500 2015 2020 2021 (e) 2030

H

### 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>

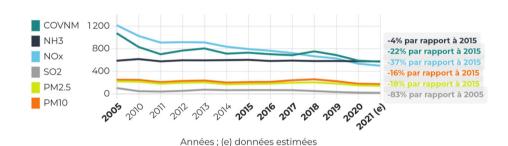


#### **OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET** Émissions de gaz à effet de serre, en milliers de tonnes équivalent CO<sub>2</sub> -9,6 % Objectif 2030 50 000 par rapport à 2015 9 000 - 30 % 9 000 9 000 9 000 40 000 17 400 18 000 30 000 15 000 14 300 20 000 35 000 4100 10 000 3 800 3 800 3 700 9 100 8 100 7 600 7 600 2030 2015 2019 2020 2021 (e) Agriculture Industrie Tertiaire Résidentiel Transport

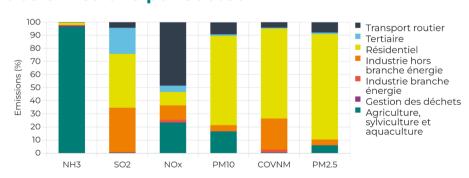
### QUALITÉ DE L'AIR

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 souffre (SO<sub>2</sub>), les composés organiques volatils non méthaniques (COVNM) et l'ammoniac (NH<sub>3</sub>).

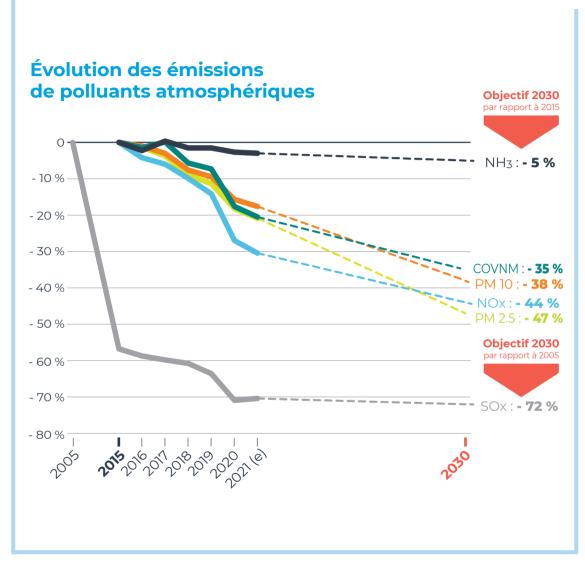
## Évolutions des émissions de polluants atmosphériques de votre territoire par secteur, en tonnes



#### Part des émissions par secteur



#### **OBJECTIFS RÉGIONAUX DU SRADDET**



#### Réalisé par



#### 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



#### **Juin 2023**

Pour plus d'informations et l'ensemble des méthodologies relatives aux indicateurs présentés, rendez-vous sur **auvergnerhonealpes.terristory.fr** 

 ${\tt Contact\ AURA-EE: territoires@auvergnerhoneal pes-ee. fr}$