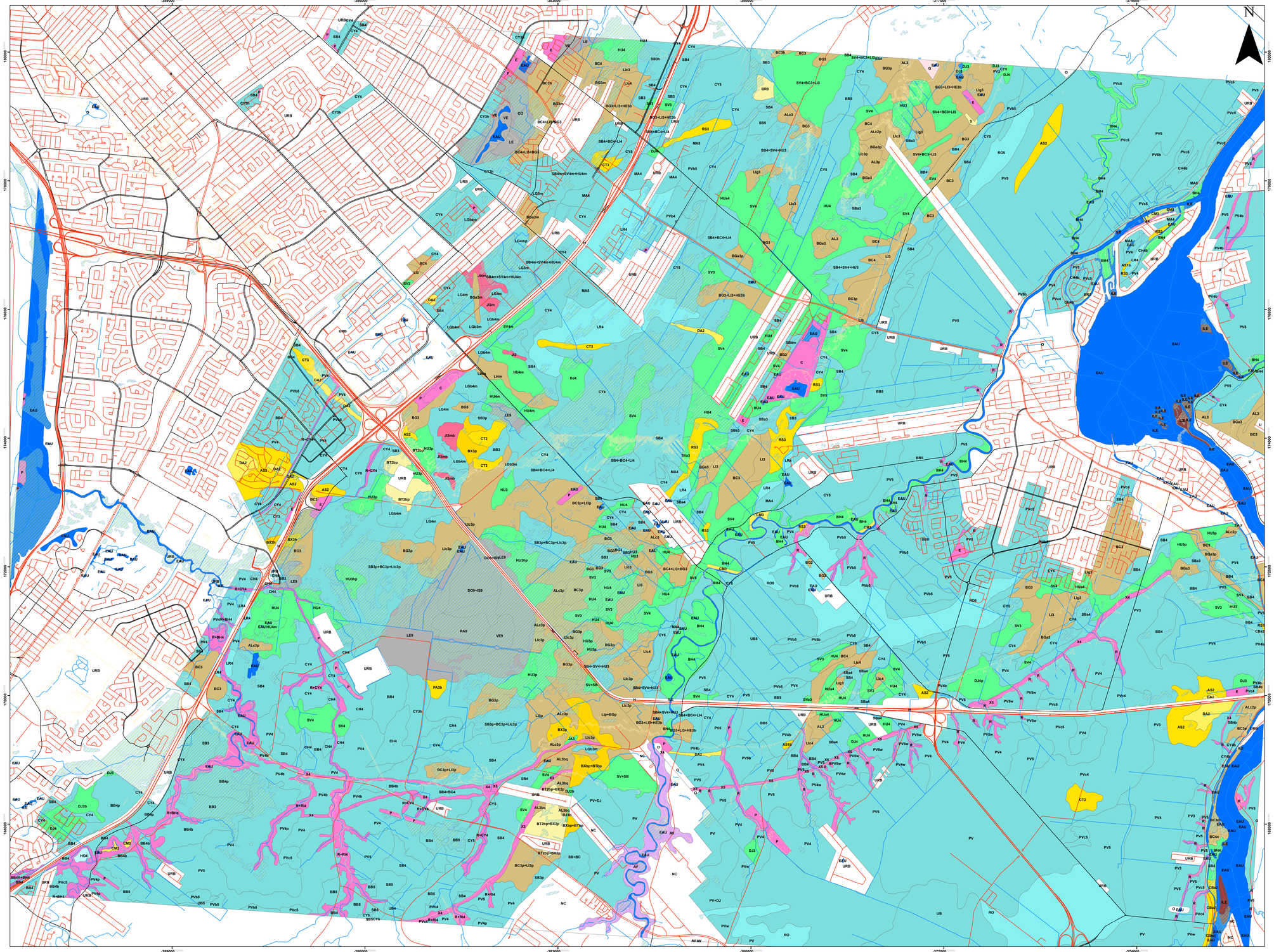
Carte pédologique
Comté de Iberville
Feuillet: 31H06201



SÉRIES DES SOLS

--- SABLEUX ---

Drainage bon

Du Bourrelet loam(BR3)
Sablière(S)
Saint-Benoît loam sableux 3-8 % de pente légèrement à modérément pierreux(BT2bp)

Drainage imparfait

Comtois loam 3-5 % de pente(CM3)
Saint-Genaire loam sableux(SA2)
Saint-Genaire loam sableux(SA2)
Comtois loam(CM3)

Drainage mauvais

Ashon loam sableux fin(AS3)
Sainte-Rose loam(RS3)
Ashon loam sableux(AS2)
Ashon sable loameux 3-8 % de pente(AS1b)
Du Contour loam sableux(CT2)
Ashon loam sableux(AS2)
Corbin variante non calcaire loam sableux fin(CBa2)
Saint-Urbain loam(SU3)
Corbin loam limono-humique(CB)

