

PROGRAMME TRIENNAL
D'IMMOBILISATIONS
2009-2011

DES SERVICES CENTRAUX

TABLE DES MATIÈRES

LE PROGRAMME TRIENNAL D'IMMOBILISATIONS 2009-2011
DES SERVICES CENTRAUX

▪ Affaires corporatives	20.1
▪ Commission des services électriques.....	21.1
▪ Développement culturel, Qualité du milieu de vie et Diversité ethnoculturelle	22.1
▪ Direction des systèmes d'information	23.1
▪ Finances.....	24.1
▪ Infrastructures, Transport et Environnement	25.1
▪ Mise en valeur du territoire et du patrimoine.....	26.1
▪ Police.....	27.1
▪ Sécurité incendie de Montréal.....	28.1
▪ Société du parc Jean-Drapeau	29.1

Programme triennal d'immobilisations 2009-2011

Service des affaires corporatives

Veillez noter que les textes élaborés par les services concernés relèvent de leur responsabilité.

TRAVAUX RÉALISÉS ET ENTREPRIS EN 2008

Volet protection

Matériel roulant et ateliers

La totalité du montant de 1,4 M\$ du PTI de 2008 alloué à la Direction du matériel roulant et des ateliers fut investie, permettant ainsi le remplacement de véhicules et d'équipements spécialisés, utilisés en soutien aux activités des services centraux. Ce budget aura permis de réaliser une partie du programme de remplacement des véhicules ayant atteint ou dépassé leur vie utile.

FAITS SAILLANTS DES INVESTISSEMENTS PRÉVUS POUR 2009

Volet protection

Matériel roulant et ateliers

Des investissements de 1,1 M\$ sont prévus pour permettre le remplacement de certains véhicules et équipements spécialisés ayant atteint ou dépassé leur vie utile. Le PTI de 2009 de la Direction du matériel roulant et des ateliers tient compte du fractionnement effectué dans le cadre du PTI 2008, en accord avec la volonté d'autonomie des services de première ligne et du cadre financier du Centre de services partagés – Matériel roulant et ateliers (CSP-MRA)

Volet développement

Aucun projet de développement n'est prévu pour 2009.

Impact des investissements sur le budget de fonctionnement

Le service prévoit que les investissements du PTI 2009-2011 n'auront pas d'impact notable sur le budget de fonctionnement.

Investissements par projets et programmes

(en milliers de dollars)

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
68099	Programme de remplacement de véhicules	1 100,0	1 100,0	1 100,0	3 300,0	-	3 300,0
Total		1 100,0	1 100,0	1 100,0	3 300,0	-	3 300,0

Programme triennal d'immobilisations 2009-2011

Commission des services électriques

Veillez noter que les textes élaborés par les services concernés relèvent de leur responsabilité.

TRAVAUX RÉALISÉS ET ENTREPRIS EN 2008

Un montant d'investissement net de 54,7 M\$ était prévu au budget de 2008 de la Commission des services électriques de Montréal (CSEM). Par contre, une somme de 52 M\$ a été investie, ce qui a permis d'entreprendre plusieurs projets de protection du réseau et de développement de nouveaux réseaux souterrains, conformément aux besoins des usagers et de la Ville.

Volet protection

En matière de protection, la Commission des services électriques a réalisé plusieurs travaux de modernisation et de mise à niveau du réseau de conduits souterrains, conformément aux exigences de ses usagers. Plusieurs projets ont été réalisés, notamment sur les rues Saint-Denis, de la Montagne, Frontenac, Sherbrooke, Notre-Dame, Bannantyne, Atwater, Sainte-Catherine, Saint-Jacques et Sainte-Marguerite ainsi que sur les boulevards Pierrefonds, Saint-Jean et Gouin et sur le viaduc Tellier.

Plusieurs projets de moindre envergure ont été réalisés à divers endroits sur le réseau afin de répondre aux besoins urgents des usagers. Dans le cadre du programme patrimonial, la CSEM a procédé à la construction de conduits souterrains pour l'enfouissement des câbles, dans le secteur de la Maison Saint-Gabriel. Le programme de mise à niveau des chambres de transformateurs s'est également poursuivi en 2008. Ces projets représentent une enveloppe budgétaire d'environ 34 M\$.

Volet développement

Les principaux projets réalisés concernent la construction de corridors d'énergie sur les rues De La Vérendrye, Saint-Jacques, Sainte-Marguerite, Saint-Patrick, Sherbrooke, Duff-Court et Bannantyne ainsi que sur les terrains des usines de filtration Atwater et Des Bailleurs. Par ailleurs, plusieurs projets de construction de nouveaux réseaux souterrains ont été réalisés pour de nouveaux développements résidentiels. La CSEM a également procédé à la construction de bases et de conduits d'éclairage pour les besoins de la Ville sur les rues Saint-Marc et Sherbrooke et sur le boulevard De Maisonneuve, ainsi qu'à la construction de chambres de transformateurs pour les besoins d'Hydro-Québec sur les rues Sherbrooke et Saint-Denis. L'ensemble de ces travaux représente une somme de 18 M\$.

FAITS SAILLANTS DES INVESTISSEMENTS PRÉVUS POUR 2009

En tenant compte d'un investissement net de près de 60 M\$ alloué au programme d'immobilisations de l'année 2009 de la Commission des services électriques de Montréal (CSEM) pour la protection du réseau des conduits souterrains existants et le développement de nouveaux réseaux, voici les principaux projets retenus.

Volet protection

En matière de protection, la CSEM poursuivra les travaux de modernisation et de mise à niveau du réseau de conduits souterrains, conformément aux exigences de ses usagers. Plusieurs projets seront réalisés ou complétés, notamment sur les rues Rachel, Chabanel, Sainte-Catherine, Notre-Dame et Côte-des-Neiges ainsi qu'à l'intérieur des limites du Quartier des spectacles.

De plus, des travaux seront réalisés dans l'emprise des échangeurs Turcot et Décarie ainsi que dans l'emprise des autoroutes Bonaventure et Décarie, des viaducs Gouin et Yves-Prévost, de la rue Notre-Dame, de la montée de Liesse et de l'autoroute 520, dans le cadre de travaux de réfection routière effectués par le ministère des Transports du Québec. Plusieurs autres travaux de moindre envergure seront effectués tels que des reconstructions de puits d'accès ou de sections de réseaux sur différentes artères, conformément aux besoins des usagers et de la Ville. Le programme de mise à niveau des chambres de transformateurs enfouies CT-1500 sera également poursuivi en 2009. L'ensemble de ces projets représente une enveloppe budgétaire d'environ 40 M\$.

Volet développement

Les principaux projets d'enfouissement des câbles aériens qui seront réalisés concernent, entre autres, les rues Chabanel, Charleroy et Saint-Ambroise. De plus, la CSEM procédera à la construction de nouveaux réseaux de conduits, dans le cadre du développement de projets domiciliaires. À ces projets s'ajoute la construction de corridors d'énergie dans les emprises de l'avenue Atwater et des boulevards Lacordaire et Maurice-Duplessis. La CSEM procédera aussi à la conversion de l'aérien au souterrain de certaines sections du réseau. L'ensemble de ces travaux représente une somme d'environ 20 M\$.

Impact des investissements sur le budget de fonctionnement

Le PTI 2009-2011 étant presque entièrement remboursé à même les activités commerciales de la CSEM, il ne génère donc aucun impact notable sur le budget de fonctionnement de la Ville.

Investissements par projets et programmes

(en milliers de dollars)

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
69900	Conversion - enfouissement des fils	1 200,0	1 200,0	1 200,0	3 600,0	342,0	3 942,0
69097	Programme de construction et de modification de conduits souterrains	58 655,0	61 305,0	57 800,0	177 760,0	-	177 760,0
Total		59 855,0	62 505,0	59 000,0	181 360,0	342,0	181 702,0

Programme triennal d'immobilisations 2009-2011

Service du développement culturel,
de la qualité du milieu de vie
et de la diversité ethnoculturelle

Veillez noter que les textes élaborés par les services concernés relèvent de leur responsabilité.

TRAVAUX RÉALISÉS ET ENTREPRIS EN 2008

DÉVELOPPEMENT CULTUREL

Art public

Volet protection

En 2008, afin d'assurer la protection des éléments de l'actif de la collection municipale d'art public, la Direction du développement culturel (DDC) a complété la restauration du *Monument à Dollard des Ormeaux* de Louis-Philippe Hébert (295,0 \$), au parc La Fontaine, dans l'arrondissement du Plateau-Mont-Royal. Elle a également finalisé les travaux du *Monument à sir George-Étienne Cartier* (280,0 \$), au parc du Mont-Royal, et restauré le *Monument Norman-Bethune* (25,0 \$), situé à la place Norman-Bethune, dans l'arrondissement de Ville-Marie.

Volet développement

Dans le but d'améliorer la qualité de vie des citoyens, la DDC a enrichi la collection municipale d'art public d'une nouvelle œuvre, soit *Des lauriers pour mémoire Jean-Duceppe 1923-1990* de l'artiste Louise Viger, au parc Jean-Duceppe, dans l'arrondissement de Rosemont–La Petite-Patrie. La DDC a aussi amorcé les travaux en vue d'enrichir la collection municipale de trois nouvelles œuvres dont l'installation est prévue en 2009 : celle de Guillaume Lachapelle, *L'attente*, au parc Belmont, dans l'arrondissement d'Achims-Cartierville, celle de l'artiste Claude Millette, au parc Philippe-Laheurte, dans l'arrondissement de Saint-Laurent, et celle de Bill Vazan, au parc René-Lévesque, dans l'arrondissement de Lachine.

Collection municipale d'œuvres d'art et patrimoine commémoratif

Volet protection

La restauration des tableaux du Fonds Georges-Delfosse (1869-1939) situés à l'hôtel de ville et dans l'édifice Lucien-Saulnier a été entièrement complétée (15,0 \$). De plus, la Direction du développement culturel a procédé au remplacement et à la restauration des plaques commémoratives situées dans l'arrondissement historique du Vieux-Montréal (30,0 \$).

Volet développement

Conformément à ses politiques, la DDC a acquis les œuvres d'art des lauréats des prix d'excellence Louis-Comtois, Pierre-Ayot et François-Houdé (40,0 \$).

Par ailleurs, un budget de 90,0 \$ a permis de poursuivre le programme de production des panneaux d'identification de l'art public, selon le plan d'action démarré en 2006. À la fin de 2008, près de la moitié des panneaux auront été remplacés.

Équipements culturels

Volet protection

Afin d'assurer la protection des éléments de l'actif municipal, la Direction du développement culturel a investi plus de 2,5 M\$ dans le musée d'archéologie et d'histoire de Montréal Pointe-à-Callière. Un investissement de l'ordre de 150,0 \$ a aussi été consacré à des travaux de réfection au Musée de Lachine.

Volet développement

Au chapitre du développement, le Forum des équipements culturels a permis d'entreprendre l'acquisition d'équipements spécialisés pour la Chapelle historique du Bon-Pasteur ainsi que de doter d'équipements de scène les arrondissements de Côte-des-Neiges–Notre-Dame-de-Grâce et de Rosemont–La Petite-Patrie. Le total de ces achats représente une somme de 150,0 \$.

Toujours dans le cadre du Forum des équipements culturels, la DDC a alloué à l'arrondissement de Saint-Laurent un budget de 990,0 \$, contribuant ainsi à la réalisation de son centre d'exposition.

Les travaux à l'ex-caserne 21, occupée par le Centre des métiers du verre du Québec, ont débuté. Un montant de 200,0 \$ provenant du budget de 600,0 \$ alloué par le Forum a déjà été octroyé. Il s'agit d'un projet global d'investissement de 2,6 M\$ impliquant des partenaires gouvernementaux et visant la réfection de l'enveloppe du bâtiment, la mise aux normes des systèmes électromécaniques et la restauration des fenêtres.

Bibliothèques

Volet développement

Dans le cadre de l'*Entente MCCCCFQ-Ville sur le développement culturel 2008-2011*, la Direction du développement culturel a amorcé, en 2008, le déploiement du Programme de rénovation, d'agrandissement et de construction des bibliothèques (RAC). Des crédits de 1,2 M\$ ont été consentis afin d'entreprendre les projets suivants : construction d'une nouvelle bibliothèque dans l'arrondissement de Saint-Laurent (250,0 \$); agrandissement de la bibliothèque de Pierrefonds (100,0 \$); agrandissement de la bibliothèque Saul-Bellow, dans l'arrondissement de Lachine; aménagements locatifs à la bibliothèque de Cartierville (60,0 \$), dans l'arrondissement d'Achimsic-Cartierville, et à la bibliothèque Jean-Corbeil (96,0 \$) dans l'arrondissement d'Anjou; poursuite des travaux de construction de la bibliothèque Marc-Favreau, dans l'arrondissement de Rosemont–La Petite-Patrie (500,0 \$).

GRANDS PARCS ET NATURE EN VILLE

Volet développement

Dans le but d'améliorer la qualité de vie des citoyens, la Direction des grands parcs et de la nature en ville poursuit l'acquisition d'espaces naturels dans le cadre de la Politique de protection et de mise en valeur des milieux naturels. En 2008, un total de 337 hectares ont pu être protégés au sein des écoterritoires, que ce soit au moyen d'acquisitions, d'ententes ou de mécanismes comme le don écologique. Les

nombreuses initiatives de protection des milieux naturels se sont articulées autour de la planification et de la mise en valeur, de l'intégration des projets de conservation aux grands projets urbains, de la diversification des interventions, de l'implication des grands propriétaires publics, institutionnels et industriels ainsi que de la participation des citoyens. Au total, 10,5 M\$ ont été investis en 2008. Parmi les grandes réalisations, mentionnons :

- l'élaboration d'un important projet de conservation et la signature d'un pacte patrimonial portant sur le mont Royal et impliquant les 14 propriétaires institutionnels;
- une entente avec *Canards illimités* en vue de l'implantation d'une zone de conservation de 180 hectares, dans le contexte de la mise en valeur de l'écoterritoire de la rivière à l'Orme (secteur de Pierrefonds-Ouest);
- l'aménagement faunique sur le site du projet résidentiel du Faubourg Pointe-aux-Prairies;
- la consolidation de l'écoterritoire de la coulée verte du ruisseau De Montigny, en amont du projet de parachèvement de l'autoroute 25 du ministère des Transports du Québec (MTQ);
- la conclusion d'ententes permettant de concrétiser plusieurs projets d'acquisition dans les écoterritoires.

