

324**PR8.5.1.34**Projet Oléoduc Énergie Est de
TransCanada – section québécoise

6211-18-018

ENVIRONMENTAL ALIGNMENT SHEETS / CARTOGRAPHIE ENVIRONNEMENTALE DU TRACÉ
ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST

QUÉBEC SEGMENT / SEGMENT QUÉBEC
L'ISLET SECTION / SECTION L'ISLET

Supplemental Report No. 5 / Rapport complémentaire No. 5
Update 3 to ESA Volume 8, Québec / Mise à jour 3 de l'ÉES Volume 8, Québec

NOTICE TO READER

THIS DOCUMENT WAS DEVELOPED FOR THE ENVIRONMENTAL AND SOCIOECONOMIC ASSESSMENT (“ESA”) FOR THE ENERGY EAST PIPELINE PROJECT (HEREINAFTER “THE PROJECT”) AND ILLUSTRATES ENVIRONMENTAL RESOURCES WITHIN THE PROJECT DEVELOPMENT AREA (“PDA”) OF THE NEW PIPELINE AND THE SPECIFIC MITIGATION MEASURES FORESEEN DURING THE CONSTRUCTION.

THIS DOCUMENT IS BILINGUAL (ENGLISH / FRENCH).

SECTION :	SECTIONS ARE DEFINED BASED ON THE PRELIMINARY LOCATIONS FOR THE PUMP STATIONS. THE CHAINAGE IS RESET AT ZERO AT EACH NEW SECTION.
ROUTE :	THE AUGUST 2015 ROUTE WAS CONSIDERED.
PUMP STATIONS AND DELIVERY METER STATIONS :	THE LOCATION CONSIDERED ARE PRELIMINARY AS OF AUGUST 2015. THE CURRENT VIEWS OF THE FACILITIES ARE APPROXIMATE. FACILITY SIZE AND ORIENTATION WILL BE FURTHER REFINED DURING DETAILED ENGINEERING TO AVOID OVERLAP WITH EXISTING ROADS AND OTHER INFRASTRUCTURE, AND TO ALIGN WITH PROPERTY BOUNDARIES BASED ON DISCUSSIONS WITH POTENTIALLY AFFECTED LANDOWNERS.
SCALE :	THE ENVIRONMENTAL ALIGNMENT SHEETS (“EAS”) ARE ILLUSTRATED AT A 1:10 000 SCALE.
CODES :	ENVIRONMENTAL RESOURCES, MITIGATION MEASURES AND SOILS CODES ARE DEFINED IN THEIR RESPECTIVE INDEX.
LAND USE :	THE “LAND USE” BAND ILLUSTRATES THE LAND USE AS CONFIRMED DURING FIELD SURVEYS. WHEN NO FIELD SURVEY HAS BEEN CONDUCTED, LAND USE WAS DETERMINED BASED ON THE INTERPRETATION OF AERIAL PHOTOGRAPHY OBTAINED FOR THE PROJECT.
SOIL HANDLING :	IN THE DESIGNATED AGRICULTURAL AREA, SOME WOODLAND AREAS CAN BE CULTIVATED FOLLOWING CONSTRUCTION, IF THESE AREAS ARE ADJACENT TO THE PDA AND LOCATED ON THE SAME LOT AS A CULTIVATED PARCEL. IN ORDER TO CONSIDER THIS AGRICULTURAL POTENTIAL, A SPECIFIC SOIL HANDLING CODE (S-12) HAS BEEN ASSIGNED TO THESE WOODLAND AREAS.
WATERCOURSES :	WATERCOURSE CROSSINGS HAVE BEEN IDENTIFIED WITH AVAILABLE SOURCES AND FIELD SURVEYS AND ARE OUTLINED BY A BLUE CROSS ON THE AERIAL PHOTOGRAPHY. WHEN EITHER FIELD SURVEY RESULTS OR AERIAL PHOTOGRAPHY SUGGEST THAT THE WATERCOURSE IS NON-EXISTING, THEY ARE OUTLINED BY A PINK CROSS.
OLD-GROWTH FORESTS :	THE OLD-GROWTH FORESTS (90 YEARS AND OLDER) CONFIRMED DURING FIELD SURVEYS ARE ILLUSTRATED IN THE “VEGETATION AND WETLAND” BAND.
SPECIES OF MANAGEMENT CONCERN (“SOMC”) :	RARE PLANT OBSERVATIONS AND WILDLIFE OCCURRENCES FOR SPECIES DESIGNATED UNDER THE <i>SPECIES AT RISK ACT</i> AND THE <i>ACT RESPECTING THREATENED OR VULNERABLE SPECIES</i> THAT WERE SURVEYED IN THE PDA AS WELL AS KNOWN OCCURRENCE AREAS FOR THE NORTHERN MAP TURTLE AND WOOD TURTLE FROM THE CDPNQ ARE CONSIDERED. BREEDING BIRD SOMC OBSERVATIONS ARE NOT INCLUDED IN THE EAS BECAUSE MITIGATION MEASURES PRESENTED IN THE SPECIFIC PLAN WILL BE APPLIED DURING CONSTRUCTION. THIS PLAN FORESEES TO AVOID CONSTRUCTION DURING THE NESTING PERIOD FOR MIGRATORY BIRDS, FROM APRIL 15 TO JULY 21, WHERE POSSIBLE. WHERE NOT POSSIBLE, THE BIRD NEST MITIGATION PLAN WILL BE IMPLEMENTED.
KEY AREAS OF WILDLIFE HABITAT (“KAWH”) :	GRONDINE, PORTNEUF, CAP-SANTÉ AND NEUVILLE DESIGNATED WHITE-TAILED DEER YARDS ARE LOCATED ON PRIVATE LANDS. ACCORDINGLY, REQUIREMENTS PRESCRIBED BY THE <i>ACT RESPECTING THE CONSERVATION AND DEVELOPMENT OF WILDLIFE</i> , CQLR C. C-61.1. ARE NOT APPLICABLE UNDER SECTION 1 OF THE <i>REGULATION RESPECTING WILDLIFE HABITATS</i> , CQLR C. C-61.1, R. 18.

