

## Letenda va équiper ses bus électriques zéro émission avec les systèmes de batteries Forsee Power



**Paris, le 16 avril 2024 – 7h00 CEST – Forsee Power (FR0014005SB3 – FORSE)**, l'expert en systèmes de batteries intelligents pour l'électromobilité durable, et Letenda, constructeur canadien de bus zéro émission, annoncent que les bus innovants zéro émission Electrip de Letenda seront équipés de systèmes de batteries Forsee Power. Forsee Power fournira ses systèmes de batteries hautes énergie ZEN PLUS qui seront installés sur les véhicules spécialement conçus pour la propulsion électrique.

Electrip by Letenda est présenté à l'occasion de l'Ontario Transportation Expo au Canada du 15 au 17 avril.

### **Letenda et Forsee Power accélèrent le transport urbain durable et zéro émission**

Conçu dans la province de Québec, au Canada, le modèle Electrip de 9 mètres (30 pieds) de Letenda est optimisé pour résister aux hivers rigoureux nord-américains. Sa conception innovante en fait un véhicule zéro émission 100% électrique, sûr, fiable et hautement accessible, marquant une avancée significative dans le domaine des transports publics respectueux de l'environnement.



Letenda a choisi d'équiper ses bus électriques du système de batterie ZEN PLUS, une solution avancée de stockage d'énergie développée par Forsee Power. Le système appliqué à l'Electrip se compose de quatre packs ZEN 82 PLUS, offrant une capacité de 308 kWh qui permet jusqu'à 300 km (186 miles) d'autonomie. Les batteries légères de Forsee Power combiné au design d'Electrip dédié à la traction électrique en font un véhicule particulièrement performant.

Pionnier du secteur, Forsee Power s'impose comme le premier fabricant de batteries non chinois sur le marché des bus, ayant équipé plus de 3 000 bus électriques et collaborant avec une douzaine de constructeurs de bus dans le monde. Plusieurs de ces grands constructeurs ont déjà intégré la solution ZEN PLUS, spécifiquement conçue pour les poids lourds 100 % électriques, démontrant ainsi son efficacité et sa fiabilité.

Ce partenariat stratégique entre Letenda et Forsee Power illustre leur engagement commun pour un avenir plus vert et représente un pas de plus vers un monde où les transports publics sont écologiques, efficaces et adaptés aux besoins d'aujourd'hui.

### **ZEN PLUS obtient la certification R100-3 et est conforme à la norme Buy America**

Le système de batterie ZEN PLUS a obtenu la dernière certification R100-3 et est entièrement conforme aux exigences Buy America. Ce développement important positionne le ZEN PLUS comme un choix de premier ordre pour le processus d'électrification nord-américain.

Le système ZEN PLUS se distingue par un système de gestion thermique liquide haute performance conçu pour fonctionner efficacement dans toutes les zones climatiques, même les plus extrêmes. Cela garantit des performances et une longévité optimales, quelles que soient les conditions environnementales. De plus, l'utilisation de cellules lithium-ion NMC permet au ZEN PLUS d'offrir un cycle de vie remarquable, allant jusqu'à 5 000 cycles de charge, améliorant considérablement son coût total de possession (TCO) et en faisant une option ultra compétitive sur le marché.

Avec un site industriel situé à Columbus en Ohio aux Etats-Unis, Forsee Power est stratégiquement positionnée pour répondre aux demandes croissantes du marché nord-américain. Ce site souligne non seulement l'engagement du Groupe en faveur de la fabrication locale, mais garantit également que les systèmes de batteries ZEN PLUS répondent aux normes strictes de conformité Buy America, renforçant ainsi la position de Forsee Power en tant qu'acteur clé dans le domaine de l'électrification des véhicules.

*« Forsee Power et Letenda partagent une vision commune d'un transport durable et sans émission. Nous sommes ravis que le déploiement rapide de notre usine américaine ait permis à Letenda de compter sur nous pour un soutien fiable dans son entrée très innovante sur le marché », explique Jay Deis, vice-président Amérique du Nord chez Forsee Power.*

### À propos de Letenda

Letenda est un fabricant québécois d'autobus zéro émission fondé en 2016 et propulsé par ses valeurs de durabilité, d'innovation et d'esprit de collaboration. Letenda travaille avec tous les acteurs de l'industrie pour construire une entreprise durable et un produit adapté aux besoins des opérateurs et des passagers. Le bus Electrip de Letenda innove grâce à son accessibilité supérieure pour les applications de transport en commun, de transport adapté, de navette et transport à la demande. Sa géométrie unique est spécialement développée pour la propulsion électrique et son concept de fabrication robuste s'inspire de l'industrie aéronautique. Pour plus d'informations sur Letenda : [www.letenda.com](http://www.letenda.com) | @Letenda

### À propos de Forsee Power

Forsee Power est un groupe industriel français spécialisé dans les systèmes de batteries intelligents pour un transport électrique durable (véhicules légers, véhicules non routiers, camions, bus, trains). Acteur majeur en Europe, en Asie et en Amérique du Nord, le Groupe conçoit, assemble et fournit des systèmes de gestion de l'énergie basés sur les cellules parmi les plus robustes du marché et assure l'installation, la mise en service et la maintenance sur site ou à distance. Plus de 3 000 bus et 135 000 véhicules légers électriques sont équipés de batteries Forsee Power. Le Groupe propose également des solutions de financement (location de batteries) et des solutions de seconde vie pour les batteries de transport. Forsee Power et ses 850 collaborateurs sont engagés pour le développement durable ; le Groupe a obtenu la médaille d'Or de l'agence de notation internationale EcoVadis. Pour plus d'informations : [www.forseepower.com](http://www.forseepower.com) | @ForseePower

### Contacts

#### Letenda

Jonathan Beaulieu  
VP Programs  
+1 514 583-2487  
[info@letenda.com](mailto:info@letenda.com)

#### NewCap

Thomas Grojean  
Relations investisseurs  
[forseepower@newcap.eu](mailto:forseepower@newcap.eu)  
+33 (0)1 44 71 94 94

#### NewCap

Nicolas Merigeau  
Antoine Pacquier  
Relations Médias  
[forseepower@newcap.eu](mailto:forseepower@newcap.eu)  
+33 (0)1 44 71 94 98

#### Forsee Power

Sophie Tricaud  
VP affaires corporate  
[investors@forseepower.com](mailto:investors@forseepower.com)