

PLAN ENVIRONNEMENT 2020-2023

Consultation de la population

Objectif 1 : Impliquer la population dans la protection de l'environnement et renforcer leur sentiment d'appartenance à la communauté.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
1	Former un comité consultatif composé de citoyennes et de citoyens.		++	+++				
2	Adopter un budget participatif pour la sélection et la réalisation de projets environnementaux.	Oui	+	++				
3	Créer un prix de reconnaissance remis annuellement.		+	++				
4	Favoriser la participation de personnes volontaires pour la réalisation de tâches environnementales.		+					
5	Prendre part aux initiatives citoyennes visant le remplacement de certaines surfaces asphaltées ou bétonnées par des surfaces végétales.	Oui	++	+++				
6	Offrir à la population des informations sur des sujets de nature environnementale : compensation des GES, conférences, kiosques, Internet, etc.		+++					
7	Remettre une certification écoresponsable aux entreprises industrielles.	Oui	++					
8	Effectuer régulièrement une mise à jour de l'évolution du Plan environnement sur le site Internet.		+					

Développement durable

Objectif 1 : Devenir une ville modèle engagée dans la gestion et de développement durable de son territoire.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
9	Adopter un plan d'adaptation aux changements climatiques afin d'accroître la résilience de la Ville.		+	++				
10	Adopter une politique de développement durable.		+++	+++				
11	Adopter une politique de gestion écoresponsable des événements sociaux, culturels et sportifs.	Oui	+					
12	Adopter une politique d'achat écoresponsable.		+	+++				
13	Offrir un programme d'aide à la rénovation écologique en bonifiant le programme Rénoclimat.	Oui	+					

Air – Qualité

Objectif 1 : Améliorer la qualité de l'air.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
14	Installer une station de mesure de la qualité de l'air.	2 ^e	+	+				
15	Offrir une subvention aux propriétaires d'un immeuble résidentiel afin de remplacer un appareil de chauffage au bois non conforme à la norme EPA ou CSA-B415.1 par un appareil de chauffage au bois ou aux granules conforme à ces normes.	Oui		++				

Air – Gaz à effet de serre

Objectif 1 : Diminuer les émissions de GES provenant des activités municipales et améliorer le bilan carbone de la Ville.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
16	Mettre à jour l'inventaire des GES.		+					
17	Optimiser les opérations de déneigement en étudiant de nouvelles solutions.							

Objectif 2 : Encourager la participation de la population et des ICI (industries, commerces et institutions) dans la diminution des GES.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
18	Sensibiliser les élèves du niveau primaire ainsi que leur famille à la réduction des émissions de GES grâce à la Bourse du carbone Scol'Ère.	Oui						
19	Offrir un programme de subvention pour l'achat d'une tondeuse écologique (électrique ou manuelle) et de lames déchiqueteuses.	Oui	+					
20	Poursuivre la campagne de sensibilisation Coupez le moteur !		++					

Air – Gaz à effet de serre (suite)

Objectif 3 : Participer activement à l'électrification des transports dans les secteurs public et privé.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
21	Implanter de nouvelles bornes de recharge niveau II (240 V) et niveau III (400 V).		++					
22	Offrir un programme de subvention à l'achat et à l'installation d'une borne de recharge résidentielle (240 V).		+++					
23	Obliger les installations électriques requises pour permettre les branchements des futures bornes de recharge pour voitures électriques dans les nouveaux immeubles résidentiels de cinq logements et plus.	Oui	++					

Objectif 4 : Améliorer la fluidité de la circulation routière.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
24	Installer des feux de circulation intelligents.		+++	++				

Air – Gaz à effet de serre (suite)

Objectif 5 : Encourager la mobilité active.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
25	Adopter un plan de mobilité active : pistes cyclables et sentiers multifonctionnels.		+++	++				
26	Offrir aux propriétaires de commerces et d'industries un prêt ou un programme de subvention pour des supports à vélos.		+++	++				
27	Obtenir la certification « Vélo sympathique ».			++				
28	Offrir un programme de subvention à l'achat d'un vélo standard ou électrique.	2 ^e	++					

