



ANNEXE



ANNEXE A : SANTÉ ET BONHEUR

HH1 et HH4

Tableau 1: Résultats du sondage auprès des résidents des Condominiums Kanaal en matière de santé et bonheur (au départ).

En ce qui concerne vos activités et les circonstances de la vie, comment évalueriez-vous votre niveau de bonheur?	Votre état de santé vous permet-il de répondre à vos besoins quotidiens?	Quels aspects de votre santé aimeriez-vous améliorer?
4	Oui	Je veux faire un 10 km.
4	Oui	
4	Oui	Moins de contraintes de temps
4	Oui	
4	Oui	
4	Oui	Être plus actif
5	Oui	Cardio
4	Oui	Mobilité
5	Oui	Croissance personnelle (processus continu)
5	Oui	Relaxation
5	Oui	Activité physique
5	Oui	

HH1, HH2, HH3 et HH4

Tableau 2: Résultats du sondage auprès des résidents des Condominiums O en matière de santé et bonheur (1^{re} année).

En ce qui concerne vos activités et les circonstances de la vie, comment évalueriez-vous votre niveau de bonheur?	Votre état de santé vous permet-il de répondre à vos besoins quotidiens?	Quels aspects de votre santé aimeriez-vous améliorer?	Vous sentez-vous mobilisé dans la communauté Zibi?	Dans la négative, quelles initiatives aimeriez-vous que nous lancions pour favoriser la mobilisation?	Selon vous, Zibi offre-t-elle beaucoup de possibilités d'apprentissage sur divers sujets liés à la durabilité?	Sur quels sujets aimeriez-vous en apprendre davantage?	Combien de vos voisins connaissez-vous?	Faites-vous partie du groupe Facebook de la communauté Zibi?	Dans la négative, pourquoi?	Dans l'affirmative, comment planifiez-vous utiliser la plateforme?
4	Oui		Non		Oui		2-5	Oui		Participer à des événements
3	Oui	Gestion du stress	Oui		Oui		2-5	Non	Je n'ai pas eu le temps.	Je n'ose pas publier mes idées et je ne sais pas comment je pourrais participer.
5	Oui		Oui		Oui		2-5	Oui		Participer à des événements
4	Oui	Activité physique	Non	Syndicat de copropriété, réunions de voisins.	Oui		2-5	Oui		Participer à des événements
5	Oui		Oui		Oui		2-5	Non	Je ne m'intéresse pas vraiment à Facebook.	
5	Oui	Flexibilité	Oui		Oui			Non		Je ne vois pas comment je pourrais participer
4	Non	Perdre du poids et améliorer ma condition physique générale.	Oui		Oui	Plus de mises à jour et de détails sur les progrès relatifs à d'autres immeubles, leurs locataires commerciaux et la façon dont les responsables de l'immeuble et les locataires soutiennent la vision.	2-5	Oui		Participer à des événements
4	Oui	Améliorer ma condition physique	Non	Mon horaire semble souvent en conflit avec les activités	Oui		2-5	Oui		Participer à des événements

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

En ce qui concerne vos activités et les circonstances de la vie, comment évalueriez-vous votre niveau de bonheur?	Votre état de santé vous permet-il de répondre à vos besoins quotidiens?	Quels aspects de votre santé aimeriez-vous améliorer?	Vous sentez-vous mobilisé dans la communauté Zibi?	Dans la négative, quelles initiatives aimeriez-vous que nous lancions pour favoriser la mobilisation?	Selon vous, Zibi offre-t-elle beaucoup de possibilités d'apprentissage sur divers sujets liés à la durabilité?	Sur quels sujets aimeriez-vous en apprendre davantage?	Combien de vos voisins connaissez-vous?	Faites-vous partie du groupe Facebook de la communauté Zibi?	Dans la négative, pourquoi?	Dans l'affirmative, comment planifiez-vous utiliser la plateforme?
4	Oui	Social	Non	Activités sociales régulières? Toutes les activités sociales ont lieu le mardi depuis que je suis ici et je ne peux pas y assister puisque je joue au ballon chasseur tous les mardi soirs.	Non	Tous. Je ne sais pas quoi répondre si je ne connais pas les options.	1	Oui	Je n'utilise pas Facebook.	Je ne vois pas comment je pourrais participer.
4	Oui	Poids	Oui		Oui	Serre	1	Non	Je ne savais pas qu'il en existait un.	Je suis un observateur
4	Oui		Non	Recevoir directement (et non par l'entremise de mon propriétaire) l'information sur les activités et les avis au sujet de l'immeuble.	Non	Comment le système énergétique fonctionne-t-il exactement? Quels sont les plans de Zibi quant à l'amélioration des bornes de chargement pour les véhicules électriques (dans le développement en général, pas dans le garage)?.	2-5	Non	Je n'utilise pas Facebook parce que je n'ai pas confiance en ce que l'organisation fait avec l'information recueillie.	
3	Oui		Non		Non		1	Non		Je suis un observateur
5	Oui		Oui		Oui		2-5	Non		Je veux partager mes idées et mes solutions avec ma communauté.
3	Oui		Non	Il est encore trop tôt	Non		2-5	Non		
2	Oui	Mobilité	Non	Y a-t-il vraiment une communauté? Il s'agit d'une question que vous pourriez poser lorsqu'il y aura plus de gens vivant ici.	Non	Je ne suis pas certain que j'en ai vu beaucoup. Si on en affichait davantage sur le tableau d'affichage ou la page sur la durabilité, je comprendrais mieux avec quels sujets je dois me familiariser.	2-5	Non	Je n'ai pas de compte Facebook. Ne m'amenez pas sur ce terrain-là ;)	

HH5

Tableau 3: Résultats du sondage auprès des corps de métier en matière de santé et bonheur.

1. Quel est votre corps de métier?	2. Comment décririez-vous votre état de santé général (mentale et physique)?					3. À la lumière de votre expérience de travail, pensez-vous qu'on pourrait en faire davantage sur les chantiers de construction pour améliorer la santé des travailleurs?			4. Avez-vous des suggestions d'initiative ou de programme qui pourrait être lancé(e) dans la communauté Zibi pour améliorer la santé?	5. Avant la séance d'aujourd'hui, saviez-vous que vous étiez en train de participer à la construction de la communauté la plus durable au Canada?		6. Comment décririez-vous votre niveau de familiarisation aux enjeux et aux solutions en matière de durabilité?				
	Excellent	Bon	Moyen	Passable	Mauvais	Oui	Non	Aucune opinion		Oui	Non	Excellent	Bon	Moyen	Passable	Mauvais
Menuiserie		1				1					1					1
Main-d'œuvre			1				1									1
Menuiserie		1				1			Meilleur contrôle de la poussière		1					1
Main-d'œuvre		1					1		Non, je n'ai pas de suggestions		1					1
Menuiserie		1				1			Meilleure ventilation, ne pas bloquer les sorties		1					1
Menuiserie						1			Câbles partout sur le sol			1				1
Menuiserie	1					1			Utiliser du Dustbane ou l'équivalent lorsqu'on balaie une zone. S'assurer que les escaliers sont bien éclairés.			1				1
Menuiserie		1				1			Qualité de l'air, salles de bain			1				1
Menuiserie		1				1			Qualité de l'air, salles de bain, câbles sur le sol			1				1
Menuiserie	1					1			Câbles sur le sol		1					1
Menuiserie		1				1			Améliorer le ménage			1				1

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

	1. Quel est votre corps de métier?					2. Comment décririez-vous votre état de santé général (mentale et physique)?					3. À la lumière de votre expérience de travail, pensez-vous qu'on pourrait en faire davantage sur les chantiers de construction pour améliorer la santé des travailleurs?			4. Avez-vous des suggestions d'initiative ou de programme qui pourrait être lancé(e) dans la communauté Zibi pour améliorer la santé?			5. Avant la séance d'aujourd'hui, saviez-vous que vous étiez en train de participer à la construction de la communauté la plus durable au Canada?		6. Comment décririez-vous votre niveau de familiarisation aux enjeux et aux solutions en matière de durabilité?				
	Excellent	Bon	Moyen	Passable	Mauvais	Oui	Non	Aucune opinion		Oui	Non	Excellent	Bon	Moyen	Passable	Mauvais							
Menuiserie		1				1																	
Menuiserie				1		1				Pas pour le moment					1								
Menuiserie		1				1										1							
Peintre		1				1				Meilleure organisation						1							
Peintre	1					1				Aucune organisation	1					1							
Peintre	1					1				Meilleure organisation du chantier						1							
Peintre		1				1				Style Zibi						1							
Peintre	1					1				Stationnement gratuit, ménage						1							
Peintre	1					1				Stationnement gratuit pour les travailleurs						1							
Démolition		1					1			Non	1					1							
Démolition	1						1			Non	1					1							
Démolition	1						1				1					1							
Démolition			1			1				Non	1					1							
Main-d'œuvre			1					1			1					1							
Surintendant de site		1				1						1				1							
Menuiserie		1				1										1							
Menuiserie		1					1									1							
Main-d'œuvre		1						1			1					1							

