Légende

- Limite de comté
- Compléments à la topographie - Point
  - Bâtiment
  - Mine à ciel ouvert
  - Flèche
- 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 ===
  - Ss Sainte-Sophie sable
  - 23 Saint-Jude sable
  - 25 Saint-Jude sable phase mal égouttée
  - 28 Saint-Jude sable phase limoneuse
  - 71 Saint-Grégoire loam sableux
  - Dsl Saint-Damase loam sableux
  - Rufsl Rubicon loam sableux fin
  - Rusl Rubicon loam sableux
  - RSi Sainte-Rose loam limoneux occasionnellement inondé
  - === SOLS GRAVELEUX ===
  - 50 Grande Ligne sable
  - 51 Grande Ligne gravier sableux
  - === SOLS LOAMEUX ===
  - 72 Sabrevois limon argileux lourd
  - 73 Sabrevois limon argileux
  - === SOLS ARGILEUX ===
  - 1 Sainte-Rosalie argile
  - 17 Richelieu loam argileux
  - 8 Sainte-Rosalie loam argileux
  - Rcl Sainte-Rosalie loam argileux
  - Rcl-c Sainte-Rosalie loam argileux phase calcaire
  - Rhcl Sainte-Rosalie loam argileux lourd
  - Ricl Richelieu loam argileux
  - Rlscl Richelieu loam sablo-argileux
  - 70 Iberville loam argileux
  - Sfcl Suffield loam argileux
  - === SOLS ISSUS DE DÉPÔTS DE TILLS ===
  - 76 Saint-Sébastien loam argileux graveleux
  - 77 Henryville loam argileux graveleux
  - Sesht Saint-Sébastien loam graveleux
  - St Shefford loam graveleux
  - Bdscl Bedford loam sablo-argileux
  - 74 Sainte-Brigide loam sableux
  - 75 Sainte-Brigide loam sableux phase ondulée
  - 78 Saint-Alexandre loam sableux graveleux
  - Bcl Sainte-Brigide loam argileux
  - Bsl Sainte-Brigide loam sableux
  - Misl Milton loam sableux
  - === SOLS ORGANIQUES ===
  - Mush Terre noire mince
  - T1 Terre noire bien décomposée sur argile
  - T2 Terre noire bien décomposée sur till limono-argileux calcaire
  - TN1 Terre noire bien décomposée sur sable
  - P Tourbe
  - Mare Marécage
  - Mare Marais et marécages
  - === SOLS DIVERS ===
  - R Ravin escarpé
  - NC Zone non cartographiée
- 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

31H03202

Novembre 2008