

2024

# Portrait communal **Plobsheim**



Maire : **Michèle LECKLER**



Population (2021) : **4 521 hab. (+14% depuis 2010)**

**PLAN  
CLIMAT**  
2030



# Portrait communal Plobsheim

## Actions

### LA COMMUNE

- > Groupe scolaire : un bâtiment passif avec un impact environnemental positif
- > Mise en place d'un CPE dans l'objectif d'avoir un meilleur pilotage des installations techniques pour réaliser des économies d'énergie (engagement de 16,5%). Cela passe notamment par la création d'un réseau de chaleur et l'instauration d'une température de consigne dans les bâtiments communaux.
- > Adaptation au changement climatique :
  - Gestion différenciée des espaces verts
  - Installation de récupérateurs d'eau de pluie
- > Extinction de l'éclairage public de 23h à 5h du matin
- > Mise en place un système d'éco-pâturage, qui consiste à installer des moutons sur certains terrains communaux. Charge à ces ovins de brouter autant qu'ils peuvent, ce qui évite l'utilisation de tondeuses et de faucheuses mécaniques. C'est une Scop basée à Schiltigheim, La Bêle Équipe, qui propose ce service original.
- > Engagement pour la biodiversité :
  - Renouvellement adhésion Charte Tous Unis pour plus de Biodiversité
  - Commune 3 libellules
  - Installation d'un rucher communal
  - Création d'un verger participatif
  - Installation d'une aire de remplissage et de nettoyage des pulvérisateurs pour les agriculteurs, en lien avec l'Eurométropole, dans le cadre de la protection de la ressource en eau (champ captant).
- > Sensibilisation des habitants à l'éco-citoyenneté avec la mise en place de conférences et d'ateliers grand public



# Portrait communal Plobsheim

## Actions

### L'AGENCE DU CLIMAT

est mobilisée depuis 2021 au service de la commune de Plobsheim, de ses habitantes et habitants ainsi que des entreprises

- > **41 ménages** ont bénéficié d'un **conseil en mobilité** décarbonée<sup>(1)</sup>
- > **2 professionnels** ont bénéficié d'un conseil en mobilité décarbonée<sup>(1)</sup>
- > **5 ménages** ont bénéficié de la **prime Air Bois**, pour financer le remplacement d'un appareil au chauffage au bois ancien par un appareil labellisé Flamme Verte<sup>(1)</sup>
- > **61 conseils ou accompagnements en rénovation de l'habitat** ont été prodigués à des **ménages et copropriétés** par l'espace France Rénov' de l'Agence du climat<sup>(1)</sup>
- > Concernant les bâtiments publics : réalisation d'un état des lieux énergétique des 3 écoles et assistance technique sur le décret tertiaire

(1) au 31 décembre 2023

Avec le soutien de :



### LE PACTE TERRITORIAL DE RÉUSSITE POUR LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE (PTRTE)

- > Nombre de projets suivis par le PTRTE (axe stratégique TE) au 1/01/2024 : **14 projets (8 241 k€)**
- > Financements accordés : **176 k€ (État) + 9 k€ (Région Grand Est) + 24 k€ (CEA)**

Un partenariat entre :





## Effets du changement climatique



**+ 2°C**

moyenne 2012-2023  
par rapport à la  
moyenne 1961-1990



Source : Météo-France



**17 %**

de la population exposée  
à un îlot de chaleur urbain (ICU)  
d'intensité supérieure à 3°C lors  
d'un été caniculaire  
(90 % sur l'ensemble de l'EMS)