Volet protection du mont Royal

En 2008, des travaux totalisant des investissements de 4,5 M\$, partagés à 50 % avec le ministère de la Culture, des Communications et de la Condition féminine du gouvernement du Québec (MCCCFQ), ont été réalisés ou entrepris dans le parc du Mont-Royal, soit :

- le parachèvement des travaux de restauration du *Monument à sir George-Étienne Cartier*;
- le réaménagement du secteur de la Côte Placide, à la suite du parachèvement des travaux de l'intersection du Parc-des Pins;
- la restauration de la croix du mont Royal;
- la restauration du belvédère Camillien-Houde;
- le début des travaux de réaménagement de l'entrée Peel;
- le début des travaux de réaménagement de l'aire de jeux et de l'aire de pique-nique de la clairière;
- des appels d'offres pour la réalisation du projet de chemin de ceinture concernant le tronçon lac aux Castors-avenue Decelles, via le cimetière Notre-Dame-des-Neiges.

Volet protection des autres grands parcs

Dans les autres grands parcs, des investissements de 7,1 M\$ ont été consacrés à des projets de stabilisation de berges, de réaménagement d'aires de jeux, de restauration d'un bâtiment historique ainsi qu'à la modernisation des entrées électriques des parcs. Les travaux réalisés sont notamment les suivants :

- le réaménagement de l'aire de jeux du parc Jarry (710,0 \$);
- d'importants travaux de restructuration du parc de l'Île-de-la-Visitation (1,1 M\$);
- la stabilisation des berges aux parcs de la Promenade Bellerive (279,0 \$) et René-Lévesque (250,0 \$);

- le début des travaux de restauration de la maison Brunet, au parc-nature du Cap-Saint-Jacques (950,0 \$);
- la modernisation et la mise aux normes des entrées électriques des parcs La Fontaine et Angrignon (1,6 M\$).

SPORTS

Volet protection

En 2008, la Direction des sports a mis en place le Fonds des équipements sportifs, doté d'une enveloppe de 15 M\$ répartie sur trois ans, ce qui a permis d'instaurer deux programmes s'adressant aux arrondissements pour la mise à niveau de piscines, de pataugeoires et d'installations sportives utilisées à des fins de compétition. Les montants versés aux arrondissements, en 2008, permettront d'amorcer les plans et devis reliés aux travaux qui seront entrepris en 2009.

D'importants travaux de réfection des bassins aquatiques du Complexe sportif Claude-Robillard et autres travaux de mise à niveau (16 M\$) ont été entrepris en 2008 et se termineront en 2009. Ces travaux sont, en partie, soutenus financièrement par le ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport du Québec (MELS), dans le cadre de son programme de soutien aux installations sportives, pour un montant de 4,5 M\$.

Volet développement

Débuté en mai 2008, le projet de la construction du TAZ totalise un investissement de 10,9 M\$, dont 2,5 M\$ proviennent de la Ville. Le financement du projet est aussi assuré par le secteur privé (2 M\$) et les gouvernements du Québec et du Canada. L'inauguration du TAZ est prévue au printemps 2009.

Le projet de construction du Complexe sportif et communautaire Benny, dans l'arrondissement de Côte-des-Neiges–Notre-Dame-de-Grâce, a été soutenu à hauteur de 3 M\$.

Enfin, un montant de 2,9 M\$ a été transféré à l'arrondissement d'Achilles-Cartier pour la construction du futur Complexe aquatique, sportif et communautaire (CASC), projet réalisé en partenariat avec le YMCA.

MUSÉUMS NATURE DE MONTRÉAL

En 2008, les Muséums nature de Montréal ont réalisé des travaux d'immobilisations dont le montant net s'élève à 7,3 M\$.

Volet protection

Afin d'assurer la protection des éléments de l'actif municipal, la Direction des muséums nature de Montréal a réalisé les projets suivants et y a investi les montants indiqués :

- 1,3 M\$ au Jardin botanique pour la réfection de la serre tropicale ainsi que pour l'aménagement des aires de service destinées au public;
- 2,2 M\$ au Biodôme pour le programme de remplacement des lanterneaux;

- 1,5 M\$ à l'Insectarium pour le projet de jardin des explorateurs;
- 2 M\$ pour le programme d'économie d'énergie.

Volet développement

Dans le but d'améliorer la qualité de vie des citoyens, les Muséums nature de Montréal ont déboursé un montant de 100,0 \$ pour le projet de construction du nouveau Planétarium. Une somme de 200,0 \$ a également été consacrée au projet d'installation d'un éclairage d'ambiance au Biodôme.

FAITS SAILLANTS DES INVESTISSEMENTS PRÉVUS POUR 2009

DÉVELOPPEMENT CULTUREL

En 2009, un investissement net de 17,5 M\$ est prévu. La répartition du programme d'investissement de la Direction du développement culturel est la suivante.

Art public

En 2009, un montant d'investissement de près de 1 M\$ sera investi en art public.

Volet protection

Parmi les œuvres qui seront restaurées en 2009, mentionnons *Caesura* de Linda Covit (80,0 \$), au parc Jarry, dans l'arrondissement de Villeray–Saint-Michel–Parc-Extension, *Monument aux braves de Lachine* (38,0 \$), à Lachine, et *Table Ronde* d'Alain Cadieux (40,0 \$), à LaSalle.

Une somme de 50,0 \$ sera affectée à la restauration d'œuvres situées dans le parc René-Lévesque, dans l'arrondissement de Lachine.

Volet développement

Les travaux amorcés en 2008 seront complétés en 2009, notamment l'œuvre de Guillaume Lachapelle, *L'attente*, au parc Belmont, dans l'arrondissement d'Achims-Cartierville, celle de l'artiste Claude Millette, au parc Philippe-Laheurte, dans l'arrondissement de Saint-Laurent, et celle de Bill Vazan, au parc René-Lévesque, dans l'arrondissement de Lachine.

D'autres sommes sont prévues pour l'amorce de nouvelles œuvres, notamment une en hommage au cinéaste Pierre Perrault (78,0 \$), au parc de la Promenade Bellerive, dans l'arrondissement de Mercier–Hochelaga-Maisonneuve.

Collection municipale d'œuvres d'art et patrimoine commémoratif

La mise en valeur du patrimoine commémoratif et la poursuite du programme d'acquisition d'œuvres d'art commanderont en 2009 un investissement de 120,0 \$.

Volet protection

Au volet commémoration, un montant de 30,0 \$ permettra la poursuite du programme de remplacement des plaques commémoratives.

Volet développement

Une somme de 40,0 \$ est prévue pour l'acquisition des œuvres d'art des lauréats des prix d'excellence Louis-Comtois, Pierre-Ayot et François-Houdé.

Le programme de production des panneaux d'identification de l'art public se poursuivra en y consacrant

50,0 \$ en 2009.

Équipements culturels

Dans le cadre du Forum des équipements culturels, un montant d'investissement global de 3,1 M\$ sera consenti pour des équipements culturels municipaux.

Volet protection

Le musée d'archéologie et d'histoire de Montréal Pointe-à-Callière bénéficiera d'investissements pour une valeur totale de 945,0 \$, afin de compléter la réfection de l'enveloppe de l'édifice de l'Éperon et des fenêtres de l'édifice de l'Ancienne-Douane et de remplacer des équipements électromécaniques. De plus, un investissement de 55,0 \$ sera consacré à la finalisation des travaux de réfection et de mise à niveau du Musée de Lachine.

Volet développement

Un budget de 1,2 M\$ (en 2009 et 2010) sera consacré pour l'achèvement du projet de renouvellement du spectacle multimédia du musée d'archéologie et d'histoire de Montréal Pointe-à-Callière. De plus, un investissement de 20,0 \$ est nécessaire pour la phase 2 du projet d'aménagement du terrain entourant le Musée de Lachine.

Un investissement de 200,0 \$ sera alloué au projet de réfection de l'enveloppe du bâtiment, de la mise aux normes des systèmes électromécaniques et de la restauration des fenêtres de l'ex-caserne 21, située au 1200, rue Mill et occupée par le Centre des métiers du verre du Québec.

Une somme de 100,0 \$ sera aussi consacrée à l'acquisition d'équipements spécialisés favorisant le développement d'activités culturelles de niveau professionnel.

Bibliothèques

Volet développement

En 2009, un investissement net de 13,4 M\$ sera consenti pour permettre la rénovation, l'agrandissement et la construction de bibliothèques. Six projets de construction ou de rénovation de bibliothèques et l'agrandissement de quatre bibliothèques pourront ainsi être lancés ou poursuivis en 2009.

GRANDS PARCS ET NATURE EN VILLE

En 2009, un investissement net de 24,6 M\$ est prévu, dont 12 M\$ pour la protection des milieux naturels et 10,5 M\$ pour le réseau des grands parcs. La répartition du programme d'investissement de la Direction des grands parcs et de la nature en ville est la suivante.

Volet protection

En 2009, un important budget de protection sera dévolu à l'amélioration des installations du parc du Mont-Royal. À cet effet, des travaux sont prévus, avec la participation du ministère de la Culture, des

Communications et de la Condition féminine du Québec (MCCCFQ), notamment la phase 3 de la restauration de la croix (1,1 M\$), la finalisation du réaménagement des aires de jeux et de pique-nique (1 M\$), l'aménagement de l'entrée Peel (2,5 M\$) et l'amorce de la planification des travaux de réfection du pourtour du lac aux Castors (475,0 \$).

Pour les autres grands parcs, nous avons prévu : le réaménagement du pavillon du parc La Fontaine et l'ouverture d'un restaurant (1,6 M\$ étalés sur deux ans); l'aménagement d'un terrain de soccer synthétique au parc Jarry (621,0 \$); la finalisation des travaux de stabilisation des berges, au parc de la Promenade Bellerive (273,0 \$) et au parc-nature de l'Île-de-la-Visitation (300,0 \$); la poursuite de la réfection de sentiers aux parcs Maisonneuve (250,0 \$) et La Fontaine (400,0 \$). Enfin, des travaux de réaménagement des aires de glissade et de pique-nique seront effectués au parc Jarry (694,0 \$), tandis qu'au parc-nature du Cap-Saint-Jacques, nous poursuivrons la réfection des maisons Brunet et Richer, dans le cadre de la participation financière MCCCFQ-Ville (993,0 \$).

Volet développement

Dans le cadre de son plan d'affaires, la direction poursuivra le programme d'acquisition de milieux naturels avec un budget de 12 M\$ en 2009, dont 9,8 M\$ seront consacrés à compléter les dossiers d'acquisition ou ententes de conservation avec les propriétaires et 2,2 M\$ serviront à mettre en valeur et à aménager les espaces verts acquis dans le but de les rendre accessibles aux citoyens, soit les parcs-nature de l'Anse-à-l'Orme, du ruisseau De Montigny et, éventuellement, des rapides du Cheval Blanc. Au Complexe environnemental Saint-Michel (CESM), des investissements de 1,5 M\$ seront consentis notamment pour la sécurisation des falaises et l'aménagement de l'entrée par l'avenue Papineau, en soutien au développement du TAZ.

SPORTS

En 2009, la Direction des sports a prévu des investissements de 10,8 M\$.

Volet protection

En lien avec la mise sur pied, en 2008, du Fonds des équipements sportifs (15 M\$ étalés sur trois ans), la majorité des arrondissements entreprendront des travaux de mise aux normes et de réaménagement d'installations sportives, notamment de piscines, de pataugeoires et de terrains de soccer synthétiques.

Des travaux de mise aux normes des arénas seront réalisés à la suite de la mise sur pied du Fonds des arénas, doté d'une enveloppe de 30,5 M\$ étalés sur trois ans, dont 3 M\$ en 2009.

L'aréna Maurice-Richard sera rénové pour permettre l'entraînement sécuritaire et optimal des athlètes de patinage de vitesse courte piste, en vue des Jeux olympiques de Vancouver, en 2010. La valeur totale des travaux est estimée à 5 M\$, et la moitié des investissements provient du programme de soutien aux installations sportives du ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport du Québec (MELS). La Direction stratégique des transactions immobilières (DSTI) de la Ville participe aussi au financement de ce projet.

En 2009, les travaux de réfection des bassins aquatiques et autres travaux de mise à niveau au Complexe sportif Claude-Robillard seront parachevés, incluant le réaménagement extérieur de l'aréna Michel-Normandin et l'aménagement d'un débarcadère au Complexe sportif Claude-Robillard (1 M\$).

Volet développement

En 2009, des plans et devis seront réalisés pour l'aménagement d'un nouveau casse-croûte, prévu pour 2010, au Complexe sportif Claude-Robillard (700,0 \$).

MUSÉUMS NATURE DE MONTRÉAL

En 2009, un investissement net de 12,4 M\$, correspondant à des emprunts à la charge des contribuables de 11,4 M\$, sera alloué au programme d'investissement des Muséums nature de Montréal.

Volet protection

Des investissements de 4,9 M\$ seront alloués au Biodôme, dont 2,9 M\$ pour le remplacement des lanterneaux et 1 M\$ pour la réfection des garde-corps et des outils d'interprétation. Le solde servira au réaménagement du Biodôme.