SOURCES / SOURCES

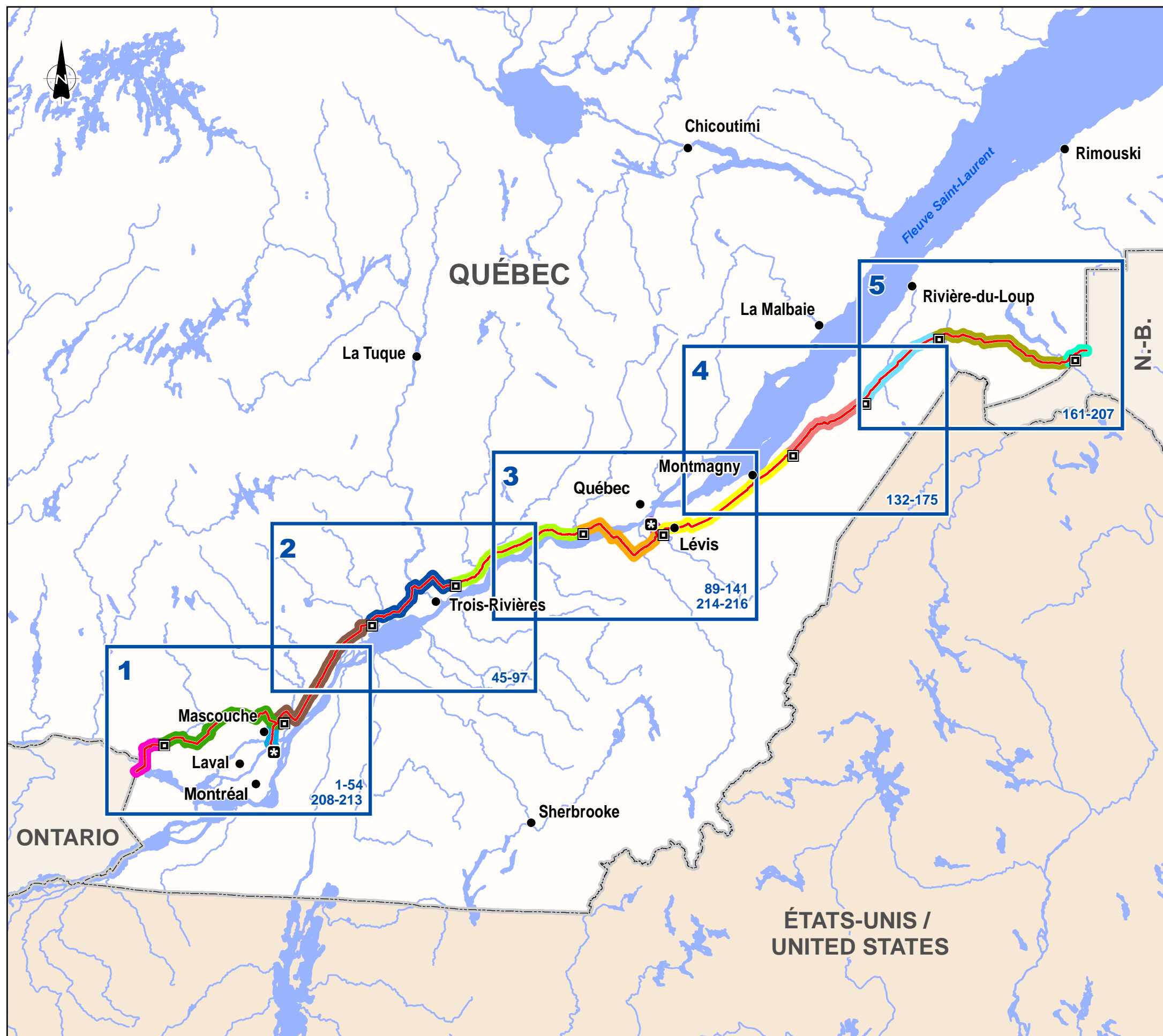
- AMPHIBIA-NATURE (DONNÉES D’INVENTAIRES) 2013-2014-2015.
- ARKÉOS INC. (ÉTUDE DE POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ET DONNÉES D’INVENTAIRES) 2014-2015.
- BIODIVERSITÉ CONSEIL INC. (DONNÉES D’INVENTAIRES) 2013-2014-2015.
- CDPNQ (ZONES D’OCCURRENCE FAUNIQUES) 2015.
- GROUPE CONSEIL UDA INC. (DONNÉES D’INVENTAIRES) 2013-2014-2015.
- MAPAQ ET IRDA (20K, SÉRIES DE SOL) 1998-2006.
- MDELCC (AIRES PROTÉGÉES) 2015.
- MERN (ADRESSES QUÉBEC, RÉSEAU ROUTIER) 2015.
- MFFP (LISTE DES RIVIÈRES À SAUMON, EN LIGNE) 2015.
- MRN (BDTQ 20K, HYDROGRAPHIE) 2013.
- MRN (HAFA, HABITATS FAUNIQUES) 2011.
- MRN (REGISTRE FONCIER DU QUÉBEC, CADASTRE) 2014.
- MRN (SITES DE FRAIE ET D’ALEVINAGE) 2011.
- MRNF (SDA 20K, DÉCOUPAGES ADMINISTRATIFS) 2014.
- RNCAN (RFN 10K, CHEMINS DE FER) 2013.