Source : Météo-France



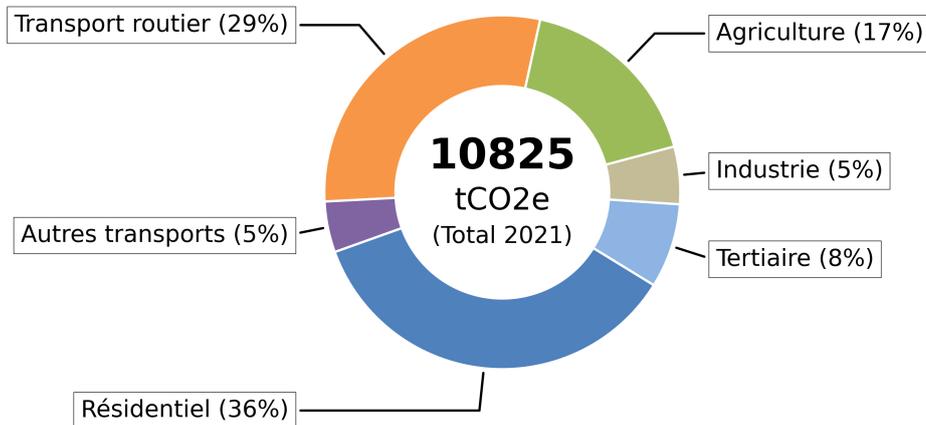
**0 %**

des habitations exposées  
à des risques d'inondations  
(8% sur l'ensemble de l'EMS)



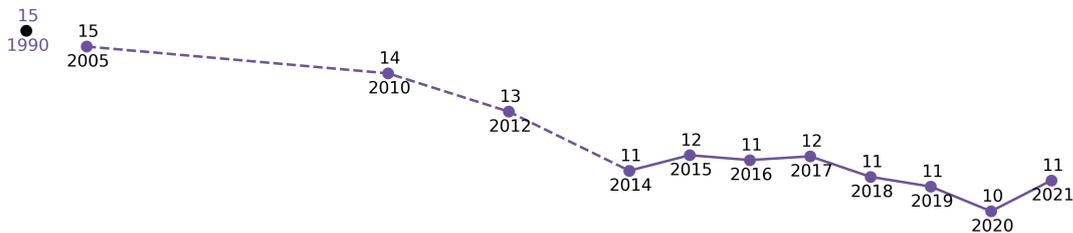
## Émissions de gaz à effet de serre

Émissions de gaz à effet de serre (GES) par secteur en 2021 :



Source : Atmo Grand Est – Invent'Air V2023

Évolution des émissions de GES (en ktCO<sub>2</sub>e) depuis 1990 : **-28,0 %** en 2021