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

	1. Quel est votre corps de métier?					2. Comment décririez-vous votre état de santé général (mentale et physique)?					3. À la lumière de votre expérience de travail, pensez-vous qu'on pourrait en faire davantage sur les chantiers de construction pour améliorer la santé des travailleurs?			4. Avez-vous des suggestions d'initiative ou de programme qui pourrait être lancé(e) dans la communauté Zibi pour améliorer la santé?		5. Avant la séance d'aujourd'hui, saviez-vous que vous étiez en train de participer à la construction de la communauté la plus durable au Canada?		6. Comment décririez-vous votre niveau de familiarisation aux enjeux et aux solutions en matière de durabilité?				
	Excellent	Bon	Moyen	Passable	Mauvais	Oui	Non	Aucune opinion		Oui	Non	Excellent	Bon	Moyen	Passable	Mauvais						
Menuiserie		1						1		1					1							
Menuiserie				1		1					1			1								
Eaux usées/eau	1							1			1				1							
Menuiserie		1						1		1				1								
Main-d'œuvre		1						1			1				1							
Main-d'œuvre	1					1			Avoir des dîners d'appréciation avec les travailleurs.		1			1								
Bellai		1				1				1				1								
Coffrage	1					1					1				1							
Bellai				1		1				1				1								
Menuiserie	1					1				1					1							

HH5

Tableau 4: Résultats du sondage auprès du personnel en matière de santé et bonheur.

En ce qui concerne vos activités et les circonstances de la vie, comment évalueriez-vous votre niveau de bonheur?	Votre état de santé vous permet-il de répondre à vos besoins quotidiens?	Quels aspects de votre santé aimeriez-vous améliorer? Plus de séances de méditation.	Faites-vous partie du groupe Facebook de la communauté Zibi?	Dans la négative, pourquoi?	Dans l'affirmative, comment planifiez-vous utiliser la plateforme?
4	Non	Je pourrais faire plus d'activité physique.	Oui		Participer à des événements (je suis habituellement un spectateur)
3	Oui	Énergie, stress	Oui		Je suis un observateur
4	Oui		Non		
3	Oui	Rester assis moins longtemps à un bureau, bouger davantage	Non	Je n'aime pas beaucoup Facebook	
4	Oui	Sommeil, exercice	Non	Je travaille ici donc j'apprends toutes les nouvelles à travers les branches.	
3	Oui	Endurance	Non	Je ne savais pas qu'il y en avait un.	Je suis un observateur
3	Oui	Moins de stress professionnel, diminuer la consommation d'alcool, dormir davantage et faire plus d'exercice.	Non	Je ne participe pas sur les médias sociaux.	
5	Oui	Faire plus d'étirements	Oui		Je suis un observateur
5	Oui	Prévoir plus de temps pour aller au gym	Oui		Participer à des événements
4	Oui	Être plus actif	Non	Je n'aime pas Facebook.	
4	Oui	Santé mentale	Oui		Participer à des événements

ANNEXE B : ÉQUITÉ ET ÉCONOMIE LOCALE

ELE5

Tableau 1: Aperçu des événements de 2019.

Date	Événement	Type	Nombre de participants
Feb 21, 2019	Discussion sur l'énergie sans carbone	Zibi/One Planet	50
March 7, 2019	Journée des fondateurs des anciens de l'Université Western	Événement privé	30
March 13, 2019	Soirée en raquettes	One Planet	13
March 28, 2019	Nordic City Solutions	Animé par Zibi	50
April 27, 2019	My Deep Therapy	Location	700
April 23, 2019	Activités de lancement de la maison Zibi	Animé par Zibi	125
May 8, 2019	Atelier sur le jardinage en bac	One Planet	8
May 29, 2019	Mise au point de vélo	One Planet	11
June 1, 2019	Latin Sparks	Location	4,000
June 6, 2019	Festibière d'été	Festival	35,000
June 9, 2019	Souper d'essai	Animé par Zibi	15
June 13, 2019	Collecte de fonds pour Moisson Outaouais	Collecte de fonds	60
Du 19 juillet au 29er septembre 2019	Terrasse Festibière	Bar temporaire	4,000
Du 25 juillet au 1er septembre 2019	Bref	Boutique temporaire	500
Du 31 juillet au 1er septembre 2019	Cirque du Soleil	Divertissement	97,000
Du 13 au 15 septembre 2019	LAVOLLEY	Festival	500
16 septembre 2019	Collecte de fonds pour le Centre d'amitié autochtone de Maniwaki	Animé par Zibi	100
26 septembre 2019	Atelier sur extraction de miel	One Planet	16

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

Date	Événement	Type	Nombre de participants
Oct 26, 2019	My Deep Therapy (Halloween)	Location	700
Oct 30, 2019	CREDDO	Location	60
Les 8 et 9 novembre 2019	Foinart: soirées jazz	Location	150
Nov 20, 2019	Soirée de jeux de société	One Planet	8
Dec 5, 2019	Conférence de press de Zipline	Animé par Zibi	300
Dec 11, 2019	Réunion de transfert de pouvoirs pour les Condominiums O	Animé par Zibi	70
Dec 14, 2019	Réception des Fêtes de Altitude Gym	Location	80
Dec 31, 2019	My Deep Therapy (veille du jour de l'An)	Location	500
Total			144046

ANNEXE C : CULTURE ET COMMUNAUTÉ

CC6 et CC7

Tableau 1: Résultats du sondage auprès des résidents des Condominiums O en matière de sensibilisation et mobilisation.

Combien de vos voisins connaissez-vous?	Faites-vous partie du groupe Facebook de la communauté Zibi?	Dans la négative, pourquoi?	Dans l'affirmative, comment planifiez-vous utiliser la plateforme?	Diriez-vous que votre sensibilisation à l'environnement a changé depuis que vous vivez dans la communauté Zibi?	Que pourrait faire Zibi pour améliorer la sensibilisation à l'environnement? Cochez toutes les réponses qui s'appliquent et expliquez au besoin.	Aimeriez-vous recevoir plus d'information sur la durabilité ou participer à davantage d'activités axées sur la durabilité?
2-5	Oui		Participer à des événements	Ma sensibilisation sur le sujet s'est améliorée depuis que je vis dans la communauté Zibi.	Organiser des défis mensuels en matière de durabilité. Installer des cendriers à l'extérieur de l'immeuble puisque de nombreux travailleurs de la construction et gestionnaires fument et jettent leurs mégots de cigarette sur le sol, à l'avant de l'immeuble. Cela ne promeut pas la santé ni l'écologie. Le fait d'installer des cendriers sera bénéfique et gardera notre communauté propre.	Peut-être
2-5	Non	Je n'ai pas eu le temps	Je n'ose pas publier mes idées et je ne sais pas comment je pourrais participer.	J'étais déjà au courant des questions environnementales et mes connaissances n'ont pas évoluées depuis que je demeure dans la communauté Zibi.		Peut-être
2-5	Oui		Participer à des événements	Ma sensibilisation sur le sujet s'est améliorée depuis que je vis dans la communauté Zibi.		Non
2-5	Oui		Participer à des événements	Ma sensibilisation sur le sujet s'est améliorée depuis que je vis dans la communauté Zibi.	Organiser ou animer plus d'activités sur la durabilité et les solutions afférentes, organiser des défis mensuels en matière de sensibilisation.	Oui
2-5	Non	Je ne m'intéresse pas vraiment à Facebook		J'étais déjà au courant des questions environnementales et mes connaissances n'ont pas évoluées depuis que je demeure dans la communauté Zibi.	Organiser ou animer plus d'activités sur la durabilité et les solutions afférentes.	Oui
	Non		Je ne vois pas comment je pourrais participer	J'étais déjà au courant des questions environnementales et mes connaissances n'ont pas évoluées depuis que je demeure dans la communauté Zibi.		Non
2-5	Oui		Participer à des événements	Ma sensibilisation sur le sujet s'est améliorée depuis que je vis dans la communauté Zibi.	Diffuser des bulletins mensuels, organiser ou animer plus d'activités sur la durabilité et les solutions afférentes, organiser des défis mensuels en matière de sensibilisation, fournir plus d'information sur les futurs immeubles et locataires commerciaux.	Peut-être

