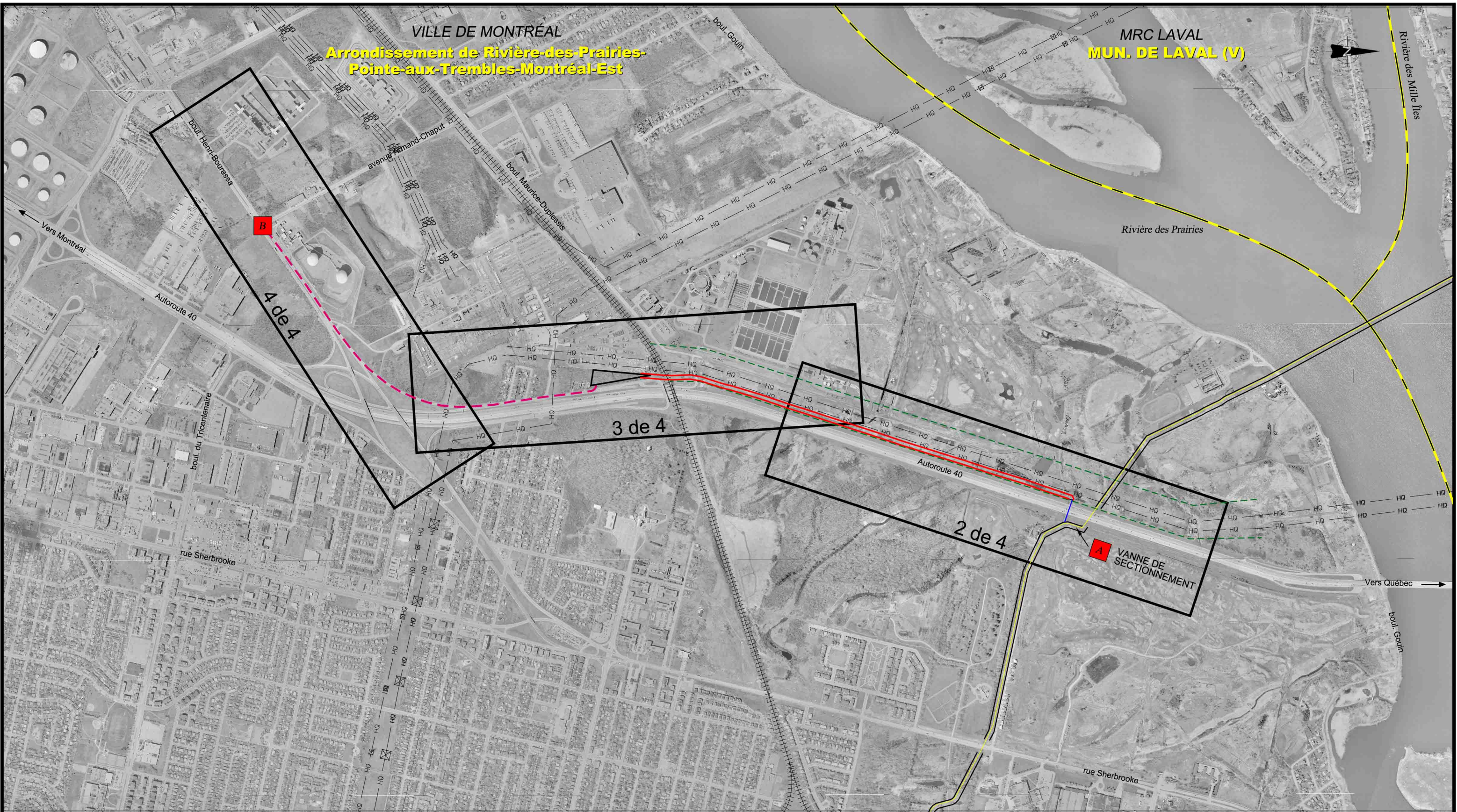


**Cartographie du tracé – Inventaire du milieu /  
Mesures spécifiques de mitigation**



- LÉGENDE**
- Limite de MRC
  - Limite de municipalité
  - Réseau Gazoduc TQM existant
  - Voie ferrée
  - Ligne de transmission d'énergie
  - Limite du feuillet photomosaïque
  - Poste de livraison projeté (Gazoduc TQM et SCGM)