Pour l'Insectarium, un budget de 1,2 M\$ servira notamment au réaménagement des aires d'exposition et à la finalisation du projet de jardin des explorateurs. Au Jardin botanique, 200,0 \$ seront investis, dont 100,0 \$ pour la réfection de la serre des bégonias.

Enfin, 4,7 M\$ seront destinés à la poursuite du programme d'économie d'énergie des Muséums nature de Montréal.

Volet développement

Dans le cadre de son plan d'affaires, l'unité a réservé 1,3 M\$ pour la construction du nouveau Planétarium.

Investissements par projets et programmes

(en milliers de dollars)

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
Direction des grands parcs et de la nature en ville							
34600	Aménagement de la pépinière de l'Assomption	-	-	100,0	100,0	-	100,0
32125	Aménagement du pourtour du complexe environnemental de Saint-Michel	1 519,0	230,0	750,0	2 499,0	-	2 499,0
32300	Programme d'acquisition d'espaces naturels d'envergure	10 542,0	2 866,0	-	13 408,0	-	13 408,0
32305	Programme d'aménagement d'espaces naturels d'envergure	1 468,0	3 284,0	-	4 752,0	-	4 752,0
32325	Programme d'aménagement du Réseau bleu	573,0	179,0	-	752,0	-	752,0
34300	Programme de réaménagement de grands parcs	3 775,0	2 151,0	3 489,0	9 415,0	-	9 415,0
34310	Programme de réaménagement des parcs-nature	993,0	486,0	1 500,0	2 979,0	-	2 979,0
34250	Programme de réaménagement du parc du Mont-Royal	5 755,0	3 557,0	3 086,0	12 398,0	-	12 398,0
34260	Programme de réaménagement du parc René-Lévesque	-	-	2 000,0	2 000,0	-	2 000,0
Sous-total		24 625,0	12 753,0	10 925,0	48 303,0	-	48 303,0
Direction des muséums nature de Montréal							
37002	Construction d'un nouveau planétarium	1 280,0	9 783,0	19 763,0	30 826,0	2 000,0	32 826,0
37004	Muséums nature - développement des infrastructures	990,0	549,0	37,0	1 576,0	-	1 576,0
37000	Travaux d'immobilisations aux Muséums nature de Montréal	10 183,0	7 158,0	2 500,0	19 841,0	-	19 841,0
Sous-total		12 453,0	17 490,0	22 300,0	52 243,0	2 000,0	54 243,0
Direction des sports							
38350	Construction de complexes sportifs	10 800,0	19 800,0	21 800,0	52 400,0	500,0	52 900,0
Sous-total		10 800,0	19 800,0	21 800,0	52 400,0	500,0	52 900,0

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
Direction du développement culturel							
36306	Acquisition d'oeuvres et d'objets d'art	40,0	40,0	40,0	120,0	-	120,0
38120	Acquisition et valorisation d'équipements culturels	3 075,0	3 073,0	7 070,0	13 218,0	-	13 218,0
36206	Installation de nouvelles oeuvres d'art public	574,0	363,0	258,0	1 195,0	-	1 195,0
36307	Programme de mise à niveau des plaques et monuments commémoratifs	30,0	30,0	30,0	90,0	-	90,0
36610	Programme de rénovation, d'agrandissement et de construction de bibliothèques	13 430,0	21 688,0	16 714,0	51 832,0	-	51 832,0
39601	Restauration d'oeuvres d'art public	316,0	300,0	295,0	911,0	-	911,0
39701	Restauration d'oeuvres d'art public - mobilier et identification	50,0	50,0	50,0	150,0	-	150,0
Sous-total		17 515,0	25 544,0	24 457,0	67 516,0	-	67 516,0
Direction générale adjointe							
36400	Programme de remplacement de véhicules	420,0	420,0	420,0	1 260,0	-	1 260,0
Sous-total		420,0	420,0	420,0	1 260,0	-	1 260,0
Total		65 813,0	76 007,0	79 902,0	221 722,0	2 500,0	224 222,0

Programme triennal d'immobilisations 2009-2011

Direction des systèmes d'information

Veillez noter que les textes élaborés par les services concernés relèvent de leur responsabilité.

TRAVAUX RÉALISÉS ET ENTREPRIS EN 2008

Direction des systèmes d'information (DSI)

En 2008, un montant d'investissement net de l'ordre de 39,7 M\$, a été alloué dans le programme d'investissements de la Direction des systèmes d'information.

Volet protection

La Direction des systèmes d'information (DSI) a réalisé, en 2008, quelques projets visant la protection des actifs informationnels, notamment la désuétude des serveurs et micro-informatique institutionnelle (5,2 M\$), la mise à niveau des technologies du Service de sécurité incendie de Montréal - SIM (700,0 \$), la normalisation et sécurisation des infrastructures bureautiques (700,0 \$), la refonte du système de gestion des aliments (800,0 \$), le programme de cohabitation véhiculaire des systèmes (1,2 M\$) et le système de gestion des grands parcs (300,0 \$).

Volet développement

Dans le cadre des projets de développement, la DSI a poursuivi les projets suivants : e-Cité et loisirs en ligne (3,8 M\$), IDP 2 - intégration des données policières (2,8 M\$), la gestion des interventions du SIM (1,4 M\$), les systèmes en arrondissements (1,5 M\$), Montréal 2025 – Modélisation 2D/3D (600,0 \$), le système des bibliothèques (1 M\$), les systèmes pour le Service de police de Montréal (800,0 \$), différents projets de systèmes administratifs (gestion du temps, remplacement des systèmes de paie, consolidation des systèmes financiers, réalisation de projets liés au plan d'affaires du Capital humain) totalisant 7,8 M\$, la modernisation et développement de projets divers pour (5,2 M\$) et la modernisation des technologies de l'information (5,9 M\$).

Gestion de projet – Système intégré de gestion (SIMON)

En 2008, un montant de 13,5 M\$ a été alloué au Programme triennal d'immobilisations. Voici les principaux travaux réalisés ou en voie d'être complétés :

Les travaux de déploiement du système SIMON aux arrondissements de Lachine et de Saint-Laurent furent complétés à la fin du mois d'avril dernier. Vers la fin du mois de septembre ont eu lieu les transferts aux arrondissements d'Anjou et de Verdun, et, au début de janvier 2009, ce sera au tour des arrondissements de Saint-Léonard et de LaSalle. Les travaux de développement et d'implantation du lien de transfert de données entre les modules SBA et SIMON ont aussi été complétés comme prévu. Les travaux de démarrage de l'implantation des modules pour traiter les recettes et encaissements ont aussi débuté et certains travaux de développement seraient complétés d'ici la fin de 2008. Il faut aussi noter que le module Inventaire a été mis en opération à l'arrondissement de Montréal-Nord. En ce qui a trait à l'implantation des modules de planification budgétaire, les travaux d'avant-projet, d'architecture, de processus et de planification de projet, sont entamés et se poursuivent. Dans le cadre de ce même projet, les travaux visant à intégrer la répartition des coûts pour le ministère des Affaires municipales et des Régions (MAMR) et pour l'agglomération devront aussi être planifiés.

Les activités de gestion du changement et de formation incluses dans les plans des travaux ont été réalisées avec succès. Des acquisitions pour augmenter la performance et la capacité de stockage des données pour le système SIMON et l'entrepôt de données ont été réalisées au début de 2008.

FAITS SAILLANTS DES INVESTISSEMENTS PRÉVUS POUR 2009

Direction des systèmes d'information (DSI)

En 2009, un montant d'investissements net de l'ordre de 48,3 M\$, sera alloué dans le programme d'investissements en informatique institutionnelle.

Volet protection

La DSI réalisera en 2009, quelques projets visant la protection des actifs informationnels, notamment la désuétude des serveurs et micro-informatique institutionnelle (4,4 M\$), la migration des environnements Oracle, le support bureautique et la mise à niveau de l'ordinateur central de la Ville (1,9 M\$), la normalisation et la sécurisation des infrastructures bureautiques (800,0 \$) et l'aménagement de salles de serveurs (900,0 \$).

Volet développement

Dans le cadre de projets de développement, la DSI prévoit, notamment, les projets suivants : la modernisation des télécommunications (3,5 M\$), les différents projets de systèmes administratifs (7,6 M\$) (système de paie, gestion du temps, systèmes pour le Service du capital humain, SIMON, systèmes financiers), la modernisation et développement de systèmes divers tels que la géomatique, l'inspection des aliments, la gestion des parcs, la gestion des subventions à l'habitation et autres (8,6 M\$), la poursuite du projet e-Cité et loisirs en ligne (3,5 M\$), le rehaussement technologique des infrastructures du Service de sécurité incendie de Montréal - SIM (900,0 \$), IDP 2 - intégration des données policières (3,4 M\$), les systèmes pour véhicules policiers (1,7 M\$), les systèmes pour les arrondissements (1,3 M\$), le système des bibliothèques (800,0 \$) et Montréal 2025 - Modélisation 2D/3D (400,0 \$).

Volet radiocommunication

Mise en œuvre du programme de développement visant la modernisation de la radiocommunication du Service de police (8,6 M\$).

Gestion de projet – Système intégré de gestion (SIMON)

Pour l'année 2009, nous miserons sur le support post-implantation du déploiement des arrondissements de Saint-Léonard et de LaSalle. De plus, les modules Recettes et Encaissements ainsi que Solution budgétaire seront en développement.

Investissements par projets et programmes

(en milliers de dollars)

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
68040	Programme de développement informatique	31 626,0	25 267,0	25 694,0	82 587,0	-	82 587,0
68050	Programme de gestion de la désuétude informatique	8 030,0	6 795,0	6 563,0	21 388,0	-	21 388,0
68009	Programme de modernisation de la radiocommunication du Service de police	8 600,0	15 536,0	5 331,0	29 467,0	-	29 467,0
Total		48 256,0	47 598,0	37 588,0	133 442,0	-	133 442,0

Programme triennal d'immobilisations 2009-2011

Service des finances

Veillez noter que les textes élaborés par les services concernés relèvent de leur responsabilité.

FAITS SAILLANTS DES INVESTISSEMENTS PRÉVUS POUR 2009

Fonds d'initiative destiné aux arrondissements

Afin de permettre la réalisation de projets d'envergure relevant de la compétence des arrondissements, le Service des finances propose, en 2009, la constitution d'un fonds d'initiative destiné aux arrondissements qui veulent réaliser ce type de projets.

Les sommes budgétaires versées aux arrondissements seront financées par des règlements d'emprunt d'arrondissement et, par conséquent, ces dépenses seront facturées aux citoyens des arrondissements visés par ces budgets additionnels.

Un montant de 20 M\$ est destiné à ce fonds d'initiative destiné aux arrondissements.

Investissements par projets et programmes

(en milliers de dollars)

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
08041	Fonds d'initiative destiné aux arrondissements	20 000,0	-	-	20 000,0	-	20 000,0
31500	Programme d'amélioration de l'appareil municipal	8 000,0	8 000,0	8 000,0	24 000,0	-	24 000,0
Total		28 000,0	8 000,0	8 000,0	44 000,0	-	44 000,0

Programme triennal d'immobilisations 2009-2011

Service des infrastructures,
transport
et environnement

Veillez noter que les textes élaborés par les services concernés relèvent de leur responsabilité.

TRAVAUX RÉALISÉS ET ENTREPRIS EN 2008

Volet protection

Pour l'année financière 2008, l'enveloppe allouée au Service des infrastructures, transport et environnement (SITE) pour des projets d'investissement totalisait 430,1 M\$, dont 320,9 M\$ représentaient des dépenses dites d'agglomération et 109,2 M\$, des dépenses de nature locale. Parmi les grands travaux réalisés ou entrepris en 2008 par le SITE, mentionnons :

- l'acquisition et l'installation de guérites ainsi que l'ajout de signalisation dans les écocentres, la coordination de projets de construction, la préparation des plans et devis d'un écocentre de même que l'acquisition d'un terrain pour la construction d'un huitième écocentre (1,4 M\$);
- la réfection du réseau de captage du biogaz et des puits de pompage du lixiviat au Complexe environnemental Saint-Michel (700,0 \$);
- la réalisation du programme de réfection du réseau artériel (96,8 M\$);
- la mise aux normes des feux de circulation sur près de 650 intersections (3,3 M\$), incluant le remplacement des lampes incandescentes par des feux à diodes;
- l'implantation de la stratégie de gestion dynamique des feux de circulation sur le boulevard Henri-Bourassa;
- l'amélioration de la sécurité à 57 intersections (5,7 M\$);
- la réfection de structures routières (ponts, tunnels et viaducs), pour un montant total de 19 M\$, dont : le pont Latour (3,7 M\$), le passage inférieur Parc-Beaumont (2,9 M\$), le pont de l'île Bizard (3,4 M\$), le ponton Gouin (2,1 M\$) ainsi que le passage supérieur Rockland (700,0 \$);
- l'aménagement de voies cyclables sur le chemin de la Côte-Sainte-Catherine à Outremont (2,6 M\$), le long du chemin Sainte-Marie à Sainte-Anne-de-Bellevue (1,2 M\$) de même que sur la rue Saint-Zotique (1,6 M\$);
- la construction d'un lien cyclable reliant le réseau cyclable de l'île Bizard à celui de l'île de Montréal, incluant une passerelle au pont Jacques-Bizard (4,3 M\$), l'aménagement de chaussées désignées et de bandes cyclables (1 M\$) et l'amélioration de la surface de roulement du réseau cyclable (2 M\$).