NOTE AU LECTEUR

LE PRÉSENT DOCUMENT PRODUIT DANS LE CADRE DE L’ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE ET SOCIO-ÉCONOMIQUE (« ÉES ») DU PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST (CI-APRÈS DÉSIGNÉ « LE PROJET ») ILLUSTRÉ LES RESSOURCES ENVIRONNEMENTALES RÉPERTORIÉES DANS LA ZONE D’IMPLANTATION DU PROJET (« ZIP ») DU NOUVEAU PIPELINE ET LES MESURES D’ATTÉNUATION SPÉCIFIQUES PRÉVUES LORS DE LA CONSTRUCTION.

LE PRÉSENT DOCUMENT EST BILINGUE (ANGLAIS / FRANÇAIS).

SECTION :	LES SECTIONS SONT DÉFINIES EN FONCTION DE LA POSITION PRÉLIMINAIRE DES STATIONS DE POMPAGE. LE CHAÎNAGE EST REMIS À ZÉRO À CHAQUE NOUVELLE SECTION.
TRACÉ :	LE TRACÉ D’AOÛT 2015 A ÉTÉ CONSIDÉRÉ.
STATIONS DE POMPAGE ET STATIONS DE COMPTAGE AU POINT DE LIVRAISON :	LES LOCALISATIONS SONT PRÉLIMINAIRES ET APPROXIMATIVES EN DATE DU MOIS D’AOÛT 2015. L’EMPLACEMENT DES INSTALLATIONS EST APPROXIMATIF. LES DIMENSIONS ET LA POSITION SERONT DÉTERMINÉES LORS DE L’INGÉNIERIE DÉTAILLÉE AFIN D’ÉVITER L’EMPIÈTEMENT SUR LES ROUTES ET AUTRES INFRASTRUCTURES. ELLES SERONT POSITIONNÉES EN FONCTION DES LIMITES DE LOTS ET DES DISCUSSIONS AVEC LES PROPRIÉTAIRES FONCIERS CONCERNÉS.
ÉCHELLE :	LA CARTOGRAPHIE ENVIRONNEMENTALE DU TRACÉ (« CET ») EST ILLUSTRÉE À L’ÉCHELLE 1:10 000.
CODES :	LES CODES POUR LES RESSOURCES ENVIRONNEMENTALES, LES MESURES D’ATTÉNUATION ET LES SOLS SONT DÉFINIS DANS LEUR INDEX RESPECTIF.
UTILISATION DU SOL :	LA BANDE « UTILISATION DU SOL » ILLUSTRÉ L’UTILISATION DES TERRES TELLE QUE RELEVÉE LORS DES INVENTAIRES. LORSQUE L’INVENTAIRE N’A PAS ÉTÉ RÉALISÉ, L’UTILISATION EST DÉTERMINÉE PAR L’INTERPRÉTATION DES ORTHOPHOTOGRAPHIES ACQUISES DANS LE CADRE DU PROJET.
MANUTENTION DU SOL :	EN ZONE AGRICOLE, CERTAINES SUPERFICIES BOISÉES POURRAIENT ÊTRE MISES EN CULTURE, APRÈS LA CONSTRUCTION, SI ELLES SONT CONTIGUËS À LA ZIP ET SITUÉES SUR LE MÊME LOT QU’UNE PARCELLE CULTIVÉE. AFIN DE PRENDRE EN COMPTE CETTE MISE EN CULTURE POTENTIELLE, UN CODE SPÉCIFIQUE DE MANUTENTION DU SOL (S-12) A ÉTÉ ATTRIBUÉ À CES SUPERFICIES BOISÉES.
COURS D’EAU :	LES FRANCHISSEMENTS DE COURS D’EAU ONT ÉTÉ IDENTIFIÉS À PARTIR DE LA DOCUMENTATION EXISTANTE ET DES INVENTAIRES ET SONT REPRÉSENTÉS PAR UNE CROIX BLEUE SUR LES ORTHOPHOTOGRAPHIES. LORSQUE L’ABSENCE DE COURS D’EAU A ÉTÉ CONFIRMÉE PAR LES INVENTAIRES OU LES ORTHOPHOTOGRAPHIES, LE COURS D’EAU INEXISTANT EST REPRÉSENTÉ PAR UNE CROIX ROSE.
FORÊTS ANCIENNES :	LES FORÊTS ANCIENNES (SOIT DE 90 ANS ET PLUS) DONT LA PRÉSENCE A ÉTÉ CONFIRMÉE LORS DES INVENTAIRES SONT ILLUSTRÉES DANS LA BANDE « VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ».
