

Présentation de la version préliminaire du plan stratégique de développement durable de l'arrondissement de Pierrefonds-Roxboro

23 novembre 2011

Jacques Chénier, urbaniste
Félicie B. Lamy, urbaniste



Mot de bienvenue du maire de l'arrondissement, Mme Monique Worth

Présentation du logo

UN
FUTUR
DURABLE

UN
FUTUR
DURABLE

UN
FUTUR
DURABLE

Pierrefonds
Roxboro
Montréal

Pierrefonds
Roxboro
Montréal

AECOM

Présentation du logo



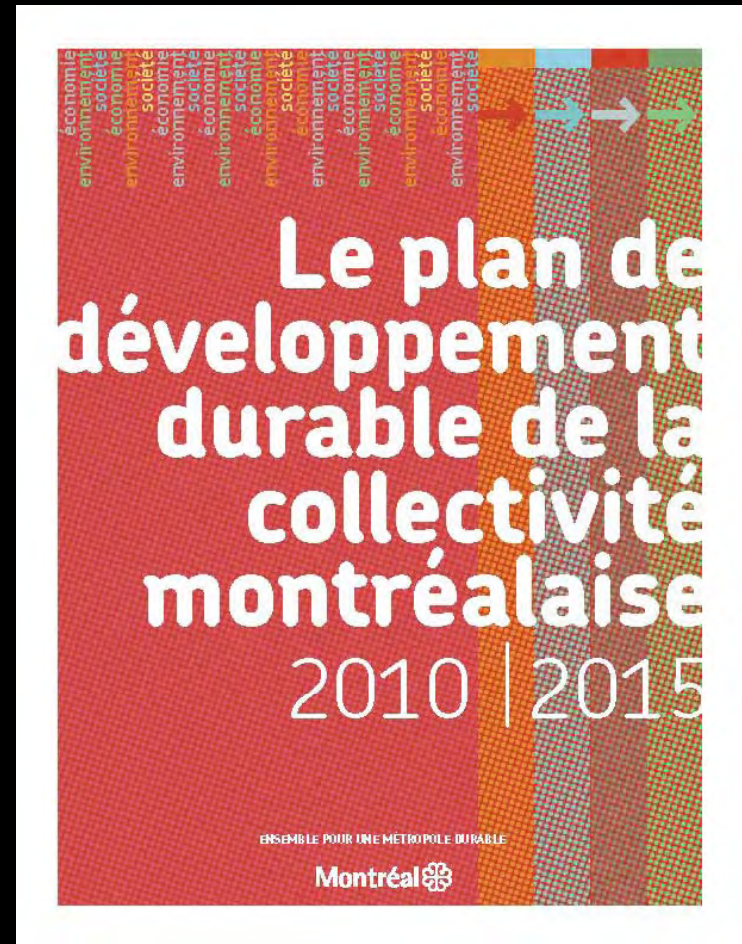
**La version préliminaire du
plan stratégique de
développement durable de
l'arrondissement de
Pierrefonds-Roxboro**

Déroulement de la soirée

1. L'approche montréalaise en développement durable
2. Quelques notions de développement durable
3. La démarche de l'arrondissement
4. Le diagnostic et les enjeux
5. La vision – Pierrefonds-Roxboro 2030
6. Le plan d'action préliminaire
 - Le volet corporatif du plan stratégique de développement durable
 - Le volet local du plan stratégique de développement durable
7. Les étapes à venir
8. Période de questions et de commentaires

Le plan de développement durable de la collectivité montréalaise 2010|2015

- Invitation de Montréal
- Cohérence entre le plan de collectivité montréalaise et:
 - Les plans locaux des arrondissements
 - Et des villes associées
- Initiative de l'arrondissement de Pierrefonds-Roxboro d'adhérer à la démarche





Quelques notions de développement durable

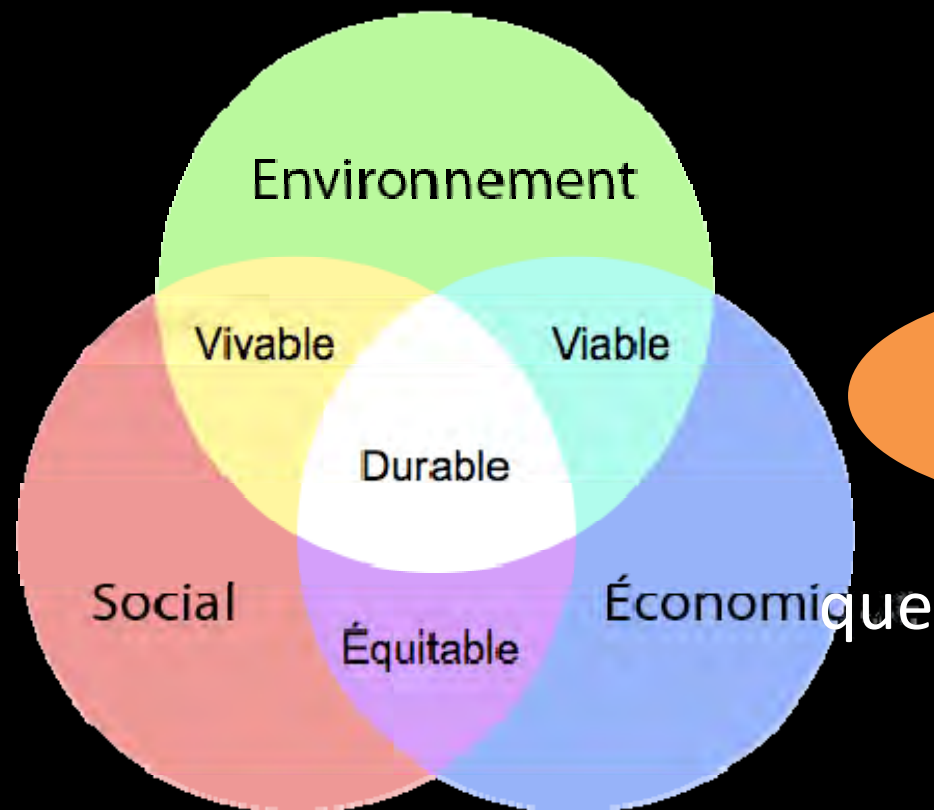
*«C'est une triste chose de penser que la nature parle
et que le genre humain n'écoute pas»*