Air – Îlots de chaleur

Objectif 1 : Réduire les îlots de chaleur urbains.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
29	Réglementer les toits plats pour qu'ils soient de couleur pâle et/ou végétalisés.		++	++				
30	Augmenter les espaces verts dans les stationnements.	Oui	++					
31	Accroître le verdissement des rues et des abribus lors d'une reconstruction d'infrastructures ou lors de la conception de nouvelles rues.		+++	+++				
32	Convertir des stationnements ou des terrains municipaux d'une façon écoresponsable, en favorisant la rétention d'eau.		+	+++				

Eau – Eau potable

Objectif 1 : Assurer une bonne gestion de l'eau potable distribuée.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
33	Adhérer à la campagne d'éducation et de sensibilisation de la Communauté bleue en encourageant l'utilisation des fontaines d'eau ainsi que le remplissage de bouteilles d'eau par les commerces à l'aide du programme Remplis Vert.	Oui	+	+				
34	Participer au Programme d'économie d'eau potable (PEEP).							
35	Adhérer au Programme d'excellence en eau potable (PEXEP).							
36	Procéder à la recherche de fuites d'eau sur le réseau d'eau potable en procédant à l'écoute des bornes d'incendie.		+					
37	Automatiser les purges d'eau des bouts de ligne du réseau d'aqueduc.							
38	Installer des points d'alimentation en eau non traitée pour l'entretien.	Oui	+	+++				
39	Effectuer des vérifications (audits) des immeubles institutionnels.							
40	Assurer la conformité des systèmes de réfrigération, de climatisation ainsi que celle des compresseurs et des urinoirs automatiques.							

Objectif 2 : Sensibiliser les citoyens à une utilisation responsable de l'eau potable.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
41	Informier davantage les citoyens en augmentant le nombre de patrouilleurs verts.	Oui	+++					
42	Offrir un programme de subvention pour l'achat d'équipements limitant la consommation d'eau : toilettes à débit réduit et barils récupérateurs d'eau de pluie.		+++					

Eau – Eaux usées

Objectif 1 : Maintenir ou réduire les rejets d'eaux usées dans l'environnement.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
43	Réunir et analyser les données télémétriques des rejets d'eaux usées à tous les ouvrages de surverse.	Oui		+++				
44	Réviser les normes relatives aux rejets d'eaux usées dans les égouts sanitaires.		+					
45	Assurer la conformité des gouttières en offrant aux propriétaires de les accompagner pour trouver des solutions.	Oui						
46	Offrir un incitatif financier pour assurer la conformité des rejets d'eau des toits plats résidentiels.	Oui						

Eau – Cours d'eau

Objectif 1 : Assurer une gestion intégrée et durable du lac Boivin et de la rivière Yamaska Nord.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
47	Poursuivre la réalisation des activités retrouvées au Plan d'action pour l'avenir du lac Boivin.	Oui						
48	Favoriser une diminution de l'utilisation des pesticides et des engrais.		+++	+++				
49	Poursuivre les opérations de faucardage dans le lac Boivin.	2 ^e	+++					

Sol et biodiversité – Foresterie urbaine

Objectif 1 : Accroître le nombre d'arbres sur le territoire.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
50	Adopter une politique de l'arbre : plantation et distribution d'arbres, interdiction de l'étêtage, verdissement des emprises municipales.		++	++				
51	Adopter un plan d'action en foresterie urbaine.		+++	+++				
52	Offrir une subvention pour l'achat et la plantation d'un arbre.		+					

Objectif 2 : Lutter contre la propagation des espèces exotiques envahissantes (EEE).

