

Saint-Orens de Gameville

Direction de la Planification et de l'Urbanisme
Service de la Réglementation Urbaine

Plan Local d'Urbanisme

1ère Révision du PLU
approuvée par DCC du 27/06/2013

5 - Annexes

5.2 - Annexes Sanitaires

5.2.4 - Déchets urbains

Saint-Orens de Gameville
www.ville-saint-orens.fr

aua/Toulouse aire urbaine

toulouse métropole
COMMUNAUTÉ URBAINE

Toulouse Métropole
6, Rue René Leduc - B.P. 35 821
31505 Toulouse Cedex 5
t. 05 81 91 72 00 - f. 05 81 91 72 01
www.toulouse-metropole.fr

COMMUNAUTE URBAINE TOULOUSE METROPOLE
DIRECTION DECHETS ET MOYENS TECHNIQUES

NOTICE DECHETS URBAINS P.L.U.

PRESCRIPTIONS
DU SERVICE DE COLLECTE

Version du 19/11/2010

Ce présent document établi par le service Déchets et Moyens Techniques, fait état des prescriptions générales relatives aux aires de stockage et de présentation des déchets ménagers, à l'accessibilité et à la circulation inhérentes à l'exécution du service de collecte des déchets.
L'ensemble des prescriptions est conforme aux éléments inscrits dans la charte technique (*document applicable au classement des voies existantes et aux voies nouvelles et réseaux divers crées dans le cadre des lotissements et groupes d'habitations*) définie par la direction travaux sur Infrastructures- service maîtrise d'ouvrage en date du 4 juin 2010. Néanmoins, nous attirons l'attention, sur les préconisations de notre service concernant le rayon de courbure, qui est supérieur à celui indiqué dans la charte technique.

1 - ACCES ET VOIRIE

- **Largeur** :

Pour l'accès du camion-benne de collecte des ordures, déchets végétaux ou recyclables secs, la largeur de la chaussée hors stationnement doit être au minimum de :

- **5,50 m** dans le cas d'une voie à double sens,
- **3.50** m pour une voie à sens unique.

- **Rayon de courbure** :

Le rayon de courbure moyen des voies ne doit pas être inférieur à 10,50 m, conformément à la Circulaire n°77-127 (III-4) qui s'applique aux voiries collectées en porte à porte par les camions bennes. Ce point diffère de la charte technique qui propose un rayon intérieur maximum de 7 mètres,

- **Impasse :**

Dans le cas d'une impasse, une placette de retournement devra être prévue en bout, d'un diamètre extérieur minimum de 22 m.
« Un dispositif en forme de marteau est toléré pour les impasses courtes, dans la mesure où la collecte des ordures ménagères s'effectuera sur la voie principale à l'entrée de l'impasse.
Il est à noter qu'il est préférable de réaliser un réseau de voies en supprimant autant que possible les voies en impasse, lesquelles posent des problèmes pour la collecte des ordures ménagères de par la présence de stationnement illicite sur les palettes de retournement ».

- **Pentes :**

Les pentes devront être inférieures à 12 % dans le tronçon où les bennes ne doivent pas s'arrêter et à 10 % lorsqu'elles sont susceptibles de s'arrêter.

- **Résistances des voies :**

Les voies utilisées par les véhicules de collecte doivent pouvoir supporter une charge de 13 T par essieu.

• **Points de ramassage par les services publics**

Ces points de ramassage seront matérialisés par des aires de présentation qui sont destinées à accueillir les déchets dans leurs contenants. Ceux-ci devront être sortis la veille de la collecte et rentrés au plus tôt après le passage de la benne dans le local de stockage.

· **Toute aire de présentation doit se situer sur l'espace privé en limite du domaine public.**

Le constructeur réalisera sur l'unité foncière, une aire de présentation pour bacs roulants, aménagée en bordure de la voie publique, de manière à permettre leur stockage sans encombrer le domaine public avant et après la collecte.

