



Bilan des collectes spéciales
2018-2019
Service de l'environnement

Conseil municipal | 11 novembre 2019



Contexte

Recommandation par la CDTHE lors de la séance du 1^{er} novembre 2018 (R-CDTHE-2018-11-01 / 01)

Que la Commission sur le développement du territoire, l'habitation et l'environnement recommande au conseil d'apporter des changements au service de gestion des matières résiduelles, soit :

- *Maintenir de la gratuité des encombrants-déchets au centre de transbordement pour les OBNL et les citoyens;*
- *Maintenir le prolongement des heures d'ouverture aux écocentres;*
- *Ajouter quatre collectes par année, soit aux mois de janvier, juin, août et septembre;*
- *Étendre le service de collecte de dons de réemploi.*

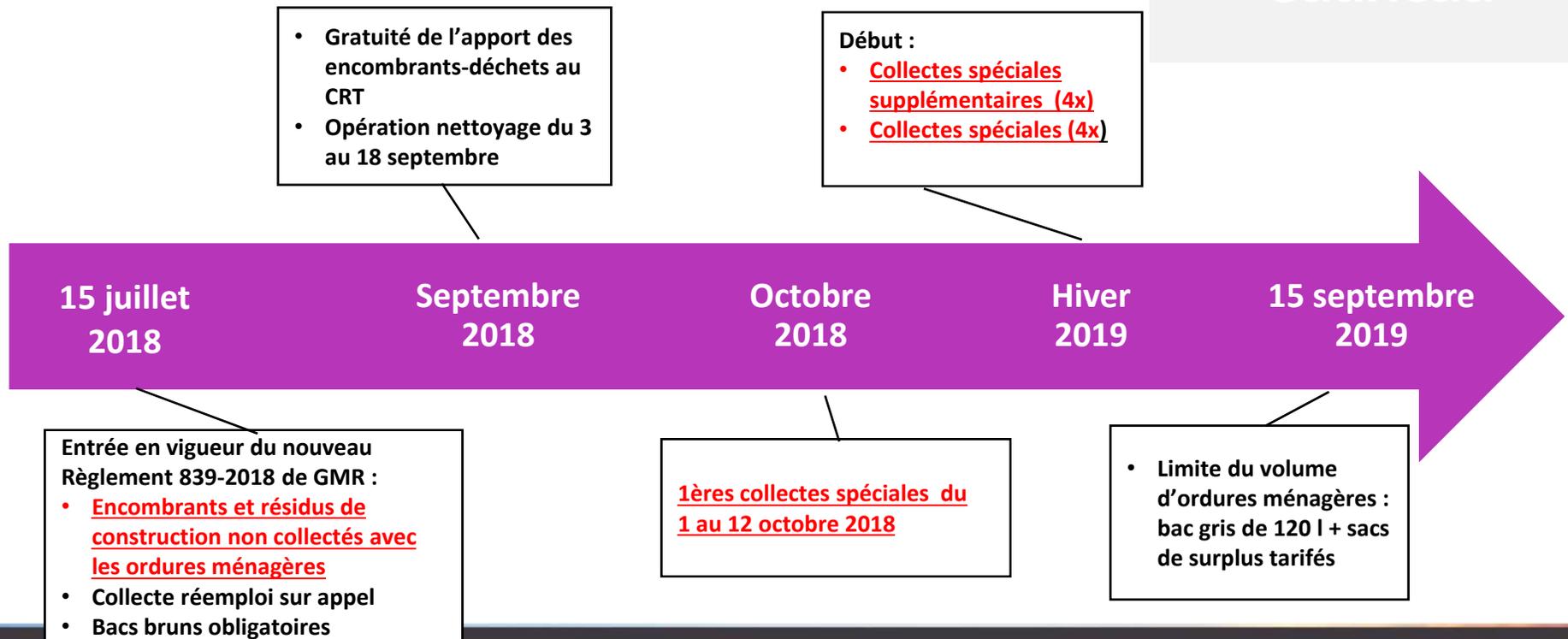
Il est entendu que l'efficacité de ces mesures sera réévaluée au terme d'une année et qu'un bilan devra être présenté auprès de la CDTHE.



