

Tokyo Metropolitan Government Bureau of Construction

Le saviez-vous ? La nuit, quatre véhicules de nettoyage sillonnent la ville

pour un nettoyage minutieux en équipe

Reportage éclair sur les véhicules de nettoyage en pleine action. Dans l'ombre, ces professionnels analysent l'état des déchets et balayent les routes avec esprit d'équipe. Ils garantissent ainsi de belles routes.

1 Le véhicule de tête



Faire état au plus vite des déchets et décider sur le champ de la méthode de traitement.

Trois agents sont embarqués à l'intérieur, et mènent une inspection une heure à l'avance. Lorsqu'ils remarquent des débris sur la route que la balayeuse ne pourra pas traiter, ils les éliminent avec leurs balais. Les débris de grandes tailles sont écartés pour ne pas entraver le travail des autres véhicules.

3 La balayeuse

Ses brosses en forme de fleurs aspirent soigneusement les saletés de la route.

La balayeuse, qui retire avec ses brosses rotatives les saletés et les feuilles mortes qui s'accumulent sur le bord de la route et les recueille dans une trémie frontale, est un véhicule à trois roues très maniable. Comme il est très haut, on surveille les brosses grâce à six rétroviseurs situés tout autour de lui.



2 L'arroseuse



Répandre de l'eau pour fixer les poussières lors du passage de la balayeuse.

Avant que la balayeuse qui suit ne fasse tourner ses brosses, on envoie préalablement de l'eau sur le bord de la route empêchant ainsi le dégagement de poussière. Sa citerne contient 6500 litres. Pendant la saison hivernale la quantité d'eau est moindre pour éviter qu'elle ne gèle.

4 Le camion-benne

Protège la balayeuse et transporte une grande quantité d'ordures.

Quand la balayeuse est pleine, il passe devant et récupère le trop-plein d'ordures. Comme la balayeuse ne roule qu'à 6km/h, il prévient les collisions avec d'autres véhicules lors des dépassements.



The road-cleaning team lines up for work. From right, the lead vehicle, sprinkler truck, sweeper, and dump truck.

