Présentation générale du secteur

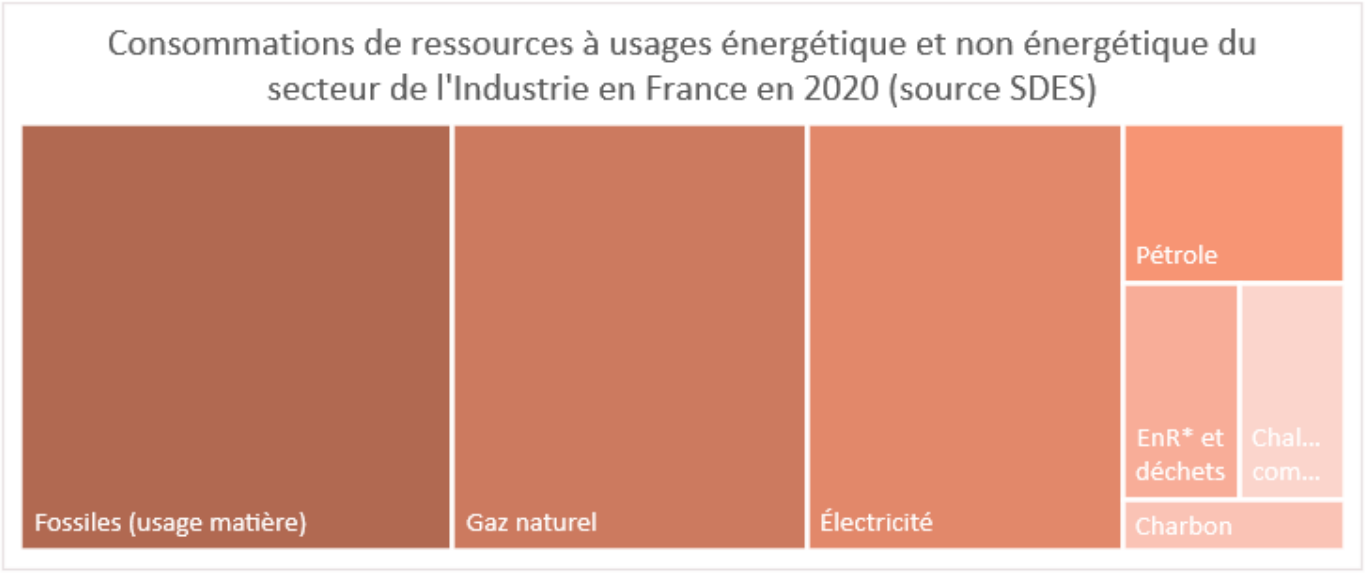
Le secteur Industrie manufacturière et construction est un ensemble hétérogène dans le sens où l'on constate :