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

Combien de vos voisins connaissez-vous?	Faites-vous partie du groupe Facebook de la communauté Zibi?	Dans la négative, pourquoi?	Dans l'affirmative, comment planifiez-vous utiliser la plateforme?	Diriez-vous que votre sensibilisation à l'environnement a changé depuis que vous vivez dans la communauté Zibi?	Que pourrait faire Zibi pour améliorer la sensibilisation à l'environnement? Cochez toutes les réponses qui s'appliquent et expliquez au besoin.	Aimeriez-vous recevoir plus d'information sur la durabilité ou participer à davantage d'activités axées sur la durabilité?
2-5	Oui		Participer à des événements	Ma sensibilisation sur le sujet s'est améliorée depuis que je vis dans la communauté Zibi.	Vous faites déjà de nombreuses publications dans le groupe Facebook. Je les lis et apprends.	Peut-être
1	Oui	Je n'utilise pas Facebook.	Je ne vois pas comment je pourrais participer	J'étais déjà au courant des questions environnementales et mes connaissances n'ont pas évoluées depuis que je demeure dans la communauté Zibi.	Diffuser des bulletins mensuels, organiser ou animer plus d'activités sur les questions environnementales et les solutions afférentes, planifier des visites sur le terrain, inviter des conférenciers, organiser des défis mensuels en matière de sensibilisation, faire signer une carte de promesse pour la durabilité aux membres de la communauté Zibi et aux travailleurs.	Oui
1	Non	Je ne savais pas qu'il y en avait un.	Je suis un observateur	Ma sensibilisation sur le sujet s'est améliorée depuis que je vis dans la communauté Zibi.	Inviter des conférenciers, organiser des défis mensuels en matière de durabilité.	Oui
2-5	Non	Je n'utilise pas Facebook parce que je n'ai pas confiance en ce que l'organisation fait avec l'information recueillie.		J'étais déjà au courant des questions environnementales et mes connaissances n'ont pas évoluées depuis que je demeure dans la communauté Zibi.	Mobiliser les membres de la communauté afin de prendre soin du site, indiquer comment l'information sur les questions environnementales est prise en considération dans les travaux effectués au sein de la communauté et comment les immeubles tirent profit de la technologie et d'autres stratégies pour améliorer notre empreinte environnementale.	Peut-être
1	Non		Je suis un observateur	J'étais déjà au courant des questions environnementales et mes connaissances n'ont pas évoluées depuis que je demeure dans la communauté Zibi.		Peut-être
2-5	Non		Je veux partager mes idées et mes solutions avec ma communauté.	J'étais déjà au courant des questions environnementales et mes connaissances n'ont pas évoluées depuis que je demeure dans la communauté Zibi.	Diffuser des bulletins mensuels.	Peut-être
2-5	Non			J'étais déjà au courant des questions environnementales et mes connaissances n'ont pas évoluées depuis que je demeure dans la communauté Zibi.	Planifier des visites sur le terrain.	Oui
2-5	Non	Je n'ai pas de compte Facebook. Ne m'amenez pas sur ce terrain-là ;)		J'étais déjà au courant des questions environnementales et mes connaissances n'ont pas évoluées depuis que je demeure dans la communauté Zibi.	N'imprimez pas des bulletins juste pour recycler. Comme nous sommes à seulement deux minutes de marche du bureau des ventes (où il y a un modèle réduit du site), affichez plutôt l'horaire des activités en y indiquant la date et l'endroit (si elles ont lieu sur le site). Ce serait avantageux pour les ambassadeurs vivant dans les Condominiums O, les nouveaux arrivants dans la communauté et le personnel qui veut en savoir davantage.	Peut-être

CC7

Tableau 2: Résultats du sondage auprès du personnel en matière de sensibilisation et mobilisation.

Faites-vous partie du groupe Facebook de la communauté Zibi?	Dans la négative, pourquoi?	Dans l'affirmative, comment planifiez-vous utiliser la plateforme?	Diriez-vous que votre sensibilisation à l'environnement a changé depuis que vous travaillez dans la communauté Zibi?	Que pourrait faire Zibi pour améliorer la sensibilisation à l'environnement? Cochez toutes les réponses qui s'appliquent et expliquez au besoin.	Aimeriez-vous recevoir plus d'information sur la durabilité ou participer à davantage d'activités axées sur la durabilité?
Oui		Participer à des événements (je suis habituellement un spectateur)	Ma sensibilisation sur le sujet s'est améliorée depuis que je vis dans la communauté Zibi.	Continuer de mettre à jour la page Facebook avec du contenu sur le sujet.	Oui
Oui		Je suis un observateur	Ma sensibilisation sur le sujet s'est améliorée depuis que je travaille dans la communauté Zibi.	Organiser ou animer plus d'activités sur la durabilité et les solutions afférentes, planifier des visites sur le terrain, inviter des conférenciers, organiser des défis mensuels en matière de sensibilisation, faire signer une carte de promesse pour la durabilité aux membres de la communauté Zibi et aux travailleurs.	Oui
Non			Ma sensibilisation sur le sujet s'est améliorée depuis que je travaille dans la communauté Zibi.	Organiser des défis mensuels en matière de durabilité	Peut-être
Non	Je n'aime pas beaucoup Facebook		J'étais déjà au courant des questions environnementales et mes connaissances n'ont pas évoluées depuis que je travaille dans la communauté Zibi.	Organiser ou animer plus d'activités sur la durabilité et les solutions afférentes, planifier des visites sur le terrain, inviter des conférenciers, organiser des défis mensuels en matière de sensibilisation.	Oui
Non	Je travaille ici donc j'apprends toutes les nouvelles à travers les branches.		J'étais déjà au courant des questions environnementales et mes connaissances n'ont pas évoluées depuis que je travaille dans la communauté Zibi.	Organiser ou animer plus d'activités sur la durabilité et les solutions afférentes. Inviter des conférenciers.	Peut-être
Non	Je ne savais pas qu'il y en avait un	Je suis un observateur	J'étais déjà au courant des questions environnementales et mes connaissances n'ont pas évoluées depuis que je travaille dans la communauté Zibi.	Diffuser des bulletins mensuels, inviter des conférenciers.	Peut-être
Non	Je ne participe pas sur les médias sociaux.		Ma sensibilisation sur le sujet s'est améliorée depuis que je travaille dans la communauté Zibi.	Organiser ou animer plus d'activités sur la durabilité et les solutions afférentes, planifier des visites sur le terrain, inviter des conférenciers, organiser des défis mensuels en matière de sensibilisation.	Oui
Oui		Je suis un observateur	J'étais déjà au courant des questions environnementales et mes connaissances n'ont pas évoluées depuis que je travaille dans la communauté Zibi.	Faire signer une carte de promesse pour la durabilité aux membres de la communauté Zibi et aux travailleurs.	Oui
Oui		Participer à des événements	Ma sensibilisation sur le sujet s'est améliorée depuis que je travaille dans la communauté Zibi.	Organiser ou animer plus d'activités sur la durabilité et les solutions afférentes, organiser des défis mensuels en matière de sensibilisation.	Peut-être
Non	Je n'aime pas Facebook.		Ma sensibilisation sur le sujet s'est améliorée depuis que je travaille dans la communauté Zibi.	Diffuser des bulletins mensuels, organiser ou animer plus d'activités sur la durabilité et les solutions afférentes, planifier des visites sur le terrain, inviter des conférenciers, organiser des défis mensuels en matière de sensibilisation, faire signer une carte de promesse pour la durabilité aux membres de la communauté Zibi et aux travailleurs.	Oui
Oui		Participer à des événements	Ma sensibilisation sur le sujet s'est améliorée depuis que je travaille dans la communauté Zibi.	Diffuser des bulletins mensuels, organiser ou animer plus d'activités sur la durabilité et les solutions afférentes, planifier des visites sur le terrain, organiser des défis mensuels en matière de sensibilisation.	Peut-être

5. Avant la séance d'aujourd'hui, saviez-vous que vous étiez en train de participer à la construction de la communauté la plus durable au Canada?

6. Comment décririez-vous votre niveau de familiarisation aux enjeux et aux solutions en matière de durabilité?

Non	Moyen
Non	Moyen
Non	Moyen
Non	Moyen
Non	Mauvais
Non	Mauvais
Non	Mauvais
Non	Mauvais
Non	Mauvais

CC5

Tableau 2: Nombre de réunions du Conseil Memengweshii en 2019 Dix réunions officielles ont au lieu en 2019, dont six ont été mené avec tous les membres du Conseil et quatre étaient des réunions.

Date	Membres présents
28 janvier 2019	Conseil complet
22 mars 2019	Conseil complet
3 avril 2019	Conseil complet
6 juin 2019	Conseil complet
7 juillet 2019	Conseil complet
27 août 2019	Conseil complet

ANNEXE D : TERRES ET NATURE

LN2

Tableau 1: Superficie du site qui est occupée par des parcs.

Taille du site	137 593 mètres carrés		
Cible de 14 % des espaces verts	19 263 mètres carrés		
Superficie du parc Pangishimo	2 500 mètres carrés	13 % des espaces verts à la fin des travaux	2 % de la superficie totale du site de Zibi

LN2

Tableau 2: Flore déjà présente sur le site de Zibi : il y avait 131 espèces végétales sur le site, dont 62 indigènes.

