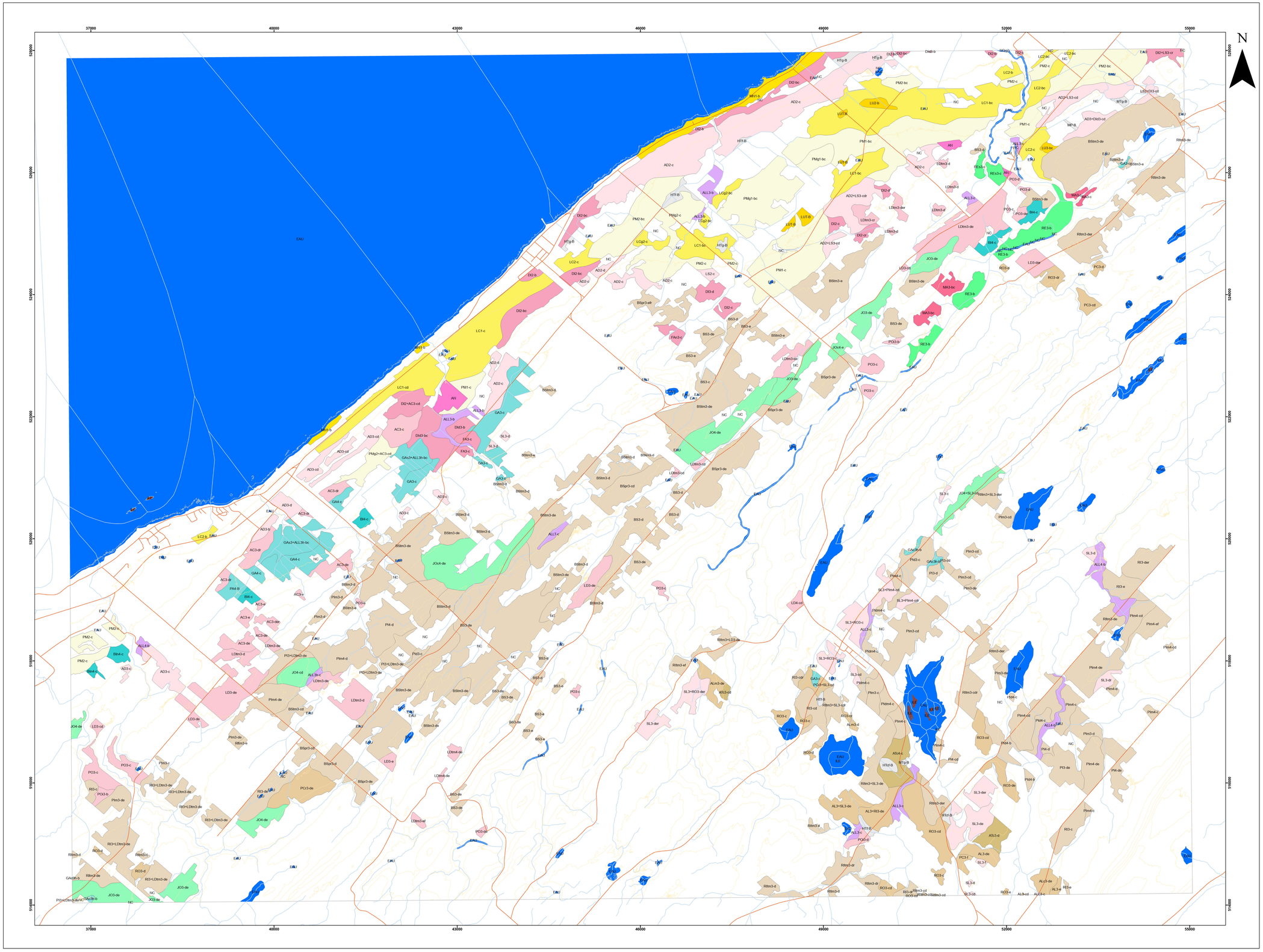
Carte pédologique des comtés de Matane et de Matapédia
Feuillet: 22B12201



