

# HAUT CONSEIL pour le CLIMAT

**Comment intégrer les  
émissions indirectes dans les  
objectifs climatiques ?**

[www.hautconseilclimat.fr](http://www.hautconseilclimat.fr)  
@hc\_climat

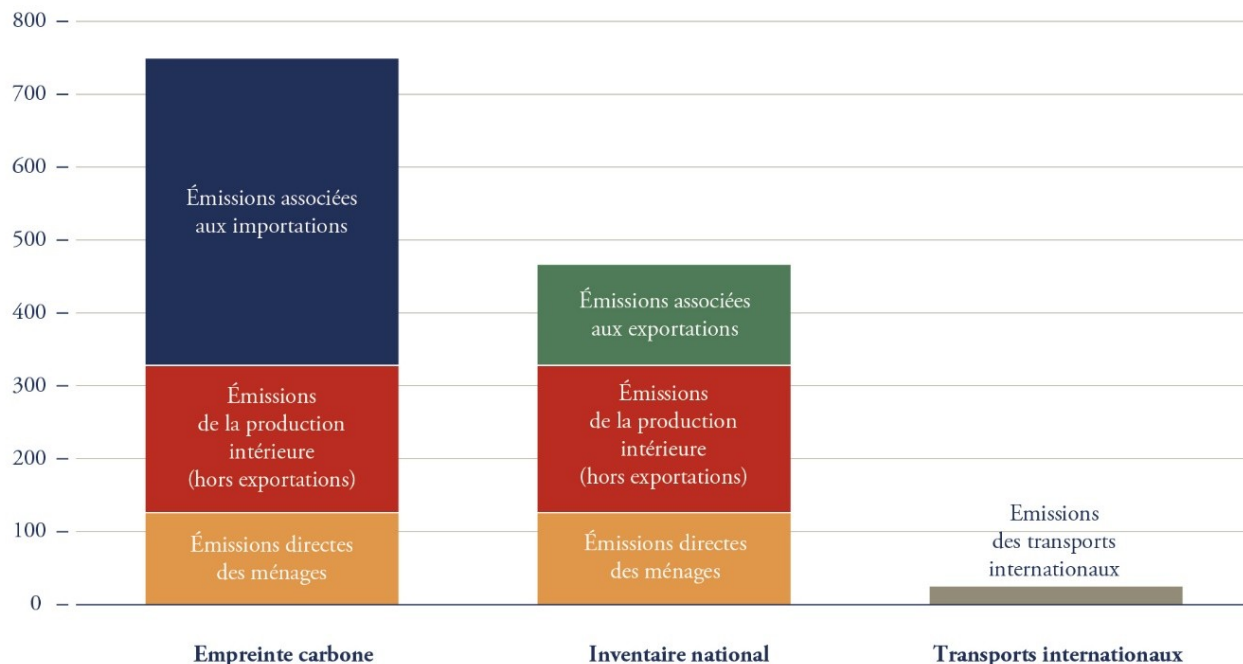


**Corinne Le Quéré, Présidente**

# Importance de l'empreinte carbo

L'empreinte carbone est environ **70%** plus élevée que ses émissions territoriales

Mt éqCO<sub>2</sub>



**Empreinte  
carbone  
de la France:**

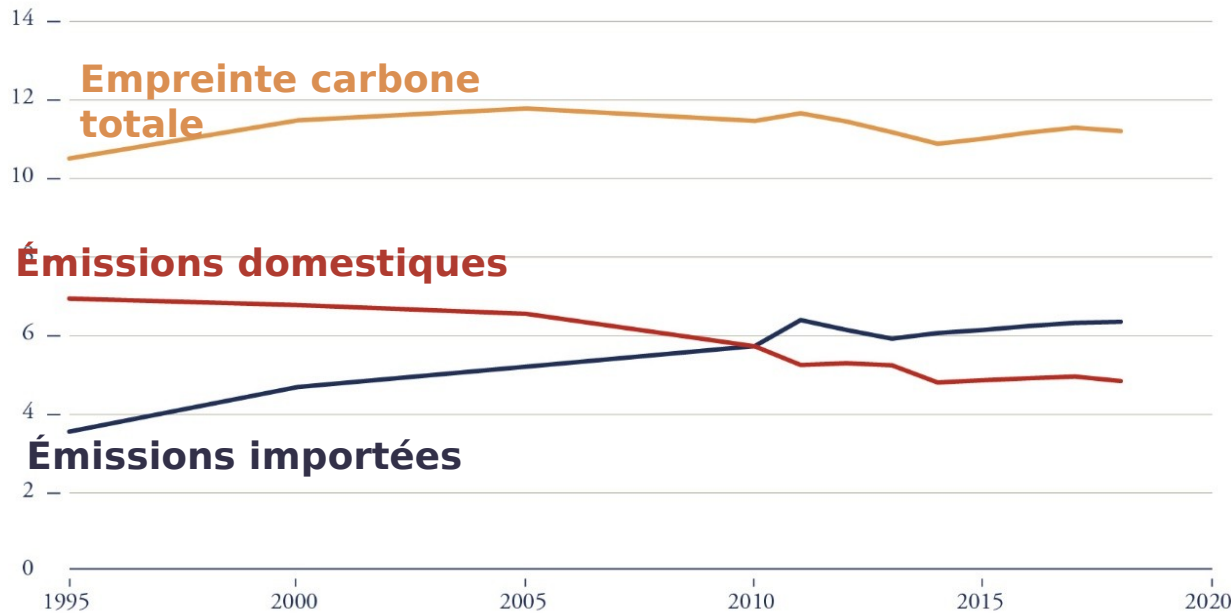
**749 Mt éqCO<sub>2</sub>  
soit 11,5 t  
éqCO<sub>2</sub>/hab (2018)**