Nom scientifique	Nom commun	Statut	Catégories
<i>Acer negundo</i>	Érable à Giguère	E	A Nuisance pour l'agriculture, la production horticole ou la foresterie
<i>Acer platanoides</i>	Érable de Norvège	EE	B Nuisance pour la diversité des écosystèmes naturels ou pour le maintien des fonctions écosystémiques
<i>Agrostis gigantea</i>	Agrostide blanche	E	H Nuisance pour l'horticulture ornementale ou l'aménagement paysager
<i>Alliaria petiolata</i>	Alliaire officinale	EE (B)	L Nuisance pour les loisirs
<i>Alnus rugosa</i>	Aulne rugueux	Indigène	S Nuisance pour la santé humaine et animale
<i>Amelanchier arborea</i>	Amélanchier arborescent	E	E Espèce exotique
<i>Arabis glabra</i>	Moutarde blanche	E	EE Espèce exotique et envahissante
<i>Eragrostis minor</i>	Petit éragrostis	E	
<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	E	
<i>Arctium lappa</i>	Grande bardane	E	
<i>Arctium minus</i>	Petite bardane	E	
<i>Aristida dichotoma</i>	Aristide fourchue	E	
<i>Asclepias syriaca</i>	Asclépiade commune	Indigène	
<i>Aster so.</i>	Aster	Indigène	
<i>Barbarea vulgaris</i>	Barbarée vulgaire	E	

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

Nom scientifique	Nom commun	Statut	Catégories
<i>Brassica nigra</i>	Moutarde noire	E	A Nuisance pour l'agriculture, la production horticole ou la foresterie
<i>Bromus inermis ssp.inermis</i>	Brome inerme	EE	B Nuisance pour la diversité des écosystèmes naturels ou pour le maintien des fonctions écosystémiques
<i>Catalpa speciosa</i>	Catalpa élégant	E	H Nuisance pour l'horticulture ornementale ou l'aménagement paysager
<i>Cerastium arvense ssp. Arvense</i>	Céraiste des champs	E	L Nuisance pour les loisirs
<i>Chrysanthemum leucanthemum</i>	Marguerite blanche	E	S Nuisance pour la santé humaine et animale
<i>Cirsium arvense</i>	Chardon des champs	Indigène	E Espèce exotique
<i>Cirsium vulgare</i>	Chardon vulgaire	E	EE Espèce exotique et envahissante
<i>Cornus sericea</i>	Cornouiller stolonifère	Indigène	
<i>Cornus stolonifera</i>	Cornouiller stolonifère	Indigène	
<i>Cynanchum rossicum</i>	Dompte-venin de Russie	E	
<i>Dactylis glomerata</i>	Dactyle pelotonné	E	
<i>Daucus carota</i>	Carotte sauvage	E	
<i>Diervilla lonicera</i>	Dièreville chèvrefeuille	Indigène	
<i>Echium vulgare</i>	Vipérine commune	E	
<i>Elymus repens</i>	Chiendent commun	EE (A)	
<i>Epipactis helleborine</i>	Épipactis petit-hellébore	E	
<i>Erigeron annuus</i>	Vergerette annuelle	Indigène	
<i>Euphorbia cyparissias</i>	Euphorbe cyprès	E	
<i>Festuca</i>	Fétuque	Indigène	
<i>Fragaria virginiana</i>	Fraisier de Virginie	Indigène	
<i>Frangula alnus</i>	Aulne noir	E (A+B)	
<i>Fraxinus americana</i>	Frêne blanc d'Amérique	Indigène	
<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	Indigène	
<i>Galium aparine</i>	Gaillet gratteron	E	
<i>Galium mollugo</i>	Gaillet mollugine	EE (A+B)	
<i>Galium sp.</i>	Gaillet	Indigène	
<i>Geranium bicknellii</i>	Géranium de Bicknell	Indigène	
<i>Geum canadense</i>	Benoîte du Canada	Indigène	
<i>Gleditsia triacanthos var. inermis</i>	Févier d'Amérique	E	
<i>Hieracium aurantiacum</i>	Épervière orangée	E	
<i>Hypericum perforatum</i>	Millepertuis commun	E	
<i>Impatiens capensis</i>	Impatiante du Cap	Indigène	

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

Nom scientifique	Nom commun	Statut	Catégories
<i>Juniperus virginiana</i>	Genévrier de Virginie	Indigène	A Nuisance pour l'agriculture, la production horticole ou la foresterie
<i>Lamium amplexicaule</i>	Lamier amplexicaule	E	B Nuisance pour la diversité des écosystèmes naturels ou pour le maintien des fonctions écosystémiques
<i>Laportea canadensis</i>	Laportéa du Canada	Indigène	H Nuisance pour l'horticulture ornementale ou l'aménagement paysager
<i>Leonurus cardiaca</i>	Agripaume cardiaque	E	L Nuisance pour les loisirs
<i>Linaria vulgaris</i>	Linaire vulgaire	E	S Nuisance pour la santé humaine et animale
<i>Lonicera canadensis</i>	Chèvrefeuille du Canada	Indigène	E Espèce exotique
<i>Lonicera tatarica</i>	Chèvrefeuille de Tartarie	E	EE Espèce exotique et envahissante
<i>Lotus corniculatus</i>	Lotier corniculé	E	
<i>Medicago lupulina</i>	Luzerne lupuline	E	
<i>Melilotus albus</i>	Mélilot blanc	E	
<i>Mentha arvensis</i>	Menthe des champs	Indigène	
<i>Myosotis laxa</i>	Myosotis laxiflore	Indigène	
<i>Nepeta cataria</i>	Herbe à chat	E	
<i>Oenothera biennis</i>	Onagre bisannuelle	Indigène	
<i>Oxalis dillenii</i>	Oxalide de Dillenius	Indigène	
<i>Panicum acuminatum var.acuminatum</i>	Panic laineux	Indigène	
<i>Panicum capillar</i>	Panic capillaire	Indigène	
<i>Parthenocissus inserta</i>	Vigne vierge commune	Indigène	
<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	Vigne vierge commune	E	
<i>Parthenocissus vitacea</i>	Vigne vierge commune	Indigène	
<i>Persicaria virginiana</i>	Renouée de Virginie	Indigène	
<i>Phalaris arundinacea</i>	Alpiste roseau	EE (B)	
<i>Picea abies</i>	Épinette de Norvège	E	
<i>Picea glauca</i>	Épinette blanche	Indigène	
<i>Pinus banksiana</i>	Pin gris	Indigène	
<i>Pinus nigra</i>	Pin noir d'Autriche	E	
<i>Pinus resinosa</i>	Pin rouge	Indigène	
<i>Pinus strobus</i>	Pin blanc	Indigène	
<i>Pinus sylvestris</i>	Pin sylvestre	E	
<i>Plantago lanceolata</i>	Plantain lancéolé	E	
<i>Plantago major</i>	Plantain majeur	E	
<i>Poa compressa</i>	Pâturin comprimé	E	

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

Nom scientifique	Nom commun	Statut	Catégories
<i>Poa pratensis</i>	Pâturin des prés	E	A Nuisance pour l'agriculture, la production horticole ou la foresterie
Poaceae sp.	Graminées	Indigène	
<i>Polygonum cuspidatum</i>	Renouée du Japon	E	B Nuisance pour la diversité des écosystèmes naturels ou pour le maintien des fonctions écosystémiques
<i>Populus balsamifera</i>	Peuplier baumier	Indigène	
<i>Populus deltoides</i>	Peuplier deltoïde	Indigène	H Nuisance pour l'horticulture ornementale ou l'aménagement paysager
<i>Populus tremuloides</i>	Peuplier faux-tremble	Indigène	
<i>Populus x canadensis</i>	Peuplier de la Caroline	Indigène	L Nuisance pour les loisirs
<i>Potentilla argentea</i>	Potentille argentée	E	
<i>Potentilla norvegica</i>	Potentille de Norvège	Indigène	S Nuisance pour la santé humaine et animale
<i>Potentilla recta</i>	Potentille dressée	E	
<i>Prunella vulgaris</i>	Brunelle commune	Indigène	E Espèce exotique
<i>Prunus pensylvanica</i>	Cerisier de Pennsylvanie	Indigène	
<i>Prunus serotina</i>	Cerisier tardif	Indigène	EE Espèce exotique et envahissante
<i>Prunus virginiana</i>	Cerisier de Virginie	Indigène	
<i>Quercus macrocarpa</i>	Chêne à gros fruits	Indigène	
<i>Ranunculus acris</i>	Bouton-d'or	E	
<i>Rhamnus cathartica</i>	Nerprun commun	EE (A+B+S)	
<i>Rhamnus frangula</i>	Nerprun bourdaine	E	
<i>Rhus aromatica</i>	Sumac aromatique	Indigène	
<i>Rhus typhina</i>	Sumac vinaigrier	Indigène	
<i>Rubus idaeus</i>	Framboisier	E	
<i>Rumex crispus</i>	Patience crépue	E	
<i>Salix discolor</i>	Saule discolore	Indigène	
<i>Sambucus racemosa</i>	Sureau à grappes	Indigène	
<i>Saponaria officinalis</i>	Saponaire officinale	E	
<i>Sedum acre</i>	Orpin âcre	E	
<i>Silene vulgaris</i>	Silène enflé	E	
<i>Solanum dulcamara</i>	Morelle douce-amère	E	
<i>Solidago canadensis</i>	Verge d'or du Canada	Indigène	
<i>Solidago altissima</i>	Verge d'or haute	Indigène	
<i>Sonchus arvensis</i> ssp. <i>Arvensis</i>	Laiteron des champs	E	
<i>Symphotrichum novae-angliae</i>	Aster de Nouvelle-Angleterre	Indigène	

