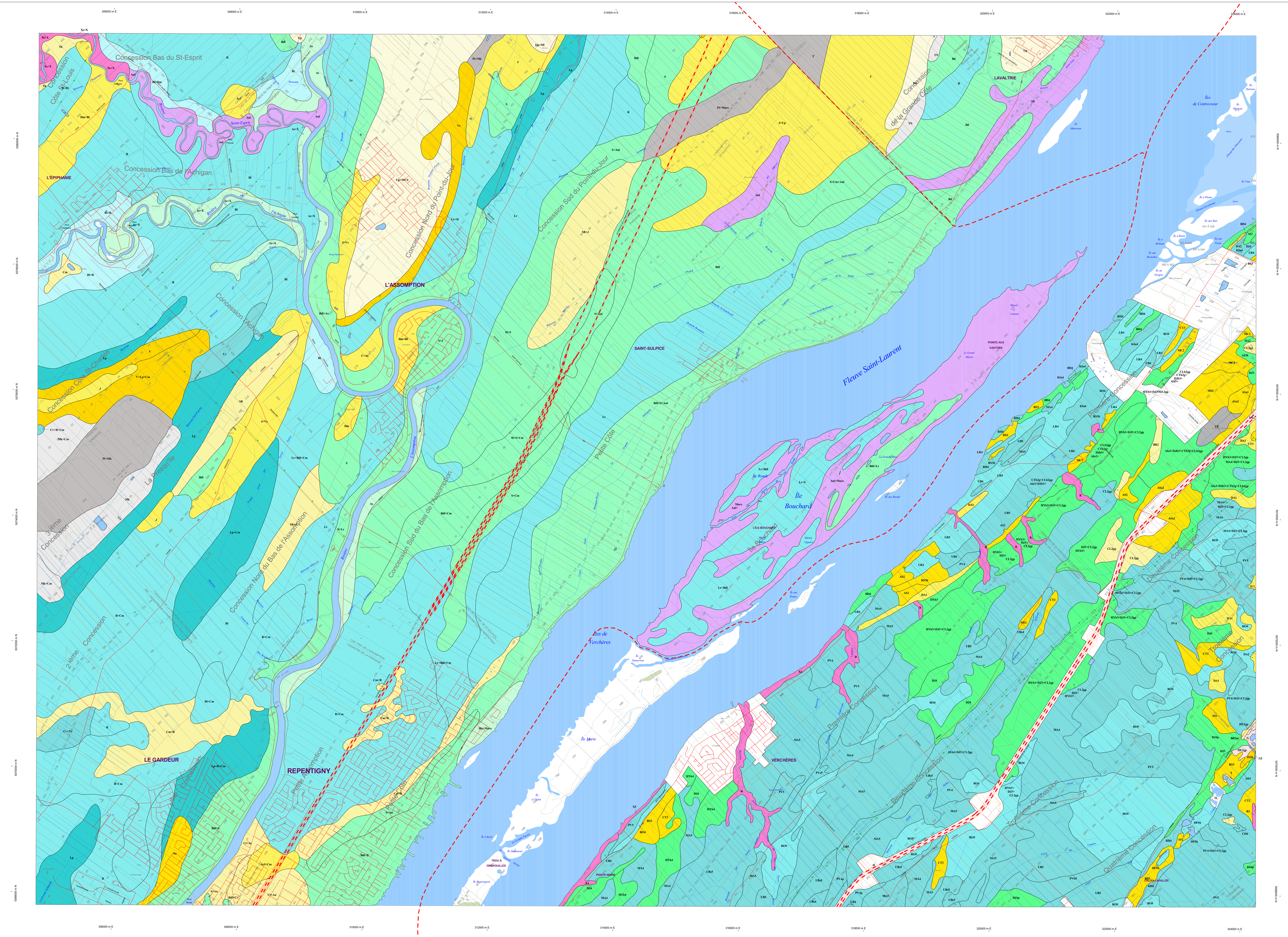


Légende

- Limite de comté
- Réseau routier - Point
  - Pont
- Infrastructures - Point
  - Pylone
  - Tour
- Hydrographie - Ligne
  - Réseau hydrographique
  - Milieu humide
  - Complément au Réseau hydrographique
- Réseau routier - Ligne
  - Réseau routier
  - Autoroutes
  - Complément au Réseau routier
- Infrastructures - Ligne
  - Voie ferrée
  - Ligne de transport d'énergie
  - Autres
- Courbes de niveau - Ligne
  - Courbes maîtresses
  - Courbes intermédiaires
- Pédologie - Surface