- « Cette aire sera constituée d'une surface plane, cimentée, pourvue d'un passage bateau d'accès d'un mètre de bordure basse et de rampants de 1.50 ml minimum de part et d'autre (hauteur de bordure basse 0,02 m au dessus du fil d'eau du caniveau). Elle sera délimitée côté trottoir par une bordurette (0,03 m de vue afin d'assurer le blocage des bacs). »

- Elle devra être accessible en accès direct sans sujétion particulière (portail, badge, code d'accès…).

- Aucun obstacle (stationnement, plantations, mobiliers urbains, etc…) ne doit empêcher le déplacement des bacs roulants jusqu'à la chaussée.

· Le trajet entre la zone de ramassage et l'emplacement de présentation des conteneurs doit être le plus court possible et permettre le déplacement aisé des récipients par une seule personne : distance inférieure à 7 m et d'une largeur minimale de 2 m.

Il doit être horizontal de préférence ou à la rigueur, dans le cas de conteneurs inférieurs à 750 litres, avec des pentes inférieurs à 4 %.

Il ne devra pas présenter de changements de direction constituant des angles aigus.

Dans la mesure du possible, il sera rectiligne. Il ne doit pas compter de dénivellation supérieure à 3 cm.

2 - Prescriptions techniques pour les locaux de stockage

• Les locaux de stockage doivent être différenciés des aires de présentation et être uniquement accessibles aux usagers concernés.

• Un local, ou une aire aménagée, réservé au stockage des conteneurs à ordures ménagères sera prévu dans les opérations d'habitat collectif ou abritant une activité. Il devra être de taille suffisante pour accueillir des conteneurs destinés aux ordures ménagères résiduelles et des conteneurs destinés aux recyclables secs. Ces locaux de stockage pourront être communs à l'ensemble des flux collectés (1 à 3 selon les secteurs de collecte).

De plus, dans les opérations d'habitat collectif, il est également recommandé que les gestionnaires aient à leur disposition, un local (ou une aire aménagée) destiné au stockage des encombrants, distinct de celui réservé aux ordures ménagères et recyclables. Ce local devra être fermé.

Le constructeur doit réaliser le local ou les locaux vide-ordures, clos, couverts, ventilés, dotés dôun point dôeau et dôun siphon de sol, permettant dôentreposer le nombre de bacs roulants nécessaires au stockage des ordures ménagères entre deux enlèvements consécutifs.

• Les locaux de stockage doivent répondre aux normes prescrites par la réglementation en vigueur (règlement sanitaire départemental).

- Ces locaux devront être pourvus dôéclairage (hublot étanche commandé par un interrupteur), ils devront être convenablement ventilés, ses parois et le sol doivent êtres lavables sur toute la hauteur (enduit de ciment lisse ou similaire). Toutes dispositions doivent être prises pour empêcher lôintrusion de rongeurs ou dôinsectes, dans le cas de locaux avec toiture.

- Ventilation des locaux :

✓*Naturelle :*

⇨ 1 entrée dôair débouchant sur lôextérieur de section Ó 150 cm2 ou 1 conduit dôamenée dôair de 200 cm2 de section avec grille anti-rongeurs démontable (maille maxi. 1 cm x 1 cm),

⇨ 1 sortie dôair par le conduit de chute ou sur lôextérieur (cas des locaux sans colonnes vide-ordures) de dimension identique à lôentrée dôair.

✓*Extraction mécanique :*

⇨ Pour lôentrée dôair comme pour la ventilation naturelle,

⇨1 sortie dôair par un conduit individuel avec clapet coupe-feu de résistance égale aux parois. Le conduit ne doit desservir aucun autre local.

Si les locaux sont à lôintérieur de lôimmeuble, les portes devront être coupe-feu de degré une demi-heure et munies dôune ferme-porte automatique et les parois doivent être coupe-feu 1 heure. Si les locaux sont situés dans un parking, les parois doivent être coupe-feu 2 heures et la porte 1 heure.

La largeur des portes devra être au minimum dô1 mètre, à lôoptimum de 1,50 m.