SÉRIES DES SOLS

--- SABLE ---

Drainage excessif

Saint-Pacôme loam sableux pente de 0,6-5%(PM2-bc)
Saint-Pacôme loam sableux pente de 3-5%(PM2-c)
Saint-Pacôme sable loameux pente de 0,6-5%(PM1-bc)
Saint-Pacôme sable loameux pente de 3-5%(PM1-c)
Saint-Pacôme substratum graveleux-fin loam sableux pente de 3-5%(PMg2-c)
Saint-Pacôme substratum graveleux-fin loam sableux(PMg2)
Saint-Pacôme substratum graveleux-fin sable loameux pente de 0,6-5%(PMg1-bc)

Drainage imparfait

Lechasseur loam sableux pente de 0,6-2%(LC2-b)
Lechasseur loam sableux pente de 0,6-5%(LC2-bc)
Lechasseur loam sableux pente de 3-5%(LC2-c)
Lechasseur sable loameux pente de 0,6-5%(LC1-bc)
Lechasseur sable loameux pente de 3-5%(LC1-c)
Lechasseur sable loameux pente de 3-5%(LC1-cd)
Lechasseur substratum graveleux-fin loam sableux pente de 0,6-5%(LCg2-bc)
Lechasseur substratum graveleux-fin loam sableux pente de 3-5%(LCg2-c)

Drainage mauvais

Matane sable loameux parfois graveleux pente de 0,6-2%(MN1-b)

Drainage très mauvais

Luce loam pente de 0,6-5%(LU3-bc)
Luce loam sableux pente de 0,6-2% (LU2-b)
Luce tourbeux pente simple très faible de 0,6-2%(LUT-B)

--- GRAVELEUX ---

Drainage bon

Anaciet loam à loam limoneux graveleux pente de 10-15%(AC3-e)
Anaciet loam à loam limoneux graveleux pente de 3-5%(AC3-c)
Anaciet loam à loam limoneux graveleux pente de 6-15% affleurements rocheux(AC3-der)
Anaciet loam à loam limoneux graveleux pente de 6-15%(AC3-de)
Anaciet loam à loam limoneux graveleux pente de 6-9% affleurements rocheux(AC3-dr)
Léandre loam limoneux parfois graveleux pente de 15-15%(LD3-e)
Léandre loam limoneux parfois graveleux pente de 3-9%(LD3-cd)
Léandre loam limoneux parfois graveleux pente de 6-15% affleurements rocheux(LD3-der)
Léandre loam limoneux parfois graveleux pente de 6-15%(LD3-de)
Léandre loam limono-argileux à loam argileux pente de 3-9%(LD4-cd)
Léandre variante très mince sur roc (< 50 cm) loam limoneux à loam graveleux pente de 10-30%(LDtm3-ef)
Léandre variante très mince sur roc (< 50 cm) loam limoneux à loam graveleux pente de 3-6% affleurements rocheux(LDtm3-cr)
Léandre variante très mince sur roc (< 50 cm) loam limoneux à loam graveleux pente de 3-9%(LDtm3-cd)
Léandre variante très mince sur roc (< 50 cm) loam limoneux à loam graveleux pente de 6-15% affleurements rocheux(LDtm3-der)
Léandre variante très mince sur roc (< 50 cm) loam limoneux à loam graveleux pente de 6-15%(LDtm3-de)
Léandre variante très mince sur roc (< 50 cm) loam limoneux à loam graveleux pente de 6-9%(LDtm3-d)
Léandre variante très mince sur roc (< 50 cm) loam limono-argileux à loam argileux parfois graveleux pente de 6-15% (LDtm4-der)
Pohénégamook loam graveleux pente de 10-15%(PO3-e)
Pohénégamook loam graveleux pente de 3-5%(PO3-c)
Pohénégamook loam graveleux pente de 6-15%(PO3-de)
Pohénégamook loam graveleux pente de 6-9%(PO3-d)
Pohénégamook variante modérément à imparfaitement drainée loam graveleux pente de 0,6-2%(PO3-b)
Pohénégamook variante modérément à imparfaitement drainée loam graveleux pente de 6-9%(PO3-d)