Le SITE s'est également engagé à réaliser des travaux majeurs dans le domaine de l'eau potable et des eaux usées. Parmi les réalisations de l'année 2008, mentionnons :

- les travaux de réhabilitation des conduites principales d'eau potable (29 M\$), dont le boulevard Pie-IX (10,5 M\$), la rue Lacombe (4 M\$), le boulevard Louis-H.-La Fontaine (3 M\$), la rue Pacific à Senneville (2,5 M\$) et la rue Westmount (1,9 M\$);
- la consolidation de l'alimentation électrique des usines Atwater et Charles-J.-Des Bailleurs (3,7 M\$) ainsi que différents travaux effectués aux usines, réservoirs et stations de pompage Châteaufort (2 M\$), McTavish (1,4 M\$), Pointe-Claire (800,0 \$), Atwater (800,0 \$) et Dorval (400,0 \$);
- la mise à niveau des usines de production de l'eau potable (MNU) afin de répondre aux nouvelles normes gouvernementales (28 M\$);
- la mise à niveau de divers équipements opérationnels et d'infrastructures à l'usine d'épuration des eaux usées (7,8 M\$), incluant la modernisation des variateurs de vitesse des groupes motopompes (1,9 M\$);
- le renouvellement des infrastructures d'aqueduc et d'égout, pour un total de 70 projets, dont 27 sont des projets de réhabilitation (80 M\$). Parmi ces projets, soulignons ceux des rues du Mont-Royal et

d'Orléans (5,1 M\$); Ward, Gold et Millar (3,1 M\$); Tracy, Madison, Graham, Meadowvale, Juneau et Biscave (1,9 M\$); Chester (3,1 M\$); Châteauneuf, Talcy, Aréna, Colbert, Azilda et Place des Lilas (1,2 M\$); Marcel-Monette, L'Archevêque, des Récollets, Léger, Balzac et Jean-Paul Cardinal (2,1 M\$); Liénart, Lachenaie, Descartes, Copernic, de Gaspésie, du Val-Marie, Milly et Creusot (1,8 M\$); Alexandre de Sève (2,6 M\$); De Lanaudière (1,2 M\$); De Lorimier (1,2 M\$); Dr Penfield (4,6 M\$); Durocher (3,3 M\$); Poupart (1,8 M\$); Rolland (1,6 M\$); Saint-Philippe (1,2 M\$); Willibrord (1,8 M\$) ainsi que l'ajout d'un réseau pluvial, soit le bassin Dépatie-Marsan (2,8 M\$).

FAITS SAILLANTS DES INVESTISSEMENTS PRÉVUS POUR 2009

Pour la période 2009-2011, le Programme triennal d'immobilisations (PTI) du Service des infrastructures, transport et environnement (SITE) prévoit des investissements nets de 1802,6 M\$, dont 567,5 M\$ pour la seule année 2009.

Essentiellement, ces montants seront investis dans la consolidation des infrastructures municipales, que ce soit le réseau des rues artérielles, collectrices et locales, les conduites d'eau et de drainage principales et locales (10 000 km) ou encore les grands équipements municipaux tels que les cinq usines de production de l'eau potable, l'usine d'épuration des eaux usées, les écocentres, voire, pour la réalisation de différents chantiers inscrits au Plan de transport.

Volet protection

En 2009, les principaux projets d'investissement du SITE pour le volet protection sont :

- la poursuite du programme de réfection du réseau artériel et du programme de réfection des routes collectrices du réseau local (109 M\$);
- la poursuite du programme de réfection des structures routières (ponts, tunnels et viaducs) (15 M\$);
- la poursuite du programme de mise aux normes de la signalisation lumineuse (7 M\$);
- l'amélioration de la sécurité routière et piétonnière à près de 50 intersections (3 M\$);
- la mise aux normes des usines de production de l'eau potable (82,8 M\$) ainsi que divers travaux aux usines et aux réservoirs (17,1 M\$);
- la consolidation de l'alimentation électrique des usines Atwater et Charles-J. Des Bailleurs (16 M\$);
- l'installation, dans le cadre du volet I du projet ICI (Industries-Commerces-Institutions), d'environ 7 000 nouveaux compteurs d'eau dans les industries et les commerces (19,3 M\$);
- la planification et la conception détaillées, dans le cadre du volet II du projet ICI, du système central de suivi et d'optimisation de la distribution de l'eau ainsi que la réalisation de trois projets pilotes pour l'installation de sites pour des équipements de débit et de pression (6,1 M\$);
- la réalisation du programme de rénovation des réseaux d'égout et de collecteurs, incluant : la construction d'égouts à la desserte du cap Saint-Jacques (4,1 M\$), le contrôle des odeurs sur le boulevard LaSalle (3,5 M\$), le remplacement des dégrilleurs au collecteur Schevchenko (2,4 M\$) et la construction d'une station de pompage à la carrière Francon (2 M\$);
- la réalisation du programme de réhabilitation des réseaux locaux d'aqueduc et d'égout (127,5 M\$).

Volet développement

Au cours de l'année 2009, à la suite de décisions de l'administration municipale, des projets inscrits au volet développement du PTI du SITE permettront l'amorce ou la poursuite de grands projets. Parmi ceux-ci, mentionnons la construction et l'aménagement de deux écocentres (6,4 M\$), le prolongement du réseau des pistes cyclables (9,2 M\$), le prolongement du boulevard Cavendish Nord (11 M\$), la réalisation d'études pour la construction d'un tramway au centre-ville (5 M\$), la continuité du projet de modernisation de la rue Notre-Dame Est (35,9 M\$) ainsi que l'amélioration des infrastructures d'accès à l'Aéroport international Montréal-Trudeau (8 M\$).

Investissements par projets et programmes

(en milliers de dollars)

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
Direction de l'environnement et du développement durable							
50031	Acquisition et installation d'équipements informatiques et électroniques	461,0	250,0	270,0	981,0	250,0	1 231,0
50010	Construction et réfection d'infrastructures de gestion des matières résiduelles	8 638,0	10 595,0	22 410,0	41 643,0	19 750,0	61 393,0
58048	Programme de remplacement de véhicules	241,0	135,0	220,0	596,0	1 680,0	2 276,0
50001	Protection et réfection de bâtiments - environnement	160,0	20,0	-	180,0	-	180,0
Sous-total		9 500,0	11 000,0	22 900,0	43 400,0	21 680,0	65 080,0
Direction de la production de l'eau potable							
56094	Construction de conduites principales - réseau régional de Lachine	-	225,0	1 465,0	1 690,0	3 915,0	5 605,0
56092	Construction de conduites principales - réseau régional de Pierrefonds	6 275,0	5 300,0	2 350,0	13 925,0	-	13 925,0
56093	Construction de conduites principales - réseau régional de Sainte-Anne-de-Bellevue	2 947,0	403,0	279,0	3 629,0	-	3 629,0
58026	Mise à niveau des usines de production d'eau potable, des stations de pompage et de réservoirs	3 769,0	12 108,0	14 350,0	30 227,0	600,0	30 827,0
58028	Mise aux normes des immeubles liés à la production de l'eau potable	1 686,0	-	-	1 686,0	-	1 686,0
58025	Mise aux normes des procédés de traitement de l'eau potable	82 831,0	76 522,0	71 003,0	230 356,0	31 289,0	261 645,0
56097	Mise en place de compteurs d'eau dans les industries, commerces et institutions	25 355,0	30 141,0	36 804,0	92 300,0	179 793,0	272 093,0
56088	Programme de réhabilitation des conduites d'eau	29 597,0	23 769,0	25 770,0	79 136,0	15 500,0	94 636,0
56096	Programme de réhabilitation des conduites d'eau - vannes et composantes	650,0	350,0	350,0	1 350,0	-	1 350,0
58027	Programme de réhabilitation des réservoirs et des stations de pompage	12 133,0	5 233,0	7 439,0	24 805,0	2 280,0	27 085,0
56500	Réfection de la conduite intermunicipale de Sainte-Anne-de-Bellevue et Baie-d'Urfé	101,0	-	-	101,0	-	101,0
58015	Sécurisation de l'alimentation électrique - usines de production d'eau et stations de pompage	16 173,0	4 676,0	-	20 849,0	-	20 849,0
Sous-total		181 517,0	158 727,0	159 810,0	500 054,0	233 377,0	733 431,0
Direction de l'épuration des eaux usées							
56530	Désinfection des eaux usées	5 000,0	32 500,0	102 500,0	140 000,0	60 000,0	200 000,0
56528	Mise aux normes de la station d'épuration et du réseau d'intercepteurs	300,0	1 500,0	-	1 800,0	-	1 800,0
56529	Programme de mise à niveau de l'usine d'épuration des eaux usées	10 417,0	9 999,0	9 498,0	29 914,0	665,0	30 579,0
53010	Programme de rénovation majeure des réseaux d'égout et de collecteurs	18 576,0	11 466,0	4 102,0	34 144,0	3 000,0	37 144,0
Sous-total		34 293,0	55 465,0	116 100,0	205 858,0	63 665,0	269 523,0

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
Direction de l'unité de la propreté et de l'entretien de Montréal							
76002	Programme d'aménagement et de réaménagement des lieux d'élimination de neige	3 000,0	6 000,0	6 000,0	15 000,0	-	15 000,0
Sous-total		3 000,0	6 000,0	6 000,0	15 000,0	-	15 000,0
Direction du transport							
59020	Amélioration de la circulation piétonnière	300,0	100,0	-	400,0	-	400,0
59015	Amélioration de la sécurité routière	120,0	-	-	120,0	-	120,0
75011	Amélioration des déplacements sur le mont Royal	1 000,0	6 000,0	3 000,0	10 000,0	-	10 000,0
75002	Amélioration des infrastructures d'accès à l'Aéroport Montréal-Trudeau	8 000,0	10 000,0	10 000,0	28 000,0	10 000,0	38 000,0
59004	Aménagement des voies publiques	1 000,0	1 100,0	600,0	2 700,0	-	2 700,0
47010	Construction de nouvelles structures routières, incluant le tunnel Langelier	3 000,0	-	-	3 000,0	-	3 000,0
59022	Désignation de périmètres pour apaiser la circulation	250,0	250,0	-	500,0	-	500,0
45000	Développement du réseau cyclable	9 167,0	8 195,0	7 995,0	25 357,0	-	25 357,0
75008	Implantation d'un réseau de tramways	5 000,0	9 500,0	23 500,0	38 000,0	-	38 000,0
75007	Implantation d'un réseau de transport rapide par autobus - boul. Pie-IX	900,0	2 700,0	4 240,0	7 840,0	65 000,0	72 840,0
76000	Modernisation de la rue Notre-Dame	35 895,0	37 227,0	42 670,0	115 792,0	98 000,0	213 792,0
59009	Programme de réaménagement géométrique du réseau artériel	500,0	1 000,0	971,0	2 471,0	-	2 471,0
55830	Programme de réfection d'artères	50 768,0	43 099,0	51 629,0	145 496,0	-	145 496,0
55860	Programme de réfection des rues collectrices locales	58 042,0	48 042,0	48 042,0	154 126,0	-	154 126,0
55880	Programme de réfection des rues locales du centre-ville	662,0	-	-	662,0	-	662,0
46000	Programme de réfection des structures routières	9 900,0	16 150,0	6 708,0	32 758,0	1 500,0	34 258,0
46006	Programme de réfection des structures routières, en collaboration avec le ministère des Transports	2 000,0	-	9 500,0	11 500,0	-	11 500,0
46100	Programme de réfection du pont Latour	100,0	-	-	100,0	-	100,0
54100	Programme de systèmes de transport utilisant les nouvelles technologies	500,0	1 500,0	3 000,0	5 000,0	2 500,0	7 500,0
55840	Prolongement du boul. Maurice-Duplessis - projet du train de l'est	3 000,0	10 000,0	8 000,0	21 000,0	-	21 000,0
55841	Prolongement du boulevard Cavendish	11 000,0	-	-	11 000,0	-	11 000,0
59018	Sécurisation de la circulation piétonnière sur les artères	3 231,0	5 060,0	2 009,0	10 300,0	3 000,0	13 300,0
59002	Travaux de signalisation lumineuse et aérienne	7 374,0	7 588,0	6 275,0	21 237,0	9 843,0	31 080,0
Sous-total		211 709,0	207 511,0	228 139,0	647 359,0	189 843,0	837 202,0

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
Direction de la gestion stratégique des réseaux d'eau							
99001	Programme de réhabilitation des réseaux d'aqueduc et d'égout - projets en cours	41 800,0	-	-	41 800,0	-	41 800,0
99003	Programme de réhabilitation des réseaux d'aqueduc et d'égout - travaux non subventionnés	10 000,0	15 000,0	15 000,0	40 000,0	-	40 000,0
99005	Programme de réhabilitation des réseaux d'aqueduc et d'égout pour le centre-ville - nouveaux projets	17 000,0	15 000,0	15 000,0	47 000,0	-	47 000,0
99004	Programme de réhabilitation des réseaux d'aqueduc et d'égout pour le centre-ville - projets en cours	9 600,0	-	-	9 600,0	-	9 600,0
99002	Programme de réhabilitation des réseaux d'aqueduc et d'égout - projets subventionnés	49 100,0	101 700,0	101 700,0	252 500,0	-	252 500,0
Sous-total		127 500,0	131 700,0	131 700,0	390 900,0	-	390 900,0
Total		567 519,0	570 403,0	664 649,0	1 802 571,0	508 565,0	2 311 136,0

Programme triennal d'immobilisations 2009-2011

Service de la mise en valeur
du territoire et du patrimoine

Veillez noter que les textes élaborés par les services concernés relèvent de leur responsabilité.

TRAVAUX RÉALISÉS ET ENTREPRIS EN 2008

Le montant d'investissement net de 223,7 M\$ du budget modifié de 2008, soit 144,7 M\$ pour le Fonds d'investissement et 79 M\$ pour le PTI régulier, sera dépensé à plus de 90 %. Ces sommes auront permis de réaliser les projets suivants.