RAPPEL DES OBJECTIFS

du Plan Climat de l'Eurométropole

OBJECTIF 2030

**-55 %**

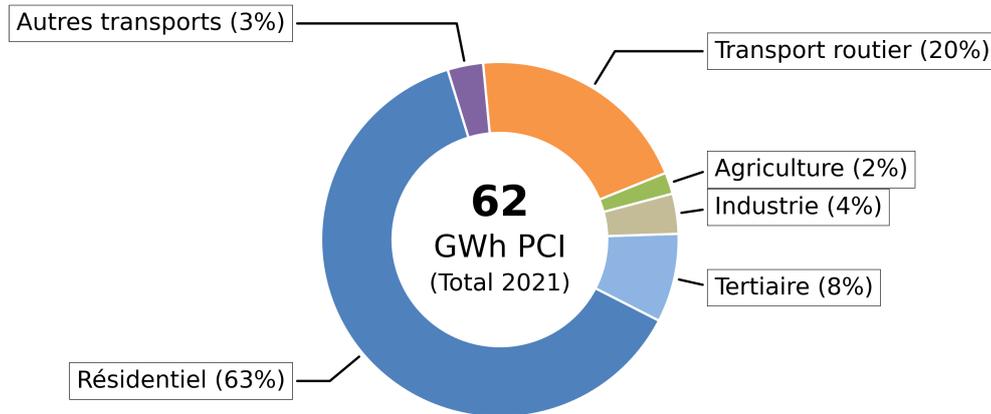
par rapport à 1990

OBJECTIF 2050

**Neutralité  
carbone**

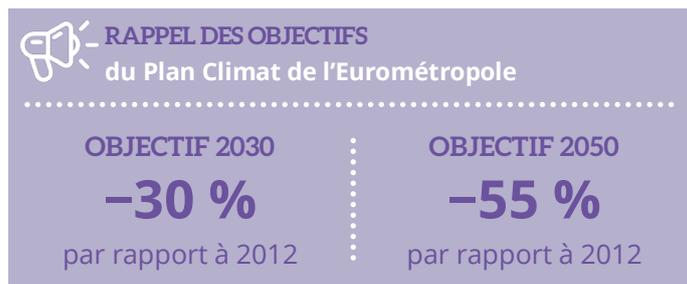
# Consommation d'énergie

Répartition des consommations d'énergie par secteur en 2021 :



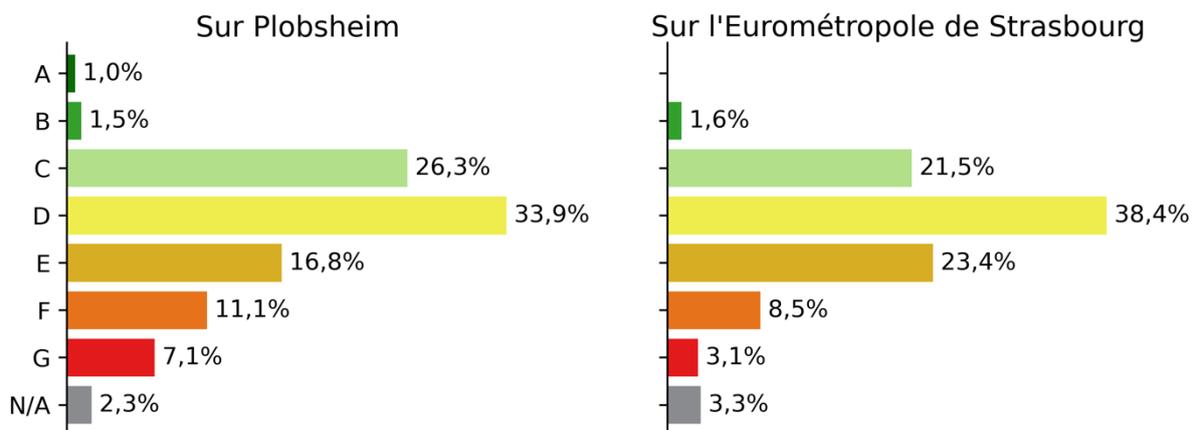
Source : Atmo Grand Est - Invent'Air V2023

Évolution de la consommation d'énergie finale depuis 2012 : **-0,8 %** en 2021



Le secteur résidentiel est un des secteurs consommant le plus d'énergie.

La répartition des étiquettes « énergie » des logements est estimée ainsi :



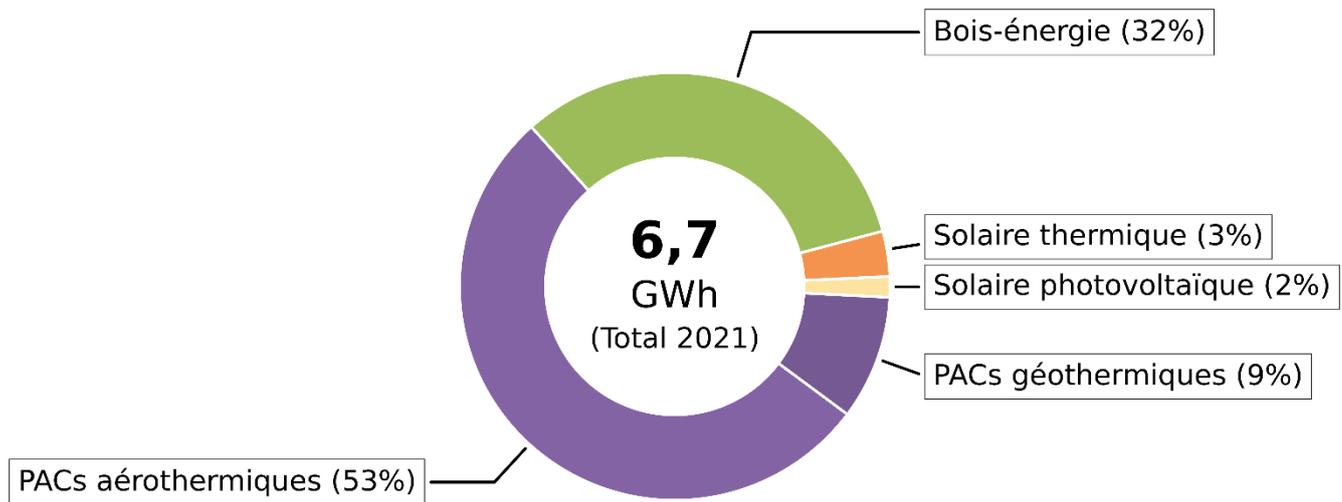
Source : Étiquettes de performance énergétique réelles et prédites par URBS



