Pédologie (cartes)	Terre noire + loam sableux à loam Mawcook + loam sableux Dosquet + loam sableux à loam des Pins / Loam sableux Dosquet + loam sableux à loam des Pins + loam sableux à loam Mawcook
Pédologie (sondages)	F E D C B A
Potentiel agricole	0 6 7 4 W / 4 5 F M 4 4 F W
Potentiel forestier	5 6 Epn W Mel 4 4 X F Err Sab / 2 6 Pib F Pir 4 4 W Err Sab
Utilisation du sol 1. État du drainage actuel 2. Couverture végétale 3. Rendement des cultures 4. Pente du terrain 5. Strate forestière	1. Faible 2. Friche herbacée 3. ------ 4.
	5. EE C4 30 A IV / 5. MeE D3 30 A IV / 5. MeMe C3 30 A IV / 5. EMe B3 30 A III / 5. BbS B4 Jin A III / 5. SS B4 30 A III / 5. Fr 6 10 A IV / 5. EE B4 30 A IV / 5. RBb C4 30 A IV / 5. M D4 ct 10 A IV / 5. EE C4 30 A IV / 5. EE D3 30 A IV / 5. SS B3 30 A IV / 5. REo A3 Jin A IV / 5. CS B3 50 A IV

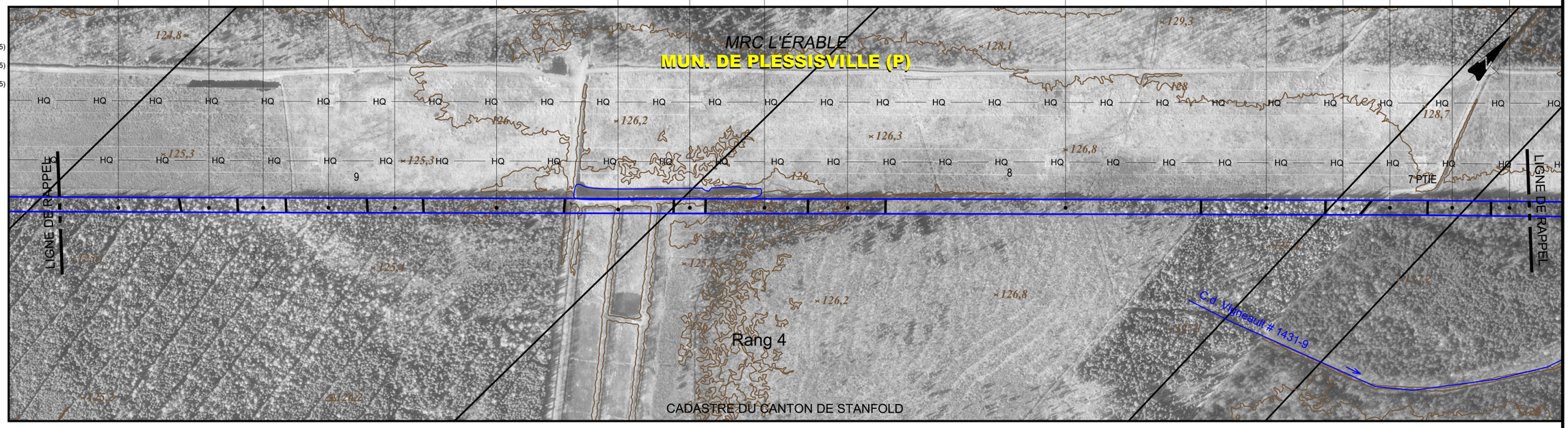
Photomosaïque

Références:

- Levé au laser (Johnston-Vermette / PHB, 2005)
- Orthophotos (Johnston-Vermette / PHB, 2005)
- Cadastre (Johnston-Vermette / PHB, 2005)
- Carte de zonage agricole (CPTAQ, 2004)

Échelle: 1: 5 000

Équidistance: 2 m



No de droit de passage	
Chaînage	78+123 / 78+000 / 77+500 / 77+000 / 76+500 / 76+321
Éléments particuliers	Chemin forestier; Fossés; Fossé à la limite nord de l'emprise (Note 2); Bassin aménagé à proximité; Site de cannebergière non exploité; Fossé à la limite nord de l'emprise (Note 2); Chemin forestier; Possibilité d'aménagement d'une cannebergière (note 1)
Fossé (profondeur)	0,8 0,6 0,5 0,6 0,9 0,6 0,9 0,5 0,7 / 0,5 0,4 1,5 1,0 1,0 1,0 1,0 1,3 / 1,0 / 0,5 1,0 / 1,0 0,5 1,0
Couverture minimale – Particulier – Fossé / cours d'eau verbalisé / autres cours d'eau	1,1 1,3 1,4 1,3 1,0 1,3 1,0 1,4 1,2 / 1,4 0,9 0,9 0,9 0,9 0,9 0,9 0,9 0,9 / 0,9 / 1,4 0,9 / 0,9 1,4 0,9
Couverture minimale – Particulier – Drainage souterrain	
Couverture minimale – Général	0,9 / 1,2 / 0,9
Sol arable à protéger	Non / Oui / Non
Clôtures et chemins	
Zones boisées	
Contrôle d'érosion	
Potentiel archéologique	

LÉGENDE

PHOTOMOSAIQUE
- Cours d'eau
- Zone non agricole (zone blanche)
- Emprise projetée (localisation approx.)

ZONE À POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE
- H Historique
- P Préhistorique

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

MESURES D'ATTÉNUATION / COUVERTURE MINIMALE
- Cours d'eau verbalisé p/r au fond existant
- Cours d'eau verbalisé (fond règlementé non disponible)
- Autres cours d'eau
- Fossé p/r au fond existant
- Futur drain agricole souterrain p/r au terrain naturel
- Fossé futur (agricole et forestier) p/r au terrain naturel
- Secteur drainé souterrainement

CONTRÔLE D'ÉROSION
- Zone de contrôle d'érosion

CLÔTURE ET CHEMIN
- Clôture temporaire à installer
- Chemin à maintenir

ZONES BOISÉES
- Endroit où il y a restriction au déboisement
- Reboisement prévu

SECTION DE COURS D'EAU RÉGLEMENTÉ
- Section actuelle
- Section projetée

NOTES

1- La couverture minimale de la conduite devra être déterminée lors de l'ingénierie détaillée.

2- Relocaliser le fossé au sud de l'emprise.

NO	DATE	RÉVISION	APP.

Pipeline Saint-Laurent

Groupe Conseil UDA inc.
Agriculture, foresterie et environnement

150 0 150

Projet: **PIPELINE SAINT-LAURENT**

Titre: Inventaire du milieu/ Mesures spécifiques d'atténuation

Préparé par: Pierre-Yves Michon, ing. f.	Dessiné par: Patrick Gravel, dess.	Vérifié par: Claude Veilleux, ing. & agr.
Fichier: 3325f104.dwg	Projet: 3325-2	Feuillet no: 47 de 138
Date: Mai 2006	Échelle: 1: 5 000	