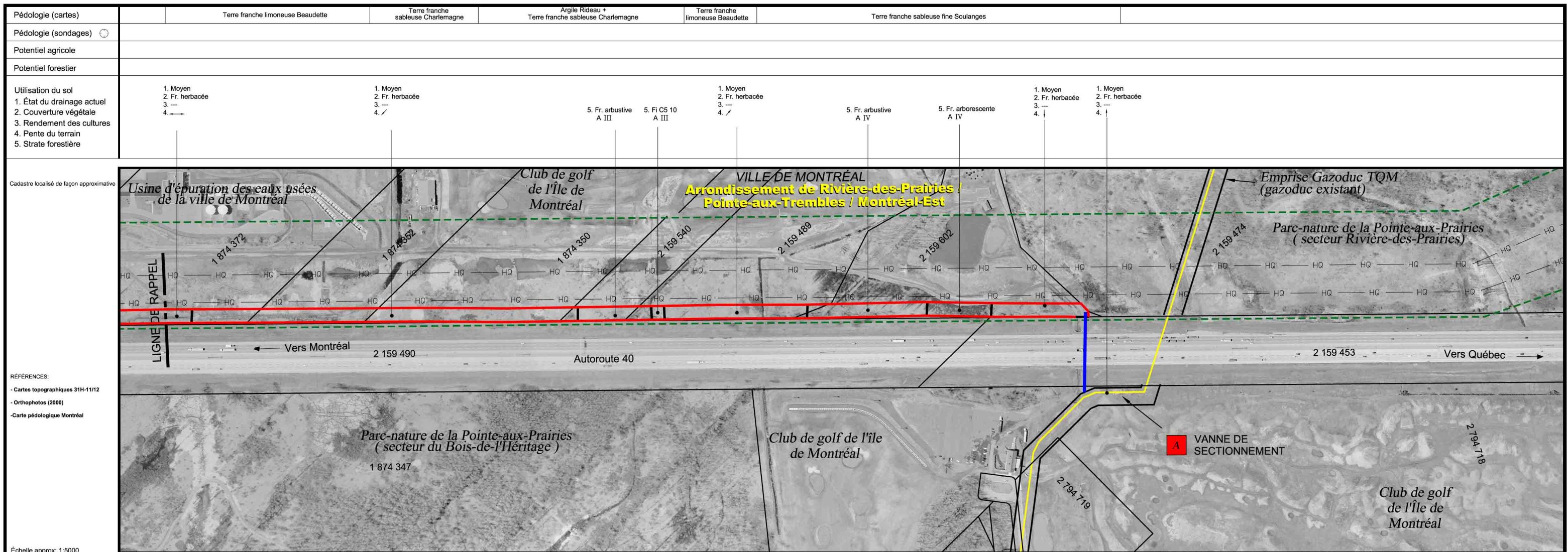
- Emprise Hydro-Québec
- Gaine existante sous l'autoroute 40
- Emprise projetée par Gazoduc TQM
- Tracé projeté par SCGM
- Point de départ du projet (vanne de sectionnement existante)
- Point d'arrivée du projet, raccordement au réseau existant

NOTE(S)

NO	DATE	RÉVISION	APP.

la vie en bleu  
 URGEL DELISLE & ASSOCIÉS INC.  
 Experts-conseils  
 Agriculture, foresterie et environnement

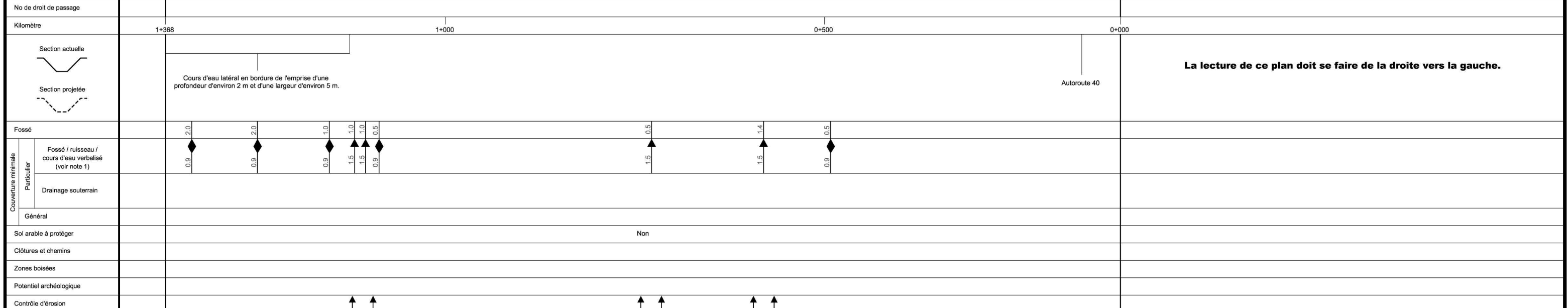
450 0 450  
 Projet: **GAZODUC MONTRÉAL-EST**  
 Titre: **Plan de localisation**  
 App. UDA inc.: Claude Veilleux, ing. & agr.  
 App. GM: Claude Doré, ing.  
 Fichier: 3313F002.DWG  
 Date: 03-11-05  
 Plan: 3313-15000-1  
 Feuillet no: **1 de 4**