Victor Hugo

Les grandes définitions

- Développement répondant aux besoins du présent, sans compromettre la capacité des générations futures de répondre aux leurs.
(Rapport Brundtland, 1987)
- Le développement durable suppose un développement économiquement efficace, socialement équitable et écologiquement soutenable tout en reposant sur une nouvelle forme de gouvernance qui encourage la mobilisation et la participation de tous les acteurs de la société au processus de décision
(plan corporatif de développement durable de Montréal 2010|2015)

Les trois dimensions du développement durable et ce que sous-entend l'équilibre entre elles



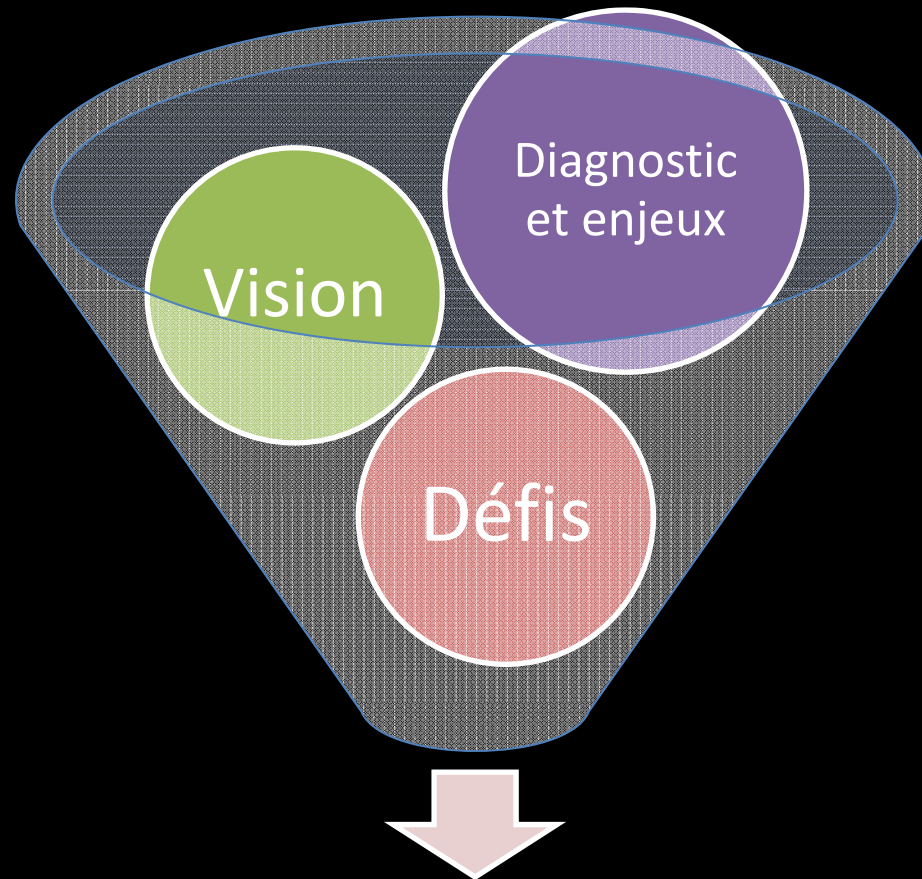
**Démarche
participative**



La démarche de l'arrondissement

«Sois le changement que tu veux voir dans le monde»
Ghandi

La démarche de Pierrefonds-Roxboro



Plan d'action

La démarche participative

Workshop #1:

- Perceptions et identification des enjeux et des problématiques
- Vision de Pierrefonds-Roxboro 2030

Workshop #2:

- En lien avec la vision, des pistes de solutions

Workshop corporatif:

- Actions à entreprendre au niveau corporatif

Workshop #3:

- Hiérarchisation des enjeux
- Priorisation des pistes de solutions

PLAN D'ACTION LOCAL EN DÉVELOPPEMENT DURABLE
PLAN D'ACTION CORPORATIF EN DÉVELOPPEMENT DURABLE

Merci aux partenaires!