=== SOLS SABLEUX ===
- Du Dunes
- Up Uplands sable
- Up Uplands sable
- BR2 Du Bourrelet loam sableux fin
- BR3m Du Bourrelet loam mince
- CL2gp Charlemagne loam sableux graveleux pierreux
- Cm Charlemagne loam sableux à loam
- Ct Coteau loam sableux très fin
- Ml Mille-Îles sable grossier
- S Sablière
- Th Saint-Thomas sable très fin
- Acf Achigan sable très fin à loam sableux
- C Chicot loam sableux
- DA1 St-Damase sable fin loameux
- DA2 St-Damase loam sableux fin
- Dm Saint-Damase sable loameux
- J Saint-Jude sable
- J Saint-Jude sable
- JU1 St-Jude sable loameux
- An Aston sable à sable loameux
- AS1 Aston sable fin loameux
- AS2 Aston loam sableux fin
- ASa1 Aston variante calcaire sable fin loameux
- ASa2 Aston variante calcaire loam sableux fin
- CT2 Du Contour loam sableux
- CT3 Du Contour loam
- MC2 Michaudville loam sableux fin
- MS2 Massueville loam sableux fin
- RS3 Ste-Rose loam
- RS3b Ste-Rose loam 3-8 % de pente
- JS2h Joseph loam sableux fin humifère
- V Vaudreuil sable loameux à sable loameux fin
- Vc Vaudreuil sable

=== SOLS GRAVELEUX ===
- G Gravière
- HE2gp Ste-Hélène loam sableux graveleux pierreux

=== SOLS LOAMEUX ===
- As Assomption loam à loam limoneux
- Ma Mascouche loam argileux
- Bd Beaudette loam limoneux
- Bdl Baudette loam limoneux
- S Soulanges loam sableux fin à loam sableux très fin
- Sl Soulanges loam
- AI3 St-Aimé loam
- AI3h St-Aimé loam humifère
- Ala3 St-Aimé variante non calcaire loam
- BH4 Berthier loam limono-argileux
- DJ3 Du Jour loam
- DJ4 Du Jour loam argileux
- DJ4p Du Jour loam argileux pierreux
- HYb3 St-Hyacinthe substratum argileux loam limoneux
- HYb4 St-Hyacinthe substratum argileux loam limono-argileux

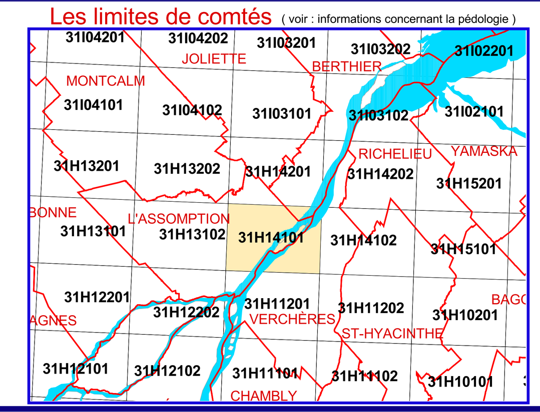
=== SOLS ARGILEUX ===
- Ri Rideau argile
- DF5h Du Febvre argile limoneuse humifère
- Lr Saint-Laurent argile
- LR4 St-Laurent loam limono-argileux
- LR5 St-Laurent argile limoneuse
- R Sainte-Rosalie argile
- R Sainte-Rosalie argile
- Rl Sainte-Rosalie loam argileux
- RO4 Ste-Rosalie loam limono-argileux
- RO5 Ste-Rosalie argile limoneuse
- CH4 Des Chenaux loam limono-argileux
- Cv Courval loam sableux
- Kla4 Kierkoski variante non calcaire loam limono-argileux
- MA4 St-Marcel loam argileux
- MA5 St-Marcel argile limoneuse
- PV4 Providence loam argileux
- PV4p Providence loam argileux pierreux
- PV5 Providence argile limoneuse
- PVb5 Providence substratum réduit argile limoneuse
- PVc5 Providence variante calcaire argile limoneuse
- RH4 St-Roch loam argileux
- UB4 St-Urbain loam limono-argileux
- UB5 St-Urbain argile limoneuse
- UBs4 St-Urbain substratum argileux strat. calcaire loam limono-argileux
- UBs5 St-Urbain substratum argileux strat. calcaire argile limoneuse
- Lp Laplaine argile