RÉFÉRENCES:

- Cartes topographiques 31H-11/12
- Orthophotos (2000)
- Carte pédologique Montréal

Échelle approx: 1:5000



**LÉGENDE**

<p><b>PHOTOMOSAÏQUE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Cours d'eau</li> <li> Emprise Hydro-Québec</li> <li> Gaine existante sous l'autoroute 40</li> <li> Emprise projetée par Gazoduc TQM</li> <li> Point de départ du projet (vanne de sectionnement existante)</li> </ul>	<p><b>MESURES DE MITIGATION / COUVERTURE MINIMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Cours d'eau verbalisé p/r au fond existant, dessin no</li> <li> Ruisseau p/r au fond existant, dessin no</li> <li> Fossé p/r au fond existant, dessin no</li> <li> Futur drain agricole souterrain p/r au terrain naturel, dessin no</li> <li> Secteur drainé souterrainement</li> <li><b>POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE</b></li> <li> Fort</li> <li>Zone ayant un potentiel fort</li> </ul>	<p><b>ZONES BOISÉES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> 18.0</li> <li>Largeur totale du chantier (mètres)</li> <li> Endroit où il y a restriction au déboisement</li> </ul> <p><b>CONTRÔLE D'ÉROSION</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Zone de contrôle d'érosion</li> </ul> <p><b>CLÔTURE ET CHEMIN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Clôture temporaire à installer</li> <li> Chemin à maintenir</li> </ul>
---	---	---

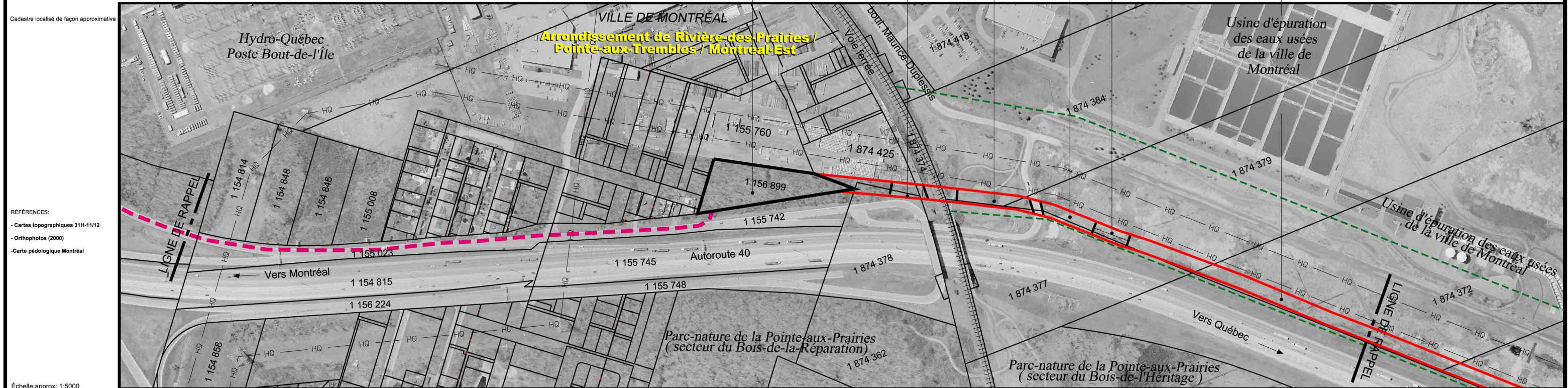
NOTE(S)

1. La décision finale du recouvrement des fossés et cours d'eau sera prise en collaboration avec les propriétaires / exploitants des terrains.