- Écoquartier Pierrefonds-Roxboro
- Coalition verte
- CRE Montréal
- Les entreprises environnementales Pierrefonds inc.
- CSSS Ouest-de-l'Île
- Association de la communauté noire de l'ouest de l'Île
- Cloverdale Multi-Ressources
- Coop d'habitation village Cloverdale
- Table de quartier du Nord-Ouest de l'Île de Montréal
- Commission scolaire Marguerite Bourgeoys
- Commission scolaire Lester B. Pearson
- Centre d'intégration multi-services de l'ouest de l'Île (CIMOI)
- Maison des jeunes A-MA-BAIE
- Family Resource Center
- La maison des jeunes de Pierrefonds
- Fonds de dépannage du Nord-Ouest de Montréal
- Carrefour 6-12 ans
- Centre D'Action Bénévole Ouest-de-l'Île
- Projet communautaire de Pierrefonds
- Roxboro SIXTY + CLUB
- Action Jeunesse de l'Ouest-de-l'Île
- Carrefour des aînés
- Les doigts de fées de Pierrefonds
- Carrefour Jeunesse-Emploi de l'Ouest de l'Île
- Caisse Populaire Sainte-Geneviève de Pierrefonds
- Jardin Cléroux & Frères inc
- René LeBlanc
- Jean-Louis Lacasse
- André Soudeyns
- Paul-Édouard Robert
- Raymond Charbonneau

Merci au personnel de l'arrondissement!

- Julien De l'Étoile
- Pierre Rochon
- Isabelle Beaudet
- Fabienne Labouly
- Guy Bernard
- Stéphan Quesnel
- Marguerite Aubut
- Marc Blondin
- Jacques Chan
- Sylvain Marcoux
- Suzanne Corbeil
- Hélène Yeung
- Claude Lachance
- Marthe Lemay
- Éric Massie
- Marco Papineau
- Rejean Aubé
- Denise Blanchard
- Dominique Jacob
- Alain Goulet

Merci aux membres du conseil !

- Mme Monique Worth, maire de l'arrondissement de Pierrefonds-Roxboro
- M. Dimitrios (Jim) Beis, Conseiller d'arrondissement – District du Bois-de-Liesse
- Mme Catherine Clément-Talbot, Conseillère d'arrondissement – District du Cap-Saint-Jacques
- M. Christian G. Dubois, Conseiller de la Ville – District du Bois-de-Liesse
- M. Bertrand A. Ward, Conseiller de la Ville – District du Cap-Saint-Jacques



Le diagnostic et les enjeux

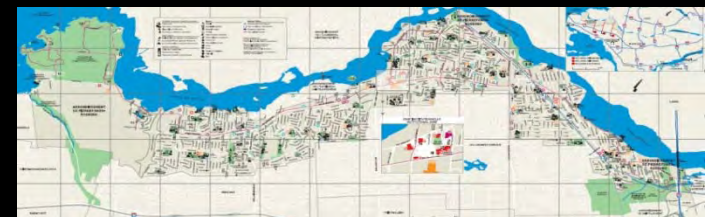
*«Ce ne sont pas les plus forts qui survivent, ni les plus intelligents,
mais ceux qui sont les plus rapides à s'adapter au changement.»*

Charles Darwin

Le diagnostic et les enjeux

Le territoire

- Un territoire tout en longueur de 29 km
- Trois Pierrefonds-Roxboro: est, centre et ouest
- Absence de pôle central et identitaire
- Présence de grands parcs et de nombreux parcs de quartier.



Le diagnostic et les enjeux

Sa population

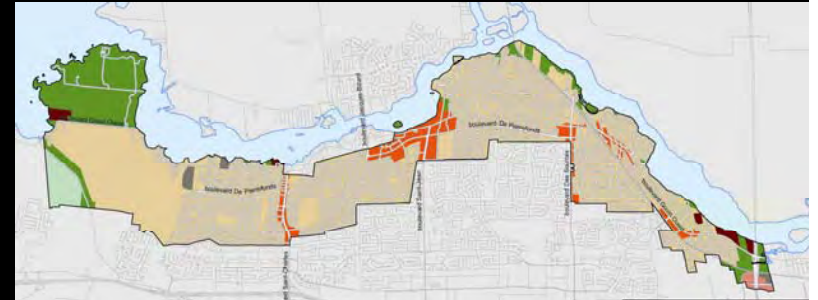
- Mosaïque sociale et culturelle:
 - Plus de 1 personne sur 3 sont nées à l'extérieur du Canada
- Présence marquée de familles avec enfants
- Plus de 7 personnes sur 10 sont propriétaires



Le diagnostic et les enjeux

L'économie

- 9 745 emplois sur le territoire de l'arrondissement (0,9 % des emplois de l'agglomération de Montréal)
- Il n'y a pas de pôle d'emploi important
- Les commerces et services sont localisés de part et d'autre des axes de transit
- 60 % des entreprises sur le territoire comptent entre 1 et 4 employés



Le diagnostic et les enjeux

- **L'environnement**

- 29 kilomètres de rive de la rivière des Prairies
- Plusieurs parcs-nature du réseau des grands parcs de Montréal
- Écoterritoire des rapides du Cheval Blanc
- Pourcentage de canopée nettement supérieure à la moyenne montréalaise
- Bassin de rétention naturel dans les nouveaux secteurs.