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
53	Établir un plan d'action.	1 ^{er}	++					

Sol et biodiversité – Milieux naturels

Objectif 1 : Favoriser la conservation des milieux naturels.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
54	Adopter un plan de conservation des milieux naturels.	Oui	+++	++				
55	Encourager la conservation volontaire des milieux naturels.	Oui	+++					

Sol et biodiversité – Milieux naturels (suite)

Objectif 2 : Mettre en place des projets innovateurs visant la protection de la flore et de la faune.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
56	Organiser des journées d'éducation avec les citoyennes et les citoyens.	Oui						
57	Assurer la protection des espèces menacées appartenant tant à la flore qu'à la faune.		+	+++				
58	Protéger le Martinet ramoneur en préservant ses sites de nidification.	Oui						
59	Conserver et gérer les habitats de reproduction et d'alimentation des papillons monarques adultes.	1 ^{er}	+					

Sol et biodiversité – Agriculture urbaine

Objectif 1 : Encourager l'agriculture urbaine et de proximité.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
60	Optimiser le développement de jardins communautaires et collectifs.		+	++				
61	Promouvoir l'achat local.		+	++				
62	Créer un guide pour fleurir les ICI (institutions, commerces et industries).	Oui	+					
63	Favoriser la pratique de l'agriculture urbaine.		+++	++				
64	Favoriser l'implantation de serres en zone institutionnelle, commerciale et industrielle.	Oui	+++	++				

Sol et biodiversité – Sols contaminés

Objectif 1 : Assurer une gestion responsable et éthique des sols contaminés.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
65	Assurer la traçabilité des sols contaminés issus des terrains municipaux grâce au programme Trace Québec.	Oui						

Objectif 2 : Limiter l'utilisation de sels de déglçage qui corrodent les infrastructures et contaminent les eaux souterraines et les cours d'eau.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
66	Poursuivre l'implantation de quartiers blancs.	Oui	++	+++				
67	Trouver des solutions de recharge écologiques à l'épandage de sels de déglçage.		+++					

Sol et biodiversité – Milieux agricoles

Objectif 1 : Favoriser la mise en place de bonnes pratiques environnementales dans les champs.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
68	Offrir un service d'accompagnement spécialisé aux productrices et aux producteurs agricoles.	1 ^{er}						
69	Offrir une subvention aux propriétaires d'établissements agricoles pour l'aménagement d'ouvrages favorisant la réduction de la pollution diffuse.	1 ^{er}	+					
70	Développer une certification destinée aux productrices et aux producteurs afin d'améliorer la biodiversité en milieu agricole.	1 ^{er}	+					

Matières résiduelles

Objectif 1 : Favoriser la réduction des matières résiduelles.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
71	Obtenir la certification ICI On Recycle + niveau « Performance » de RECYC-QUÉBEC pour tous les bâtiments de la Ville.		+	++				
72	Favoriser la réduction des matières résiduelles par la promotion du mode « Zéro Déchet » dans les commerces.		++					
73	Organiser une grande collecte pour amasser des objets de seconde main en collaboration avec des organismes sans but lucratif.	Oui						
74	Interdire la vente de bouteilles d'eau à usage unique dans les bâtiments municipaux.		+++	+++				
75	Offrir un programme de subvention pour l'achat de couches lavables pour adultes et de protections féminines réutilisables.	Oui	+					
76	Mettre en place des mesures visant la réduction du gaspillage alimentaire.	Oui						
77	Favoriser l'économie circulaire entre les industries et organiser des ateliers de maillage en collaboration avec Granby Industriel.	Oui		++				
78	Implanter une chambre forte numérique pour réduire l'utilisation de papier.	1 ^{er}						
79	Mettre en place une cour municipale sans papier.	1 ^{er}						
80	Valoriser les boues d'épuration municipales							
81	Interdire les sacs de plastique à usage unique		+++					

Nuisances diverses

Objectif 1 : Améliorer la qualité de vie des citoyennes et des citoyens par le contrôle de diverses nuisances.

N°	Contenu	Innovant	Sondage auprès des citoyens (intérêts)	Forum des partenaires (intérêts)	Échéancier prévu			
					2020	2021	2022	2023
82	Faire connaître la politique d'éclairage et sensibiliser la population à la pollution lumineuse.		+++	+++				
83	Sensibiliser la population aux enjeux liés à la pollution sonore.		+++					
84	Contrôler la présence d'herbe à poux.	Oui	++					
85	Sensibiliser la population à la maladie de Lyme.							

Légende	
+	Faible
++	Moyen
+++	Fort