



**Dès cet été, Bordeaux Métropole et KB2M réduisent de 40% l'arrosage de la plateforme tramway**

Keolis Bordeaux Métropole Mobilités et Bordeaux Métropole mettent en œuvre des actions pour obtenir dès cette année une réduction de 40% de l'eau utilisée pour l'arrosage de la plate-forme du tramway (soit environ 60 000 m<sup>3</sup>). Ce résultat va bien au-delà des 20% initialement prévus au nouveau contrat de DSP (Délégation de service public).

Dans un contexte de changement climatique, au moment où les épisodes de sécheresse sont de plus en plus fréquents, la Métropole et KB2M (Keolis Bordeaux Métropole Mobilités) s'engagent pour préserver la ressource en eau.

En 2022, les volumes d'eau pour l'arrosage de la plateforme végétalisée s'élevaient à près de 152 000 m<sup>3</sup>. Les 35km de voies seront désormais arrosées entre 3 et 4 nuits maximum par semaine, en fonction de la météo voire pas du tout en fonction des zones.

La présence de cette plateforme végétale, sur près de l'équivalent de 30 terrains de football, répond aux enjeux de (re)végétalisation et de désimperméabilisation des villes.

Le maintien de cette bande enherbée est essentiel car il offre de nombreux atouts : esthétiques et paysagers mais aussi environnementaux avec l'absorption du bruit, le piégeage de poussières et de CO<sub>2</sub>, l'infiltration des eaux de pluie, un effet rafraichissant par évapotranspiration - ce qui permet de lutter contre les îlots de chaleur - et enfin, une contribution au développement de la biodiversité.

**Le nouveau contrat de DSP est axé sur 2 actions spécifiques :**

***Réduction des consommations d'eau :***

Depuis 2015, le système de télérelève permet de suivre la consommation d'eau de manière quotidienne. En 2020, une première réflexion a été engagée pour établir une réduction de la consommation des équipements existants. Une réduction de 19% de la consommation d'eau a ainsi été constatée entre 2020 et 2022.

La modernisation des systèmes de mesure pour réduire la consommation d'eau commencera dès 2023 et sera poursuivie à travers un plan d'actions qui sera déployé tout au long du contrat jusqu'en 2030.

- Mise en place de nouveaux équipements permettant de mieux piloter l'arrosage : remplacement progressif des automates avec une programmation à distance, tests de sondes hygrométriques connectées, mise en place d'un nouveau système de télérelève... Une réduction d'au moins 20 % des consommations d'eau est espérée par cette action.
- Installation des capteurs d'humidité dans le sol pour mesurer le taux d'humidité et ajuster ainsi l'arrosage.
- Retour d'expérience et poursuite de la diminution voire la suppression de l'arrosage de la plateforme opérées sur certains tronçons en 2022. Une réduction du nombre de jours d'arrosage est planifiée dès cet été sur certains tronçons en fonction de la localisation et de la nécessité de maintenir une pelouse en bon état.
- Expérimentation dès cet automne durant 2 ans d'un mélange de graminées et de pelouses de vivaces, nécessitant peu d'arrosage.

### ***Développement de la biodiversité :***

Dès 2023, un plan de gestion écologique différencié est mis en place avec un découpage de la plateforme en 80 sections : augmentation des hauteurs de tonte pour renforcer la résistance au stress hydrique, création de zones seulement fauchées et non tondues, mise en place d'essences locales adaptées en fonction de la nature du sol, de sa situation géographique et de son piétinement ...

Par ailleurs, une étude sera lancée en 2024 pour rechercher de nouvelles ressources d'eau en substitution à l'eau potable.

### **Contacts presse :**

Bordeaux Métropole

Virginie Bougant – 06 27 52 48 69

[vi.bougant@bordeaux-metropole.fr](mailto:vi.bougant@bordeaux-metropole.fr)

Benoît Javot - 05 56 99 85 59 - 06 32 55 15 80

[b.javot@bordeaux-metropole.fr](mailto:b.javot@bordeaux-metropole.fr)

Mathieu Dargent - 06 33 52 00 83

[m.dargent@bordeaux-metropole.fr](mailto:m.dargent@bordeaux-metropole.fr)

Keolis Bordeaux Métropole Mobilités

Nathalie Labbé - 06 11 72 33 16

[nathalie.labbe@keolis.com](mailto:nathalie.labbe@keolis.com)

Constance Chaignaud – 06 46 29 43 87

[constance.chaignaud@keolis.com](mailto:constance.chaignaud@keolis.com)