Le diagnostic et les enjeux

Le transport

- Parmi les plus grands utilisateurs de voiture pour se rendre au travail (77 %)
- La trame de rue n'est pas adaptée au transport actif
- Équipements pour le transport actif à améliorer vers les gares et les écoles



Le diagnostic et les enjeux

Les fonctions urbaines

- Principalement résidentielle à dominance de faible densité:
 - 2 404 habitant au km² par rapport à 4 438 habitants au km² pour Montréal
- Plusieurs quartiers ne présentent aucun commerce de proximité
- Coût des logements (locatif) supérieur à la moyenne montréalaise



Le diagnostic et les enjeux

Les loisirs et la culture

- Plusieurs activités sportives et culturelles sont offertes
- Les grands parcs sont éloignés et sont difficilement accessibles en transport en commun et actif
- Beaucoup de parcs de quartier
- Équipements sportifs structurants manquants (aréna, piscine intérieure, etc.)



Synthèse des enjeux et des problématiques

- Mobilité durable
- Densification du territoire
- Mixité sociale
- Logements abordables et sociaux
- Qualité du paysage urbain
- Services à la population (éducation, santé, commerces, équipements sportifs et communautaires)
- Pôle central
- Sensibilisation aux enjeux environnementaux



La vision – Pierrefonds-Roxboro 2030

*«On n'hérite pas la terre de nos ancêtres,
on l'emprunte à nos enfants»
Antoine de Saint Exupéry*

Énoncé de vision

« Pierrefonds-Roxboro sera un arrondissement montréalais reconnu pour la **qualité des services** qu'il offre à sa population dans le **respect de l'intégrité des milieux naturels**. »



Énoncé de vision

« Pierrefonds-Roxboro saura répondre aux besoins des personnes issues de **tous les milieux** et tous les **groupes d'âge**. **La famille** sera au cœur des préoccupations et conditionnera les choix **d'aménagement du territoire**, des équipements et de leur **distribution sur le territoire**. »



Énoncé de vision

« Tous les résidants de Pierrefonds-Roxboro pourront profiter des accès à la rivière des Prairies dans le respect de la fragilité et de la sensibilité du milieu naturel qu'elle constitue. Les parcs de quartier et les espaces verts seront accessibles à tous. »



Énoncé de vision

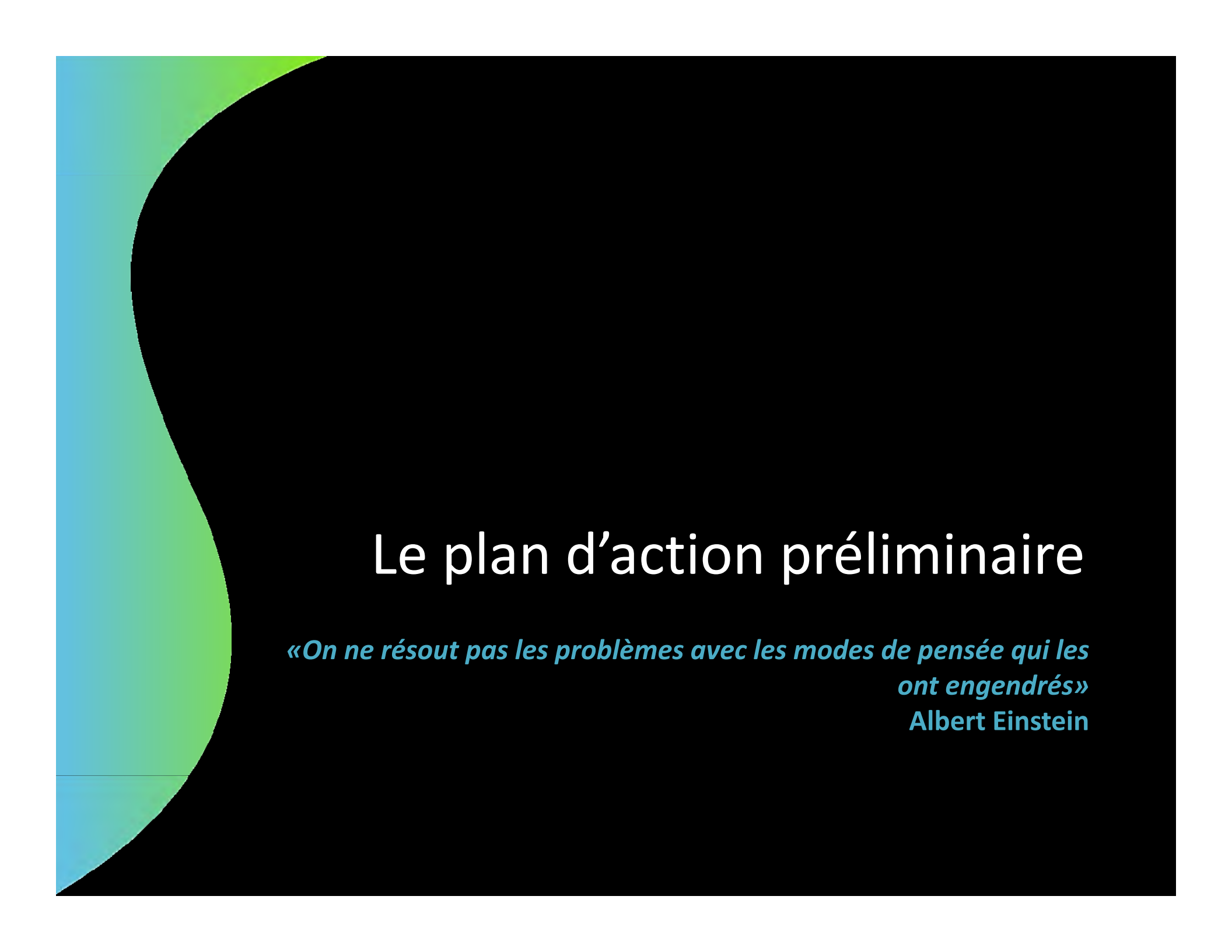
« En optant pour une continuité dans la trame urbaine et une intensification de l'utilisation de son territoire, l'arrondissement se donnera les moyens d'offrir à sa population des services diversifiés et disponibles, une desserte efficace de transport et une grande qualité paysagère. »