Drainage excessif

Lessard loam sableux souvent graveleux pente de 3-5%(LS2-c)
Lessard loam sableux souvent graveleux(LS2)
Saint-André loam graveleux pente de 0,6-2%(AD3-b)
Saint-André loam graveleux pente de 3-5%(AD3-c)
Saint-André loam graveleux pente de 3-9% (AD3-cd)
Saint-André loam graveleux pente de 6-9% (AD3-d)
Saint-André loam graveleux(AD3)
Saint-André loam sableux graveleux pente de 3-5%(AD2-c)
Saint-André loam sableux graveleux pente de 6-9%(AD2-d)
Saint-André loam sableux graveleux(AD2)
Saint-Luc loam à loam limoneux graveleux pente de 15-30%(SL3-f)
Saint-Luc loam à loam limoneux graveleux pente de 3-5%(SL3-c)
Saint-Luc loam à loam limoneux graveleux pente de 3-9%(SL3-cd)
Saint-Luc loam à loam limoneux graveleux pente de 6-15% affleurements rocheux(SL3-der)
Saint-Luc loam à loam limoneux graveleux pente de 6-15%(SL3-de)
Saint-Luc loam à loam limoneux graveleux pente de 6-9% affleurements rocheux(SL3-dr)
Saint-Luc loam à loam limoneux graveleux pente de 6-9%(SL3-d)
Saint-Luc loam à loam limoneux graveleux(SL3)

Drainage imparfait

Dionne loam graveleux pente de 6-9%(DI3-d)
Dionne loam sableux graveleux pente de 0,6-2%(DI2-b)
Dionne loam sableux graveleux pente de 0,6-5%(DI2-bc)
Dionne loam sableux graveleux pente de 3-5% affleurements rocheux(DI2-cr)
Dionne loam sableux graveleux pente de 3-5%(DI2-c)
Dionne loam sableux graveleux pente de 6-9%(DI2-d)
Dionne loam sableux graveleux(DI2)
Dionne variante mal drainée loam graveleux pente de 0,6-2%(Dtd3-b)
Dionne variante mal drainée loam graveleux pente de 0,6-5%(Dtd3-bc)
Fabien loam pente de 3-5%(FA3-c)
Fabien variante non calcaire loam pente de 3-5%(FAn3-c)

Drainage mauvais

Mathieu loam pente de 0,6-5%(MA3-bc)
Mathieu loam pente de 3-5%(MA3-c)