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

Nom scientifique	Nom commun	Statut	Catégories	
Tanacetum vulgare	Tanaisie vulgaire	E	A	Nuisance pour l'agriculture, la production horticole ou la foresterie
Taraxacum officinale	Pissenlit officinal	E		
Thuja occidentalis	Thuya occidentale	Indigène	B	Nuisance pour la diversité des écosystèmes naturels ou pour le maintien des fonctions écosystémiques
Tilia americana	Tilleul d'Amérique	Indigène		
Toxicodendron radicans	Herbe à puce	Indigène	H	Nuisance pour l'horticulture ornementale ou l'aménagement paysager
Trifolium agrarium	Trèfle doré	E	L	Nuisance pour les loisirs
Trifolium repens	Trèfle rampant	EE (A)	S	Nuisance pour la santé humaine et animale
Tsuga canadensis	Pruche du Canada	Indigène		
Turritis glabra	Arabette glabre	Indigène	E	Espèce exotique
Ulmus americana	Orme d'Amérique	Indigène	EE	Espèce exotique et envahissante
Ulmus pumila	Orme de Sibérie	E		
Ulmus rubra	Orme rouge	Indigène		
Verbascum thapsus	Grande molène	E		
Viburnum nudum var. cassinoïdes	Viorne cassinoïde	Indigène		
Viburnum opulus subsp. Trilobum var. amerianum	Viorne trilobée	Indigène		
Vicia cracca	Vesce jargeau	EE (A)		
Vincetoxicum rossicum	Dompte-venin de Russie	E		
Viola sp.	Pensée	Indigène		
Vitis riparia	Vigne des rivages	Indigène		
Xanthium strumarium	Lampourde glouteron	Indigène		
Tsuga canadensis	Hemlock	Native		
Turritis glabra	Tower rockcress	Native		
Ulmus americana	White elm	Native		
Ulmus pumila	Siberian elm	E		
Ulmus rubra	Red elm	Native		
Verbascum thapsus	Common mullein	E		
Viburnum nudum var. cassinoïdes	White-rod	Native		
Viburnum opulus subsp. Trilobum var. amerianum	American cranberrybush	Native		
Vicia cracca	Tufted vetch	EI (A)		
Vincetoxicum rossicum	Swallowwort	E		
Viola sp.	Pansy	Native		
Vitis riparia	Riverbank grape	Native		
Xanthium strumarium	Cocklebur	Native		

LN2

Tableau 3: Liste des végétaux culturellement ou historiquement importants : cette liste compte 95 espèces.

Nom scientifique	Nom actuel
<i>Abies balsamea</i>	Sapin baumier
<i>Acer pensylvanicum</i>	Érable de Pennsylvanie
<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge
<i>Acer saccharinum</i>	Érable argenté
<i>Acer saccharum</i>	Érable à sucre
<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille
<i>Aesculus glabra</i>	Marronnier glabre
<i>Asclepias incarnata</i>	Asclépiade incarnate
<i>Asclepias syriaca</i>	Asclépiade commune
<i>Agastache foeniculum</i>	Agastache fenouil
<i>Allium cernuum</i>	Ail penché
<i>Amelanchier alnifolia</i>	Amélanchier à feuilles d'aulne
<i>Amelanchier canadensis</i>	Amélanchier du Canada
<i>Anaphalis margaritacea</i>	Immortelle blanche
<i>Anemone canadensis</i>	Anémone du Canada
<i>Aquilegia canadensis</i>	Ancolie du Canada
<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	Raisin d'ours
<i>Arisaema triphyllum</i>	Arisème petit-prêcheur
<i>Artemisia ludoviciana</i>	Armoise de l'Ouest
<i>Aster divaricatus</i>	Aster sauvage
<i>Betula alleghaniensis</i>	Bouleau jaune
<i>Betula papyrifera</i>	Bouleau blanc
<i>Betula populifolia</i>	Bouleau gris
<i>Bouteloua curtipendula</i>	Grand boutelou
<i>Carya ovata</i>	Caryer ovale
<i>Celtis occidentalis</i>	Micocoulier occidental
<i>Cercis canadensis</i>	Gainier rouge
<i>Comptonia peregrina</i>	Comptonie voyageuse
<i>Coptis trifolia</i>	Savoyane
<i>Cornus canadensis</i>	Cornouiller du Canada

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

Nom scientifique	Nom actuel
<i>Cornus stolonifera</i>	Cornouiller stolonifère (bois de flèche)
<i>Echinacea purpurea</i>	Échinacée pourpre
<i>Elymus canadensis</i>	Élyme du Canada
<i>Epilobium angustifolium</i>	Épilobe à feuilles étroites
<i>Equisetum hyemale</i>	Prêle d'hiver
<i>Eupatorium maculatum</i>	Eupatoire maculée
<i>Fagus grandifolia</i>	Hêtre à grandes feuilles
<i>Fragaria virginiana</i>	Fraisier de Virginie
<i>Gaultheria procumbens</i>	Thé des bois
<i>Geranium maculatum</i>	Géranium maculé
<i>Gymnocladus dioicus</i>	Chicot févier
<i>Heliopsis helianthoides</i>	Héliopsis faux-hélianthe
<i>Hierochloa odorata</i>	Hierochloé odorante
<i>Ilex verticillata</i>	Houx verticillé
<i>Juglans cinerea</i>	Noyer cendré
<i>Juglans nigra</i>	Noyer noir
<i>Juniperus communis</i>	Genévrier commun
<i>Larix laricina</i>	Mélèze laricin
<i>Lobelia inflata</i>	Lobélie gonflée
<i>Lobelia siphilitica</i>	Lobélie bleue
<i>Matteuccia struthiopteris</i>	Fougère-de-l'autruche
<i>Mentha arvensis</i>	Menthe des champs
<i>Monarda fistulosa</i>	Monarde fistuleuse
<i>Oenothera biennis</i>	Onagre bisannuelle
<i>Osmunda cinnamomea</i>	Osmonde cannelle
<i>Ostrya virginiana</i>	Ostryer de Virginie
<i>Picea glauca</i>	Épinette blanche
<i>Picea mariana</i>	Épinette noire
<i>Pinus resinosa</i>	Pin rouge
<i>Pinus strobus</i>	Pin blanc
<i>Populus grandidentata</i>	Peuplier à grandes dents
<i>Populus tremuloides</i>	Peuplier faux-tremble
<i>Prunella vulgaris</i>	Brunelle commune

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

Nom scientifique	Nom actuel
<i>Prunus pensylvanica</i>	Cerisier de Pennsylvanie
<i>Prunus virginiana</i>	Cerisier de Virginie
<i>Quercus alba</i>	Chêne blanc
<i>Quercus macrocarpa</i>	Chêne à gros fruits
<i>Quercus rubra</i>	Chêne rouge
<i>Rhododendron groenlandicum</i>	Thé du Labrador
<i>Rhus typhina</i>	Sumac vinaigrier
<i>Rosa acicularis</i>	Rosier aciculaire
<i>Rudebekia hirta</i>	Marguerite jaune
<i>Salix discolor</i>	Saule discolore
<i>Salix lucida</i>	Saule luisant
<i>Salix nigra</i>	Saule noir
<i>Salvia officinalis</i>	Sauge
<i>Sambucus canadensis</i>	Sureau blanc
<i>Sarracenia purpurea</i>	Sarracénie pourpre
<i>Schizachyrium scoparium</i>	Schizachyrium à balais
<i>Smilacina racemosa</i>	Smilacine à grappes
<i>Sorghastrum nutans</i>	Faux-sorgho penché
<i>Spiraea alba</i>	Spirée blanche
<i>Spiraea tomentosa</i>	Spirée tomenteuse
<i>Sporobolus heterolepis</i>	Sporobole à glumes inégales
<i>Symphotrichum cordifolium</i>	Aster à feuilles cordées
<i>Symphotrichum novae-angliae</i>	Aster de Nouvelle-Angleterre
<i>Symphytum officinale</i>	Consoude officinale
<i>Thuja occidentalis</i>	Thuya occidental
<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique
<i>Tradescantia ohiensis</i>	Tradescantie d'Ohio
<i>Trillium erectum</i>	Trille rouge
<i>Trillium grandiflorum</i>	Trille blanc
<i>Tsuga canadensis</i>	Pruche du Canada
<i>Viburnum cassinoides</i>	Viorne cassinoïde
<i>Viburnum trilobum</i>	Viorne trilobée

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

LN4

Tableau 4: Liste des végétaux à la place Wasà Zibi : il y a maintenant un total de 17 espèces indigènes, ce qui représente 27 % de la biodiversité indigène initiale du site.

