

# 8<sup>ème</sup> colloque Déchets & Filières en Occitanie

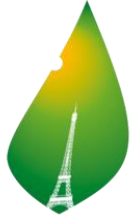
## ATELIER DE CARBONATION





RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

Liberté  
Égalité  
Fraternité



COP21-CMP11  
PARIS 2015  
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE

## Accords de Paris 2015 – COP21

**Objectif** : Limiter la hausse des températures moyennes < à 2°C et si possible, à 1,5°C  
**Pour cela** : engagement à atteindre la neutralité carbone d'ici 2050 au niveau mondial  
(France également)

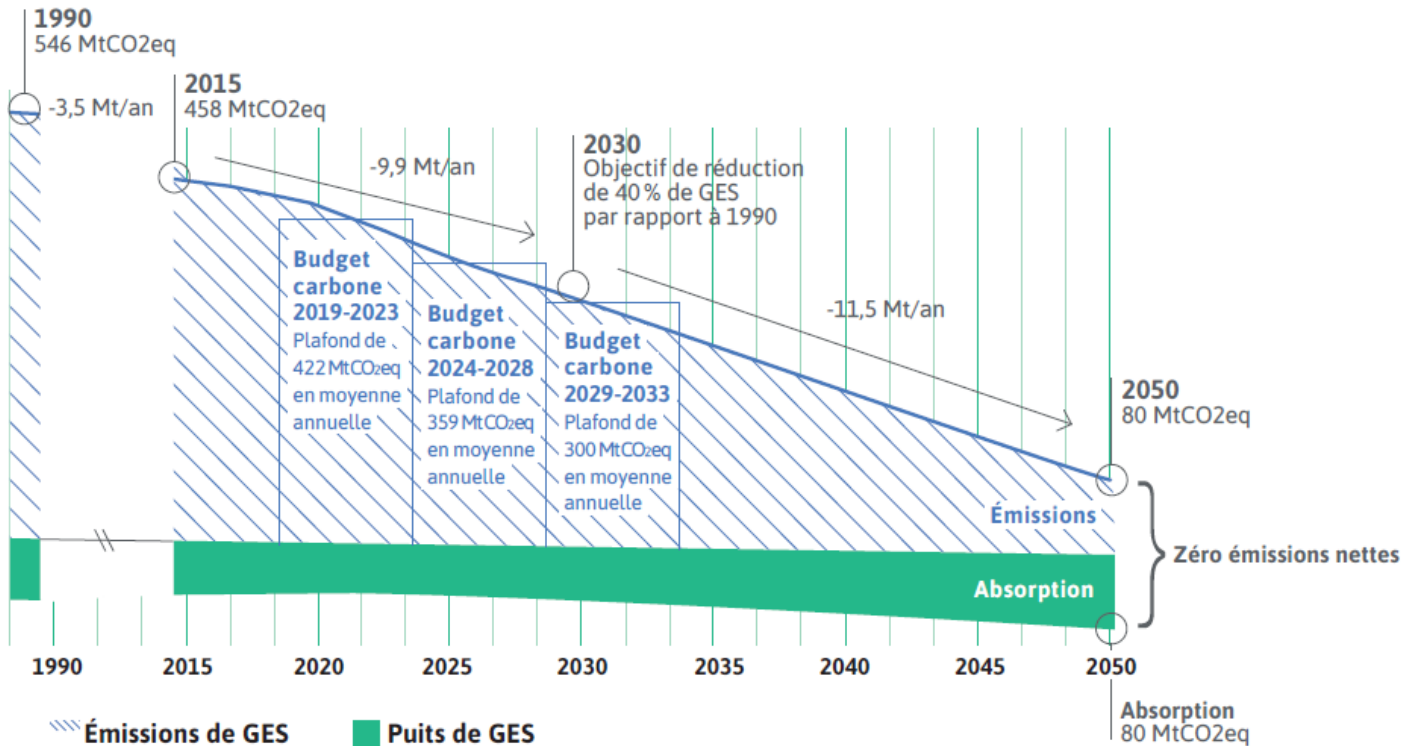
ADEME



AGENCE DE LA  
TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE

Évolution des émissions et des puits de GES sur le territoire français  
entre 1990 et 2050 (en MtCO<sub>2</sub>eq). Inventaire CITEPA 2018 et scénario SNBC révisée (neutralité carbone)

Source : Ministère de la transition écologique



### La neutralité carbone en 2050

#### Équilibre entre :

- Les **émissions** de GES sur le territoire national
- L'**absorption** de carbone (par les écosystèmes et les procédés industriels)

France 2030 : Réduction de 40% des émissions de GES = Baisse de 9,9 millions de tonnes / an  
France 2050 : neutralité carbone = 0 émissions nettes



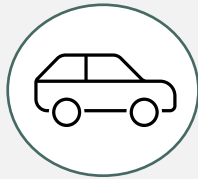
RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

## Autrement dit ...



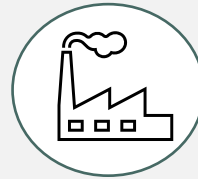
Toutes les entreprises françaises ont l'obligation de baisser leurs émissions\* :



