



---

## COMMUNIQUÉ

Le 22 Mai 2020, à Tremblay Les Villages

---

### « TRISOL.2000 » : NOUVELLE SOLUTION DE COMPACTAGE DES DECHETS AU SERVICE DES DECHETTERIES A PLAT

**SOLEN lance sa nouvelle solution pour le compactage des déchets avec le « TRiSOL.2000 ». Ce modèle déposé a été étudié et conçu pour répondre spécialement aux besoins des déchetteries à plat. Déjà installé dans l'Agglomération de Lisieux Normandie (14), ce nouveau concept fixé au sol a permis de collecter en une prise 8,740 Tonnes de déchets encombrants soit l'équivalent de 4 bennes ouvertes.**



SOLEN accompagne les déchetteries à plat et donc les communes dans une démarche de développement durable. En optimisant la gestion des déchets, les communes s'engagent dans l'avenir en réalisant des économies budgétaires et environnementales.

Avec le lancement du TRiSOL.2000, cette toute dernière solution réduit le volume des déchets et facilite le travail des agents techniques et des collecteurs. Ce modèle déposé s'implante facilement sans aucun besoin en génie civil afin d'ouvrir ou étendre l'accès aux bonnes pratiques du traitement des déchets. Sa particularité réside dans sa conception puisque le système de compaction fixé au sol (le compacteur) se dissocie du caisson qui stocke les déchets. Ainsi chaque élément a été étudié pour répondre au strict besoin de son utilisateur.

Avec le **basculeur à godet** qui en d'autres termes est un bac ouvert, il accueille les déchets déposés par les usagers eux-mêmes. Sa faible hauteur de chargement inférieure à 1 mètre aide les usagers au chargement des déchets même encombrants. Le godet est ensuite basculé dans le compacteur à déchets à l'aide de commandes actionnées par les agents techniques de la déchetterie. Le **compacteur poste fixe court** aux 35 tonnes de poussée réduit alors le volume des déchets et les transfère à l'intérieur du caisson. Le **caisson** au 30m<sup>3</sup> de volume destiné uniquement au stockage des déchets compactés, est le seul élément qui se collecte pour être vidé une fois rempli. Le collecteur transporte uniquement la charge dite utile et donc plus déchets en une seule prise. Ainsi, le compacteur peut poursuivre constamment son rôle sur la déchetterie en réduisant le volume des déchets pour les besoins des usagers et des agents techniques tout au long de la journée.

#### **Implanté en Normandie : la déchetterie économise 6 collectes de leurs déchets en une semaine**

SOLEN installe pour la première fois le TRiSOL.2000 en mars 2020 dans une déchetterie à plat de l'Agglomération de Lisieux Normandie (14). Cette nouvelle implantation remplace leurs précédentes bennes ouvertes destinées aux déchets encombrants. Avec cette solution, la déchetterie a pu en une seule prise collecter 8.740 tonnes de déchets compactés soit l'équivalent de 4 bennes ouvertes auparavant. En une semaine, ce sont 16.120 tonnes de déchets encombrants compactés pour seulement 2 collectes effectuées. Avec le TRiSOL.2000, la déchetterie de l'Agglomération de Lisieux est donc passée de 2 rotations au lieu de 8 avec leurs précédentes bennes ouvertes.

**Contact :** Anaïs Lefèvre  
**Mail :** [anaïs.lefevre@solen.fr](mailto:anaïs.lefevre@solen.fr)  
**Téléphone :** 06 77 35 32 08