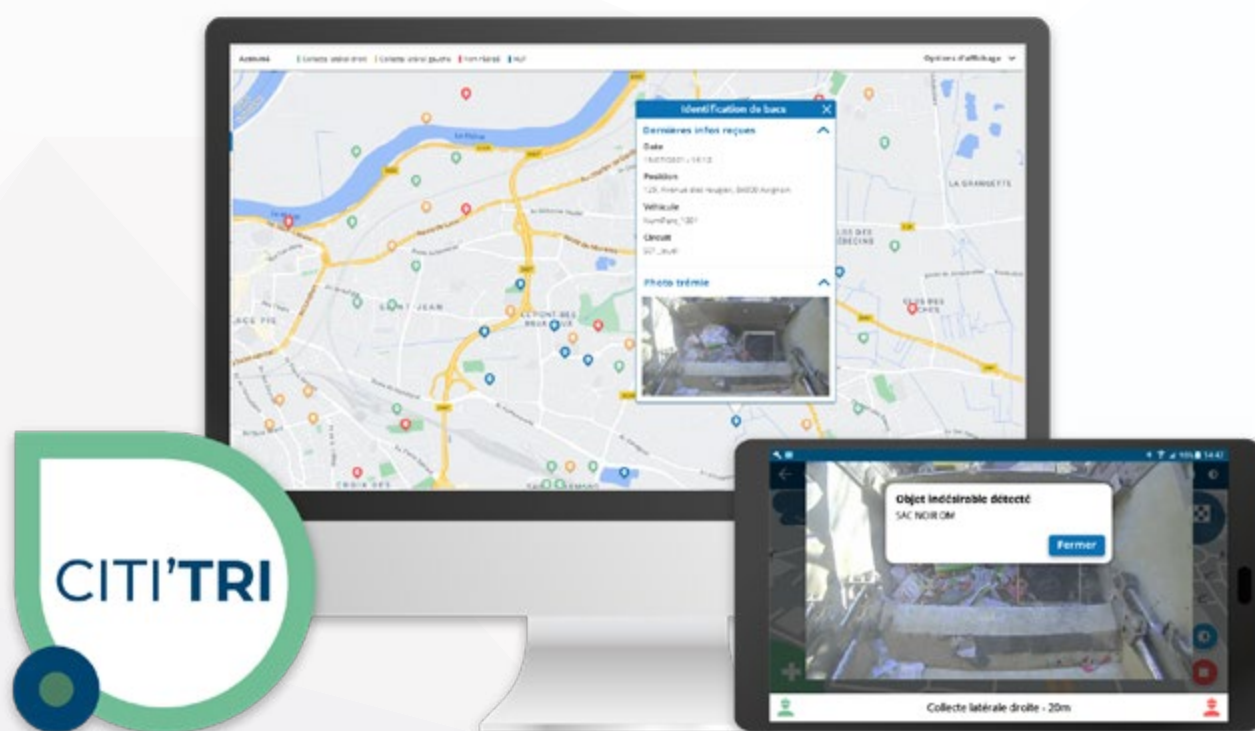


La solution Citi'Tri embarquée dans les véhicules de collecte permet une **détection systématique des déchets indésirables**. Les indicateurs chiffrés sur l'évolution de la **qualité des flux collectés** par quartier et par territoire permettent un suivi et une amélioration continue de la qualité de tri à la source.

L'**intelligence artificielle** intégrée à Citi'Tri permet une détection toujours plus fiable de catégories de déchets pour identifier les **anomalies de tri** les plus fréquentes et ainsi ajuster et accentuer l'impact des actions de sensibilisation et de communication vers les usagers.



Une **détection automatisée** des objets indésirables en temps réel



Une aide à la **programmation** des actions de sensibilisation



Une **vue cartographique** des erreurs de tri



Des **reportings sur l'évolution** des indésirables via Citi'Board





Les bénéfices identifiés



Traitement des anomalies

Les anomalies de collecte permettent un traitement à chaque échelle et **des actions de sensibilisation** personnalisées (usager, quartier, ville).



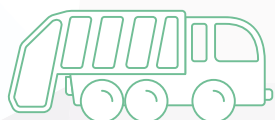
Pilotage des actions

Les données relevées en temps réel permettent **d'analyser la qualité de tri par quartier** et ainsi ajuster les circuits selon les objectifs de tri visés.



Apprentissage de l'outil

L'algorithme de machine learning (développé par Lixo) permet d'intégrer de nouveaux types d'objets / **déchets indésirables** à signaler.



Une solution innovante et source d'efficience

Notre système – **unique en France** – permet de détecter des éléments indésirables en fonction de chaque flux et de construire une note de qualité du flux par zone.



> 90%

Détection des déchets indésirables



CS, OMR...

Applicable à tous les flux collectés en porte-à-porte



- 30 %

Réduction des erreurs de tri après 12 mois