ESPÈCES D’INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION (« EIC ») :	LES OBSERVATIONS D’ESPÈCES FLORISTIQUES ET FAUNIQUES PROTÉGÉES EN VERTU DE LA <i>LOI SUR LES ESPÈCES EN PÉRIL</i> ET DE LA <i>LOI SUR LES ESPÈCES MENACÉES OU VULNÉRABLES</i> RELEVÉES LORS DES INVENTAIRES DANS LA ZIP AINSI QUE LES ZONES D’OCCURRENCES CONNUES DU CDPNQ POUR LA TORTUE GÉOGRAPHIQUE DU NORD ET LA TORTUE DES BOIS SONT CONSIDÉRÉES. LES OBSERVATIONS RELATIVES AUX ESPÈCES D’OISEAUX NICHEURS D’INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SONT PAS PRÉSENTÉES, PUISQUE LES MESURES D’ATTÉNUATION PRÉSENTÉES DANS LE PLAN SPÉCIFIQUE SERONT MISES EN PLACE LORS DE LA CONSTRUCTION. CE PLAN PRÉVOIT D’ÉVITER TOUTE ACTIVITÉ DE CONSTRUCTION PENDANT LA PÉRIODE DE NIDIFICATION DES OISEAUX MIGRATEURS, SOIT DU 15 AVRIL AU 21 JUILLET, LORSQUE POSSIBLE. SI IMPOSSIBLE, LE PLAN D’ATTÉNUATION POUR LES NIDS D’OISEAUX SERA MIS EN ŒUVRE.
ZONES IMPORTANTES POUR LES HABITATS FAUNIQUES (« ZIHF ») :	LES AIRES DE CONFINEMENT DU CERF DE VIRGINIE DE GRONDINE, PORTNEUF, CAP-SANTÉ ET NEUVILLE SONT SITUÉES EN TERRE PRIVÉE. AINSI, EN VERTU DE L’ARTICLE 1 DU <i>RÈGLEMENT SUR LES HABITATS FAUNIQUES</i> , LRQ C. C-61.1, R. 18, LES EXIGENCES LÉGALES PRESCRITES PAR LA <i>LOI SUR LA CONSERVATION ET LA MISE EN VALEUR DE LA FAUNE</i> , LRQ C. C-61.1. NE SONT PAS APPLICABLES.



PROJECT COMPONENTS / COMPOSANTES DU PROJET

Route		Tracé
Delivery meter station		Station de comptage au point de livraison
Pump station		Station de pompage
Access road to pump station		Chemin d'accès à la station de pompage
Sections		
Glengarry		Glengarry
Lachute		Lachute
Mascouche		Mascouche
Maskinongé		Maskinongé
Trois-Rivières		Trois-Rivières
Donnacona		Donnacona
Lévis		Lévis
L'Islet		L'Islet
Saint-Onésime		Saint-Onésime
Picard		Picard
Dégelis		Dégelis
Montréal Lateral		Latéral Montréal
Lévis Lateral		Latéral Lévis

GEOGRAPHICAL LANDMARKS / REPÈRES GÉOGRAPHIQUES

Boundary		Frontière
RCM boundary		Limite de MRC
Municipal boundary		Limite municipale
Highway		Autoroute
National road		Route nationale
Indian reserve or settlement		Établissement amérindien
International airport		Aéroport international
Municipality		Municipalité

REFERENCES / SOURCES

MRN (BDGA 1M, hydrographie) 2010. MRN (BDGA 1M, pôles d'occupation) 2010.
 MERN (Adresses Québec, réseau routier) 2015. RNCan (BNDT 50k et 250k, pôles d'occupation) 2010.
 MRN (BDGA 1M, découpages administratifs) 2012.