Plan de présentation

- **Changements au service de collectes 2018-2019**
- **Collectes spéciales 2019**
- **Bilan 2018-2019**
 - Encombrants-déchets
 - Résidus de construction
- **Constats**
 - Collectes spéciales
 - CRT et Écocentres
- **Solutions proposées**
- **Recommandations de la CDTHE**

Changements au service de collectes 2018-2019



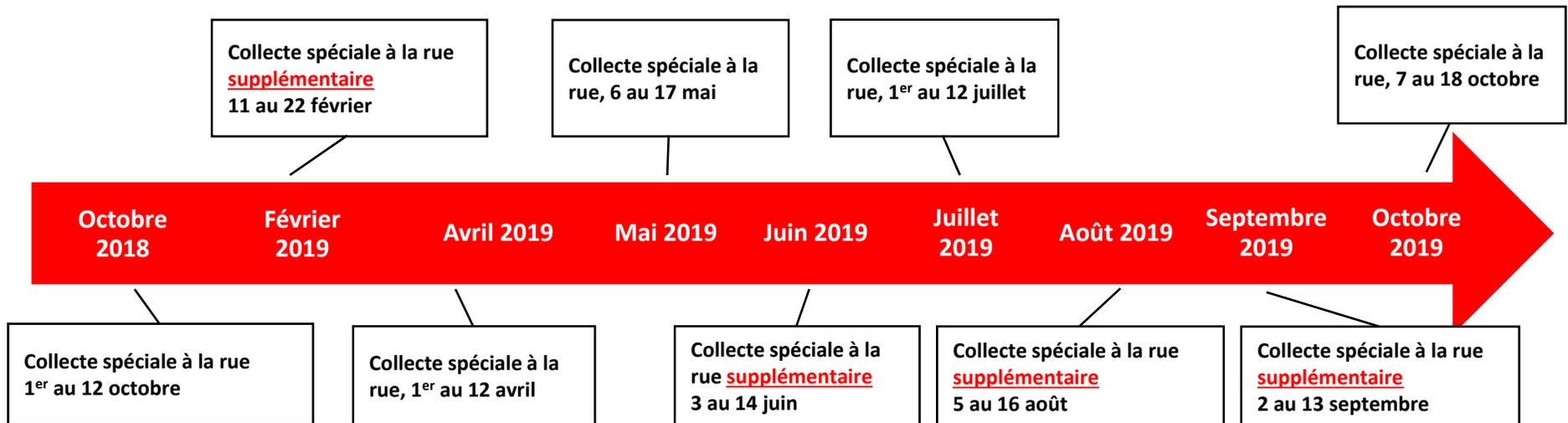
Collectes spéciales 2019



- **Une (1) collecte spéciale comprend :**
 - 1 Collecte d'encombrants-déchets en bordure de rue et aux multilogements*
 - 1 Collecte de résidus de construction en bordure de rue et aux multilogements*.
- **Service prévu au PGMR 2016-2020 :**
 - 4 collectes spéciales par année, se déroulant sur 2 semaines.
- **Service supplémentaire adopté par la Conseil municipal, en novembre 2018 :**
 - Ajout de 4 autres collectes spéciales pour 2019.

* La collecte spéciale aux multilogements se fait aussi en bordure de rue

Calendrier des collectes spéciales 2019



Encombrants-déchets : Collectés à la rue



- **Encombrants-déchets = trop gros pour la poubelle**
- **Ramassés par Derichebroug dans le camion d'ordures ménagères, le jour de la collecte des ordures**
- **Destinés à l'enfouissement :**
 - Meubles avec tissu et rembourrés
 - Matelas, tapis
 - Stores, jouets, etc.



Encombrants-déchets : Apportés au centre de transbordement



• Changements au service depuis l'automne 2018 :

- Gratuité de l'apport d'encombrants-déchets au centre de transbordement (CRT) seulement :
 - Visites gratuites pour apport d'encombrants-déchets
 - Visites payantes \$ pour apport d'ordures ménagères
 - Moyenne de 568 visites/mois* (nombre de visites actuel accentue les enjeux de sécurité au centre de transbordement et aux écocentres)

- Ouverture écocentre de Hull toute l'année

**Exception faite d'octobre 2018, on ne note aucune baisse du nombre de visites lors des mois où il y a des collectes spéciales d'encombrants-déchets*