Lôemplacement de ces portes devra être tel que la manutention des bacs et des encombrants soit la plus aisée possible; lôouverture devra par exemple se faire vers lôextérieur. Les portes devront être munies dôune serrure toujours ouvrable de lôintérieur (même quand la serrure est verrouillée de lôextérieur), et dôun système de fermeture automatique.

Le plafond devra avoir une hauteur minimum de 2,2 m.

Les locaux ne devront pas pouvoir communiquer avec ceux affectés à lôhabitation, au remisage pour voitures dôenfants, au travail, à la restauration et à la vente de produits alimentaires.

Une rampe dôaccès de 4% de pente maximum doit être prévue.

3 - Dimensionnement des locaux de stockage et des aires de présentation

Les locaux de stockage et aires de présentation devront être de taille suffisante pour accueillir des conteneurs destinés aux ordures ménagères résiduelles et des conteneurs destinés aux recyclables secs.
Ces deux flux pourront être collectés de manière séparée ou simultanément, en porte à porte, par la Communauté Urbaine Toulouse Métropole.

Le dimensionnement des locaux ou aires de stockages est fonction des fréquences de collecte sur les différents secteurs de Toulouse Métropole et du nombre d'habitants (défini selon la typologie des habitations). Vous trouverez en annexe une notice permettant d'évaluer la surface nécessaire pour chacun d'eux

En amont de chaque dépôt de permis de construire, le service des Déchets et Moyens Techniques (DMT) de la Communauté Urbaine Toulouse Métropole pourra être consulté pour aider à définir tout dimensionnement.

.

4 - CAS D'UNE DESSERTE EN COLONNES ENTERREES

La collectivité a engagé une politique de développement des colonnes enterrées comme moyen de stockage et de collecte des déchets pour les nouveaux ensembles de logements.

• Ces équipements peuvent dans certains cas être implantés en remplacement d'une desserte classique en conteneurs roulants.

Ils permettent d'éviter de réserver des espaces de stockage des bacs, de se décharger de la manutention des bacs (entrées et sorties) et de réduire le risque d'accident (sur la voie publique et incendies).

• Ces colonnes de 5 m3 viennent prendre place dans une cuve en béton parfaitement étanche, d'une **profondeur de 3 mètres** environ.

• L'emplacement des conteneurs enterrés doit répondre aux critères d'implantation suivants :

- Se situer en bordure de voirie (domaine public) accessible directement au véhicule de collecte. La distance entre le système de préhension du conteneur enterré ou semi enterré et le camion (ou la bordure du trottoir) doit être inférieure à 3 mètres et supérieure à 2 mètres, et ce sans que véhicule ait à effectuer de manî uvre de marche arrière (cf schéma annexé au cahier des charges* relatif aux prescriptions techniques).

- Ne pas se situer dans une pente supérieure à 8 %.

- Etre protégé autant que faire se peut du passage ou du stationnement intempestif des véhicules. Dans le cas de l'installation de bordures infranchissables, bornes, potelets ou barrières, ces derniers seront placés à une distance minimale de 1 m de l'aplomb des parois extérieures.

- Présenter un espace aérien libre permettant dôassurer une approche du camion de collecte et un vidage aisé et sans danger des conteneurs enterrés :

  - ✓ respecter la hauteur nécessaire au vidage avec la grue soit 10,50 mètres depuis le niveau du sol ;
  - ✓ Lôaplomb des parois extérieures du conteneur enterré doit se situer à 5 mètres minimum des lignes électriques aériennes et à 1 mètre de tout obstacle notamment des branches dôarbre une fois adulte.

Un cahier des charges* relatif aux prescriptions techniques relatives à la mise en place de colonnes enterrées pour la collecte des ordures ménagères et des emballages ménagers à recycler, a été défini par le servie DMT, et pourra être remis sur demande à tout organisme en charge de définir lôemplacement de colonnes enterrées sur le territoire de Toulouse Métropole.

Conclusion

Dôune manière générale, les services techniques de la Communauté Urbaine Toulouse Métropole sont impérativement consultés lors de lônstruction des permis de lotir et permis de construire concernant les opérations dôhabitat groupé et les opérations dôhabitat collectif.