**Transport**



**Bâtiment**



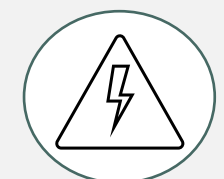
**Industrie**



**Déchets**



**Agriculture**



**Energies**

En 2030

-28%

-49%

-35%

-35%

-19%

-33%

En 2050

-100%

-100%

-81%

-66%

-46%

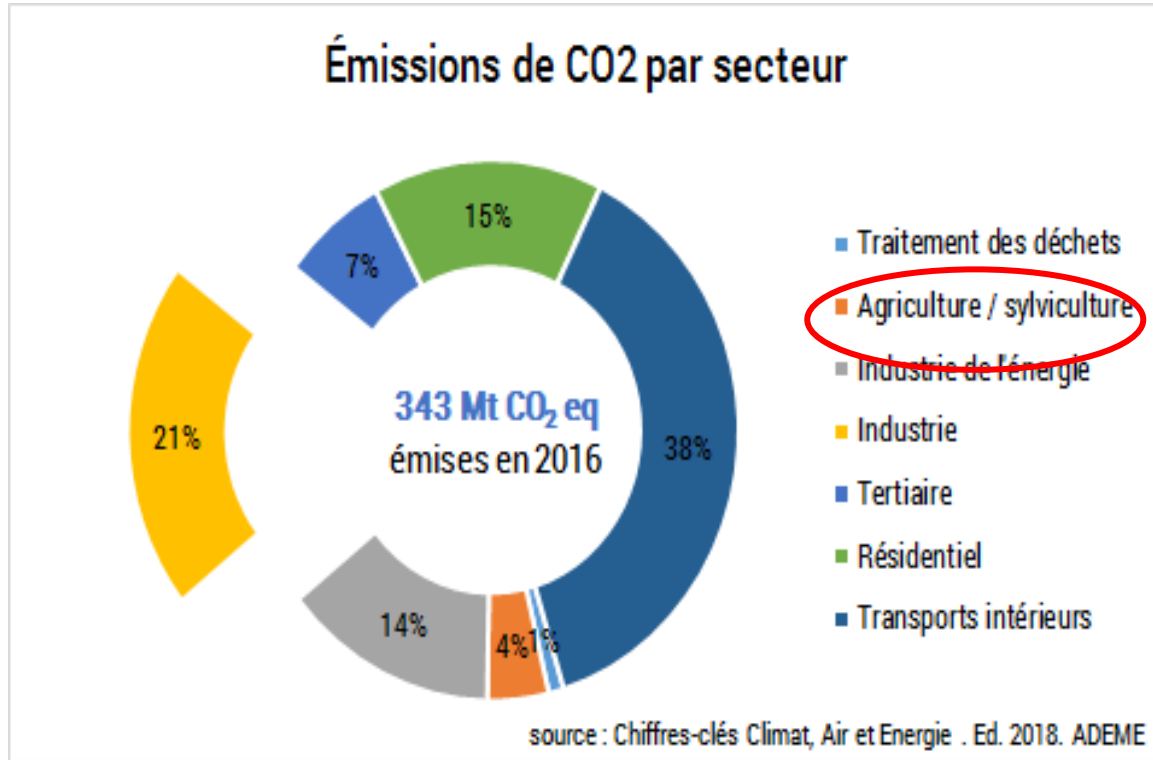
-100%

*...par rapport à 2015*

\*Source : Stratégie Nationale Bas-Carbone

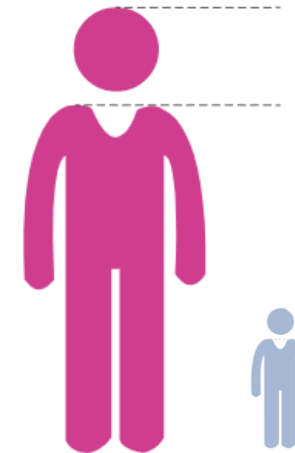
# Autrement dit ...

2016



## GAZ À EFFET DE SERRE • ÉMISSIONS PAR HABITANT

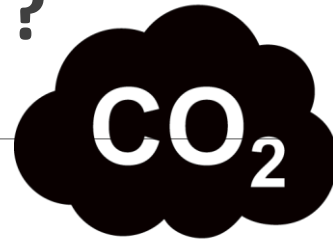
En 2019, les émissions de GES par habitant sont de 5,0 tCO<sub>2</sub>e/hab



Source : AREC Occitanie



# Décarboner ? Ça consiste en quoi ?



l'ensemble des mesures permettant la réduction des émissions de dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) d'une entreprise, d'un secteur d'activité

**Sobriété & efficacité énergétique, récupération de chaleur fatale**

**MAIS, pour atteindre la neutralité il faut également absorber, stocker, séquestrer le carbone**



# DECARBONATION DU SECTEUR DES DECHETS

---

*NEOLITHE, Lauriane DREAN & Etienne BRULON*

*CLER VERTS, Laurent RODAT*

*TRIFYL, Bruno ROUSSEL*