**ÉCOCENTRES
ET CENTRE
DE TRANSBORDEMENT**

860, BOUL. DE LA CARRIÈRE	26, RUE PIERRE-MÉNARD
ÉCOCENTRE DE LA CARRIÈRE Jeudi et vendredi: de 10h à 20h 45 Samedi et dimanche: de 10h à 15h 45 FERMÉ: lundi, mardi et mercredi	ÉCOCENTRE DE L'AÉROPARC Lundi, jeudi et vendredi: de 10h à 17h 45 Samedi et dimanche: de 10h à 15h 45 FERMÉ: mardi et mercredi
CENTRE DE TRANSBORDEMENT Nouveauté - À partir du 30 août pour les encombrants-déchets Jeudi et vendredi: de 10h à 20h 45 Samedi et dimanche: de 10h à 15h 45	

ÉCOCENTRES
LES MATIÈRES ACCEPTÉES GRATUITEMENT

 Compost	 Encombrants réutilisables ou recyclables	 Résidus de construction
---	--	--

CENTRE DE TRANSBORDEMENT
LES MATIÈRES ACCEPTÉES GRATUITEMENT
À PARTIR DU 30 AOÛT

 Encombrants- déchets
--



Encombrants-déchets : Bilan 2018-2019

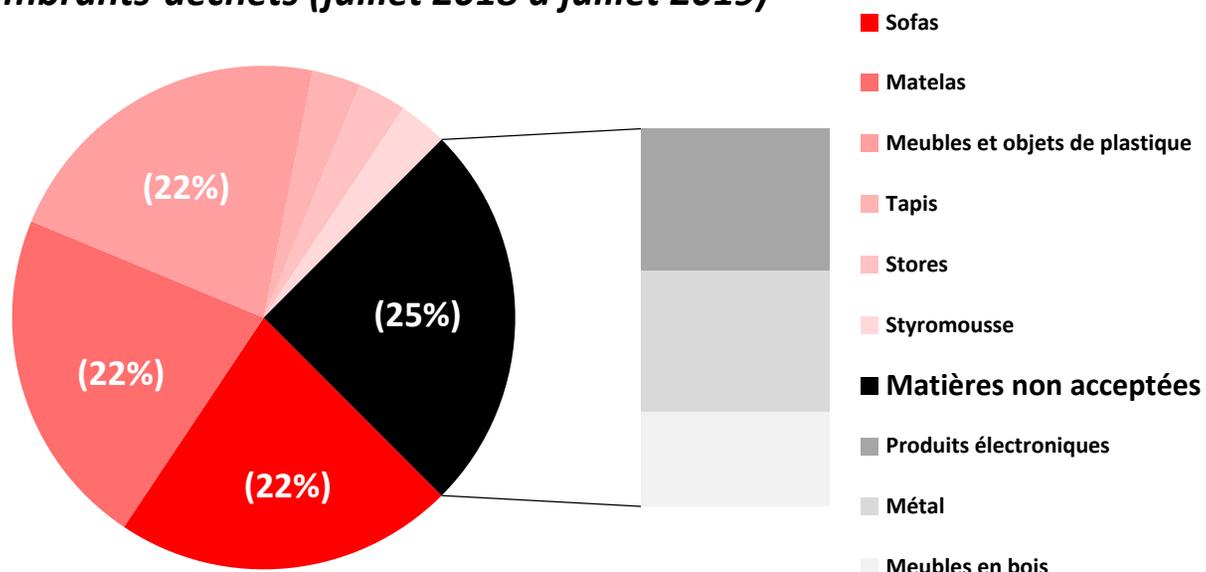


	Collectes à la rue	Apport au CRT
Planifié PGMR (par année)	3 000 t (estimé pour 4 collectes spéciales/an)	
2018	Estimé de 400 t (1 collecte)	80 t + 422 t (septembre à décembre 2018)
2019	Estimé de 800 t (5 collectes)	Estimé de 425 t (janvier à juillet 2019)
Total	1 200 t	927 t