Nom scientifique	Nom actuel	Culturellement ou historiquement important
<i>Abies balsamea</i>	Sapin baumier	x
<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	x
<i>Acer saccharum</i>	Érable à sucre	x
<i>Amelanchier canadensis</i>	Amélanchier du Canada	x
<i>Calamagrostis canadensis</i>	Calamagrostide du Canada	
<i>Carex pensylvanica</i>	Carex de Pennsylvanie	
<i>Celtis occidentalis</i>	Micocoulier occidental	
<i>Deschampsia caespitosa</i>	Deschampsie cespiteuse	
<i>Diervilla lonicera</i>	Dièreville chèvrefeuille	
<i>Fagus grandifolia</i>	Hêtre à grandes feuilles	x
<i>Heliopsis helianthoides</i>	Héliopsis faux-hélianthe	x
<i>Pinus strobus</i>	Pin blanc	x
<i>Populus grandidentata</i>	Peuplier à grandes dents	x
<i>Populus tremuloides</i>	Peuplier faux-tremble	
<i>Quercus macrocarpa</i>	Chêne à gros fruits	x
<i>Schizachyrium scoparium</i>	Schizachyrium à balais	x
<i>Sporobolus heterolepis</i>	Sporobole à glumes inégales	x

LN4

Tableau 5: Temps que les résidents des Condominiums O passent dans la nature – Trois résidents sur 15 indiquent qu'ils passent davantage de temps dans la nature depuis qu'ils vivent dans la communauté.

Dans quelle mesure le temps que vous passez dans la nature a changé depuis que vous demeurez dans la communauté de Zibi?

Seriez-vous intéressé à avoir votre propre espace de jardinage (l'ensemble des espaces serait géré par un comité de résidents)?

Non	Oui
Non	Peut-être
Non	Oui
Non	Peut-être
Non	Peut-être
Non	Non
Non	Peut-être
Non	Oui
Non	Peut-être
Non	Non
Non	Non
Non	Peut-être
Oui	Non
Oui	Oui
Oui	Non

ANNEXE E : EAU DURABLE

SW1

Tableau 1: Efficacité des appareils installés dans les unités des Condominiums O.

Les rangées colorées indiquent la conformité avec les spécifications de conception One Planet Living.

Débit moyen

Robinet de cuisine	5,7 L/min
Robinet de salle de bain	5,7 L/min
Douche	6,62 L/min
Toilette	4,8 L/min

SW1

Tableau 2: Efficacité des appareils installés dans les édifices commerciaux 2 et 3.

Les rangées colorées indiquent la conformité avec les spécifications de conception One Planet Living.

Débit moyen

Toilette	4,8 L/chasse (1,28 G/chasse)
Urinoir	0,125 G/chasse
Robinet	0,5 G/min (1,9 L/min)
Douche	1,5 G/min
Douche accessible	9,5 L/min (2,5 G/min) avec réducteur à 1,5 G/min

ANNEXE F : ALIMENTS LOCAUX ET DURABLES

LSF2 et LSF3

Tableau 1: Résultats du sondage auprès des résidents des Condominiums O : Dix résidents sur 15 ont exprimé leur intérêt à avoir leur propre espace de jardinage, ce qui serait une initiative efficace pour augmenter le temps passé dans la nature. Un résident sur trois affirme acheter au moins 25 % d'aliments (en valeur) biologiques, locaux ou équitables Deux résidents sur 15 affirment participer au programme d'agriculture soutenue par la communauté.

Seriez-vous intéressé à avoir votre propre espace de jardinage (l'ensemble des espaces serait géré par un comité de résidents)?	Quel pourcentage d'aliments que vous consommez proviennent de sources locale, équitable ou biologiques?	Au cours de la dernière année, vous êtes-vous inscrit à un programme d'agriculture soutenue par la communauté ou un programme de la ferme à la table?
Peut-être	0%	Non
Peut-être	De 1 % à 25 %	Non
Peut-être	De 1 % à 25 %	Non
Peut-être	De 1 % à 25 %	Non
Peut-être	De 1 % à 25 %	Non
Non	De 1 % à 25 %	Non
Non	De 1 % à 25 %	Non
Non	De 1 % à 25 %	Non
Oui	De 1 % à 25 %	Non
Oui	De 1 % à 25 %	Non
Peut-être	De 26 % à 50 %	Non
Non	De 26 % à 50 %	Oui
Non	De 51 % à 75 %	Non
Oui	De 51 % à 75 %	Oui
Oui	De 51 % à 75 %	Non

LSF2 et LSF3

Tableau 2: Résultats du sondage auprès du personnel : Six employés sur 11 affirment acheter au moins 25 % d'aliments (en valeur) biologiques, locaux ou équitables Trois employés sur 11 participent au programme d'agriculture soutenue par la communauté.

Quel pourcentage d'aliments que vous consommez proviennent de sources locale, équitable ou biologiques?

Au cours de la dernière année, vous êtes-vous inscrit à un programme d'agriculture soutenue par la communauté ou un programme de la ferme à la table?

0%	Non
De 1 % à 25 %	Non
De 1 % à 25 %	Non
De 1 % à 25 %	Non
De 1 % à 25 %	Oui
De 26 % à 50 %	Non
De 26 % à 50 %	Oui
De 26 % à 50 %	Non
De 26 % à 50 %	Non
De 51 % à 75 %	Non
De 51 % à 75 %	Oui

ANNEXE G : MATÉRIAUX ET PRODUITS

PM1

Immeubles conservés et transformés : Zibi s'est engagée à conserver et transformer la moitié des immeubles sur le site. Plusieurs de ces immeubles sont protégés par des règlements municipaux en raison de leur valeur patrimoniale, et le fait de les conserver permettra à Zibi de célébrer la riche histoire industrielle de l'endroit. Malheureusement, la conservation de vieux immeubles (souvent non entretenus) comporte beaucoup de difficultés, notamment en ce qui concerne l'intégrité structurelle et l'efficacité énergétique une fois transformés, sans oublier les coûts associés aux travaux. Par conséquent, Zibi a entrepris une étude approfondie pour évaluer la faisabilité de la conservation et la réutilisation des immeubles sur le site. Les immeubles protégés par des règlements municipaux en raison de leur valeur patrimoniale et ceux qu'on prévoit conserver sont indiqués dans les figures ci-dessous.

Figure 1: Les immeubles qui seront conservés à Gatineau sont indiqués en rouge.

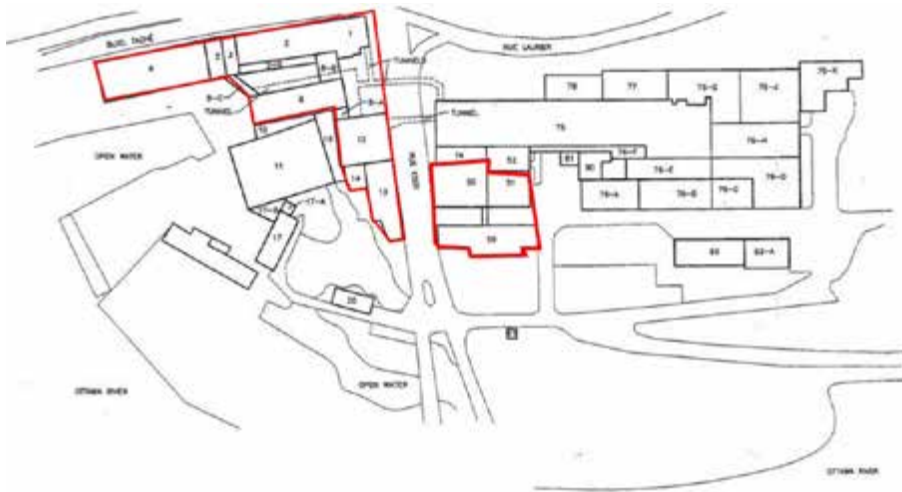


Figure 2: Les immeubles qui seront conservés en Ontario sont indiqués en rose.



PM2

Tableau 1: Données d'évaluation d'EXP.

