



Légende

- Limite de comté
- Complément à la topographie - Point
 - Bâtiment
 - Mine à ciel ouvert
 - Flèche
 - Infrastructures - Point
 - Pyône
 - Tour
- Hydrographie - Ligne
 - Réseau hydrographique
 - Milieu humide
 - Complément au Réseau hydrographique
 - Réseau routier - Ligne
 - Réseau routier
 - Complément au Réseau routier
 - Infrastructures - Ligne
 - Voie ferrée
 - Ligne de transport d'énergie
 - Autres
- Courbes de niveau - Ligne
 - Courbes maitresses
 - Courbes intermédiaires
- Pédologie - Surface
 - SOLS SABLEUX ===
 - S Soré sable
 - Sp Sainte-Sophie sable
 - Am Saint-Amable sable (complexe)
 - Am Saint-Amable sable (complexe)
 - B Beauharnois sable
 - As Aston sable
 - Bx Botreaux sable
 - === SOLS GRAVELLEUX ===
 - F Franklin gravier
 - F-R Franklin gravier caillouteux phase rocheuse
 - Fs Franklin sable graveleux caillouteux
 - Fs-R Franklin sable graveleux caillouteux phase rocheuse
 - GL Grande Ligne gravier sableux à sable graveleux
 - GL-R Grande Ligne sable graveleux ou gravier sableux phase rocheuse
 - GL-R Grande Ligne gravier sableux à sable graveleux caillouteux
 - Peve Gravier très poreux
 - Ph Sainte-Philomène loam sablo-argileux graveleux et caillouteux
 - Ph Sainte-Philomène loam sableux caillouteux
 - === SOLS LOAMEUX ===
 - O Ormstown loam argileux
 - O Ormstown loam argileux
 - O-C Ormstown loam argileux substratum calcaire
 - Ba Sainte-Barbe limon fin
 - === SOLS ARGILEUX ===
 - Ch Châteauguay loam argileux
 - Ho Howick argile
 - Ho Howick argile limoneuse
 - Ri Roteau argile
 - R Sainte-Rosalie argile
 - Rb Sainte-Rosalie argile sableuse
 - U Saint-Urbain argile
 - Ul Saint-Urbain loam argileux
 - === SOLS SSUS DE DÉPÔTS DE TILLS ===
 - Be Saint-Bernard loam argileux à loam caillouteux (calcaire à 15 po)
 - Be Saint-Bernard loam argileux graveleux caillouteux
 - Be-R Saint-Bernard loam argileux à loam caillouteux (calcaire à 15 po) phase rocheuse
 - Be-R Saint-Bernard loam graveleux caillouteux phase rocheuse
 - P Perrot sable limoneux caillouteux
 - P Perrot loam sableux graveleux caillouteux
 - Cv Covey loam sableux caillouteux
 - No Norton loam sableux caillouteux
 - No Norton loam sableux graveleux caillouteux
 - No-R Norton loam sableux caillouteux phase rocheuse
 - No-R Norton loam sableux graveleux caillouteux phase rocheuse
 - HD Herdman loam sableux
 - Hv Howick loam argileux à sable graveleux caillouteux
 - Rk Rockburn loam sableux caillouteux
 - === SOLS ORGANIQUES ===
 - TN1 Terre noire bien décomposée
 - TN2 Terre noire moyennement décomposée
 - T Tourbe grossière
 - === SOLS DIVERS ===
 - All Alluvions non différenciées
 - All Alluvions récentes
 - AP Affleurements rocheux - grès de Postdam
 - AR Affleurements rocheux - non différenciés
 - AR Affleurements rocheux - non différenciés
 - OR Loam argileux calcaire (travaux d'Ormstown)
 - PO Sols marécotés et caillouteux sur grès de Postdam
 - Hydrographie - Surface
 - Réseau hydrographique
 - Milieu humide
 - Complément au Réseau hydrographique



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 logiciel CIRMA (Gestion Intégrée des Ressources en Milieu Agricole)
développé par la Direction des Ressources Informatiques du MAPAQ

Échelle : 1:20000
0 400 800 Mètres
Équidistance des courbes de niveau 10 mètres
Projection transversale 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	A	TRES MAUVAIS
Tillis	brun pâle à brun foncé	rose	à	rouge foncé
Graviers	jaune très pâle à vert pâle	à	vert olive	bleu très foncé
Sables	gris pâle à gris noirâtre	à	gris noirâtre	gris noirâtre
Limons	gris pâle à magenta	à	gris noirâtre	gris noirâtre
Argiles				
Terres noires				
Tourbes				
Alluvions non différenciées				
Affleurements rocheux				

INFORMATIONS CONCERNANT LA PÉDOLOGIE :

- Seules les séries de sols dominantes sont affichées dans la légende.
- 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
Tel : 418-643-2380
www.irda.qc.ca

Échelle : 1:20000
Pailliot
3101109

Novembre 2008