--- ISSUS DE TILLS ---

Drainage bon

Baie-Des-Sables loam à loam limoneux graveleux pente de 10-15%(BS3-e)
Baie-Des-Sables loam à loam limoneux graveleux pente de 3-5%(BS3-c)
Baie-Des-Sables loam à loam limoneux graveleux pente de 6-15%(BS3-de)
Baie-Des-Sables loam à loam limoneux graveleux pente de 6-9%(BS3-d)
Baie-Des-Sables variante très mince sur roc (residuel (0 80 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 10-30% affleurements rocheux(BSpr3-ef)
Baie-Des-Sables variante profonde sur résiduel (≥ 80 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-5%(BSpr3-cd)
Baie-Des-Sables variante profonde sur résiduel (≥ 80 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-15%(BSpr3-de)
Baie-Des-Sables variante profonde sur résiduel (≥ 80 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-9%(BSpr3-d)
Baie-Des-Sables variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux graveleux pente de 10-15%(BStm3-e)
Baie-Des-Sables variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux graveleux pente de 3-9%(BStm3-cd)
Baie-Des-Sables variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux graveleux pente de 6-15%(BStm3-de)
Baie-Des-Sables variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux graveleux pente de 6-9%(BStm3-d)
Petit Mitis loam à loam limoneux parfois graveleux pente de 3-9%(Pt3-cd)
Petit Mitis loam à loam limoneux parfois graveleux pente de 6-15%(Pt3-de)
Petit Mitis loam à loam limoneux parfois graveleux pente de 6-9%(Pt3-d)
Petit Mitis loam à loam limoneux parfois graveleux(Pt3)
Petit Mitis loam argileux parfois graveleux pente de 3-5%(Pt4-cd)
Petit Mitis loam argileux parfois graveleux pente de 6-15%(Pt4-de)
Petit Mitis loam argileux parfois graveleux pente de 6-9%(Pt4-d)
Petit Mitis variante mal à imparfaitement drainée et mince sur roc (< 80 cm) loam argileux souvent graveleux pente de 3-5% (Pt4-c)
Petit Mitis variante mal à imparfaitement drainée loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-5%(Pt43-c)
Petit Mitis variante mal à imparfaitement drainée loam argileux souvent graveleux pente de 0,6-2%(Pt46-b)
Petit Mitis variante mal à imparfaitement drainée loam argileux souvent graveleux pente de 3-5%(Pt46-c)
Petit Mitis variante mince sur roc (80 cm) loam argileux souvent graveleux pente de 10-30%(Ptm4-ef)
Petit Mitis variante mince sur roc (80 cm) loam argileux souvent graveleux pente de 3-5%(Ptm4-c)
Petit Mitis variante mince sur roc (80 cm) loam argileux souvent graveleux pente de 3-9%(Ptm4-cd)
Petit Mitis variante mince sur roc (80 cm) loam argileux souvent graveleux pente de 6-15%(Ptm4-de)
Petit Mitis variante mince sur roc (80 cm) loam argileux souvent graveleux pente de 6-9%(Ptm4-d)
Petit Mitis variante mince sur roc (80 cm) loam souvent graveleux pente de 3-5%(Ptm2-c)
Petit Mitis variante mince sur roc (80 cm) loam souvent graveleux pente de 3-9%(Ptm3-cd)
Petit Mitis variante mince sur roc (80 cm) loam souvent graveleux pente de 6-15%(Ptm3-de)
Petit Mitis variante mince sur roc (80 cm) loam souvent graveleux pente de 6-9%(Ptm3-d)
Rimouski loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-5%(RI3-c)
Rimouski loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-9% affleurements rocheux(RI3-cdr)
Rimouski loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-9%(RI3-cd)
Rimouski loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-15% affleurements rocheux(RI3-der)
Rimouski loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-15%(RI3-de)
Rimouski loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-9% affleurements rocheux(RI3-dr)
Rimouski loam à loam limoneux souvent graveleux pente de10-15%(RI3-e)
Rimouski loam à loam limoneux souvent graveleux(RI3)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 10-15%(RItm3-e)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 10-30%(RItm3-ef)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-9% affleurements rocheux(RItm3-cdr)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-9%(RItm3-cd)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-15% affleurements rocheux(RItm3-der)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-15%(RItm3-de)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-9% affleurements rocheux(RItm3-dr)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-9%(RItm3-d)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux(RItm3)

Drainage imparfait

Adelme loam pente de 10-15% (AL3-e)
Adelme loam pente de 3-9% (AL3-cd)
Adelme loam pente de 6-15% (AL3-de)
Adelme loam(AL3)
Adelme variante calcaire loam limoneux à loam pente de 6-15%(ALc3-de)
Adelme variante mince sur roc (< 80cm) loam à loam limoneux pente de 6-15%(ALm3-de)
Adelme variante mince sur roc (< 80cm) loam à loam limoneux pente de 6-9%(ALm3-d)
Painchaud loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-5%(PC2-c)
Painchaud loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-9%(PC3-cd)
Painchaud loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-9%(PC3-d)
Painchaud variante sur résiduel loam à loam limoneux parfois graveleux pente de 6-15%(PCr3-de)
Painchaud variante sur résiduel loam à loam limoneux parfois graveleux(PCr3)
Rivière-Rouge loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 10-15%(RO3-e)
Rivière-Rouge loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-5% affleurements rocheux(RO3-cr)
Rivière-Rouge loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-5%(RO3-c)
Rivière-Rouge loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-9%(RO3-cd)
Rivière-Rouge loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-15%(RO3-de)
Rivière-Rouge loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-9% affleurements rocheux(RO3-dr)
Rivière-Rouge loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-9%(RO3-d)