\* Sauf indications contraires, toutes les dimensions indiquées sont en mètres.

<p>Projet: <b>GAZODUC MONTRÉAL-EST</b></p>		
<p>Titre: <b>Inventaire du milieu / Mesures spécifiques de mitigation</b></p>		
<p>App. UDA inc.</p> <p>Claude Veilleux, ing. &amp; agr.</p> <p>Fichier: 3313F001.DWG</p>	<p>App. GMI</p> <p>Claude Doré, ing.</p> <p>Date: 03-11-05</p>	<p>Plan: 3313-5000-1</p> <p>Feuillet no: <b>2 de 4</b></p>

Pédologie (cartes)	Argile Rideau	Argile Saint-Laurent	Terre franche argileuse Farmington Terre franche Châteauguay	Terre franche argileuse Farmington + Marécage	Terre franche argileuse Farmington	Argile Saint-Laurent	Terre franche limoneuse Beaudette
Pédologie (sondages)							
Potentiel agricole							
Potentiel forestier							
Utilisation du sol							
1. État du drainage actuel							
2. Couverture végétale							
3. Rendement des cultures							
4. Pente du terrain							
5. Strate forestière							



No de droit de passage							
Kilomètre	0+710	0+500	0+000	2+076	2+000	1+500	1+368
Section actuelle							
Section projetée							
Fossé	<p>Ligne d'Hydro-Québec</p> <p>40e Avenue</p> <p>41e Avenue</p> <p>Ligne d'Hydro-Québec</p> <p>Chemin d'accès au poste d'Hydro-Québec</p> <p>Bande boisée à conserver en bordure de la voie de service de l'autoroute 40</p> <p>Voie ferrée</p> <p>Secteur aménagé (parc à proximité)</p> <p>Boul. Maurice-Duplessis</p> <p>Cours d'eau latéral en bordure de l'emprise d'une profondeur variant de 1 à 2 m et d'une largeur d'environ 5 m.</p>						
Couverture minimale	<p>Particulier</p> <p>Fossé / ruisseau / cours d'eau verbalisé (voir note 1)</p> <p>Drainage souterrain</p> <p>Général</p>						
Sol arable à protéger	N/A						
Clôtures et chemins	Non						
Zones boisées							
Potential archéologique							
Contrôle d'érosion							

**LÉGENDE**

**PHOTOMOSAÏQUE**

- Cours d'eau
- Emprise Hydro-Québec
- Gaine existante sous l'autoroute 40
- Emprise projetée par Gazoduc TQM
- Tracé projeté par SCGM
- Poste de livraison projeté (Gazoduc TQM et SCGM)

**MESURES DE MITIGATION / COUVERTURE MINIMALE**

- Cours d'eau verbalisé p/r au fond existant, dessin no
- Ruisseau p/r au fond existant, dessin no
- Fossé p/r au fond existant, dessin no
- Futur drain agricole souterrain p/r au terrain naturel, dessin no
- Secteur drainé souterrainement

**POTENTIAL ARCHÉOLOGIQUE**

- Fort
- Zone ayant un potentiel fort

**ZONES BOISÉES**

- 18.0
- Largeur totale du chantier (mètres)
- Endroit où il y a restriction au déboisement

**CONTRÔLE D'ÉROSION**

- Zone de contrôle d'érosion

**CLÔTURE ET CHEMIN**

- Clôture temporaire à installer
- Chemin à maintenir

**NOTE(S)**

1. La décision finale du recouvrement des fossés et cours d'eau sera prise en collaboration avec les propriétaires / exploitants des terrains.

\* Sauf indications contraires, toutes les dimensions indiquées sont en mètres.

NO	DATE	RÉVISION	APP.