FONDS D'INVESTISSEMENT

Volet développement

Quartier des spectacles

Le Quartier des spectacles offrira, dans un même lieu, une combinaison unique de créativité, de diffusion, d'affaires et d'aménagement urbain contemporain. En tout, 35 M\$ auront été dépensés dans ce secteur en 2008. La Ville a effectué des acquisitions de terrains (îlot Clark et îlot Balmoral), elle a procédé à la démolition de l'immeuble situé au 2-22, rue Sainte-Catherine Est et elle a finalisé, dans ce secteur, les travaux d'amélioration du boulevard Saint-Laurent. En outre, les travaux d'aménagement de la Place du Quartier des spectacles vont bon train et devraient être terminés à l'été 2009.

Boulevard de Maisonneuve

La Ville de Montréal a finalisé la première phase de l'aménagement de la place Norman-Bethune selon l'échéancier prévu. La transformation de cette place s'inscrit dans le cadre du réaménagement du boulevard De Maisonneuve dans le secteur de l'Université Concordia, un des grands projets de Montréal 2025.

Île-des-Sœurs

Les travaux débutés en 2007 se sont poursuivis. Les infrastructures et les boulevards sont maintenant en service et le déménagement des employés de Bell vers leur nouveau campus est bien amorcé. Il reste à compléter la bretelle donnant accès direct à la pointe nord pour les automobilistes circulant sur l'autoroute 15 en direction du pont Champlain. Les phases qui se terminent avant la fin de l'année en cours ont nécessité, en 2008, une somme de 30 M\$, ce qui représente approximativement 88 % de l'ensemble des travaux réalisés par Montréal et 68 % de l'ensemble du projet. La part des travaux devant être assumée par la société Les Ponts Jacques-Cartier et Champlain inc. correspond à environ 20 % du projet.

Campus Outremont

L'équipe du projet a déposé le rapport d'analyse technique et financière en mai 2008. Ce document confirme la faisabilité du projet du campus sous condition de certains ajustements proposés par la Ville afin, notamment, de respecter les critères de rentabilité fiscale du fonds d'investissement qui fixent à 67 M\$ la somme maximale des investissements municipaux dans le cas de ce projet. Ces ajustements ont été acceptés par l'Université de Montréal et ont été présentés dans le cadre d'assemblées publiques d'information les 17 et 18 juin et le 2 septembre. Un concept d'aménagement révisé doit être élaboré conséquemment au cours de l'automne 2008. De même, une entente de principe doit être établie entre l'Université et la Ville sur les responsabilités respectives des parties quant aux travaux et à la gouvernance du chantier. Les opérations de triage sont terminées depuis le 31 août 2008. Le début des travaux de préparation du site est conditionnel à la subvention de 30 M\$ de la part du gouvernement fédéral à l'Université de Montréal. Les démarches sont en cours. Une transaction d'acquisition de terrain qui permettra

de relocaliser la cour de voirie de l'arrondissement d'Outremont devrait être conclue avec l'Université d'ici la fin de 2008.

Centre universitaire de santé McGill (CUSM) - site Glen

La signature du protocole d'entente par la Ville et le CUSM, au début de l'année 2008, a permis d'entreprendre la préparation des plans et devis du raccordement de la rue Crowley au chemin Upper Lachine, de l'élargissement et de la mise à double sens du boulevard Décarie, de la mise à double sens du boulevard De Maisonneuve et de la construction du nouveau viaduc ferroviaire Décarie. La Commission des services électriques de Montréal procédera à la mise en place d'un nouveau réseau du côté est du boulevard Décarie en vue de son élargissement.

Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)

L'entente de développement touchant principalement les travaux d'infrastructures et le mode de partage de leurs coûts a été signée en 2008. Les modalités de réalisation et les travaux de planification pour les infrastructures ont été complétés par le biais du comité de suivi et par le lancement d'un appel d'offres pour des services professionnels en génie. L'entente pour l'occupation du square Viger par le CHUM comme bureau de chantier a été complétée par l'adoption d'un règlement d'occupation du domaine public adopté par le conseil d'arrondissement de Ville-Marie.

Programme d'infrastructures nécessaires au développement immobilier

Ce programme vise à défrayer le coût des infrastructures à la charge de la Ville en vertu du Règlement sur les ententes relatives aux travaux municipaux, soit le coût des « prérequis » et des « surdimensionnements ». En 2008, les sommes ont été dépensées dans divers projets dont les plus importants sont : Triad (Pointe-Claire), Les Cours Lafontaine (Mercier-Hochelaga-Maisonneuve), Domaine des Brises et Héritage-sur-le-lac (Pierrefonds-Roxboro), Nouveau Saint-Laurent et Bois-Franc (Saint-Laurent), Le Cours Chaboillez (Ville-Marie), Ruisseau Pinel et Faubourg Pointe-aux-Prairies (Rivière-des-Prairies-Pointe-aux-Trembles).

Boulevard Thimens

Les travaux de ce projet sont effectués en collaboration avec le propriétaire riverain. En 2008, les travaux de construction des infrastructures souterraines, dans le premier tronçon du boulevard, sont complétés et les travaux de voirie ont débuté.

École de technologie supérieure

Les travaux, pour ce projet, sont effectués en collaboration avec l'École de technologie supérieure et ils comprennent l'élargissement de l'emprise de la rue Éléonor et les acquisitions de terrain requises pour ce faire, l'aménagement des trottoirs et de la chaussée, et l'enfouissement des fils dans ce secteur. Les travaux ont débuté en 2008 et se termineront en 2009.

Contrecoeur

En 2008, une partie des travaux prérequis au redéveloppement du site Contrecoeur, soit la construction d'un égout combiné desservant l'ensemble du site et raccordé au collecteur de Teck, et le remplacement des entrées de service existantes, a été complétée.

Saint-Viateur Est

Le projet consiste à revitaliser un secteur à fort potentiel de développement économique et à créer un cadre de vie stimulant par la mise en place de nouvelles infrastructures urbaines facilitant les accès au secteur et par transport en commun. En 2008, l'arrondissement Le Plateau-Mont-Royal, en collaboration avec les services municipaux, a coordonné l'élaboration des plans et devis et a débuté les travaux de réaménagement de la rue Saint-Viateur.

Développement et aménagement – terrains municipaux

Ce programme a permis, en 2008, de faire l'acquisition pour des fins de revente d'un terrain d'une grande valeur patrimoniale sur la rue Notre-Dame.

Site des ateliers Rosemont – infrastructures pour le développement privé

Ce projet consiste à construire les infrastructures en « prérequis » à la mise en valeur du terrain municipal des anciens ateliers Rosemont (arrondissement de Rosemont–La Petite-Patrie) dans sa portion destinée au développement de logements privés. En 2008, des travaux de reconstruction des infrastructures souterraines de la rue Saint-Vallier, entre les rues Bellechasse et Saint-Zotique et les travaux de réaménagement des intersections Rosemont/de Châteaubriand et Rosemont/Saint-Hubert ont été réalisés.

Havre de Montréal

Le conseil d'agglomération a approuvé, en septembre 2007, une convention de services professionnels entre la Ville et la Société du Havre de Montréal afin de réaliser l'avant-projet détaillé relatif à la phase 1 du réaménagement de l'autoroute Bonaventure à l'entrée du centre-ville et de la rue Saint-Jacques à la rue Brennan. En 2008, ce mandat a été élargi pour inclure les plans et devis définitifs des phases 1, 2 et 3 de l'échéancier afin de permettre un début des travaux dès le printemps 2009. Par ailleurs, la Ville a financé une étude visant à définir les technologies applicables pour la réalisation des travaux de construction des infrastructures de réhabilitation du site du parc d'entreprises de la Pointe Saint-Charles, projet en lien avec la vision 2025 de la Société du Havre.

Acadie-Chabanel

Dans le secteur l'Acadie-Chabanel, en 2008, la Commission des services électriques de Montréal a construit un réseau souterrain des conduits électriques sur la rue Chabanel et la Ville a terminé les travaux d'infrastructures sur la rue Jean Pratt. En outre, une conduite de gaz sera déplacée sur la rue Chabanel. Finalement, les travaux de construction de la conduite d'aqueduc seront entrepris dans le tronçon Meilleur-Tolhurst de la rue Chabanel. Les plans et devis des travaux de réfection de l'aqueduc pour le tronçon Tolhurst-Saint-Laurent ainsi que ceux du projet d'aménagement de surface seront complétés.

Technoparc de Montréal

En 2008, la Ville a débuté les plans et devis et les travaux de caractérisation de sol du ruisseau Bertrand. Les travaux d'infrastructures prévus dans ce projet sont essentiels pour obtenir les autorisations nécessaires du ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP) afin de continuer le développement du Technoparc de Montréal dans l'arrondissement de Saint-Laurent.

Aéroports de Montréal – infrastructures lot 12

Aéroports de Montréal (ADM) veut ajouter de nouveaux hangars avec des bureaux adjacents sur son lot 12. L'intervention de la Ville consiste à acquérir une emprise de rue incluant l'aqueduc et les égouts et à construire une nouvelle voie d'accès. Un protocole d'entente avec ADM a été négocié en 2008 pour verser l'emprise de rue sur le domaine public.

Technopôle Angus

En 2008, l'enfouissement des fils a été entrepris dans la rue Molson.

PTI RÉGULIER

Volet développement

Direction de l'habitation

Les sommes que la Direction de l'habitation prévoit dépenser en 2008 pour le projet de développement du logement social et communautaire (5,3 M\$) ont été principalement utilisées pour la mise en valeur du site des anciens ateliers municipaux Rosemont, sur lequel seront construits, dans l'arrondissement de Rosemont-La Petite-Patrie, plus de 500 logements, dont quelque 175 logements sociaux, notamment les projets : Un toit pour tous et Côteau Vert. Ces sommes ont permis d'entreprendre la construction des infrastructures d'aqueduc et d'égout et du réseau de conduits souterrains pour les services d'électricité et de télécommunication dans les nouvelles rues sur le site. Elles ont également permis de commencer les ouvrages prérequis en infrastructures souterraines dans la rue Saint-Vallier, entre les rues Bellechasse et Saint-Zotique et les travaux de réaménagement des intersections Rosemont/de Châteaubriand et Rosemont/Saint-Hubert.

En outre, les sommes disponibles dans ce projet auront permis le parachèvement des infrastructures dans la rue Marcelle-Ferron, pour les projets Toits de Mercier et Hermandad, comptant plus de 185 logements sociaux, dans l'arrondissement de Mercier-Hochelaga-Maisonneuve ainsi que l'enfouissement des réseaux d'alimentation électrique et de télécommunication pour les projets : Corporation Félix-Hubert d'Hérelle, Mainbourg, Maison Flora Tristan, Habitations adaptées et accessibles Tango et Coopérative d'habitation Atlas, totalisant 294 nouveaux logements sociaux dans divers arrondissements montréalais. D'autres dépenses pour travaux d'enfouissement sont aussi prévues d'ici la fin de 2008 pour les projets de l'OMHM – Côte-Saint-Paul, Résidence Le Mile-End, Habitations Loge-Accès, Coopérative d'habitation Atlas et Habitations communautaires Loggia Hôpital Bellechasse. Des expertises géotechniques et environnementales ont été réalisées sur plusieurs emplacements municipaux visés pour la construction de logements sociaux et communautaires.

Un montant de l'ordre de 2 M\$ est également prévu pour les projets complémentaires au développement de logements sociaux, comprenant la réhabilitation environnementale de sol sur trois terrains municipaux destinés à la réalisation de logements sociaux, à savoir : l'emplacement J-B Martineau/Viau à Saint-Léonard, le terrain Saint-Jacques/de la Montagne dans Ville-Marie et le site Gaétan-Laberge/Rhéaume à Verdun ainsi que sur le petit parc situé à l'intersection du boulevard Rosemont et de la rue Saint-Hubert, faisant partie du projet de mise en valeur du site des anciens ateliers municipaux Rosemont. Finalement, la Ville entreprendra les travaux de décontamination des jardins communautaires des Habitations Jeanne-Mance.

Bureau du patrimoine, de la toponymie et de l'expertise

Dans le cadre de l'Entente sur le développement culturel avec le ministère de la Culture, des Communications et de la Condition féminine (MCCCF), divers travaux de mise en valeur du domaine public ont été entrepris.

Dans le Vieux-Montréal, plusieurs rues ont été reconstruites ou sont en voie de l'être. La rue Marguerite d'Youville, la rue Saint-Sulpice et des tronçons des rues Saint-Paul et Notre-Dame ont ainsi été dotés des aménagements distinctifs de l'arrondissement historique pour un investissement de 3,2 M\$ en 2008.

L'état des aménagements et des vestiges des fortifications du parc du Champ-de-Mars a fait l'objet de diverses études afin de déterminer les interventions pertinentes qui s'imposent afin de sauvegarder la valeur patrimoniale de l'ouvrage (100,0 \$). La mise en lumière des édifices remarquables de la rue McGill a été entreprise et nécessitera un investissement total de 3 M\$, dont 2,4 M\$ en 2008. Son inauguration est planifiée pour février 2009.

Dans l'arrondissement historique et naturel du Mont-Royal, les travaux d'aménagement du chemin de ceinture et de traverse de la montagne ont débuté, et le réaménagement du chemin Queen-Mary a été complété.

Un nouveau fonds a été créé pour la restauration des immeubles municipaux ayant une valeur patrimoniale à partir du fonds du patrimoine culturel mis sur pied par le MCCCF. Ce nouveau fonds conjugué à l'enveloppe de l'entente sur le développement culturel de Montréal a permis d'investir 6,9 M\$ en 2008 dans la restauration de l'hôtel de ville, du Fort de l'île Sainte-Hélène, de la Douane, du bain Saint-Denis, des maisons Thomas-Brunet, Richer-dit-Louveteau et du Bon Temps, du Centre d'histoire de Montréal, et de remplacer les fenêtres du Marché Bonsecours.