Énoncé de vision

« Enfin, Pierrefonds-Roxboro sera un arrondissement montréalais où les citoyens fiers et sensibilisés participeront à la protection et la mise en valeur de leur milieu de vie pour assurer aux générations futures un Pierrefonds-Roxboro où le milieu urbain et les espaces naturels cohabitent en harmonie. »





Le plan d'action préliminaire

«On ne résout pas les problèmes avec les modes de pensée qui les ont engendrés»

Albert Einstein

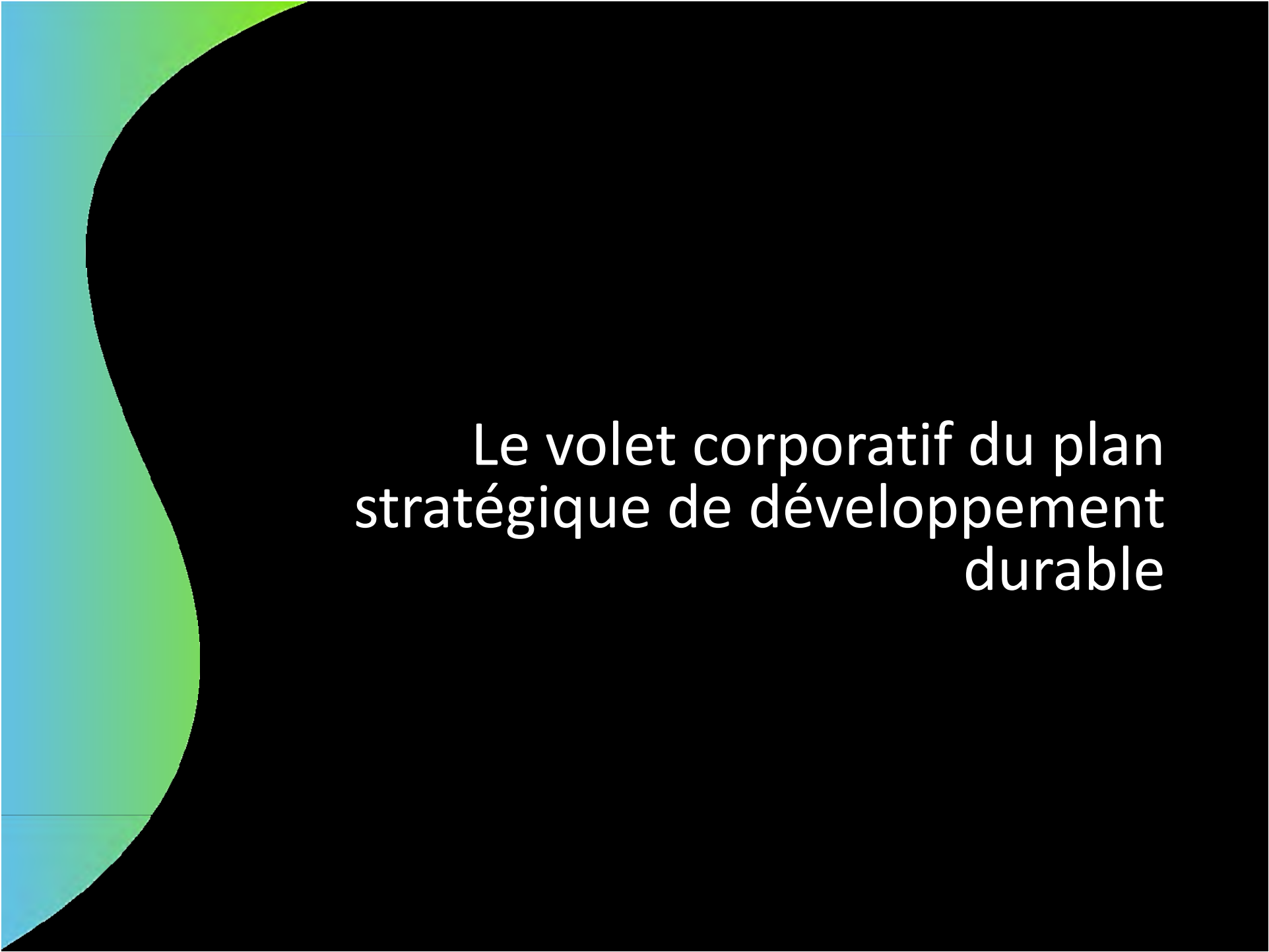
Les grandes orientations

- 5 orientations:
 - Améliorer la qualité de l'air et réduire les émissions de GES
 - Assurer la qualité de vie des milieux résidentiels
 - Pratiquer une gestion responsable des ressources
 - Adopter de bonnes pratiques de développement durable dans les industries, commerces et institutions (ICI)
 - Améliorer la protection de la biodiversité des milieux naturels et des espaces verts



