

#### Formation virtuelle

# Réalisation de percées visuelles : de la théorie à la pratique

# Les percées visuelles du Parcours des Anses à Lévis

30 mars 2022

Par Chantal Prud'Homme architecte paysagiste

# Sommaire de la présentation

- 1. Le contexte du projet
- 2. Le projet
- 3. Les objectifs
- 4. Les principes et critères d'intervention
- 5. Les secteurs d'intervention
- Le déroulement
- 7. Bilan et constats

Conclusion

# 1. Le contexte du projet

Au XIX<sup>e</sup> siècle, un paysage d'industries et de quartiers ouvriers, dénudé et construit le long des rives de Lévis



# 1. Le contexte du projet

- Aménagement du Parcours des Anses en 1990 : transformation de l'ancien corridor de voie ferrée en une piste cyclable et naturalisation des abords
- Nouvelles pratiques d'entretien du corridor
- Évolution du paysage et de la végétation
- Actes de vandalisme sur des arbres
- Demande de citoyens pour créer des percées visuelles



# 2. Le projet

- Projet échelonné de 2005 à 2012
- Le projet initial « Jardiner la rive » : un projet de gestion de la végétation pour mettre en valeur le paysage
- Création et <u>entretien</u> de percées visuelles le long de la bordure fluviale et du Parcours des Anses
- Création d'un grand jardin public

# 3. Les objectifs

- Prendre en compte les demandes des citoyens dans une approche globale d'intervention sur le paysage
- Concilier les valeurs collectives et individuelles
- Respecter la capacité financière de la Ville
- Intervenir sur les propriétés municipales

- 1. Mise en scène
- 2. Identité
- 3. Équilibre
- 4. Environnement
- 5. Caractère naturel
- 6. Cohérence

#### 1. Mise en scène

Favoriser une découverte du fleuve par un rythme de percées visuelles variées le long du Parcours des Anses

#### 2. Identité

Mettre en valeur le caractère identitaire du littoral de Lévis en associant les percées visuelles à des composantes patrimoniales, comme les anciens quais

#### 3. Équilibre

Intervenir de manière raisonnée dans la gestion de la végétation et dans l'intégration de massifs de plantation par des interventions adaptées et non invasives

#### 4. Environnement

Minimiser les risques environnementaux par la protection des pentes fortes et par la protection de la rive et du littoral du fleuve afin de limiter l'érosion

#### 5. Caractère naturel

Créer des interventions à caractère naturel, harmonisées au paysage riverain tant dans la gestion de la végétation que dans les nouvelles plantations :

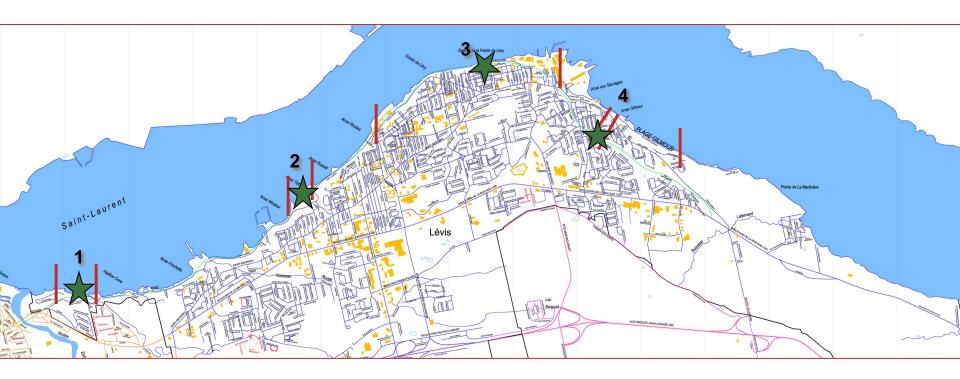
- a. En limitant la croissance de végétaux indésirables (renouée japonaise, herbe à la puce, érable de Norvège)
- b. En favorisant la biodiversité par la présence de végétaux indigènes variés ou de végétaux harmonisés au caractère des plantes indigènes
- c. En limitant la présence de plantes à caractère horticole sauf à des endroits circonscrits
- d. En favorisant la présence de végétaux adaptés au contexte
- e. En favorisant la croissance d'arbres de valeur autant que possible (ex : le noyer)
- f. En appliquant de bonnes pratiques : pas d'étêtage, travaux par des arboriculteurs compétents

#### 6. Cohérence

Assujettir toutes les interventions au cadre global souhaité de manière à créer une unité d'ensemble dans la conception et l'entretien des diverses interventions et de manière à éviter les interventions ponctuelles peu intégrées.