=== SOLS ORGANIQUES ===
- Mk Terre noire
- TN Sols semi-tourbeux et terre noire
- Pt Tourbe
- T Sols tourbeux
- LE Lapierre
- VE Verchères

=== SOLS DIVERS ===
- All Alluvions non différenciées
- Aul Alluvion loameuse ou limoneuse
- P Zone perturbée anthropiquement
- R Ravin escarpé
- R3 Ravin escarpé et terrain alluvionnaire loam
- X4 Escarpement et talus loam argileux
- X5 Escarpement et talus argile
- Xs Ravins à surface sableuse
- URB Zone non-couverte

- Hydrographie - Surface
  - Réseau hydrographique
  - Milieu humide
  - Complément au Réseau hydrographique

Les limites de comtés (voir : informations concernant la pédologie)



Topographie : Service de la cartographie,
Ministère des Ressources Naturelles du Québec

Pédologie (fichiers numériques) :
Direction des ressources informationnelles, MAPAQ
Institut de recherche et de développement en agroenvironnement

Cette carte a été réalisée à l'aide du progiciel GIRMA (Gestion Intégrée des Ressources en Milieu Agricole) développé par la Direction des Ressources Informationnelles du MAPAQ

Échelle : 1:20000

400 0 400 800 Mètres

Équidistance des courbes de niveau 10 mètres

Projection transverse de Mercator Modifiée (MTM)
Surface de référence ellipsoïde GRS80.
Système de référence géodésique Datum nord-américain 1983 (NAD 83).

Signification des couleurs des cartes pédologiques

Matériaux du sol	Variation de l'état de drainage		
	EXCESSIF	À	TRÈS MAUVAIS
Tills	brun pâle	à	brun foncé
Graviers	rose	à	rouge foncé
Sables	jaune très pâle	à	jaune brun
Limons	vert pâle	à	vert olive
Argiles	bleu pâle	à	bleu très foncé
Terres noires	gris pâle		
Tourbes	gris noirâtre		
Alluvions non différenciées	rose gris		
Affleurements rocheux	magenta		

INFORMATIONS CONCERNANT LA PÉDOLOGIE :

- Seules les séries de sols dominantes sont affichées dans la légende
- La donnée pédologique de cette carte à l'échelle 1 : 20 000 provient de l'acquisition en format numérique des études pédologiques originales, sans ajout de valeur. Ces études originales (cartes et rapports papier) ont été publiées par comtés à des années, auteurs et échelles différents (1: 20 000 à 1: 126 720). L'interprétation de cette carte devrait se faire en tenant compte de cette information.
- Les limites de comtés ont été conservées, l'utilisateur doit se référer à la carte des comtés en médaillon pour déterminer le rapport pédologique correspondant et ainsi obtenir la description détaillée des séries de sols présentes sur le feuillet.

N.B. Les unités cartographiques délimitées sur la carte se composent d'un seul nom (série) ou d'une séquence de plusieurs noms (maximum 4); ces noms sont inscrits suivant leur dominance respective.

À moins d'indication contraire et pour fins de calcul planimétrique, les pourcentages suivants ont été retenus :

A	=	100%
A + B	=	60% + 40%
A + B + C	=	50% + 30% + 20%
A + B + C + D =		40% + 30% + 20% + 10%

irda Institut de recherche et de développement en agroenvironnement

Carte pédologique

Édition :
Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA)
2700 rue Einstein, Québec,
P.Q. G1P 3W8
Tél : 418-643-2380
www.irda.qc.ca

Échelle : 1:20000

Feuillet

31H14101

Novembre 2008