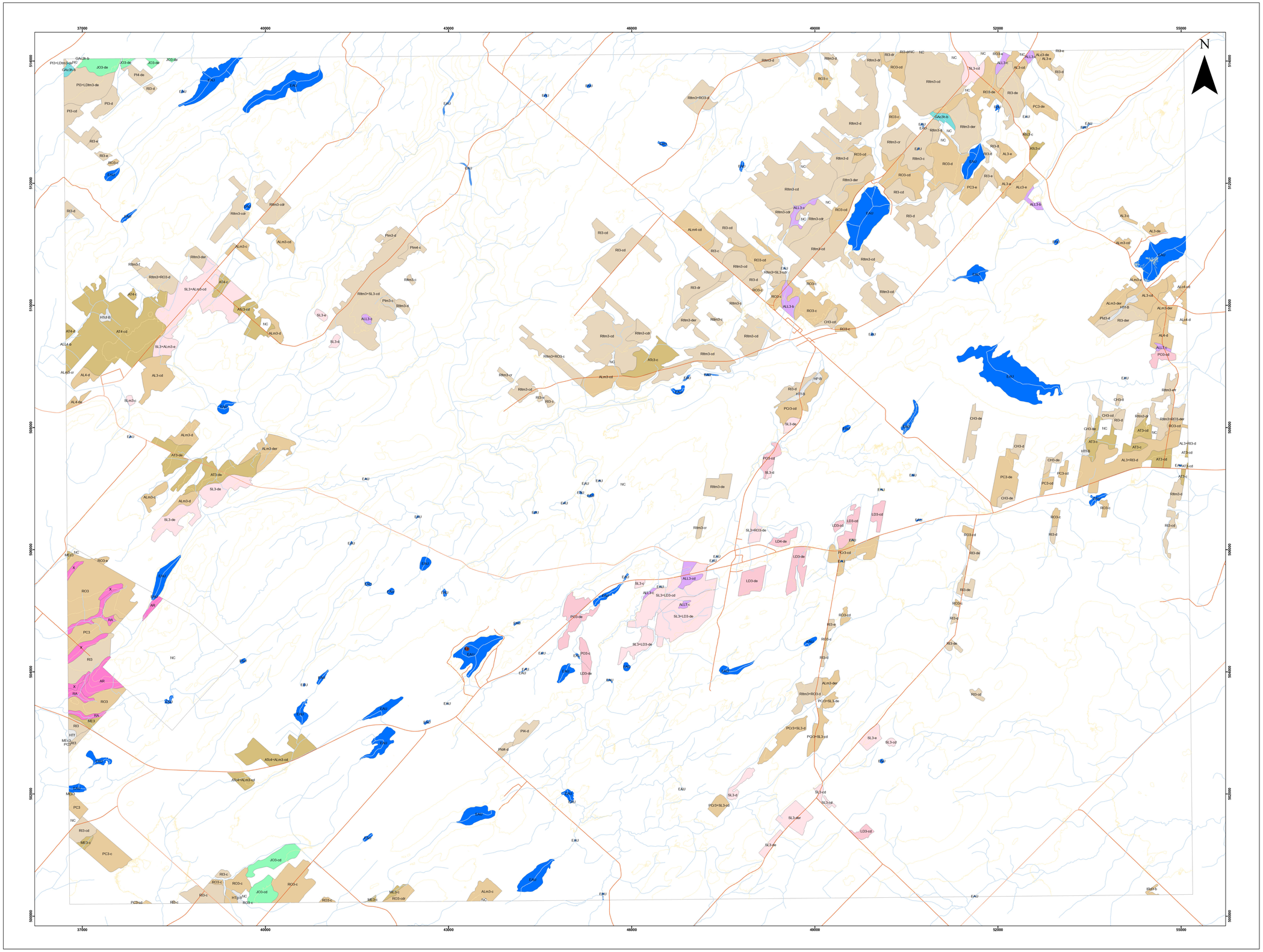


Carte pédologique du comtés de Matapédia Feuillet: 22B12101

SÉRIES DES SOLS

--- GRAVELEUX ---

Drainage excessif

Saint-Luc loam à loam limoneux graveleux pente de 10-15%(SL3-e)
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%(SL3-d)
Saint-Luc loam à loam limoneux graveleux(SL3)
Saint-Luc variante mince sur roc (< 80 cm) loam à loam limoneux parfois graveleux pente de 3-5%(SLm3-c)