### 5. Les secteurs d'intervention





- 1- Baribeau/St-Laurent
- 2- Anse Tibbits
- 3- Côte Fréchette à Bourassa
- 4- rue des Hirondelles

# Les principaux secteurs d'intervention



#### **Planification**

- 1. Analyse du paysage et de la végétation
- 2. Rencontres des citoyens
- 3. Esquisse préliminaire d'intervention
- 4. Validation des propositions
- 5. Plans et devis de réalisation

#### **Travaux**

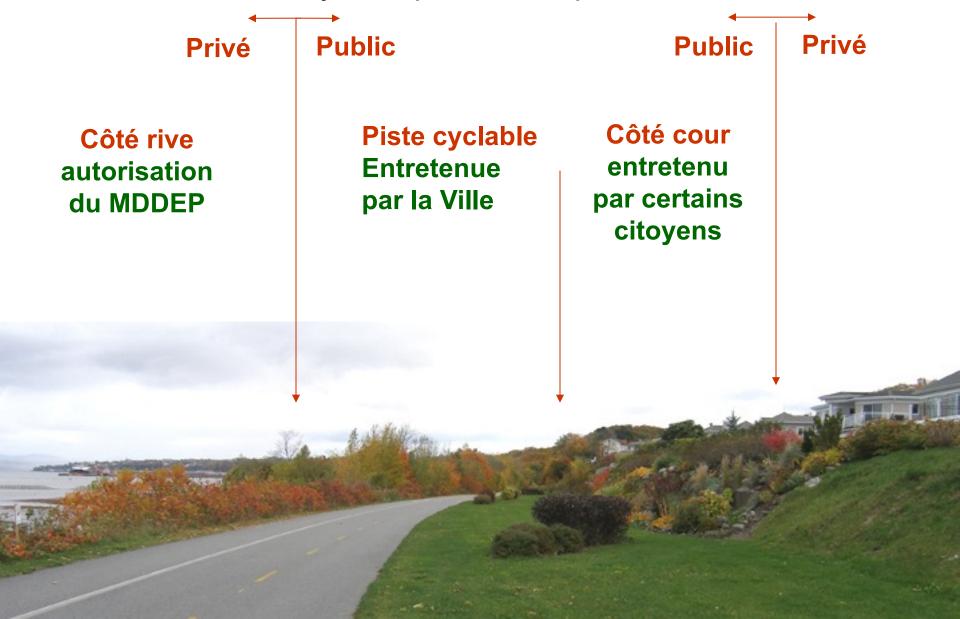
- 6. Exécution et suivi des travaux
- 7. Entretien des percées visuelles

- Analyse du paysage et de la végétation
  - Documents de base : végétation et limite des lots
  - Inventaire de la végétation
  - Identification des percées visuelles existantes
  - Repérage des endroits touchés par du vandalisme
  - Évolution du paysage : prise en compte de l'histoire des lieux : exemples - existence d'anciens quais et d'anciens bâtiments