Encombrants-déchets : Bilan 2018-2019



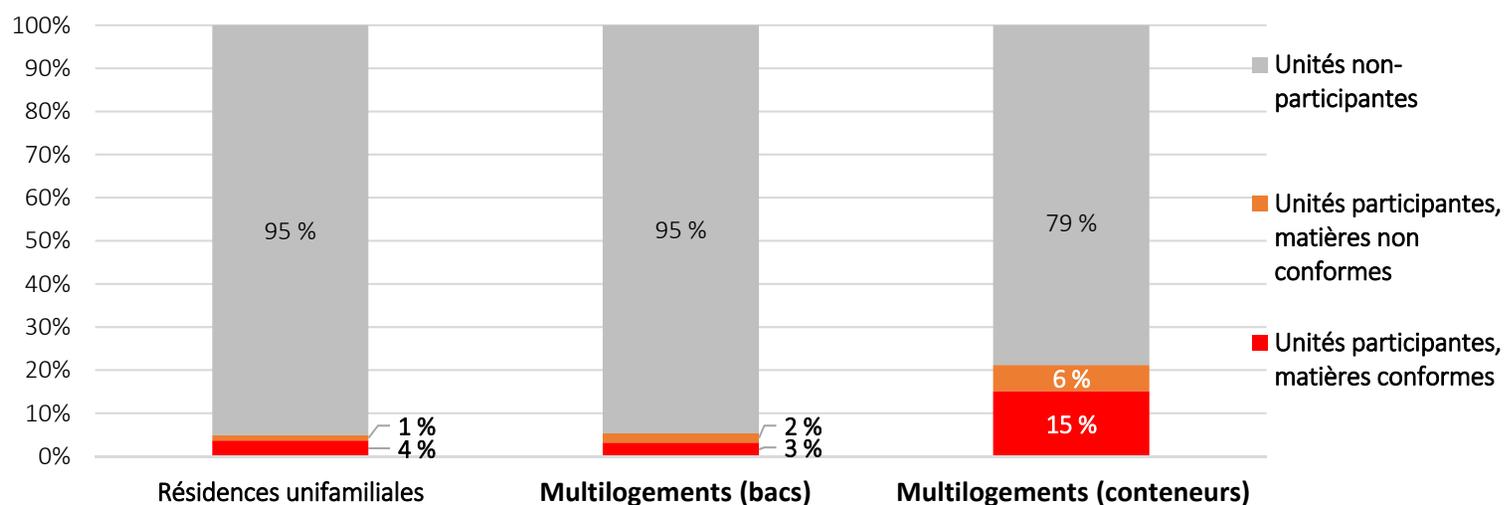
Principales matières présentées lors de la collecte d'encombrants-déchets (juillet 2018 à juillet 2019)



Encombrants-déchets : Bilan 2018-2019



Taux de participation à la collecte des encombrants-déchets par type d'immeuble (septembre 2019)



LC3

Environ
8 900 unités*
ont participé en
septembre 2019

* En vertu de ces résultats, le taux de participation devra être évalué pour chacune des prochaines collectes dans le but d'avoir un portrait saisonnier plus précis afin d'évaluer le service.

Diapositive 11

LC3

IL y a eu des volumes sous le 1m³ des unifamiliales et sous les 5 m³ dans les mutlilogements.é Présenter les volumes max permis par le regl;emenet (mais pas ncessairement mis en application ni communiqué pour qu'on arriv à la fin de la présentation avec des coûts par volume)

Loriot, Catherine; 2019-10-18

Résidus de construction : Collectés à la rue



- **Résidus de construction encombrants = trop gros pour la poubelle**
- **Ramassés par Derichebourg dans un camion distinct, le jour de la collecte des matières recyclables**
 - Bois
 - Plastiques rigides
 - Gypse, briques, toilette, évier, etc.
- **Destinés à un centre de tri de résidus de CRD***
 - Matrec et Thibault Démolition

