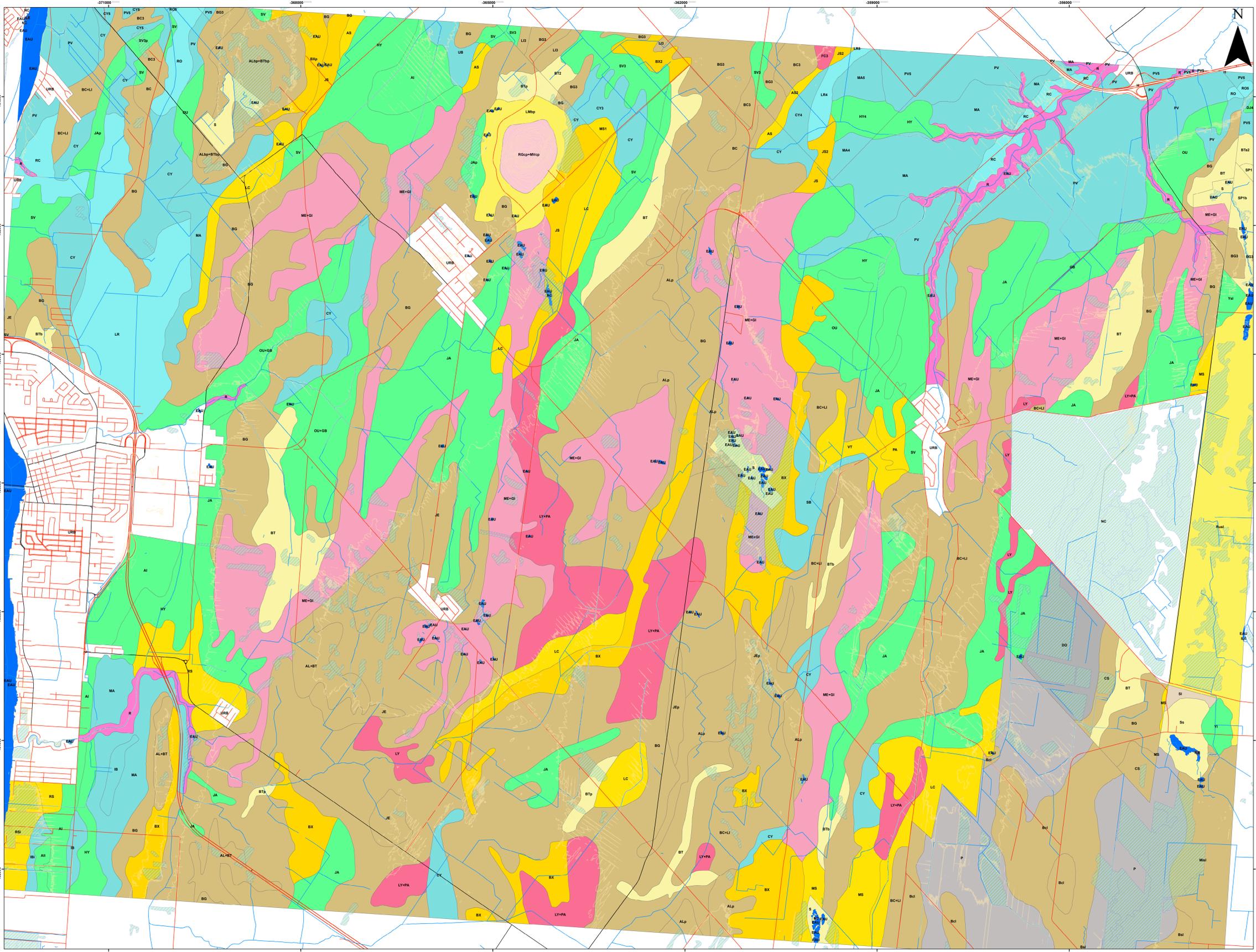


Carte pédologique Comté de Iberville Feuillet: 31H06102

SÉRIES DES SOLS

- **SABLEUX** ---
- Drainage bon**
 - Saint-Benoît loam sableux(BT2)
 - Saint-Benoît sableux sur till loameux (BT)
 - Saint-Benoît sableux sur till loameux légèrement à modérément pierreux(BTp)
 - Saint-Benoît variante non calcaire loam sableux(BTa2)
 - Sablés(S5)
 - Sainte-Sophie sable loameux 3 à 8 % de pente(SP1b)
 - Sainte-Sophie sable loameux(SP1)
 - Saint-Benoît sableux sur till loameux pente de 2-5% (BTb)
 - Sainte-Sophie sable(Sa)
 - Drainage imparfait**
 - La Montagne pente de 2-5% légèrement à modérément pierreux(LMbp)
 - Rubicon loam sableux(RuS)
 - Drainage mauvais**
 - Aston sableux sur argileux(AS)
 - Aston loam sableux fin(AS2)
 - Sainte-Rose loam sableux fin(RS2)
 - Masseville sable fin loameux(MS1)
 - Lacolle loameux grossier sur argileux(LC)
 - Masseville sableux(MS)
 - Saint-Valentin loameux grossier sur argileux(VT)
 - Saint-Patrice sableux graveleux alcalin(PA)
 - Sainte-Rose loameux grossier(RS)
 - Sainte-Rose loam limoneux occasionnellement inondé(RS1)
 - Sainte-Rose loameux grossier phase inondée(RS1)
 - Drainage très mauvais**
 - Joseph loam sableux fin(JS2)
 - Botreux loam sableux(BX2)
 - Joseph sableux(JS)
 - Botreux sableux sur till loameux légèrement à modérément pierreux(BXp)
 - Botreux sableux sur till loameux(BX)
- **GRAVELEUX** ---
- Drainage bon**
 - Rougemont squeletteux loameux pente sup.5% légèrement à modérément pierreux(RGcp)
 - Drainage imparfait**
 - Ménard sableux graveleux (ME)
 - Drainage mauvais**
 - Fourchette loam(FC3)
 - Lévy sableux graveleux(LY)
- **LOAMEUX** ---
- Drainage mauvais**
 - Du Jour loam argileux(DJ4)
 - Sabrevois loam(SV3)
 - Sabrevois argileux sur till loameux-grossier alcalin(SV)
 - Saint-Aimé limoneux grossier stratifié(AI)
 - Saint-Hyacinthe limoneux fin stratifié(HY1)
 - Saint-Hyacinthe loam limono-argileux(HY4)
 - Sabrevois loam légèrement à modérément pierreux(SV3p)
 - Saint-Curs limoneux fin stratifié sur limoneux grossier stratifié(OU)
 - Saint-Jacques loameux grossier sur till loameux légèrement à modérément pierreux(JAp)
 - Saint-Jacques loameux grossier sur till loameux(JA)