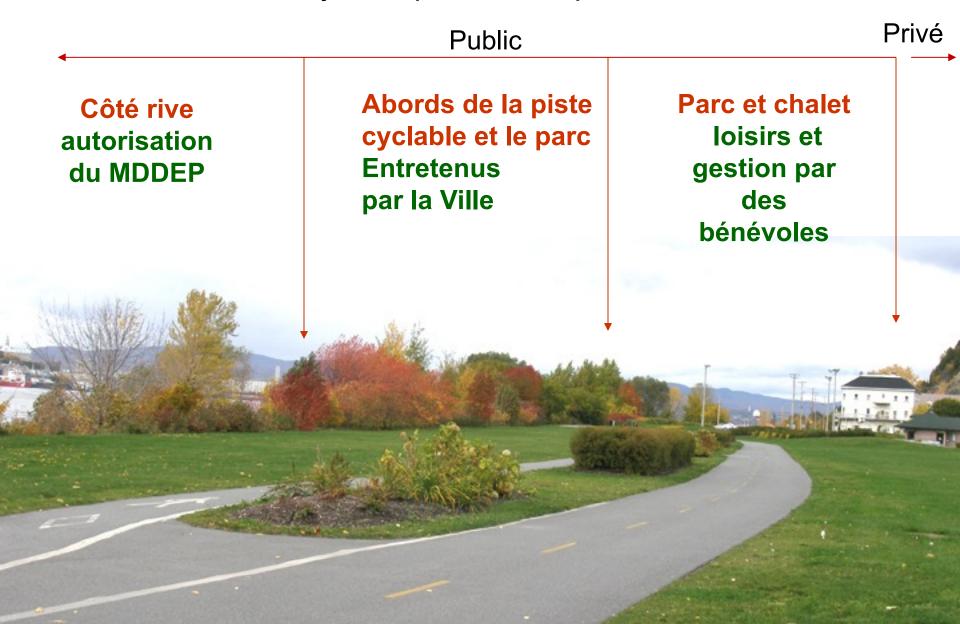
# 2. Rencontres des citoyens

- Mise en place de comités de citoyens
- Assemblée publique, soirée d'information
- Rencontres de travail
- Écoute des demandes et des besoins
- Identification des endroits problématiques sur place
- Rencontres des comités échelonnées au cours des différentes étapes

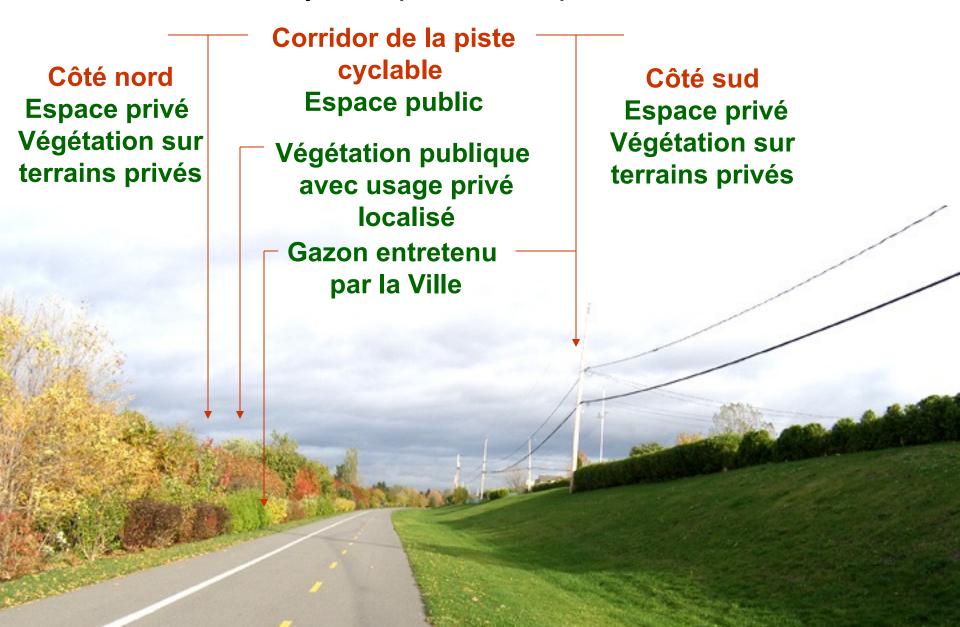
# Secteur Baribeau/St-Laurent Analyse et problématique du site



# Secteur Anse Tibbits Analyse et problématique du site



# Secteur rue des Hirondelles Analyse et problématique du site



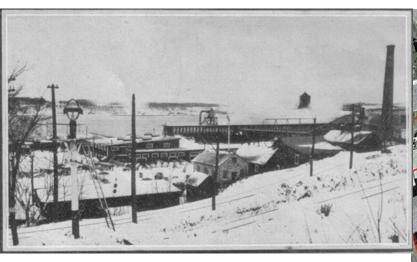
# 3. Élaboration des esquisses préliminaires

- Un outil visuel et global
- Identification des percées visuelles
- Présentation des travaux par zone
- Définition des aires de plantation