La restauration du square Dorchester et de la place du Canada a débuté avec un investissement de 600,0 \$. Ce secteur deviendra de plus un site du patrimoine afin de reconnaître l'importance de ces lieux dans l'histoire de Montréal de même que la valeur patrimoniale des bâtiments qui les entourent.

Finalement, afin de faciliter l'accessibilité aux stationnements intérieurs qui desservent le Vieux-Montréal et le Vieux-Port, la Ville a consacré 1,4 M\$ à l'implantation d'un système de jalonnement dynamique pour guider les visiteurs se déplaçant en automobile.

Direction du développement économique et urbain

En 2008, s'est poursuivie la mise en valeur du boulevard Saint-Laurent entre Sherbrooke et Mont-Royal, avec des investissements de l'ordre de 400,0 \$ qui ont servi à finaliser l'aménagement paysager de ce tronçon. Il ne restera en 2009 que les travaux de signalétique.

Par ailleurs, la Ville a entrepris en 2008 la reconstruction de la rue Émile-Pominville et des croissants Lucien-Rochon et Joseph-Ernest-Fournier, conformément à l'entente intervenue entre le promoteur du développement immobilier le Domaine de Pominville et l'ancienne ville de Lachine. Les travaux comprennent la construction des égouts sanitaires et pluviaux, la pose d'une conduite d'eau, la construction d'un bassin de rétention et la reconstruction de l'assise des rues. Les travaux de finition sont prévus en 2009.

Direction des stratégies et transactions immobilières

Les travaux commencés en 2007 dans les immeubles du Service de police de la Ville de Montréal (SPVM), soit la relocalisation de l'identité judiciaire et les travaux pour les besoins de la sécurité routière, seront terminés en 2008 (800,0 \$). Le SPVM a entrepris une démarche de révision de son schéma de couverture de service afin de continuer à améliorer la qualité de ses services, de s'arrimer plus efficacement aux services centraux, aux arrondissements et aux nouvelles villes liées, et de maximiser l'efficacité de ses unités opérationnelles. Les travaux ont débuté en 2008 pour le développement de ce projet (1,1 M\$). Finalement, le projet de construction de la nouvelle cour de service du Plateau Mont-Royal ne commencera pas comme prévu en 2008. Les délais proviennent du fait que les transactions immobilières requises en préalable aux travaux ne pourront être conclues avant 2009. Ce projet permettra, notamment, la relocalisation de la cour de la Commune dans l'arrondissement de Ville-Marie, investissement nécessaire pour réaliser le projet du Havre de Montréal, composante importante du grand chantier *Imaginer-Réaliser Montréal 2025*.

Volet protection

Direction des stratégies et transactions immobilières

Une somme globale de 42,9 M\$ a été consentie pour les projets de cette direction en 2008. De ce montant, 36,7 M\$ ont été consentis pour le volet « protection », soit 86 % du budget total de la direction.

Des investissements de 11,6 M\$ ont été réalisés dans les bâtiments administratifs de la Ville afin de poursuivre les travaux amorcés en 2007, telle la rénovation du 2580, boulevard Saint-Joseph Est, et pour débiter de nouveaux travaux, telle la réfection de la toiture, des mansardes, du campanile et des systèmes de sonorisation de l'hôtel de ville. Des améliorations locatives ont été effectuées à l'édifice administratif Chaussegros-de-Léry pour être en mesure d'augmenter le ratio de densification des postes de travail pour une somme de 2,9 M\$.

Le programme de protection des bâtiments culturels et le programme de réfection des bâtiments dans les grands parcs ont nécessité des investissements de 4 M\$ principalement pour le réaménagement du bâtiment de l'ancienne Bibliothèque centrale, pour y abriter le Conseil des arts et le Conseil du patrimoine de Montréal, et pour la réfection de la piscine et du pavillon des baigneurs du parc Jarry. Une somme de 5 M\$ a été allouée pour les travaux au Complexe Claude-Robillard, notamment la réfection du système d'alarme incendie, la climatisation des plateaux sportifs et du salon VIP, la mise aux normes du complexe pour l'accessibilité universelle et, finalement, le début des travaux de réfection des bassins. Il faut noter que ces derniers font l'objet d'une subvention du ministère de l'Éducation, des Loisirs et du Sport du Québec.

Pour le programme de protection des immeubles du Service de police de Montréal, un montant de 1,4 M\$ a été investi dans les travaux de réfection de toiture et autres ouvrages découlant du schéma de couverture de risque. Dans le cadre du programme de protection des bâtiments industriels, 15,7 M\$ ont été consacrés, notamment pour la rénovation des stations de pompage McTavish, de Lachine et de Côte-des-Neiges, pour la mise à niveau de la sous-station électrique de l'Île Notre-Dame, pour la réfection de l'enveloppe et la mise à niveau de l'usine de filtration Atwater, des usines de traitement de l'eau de Pointe-Claire et de Dorval, et pour débiter le programme d'économie d'énergie. Ce programme s'est ainsi vu

attribuer un montant de 1,1 M\$ des 15,7 M\$ pour des travaux d'amélioration de l'efficacité énergétique dans les bâtiments de la Ville, qui généreront des économies récurrentes d'environ 300,0 \$ par année.

Dans le cadre du volet architectural du programme d'accessibilité universelle, l'avancement des projets réalisés dans les 19 arrondissements a entraîné un investissement de 1 M\$. Finalement, un montant de 1 M\$ a été consenti pour le remplacement de véhicules ayant atteint la fin de leur vie utile et 300,0 \$ seront dépensés pour divers autres travaux et acquisitions.

FAITS SAILLANTS DES INVESTISSEMENTS PRÉVUS POUR 2009

En tenant compte du montant d'investissement net consenti au PTI 2009-2011 du service, soit 219,7 M\$ en 2009 (73,7 M\$ pour le PTI régulier et 146 M\$ pour le Fonds d'investissement), voici les principaux projets retenus :

FONDS D'INVESTISSEMENT

Volet développement

Quartier des spectacles

Les travaux de réalisation de la phase 1 (Place du Quartier des spectacles) seront complétés et les travaux de la seconde phase (Promenade des Festivals / Place de l'Adresse symphonique) seront amorcés, pour un investissement prévu de 45,8 M\$. De plus, une somme de 1,3 M\$ est réservée pour des projets complémentaires et pour les services professionnels internes.

Boulevard de Maisonneuve

La Ville débutera la deuxième phase d'aménagement de la place Norman-Bethune dès le mois de mai 2009, sous réserve que soient terminés, selon le calendrier établi, les travaux de construction d'un tunnel par l'Université Concordia. De plus, les plans et devis d'aménagement des rues Guy, Mackay et Bishop seront élaborés.

Île-des-Sœurs

La société Les Ponts Jacques-Cartier et Champlain inc. (PJCCI) réalisera la majorité de ses travaux en 2009. Montréal devra investir environ 3 M\$ pour réaliser les travaux connexes à ceux de PJCCI afin de mettre en service, dès la fin de l'année, les bretelles qu'ils construiront.

Campus Outremont

Les travaux municipaux débuteront avec la relocalisation de la cour de voirie de l'arrondissement d'Outremont.

Centre universitaire de santé McGill (CUSM) site Glen

Les travaux de construction du raccordement de la rue Crowley au chemin Upper-Lachine seront réalisés en 2009, tout comme la première phase des travaux entourant l'élargissement du boulevard Décarie côté est. Les plans et devis du viaduc ferroviaire seront complétés au cours de la même année.

Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)

Les travaux de construction du Centre de recherche (îlot sud) du CHUM débuteront à l'automne 2009 et les travaux municipaux d'infrastructures de la phase 1 seront effectués au cours de la même année.

Programme d'infrastructures nécessaires au développement immobilier

Plusieurs projets se termineront ou se poursuivront et d'autres ententes sont prévues dans le cadre du programme de construction d'infrastructures nécessaires au développement immobilier pour des investissements prévus de 13,4 M\$. Parmi ces projets, citons : Le Valencia et Ruisseau Pinel (Rivière-des-Prairies–Pointe-aux-Trembles), Les Cours Lafontaine (Mercier–Hochelaga-Maisonneuve), le Centre

corporatif Saint-Laurent et le projet Bois-Franc (Saint-Laurent), Kessner et Héritage-sur-le-lac (Pierrefonds-Roxboro), 1500 Ottawa et Héritage du Canal (Le Sud-Ouest).

Boulevard Thimens

Les infrastructures de voirie seront terminées en 2009.

Griffintown

La Ville retiendra les services d'une firme spécialisée afin de valider les plans et devis des travaux prévus pour la phase I du projet qui sera réalisée par le promoteur, et de s'assurer qu'ils sont conformes aux normes et pratiques actuellement en vigueur à la Ville. De plus, il sera nécessaire de reconstruire les égouts qui recevront les eaux usées des bâtiments de la phase 1 du projet pour les diriger vers le collecteur principal situé sous la rue William.

Contrecoeur

Les travaux d'infrastructures se poursuivront. Il est prévu, lors de la construction du boulevard Contrecoeur, l'élargissement pour une piste cyclable et, dans la rue Eugène-Achard, un élargissement pour permettre le passage des véhicules de transport collectif. La Ville devrait aussi financer les infrastructures desservant les premiers ensembles familiaux qui seront complétés pour l'été 2009, conformément au Règlement sur les ententes relatives aux travaux municipaux.

Saint-Viateur Est

La Ville procédera à l'acquisition d'immeubles permettant de réaliser le prolongement de la rue Saint-Viateur et débutera les travaux de construction.

Site des ateliers Rosemont – infrastructures pour le développement privé

En 2009, les travaux de reconstruction des infrastructures souterraines de la rue Saint-Vallier et les travaux de réaménagement seront finalisés.

Havre de Montréal

Les travaux de la phase 1 débuteront dès le printemps 2009. Cette phase consistera à réaliser, notamment, des travaux d'infrastructures souterraines (réseaux d'égouts, d'aqueduc et d'utilités publiques) dans l'emprise du projet de réaménagement de l'autoroute Bonaventure au centre-ville, que ce soit dans l'axe de la nouvelle artère ou dans les rues transversales. La phase 2 du projet consiste à réaliser un corridor de transport collectif direct entre la limite sud du futur boulevard et le terminus au centre-ville de l'Agence métropolitaine de transport (AMT). Le scénario préférentiel de la SHM consiste à prolonger l'axe de la rue Dalhousie en construisant un nouveau tunnel sous les voies ferrées du Canadien National près de la rue Wellington. La réalisation de ce corridor dès le début de la phase réalisation permettra, entre autres, d'optimiser le transport collectif pendant la période intensive de travaux dans l'axe Bonaventure, notamment lors de la fermeture complète de l'autoroute pour sa démolition. Les travaux débuteront à l'été 2009 afin d'assurer la mise en service de ce lien de transport collectif essentiel dès l'été 2010.

Acadie-Chabanel

Les travaux de construction des conduits souterrains par la Commission des services électriques de Montréal seront finalisés au printemps 2009. Les travaux de réfection de la conduite d'aqueduc seront

terminés dans le tronçon Tolhurst - Saint-Laurent et ceux de l'aménagement des trottoirs et du jardin filtrant débiteront en avril 2009.

Carrière Saint-Michel

Suite à l'acceptation des règlements adoptant le projet et l'entente sur les travaux municipaux à convenir d'ici la fin de l'année 2008 ainsi que suite à la vente du terrain prévue en début 2009, les travaux du promoteur pourront débiter au printemps, et les dépenses reliées aux travaux d'infrastructures identifiées aux fonds d'investissement pourront être entamées, comme planifié.

Saint-Jacques/Upper-Lachine - Infrastructures

Ce projet vise le réaménagement de l'étagement Saint-Jacques/Upper Lachine (Côte-des-Neiges–Notre-Dame-de-Grâce) en carrefour à niveau pour y favoriser le développement immobilier (300 logements). En 2009, les plans et devis seront terminés et les travaux débiteront.

Technoparc de Montréal

La Ville finalisera les plans et devis des travaux liés au bassin de rétention Hymus et aux conduits de drainage depuis le Technoparc, et débiter la construction du bassin de rétention. En outre, les études de caractérisation de sol du ruisseau Bertrand seront finalisées et l'étude écologique du ruisseau sera réalisée. Finalement, les plans et devis des travaux du marais de tête et du ruisseau Bertrand seront entrepris.

Aéroports de Montréal – infrastructures lot 12

Les travaux de construction d'une voie d'accès pour desservir ce nouveau développement seront réalisés.

Technopôle Angus

Les travaux de construction des conduits souterrains par la Commission des services électriques de Montréal seront finalisés. Les travaux de finition pour la voirie municipale seront entrepris (trottoirs, pavage permanent, lampadaires, piste cyclable).

PTI RÉGULIER

Volet développement

Direction de l'habitation

Pour 2009, la Ville continuera à investir pour permettre le développement de logements sociaux et communautaires. Près de la moitié du budget pour ce projet sera affectée aux travaux d'infrastructures souterraines, de surface et d'enfouissement de fils du projet immobilier du site Contrecoeur. La mise en valeur du site des anciens ateliers municipaux Rosemont sera complétée avec la finalisation des travaux d'infrastructures souterraines, d'enfouissement des fils et de prérequis dans la rue Saint-Vallier. Dans le cadre des projets complémentaires au développement du logement social, des travaux de réaménagement des jardins communautaires des Habitations Jeanne-Mance sont prévus pour 2009.