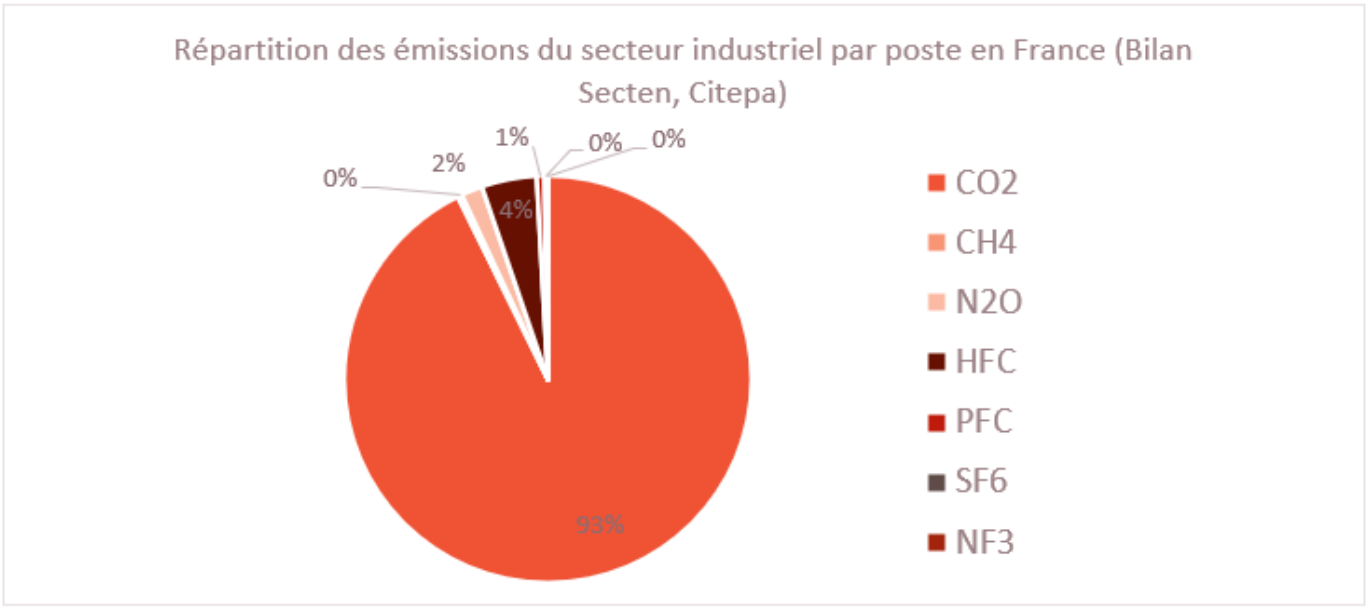
- que des émissions de polluants sont liées à l'utilisation de l'énergie tandis que d'autres sont liées à d'autres phénomènes (mécanique, chimique, etc.),
- la grande diversité des procédés spécifiques aux différents secteurs de la branche et aux divers produits,
- la variabilité des caractéristiques des installations même au sein d'un secteur (type d'équipement, taille, etc.).

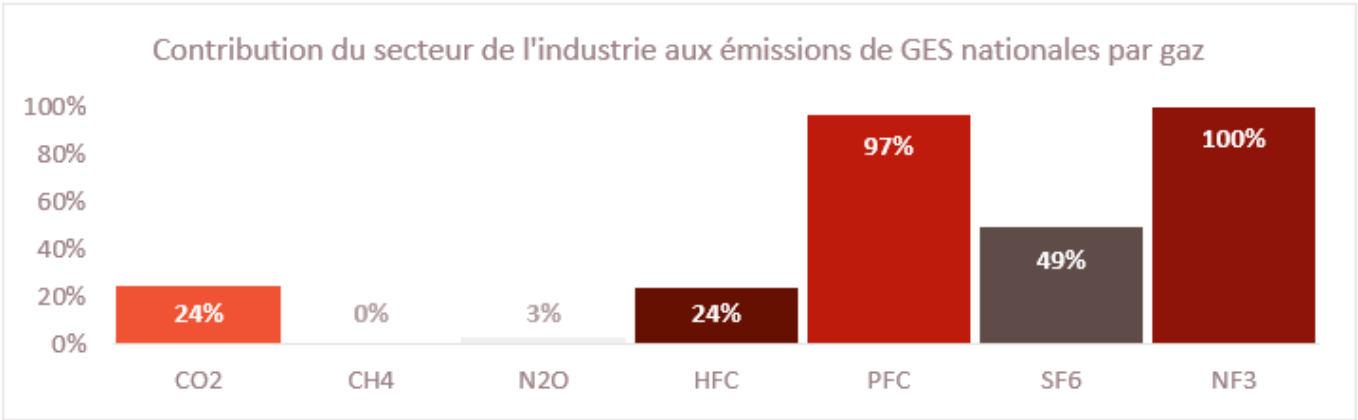
Ce secteur représente entre 26% (début des années 1990) et 19% (fin des années 2020) des émissions de CO2e du total national français. Ces émissions proviennent à la fois des activités de combustion et des procédés industriels mis en œuvre. Alors que les émissions totales de GES en CO2e au niveau national ont diminué de 22 % entre 1990 et 2020, les émissions du secteur de l'industrie et de la construction ont baissé des 49 %.