Le plan d'action

- 2 sections
 - Plan d'action **corporatif** en développement durable
 - Plan d'action **local** en développement durable
- Horizon 2015
- Pour chacune des actions:
 - Responsable
 - Indicateur
 - Cible
 - Échéance
- Suivi et bilan annuel des actions



Le volet corporatif du plan stratégique de développement durable

Volet corporatif du plan d'action

- **Réduire les émissions de GES:**

- Poursuite de l'acquisition de véhicules écoénergétiques
- Amélioration de l'efficacité énergétique des bâtiments municipaux
- Installation de nouveaux supports à vélo aux abords des bâtiments municipaux
- Formation des chauffeurs de véhicules lourds à l'écoconduite

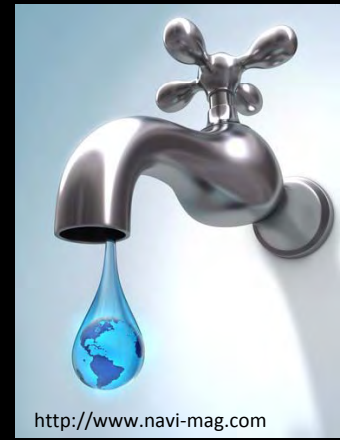


Volet corporatif du plan d'action

- **Assurer la qualité des milieux de vie:**
 - Intégrer des mesures d'apaisement de la circulation, des aménagements favorisant les déplacements actifs ainsi que des mesures de verdissement dans les projets d'infrastructures routières
 - Plan d'action spécifique aux secteurs des sports, des loisirs, de la culture et des bibliothèques
 - Projet pilote visant à autoriser le stationnement sur rue

Volet corporatif du plan d'action (suite)

- **Pratiquer une gestion responsable des ressources:**
 - Dispositifs pour économiser l'eau potable dans les bâtiments municipaux
 - Bannir les bouteilles d'eau à usage unique des édifices municipaux
 - Guide des pratiques écoresponsables pour les employés de l'arrondissement
 - Points de recyclage dans les bâtiments municipaux et les chalets



<http://www.navi-mag.com>



Volet corporatif du plan d'action (suite)

- Adopter de bonnes pratiques de développement durable:
 - Élaborer un outil d'aide à la décision basé sur les principes du développement durable
 - Publiciser les actions de l'arrondissement en termes de développement durable auprès des médias pour une information accrue des citoyens
 - Adopter une politique d'approvisionnement responsable et durable
 - Poursuivre la mise en œuvre du plan d'action sur l'accessibilité universelle
 - Utiliser des produits d'entretien ménager écologique dans les édifices municipaux





Le volet local du plan stratégique de développement durable

«Dans une avalanche, aucun flocon ne se sent jamais responsable»
Stanislaw Jerzy Lec

Orientation 1.
**Améliorer la qualité de l'air et réduire
les émissions de gaz à effet de serre**