Drainage bon

Léandre loam limoneux parfois graveleux pente de 3-9%(LD3-cd)
Léandre loam limoneux parfois graveleux pente de 6-15%(LD3-de)
Léandre loam limono-argileux à loam argileux pente de 6-15%(LD4-de)
Pohénégamook loam graveleux pente de 3-5%(PO3-c)
Pohénégamook loam graveleux pente de 3-9%(PO3-cd)
Pohénégamook loam graveleux pente de 6-15%(PO3-de)

--- ISSUS DE TILLS ---

Drainage bon

Chapais loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-9%(CH3-cd)
Chapais loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-15%(CH3-de)
Chapais loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-9%(CH3-d)
Petit Mitis loam à loam limoneux parfois graveleux pente de 3-9%(PI3-cd)
Petit Mitis loam à loam limoneux parfois graveleux pente de 6-9%(PI3-d)
Petit Mitis loam à loam limoneux parfois graveleux(PI3)
Petit Mitis loam argileux parfois graveleux pente de 6-15%(PI4-de)
Petit Mitis loam argileux parfois graveleux pente de 6-9%(PI4-d)
Petit Mitis variante mal à imparfaitement drainée loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-9%(PIs3-d)
Petit Mitis variante mal à imparfaitement drainée loam argileux souvent graveleux pente de 6-9% (PIs4-d)
Petit Mitis variante mince sur roc (< 80 cm) loam argileux souvent graveleux pente de 3-5%(PIm4-c)
Petit Mitis variante mince sur roc (< 80 cm) loam souvent graveleux pente de 3-5%(PIm3-c)
Petit Mitis variante mince sur roc (< 80 cm) loam souvent graveleux pente de 6-9%(PIm3-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%(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 de 6-9%(RI3-d)
Rimouski loam à loam limoneux souvent graveleux pente de10-15%(RI3-e)
Rimouski loam très graveleux(RI3)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 10-30% affleurements rocheux(Rltm3-efr)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 16-30%(Rltm3-f)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-5% affleurements rocheux(Rltm3-cr)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-5%(Rltm3-c)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-9% affleurements rocheux(Rltm3-cdr)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-9%(Rltm3-cd)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-15% affleurements rocheux(Rltm3-der)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-15%(Rltm3-de)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-9% affleurements rocheux(Rltm3-dr)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-9%(Rltm3-d)
Rimouski variante très mince sur roc (< 50 cm) loam à loam limoneux souvent graveleux(Rltm3)

Drainage imparfait

Adelme loam argileux pente de 6-15%(AL4-de)
Adelme loam argileux pente de 6-9%(AL4-d)
Adelme loam pente de 10-15% (AL3-e)
Adelme loam pente de 3-5% (AL3-c)
Adelme loam pente de 3-9% (AL3-cd)
Adelme loam pente de 6-15% (AL3-de)
Adelme loam(AL3)
Adelme variante calcaire loam argileux pente de 3-9%(ALc4-cd)
Adelme variante calcaire loam argileux pente de 6-9%(ALc4-d)
Adelme variante calcaire loam limoneux à loam pente de 10-15%(ALc3-e)
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 10-15%(ALm3-e)
Adelme variante mince sur roc (< 80cm) loam à loam limoneux pente de 3-5% affleurements rocheux(ALm3-cr)
Adelme variante mince sur roc (< 80cm) loam à loam limoneux pente de 3-5%(ALm3-c)
Adelme variante mince sur roc (< 80cm) loam à loam limoneux pente de 3-9%(ALm3-cd)
Adelme variante mince sur roc (< 80cm) loam à loam limoneux pente de 6-15% affleurements rocheux(ALm3-der)
Adelme variante mince sur roc (< 80cm) loam à loam limoneux pente de 6-9%(ALm3-d)
Adelme variante mince sur roc (< 80cm) loam argileux pente de 3-9%(ALm4-cd)
Irène variante mal drainée loam limoneux souvent graveleux pente de 0,6-2%(Rd3-b)
Painchaud loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 10-15%(PC3-e)
Painchaud loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-5%(PC3-c)
Painchaud loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-9%(PC3-cd)
Painchaud loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 6-15%(PC3-de)
Painchaud loam graveleux(PC3)
Painchaud variante sur résiduel loam à loam limoneux parfois graveleux pente de 3-9% (PCr3-cd)
Painchaud variante sur résiduel loam à loam limoneux parfois graveleux(PCr3)
Rivière Rouge loam très graveleux(RO3)
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%(RO3-c)
Rivière-Rouge loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-9% affleurements rocheux(RO3-cdr)
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%(RO3-d)