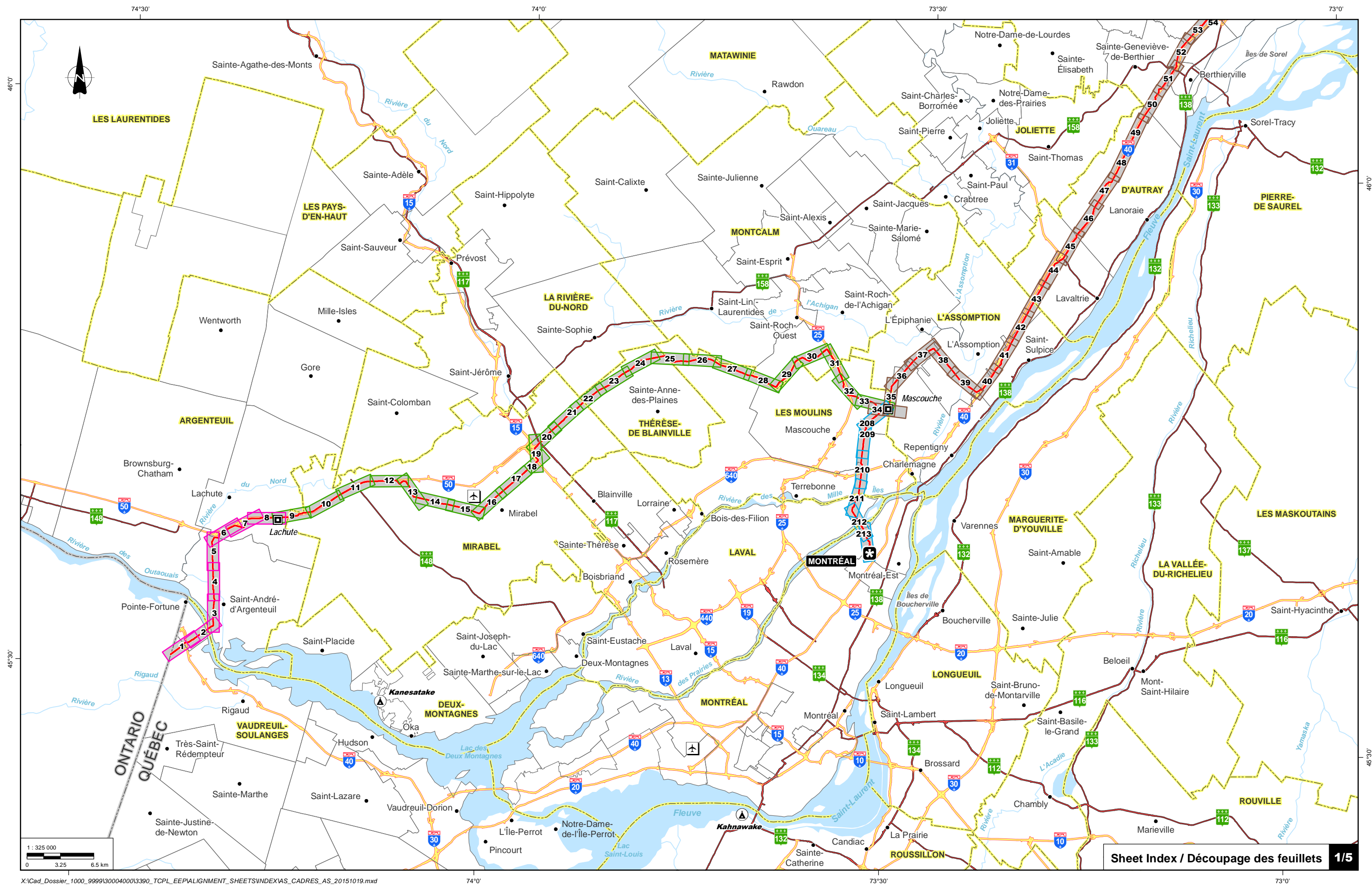
ENERGY EAST PIPELINE
OLÉODUC ÉNERGIE EST

