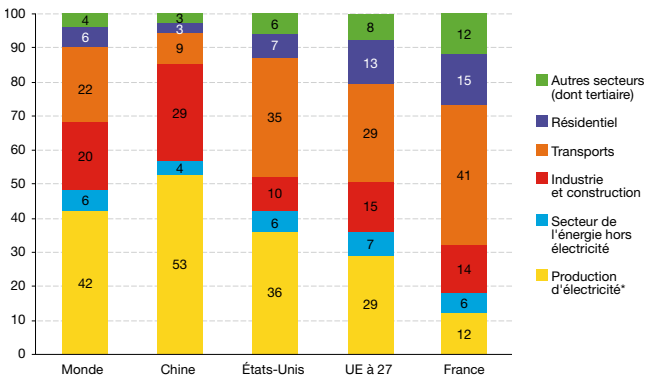


## Répartition sectorielle des émissions de CO<sub>2</sub> dans le monde

### ORIGINE DES ÉMISSIONS DE CO<sub>2</sub> DUES À LA COMBUSTION D'ÉNERGIE EN 2020

En %



\* Y compris cogénération et autoproduction.

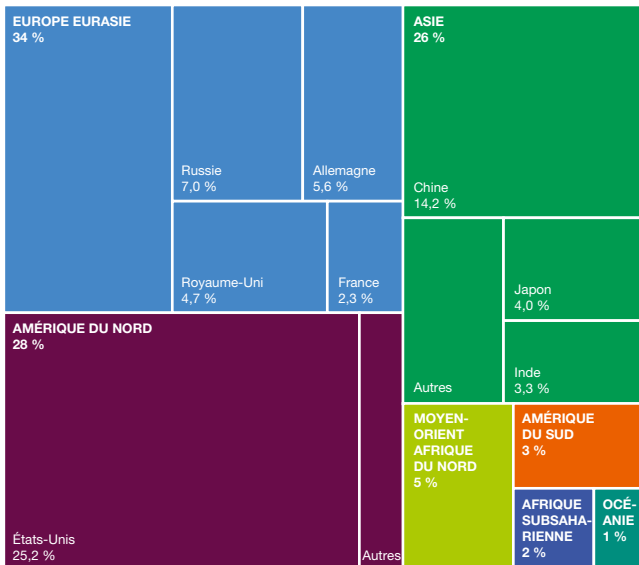
Source : AIE, 2022

En 2020, la production d'électricité reste le premier secteur émetteur de CO<sub>2</sub> dans le monde, avec 42 % du total des émissions dues à la combustion d'énergie. Elle est suivie par les transports (22 %) et l'industrie (20 %, y compris la construction). En Chine, l'industrie et le secteur de l'énergie (électricité et hors électricité) représentent, à eux deux, 86 % des émissions de CO<sub>2</sub> dues à la combustion d'énergie, contre 68 % en moyenne mondiale. Les transports ont une place plus importante aux États-Unis (35 %) et dans l'Union européenne (29 %), tout comme les secteurs résidentiel et tertiaire.

partie 2 : quelles sont les quantités de gaz à effet de serre émises dans le monde ?

## ÉMISSIONS CUMULÉES DE CO<sub>2</sub> DEPUIS 1750 PAR GRANDE RÉGION DU MONDE

En Mt CO<sub>2</sub>



Note : émissions issues de la combustion du carbone fossile (hors UTCATF et transport international) de 1750 à 2020.

Source : Global Carbon Project, Friedlingstein et al, 2022

Depuis le début de l'ère industrielle, l'Europe et l'Eurasie ont contribué pour un tiers et les États-Unis pour un quart aux émissions cumulées de CO<sub>2</sub>. Celles de l'Asie dépassent désormais le quart des émissions mondiales, dont 14 % pour la Chine.