# 4. Validation des propositions

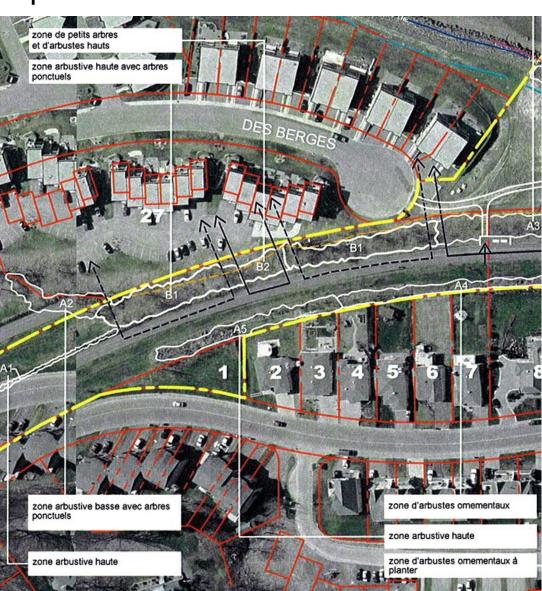
- Validation des propositions avec les comités de citoyens
- Demandes de certificat d'autorisation au MDDEP
- Protocole d'entente entre la Ville et les comités de citoyens
  - Collaboration volontaire financière et d'aide aux travaux (corvée de ramassage de débris de coupe) par les citoyens