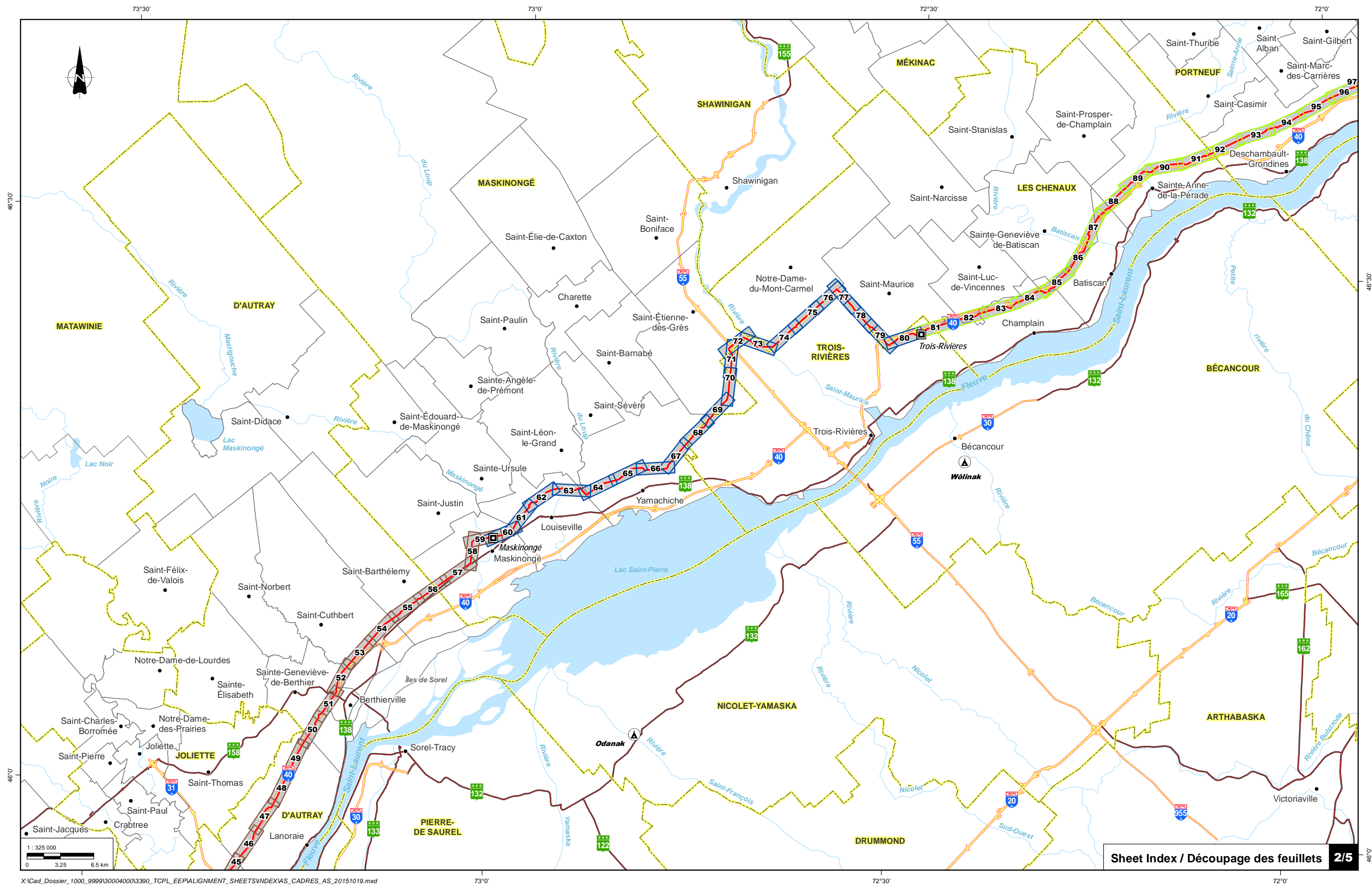


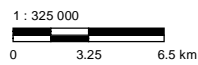
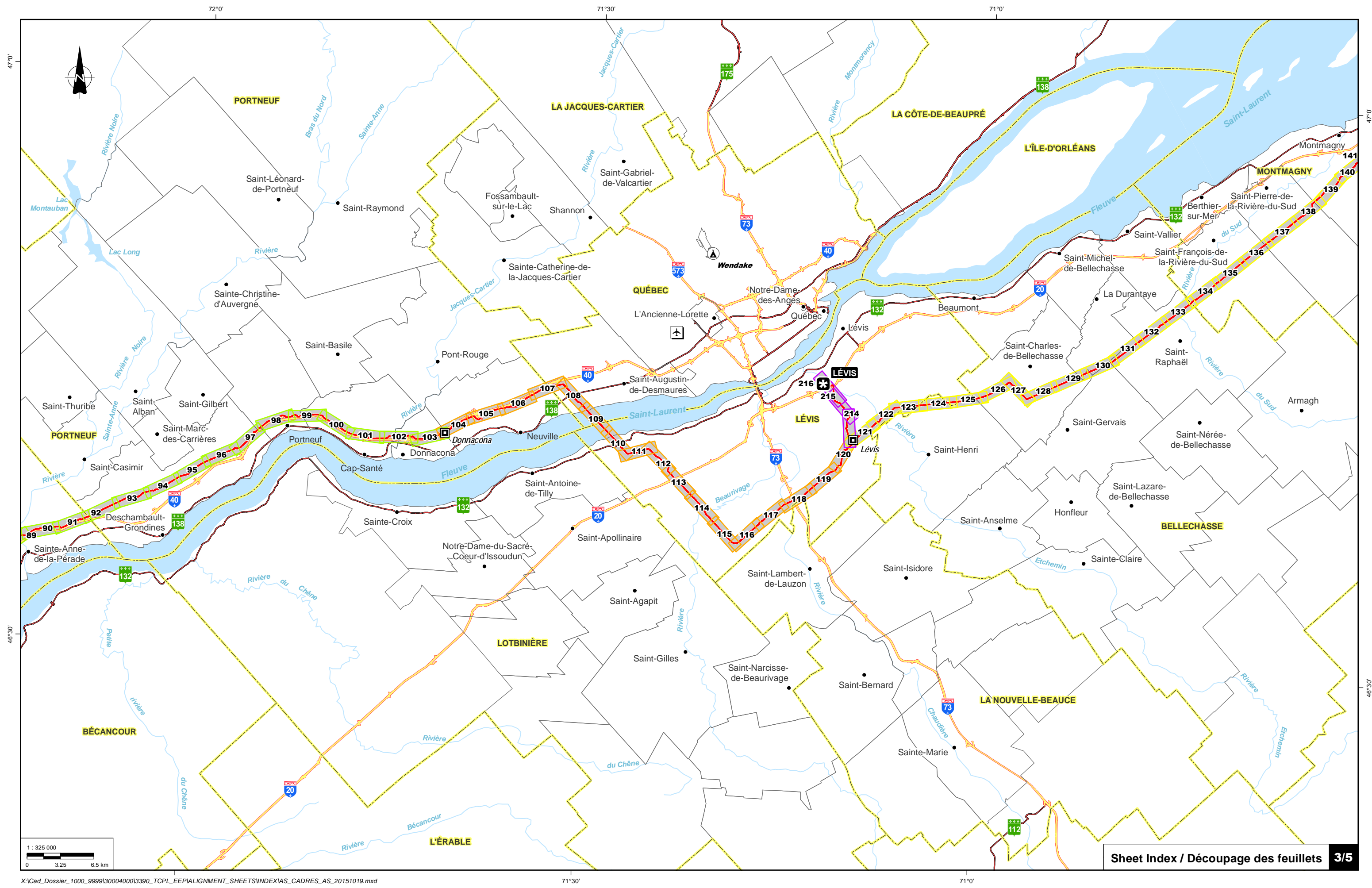
Sheet Index
Découpage des feuillets