* CRD: Construction, Rénovation et Démolition



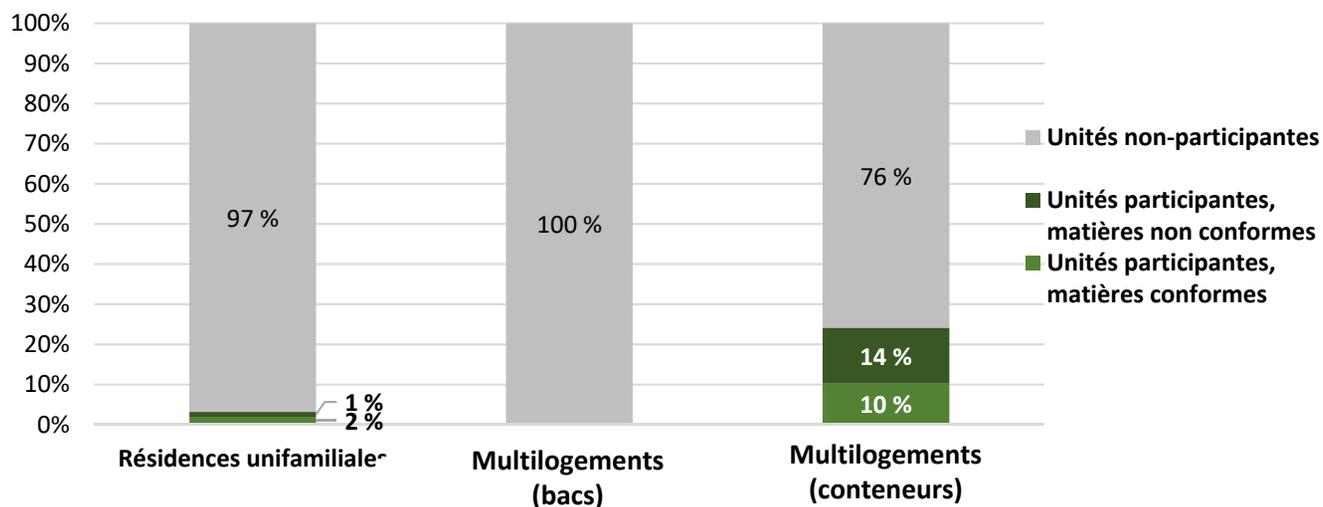
Résidus de construction : Bilan 2018-2019

	Collecte Résidus de construction	Apport aux écocentres
Planifié PGMR (par année)	1 351 t (estimé pour 4 collectes spéciales/an)	4 840 t (= 1 140 t de plus que 3 700 t en 2013)
2018	405 t (1 collecte)	6 017 t
2019	1 774 t (5 collectes)	6 472 t (janvier à août 2019)
2018-2019 (réel)	2 179 t	12 489 t

Résidus de construction : Bilan 2018-2019



Taux de participation à la collecte des résidus de construction par type d'immeubles (septembre 2019)



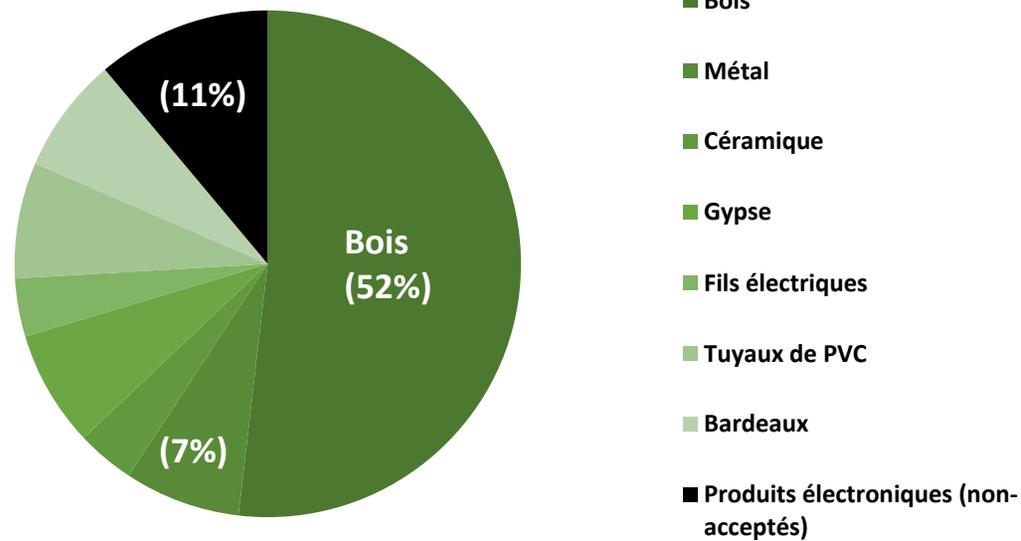
Environ
5 100 unités*
ont participé en
septembre 2019

* En vertu de ces résultats, le taux de participation devra être évalué pour chacune des prochaines collectes dans le but d'avoir un portrait saisonnier plus précis afin d'évaluer le service.