Projet: **GAZODUC MONTRÉAL-EST**

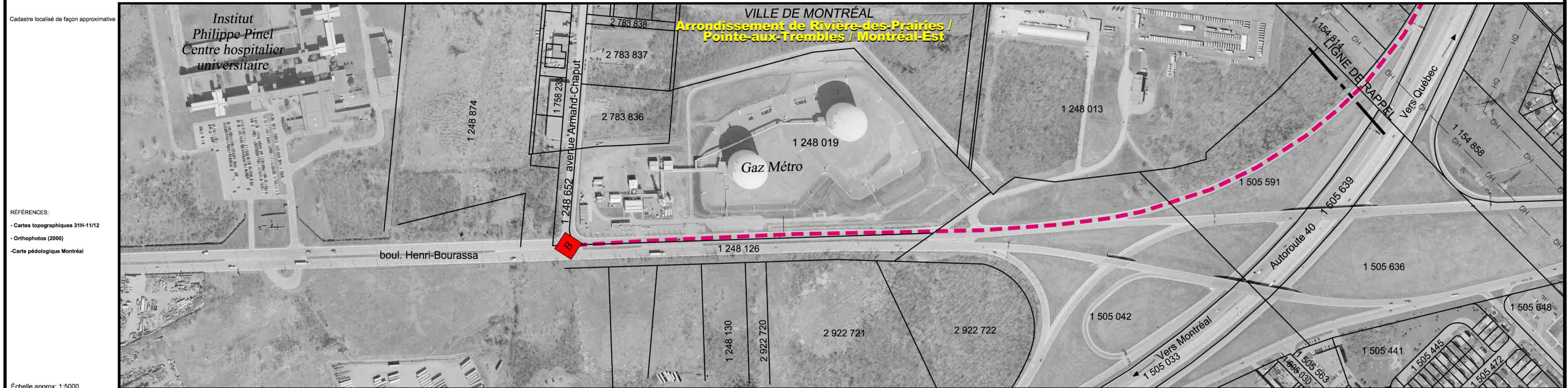
Titre: **Inventaire du milieu / Mesures spécifiques de mitigation**

App. UDA inc. App. GM: Claude Veilleux, ing. & agr. Claude Doré, ing.

Fichier: 3313F001.DWG Date: 03-11-05

Plan: 3313-5000-1 Feuillelet no: 3 de 4

Pédologie (cartes)	Terre franche argileuse Farmington	Argile Laplaine	Argile Rideau
Pédologie (sondages)			
Potentiel agricole			
Potentiel forestier			
Utilisation du sol			
1. État du drainage actuel			
2. Couverture végétale			
3. Rendement des cultures			
4. Pente du terrain			
5. Strate forestière			



No de droit de passage				
Kilomètre		1+751	1+500	1+000
Section actuelle				
Section projetée				
Fossé				
Couverture minimale				
Particulier	Fossé / ruisseau / cours d'eau verbalisé (voir note 1)			
	Drainage souterrain			
Général				
Sol arable à protéger				
Clôtures et chemins				
Zones boisées				
Potentiel archéologique				
Contrôle d'érosion				

**La lecture de ce plan doit se faire de la droite vers la gauche**

**LÉGENDE**

**PHOTOMOSAIQUE**

- Cours d'eau
- Emprise Hydro-Québec
- Gaine existante sous l'autoroute 40
- Emprise projetée par Gazoduc TQM
- Tracé projeté par SCGM
- Point d'arrivée du projet, raccordement au réseau existant

**MESURES DE MITIGATION / COUVERTURE MINIMALE**

- Cours d'eau verbalisé p/r au fond existant, dessin no
- Ruisseau p/r au fond existant, dessin no
- Fossé p/r au fond existant, dessin no
- Futur drain agricole souterrain p/r au terrain naturel, dessin no
- Secteur drainé souterrainement
- POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE
- Fort
- Zone ayant un potentiel fort

**ZONES BOISÉES**

- 18.0
- Largeur totale du chantier (mètres)
- Endroit où il y a restriction au déboisement

**CONTRÔLE D'ÉROSION**

- Zone de contrôle d'érosion

**CLÔTURE ET CHEMIN**

- Clôture temporaire à installer
- Chemin à maintenir

NOTE(S)

1. La décision finale du recouvrement des fossés et cours d'eau sera prise en collaboration avec les propriétaires / exploitants des terrains.

\* Sauf indications contraires, toutes les dimensions indiquées sont en mètres.

NO	DATE	RÉVISION	APP.

150 0 150

Projet: **GAZODUC MONTRÉAL-EST**

Titre: **Inventaire du milieu / Mesures spécifiques de mitigation**

App. UDA inc. App. GMI Plan: 3313-5000-1

Claude Veilleux, ing. & agr. Claude Doré, ing. Feuillelet no:

Fichier: 3313F001.DWG Date: 03-11-05 **4 de 4**

Annexe

**F**

---

**Évaluation de risques  
pour le Gazoduc Montréal-Est**