DIMENSIONNEMENT DES LOCAUX A DECHETS MENAGERS DES IMMEUBLES COLLECTIFS

Règles de dotation :

Ordures ménagères (OM) en litres = 6 l/jour/hab
Collecte sélective des emballages (CS) en litres = 3.5 l /jour /hab
Collecte du verre : 0.56 l/jour/hab.

Formule de calcul pour le volume de bacs à prévoir :

- volume OM en litres = (6 litres/jr/hab x 2,5 hab[1]/logement x N logements x 4[2] jours) / capacité de bacs de 770 L

- volume CS en litres = (3.5 litres/jr/hab x 2,5 hab[1]/logement x N logements x 14[2] jours) / capacité de bacs de 770 litres

- volume verre en litres = (0.56 litres/jr/hab x 2,5 hab[1]/logement x N logements x 14[2] jours) / capacité de bacs de 240 litres

[1] *privilégier un calcul du nombre dôhabitants en fonction de la typologie des logements (T2 =2 personnes, T3 = 3 personnes, etcé)*
[2] *nombre de jours de stockage entre 2 collectes*

Surface des bacs roulants en m² :

Bac 4 roues (660 L ou 770 l) = 1 m² au sol
Bac 2 roues (240 l ou 340 l) = 0.6 m² au sol

Superficie du local de stockage en m² = (Cumul de la superficie de chaque bac) **x 2**
Superficie de l'aire de présentation en m² = superficie du local de stockage en m²

DIMENSIONNEMENT DANS LE CADRE D'UNE COLLECTE EN COLONNES ENTERRÉES

Les hypothèses de calcul sont sur les mêmes principes que celle pour la collecte en conteneurs, et permettent d'obtenir un volume de stockage nécessaire par flux de déchets, à savoir :

- volume OM en litres = 6 litres/jr/hab x 2,5 hab/logement x N logements x 7 jours
- volume CS en litres = 4 litres/jr/hab x 2,5 hab/logement x N logements x 14 jours

Ces volumes sont ensuite à répartir en nombre de colonnes de capacité 5 m^3.

L'encombrement au sol par colonne est de 2,5 x 2,5 m, pour une profondeur maximum de 3 m environ.

Toulouse, le 24/05/2013

Annexes Sanitaires
PLU SAINT-ORENS DE GAMEVILLE

NOTICE DECHETS

Introduction

La Commune de Saint Orens a délégué la compétence collecte et élimination des déchets à la Communauté Urbaine Toulouse Métropole depuis le 1er janvier 2009.

La Communauté Urbaine créée par arrêté préfectoral du 24/12/08 regroupe 37 communes pour environ 700 000 habitants.

- *Aigrefeuille*
- *Aucamville*
- *Aussonne*
- *Balma*
- *Beaupuy*
- *Beauzelle*
- *Blagnac*
- *Brax*
- *Bruguières*
- *Castelginest*
- *Colomiers*
- *Cornebarrieu*
- *Cugnaux*
- *Drémil-Lafage*
- *Fenouillet*
- *Flourens*
- *Fonbeauzard*
- *Gagnac sur Garonne*
- *Gratentour*
- *Launaguet*
- *Lespinasse*
- *Mondonville*
- *Mondouzil*
- *Mons*
- *Montrabé*
- *Pibrac*
- *Pin-Balma*
- *Quint-Fonsegrives*
- *Saint-Alban*
- *Saint-Jean*
- *Saint-Jory*
- *Saint-Orens*
- *Seilh*
- *Toulouse*
- *Tournefeuille*
- *Union (l')*
- *Villeneuve Tolosane*

La Communauté Urbaine, qui a par ailleurs adhéré à DECOSET pour une partie de la compétence traitement, exploite plusieurs déchetteries.

Collecte des Déchets

⌦ ***Collecte, traitement et conteneurisation des déchets ménagers et assimilés***

Collecte

➢ *Les déchets ménagers et assimilés sont collectés en porte-à-porte, deux fois par semaine.*

Après collecte, les déchets ménagers sont directement transportés au centre de transfert de l'Union.