Bureau du patrimoine, de la toponymie et de l'expertise

En 2009, la Ville amorcera, dans le cadre de l'Entente sur le développement culturel, d'autres projets de mise en valeur du domaine public du Vieux-Montréal dont les plus importants sont la restauration des

fortifications du Champ-de-Mars et le réaménagement de la Place d'Armes. Une somme de 6,1 M\$ y sera consacrée.

Dans l'arrondissement historique et naturel du Mont-Royal, c'est le parachèvement du chemin de ceinture qui sera le projet majeur avec un investissement de 2,2 M\$.

Le programme de restauration des immeubles municipaux à valeur patrimoniale bénéficiera d'un montant de 7,8 M\$ pour compléter les travaux du Fort de l'île Sainte-Hélène, des maisons Thomas-Brunet et Richer-dit-Louveteau, du Centre d'histoire de Montréal, et le remplacement des fenêtres du Marché Bonsecours. La restauration des mansardes et du campanile, de même que le renouvellement de l'éclairage architectural de l'hôtel de ville, feront aussi partie des investissements majeurs de ce programme.

Les travaux de restauration du square Dorchester se poursuivront et la Ville y consacrera 5,4 M\$.

Direction du développement économique et urbain

Les travaux de reconstruction de la rue Émile Pominville seront complétés par la finition des pavages et la pose des lampadaires, pour un investissement de 500,0 \$.

Les travaux de mise en valeur du boulevard Saint-Laurent seront complétés pour le tronçon entre la rue Sherbrooke et la rue Mont-Royal, par la pose de bornes signalétiques au montant de 500,0 \$.

Dans le contexte du réaménagement du complexe Turcot, le ministère des Transports du Québec demandera que la Ville déplace et relocalise certains de ses actifs aux abords de cet échangeur, notamment le clos de voirie et l'écocentre Eadie. Les travaux prévus en 2009 seront entièrement remboursés par le gouvernement du Québec.

Direction des stratégies et transactions immobilières

Dans le cadre de la révision du schéma de couverture de service du Service de police de la Ville de Montréal (SPVM), 17 postes de quartier (PDQ) feront l'objet de travaux en 2009. Le design de construction d'un premier poste de police a permis d'obtenir la certification LEED – Leadership in Energy and Environmental Design (poste 3).

Le projet de construction de la nouvelle cour de service du Plateau Mont-Royal générera un investissement de 900,0 \$, permettant l'acquisition du terrain, la décontamination du site et le début des travaux de construction.

Volet protection

Direction des stratégies et transactions immobilières

L'année 2009 sera axée surtout autour de deux grands projets de protection, soit les piscines du centre sportif Claude Robillard (10 M\$) et la réfection de la toiture, des mansardes et du campanile de l'hôtel de Ville (7,5 M\$). La mise aux normes de l'usine Atwater se poursuivra par l'ajout d'un nouveau bâtiment devant abriter l'hypochlorite de sodium ainsi que par d'autres travaux de mise à niveau.

Par ailleurs, les phases 3 et 4 du centre informatique au 2580, boulevard Saint-Joseph Est seront mises en œuvre. La première phase de la mise à niveau de l'aréna Maurice-Richard sera également réalisée (3 M\$). Le Centre d'histoire (1 M\$) sera mis à niveau et sa structure stabilisée. Divers autres travaux dans les bâtiments industriels ou des grands parcs seront aussi effectués.

Un plan audacieux d'économies d'énergie sera amorcé sur une période de 5 ans et nécessitera des investissements importants. Le remplacement de véhicules dont la fin de vie utile a été atteinte se poursuivra avec un investissement de 700,0 \$.

Dans le cadre du volet architectural du programme d'accessibilité universelle, l'avancement des projets réalisés dans les 19 arrondissements devrait entraîner une dépense de 2 M\$.

Impact des investissements sur le budget de fonctionnement

Les projets du fonds d'investissement susciteront ou favoriseront le développement immobilier privé ou institutionnel, ajoutant ainsi un nouvel achalandage de citoyens dans les secteurs déjà desservis (ex. : Quartier des spectacles, Acadie-Chabanel, boulevard de Maisonneuve, CHUM, Saint-Viateur Est) ou de nouveaux quartiers à entretenir pour la Ville (ex. : L'Île-des-Sœurs, Campus Outremont, CUSM, programme de construction d'infrastructures nécessaires au développement immobilier, boulevard Thimens, Griffintown, Contrecoeur, Havre de Montréal, Carrière Saint-Michel, Technoparc de Montréal; Aéroports de Montréal – lot 12 et Technopôle Angus).

Les coûts d'exploitation récurrents dans les arrondissements concernés seront donc nécessairement à la hausse aux termes de ces projets. En 2006, une évaluation sommaire et très approximative montre une hausse cumulative d'environ 360 M\$ sur les dix prochaines années, soit une moyenne annuelle de 36 M\$. Cependant, cette hausse est amplement compensée par les entrées fiscales additionnelles générées par ces projets. De plus, le délai de récupération des investissements calculé à partir des revenus nets des coûts d'exploitation doit être inférieur ou égal à 10 ans pour que le projet puisse bénéficier de ce fonds budgétaire. C'est donc dire que d'ici 10 ans, les revenus nets générés par les projets pourront permettre à l'administration municipale de réaliser de nouveaux projets à valeur fiscale ajoutée et/ou d'améliorer la qualité de vie des citoyens.

Par ailleurs, le plan d'économie d'énergie devrait générer, sur la période 2009-2011, une réduction récurrente au budget de fonctionnement énergétique de 1,2 M\$.

Les autres projets du Service de la mise en valeur du territoire et du patrimoine n'auront pas d'impact significatif sur le budget de fonctionnement 2009 de la Ville.

Investissements par projets et programmes

(en milliers de dollars)

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
Immeubles							
66190	Cour de services - Le Plateau-Mont-Royal	938,0	5 217,0	8 316,0	14 471,0	-	14 471,0
66680	Édifice Chaussegros-de-Léry - réaménagement	247,0	-	-	247,0	-	247,0
66130	Programme d'accessibilité aux immeubles	1 997,0	2 057,0	2 002,0	6 056,0	-	6 056,0
66150	Programme d'enlèvement et de remplacement de réservoirs d'hydrocarbures	47,0	47,0	128,0	222,0	-	222,0
30920	Programme d'investissement stratégique - terrains et immeubles municipaux	4 824,0	4 212,0	5 500,0	14 536,0	221 464,0	236 000,0
64020	Programme de développement - immeubles du Service de police	2 340,0	2 753,0	2 007,0	7 100,0	-	7 100,0
64021	Programme de protection - immeubles du Service de police	610,0	2 961,0	6 562,0	10 133,0	4 400,0	14 533,0
66030	Programme de protection des bâtiments administratifs	8 947,0	9 113,0	4 727,0	22 787,0	-	22 787,0
38009	Programme de protection des bâtiments culturels	1 586,0	400,0	-	1 986,0	-	1 986,0
66460	Programme de protection des bâtiments industriels	7 784,0	3 945,0	4 980,0	16 709,0	7 425,0	24 134,0
42306	Programme de protection des bâtiments sportifs	3 155,0	1 161,0	-	4 316,0	-	4 316,0
66167	Programme de protection des systèmes électromécaniques	1 496,0	5 228,0	4 555,0	11 279,0	1 555,0	12 834,0
20910	Programme de remplacement des véhicules	700,0	650,0	650,0	2 000,0	1 200,0	3 200,0
66240	Relocalisation d'activités du soutien technique - complexe Viau-de Rouen	96,0	239,0	143,0	478,0	-	478,0
66670	Rénovation du bâtiment de la cour municipale	152,0	-	-	152,0	-	152,0
42290	Rénovation du Complexe sportif Claude-Robillard	8 808,0	1 408,0	1 057,0	11 273,0	-	11 273,0
Sous-total		43 727,0	39 391,0	40 627,0	123 745,0	236 044,0	359 789,0

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
Fonds d'investissement							
41002	Aéroports de Montréal (ADM) - construction d'infrastructures	5 000,0	4 000,0	-	9 000,0	-	9 000,0
39001	Campus Outremont - infrastructures et aménagement	5 200,0	10 042,0	24 419,0	39 661,0	25 385,0	65 046,0
40675	Carrière Saint-Michel - infrastructures et aménagement	400,0	3 243,0	1 157,0	4 800,0	-	4 800,0
39751	CHUM - infrastructures	6 500,0	10 500,0	4 000,0	21 000,0	-	21 000,0
39705	CUSM, site Glen - infrastructures	8 104,0	18 900,0	13 964,0	40 968,0	18 212,0	59 180,0
40134	Griffintown - infrastructures	6 000,0	11 500,0	11 754,0	29 254,0	30 496,0	59 750,0
40501	Havre de Montréal - réaménagement de l'autoroute Bonaventure	18 500,0	30 000,0	24 000,0	72 500,0	9 308,0	81 808,0
35091	Île-des-Soeurs - infrastructures	3 520,0	4 803,0	3 350,0	11 673,0	5 200,0	16 873,0
40600	L'Acadie-Chabanel - infrastructures et réaménagement	8 092,0	7 272,0	4 000,0	19 364,0	-	19 364,0
35020	Mise en valeur du boulevard De Maisonneuve	4 020,0	5 000,0	5 000,0	14 020,0	3 000,0	17 020,0
39850	Pierrefonds Ouest - développement du secteur de l'Anse-à-l'Orme	-	407,0	5 900,0	6 307,0	33 857,0	40 164,0
40130	Programme d'infrastructures nécessaires au développement immobilier	13 360,0	5 000,0	1 000,0	19 360,0	70 000,0	89 360,0
35010	Quartier des spectacles - projets complémentaires	1 280,0	1 280,0	1 280,0	3 840,0	1 280,0	5 120,0
35011	Quartier des spectacles - réaménagement du secteur de la Place des Arts	45 842,0	26 800,0	20 195,0	92 837,0	8 999,0	101 836,0
39502	Réaménagement du secteur Chaboillez	-	-	3 400,0	3 400,0	8 600,0	12 000,0
39860	Secteur Sherbrooke-Est - réaménagement phase 1	3 000,0	-	-	3 000,0	-	3 000,0
40146	Site de Contrecoeur - réaménagement et infrastructures	3 703,0	2 609,0	2 609,0	8 921,0	5 217,0	14 138,0
40303	Site des ateliers Rosemont - infrastructures pour le développement privé	2 035,0	-	-	2 035,0	-	2 035,0
40304	St-Jacques / Upper-Lachine - Mise en valeur pour fins de développement	3 661,0	-	-	3 661,0	-	3 661,0
40150	St-Viateur Est - Revitalisation du secteur	1 200,0	1 959,0	-	3 159,0	-	3 159,0
41001	Technoparc de Montréal - infrastructures et aménagement	5 000,0	5 000,0	3 349,0	13 349,0	-	13 349,0
41501	Technopôle Angus - infrastructures	1 594,0	-	-	1 594,0	-	1 594,0
40301	Terrains municipaux - développement et aménagement	-	3 000,0	3 000,0	6 000,0	12 000,0	18 000,0
Sous-total		146 011,0	151 315,0	132 377,0	429 703,0	231 554,0	661 257,0

PTI 2009-2011 – Mise en valeur du territoire et du patrimoine

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
Projets réguliers							
48008	Projets complémentaires au développement des logements sociaux et communautaires	597,0	217,0	-	814,0	-	814,0
35052	Amélioration du domaine public - Musée des beaux-arts	175,0	2 800,0	-	2 975,0	-	2 975,0
36200	Aménagement du domaine public - Vieux-Montréal	6 121,0	10 760,0	8 460,0	25 341,0	7 774,0	33 115,0
39710	Cour Turcot	1 500,0	10 307,0	8 632,0	20 439,0	5 971,0	26 410,0
48007	Développement de logements sociaux et communautaires	5 190,0	4 693,0	4 028,0	13 911,0	4 383,0	18 294,0
40133	Domaine Pominville - infrastructures	451,0	-	-	451,0	-	451,0
36300	Mise en valeur des immeubles patrimoniaux	7 842,0	8 496,0	4 400,0	20 738,0	8 000,0	28 738,0
35030	Mise en valeur du boulevard Saint-Laurent	500,0	-	-	500,0	-	500,0
36000	Mise en valeur du mont Royal - réaménagement du réseau routier	2 211,0	2 521,0	1 571,0	6 303,0	1 499,0	7 802,0
36201	Réaménagement du square Dorchester	5 373,0	3 273,0	2 500,0	11 146,0	10 000,0	21 146,0
Sous-total		29 960,0	43 067,0	29 591,0	102 618,0	37 627,0	140 245,0
Total		219 698,0	233 773,0	202 595,0	656 066,0	505 225,0	1 161 291,0

Programme triennal d'immobilisations 2009-2011

Service de police

Veillez noter que les textes élaborés par les services concernés relèvent de leur responsabilité.

TRAVAUX RÉALISÉS ET ENTREPRIS EN 2008

Afin d'assurer la protection des éléments de l'actif municipal, le Service de police de la Ville de Montréal prévoit réaliser en 2008 des acquisitions de véhicules pour un montant de 5,8 M\$.

Volet protection

Dans le cadre du programme triennal d'immobilisations, une somme de 4 M\$ sera consacrée pour l'acquisition et l'aménagement de 134 véhicules – volet sécurité publique :

- 59 autos de gendarmerie;
- 73 véhicules judiciaires;
- 2 camions.

À ces montants, s'ajoute le volet de la réglementation du stationnement qui nécessite l'acquisition et l'aménagement de cinq véhicules pour un budget de 130,0 \$.

De plus, le Service de police a payé au comptant 360,0 \$ pour l'acquisition de 15 véhicules supplémentaires, financés à partir des produits de dispositions des véhicules désuets.

Une demande de réclamation a été faite à la Ville de Montréal pour le remplacement de 15 véhicules à la suite de deux événements (méfaits/incendies) pour une valeur de 420,0 \$.

