

Mise en service des premiers bus 100% électriques sur la ligne de bus express G

Bordeaux Métropole poursuit la constitution progressive de la flotte 100 % électrique dédiée à la ligne de Bus Express G avec la mise en service, ce vendredi 7 novembre, de huit nouveaux bus articulés produits par le constructeur VDL. Progressivement, 40 bus seront déployés sur cette ligne structurante du réseau métropolitain.

Les bus réceptionnés ont fait l'objet depuis le printemps d'une phase de tests techniques. Cette étape permet notamment de vérifier le fonctionnement des batteries lithium-lon NMC, l'autonomie observée en conditions réelles, la fiabilité de la recharge par pantographes installés aux terminus Bordeaux Meca et Saint-Aubin Villepreux, ainsi que l'intégration des équipements embarqués et des outils d'aide à la conduite.

Des véhicules modernes et confortables

Les nouveaux bus VDL sont des véhicules articulés de 18 mètres, pouvant accueillir 134 passagers dont 35 assises. Leur motorisation 100 % électrique assure une conduite silencieuse, sans vibrations, renforcée par l'emplacement des batteries, majoritairement situées dans le plancher pour abaisser le centre de gravité et améliorer le confort dynamique. 300 conducteurs ont été formés sur ces nouveaux véhicules.

Contact presse:

Virginie Bougant - 06 27 52 48 69 - vi.bougant@bordeaux-metropole.fr Margot Pinsolles - 06 61 80 61 23 - m.pinsolles@bordeaux-metropole.fr