



BTP

Le « Chantier vert » de VITAPOLE Danone

Le client

- **Localisation** : Orsay (91, Essonne)
- **Maître d'ouvrage** : DANONE
- **Maître d'oeuvre**: RAZEL Bâtiment
- **Type de client** : constructeur
- **Durée du chantier** : 2 ans (2000-2001)

Caractéristiques du site

- Construction d'un centre de recherche et de développement de la qualité VITAPOLE
- Surface construite : 24 000 m²
- Déchet produits : inertes : 288 T,
Déchet en mélange : 627 T,
Cartons : 5 T,
Bois : 55 T,
Ferraille : 80 T,
DID (et DAS) : 2.8 T
-

Autres prestations

- Balayage voiries internes
- Démontage de cantonnement

Bénéfices client

- Sensibilisation des intervenants sur le chantier aux gestes de tri
- Promouvoir une image environnementale innovatrice pour RAZEL et DANONE

Le besoin du client

- **Elaborer un cahier des charges** qui réponde aux exigences d'un « chantier vert »
- Trouver **la meilleure solution en terme de traitement et de valorisation** des déchets
- Recherche d'une **solution unique** pour gérer tout type de déchets
- Suivre de façon régulière la mise en place des prestations, le taux de remplissage des bennes et leur destination.

La solution Veolia Propreté

Un projet en 7 grandes étapes :

- Diagnostic amont
- Mise en place des modes opératoires : planning opérationnel, incluant dispositif de pilotage (nombre de visites sur chantier)
- Gestion des apports, flux internes et enlèvements
- Tri 4 bennes, et zone de stockage de la ferraille
- Mise en place de 2 mini-déchetteries localisées aux endroits stratégiques pour faciliter le coltinage et l'évacuation
- Formation du personnel du chantier et remise d'un guide de tri
- Elaboration de rapports de suivi et d'un plan de communication pour corriger les éventuelles dérives

Le plus Veolia Propreté :

Les moyens humains spécifiques : mise en place d'un agent de tri sur une période de 12 mois (2 mois en GO et 10 mois en TCE) ; Il assure la collecte externe des déchets jusqu'aux zones de stockage.

Résultats

- Absence de déclassement des bennes grâce à une bonne communication sur le chantier
- Atteinte des objectifs de valorisation prévus initialement