Béton contaminé provenant du site de décembre 2018 à avril 2019 (retiré et envoyé au site d'enfouissement, conformément aux exigences applicables du MECP et au Règlement de l'Ontario 347)	12 500 t	0 % réutilisé
Déchets de démolition/débris mélangés (toit, isolation, etc.)	113 t	10 % au site d'enfouissement
Acier trié et envoyé à l'installation de recyclage (AIM Recycling Ottawa East) Triage sur le site et envoi à l'installation de recyclage appropriée aux fins de réutilisation.	979 t	90 % recyclé

En fonction des données précédentes, 90 % des déchets générés pendant la démolition ont été recyclés ou réutilisés (réacheminés), ce qui exclut le béton contaminé (qui ne pouvait pas être utilisé comme remblai inerte sur le site). Ce pourcentage est légèrement inférieur à l'objectif de 95 % établi par Zibi. Par contre, à la lumière des inspections de routine réalisées par EXP, nous confirmons que l'entrepreneur en démolition a tout fait pour maximiser la quantité de matériaux recyclable en les séparant des matériaux non recyclables. De plus, on pense que l'objectif n'a pas été atteint en raison de la quantité non prévue de béton comparativement aux estimations initiales de béton propre et de béton contaminé. Il faut aussi souligner qu'environ 44 t de matériaux contenant de l'amiante ont été éliminés dans le cadre du programme d'élimination des poussières d'amiante (réalisé avant les travaux de démolition). Cette quantité a été exclue de la quantité totale de déchets puisque l'amiante est une matière dangereuse et ne peut donc pas être recyclée ou réutilisée.

Aux fins de comparaison, l'estimation des déchets effectuée avant les travaux de démolition et la quantité réelle de déchets générés à la fin des travaux étaient semblables. Comme indiqué précédemment, la vérification des déchets réalisée en 2018 par EXP comprenait une estimation de 16 494 t de déchets générés par la démolition des immeubles. Par contre, les valeurs estimées dans cette vérification étaient inférieures à celle de 13 591 t fournie par Demo Plus (total du béton contaminé ainsi que des déchets de démolition/débris mélangés envoyés au site d'enfouissement, et l'acier recyclé).

PM3

Tableau 2: Pourcentage total de matériaux postindustriels recyclés dans le béton de l'immeuble 301concrete.

Quantité totale de béton prêt à mélanger Tomlinson.	Pourcentage total de matériaux postindustriels recyclés.
1 290,5 m ³	34.34%

PM4

Tableau 3: Contenu en bois certifié FSC dans la place Wasà Zibi.

Bois certifié FSC	\$212,061.43
Bois récupéré	\$2,908.40
Autre bois	\$0.00
Total pour le bois	\$214,969.83
Total bois certifié FSC	100%

Tableau 5: Pourcentage total de matériaux recyclés dans le béton de l'immeuble 2.

Sources de matériaux bruts	% total
Ferraille d'acier postconsommation	46%
Ferraille d'acier préconsommation	17%
Minerai de fer vierge	37%

PM4

Tableau 4: Contenu en bois certifié FSC dans l'immeuble 2.

Approvisionnement en bois	\$314,682.75
Bois certifié FSC	\$109,697.43
Autre bois	\$0.00
Total pour le bois	\$424,380.18
Total bois certifié FSC	25.8%

ANNEXE H : ZÉRO DÉCHET

ZW4

Tableau 1: Résumé sur le réacheminement de la totalité des déchets de construction à l'échelle du site en 2019 (prouvant que Zibi a réacheminé 99,1 % des déchets de construction).

	Déchets (t)	Résidus (t)	Taux de réacheminement (%)
Qc	8078.26	3.009	99.96%
Ont	599.56	75.58	87.39%
Total pour le site	8677.82	78.589	99.09%

ZW4

Tableau 2: Réacheminement des déchets de construction dans le secteur québécois du site en 2019.

Date	Date	Boîte	Facture de service	Facture de poids	Poids	Bois	Métal	Carton	Bardeaux	Gypse	Isolation	Agrégat	Plastique	Déchets	Total	Total cumulatif	Déchets	Déchets cumulatifs	Recyclés	
Livraison	Ramassé	#	#	#	t	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	t	t	t	%	%
30-Nov	11-Dec	2019	100724	147710	2.65	30	20	20			10		20		100	2.65	0	0	0%	100%
11-Dec	18-Dec	2128	100841	147722	3.29	60		20					10	10	100	5.94	0.329	0.329	6%	94%
18-Dec	09-Jan	2060	100943	147943	3.2	35	10	15		10	10	5	15		100	9.14	0	0.329	4%	96%
20-Dec	31-Jan	2005	100982	148346	3.3	20	15	15		20	10	5	15		100	12.44	0	0.329	3%	97%
09-Jan	28-Jan	2128	101067	148272	3.57	40	15	10		10	10		15		100	16.01	0	0.329	2%	98%
28-Jan	07-Feb	2108	101230	148456	3.87	10		50		10	5		25		100	19.88	0	0.329	2%	98%
31-Jan	12-Feb	2021	101268	148497	1.9	35	15	20		10	10		10		100	21.78	0	0.329	2%	98%
07-Feb	12-Feb	2123	101340	148493	2.86	20	15	15		10	15	10	15		100	24.64	0	0.329	1%	99%
12-Feb	19-Feb	2023	101373	148586	5.4	10		10			10	50	20		100	30.04	0	0.329	1%	99%
19-Feb	26-Feb	2118	101492	148684	3.33	30		40		5			25		100	33.37	0	0.329	1%	99%

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

Date	Date	Boîte	Facture de service	Facture de poids	Poids	Bois	Métal	Carton	Bardeaux	Gypse	Isolation	Agrégat	Plastique	Déchets	Total	Total cumulatif	Déchets	Déchets cumulatifs	Recyclés	
Livraison	Ramassé	#	#	#	t	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	t	t	t	%	%
26-Feb	27-Feb	2127	101470	148704	3.55	20	10	20			20	5	25		100	36.92	0	0.329	1%	99%
27-Feb	08-Mar	2118	101510	148830	1.71	35	15	15	10		10		15		100	38.63	0	0.329	1%	99%
01-Mar	04-Mar	2037	101511	148760	2.51	40	10	20				20	10		100	41.14	0	0.329	1%	99%
04-Mar	14-Mar	2127	101540	148925	3.86	40	15	10			10	15	10		100	45	0	0.329	1%	99%
08-Mar	21-Mar	2103	101596	149034	3.64	40		20				30	10		100	48.64	0	0.329	1%	99%
14-Mar	22-Mar	2014	101660	149056	3.2	20	30	10					20	20	100	51.84	0.64	0.969	2%	98%
22-Mar	29-Mar	2104	101726	149145	4.17	5	5	20				40	30		100	56.01	0	0.969	2%	98%
12-Feb	08-Apr	2123	101374	149271	2.81	30	20			30			20		100	58.82	0	0.969	2%	98%
21-Mar	05-Apr	2053	101727	149263	2.1	30	15	15		10	10	5	15		100	60.92	0	0.969	2%	98%
29-Mar	17-Apr	2017	101798	149497	2.04									100	100	62.96	2.04	3.009	5%	95%
05-Apr	17-Apr	2023	101909	149480	4.3	20	10	20			20	10	20		100	67.26	0	3.009	4%	96%
17-Apr	13-May	2017	102007	149947	2.64	35	15	10		10	15	5	10		100	69.9	0	3.009	4%	96%
17-Apr	06-May	2104	102006	149958	2.72	30	15	15		10	10	5	15		100	72.62	0	3.009	4%	96%
06-May	13-May	2053	102200	149944	2.13	20	15	15		10	15	10	15		100	74.75	0	3.009	4%	96%
13-May	23-May	2018	102262	150148	2.57	40	10	15		10	10		15		100	77.32	0	3.009	4%	96%
23-May	31-May	2002	102379	150370	3.35	30	10	15		15	10	5	15		100	80.67	0	3.009	4%	96%
13-May	06-Jun	2053	102263	150485	4.47	30	15	15		10	10	10	10		100	85.14	0	3.009	4%	96%
23-May	03-Jun	2014	102392	150385	13.52							100			100	98.66	0	3.009	3%	97%
31-May	13-Jun	2052	102503	150659	3.69	35	15	10		10	10	5	15		100	102.35	0	3.009	3%	97%
06-Jun	26-Jun	1603	102566	150898	3.75	50	15	15					20		100	106.1	0	3.009	3%	97%
13-Jun	27-Jun	2129	102679	150914	3.49	75					5	5	15		100	109.59	0	3.009	3%	97%
26-Jun	12-Jul	1612	102790	151215	1.64	45	10	15			10	5	15		100	111.23	0	3.009	3%	97%
27-Jun	02-Jul	2021	102803	150970	2.19	10				70		10	10		100	113.42	0	3.009	3%	97%
02-Jul	11-Jul	2111	102817	151195	1.59	30	10	30				10	20		100	115.01	0	3.009	3%	97%
02-Jul	16-Jul	2021	102816	151278	2.81	60	10					10	20		100	117.82	0	3.009	3%	97%
12-Jul	17-Jul	1603	102977	151309	2.91	85	5					10			100	120.73	0	3.009	2%	98%
16-Jul	16-Aug	2127	102998	151815	3.94	40	20	5				5	30		100	124.67	0	3.009	2%	98%
16-Jul	13-Aug	2018	102999	151727	2.22	40	20	10					30		100	126.89	0	3.009	2%	98%
17-Jul	07-Aug	1613	103039	151629	1.24	30		30					40		100	128.13	0	3.009	2%	98%
13-Aug	20-Aug	2117	103275	151862	1.95	40		20			20		20		100	130.08	0	3.009	2%	98%