 - Grand-Bernier limoneux fin sur till loameux(GB)
 - Yamaska loam sableux fin(Ys1)
 - Yamaska loam(Y1)
 - Saint-Aimé limoneux grossier stratifié phase inondée(AI1)
- **ARGILEUX** ---
- Drainage imparfait**
 - Saint-Laurent loam limono-argileux(LR4)
 - Saint-Laurent argile limoneuse(LR5)
 - Sainte-Rosalie argile limoneuse(RC5)
 - Sainte-Rosalie argileux très fin(RO)
 - Richelieu limoneux fin sur argileux(RC)
 - Saint-Laurent argileux stratifié sur argileux très fin (LR)
 - Drainage mauvais**
 - Providence loam argileux(PV4)
 - Providence argile limoneuse(PV5)
 - Providence argileux très fin(PV)
 - Saint-Marcel argileux stratifié sur argileux très fin stratifié(MA)
 - Saint-Marcel argile limoneuse(MAS)
 - Saint-Urbain argileux très fin(UB)
 - Chambly argile limoneuse(CY5)
 - Chambly argileux stratifié (CY)
 - Chambly loam limono-argileux(CY4)
 - Chambly loam(CY3)
 - Saint-Marcel loam argileux(MAA)
 - Saint-Biasse argileux sur till loameux fin alcalin(SB)
 - Iberville limoneux grossier sur argileux(IB)
 - Iberville phase inondée(IB1)
- **ISSUS DE TILL** ---
- Drainage bon**
 - Shefford loam graveleux(SI)
 - Drainage mauvais**
 - Boucherville loam(BC3)
 - Sainte-Brigide loam(BG3)
 - Lagrange loam(L3)
 - Sainte-Brigide till loameux grossier (BG)
 - Saint-Alexandre squeletteux loameux pente de 2-5% légèrement à modérément pierreux(ALbp)
 - Boucherville till loameux fin(BC)
 - Saint-Alexandre squeletteux loameux légèrement à modérément pierreux(ALp)
 - Saint-Jean till squeletteux loameux(JE)
 - Saint-Jean till squeletteux loameux légèrement à modérément pierreux(JEp)
 - Casimiri(C3)
 - Saint-Alexandre squeletteux loameux(AL)
 - Miton loam sableux(Ms1)
 - Sainte-Brigide loam argileux(Bcl)
 - Sainte-Brigide loam sableux(Bs1)
- **ORGANIQUES** ---
- Drainage imparfait**
 - Tourbe(P)
 - Drainage mauvais**
 - Saint-Dominique(DO)
- **AUTRES** ---
- Affleurement**
 - Ravin escarpé(R)
 - Ravin(R)
 - Zones non-cartographiées**
 - Zone non cartographiée(NC)
 - Autoroute(H)
 - Zone urbaine(URB)
 - Zone construite : urbaine ou industrielle(U)
 - Étendue d'eau**
 - Île**
 - Milieux humides potentiels**
 - Hydrographie Linéaire**
 - Complément réseau routier**
 - Autoroute**
 - Réseau routier**
 - Courbes de niveau**



