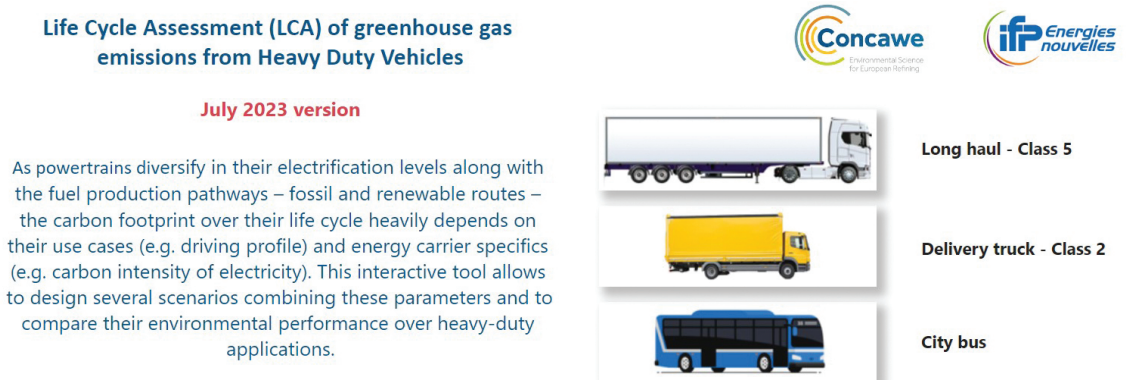


Written on 08 September 2023 3 minutes of reading

Actualités

Innovation et industrie

Analyse de cycle de vie (ACV) **Mobilité durable** **Mobilité électrifiée** **Motorisations thermiques**

A la suite de l'outil interactif permettant d'évaluer les émissions de gaz à effet de serre des véhicules particuliers en usage réel, le Carnot IFPEN Transports Energie a développé pour Concawe un nouveau comparateur interactif d'Analyse de Cycle de Vie (ACV) des poids-lourds en usage dans des conditions réelles. Un outil qui répond au défi d'une évaluation de l'empreinte carbone de plus en plus complexe du fait de la diversification des technologies de groupes motopropulseurs et des filières énergétiques.

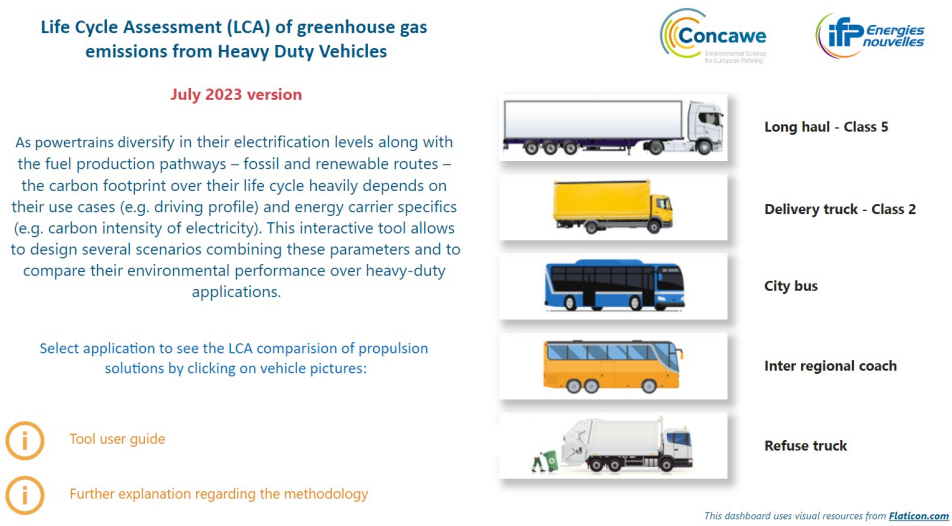
Un outil unique et complet

Le comparateur offre :

- Des hypothèses transparentes : les sources de données sont indépendantes, examinées par des pairs et soigneusement documentées.
- 14 paramètres différents à partir desquels l'utilisateur peut réaliser 7 ajustements selon ses besoins.
- **5 options de véhicules** : un camion longue distance, un camion de livraison urbain, un autobus urbain, un autocar interrégional et un camion à ordures
- **5 options de groupe motopropulseur**
- **26 options énergétiques**. Il s'agit notamment des caractéristiques des véhicules, des cas d'utilisation et de l'intensité carbone de la fabrication des véhicules et de la production de carburant / électricité.

A noter : pour aider les utilisateurs à naviguer dans l'outil interactif, Concawe a élaboré un guide de l’utilisateur.

Accéder à l'outil



Un nouveau comparateur ACV pour les poids-lourds
08 September 2023

Link to the web page :