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

Date	Date	Boîte	Facture de service	Facture de poids	Poids	Bois	Métal	Carton	Bardeaux	Gypse	Isolation	Agrégat	Plastique	Déchets	Total	Total cumulatif	Déchets	Déchets cumulatifs	Recyclés	
Livraison	Ramassé	#	#	#	t	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	t	t	t	%	%
20-Aug	27-Aug	2102	103348	152052	2.23	60	10	10				10	10		100	132.31	0	3.009	2%	98%
27-Aug	06-Sep	2120	103412	152211	2.66	40	15	20				5	20		100	134.97	0	3.009	2%	98%
06-Sep	13-Sep	2124	103488	152327	1.09	40	10	10				10	30		100	136.06	0	3.009	2%	98%
13-Sep	16-Sep	2119	103605	152351	2.33	50	20					10	20		100	138.39	0	3.009	2%	98%
16-Sep	23-Sep	2120	103627	152493	4.75	50	20	10				10	10		100	143.14	0	3.009	2%	98%
20-Sep	25-Sep	2105	103697	152520	4.12	100									100	147.26	0	3.009	2%	98%
23-Sep	30-Sep	2045	103700	152594	4.98	45	15	10				10	20		100	152.24	0	3.009	2%	98%
24-Sep	07-Oct	2039	103729	152706	2.78	40	15	10		5	15	5	10		100	155.02	0	3.009	2%	98%
30-Sep	07-Oct	2118	103774	152754	5.45	30	15	10		15	10	5	15		100	160.47	0	3.009	2%	98%
07-Oct	10-Oct	2039	103884	152785	5.3	30	10	10		20	10	5	15		100	165.77	0	3.009	2%	98%
07-Oct	23-Oct	2018	103883	152970	2.9	80					10		10		100	168.67	0	3.009	2%	98%
10-Oct	16-Oct	2123	103936	152830	1.79	35	10	15		10	10	5	15		100	170.46	0	3.009	2%	98%
16-Oct	21-Oct	2056	103976	152901	4.28	20	15	15		20	10	5	15		100	174.74	0	3.009	2%	98%
21-Oct	05-Nov	2014	104043	153237	3.71	20	10	20		30			20		100	178.45	0	3.009	2%	98%
23-Oct	07-Nov	2123	104073	153271	2.55	30	10	15		10	10	10	15		100	181	0	3.009	2%	98%
05-Nov	06-Nov	2045	104239	153257	3.31	20		10			50		20		100	184.31	0	3.009	2%	98%
06-Nov	12-Nov	2120	104255	153336	1.75	25	15	10		20	10	5	15		100	186.06	0	3.009	2%	98%
07-Nov	19-Nov	2002	104268	153429	3.49	25	15	10		15	10	10	15		100	189.55	0	3.009	2%	98%
12-Nov	18-Nov	2109	104295	153420	2.94	20	15	15		20	10	5	15		100	192.49	0	3.009	2%	98%
18-Nov	20-Nov	2123	104372	153458	2.19	50	10	10			15		15		100	194.68	0	3.009	2%	98%
19-Nov	27-Nov	2102	104388	153563	3.02	60		10			10	10	10		100	197.7	0	3.009	2%	98%
20-Nov	21-Nov	2034	104394	153473	2.31	15	10	10		25	10	15	15		100	200.01	0	3.009	2%	98%
21-Nov	22-Nov	2009	104413	153505	2.94	25	15	20		15	5	5	15		100	202.95	0	3.009	1%	99%
22-Nov	25-Nov	2120	104433	153519	1.54	15	15	10		20	15	10	15		100	204.49	0	3.009	1%	99%
25-Nov	27-Nov	2017	104444	153584	3.34	75	5				10		10		100	207.83	0	3.009	1%	99%
27-Nov	02-Dec	2106	104495	153654	1.95	35	10	15		10	10	5	15		100	209.78	0	3.009	1%	99%
27-Nov	03-Dec	2014	104473	153740	2.1	70	10	10					10		100	211.88	0	3.009	1%	99%
02-Dec	05-Dec	2105	104531	153771	2.39	55	25	10			10				100	214.27	0	3.009	1%	99%
03-Dec	13-Dec	2056	104541	153892	1.58	50	40						10		100	215.85	0	3.009	1%	99%
05-Dec	13-Dec	2128	104582	153901	2.5	60	10	10			10		10		100	218.35	0	3.009	1%	99%

▼ Le tableau se poursuit à la prochaine page

ZW4

Tableau 2: Réacheminement des déchets de construction dans le secteur ontarien du site en 2019, combiné aux rapports de vérification LEED.

Flux de déchets 01/01/2019 au 09/30/2019	Asphalte		Fibres		Remblai propre		Béton		Béton/barre d'armature		Panneaux de gypse		Métal		Tuiles de plafond		Agrégat		Bois		Porcelaine		Verre		Total de déchets réacheminés		Total de déchets résiduels		Quantité totale		Taux de réacheminement	
	T	%	T	%	T	%	T	%	T	%	T	%	T	%	T	%	T	%	T	%	T	%	T	%	T	%	T	%	T	%	T	%
Jan.	0	0.00%	5.77	14.93%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	4.58	11.85%	3.86	9.99%	0	0.00%	1	2.59%	18.74	40.85%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	33.95	87.86%	4.69	12.14%	38.64	87.86%
Fév.	0	0.00%	6.27	14.27%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	5.12	11.65%	4.25	9.67%	0	0.00%	1.19	2.71%	23.01	52.38%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	39.84	90.69%	4.09	9.31%	43.93	90.69%
Mars	0	0.00%	16.34	13.78%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	14.82	12.50%	11.99	10.11%	0	0.00%	3.64	3.07%	60.31	50.88%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	107.1	90.35%	11.44	9.65%	118.54	90.35%
Avril	0	0.00%	9.42	12.58%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	8.65	11.55%	7.28	9.72%	0	0.00%	2.58	3.45%	39.6	52.89%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	67.53	90.20%	7.34	9.80%	74.87	90.20%
Mai/juin	0	0.00%	6.9	12.19%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	6.82	12.05%	5.87	10.37%	0	0.00%	1.03	1.82%	30.89	54.59%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	51.51	91.02%	5.08	8.98%	56.59	91.02%
Juillet	0	0.00%	5.96	9.17%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	10.13	15.59%	6.16	9.48%	0	0.00%	3.13	4.82%	31.55	48.55%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	56.93	87.61%	8.05	12.39%	64.98	87.61%
Août	0	0.00%	6.52	15.65%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	3.66	8.79%	3.75	9.00%	0	0.00%	2.36	5.67%	20.11	48.28%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	36.4	87.39%	5.25	12.61%	41.65	87.39%
Sept.	0	0.00%	1.16	2.57%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	1.16	2.57%	3.69	8.18%	0	0.00%	3.27	7.25%	28.02	62.13%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	37.3	82.71%	7.8	17.29%	45.1	82.71%
Oct.	0	0.00%	2.17	6.81%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	1.97	6.18%	2.62	8.22%	0	0.00%	1.53	4.80%	19.54	61.33%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	27.83	87.35%	4.03	12.65%	31.86	87.35%
Nov.	0	0.00%	1.82	4.53%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	1.64	4.08%	2.52	6.28%	0	0.00%	1.51	3.76%	25.03	62.34%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	32.52	81.00%	7.63	19.00%	40.15	81.00%
Déc.	0	0.00%	1.44	3.33%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0.84	1.94%	2.4	5.55%	0	0.00%	1.51	3.49%	26.88	62.15%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	33.07	76.46%	10.18	23.54%	43.25	76.46%
Total	0	0.00%	63.77	9.98%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	59.39	8.98%	54.39	8.78%	0	0.00%	22.75	3.95%	323.68	54.91%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	523.98	86.60%	75.58	13.40%	599.56	86.60%

ANNEXE I : ZÉRO CARBONE

ZC3

Tableau 1: Quantité totale de substrat rocheux réutilisé et transporté pour l'ensemble du site.

	Infrastructure horizontale	Infrastructure verticale	Total	
Conservé, concassé ou retiré et gardé en tas ou réutilisé comme remblai	13 850 m ³	12 740 m ³	26 590 m ³	87.00%
Transporté vers le site d'enfouissement	4 000 m ³	0 m ³	4 000 m ³	13.00%
Total du site au complet	8677.82	78.589	99.09%	

