



## VÉHICULES UTILITAIRES ALTERNATIFS : KILOUTOU TESTE AVEC ELLECTRAMOBILYS UN CAMION-BENNE 100% ÉLECTRIQUE

Spécialiste de la performance des chantiers, Kiloutou a choisi de se rapprocher d'entreprises innovantes pour accélérer son travail de R&D au service de la transition environnementale de la filière. Le Groupe s'intéresse notamment à l'impact des véhicules utilitaires, un des types de matériels les plus émetteurs de CO<sub>2</sub>. À l'occasion du Mondial de l'Automobile 2022, Ellectramobilyls présente sa solution Muses dans sa version camion-benne, actuellement testée par Kiloutou.

Au sein du parc de matériel de location actuel de Kiloutou, les camion-bennes sont les engins les plus émetteurs de CO<sub>2</sub>. Kiloutou explore ainsi des solutions qui pourraient réduire leur impact. Muses d'Ellectramobilyls est un véhicule utilitaire à motorisation électrique qui pourrait répondre à cette problématique, notamment rencontrée par les majors du BTP, les artisans, collectivités ou même particuliers opérant déplacements et chargements de matériels et matériaux légers en zones urbaines.

### Muses, un véhicule électrique agile et performant qui ouvre un champ prometteur de co-développement avec Kiloutou

Le véhicule Muses dispose d'une autonomie allant de 138 à 260 km selon la puissance de batterie utilisée et d'une charge utile de 670 kg. Son format compact et son faible niveau d'émissions sonores (75 dB) en font un véhicule performant et agile.

Le modèle testé par Kiloutou possède, à ce stade, de nombreux atouts dont :

- une **benne triverse** (un service complet, autorisant indifféremment les déchargements par l'arrière, par la droite ou la gauche),
- un **seuil de chargement très bas** ainsi qu'un **poste de conduite central** qui en fait aussi un allié de prévention et de sécurité pour ses utilisateurs.

Sa très grande modularité ouvre aussi un terrain de co-développement en matière de carrosserie ou de solution de recharge, des perfectionnements aussi intéressants qu'indispensables pour Kiloutou dont l'objectif est d'accélérer le développement d'une solution particulièrement adaptée aux besoins de ses clients.

### Ellectramobilyls, un fournisseur qui va au-delà de la charte fournisseur responsable définie par Kiloutou

Kiloutou a fait le choix de se rapprocher d'Ellectramobilyls pour la qualité de sa solution, notamment sur le plan environnemental : sa conception innovante avec 40 % de matière en moins nécessaire à sa fabrication, dont deux fois moins de matière (lithium, cobalt et manganèse) dans sa batterie, réduit considérablement son impact sur les ressources naturelles en comparaison avec un véhicule électrique concurrent. Il en va de même de sa consommation d'énergie en utilisation, divisée par deux par rapport aux autres véhicules utilitaires électriques. Le véhicule Muses est un levier de réduction de l'impact environnemental des chantiers et interventions urbaines.



Enfin, Muses est actuellement assemblé en France et sera intégralement produit à partir de 2023 en France.

*“Notre accélération en R&D s’appuie notamment sur le développement de collaborations étroites avec de nouveaux acteurs engagés comme Ellectramobilys, dont les solutions prometteuses peuvent être testées au sein de notre Centre d’Essai. Parmi les nombreux atouts de Muses, il y a la possibilité de remplacer une batterie vide par une batterie chargée en moins de 3 minutes. Cela favorise la recharge longue, moins gourmande en énergie et protectrice des batteries, sans interrompre l’utilisation du matériel. Ces simplifications d’utilisation sont des points-clés de nos ambitions en matière de R&D. Nous innovons au service de nos clients et pour une filière des matériels durables.”* - **Audrey Miclard, Directrice Développement Durable de Kiloutou**

*“Aujourd’hui, nous présentons un véhicule dédié à un usage utilitaire bien spécifique, qui maîtrise à la fois la masse, l’équation économique et l’équation environnementale. Nous sommes ravis de pouvoir co-développer cette solution avec un acteur comme Kiloutou, aussi engagé pour l’environnement et au réseau solide.”* - **Damien Biro, Président de Muses Europe**

**SI VOUS SOUHAITEZ ÉCHANGER AVEC LES PORTE-PAROLLES KILOUTOU PRÉSENTS AU MONDIAL DE L'AUTOMOBILE 2022, OU POUR TOUTE AUTRE DEMANDE D'INTERVIEW, N'HÉSITEZ PAS À CONTACTER LE SERVICE DE PRESSE DE KILOUTOU.**

## À PROPOS DE KILOUTOU

3ème loueur européen et acteur majeur de la location de matériels en France, Kiloutou concilie depuis plus de 40 ans, économie, environnement et humain en proposant les offres les plus innovantes au service d’une clientèle toujours plus diversifiée : entreprises du BTP, artisans, PME, collectivités locales et industries. Pour son développement, le Groupe Kiloutou s’appuie sur l’expertise de plus de 6 500 équipiers au service de plus de 400 000 clients dans six pays d’Europe, en France, en Pologne, en Italie, en Espagne, en Allemagne et grâce à l’acquisition de GSV, au Danemark. Le réseau Kiloutou comprend 564 agences et propose la gamme la plus large du marché avec plus de 1 000 références et plus de 265 000 matériels (hors accessoires) répartis en quatre grandes catégories de produits : terrassement, élévation, véhicules utilitaires et outillage.

[www.kiloutou.fr](http://www.kiloutou.fr) - [www.kiloutou-group.com](http://www.kiloutou-group.com)