Résidus de construction : Bilan 2018-2019



Principales matières présentées lors de la collecte des résidus de construction



Constats : Collectes spéciales

- Les 4 collectes spéciales supplémentaires n'ont pas généré un tonnage augmenté par rapport aux 4 collectes spéciales prévues au contrat;
- La gratuité de l'apport des encombrants-déchets au CRT a probablement diminué la quantité d'encombrants-déchets collectés à la rue;
- Chaque collecte spéciale supplémentaire représente des coûts additionnels de 105 000 \$ (ou 140 000 \$ si 2 m³ sont collectés - estimé depuis les coûts de 2019);
- Selon l'étude de participation réalisée en septembre 2019, le taux de participation aux collectes spéciales est faible;
- Lors des collectes spéciales pour **les encombrant-déchets**, 25% des encombrants-déchets présentés sont des items non-acceptés;
- Lors des collectes spéciales pour **les résidus de construction** :
 - 52% des items sont du bois;
 - les matériaux sont mal disposés (pêle-mêle, présence de clous, dimension trop grande).



COLLECTES SPÉCIALES
ENCOMBRANTS ET RÉSIDUS DE CONSTRUCTION
Prochaines collectes : du 1^{er} au 12 octobre*

A. ENCOMBRANTS-DÉCHETS
*Votre jour de collecte des ordures ménagères entre le 1^{er} et le 12 octobre 2018.
Matières acceptées: tapis // matelas // meubles avec tissu // canapés // grands objets en plastique (meubles, jouets) // stores // boyaux d'emballage
Matières refusées: électroménagers // produits électroniques // pneus // tondeuse // barbecue

B. RÉSIDUS DE CONSTRUCTION
*Votre jour de collecte des matières recyclables entre le 1^{er} et le 12 octobre 2018.
Matières acceptées: bois // gypse // toilette // évier // meubles en bois sans tissu
Matières refusées: revêtement de vinyle // bain en acrylique // gravats, terre et sable // résidus domestiques dangereux // encombrants métalliques

D TRITUS

VOUS AVEZ UN DOUTE?
Pour connaître vos jours de collectes, Téléchargez l'appli pour ou consultez le gatineau.ca/dtritus

Constats : CRT et écocentres

- Augmentation des visites au CRT depuis la gratuité en septembre 2018 pour les encombrants-déchets:
 - Enjeux de sécurité des citoyens au CRT
- Augmentation de l'achalandage lors des heures d'ouverture de l'écocentre de Hull;
- Plaintes des citoyens :
 - Ne peuvent pas disposer leurs différentes matières au même endroit (encombrants-déchets refusés aux écocentres);
 - Heures d'ouverture du CRT pour les résidents et OBNL complexifient la compréhension des services offerts à ce bâtiment (différence entre le CRT et l'écocentre);
- Augmentation des visites des petites entreprises (privées) au CRT et aux écocentres.



COLLECTES SPÉCIALES
ENCOMBRANTS ET RÉSIDUS DE CONSTRUCTION

Prochaines collectes : du 1^{er} au 12 octobre*

A. ENCOMBRANTS-DÉCHETS
* Votre jour de collecte des ordures ménagères entre le 1^{er} et le 12 octobre 2018.
Matières acceptées: tapis // matelas * // meubles avec tissus // canapés // grands objets en plastique (meubles, jouets) // stores // boyaux d'arrosage
Matières refusées: électroménagers // produits électroniques // pneus // tondeuse // barbecue

B. RÉSIDUS DE CONSTRUCTION
* Votre jour de collecte des matières recyclables entre le 1^{er} et le 12 octobre 2018.
Matières acceptées: bois // gypse // toilette // évier // meubles en bois sans tissu
Matières refusées: revêtement de vinyle // bain en acrylique // gravats, terre et sable // résidus domestiques dangereux // encombrants métalliques

DTRITUS

VOUS AVEZ UN DOUTE?
Pour connaître vos jours de collectes, Téléchargez l'appli pour ou consultez le gatineau.ca/dtritus

Recommandations de la CDTHE



Commission sur le développement du territoire, l'habitation et l'environnement, le 10 octobre dernier :

R-CDTHE-2019-10-10

Le Service de l'environnement recommande au conseil d'apporter un changement au service de gestion des matières résiduelles, soit :

- *4 collectes spéciales par année;*
- *Accepter les encombrants-déchets gratuitement aux écocentres;*

R-CDTHE-2019-10-10

Mandater le Service de l'environnement de faire un bilan des collectes spéciales à la CDTHE en prévision de l'étude du budget 2021.