## Production d'énergie renouvelable (EnR)

En 2021, **6,7 GWh** d'énergies renouvelables ont été produits sur la commune, ce qui représente **10,8 %** de sa consommation d'énergie finale.

Répartition des productions d'EnR par filière en 2021 :



Source : Atmo Grand Est : Invent'Air V2023



### RAPPEL DES OBJECTIFS

du Plan Climat de l'Eurométropole  
de taux d'EnR&R produite localement

OBJECTIF 2030

**22 %**

1 987 GWh de production

OBJECTIF 2050

**52 %**

3 235 GWh de production

# Qualité de l'air

Répartition des **indices de la qualité de l'air** à Plobsheim (nombre de jours en 2023) :



Source : Atmo Grand Est

## Ammoniac (NH<sub>3</sub>)

Évolution des émissions de NH<sub>3</sub> en 2021

**+28 %**  
EMS : +21%  
par rapport à 2005

### RAPPEL DES OBJECTIFS

Plan de protection de l'Atmosphère

**-14 %**

Les sources principales d'émission en 2021



## Particules fines (PM<sub>2,5</sub>)

Part de la population exposée en 2022 à des concentrations en PM<sub>2,5</sub> supérieures à la future valeur réglementaire européenne en 2030 (10 µg/m<sup>3</sup>)

**61 %**  
EMS : 89%

Les sources principales d'émission en 2021



## Dioxyde d'azote (NO<sub>2</sub>)

Part de la population exposée en 2022 à des concentrations en NO<sub>2</sub> supérieures à la future valeur réglementaire européenne en 2030 (20 µg/m<sup>3</sup>)

**0 %**  
EMS : 14,8%

Les sources principales d'émission en 2021



## Zone à Faibles Émissions-mobilité

Au regard de la réglementation et des effets néfastes sur la santé liés à l'exposition aux polluants issus du trafic routier, l'Eurométropole de Strasbourg a décidé de s'engager pour améliorer la qualité de l'air en instaurant sa **Zone à Faibles Émissions-mobilité**.

Répartition selon le SDES\* du parc de voitures particulières immatriculées dans la commune et en circulation, par vignette Crit'Air au 1<sup>er</sup> janvier 2023 (en nombre de voitures) :



\*service des données et études statistiques



# PLAN CLIMAT

2030

## Réalisation :



[contact@agenceduclimat-strasbourg.eu](mailto:contact@agenceduclimat-strasbourg.eu)

**Strasbourg.eu**  
eurométropole

[PilotageClimatAir@strasbourg.eu](mailto:PilotageClimatAir@strasbourg.eu)

## Source des données:



Conception graphique : Welcome Byzance



Accédez aux portraits communaux  
énergie-climat de l'Agence du Climat  
<https://agenceduclimat-strasbourg.eu/portraits/>