Drainage mauvais

Antoine variante calcaire loam argileux à loam limono-argileux parfois graveleux pente de 3-5%(ATc4-c)
Antoine variante calcaire loam limoneux à loam parfois graveleux pente de 3-9%(ATc3-cd)
Antoine variante calcaire loam limoneux à loam parfois graveleux pente de 6-9%(ATc3-d)

--- ARGILE ---

Drainage mauvais

Gamache loam à loam limoneux pente de 3-5%(GA3-c)
Gamache loam argileux à loam limono-argileux pente de 3-5%(GA4-c)
Gamache substratum aquatilotique-sableux loam(GAs3)
Gamache variante calcaire loam à loam limoneux humifère pente de 0,6-2%(GAc3h-b)
Saint-Pascal loat limono-argileux à argile pente de 0,6-2%(PA4-B)

Drainage très mauvais

Bic loam argileux à loam limono-argileux pente de 3-5%(Bl4-c)
Bic variante non calcaire loam argileux à loam limono-argileux pente de 3-5%(Bltn4-c)

--- LIMON ---

Drainage imparfait

Mont-Joli loam limoneux pente de 6-15%(JO3-de)
Mont-Joli loam limono-argileux à loam argileux pente de 3-9%(JO4-cd)
Mont-Joli loam limono-argileux à loam argileux pente de 6-15%(JO4-de)
Mont-Joli loam limono-argileux à loam argileux(JO4)
Mont-Joli variante calcaire loam limono-argileux à loam argileux pente de 10-15%(JOc4-e)
Mont-Joli variante calcaire loam limono-argileux à loam argileux pente de 6-15%(JOc4-de)

Drainage mauvais

Grand Remous loam limoneux à loam sableux très fin pente de 0,6-2%(RE3-b)
Grand Remous substratum sableux à squelettique-sableux loam limoneux à loam pente de 3-5%(REs3-c)

--- ORGANIQUE ---

Drainage excessif

--- AUTRES ---

ALLUVION
AFFLEUREMENT
Zones non-cartographiées
Zone non cartographiée(NC)
Étendue d'eau
Île
Autoroute
Réseau routier
Complément réseau routier
Hydrographie linéaire
Courbes de niveau

TOPOGRAPHIE

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

PÉDOLOGIE

- Étude pédologique des sols en culture des comtés de Matane et Matapédia, IRDA (Québec), 2017
- 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

Échelle: 1:20 000

0 0,75 1,5 Km

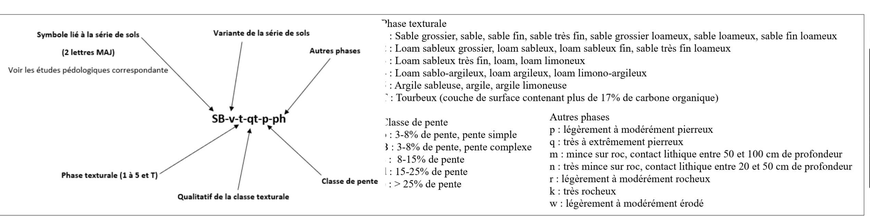
NOMENCLATURE DES SYMBOLES DE L'UNITÉ CARTOGRAPHIQUE

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 délimités 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	=	40%+30%+20%
A+B+C+D	=	40%+30%+20%+10%

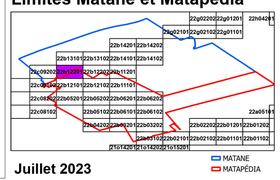


Phase texturale
: Sable grossier, sable, sable fin, sable très fin, sable grossier loameux, sable loameux, sable fin loameux
: Loam sableux grossier, loam sableux, loam sableux fin, sable très fin loameux
: Loam sableux très fin, loam, loam limoneux
: Loam sablo-argileux, loam argileux, loam limono-argileux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

Classe de pente
: 3-8% de pente, pente simple
: 3-8% de pente, pente complexe
: 8-15% de pente
: 15-25% de pente
: > 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 Matane et Matapédia



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