Coûts des collectes spéciales



Coûts	4 collectes spéciales – 1 m ³	4 collectes spéciales – 2 m ³	8 collectes spéciales – 1 m ³	8 collectes spéciales – 2 m ³
Collecte spéciale : 1 m ³ = 105 000\$	420 000 \$	-	840 000 \$	-
Collecte spéciale : 2 m ³ = 140 000\$	-	560 000 \$	-	1 120 000 \$
Total	420 000 \$ (Prévu au budget 2020 – PGMR 2016-2020)	560 000 \$	840 000 \$	1 120 000 \$ (statu quo 2019)

Coûts de la recommandation



	Coûts de collecte Résidus de construction	Apport résidus de construction aux écocentres	Apport d'encombrants- déchets aux écocentres	Collecte encombrants- déchets	Apport encombrants- déchets au CRT
Prévu au budget 2020	4 x 105 000 \$ (prévus pour 4 collectes spéciales par an de 1 m ³ /u.o.)	337 300 \$ (prévu Action 20 du PGMR)	0 \$ Non prévu	Prévu (4 collectes spéciales incluses dans collecte ordures 1m ³ /unité)	0 \$ Non prévu
Coûts recommandation pour 2020	Impact nul (4 x 105 000 \$ prévus pour 4 collectes spéciales/an)	Impact nul (prévu Action 20 du PGMR)	Écocentre de l'Aéroparc 200 000 à 275 000 \$ (levées transport) + 68 000 \$* (Employé supp.)	Impact nul (4 collectes spéciales incluses dans collecte ordures mén.)	Impact nul (gratuité aux écocentres, ne sont plus acceptés au CRT)
Coût total	1 100 300 \$				
Prévu au budget	757 300 \$				
\$ manquant	343 000 \$				

*Selon l'achalandage, il pourrait avoir un besoin de ressources supplémentaires et des réaménagements des postes d'accueil des écocentres

Coûts statut quo par rapport à 2019



	Coûts de collecte Résidus de construction	Apport résidus de construction aux écocentres	Apport d'encombrants- déchets aux écocentres	Collecte encombrants- déchets	Apport encombrants- déchets au CRT
Prévu au budget 2020	4 x 105 000 \$ (prévus pour 4 collectes spéciales par an de 1 m ³ /u.o.)	337 300 \$ (prévu Action 20 du PGMR)	0 \$ Non prévu	Prévu (4 collectes spéciales incluses dans collecte ordures 1m ³ /unité)	0 \$ Non prévu
Coûts statut quo 2019- 2020	4 x 140 000 \$ (4 collectes suppl. par an et 2m ³ /unité) 4 x 35 000 \$ (ajout aux collectes prévues si 2 m ³)	Impact nul (prévu Action 20 du PGMR)	0 \$ Si non acceptés	Inclus (4 collectes suppl. par an et 2m ³ /unité)	71 000 \$* (ajout d'un journalier au CRT)
Coût total	1 528 300 \$				
Prévu au budget	757 300 \$				
\$ manquant	771 000 \$				

**Selon l'achalandage, il pourrait avoir un besoin de ressources supplémentaires et un réaménagement du site pour assurer la sécurité des citoyens circulant dans l'usine en opération.*

Recommandations



CP-ENV-2019-013

Le comité exécutif recommande au conseil de maintenir en 2020 l'ajout de quatre collectes spéciales d'encombrants par année, dont le volume maximal ramassé par unité desservie par collecte sera de 1 m³ d'encombrants pour les unifamiliales, soit une collecte aux mois de janvier, juin, août et septembre en plus des quatre collectes spéciales prévues au PGMR 2016-2020.

Accepter les encombrants-déchets gratuitement au centre de transbordement.

Ajouter un journalier temporaire au centre de transbordement.

CP-ENV-2019-014

Le comité exécutif recommande d'autoriser le trésorier à puiser 491 000\$ au projet en cours du PGMR afin de financer les changements proposés pour l'année 2020.

CP-ENV-2019-015

Le comité exécutif recommande de mandater le Service de l'environnement de faire un bilan des collectes spéciales à la CDTHE en prévision de l'étude du budget 2021.

CP-ENV-2019-016

Le comité exécutif recommande de mandater les services municipaux à préparer un scénario de financement pour l'année 2021 sur la base du niveau de service 2020.

Merci!