Drainage mauvais

Antoine loam argileux à loam limono-argileux parfois graveleux pente de 3-5%(AT4-c)
Antoine loam argileux à loam limono-argileux parfois graveleux pente de 3-9%(AT4-cd)
Antoine loam argileux à loam limono-argileux parfois graveleux pente de 6-9%(AT4-d)
Antoine loam limoneux à loam parfois graveleux pente de 3-5%(AT3-c)
Antoine loam limoneux à loam parfois graveleux pente de 3-9%(AT3-cd)
Antoine loam limoneux à loam parfois graveleux pente de 6-15%(AT3-de)
Antoine variante calcaire loam argileux à loam limono-argileux parfois graveleux(ATc4)
Antoine variante calcaire loam limoneux à loam parfois graveleux pente de 3-5%(ATc3-c)
Antoine variante calcaire loam limoneux à loam parfois graveleux pente de 3-9%(ATc3-cd)
Mérici loam à loam limoneux souvent graveleux pente de 3-5%(ME3-c)
Mérici loam graveleux(ME3)
Mérici variante calcaire loam graveleux(MEc3)

--- ARGILE ---

Drainage mauvais

Gamache variante calcaire loam à loam limoneux humifère pente de 0,6-2%(GAc3h-b)

--- LIMON ---

Drainage imparfait

Mont-Joli loam limoneux pente de 3-9%(JO3-cd)
Mont-Joli loam limoneux pente de 6-15%(JO3-de)

--- ORGANIQUE ---

Drainage excessif

Humisol profond pente simple très faible de 0,6-2%(HP-B)
Humisol terrique substratum loameux-fin calcaire pente simple très faible de 0,6-2%(HTcf-B)
Humisol terrique substratum loameux-fin pente simple très faible de 0,6-2%(HTf-B)
Humisol terrique substratum loameux-fin(HTf)
Humisol terrique substratum loameux-grossier pente simple très faible de 0,6-2%(HTg-B)

--- AUTRES SOLS ---

AFFLEUREMENT

Affleurement rocheux(AR)
Escarpement et talus (Pente 30 %)(X)
Ravin(RA)

ALLUVION

Alluvions récentes indifférenciées pente de 0,6-2%(ALL3-b)
Alluvions récentes indifférenciées pente de 0,6-2%(ALL4-b)
Alluvions récentes indifférenciées pente de 3-5%(ALL3-c)
Alluvions récentes indifférenciées pente de 3-9%(ALL3-cd)
Alluvions récentes indifférenciées tourbeux pente de 3-5%(ALLT-c)

--- DIVERS ---

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

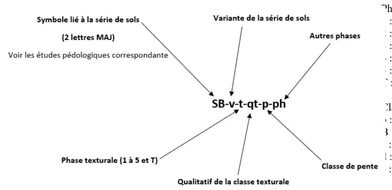
NOMENCLATURE DES SYMBOLES DE L'UNITÉ CARTOGRAPHIQUE

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 délimitées sur la carte se composent d'un seul nom (série) ou d'une séquence de plusieurs noms (maximun 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+C	=	40%+30%+20%
A+B+C+D	=	40%+30%+20%+10%

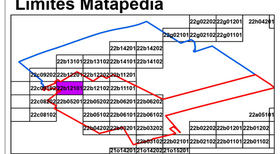


Phase texturale
: Sable grossier, sable, sable fin, sable très fin, sable grossier loameux, sable loameux, sable fin loameux
: Loam sableux grossier, loam sableux, loam sableux fin, sable très fin loameux
: Loam sableux très fin, loam, loam limoneux
: Loam sablo-argileux, loam argileux, loam limono-argileux
: 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 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