



VISITE SUR SITE

20 avril 2018 • Rousset



Région
Provence
Alpes
Côte d'Azur



l'Europe
s'engage
en Provence-Alpes-Côte d'Azur

Déchetterie & Quai de transfert

Commune de Rousset – 13790

Métropole Aix Marseille Provence



Situation actuelle

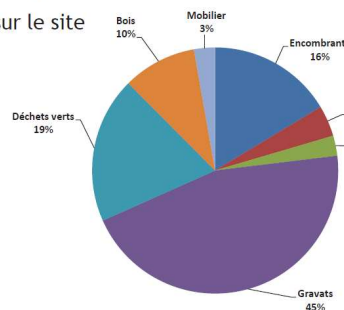
Caractéristiques de la déchèterie actuelle du Rousset :

Exploitation

- 11 200 tonnes de déchets déposés en 2016.
- Ouverture : 7 j / 7
- Une des déchèteries les plus fréquentées du territoire
- Beaucoup de professionnels sur le site

Flux collectés

- Gravats
- Déchets verts
- Ferrailles
- Encombrants
- Cartons
- Bois
- Mobilier
- DDS & DEEE



Contexte - Analyse des contraintes - Programme - Estimations financières & planning

5



Situation actuelle

Etat des lieux :

- Surface totale de la parcelle: 14 400 m²
- Présence d'une **zone déchèterie** :
 - 9 quais
 - Local DEEE et 2 locaux DDS
 - Borne d'apport volontaire
 - Local gardien en bas de quai + cahutte en haut de quai
- Présence d'une **zone quai de transfert** :
 - Bâtiment couvrant la zone de déchargement et les trémies
 - Local pour le personnel
- Croisement des flux PL et VL des différentes activités
- Objectifs** : Améliorer la **qualité du service** aux usagers sécurisant les accès et proposant une dépose des déchets verts et gravats au sol

Contexte - Analyse des contraintes - Programme - Estimations financières & planning

8

Attentes principales de la métropole

Général

- Différencier les flux et les réorganiser afin de fluidifier et sécuriser le fonctionnement du site
- Possibilité d'utiliser l'intégralité de la parcelle pour la réimplantation

Déchèteries

- Intégration de plateformes de dépotage au sol pour les déchets verts accessibles directement depuis l'entrée sans passer par le haut de quai
- Intégrer un local réemploi positionné à l'entrée
- Positionnement des PAV en haut de quai de façon à ce qu'ils soient collectés depuis le bas de quai
- Implantation d'un local gardien/bungalow au niveau des plateformes de dépose

Centre de transfert

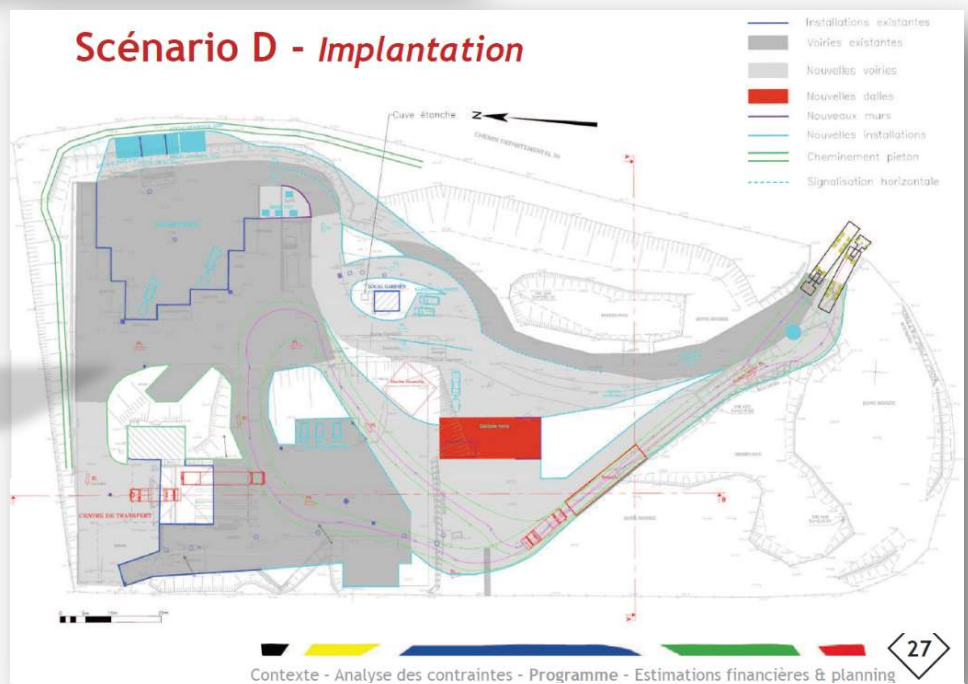
- Remplacer le mode de compaction pour le centre de transfert par des FMA
- Conserver un quai de déchargement de secours
- Conserver une seule rampe d'accès au quai de déchargement

Contexte - Analyse des contraintes - Programme - Estimations financières & planning

11



Scénario D - Implantation



Contexte - Analyse des contraintes - Programme - Estimations financières & planning

27

Scénario D - Descriptif fonctionnel

Site global

- Entrée différenciée entre PL et VL
- Mélange des flux de PL sur certaines voiries
- Implantation d'un circuit pédagogique

Déchèterie

- Collecte de 9 flux principaux
- Dépose en bennes + plateforme pour les déchets verts
- Aménagement d'un local ressourcerie en haut de quai
- Accès à la plateforme déchets verts directement depuis l'entrée
- Haut de quai non modifié
- Conservation du local gardien actuel
- Séparation totale des PL et VL. Les déchets verts sont rechargés depuis les voiries PL
- Sens unique de circulation (sauf sur le haut de quai)

Centre de transfert

- Conservation d'une seule rampe de montée/descente au quai de déchargement
- Ajout d'un pont bascule à l'entrée et possibilité de by-passer le pont
- Ajout de 3 trémies de déchargement dans le bâtiment couvert
- Conservation de la trémie de déchargement extérieure existante
- Réhausse du quai de déchargement

Contexte - Analyse des contraintes - Programme - Estimations financières & planning

29

