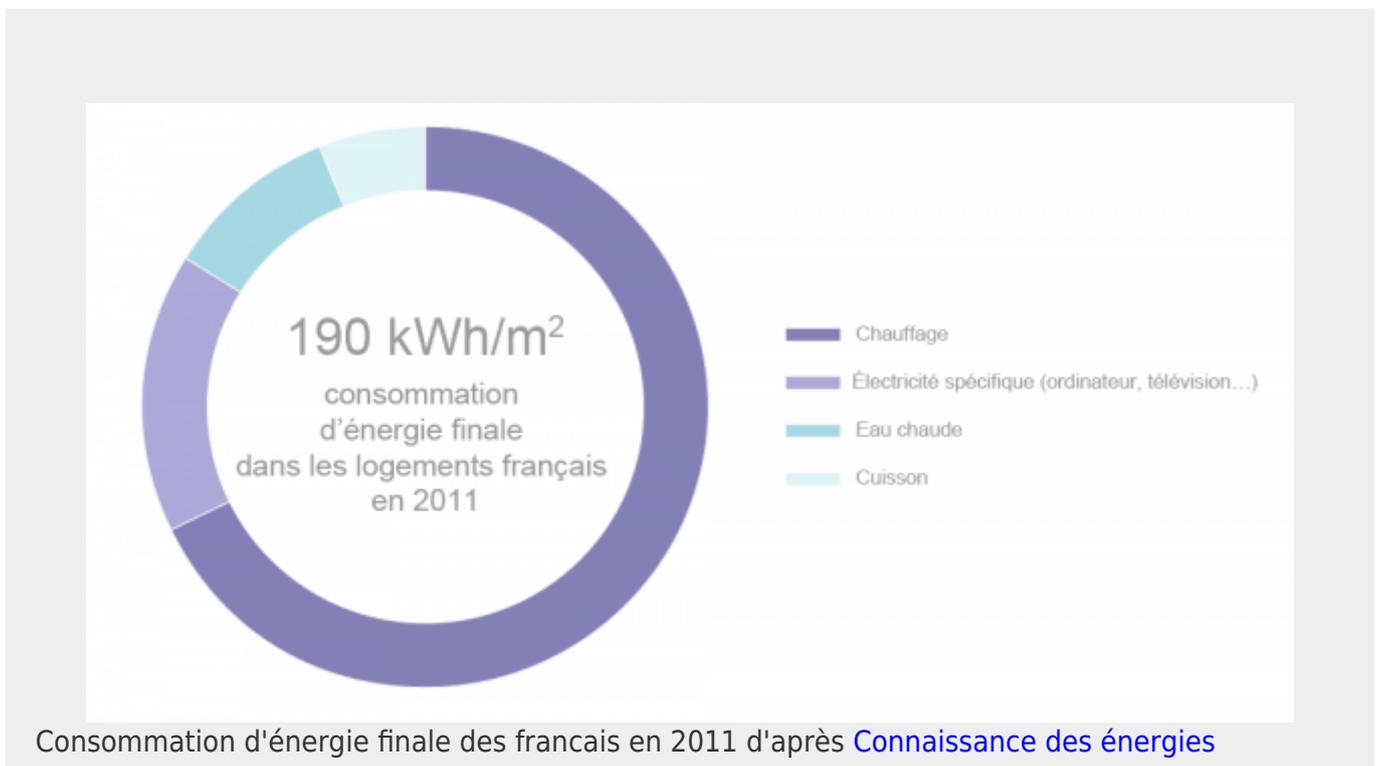
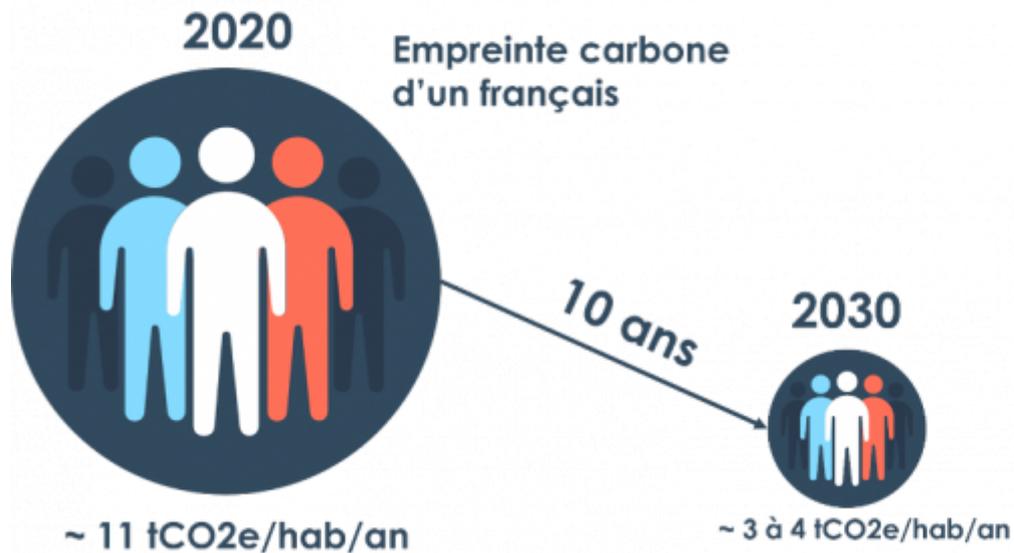


Thermique de l'habitat

D'après l'ADEME, le chauffage représente 66 % des consommations énergétiques d'un foyer tandis que la production d'eau chaude sanitaire représente 11 %¹⁾. En 2017, la dépense liée à l'énergie dans le logement d'un ménage représente en moyenne **1 520€**²⁾. Cependant, les écarts entre les logements sont très importants : l'énergie consommée peut être de 50kWh/m².an pour des logements récents tandis qu'il atteint 400kWh/m².an pour des logements plus anciens, soit une amélioration possible d'un **facteur 8** !



Carbone 4, un cabinet de conseil spécialisé sur la transition énergétique, estime d'autre part que l'énergie des logements ont induit en 2010 des émissions de l'ordre de **1.5 tonnes de CO2** par habitant pour l'énergie du logement soit 15% de notre empreinte carbone³⁾. Afin que la France puisse s'aligner sur une trajectoire compatible avec les 1,5°C de réchauffement climatique, les émissions de CO2 doivent être divisés par un facteur 3⁴⁾.



Pour limiter l'empreinte environnemental due à la consommation énergétique d'un foyer il convient de :

- Respecter des principes de [conception bio-climatiques](#) dans les constructions neuves
- Diminuer la consommation énergétique des logements rénovés en [isolant avec des matériaux naturels](#)
- Opter pour des [solutions de chauffage plus écologiques](#) avec un [dimensionnement thermique adapté](#)

1)

[ADEME - Se chauffer mieux et moins cher - Edition 2019](#)

2)

[Data Lab - Bilan énergétique de la France pour 2017](#) par le Commissariat général au développement durable

3)

[Notre Revolution Carbone par Carbone 4](#)

4)

[Mission Climat](#)

From:

<https://wiki.enerlog.fr/> - **Wiki Enerlog**

Permanent link:

https://wiki.enerlog.fr/doku.php?id=espace_public:thermique_habitat



Last update: **2021/03/10 18:15**