Drainage très mauvais

Boiteux loam légèrement à modérément pierreux(BX3p)
Boiteux loam humifère(BX3h)
Boiteux loam sableux 3-8 % de pente légèrement à modérément pierreux(BX3p)

--- GRAVELEUX ---

Drainage excessif

Gravier(G)

Drainage mauvais

Sainte-Julie loam argileux mince(J4m)
Sainte-Julie loam mince(J3m)
Sainte-Julie loam(J3)
Sainte-Julie loam mince sur roc 3-8 % de pente(J3mb)

--- LOAMEUX ---

Drainage mauvais

Berthier loam limono-argileux(BH4)
Du Jour loam(DJ3)
Du Jour loam argileux(DJ4)
Sabrevois loam limono-argileux(SY4)
Saint-Hubert loam limono-argileux(HU4)
Saint-Hubert loam(HU3)
Saint-Hubert loam(HU4)
Saint-Hubert variante non calcaire loam argileux(HU4t)
Sabrevois loam limono-argileux mince(SY4m)
Saint-Hubert loam limono-argileux mince(HU4m)
Sabrevois argile limoneuse(SY5)
Saint-Hubert loam limono-argileux mince sur roc(HU4m)
Sabrevois variante non calcaire loam(SY4t)
Saint-Hubert loam limono-argileux légèrement à modérément pierreux(HU3p)
Saint-Hubert loam pierreux(HU3p)
Saint-Hubert loam humifère légèrement à modérément pierreux(HU3hp)
Du Jour loam argileux pierreux(DJ4p)
Sabrevois loam(SY)
Du Jour loam(DJ3) limoneux(LK3)
Du Jour loam 3-8 % de pente(DJ3b)

--- ARGILEUX ---

Drainage bon

Howick loam limono-argileux(HO4)

Drainage imparfait

Sainte-Rosalie argile limoneuse(ROS)
Saint-Laurent loam limono-argileux(LR4)
Sainte-Rosalie argile limoneuse (RO)

Drainage mauvais

Saint-Blaise argile limoneuse(SB5)
Providence argile limoneuse(PV5)
Providence argile limoneuse 3-8 % de pente(PV5b)
Providence variante calcaire argile limoneuse(PVc5)
Chambly argile limoneuse(CY5)
Chambly loam(CY3)
Saint-Blaise loam limono-argileux(SB4)
Chambly loam limono-argileux(CY4)
Saint-Blaise loam(SB3)
Saint-Blaise loam humifère(SB3h)
Chambly loam humifère(CY3h)
Beartrook argile limoneuse(BB5)
Saint-Blaise variante argile limoneuse(PVb5)
Des Chenaux loam limono-argileux 3-8 % de pente(CH4b)
Saint-Marcel argile limoneuse(MA5)
Saint-Blaise variante non calcaire loam(SBa3)
Beartrook loam limono-argileux(BB4)
Providence argile limoneuse 3-8 % de pente(PV4b)
Saint-Marcel loam argileux(MA4)
Saint-Blaise loam limono-argileux mince(SB4m)
Longueuil loam mince(LG4m)
Providence substratum réduit loam argileux(PVb4)
Providence loam(PV4)
Longueuil substratum squel.-loameux loam limono-argileux mince(LGb4m)
Longueuil loam limono-argileux mince pierreux(LG4mp)
Providence variante calcaire loam argileux(PVc4)
Longueuil loam limono-argileux mince(LG4m)
Longueuil substratum squel.-loameux loam mince(LGb3m)
Longueuil substratum squelettique-loameux loam limono-argileux légèrement à modérément pierreux(LGb4m)
Providence loam limono-argileux(PV4)
Providence variante substratum réduit argile limoneuse(PVb5)
Longueuil loam limono-argileux mince sur roc(LG4m)
Saint-Blaise loam légèrement à modérément pierreux(SB3p)
Beartrook loam(BB3)
Beartrook argile limoneuse(UB5)
Longueuil substratum squelettique-loameux loam mince sur roc(LGb3m)
Saint-Blaise variante non calcaire loam limono-argileux(SBa4)
Chambly loam(CY3)
Des Chenaux loam limono-argileux(CH4)
Providence variante argile limoneuse(PVb)
Saint-Blaise loam limono-argileux 3-8 % de pente(SB4b)
Providence argile limoneuse érodé(PVbe)
Chambly loam argileux 3-8 % de pente(CY4b)
Chambly loam(CY4)
Providence argile limoneuse(PV)
Providence loam limono-argileux érodé(PV4e)
Providence loam limono-argileux 3-8 % de pente(PV4b)
Providence variante argile limoneuse érodée(PVe)
Beartrook loam limono-argileux 3-8 % de pente(BB4b)
Providence variante substratum à texture hydrique légère à modérée(PVw)
Providence loam limono-argileux légèrement à modérément pierreux(PV4p)
Saint-Blaise loam(SB)
Saint-Urbain argile limoneuse(UB)
Providence variante substratum réduit loam limono-argileux(PVb4)
Saint-Urbain loam limono-argileux(SB4)
Chambly loam limono-argileux légèrement à modérément pierreux(CY4p)
Providence variante calcaire loam limono-argileux(PVc4)

