

OPTIMISATION DES TOURNÉES DE VIDANGES

CONCEPT ET OBJECTIFS

Toutes les poubelles ne se remplissent pas à la même vitesse, c'est évident. Ces différences sont principalement dues à leur **emplacement** (une poubelle dans une rue peu fréquentée diffère d'une poubelle en plein centre-ville) et à l'**actualité** (une fête de quartier par exemple). Mais alors, pourquoi vidanger toutes les poubelles à la même fréquence et comment adapter celle-ci à la vitesse de remplissage des poubelles ? La réponse est simple : en créant différents **itinéraires** de vidange en fonction de **points de passage** déterminés par une même vitesse de remplissage. L'objectif ? **Gagner en efficacité** en évitant les ramassages insuffisants ou trop fréquents de certaines poubelles. Il est possible de créer ces itinéraires grâce à l'outil d'optimisation de tournées de vidanges disponible dans l'**application PRO-preté**.



MODALITÉS PRATIQUES

Comme expliqué dans la fiche-action n°7 'Inventaire des infrastructures de propreté', l'application **PRO-preté** est accessible gratuitement pour toutes les communes en Wallonie et leur permet de **répertorier et de géolocaliser toutes leurs infrastructures de propreté**. Cet inventaire détaillé offre ainsi aux communes une **vue à 360°** de leurs infrastructures, même si il s'agit d'une **photographie à un instant T**, susceptible d'évoluer.

Une fois cet inventaire réalisé, la commune définit ses tournées de collecte, soit en sélectionnant manuellement les points de passage, soit en utilisant un ou plusieurs critères, soit en sélectionnant une zone géographique à l'aide de l'outil cartographique. Une fois les données de la collecte encodées, l'application calcule un itinéraire 'optimal'. Il suffit alors de le sauver, de le tester et de le valider afin qu'il puisse servir de feuille de route aux agents de la propreté.

ACTEURS ET RESSOURCES IMPLIQUÉS

Il revient à la commune de réaliser son inventaire. Du personnel doit donc être **spécifiquement détaché pour effectuer les encodages à l'aide l'application PRO-preté**. Un guide méthodologique (à paraître) permettra ensuite d'optimiser les tournées de collecte. Be WaPP est à la disposition des communes qui souhaiteraient une aide personnalisée.

AVANTAGES

Grâce à l'application PRO-preté, la commune peut optimiser ses tournées de collecte sur base de données objectives et tangibles. Elle peut donc adapter la fréquence de ses vidanges et leurs itinéraires aux besoins réels de terrain. Grâce à cette rationalisation, le parc de poubelles est mieux géré, la propreté publique s'améliore et les équipes agissent au bon endroit au bon moment.