Note : Les émissions des transports internationaux sont prises en compte dans le calcul de l'empreinte carbone mais ne peuvent pas être isolées

Source : Traitement SDES 2019 d'après Citepa (Inventaires NAMEA AIR 2017, SECTEN 2018), EUROSTAT, AIE, FAO, INSEE, DOUANES ; Citepa (avril 2020 - format SECTEN)

## L'empreinte carbone peine à diminuer à cause de l'augmentation des émissions importées

t éqCO<sub>2</sub> / hab



↘ Empreinte carbone par habitants depuis 2005

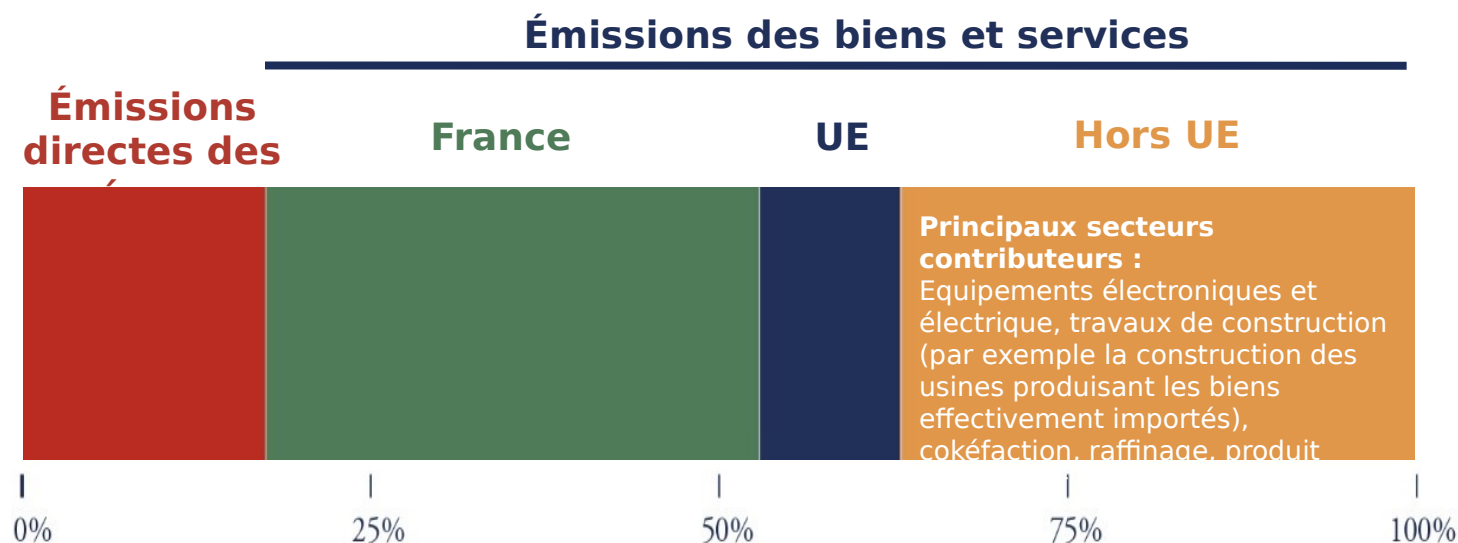
↗ Émissions importées depuis 1995 (due à la hausse de la consommation)