Améliorer la qualité de l'air et réduire les émissions de gaz à effet de serre

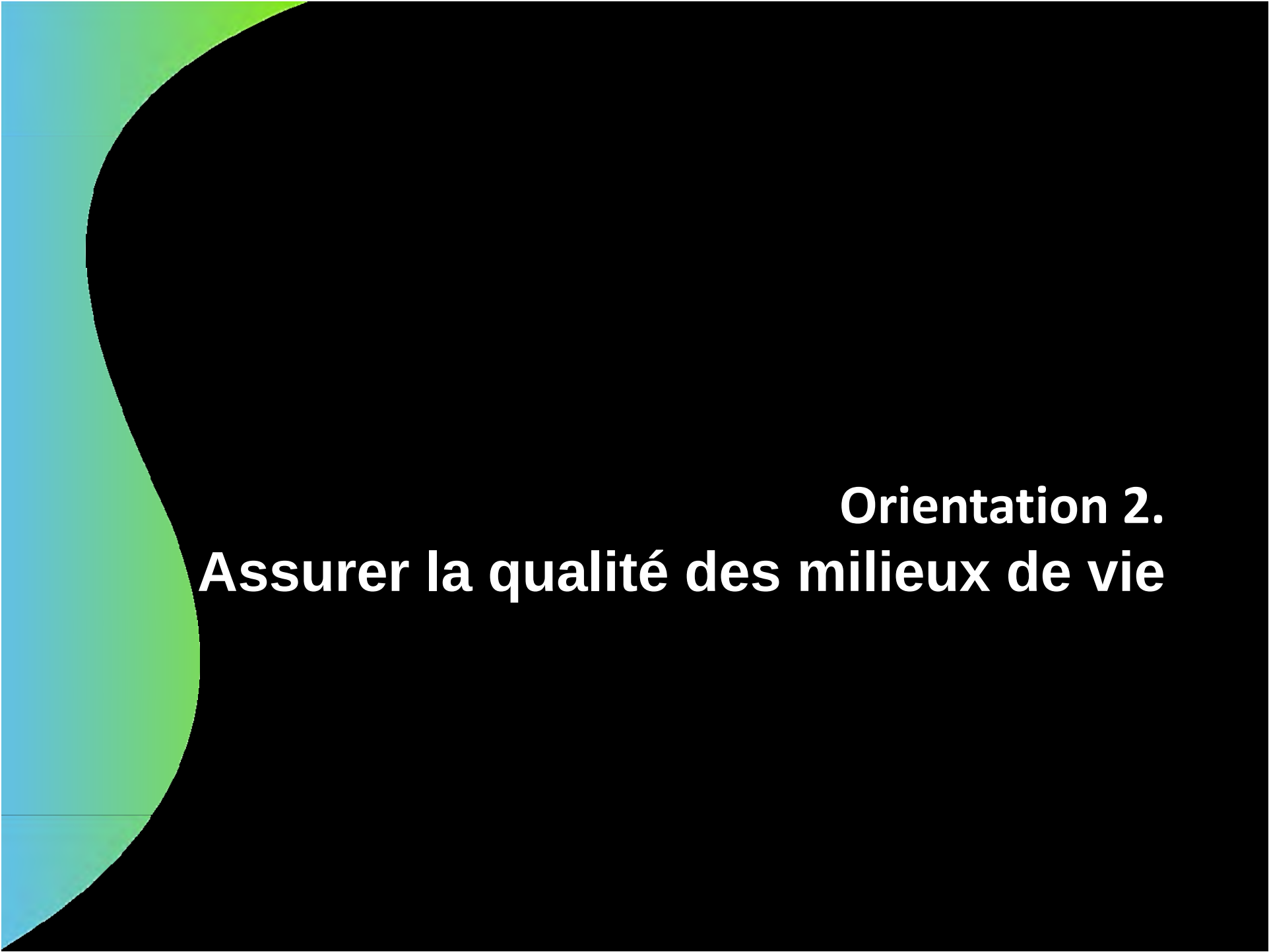
Stratégie - Réduire la dépendance à l'automobile

- Actions:
 - Plateforme interactive facilitant le covoiturage à partir du stationnement près du bureau d'arrondissement
 - Plan directeur des pistes cyclables et de sentiers multifonctionnels destinés au transport actif
 - Mettre en place des mesures de transports actifs
 - Compléter et sécuriser le réseau cyclable vers les gares de train de banlieue et vers les écoles

Stratégie – Réduire l'utilisation du chauffage au bois en milieu urbain

- Action:
 - Adhérer au programme de retrait et de remplacement des poêles et foyers au bois





Orientation 2. Assurer la qualité des milieux de vie

Assurer la qualité des milieux de vie

Stratégie - Soutenir un développement résidentiel adapté aux besoins des familles, des personnes seules et des personnes âgées en offrant des produits abordables et par la création d'un milieu de vie complet.

- **Actions:**
 - Augmenter l'offre de logements abordables
 - Améliorer l'offre en commerces de proximité
 - Planification des abords des gares de train de banlieue en fonction des principes TOD (transit oriented development)
 - Planification pour le secteur central de l'arrondissement (multifonctionnelle)
 - Intégrer un circuit d'entraînement complet, accessible et sécuritaire dans un parc de l'arrondissement



Assurer la qualité des milieux de vie

Stratégie - Accroître et améliorer la qualité des accès publics à la rivière des Prairies au profit des résidants et pour inciter la venue de nouveaux résidants à Pierrefonds-Roxboro

- **Actions:**
 - Plan de réaménagement de la marina
 - Prévoir des servitudes en bordure de la rivière des Prairies lors de nouveaux lotissements ou subdivisions
 - Acquérir de nouveaux accès et conserver les accès existants à la rivière des Prairies



Assurer la qualité des milieux de vie

Stratégie: Améliorer la proximité des résidents de Pierrefonds-Roxboro aux aliments frais, de qualité et de provenance locale

- **Actions:**
 - Implanter un marché public saisonnier

Stratégie: Apaiser la circulation

- **Action:**
 - Mettre en place des mesures d'apaisement de la circulation en bordure des écoles et des parcs

Stratégie: Accroître la sécurité urbaine

- **Actions:**
 - Adopter un plan d'action en sécurité urbaine
 - Maintenir la patrouille de sécurité publique et favoriser la formation de premiers répondants chez les patrouilleurs



Assurer la qualité des milieux de vie

Stratégie: Contribuer au verdissement et à la réduction des îlots de chaleur

- **Actions:**
 - Accroître la plantation d'arbres sur le domaine public
 - Autoriser le stationnement alternatif sur les rues locales dans tous nouveaux secteurs de développement
 - Poursuivre la participation aux Fleurons du Québec
 - Verdissement pour les îlots de chaleur les plus importants de l'arrondissement
 - Verdir les abords du boulevard Gouin
 - Modifier la réglementation pour obliger les toits pâles pour les bâtiments à toit plat ou à faible pente
 - Promouvoir l'agriculture urbaine dans les cours d'école