Volet développement

Le Service de police a procédé à l'acquisition de 15 véhicules pour une somme de 470,0 \$ grâce à une subvention accordée dans le cadre du programme de la « Lutte à la criminalité émergente » du gouvernement du Québec.

Enfin, un achat de 15 voitures supplémentaires, pour un montant de 445,0 \$, a été financé par le budget de fonctionnement.

FAITS SAILLANTS DES INVESTISSEMENTS PRÉVUS POUR 2009

En 2009, un montant d'investissement net de 4,1 M\$ sera alloué dans le programme d'investissements du Service de police de la Ville de Montréal.

Volet protection

Le Service de police poursuivra, en 2009, le remplacement de sa flotte automobile par l'acquisition de 141 véhicules, pour une somme de 3,9 M\$, se répartissant de la façon suivante :

- 57 autos de gendarmerie;
- 80 véhicules judiciaires;
- 4 camions.

Le Service de police dispose aussi d'un budget de 128,0 \$ pour la réglementation du stationnement. Cette somme servira au remplacement de 6 véhicules.

Le Service prévoit compléter le remplacement d'environ 15 véhicules de gendarmerie supplémentaires, financés à même les produits de disposition des véhicules désuets.

Impact des investissements sur le budget de fonctionnement

Le Service de police génère un revenu lors de la disposition de ses véhicules. Ce budget de 360,0 \$ en 2009 est prévu être transféré aux activités d'investissement. Ceci permet de financer au comptant une partie des acquisitions des véhicules.

Investissements par projets et programmes

(en milliers de dollars)

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
71076	Programme de remplacement de véhicules	4 118,0	3 318,0	3 318,0	10 754,0	-	10 754,0
Total		4 118,0	3 318,0	3 318,0	10 754,0	-	10 754,0

Programme triennal d'immobilisations 2009-2011

Service de la sécurité incendie de Montréal

Veillez noter que les textes élaborés par les services concernés relèvent de leur responsabilité.

TRAVAUX RÉALISÉS ET ENTREPRIS EN 2008

Le programme d'investissements 2008-2010 du Service de sécurité incendie de Montréal (SIM) totalisait 60,4 M\$. En 2008, 20,7 M\$ en investissements nets ont été alloués au Service de sécurité incendie de Montréal, dont 6,7 M\$ pour la réfection de casernes et de bâtiments administratifs, et 14 M\$ pour le rajeunissement et l'harmonisation de la flotte de véhicules du Service.

Volet protection

Le programme de réfection de casernes et de bâtiments administratifs s'est poursuivi avec des investissements de 2,8 M\$ pour l'achèvement d'importants travaux débutés en 2007, notamment pour les travaux de réfection de la maçonnerie, de plomberie et de la restauration des fenêtres de la caserne 30 (arrondissement du Plateau-Mont-Royal), de la toiture de la caserne 64 (arrondissement de Lachine), de la dalle de la caserne 66 (arrondissement de LaSalle) et de la maçonnerie de la caserne 3 (arrondissement du Sud-Ouest).

Une enveloppe de 3,5 M\$ a également permis divers travaux de réfection dans diverses casernes, entre autres, dans les casernes 25 (arrondissement de Ville-Marie), 42 (arrondissement d'Achims-Cartierville) et 50 (arrondissement de Rosemont-La Petite-Patrie). Enfin, des travaux de réaménagement ont été réalisés pour la mise en place du nouveau système de répartition des appels du Centre de communications du Service de sécurité incendie (400,0 \$).

Des investissements de 14 M\$ au programme de remplacement de véhicules de sécurité incendie ont permis le remplacement de 24 véhicules lourds et de 8 embarcations de sauvetage nautique. Les remplacements des véhicules lourds se détaillent par l'acquisition de 8 véhicules d'élévation, de 8 autopompes, de 2 camions ateliers mécanique, de 2 camions pour le ravitaillement en air respirable et de 4 autobus.

Volet développement

Aucun projet de développement ne figure au programme d'investissements réalisé en 2008.

FAITS SAILLANTS DES INVESTISSEMENTS PRÉVUS POUR 2009

En 2009, un montant d'investissement net de 20 M\$ sera alloué dans le programme d'investissements du Service de sécurité incendie (SIM).

Volet protection

Des investissements de 8,8 M\$ sont prévus dans le programme d'entretien des immeubles du SIM (casernes et bâtiments administratifs), dont 1,5 M\$ pour une première phase de remise à niveau aux casernes 31 (arrondissement de Rosemont–La Petite-Patrie) et 41 (arrondissement de Villeray–Saint-Michel–Parc-Extension). La poursuite des travaux de réfection amorcés en 2008 requiert des investissements de 2,9 M\$ pour les casernes 29, 35 et 42 (casernes respectivement situées dans les arrondissements Rosemont–La Petite-Patrie et Ahuntsic-Cartierville). De plus, en 2009, des investissements seront consentis pour le début de l'exécution du plan de mise en œuvre du schéma de couverture de risques.

Dans la poursuite du rajeunissement de la flotte de véhicules, une enveloppe de 11,2 M\$ sera affectée au programme de remplacement des véhicules de sécurité incendie. Entre autres, des acquisitions d'autopompes, de véhicules d'élévation, de véhicules légers et d'embarcations de sauvetage nautique seront réalisées.

Volet développement

Aucun projet de développement n'est prévu pour 2009.

Impact des investissements sur le budget de fonctionnement

Le Service prévoit que les investissements du PTI 2009-2011 n'auront pas d'impact notable sur le budget de fonctionnement.

Investissements par projets et programmes

(en milliers de dollars)

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
62470	Programme de protection des casernes et des bâtiments administratifs	8 758,0	8 438,0	5 638,0	22 834,0	3 250,0	26 084,0
71080	Programme de remplacement de véhicules	11 242,0	10 963,0	10 963,0	33 168,0	-	33 168,0
Total		20 000,0	19 401,0	16 601,0	56 002,0	3 250,0	59 252,0

Programme triennal d'immobilisations 2009-2011

Société du parc Jean-Drapeau

Veillez noter que les textes élaborés par les services concernés relèvent de leur responsabilité.

TRAVAUX RÉALISÉS ET ENTREPRIS EN 2008

En 2008, les projets réalisés par la Société du parc Jean-Drapeau reflètent ses objectifs de protection d'éléments d'actifs et de développement, et totalisent des investissements nets de 3,2 M\$.

En effet, le parc Jean-Drapeau abrite sur son territoire une gamme complète d'actifs évalués à 400 M\$ et comprenant un parc immobilier, des installations récréatives, sportives et culturelles ainsi que des aménagements naturels et urbains. De plus, il est à noter que les investissements relatifs aux infrastructures primaires, notamment les réseaux d'aqueduc et d'égouts, sont à la charge du Service des infrastructures, transport et environnement de la Ville de Montréal.

Volet protection

Réfection des berges du Bassin olympique

La Société, par le biais de ses activités et de ses événements, a toujours encouragé la pratique du sport et de l'activité physique, et favorisé l'aide à l'élite sportive. Le maintien de l'intégrité des aménagements du Bassin olympique est essentiel pour assurer le bon déroulement des activités sportives sur le site, dont d'importantes compétitions d'aviron, de canoë-kayak, de bateaux-dragons ainsi que de nage en eau libre. Dans le cadre du Programme de soutien aux installations sportives et récréatives du Québec, la Société obtenait, le 1^{er} août 2008, une aide financière du ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport pour la réfection des berges du Bassin olympique. Cette subvention représente 50 % du coût total du projet qui s'élève à 1,6 M\$. Ainsi, le coût net pour la Ville se chiffre à 800,0 \$ pour les années 2007 et 2008. La phase finale du projet, au coût de 500,0 \$ pour 2008, sera terminée à l'automne.

Travaux de protection du dôme géodésique de la Biosphère

La deuxième phase des travaux de protection de l'acier structural du dôme géodésique de la Biosphère a également été effectuée pour un montant de 300,0 \$.

Travaux d'aménagement des parterres des îles Sainte-Hélène et Notre-Dame

Par ailleurs, les parterres des îles Sainte-Hélène et Notre-Dame ont fait l'objet de travaux d'aménagement importants. En effet, leur réfection était essentielle à court terme afin d'améliorer l'état général du terrain, notamment le drainage, et d'assurer un accès sécuritaire à tous les usagers.

Rappelons que ces sites accueillent, entre autres, de nombreux spectacles et événements communautaires comme les Week-ends du Monde. Les travaux, réalisés en 2008 au coût de 900,0 \$, permettront d'assurer le bon déroulement des activités tout en améliorant l'expérience des visiteurs.

Travaux d'infrastructures et d'aménagement aux sites extérieurs du parc Jean-Drapeau

Une somme de 400,0 \$ a été affectée notamment à l'installation de lampadaires en bordure des chemins piétonniers afin de renforcer la sécurité des usagers, à l'acquisition de nouveaux mobiliers urbains et équipements, à l'achat et à l'installation de signalisation, de bornes de stationnement et de clôtures ainsi qu'à des travaux d'aménagement paysager. L'ensemble de ces travaux a permis de maintenir ou

d'améliorer les services à la population, notamment pendant la saison estivale, alors que le parc connaît une affluence considérable de plus de 10 millions de visiteurs.

Volet développement

Restauration et mise aux normes du pavillon de la Jamaïque

Datant de l'Expo 67, le pavillon de la Jamaïque, situé au cœur des jardins des Floralies et adjacent à la Route Verte, a été restauré, pour un montant de 1,1 M\$, dans le respect de son caractère patrimonial et ce, afin d'offrir aux visiteurs un point de service supplémentaire accueillant et sécuritaire.

Travaux de restauration de l'Arsenal du Fort de l'île Sainte-Hélène

L'Arsenal est le plus vaste bâtiment du Fort militaire. Datant de 1820, il abrite aujourd'hui le Musée Stewart qui y est établi depuis plus de 45 ans et qui y présente des expositions à caractère historique. Le coût des travaux de restauration de l'Arsenal est de l'ordre de 4,5 M\$ et ceux-ci s'échelonneront sur trois ans.

Rappelons que le Fort fait partie du territoire visé par la désignation patrimoniale de l'île Sainte-Hélène. Le projet a été favorablement accueilli par le Service de la mise en valeur du territoire et du patrimoine qui a réservé les fonds requis pour financer les travaux. La Société agit cependant à titre de maître d'œuvre de ce projet.

La mise aux normes de l'Arsenal, jumelée à l'aménagement d'une nouvelle exposition permanente, constituera une importante plus-value pour le parc Jean-Drapeau, permettant la diversification de son offre récréotouristique.

FAITS SAILLANTS DES INVESTISSEMENTS PRÉVUS POUR 2009

En 2009, la Société du parc Jean-Drapeau bénéficiera d'un montant d'investissement net de 3 M\$ et concentrera ses efforts sur l'île Sainte-Hélène.

Volet protection

La Plaine des jeux

Ce site accueille des événements à grand déploiement, notamment la Fête des enfants de Montréal qui a connu en 2008 un achalandage record de 300 000 personnes. Ce choix répond donc à la volonté de la Société d'offrir un lieu sécuritaire en toute circonstance. Pour un montant de 500,0 \$, la Société procédera aux mêmes types d'interventions que celles effectuées aux parterres des îles Sainte-Hélène et Notre-Dame visant l'amélioration de l'état général du terrain, notamment le drainage. Le muret de pierre non sécuritaire sera également consolidé.

Aménagement des sites extérieurs

Plusieurs projets toucheront l'aménagement des sites extérieurs, particulièrement sur l'île Sainte-Hélène, soit l'éclairage des sentiers privilégiant les systèmes à énergie solaire, et ce, dans le souci de respecter les principes du développement durable, l'acquisition de mobiliers urbains ainsi que l'installation de signalisation aux endroits stratégiques (phase 1). Le montant des investissements pour ce projet est évalué à 1,3 M\$.

Programme énergétique

Les économies d'énergie sont une préoccupation constante pour la Société. Afin de mesurer ses efforts à cet égard, elle prévoit l'installation de compteurs dans divers bâtiments, et ce, pour un montant de 300,0 \$.

Travaux de protection du dôme géodésique de la Biosphère

Ces travaux, qui ont pour but de remédier à la corrosion qui s'est installée sur la structure du dôme au fil des ans, ont été amorcés en 2008 et se poursuivront en 2009 au coût de 300,0 \$. La dernière phase des travaux est prévue pour 2010.

Construction d'un bâtiment de service et réfection du parc immobilier

Un investissement de 600,0 \$ sera consacré à la remise en état de plusieurs éléments du parc immobilier, tels que le théâtre de la Poudrière et les vespasiennes, ainsi qu'à la construction d'un bâtiment de service au Complexe aquatique.

Il est important de préciser que la construction de ce bâtiment de service est essentielle à plusieurs égards; tout d'abord afin de compléter les installations du complexe restauré en 2005, puis d'assurer la sécurité des employés et des usagers ainsi que la pérennité des équipements.

Volet développement

Plusieurs études devront être réalisées au cours de l'année 2009 afin que la Société puisse concrétiser son Plan d'investissement – Horizon 2017 et déposer le plan d'action afférent.

Impact des investissements sur le budget de fonctionnement

Les investissements prévus pour l'année 2009 ont pour principal objectif l'amélioration de l'accueil et de l'offre de services en général afin de bonifier l'expérience des visiteurs et d'augmenter l'achalandage.

Investissements par projets et programmes

(en milliers de dollars)

Numéro	Projet	2009	2010	2011	Total PTI	Ultérieur	Grand total
43010	Programme de protection de l'actif immobilisé - parc Jean-Drapeau	3 000,0	3 000,0	3 000,0	9 000,0	-	9 000,0
Total		3 000,0	3 000,0	3 000,0	9 000,0	-	9 000,0