Traitement

Les déchets ménagers assimilés sont acheminés à l'usine d'incinération de Bessières exploitée par ECONOTRE.

Conteneurisation

Les collectes sont conteneurisées avec mise à disposition de bacs roulants.

Les conteneurs destinés à la présentation des déchets font lôobjet dôun contrat de location et maintenance.

⌦ ***Collecte, traitement et conteneurisation des matériaux sélectifs issus des particuliers, des déchets verts, des encombrants et des Déchets Industriels Banals des entreprises***

Collecte

➢ *Les emballages ménagers (cartons, cartonnettes, flacons plastiques, acier et aluminium) et les papiers, journaux, magazines sont collectés en porte-à-porte et en mélange une fois tous les 15 jours.*
Après collecte, les emballages ménagers sont acheminés au centre de transfert de LôUnion.

➢ *Le verre est collecté en porte-à-porte, une fois tous les 15 jours.*
Les emballages en verre sont acheminés sur une plateforme de transfert.

➢ *Les déchets verts sont collectés en porte à porte 12 fois par an.*
Après collecte ils sont déposés sur une plateforme de compostage.

➢ *Les encombrants sont collectés en porte à porte 2 fois par an.*
Après collecte ils sont vidés au centre de transfert de lôUnion.

➢*Les Déchets Industriels Banals (DIB) de la ZAC des Champs Pinsons sont collectés en porte à porte 3 fois par semaine.*
Après collecte les DIB sont déchargés sur un centre de tri.

Traitement

Les emballages ménagers et les papiers journaux magazines en mélange stockés au centre de transfert de lôUnion sont acheminés au centre de tri de ECONOTRE à Bessières où ils seront triés puis mis en balles avant dôêtre expédiés dans leurs filières de recyclage respectives.

Le verre stocké sur la plateforme de transfert est ensuite acheminé à la Verrerie Ouvrière dôAlbi pour être recyclé.

Les déchets verts sont transformés en compost.

Les encombrants sont triés pour être valorisés.

Les DIB sont triés puis mis en balle avant dôêtre expédiés dans leurs filières de recyclage respectives.

Conteneurisation

Les collectes des emballages ménagers sont conteneurisées avec mise à disposition de bacs roulants.
Les conteneurs destinés à la présentation des déchets font lôobjet dôun contrat de location et maintenance.

La collecte des emballages en verre est réalisée en caissettes bleues de 70 litres pour les foyers individuels. Les logements collectifs sont équipés de bacs roulants de 80 litres à 240 litres qui font l'objet d'un contrat de location et maintenance.

Les déchets verts doivent être présentés en sacs ouverts ou poubelles traditionnelles de 100 litres maximum ou fagots de 1.20 mètres de long.

Les collectes de DIB sont conteneurisées avec mise à disposition de bacs roulants.
Les conteneurs destinés à la présentation des déchets font l'objet d'un contrat de location et maintenance.

⌦ ***La déchetterie de Labège***

Du lundi au vendredi : 9 h 30 - 12 h 00 et 13 h 30 - 18 h 00
Le samedi et le dimanche : 9 h 30 - 17 h 00
(fermée le mardi et les jours fériés)

<u>Modalités d'accès</u>

Être habitant de la Communauté Urbaine (Cf. liste des communes CUGT)
Cartes : *Les habitants de Saint Orens y accèdent sur présentation d'un justificatif de domicile et d'une pièce d'identité. Les gardiens ouvriront la barrière manuellement.*
Limitations : *L'accès est limité aux véhicules de tourisme et aux remorques, et aux véhicules de PTAC inférieur à 3,5 tonnes et de hauteur inférieure à 1,90 m.*

<u>Déchets acceptés</u>

Gravats, végétaux, ferrailles, cartons, tout venant, pneumatiques, DEEE, vêtements, meubles bois, bois vernis, bois brut, palettes, papiers, verre, bouteilles plastiques, huile de vidange, huile de friture, batteries, piles, DMS.

<u>Déchets refusés</u>

Amiante, bouteilles de gaz, produits explosifs et radioactifs, cadavres d'animaux, déchets automobiles.