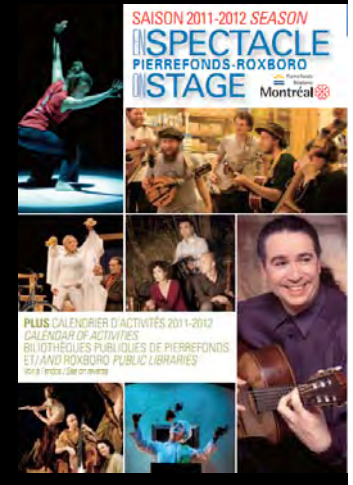
<http://www.ruefrontenac.com>



Assurer la qualité des milieux de vie

Stratégie: Suggérer et promouvoir une offre de services accessibles et variés dans les secteurs de la culture, des sports, des loisirs, du développement social et des bibliothèques

- **Actions:**
 - Développer une programmation et promouvoir la participation de la population à une série d'activités de masse gratuites
 - Plan directeur des équipements sportifs et récréatifs
 - Supporter l'engagement dans l'action communautaire
 - Développer une offre de service culturelle innovatrice en lien avec la diversité culturelle, linguistique et artistique spécifique à l'arrondissement de Pierrefonds-Roxboro



Orientation 3.
Pratiquer une gestion responsable
des ressources

Pratiquer une gestion responsable des ressources

Stratégie: Améliorer l'efficacité d'usage de l'eau potable

- Actions:
 - Campagnes de sensibilisation à l'utilisation de l'eau potable
 - Normes relatives aux appareils à faible consommation d'eau pour les nouvelles constructions

Stratégie: Favoriser le captage, la rétention et l'infiltration des eaux de pluie à la source

- Actions:
 - Sensibiliser les citoyens à la gestion écologique des eaux de pluie
 - Infrastructures vertes de captage, de rétention et d'infiltration



Pratiquer une gestion responsable des ressources

Stratégie - Planter des mesures de récupération et de valorisation

- **Actions:**
 - Offrir la collecte des matières organiques d'ici 2014
 - Poursuivre la distribution de composteurs domestiques
 - Mesures de recyclage sur le domaine public
 - Récupération de piles usagées
 - Informer et adopter un règlement sur l'herbicyclage



Orientation 4.
**Adopter de bonnes pratiques de
développement durable dans les
industries, commerces et
institutions**

Adopter de bonnes pratiques de développement durable dans les industries, commerces et institutions

Stratégie: Appuyer le développement du secteur des technologies propres

- **Actions:**
 - Favoriser l'intégration harmonieuse en milieu urbain d'appareils de production d'énergie verte
 - Encourager les entreprises vertes
 - Promouvoir la construction et la rénovation de bâtiments plus verts selon des normes reconnues (LEED, BOMA BEST et autres) sur le territoire
 - Réviser le contenu réglementaire inspiré des programmes de certification

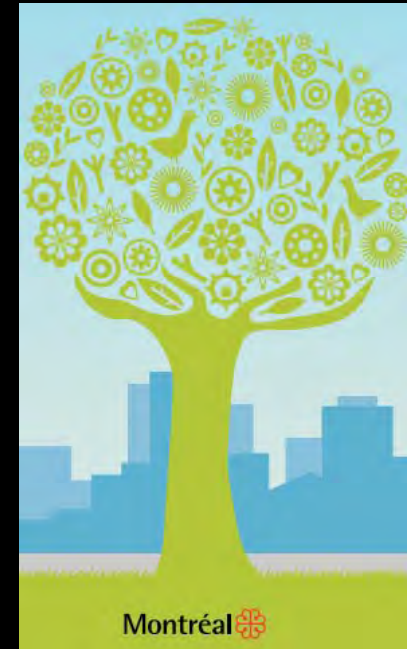


Orientation 5.
Améliorer la protection de la
biodiversité, des milieux
naturels et des espaces verts

Améliorer la protection de la biodiversité, des milieux naturels et des espaces verts

Stratégie - Améliorer la protection des arbres urbains et en augmenter le nombre

- **Actions:**
 - Sensibiliser la population aux bienfaits des arbres urbains et encourager la plantation (essences)
 - Élaborer un plan arboricole (plan de foresterie urbaine)
 - Instaurer des mesures incitatives pour le remplacement d'arbres abattus avec un permis



Améliorer la protection de la biodiversité, des milieux naturels et des espaces verts

Stratégie - Protéger et mettre en valeur des territoires riches en biodiversité

- **Actions:**

- Mettre en valeur l'éco territoire des rapides du cheval Blanc
- Poursuivre et étendre le programme de nettoyage des berges publiques
- Renaturalisation des berges publiques pour certains secteurs
- Acceptation d'une gestion différenciée des parcs, des espaces verts et des terrains propriétés de l'arrondissement



Les étapes à venir

Étapes à venir :

- Plan d'action sera disponible en ligne à partir du lundi 28 novembre
- Réception des commentaires d'ici le jeudi 9 décembre
- Adoption du plan : 16 janvier 2012



**Période de questions
et de commentaires**



**MERCI DE VOTRE
PARTICIPATION!**