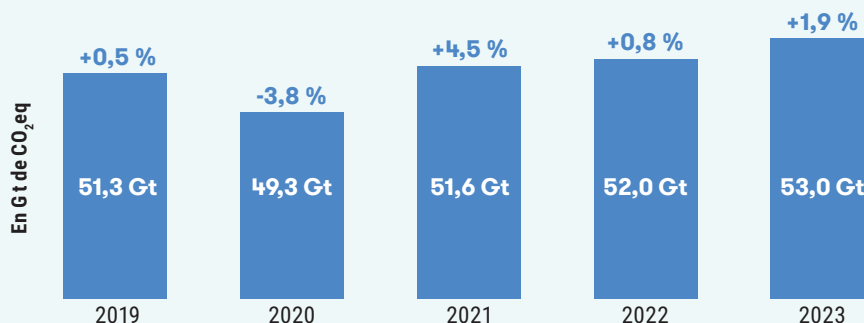


Comment évoluent les émissions de gaz à effet de serre ?

Dans le monde

Les émissions de gaz à effet de serre sont toujours orientées à la hausse et ont atteint 53 milliards de tonnes de CO₂eq en 2023.



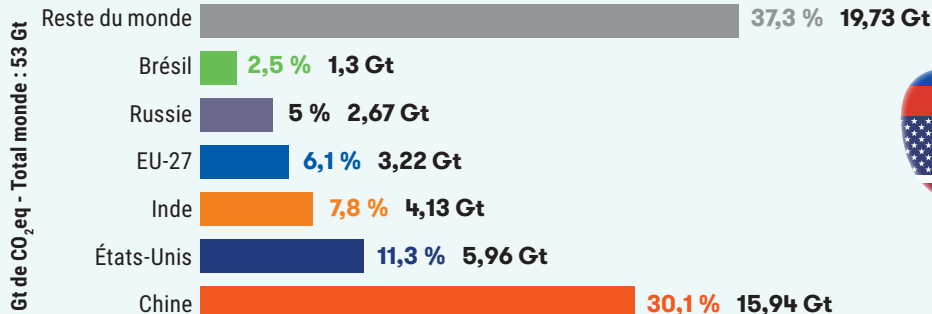
Évolution des émissions de GES dans le monde.

Source : Base de données EDGAR (Émissions Database for Global Atmospheric Research).

La Chine est aujourd'hui responsable de 30 % des émissions mondiales, deux fois et demi celles des États-Unis et cinq fois celles de l'Europe.

Les six principaux émetteurs de gaz à effet de serre dans le monde en 2023, avec leurs contributions respectives (en pourcentage et en Gt de CO₂eq).

Source : Base de données EDGAR.

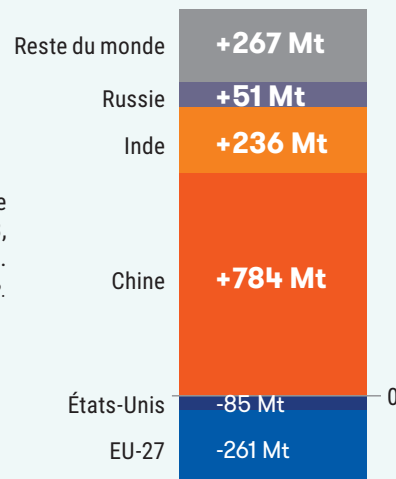


L'Europe et, dans une moindre mesure, les États-Unis ont réduit leur émissions en 2023. Les autres grands émetteurs, et surtout la Chine et l'Inde, les ont accrues.



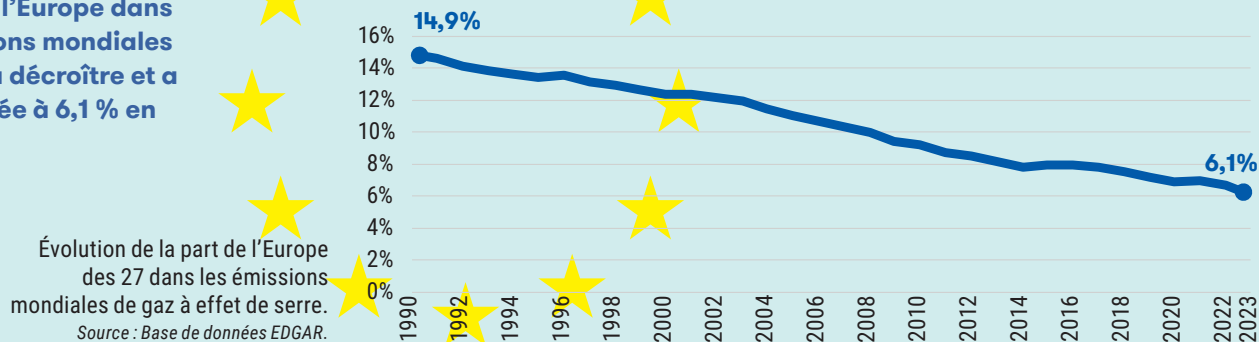
Variation des émissions de gaz à effet de serre selon les pays entre 2022 et 2023, en Mt de CO₂eq.

