

Saint-Nazaire, le 19 septembre 2018

## Une nouvelle station de transfert des déchets ménagers de l'agglomération nazairienne

Après un an de travaux, la nouvelle station de transfert des déchets ménagers de la CARENE vient d'être mise en service. Désormais, elle accueillera sur un seul et même site tous les déchets (ordures ménagères, encombrants, cartons, verre, emballages, papiers/journaux etc.) qui seront ensuite transférés vers des sites de traitement et de valorisation.



### Un nouvel équipement plus écologique

Ce nouveau centre de transfert construit sur une surface de près de 15 000 m<sup>2</sup>, à proximité du Parc d'exploitation de Brais, est composé d'un bâtiment d'accueil de 76 m<sup>2</sup>, d'un bâtiment fermé de 820 m<sup>2</sup> constitué de deux alvéoles de réception, d'un quai de transfert couvert avec trois trémies de vidage, d'un silo à verre de 300 m<sup>2</sup> et de deux ponts à bascule. Les bâtiments ont été réalisés en bois et en béton. Des panneaux translucides ont été installés afin de permettre à la lumière naturelle d'y pénétrer plus facilement. De plus, l'installation de nombreux panneaux photovoltaïques sur les toitures des bâtiments permettra une production d'électricité. L'ancien centre dédié au transfert des déchets sera prochainement démoli.

#### Fonctionnement :

1. Arrivées de l'ensemble des bennes de collecte des déchets ménagers des habitants des 10 communes de la CARENE sur les ponts bascules. Les camions sont pesés.
2. Les camions de collecte sont ensuite orientés vers la zone de déchargement où ils versent leurs déchets soit dans des trémies qui permettent le remplissage de semi-remorques, soit directement au sol dans une alvéole dans le bâtiment fermé.
3. Les déchets sont alors pris en charge par des semi-remorques puis acheminés vers les centres de traitement ou de valorisation :
  - Les encombrants et les tous venants subissent un pré-tri (retrait des cartons, ferrailles, bois valorisables) et sont envoyés vers le centre de stockage de la Dominelais (44)
  - Le verre est transféré à la verrerie Verallia près de Cognac (16)
  - Les ordures ménagères sont envoyées vers l'usine de valorisation énergétique de Couëron (44)
  - Les emballages, cartons et papier sont acheminés vers le Centre de tri de Couëron (44)

Au total, 10 à 12 semi-remorques quitteront quotidiennement la station de transfert. 7 agents seront présents pour accueillir, contrôler, orienter les camions et entretenir le site.

**A noter :** les bennes présentes sur le site de transfert sont de type FMA (Fond à Mouvant Alternatif) ce qui permet de décharger les ordures ménagères et emballages/papiers directement dans les semi-remorques.

### Une installation sûre et contrôlée

Le centre de transfert de la CARENE est un équipement Classé pour la Protection de l'Environnement (ICPE). Placé sous le contrôle de l'Etat via la DREAL (Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement), il est soumis à une réglementation très stricte en matière de protection de l'environnement. C'est l'entreprise Séché Eco-industries, dans le cadre d'un marché de prestation de service qui est en charge de toutes les analyses, contrôles relatifs aux prescriptions de l'arrêté préfectoral (contrôle des effluents, dératisations, mesure de bruit, vérification des installations...), de l'entretien de voiries, du ramassage des envols, de l'entretien des espaces verts, de l'effarouchement des oiseaux ainsi que de la maintenance des installations.

#### Budget

Montant global de l'opération : 2 995 000 euros HT dont 2 775 800 euros HT de travaux.

#### Planning :

- Juillet – Août 2017 : phase préparatoire des travaux
- Août 2017 à juillet 2018 : travaux de construction du nouveau centre de transfert
- Juillet 2018 : mise en service du nouveau centre de transfert, réception des ordures ménagères
- Août 2018 : démolition de l'ancien centre de transfert
- A partir d'octobre 2018 : réception partielle du verre
- A partir de janvier 2019 : réception des encombrants, du tout-venant des déchèteries, des déchets municipaux et des cartons des commerçants
- A partir de mars 2019 : réception des emballages et papiers



# Dossier de presse

## Intervenants sur le chantier

Maître d'ouvrage : CARENE - Direction Gestion des Déchets.

Maître d'oeuvre : ANTEA GROUP.

Cotraitants : SIXIEME RUE (Architecte) / ALS (BE Structure) / CLI (BE Fluides).

CSPS : ATAE.

Bureau de contrôle : DEKRA.

## Entreprises et sous-traitants :

Lot 1 - VIAUD MOTER-GUINTOLI-PRESQU'ILE ENVIRONNEMENT-VERDILIGNES-LUCITEA (Terrassement - démolition - VRD - espaces verts - clôtures).

Lot 2 - LANG CONSTRUCTION (Génie civil).

Lot 3 - LCA (Charpente bois - couverture - bardages - zinguerie - menuiseries extérieures).

Lot 4 - AM3I (Électricité).

Lot 5 - SNEL OCEANE (Plomberie – chauffage).

Lot 6 - CHRISTIAN GOURMELON (Second œuvre).

Lot 7 - PRESSOR (Equipements spécifiques au quai de transfert).

Lot 8 - (Vidéosurveillance).

Lot 9 - EMERAUDE SOLAIRE (Panneaux photovoltaïques).

## Chiffres clés 2017 :

- ❖ Ordures ménagères : 27350 tonnes
- ❖ Emballages et papiers : 6869 tonnes
- ❖ Verre : 4804 tonnes
- ❖ Cartons des commerçants : 223 tonnes
- ❖ Encombrants : 1247 tonnes
- ❖ Tout-venant des déchèteries : 6216 tonnes

## Le parc d'exploitation de Brais



Le centre de transfert est situé à proximité du parc d'exploitation de Brais qui regroupe toutes les activités liées à la collecte des déchets de l'agglomération. Le parc forme une enceinte regroupant des zones de stockage de matériels (véhicules, bacs de collecte, composteurs...), un espace de stationnement pour les véhicules de collecte ainsi que des locaux administratifs et sociaux où 73 agents sont affectés.