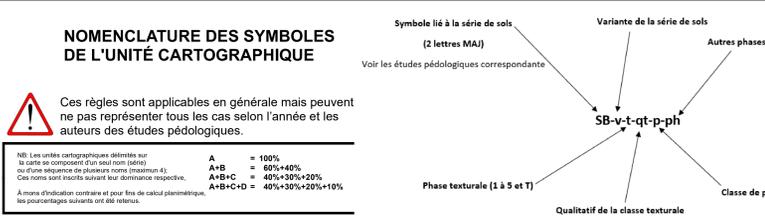
TOPOGRAPHIE
 - Adresses Québec version 2.61
 - Géobase du réseau hydrographique du Québec (GRHQ)
 - Base de donnée topographique du Québec (BDTQ)

PÉDOLOGIE
 - Carte pédologique du comté d'Iberville, Agriculture Canada (Québec), 2010
 - Mise en carte IRDA 2023

INFORMATIONS CONCERNANT LA PÉDOLOGIE:
 - Seules les séries de sols dominantes sont affichées dans la légende
 - La donnée pédologique de cette carte à l'échelle 1:20000 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 présentées sur le feuillet.

Système de coordonnées:
 NAD 1983 Québec Lambert
 Projection: Lambert Conformal Conic

Echelle: 1:20 000
 0 0,75 1,5 Km



Phase texturale
 1 : Sable grossier, sable, sable fin, sable très fin, sable grossier loameux, sable loameux, sable fin loameux
 2 : Loam sableux grossier, loam sableux, loam sableux fin, sable très fin loameux
 3 : Loam sableux très fin, loam, loam limoneux
 4 : Loam sablo-argileux, loam argileux, loam limono-argileux
 5 : Argile sableuse, argile, argile limoneuse
 T : Tourbeux (couche de surface contenant plus de 17% de carbone organique)

Classe de pente
 b : 3-8% de pente, pente simple
 B : 8-15% de pente, pente complexe
 c : 15-25% de pente
 d : 25-35% de pente
 e : > 35% de pente

Autres phases
 p : légèrement à modérément pierreux
 q : très à extrêmement pierreux
 m : mince sur roc, contact lithique entre 50 et 100 cm de profondeur
 n : très mince sur roc, contact lithique entre 20 et 50 cm de profondeur
 r : légèrement à modérément rocheux
 k : très rocheux
 w : légèrement à modérément érodé

Limites Iberville

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.ca

irda Institut de recherche et de développement en agroenvironnement

Juillet 2023