Source : Base de données EDGAR.

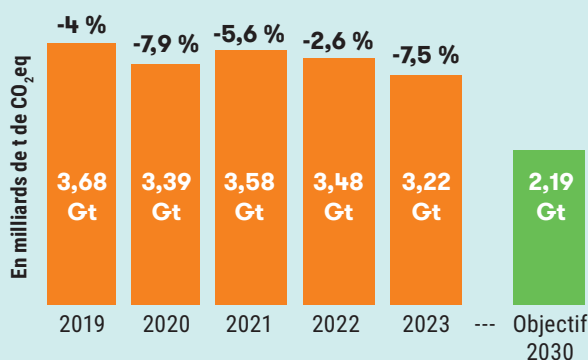


Dans l'Europe des 27

La part de l'Europe dans les émissions mondiales continue à décroître et a été ramenée à 6,1 % en 2023.



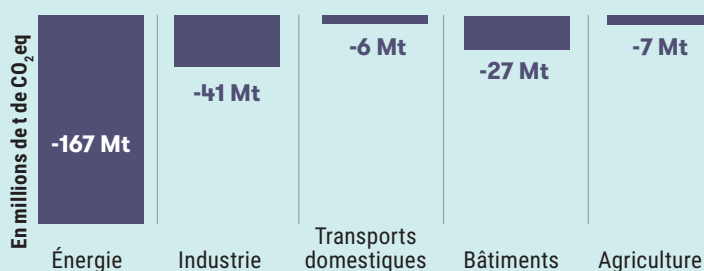
Les émissions de l'Europe des 27 ont été en 2023 en ligne avec l'objectif 2030 de -55 % par rapport à 1990.



Évolution au cours des dernières années des émissions de gaz à effet de serre de l'Europe des 27 au regard de l'objectif 2030.

Source : Base de données EDGAR (hors UTCATF).

Cependant la baisse constatée en 2023 est majoritairement due à la décarbonation du secteur de l'énergie (repli du charbon, développement des énergies renouvelables, redressement du nucléaire français). La décroissance des émissions dans les autres secteurs est beaucoup moins marquée.

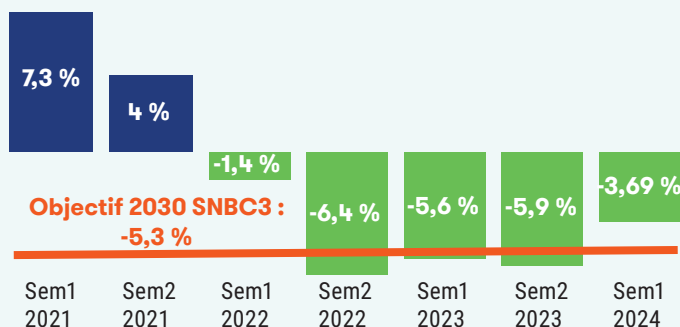


Analyse sectorielle des réductions des émissions de gaz à effet de serre enregistrées en Europe des 27 en 2023.

Source : Rapport Climate Action Progress Report 2024 de la Commission européenne (hors déchets et UTCATF).

En France

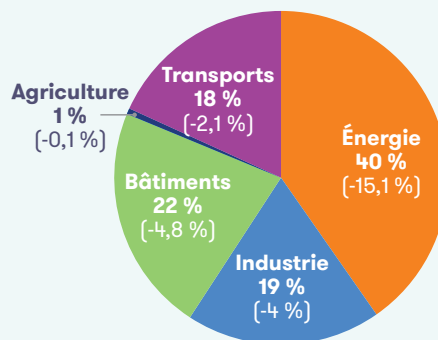
La réduction des émissions de gaz à effet se poursuit en France mais s'est ralentie au 1^{er} semestre 2024. Le rythme exigé par le respect de l'objectif SNBC3 de 2030 n'est pas encore atteint.



Analyse, semestre par semestre, de l'évolution récente des émissions de gaz à effet de serre en France, au regard de l'objectif de 270 Mt proposé par le projet de SNBC3 pour 2030.

Source : CITEPA (Secten hors UTCATF) et projet de SNBC3.

Comme en Europe, la réduction des émissions du secteur de l'énergie explique une grande part (40 %) des réductions d'émissions constatées au 1^{er} semestre 2024.



Analyse des réductions d'émission de gaz à effet de serre enregistrées en France au 1^{er} semestre 2024 (188,2 Mt de CO₂eq). Répartition sectorielle et variations sur un an par rapport au 1^{er} semestre 2023.

Source : CITEPA (Secten hors UTCATF).