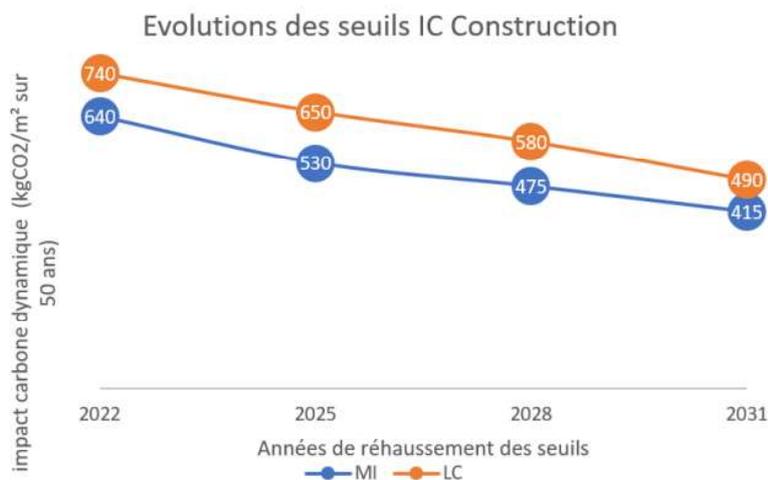


Article #5 :

Le logement qui fait l'actualité depuis quelques semaines est un élément clé de l'empreinte carbone tricolores. Pour rappel, il représente en moyenne dans son cycle de vie complet 20% de l'empreinte d'un Français.

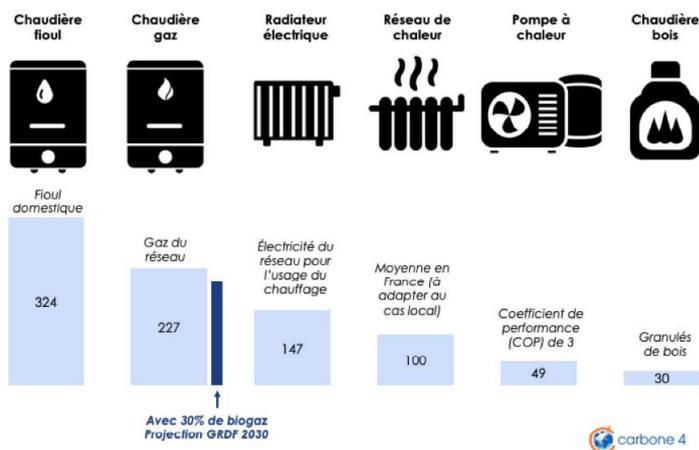
La construction représente entre un quart et un tiers de l'empreinte carbone pour se loger. En effet, les matériaux traditionnels sont très émetteurs de CO2 lors de leur fabrication, en particulier le béton. Il faut compter de 500 à 1000 Kg d'équivalent CO2 par m2 bâti selon, entre autres, les matériaux choisis. La nouvelle réglementation thermique RE2020 introduit pour la première fois des objectifs d'émission. Ainsi, le recours plus systématique au bois, à la ouate de cellulose ou à la laine de bois, par exemple, vont permettre d'améliorer la qualité du bâti en termes d'isolation et de respecter la réglementation. Sans parler de l'impact bien plus faible de ces matériaux sur la biodiversité.



Le poste le plus émetteur concernant le logement est sa consommation d'énergie. Les pouvoirs publics ne s'y trompent pas: ils interdisent depuis juillet 2022 l'installation de nouvelles chaudières au fioul et songent actuellement à interdire l'installation de nouvelles chaudières au gaz d'ici la fin de la

décennie. L'encouragement à l'installation de pompes à chaleur tient au fait que pour la même chaleur produite par rapport à une chaudière au gaz ou au fioul, la pompe à chaleur émet 4 à 8 fois moins de CO2 ! De quoi aider au respect de la stratégie bas carbone française.

Émissions de gaz à effet de serre (gCO₂e) pour la consommation d'un kWh de chauffage en 2018



Ainsi, pour améliorer son bilan carbone sur le poste logement, l'isolation pour économiser de l'énergie de chauffage, le remplacement du mode de chauffage pour une pompe à chaleur ou du bois, l'achat et la rénovation d'une maison ancienne plutôt qu'une construction neuve, sont des choix pertinents.

Le livre du mois : La Malédiction du pétrole de Jean-Pierre Pécau (Texte) et Fred Blanchard (Dessins). Voilà une BD qui ne vous laissera pas de marbre. Le pétrole est devenu indispensable à l'économie mondiale, c'est sa plus grande richesse, mais aussi sa plus grande malédiction. Retraçant l'histoire de ce paradoxe, les auteurs se penchent avec acuité sur le sujet. Au cœur de nos vies, le pétrole est un vecteur systémique du réchauffement climatique. Saurons-nous un jour nous en passer?