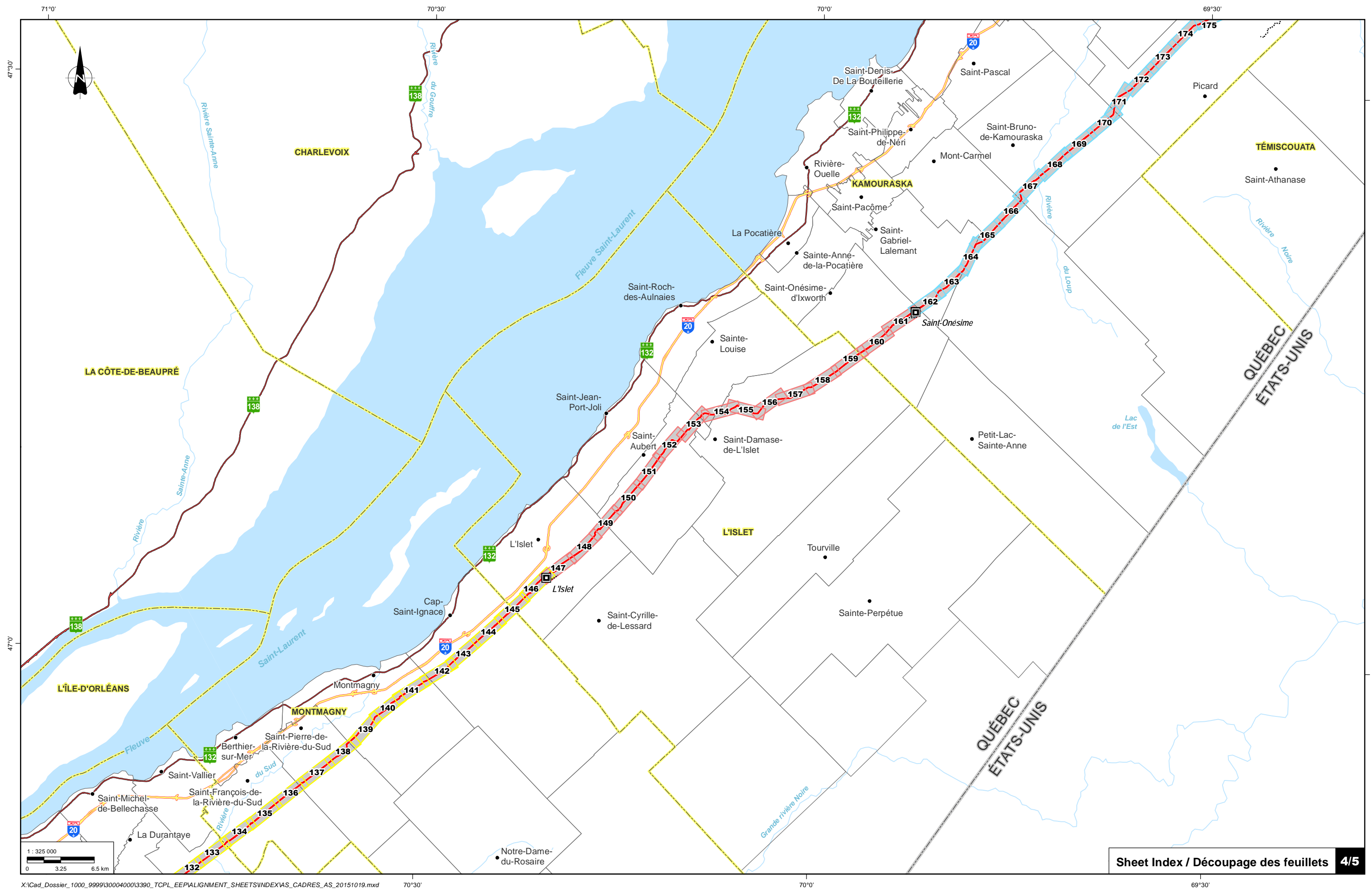
Cartography / Cartographie : Anne-Marie Marquis
 Project Manager / Chargé de projet : Claude Veilleux, ing. & agr.
 Date : 2015-10-19 Dossier : 3390-141