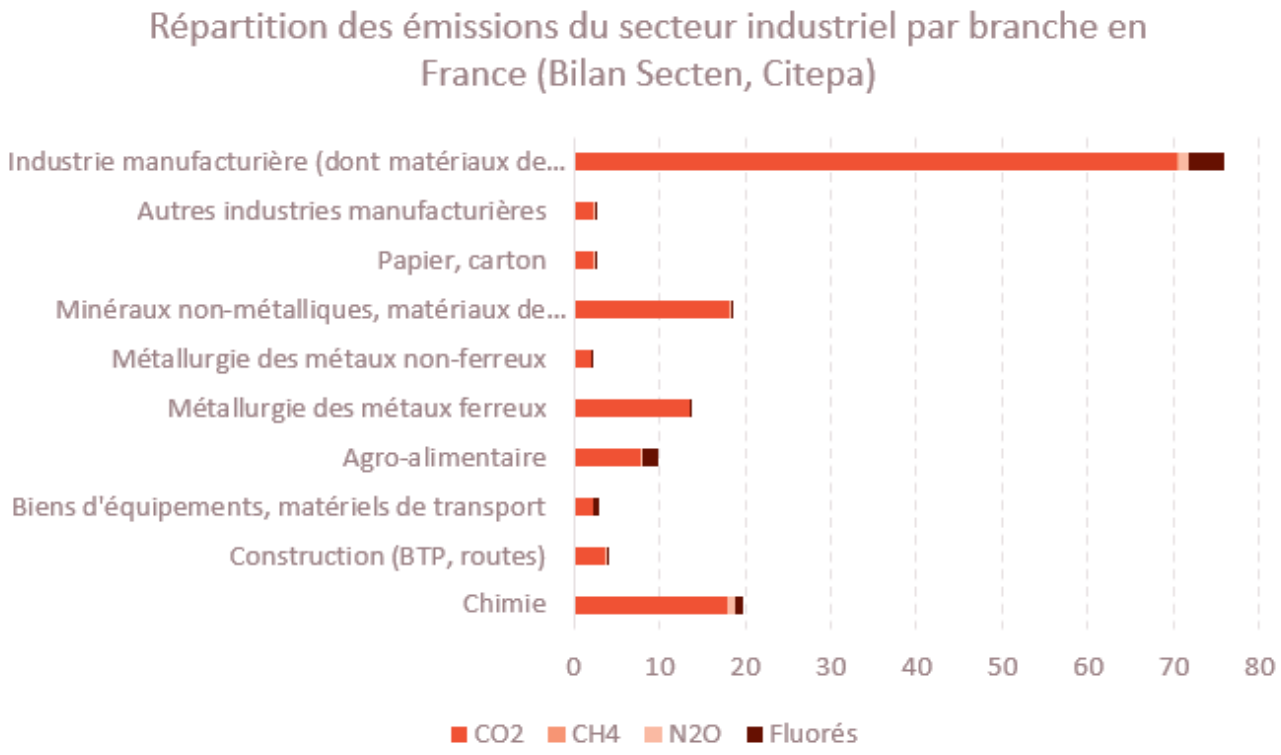
Extrait du rapport SECTEN 2022 réalisé par le Citepa

Repères


Consommations de ressources à usages énergétique et non énergétique du secteur de l'Industrie en France en 2020 (source SDES)
Fossiles (usage matière)
Gaz naturel
Électricité
Pétrole
EnR* et déchets
Chal... com...
Charbon


Répartition des émissions du secteur industriel par poste en France (Bilan Secten, Citepa)
1%
0%
0%
2%
0%
4%
93%
CO2
CH4
N2O
HFC
PFC
SF6
NF3


Contribution du secteur de l'industrie aux émissions de GES nationales par gaz
100%
80%
60%
40%
20%
0%
24%
0%
3%
24%
97%
49%
100%
CO2
CH4
N2O
HFC
PFC
SF6
NF3



Revision #2
Created 21 April 2023 15:17:56 by Thomas Paysant Leroux
Updated 11 May 2023 09:33:05 by Thomas Paysant Leroux