# Secteur Baribeau/St-Laurent Esquisse préliminaire

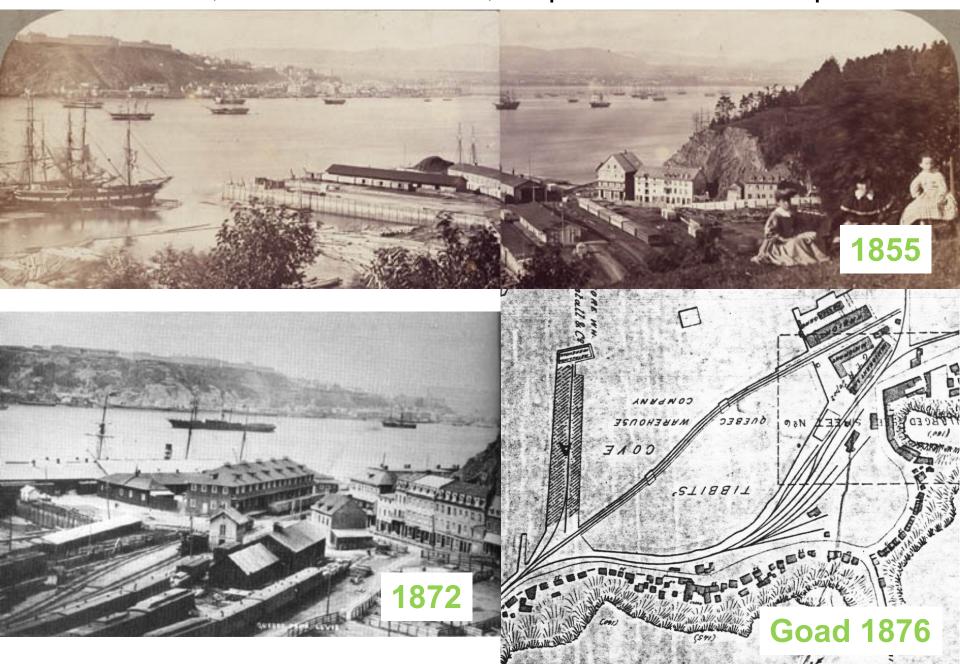


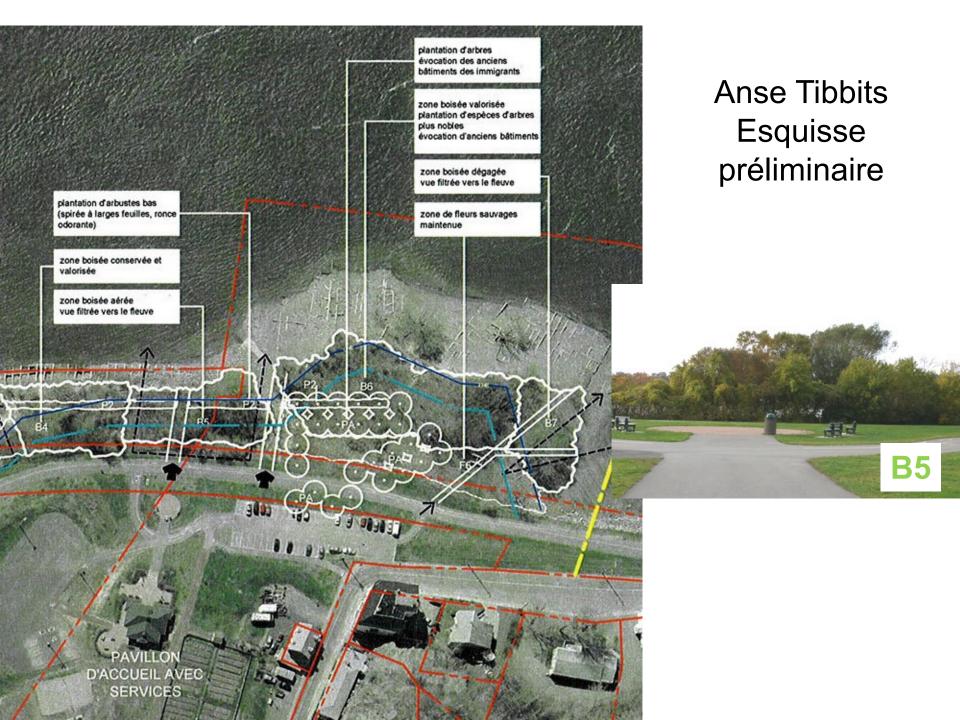
**Ancien moulin Gravel / Baribeau Craft** 





Anse Tibbits, à la fin XIXe siècle, un pôle industriel d'importance





- Plans et devis de réalisation
  - Corrections des plans selon les commentaires
  - Plans et devis pour appel d'offres
    - pour des travaux sylvicoles
    - pour des travaux de plantation
  - Évaluation budgétaire des travaux
- 6. Exécution et suivi des travaux
  - Mise en place de repères d'arpentage
  - Marquage de travaux sur le terrain
  - Suivi des travaux
- 7. Entretien des percées visuelles

# Travaux sylvicoles / Anse Tibbits





2007 - Avant





2009 - Après

# Travaux sylvicoles et plantation Baribeau/St-Laurent





# Travaux sylvicoles Rue des Hirondelles



Avant Après





#### 7. Bilan et constats

#### Planification et réalisation des travaux

- Importance d'un concept global à l'échelle du paysage
- Ralliement autour d'un projet collectif / absence de confrontations et satisfaction du projet
- Résultats mitigés dans le cas d'opposition entre citoyens
- Respect des règlements en vigueur allongement de l'échéancier par les demandes de CA
- Favoriser une contribution environnementale complémentaire : remplacement par des plantations compatibles, aménagements pour la petite faune
- Nécessité d'un entretien des percées visuelles

#### 7. Bilan et constats

# Communication et interaction avec les citoyens

- Qualité de l'interaction entre responsable municipal / consultants / citoyens
- Séances de consultation et de validation sur le terrain
- Avoir des outils visuels : difficulté à comprendre des plans
- Importance d'une stratégie de communication du projet : perception négative de la coupe d'arbres par des citoyens
- Arbitrage des demandes dans une approche équitable
- Représentativité des comités

#### 7. Bilan et constats

#### **Financement**

- Prévoir un financement adéquat
- Implication financière des citoyens :
  - Conscientisation à l'égard des coûts assumés par la Ville
  - Effet potentiel non souhaité d'obligation de résultats individuels
- Implication bénévole de citoyens lors de travaux :
  - Réduction appréciable du coût par un entrepreneur
  - Nécessité d'un encadrement élevé
  - Aide au développement d'une solidarité sociale et à la sensibilisation à des enjeux environnementaux et paysagers

#### Conclusion

Ancrer le projet dans une vision commune du paysage avec conciliation des valeurs collectives et individuelles

Reconnaître le fleuve comme un paysage d'intérêt collectif

Espaces riverains au fleuve - une richesse collective

À condition de les gérer, aménager et entretenir adéquatement