↘ Émissions domestiques depuis 1995

Évolution des émissions composant l'empreinte carbone, 1995-2018

# Maîtriser l'empreinte carbone de France

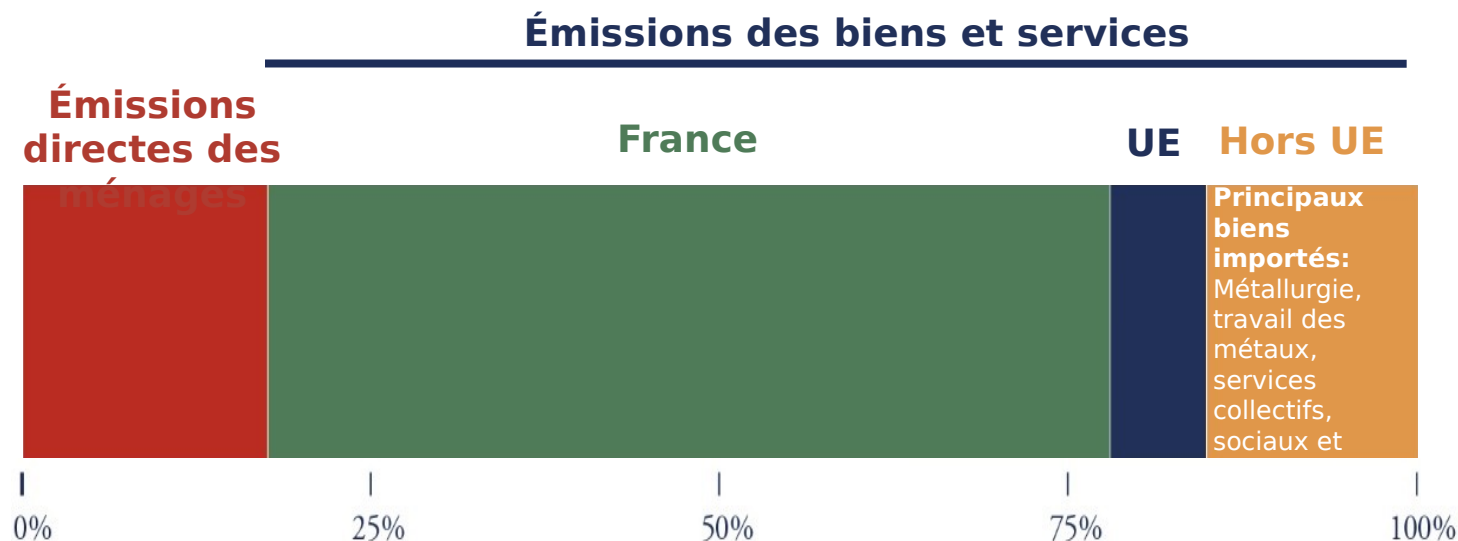
Près de la moitié des émissions de l'empreinte carbone sont émises hors France



Émissions composant l'empreinte carbone de la France, 2011

# Maîtriser l'empreinte carbone de France

Plus des  $\frac{3}{4}$  des émissions de l'empreinte carbone sont liées aux décisions d'acteurs français



Émissions « Produits France » selon le dernier lieu de dernière transformation, 2011

## Quatre leviers pour réduire les émissions importées

- 1 **Adapter les stratégies industrielles en France**
- 2 **Informers les ménages de l'empreinte climat des produits consommés**
- 3 **Au sein de l'Union européenne, encadrer les échanges pour la réduction des émissions importées**
- 4 **Orienter la coopération internationale de la France vers le renforcement des engagements dans le cadre de l'accord de Paris**

# Intégrer les émissions indirectes dans les objectifs climatiques

Une trajectoire de réduction de l'empreinte carbone vers **-80%**  
en **2050** permettrait de limiter le réchauffement planétaire  
suivant les objectifs de l'Accord de Paris

	Réduction par rapport à 2005 2050
Émissions importées	-65%
Émissions domestiques	-91%
Empreinte carbone	-79%

Scénario de réduction de l'empreinte carbone en France pour le respect de l'objectif à 1,5°C

# Intégrer les émissions indirectes dans les objectifs climatiques

## Trois volets pour intégrer les émissions indirectes dans les objectifs climatiques

- ① Adopter un objectif de réduction de **l'empreinte carbone** allant vers **-80% en 2050**
- ② Intégrer les émissions des **transports internationaux** dans l'objectif de **neutralité carbone en 2050**
- ③ **Accélérer** la mise en œuvre de la stratégie nationale de réduction de la **déforestation importée** et **associer des objectifs mesurables**



# HAUT CONSEIL pour le CLIMAT

[www.hautconseilclimat.fr](http://www.hautconseilclimat.fr)  
@hc\_climat

**Corinne Le Quéré, Présidente du  
HCC**