--- ISSUS DE TILL ---

Drainage mauvais

Sainte-Brigide loam(BG3)
Saint-Alexandre loam(AL3)
Sainte-Brigide loam pierreux(BG3p)
Laprairie loam(LL3)
Boucherville loam humifère(BC3h)
Boucherville loam argileux(BC4)
Laprairie substratum squel.-loameux loam(LLg3)
Laprairie substratum squel.-loameux calcaire loam(Llc3)
Laprairie substratum squelettique-loameux calcaire loam limono-argileux(Llc4)
Sainte-Brigide loam mince(BG3m)
Saint-Alexandre variante calcaire loam(ALc3)
Saint-Alexandre variante calcaire loam sableux fin pierreux(ALc2p)
Sainte-Brigide variante non calcaire loam pierreux(BGa3p)
Laprairie substratum squel.-loameux calcaire loam légèrement à modérément pierreux(Llc3p)
Saint-Alexandre loam pierreux(AL3p)
Sainte-Brigide variante non calcaire loam(BGa3)
Sainte-Brigide variante non calcaire loam mince(BGa3m)
Laprairie loam(LI3)
Boucherville loam pierreux(BC3p)
Laprairie loam argileux mince(LL4m)
Laprairie substratum squel.-loameux roc(LL4m)
Boucherville loam légèrement à modérément pierreux(BC3p)
Laprairie substratum squelettique-loameux calcaire loam légèrement à modérément pierreux(Llc3p)
Sainte-Brigide loam sableux fin(BG2)
Saint-Alexandre variante calcaire loam légèrement à modérément pierreux(ALc3p)
Boucherville loam légèrement à modérément pierreux(BC3p)
Laprairie loam légèrement à modérément pierreux (LL3p)
Laprairie loam légèrement à modérément pierreux(LL3p)
Boucherville loam mince(BC3m)
Saint-Alexandre loam 3-8 % de pente très pierreux(AL3bp)
Boucherville loam argileux très mince(BC4m)

--- ORGANIQUES ---

Drainage mauvais

Lapierre(LE)
Verchères(VE)
Cousineau(CO)
Lapierre loam(LE9)
Saint-Dominique humique(DO9)
Verchères humique(VE9)
La Rabastalière humique(RA9)

--- SOLS DIVERS ---

ALLUVION

Alluvions non différentiées(AV)

--- AUTRES ---

Affleurement

Zone d'excavation ou d'enlèvement de la couche de surface(E)
Zone perturbée anthropiquement(P)
Rochers(R)
Escarpement et talus loam argileux(X4)
Carrière(C)
Zone perturbée anthropiquement(P)
Escarpement et talus argile(X5)
Escarpement et talus roc(X1)
Escarpement et talus loam limono-argileux(X4)

Zones non-cartographiées

Zone construite : urbaine ou industrielle(U)
Zone récréative de plein air(O)
Autoroute(H)
Zone construite : urbaine ou industrielle(URB)
Zone non cartographiée(NC)
Zone urbaine(URB)

Étendue d'eau

Île

Milieux humides potentiels

Hydrographie Linéaire — Autoroute

Complément réseau routier — 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 Quebec Lambert
Projection: Lambert Conformal Conic

Échelle: 1:20 000

0 0,75 1,5 Km

NOMENCLATURE DES SYMBOLES DE L'UNITÉ CARTOGRAPHIQUE

Ces règles sont applicables en générale mais peuvent ne pas représenter tous les cas selon l'année et les auteurs des études pédologiques.

NB: Les unités cartographiques délimitée 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.

A mons d'indication contraire et pour fins de calcul planimétrique, les pourcentages suivants ont été retenus.

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

Symbole lié à la série de sols (2 lettres MAJ)
Voir les études pédologiques correspondante
Variante de la série de sols
Autres phases
Phase texturale (1 à 5 et T)
Qualitatif de la classe texturale
Classe de pente

SB-v-t-qt-p-ph

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 : 3-8% de pente, pente complexe
c : 8-15% de pente
d : 15-25% de pente
e : > 25% 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

31h05202	31h06201	31h06202	31h07201
31h05102	31h06101	31h06102	31h07101
31h04202	31h03201	31h03202	31h02201
31h04102	31h03101	31h03102	31h02101

Juillet 2023

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