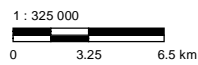
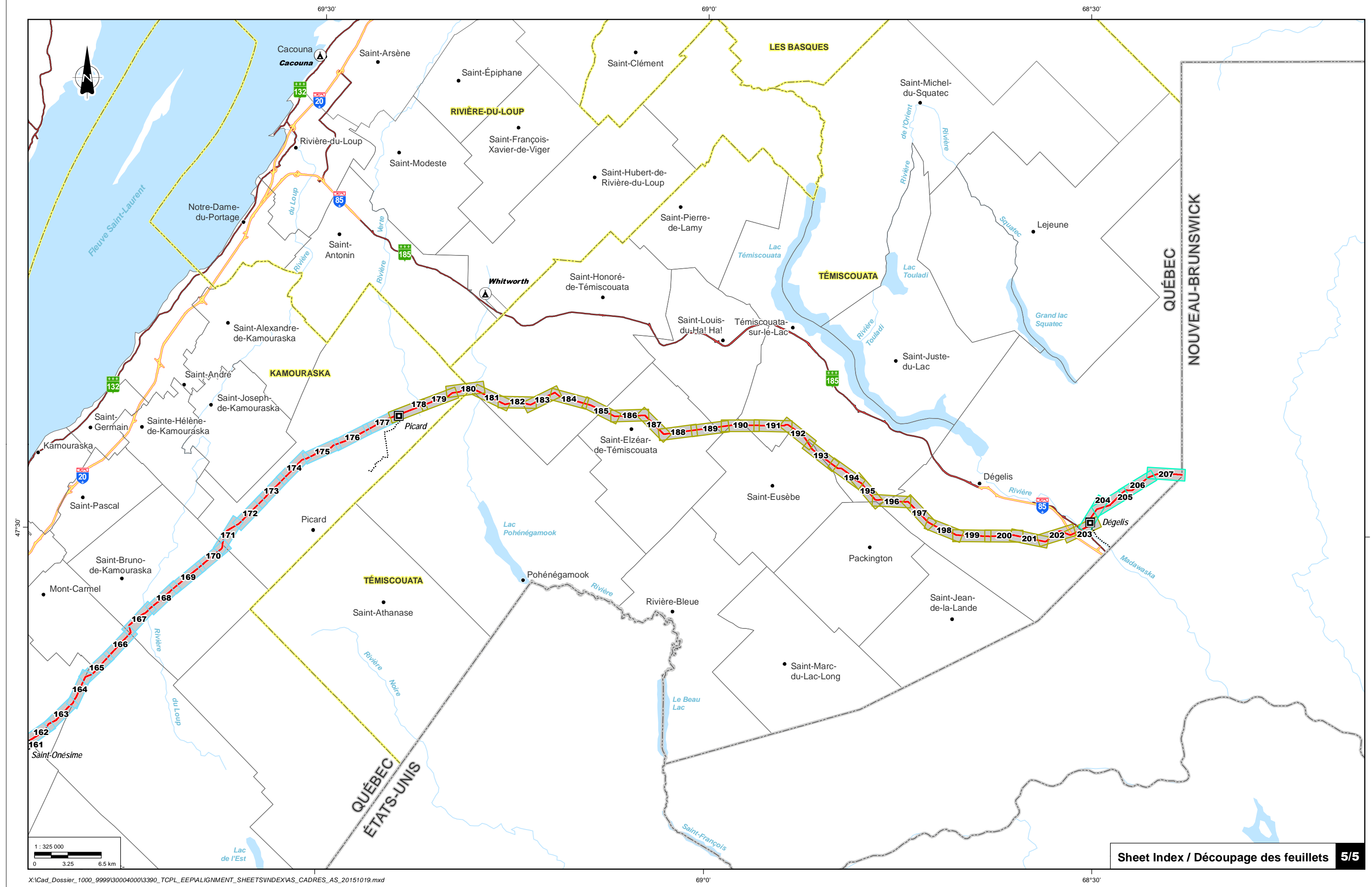
1 : 325 000
 0 3.25 6.5 km
 Québec Lambert, NAD83











MUNICIPALITY INDEX* / INDEX DES MUNICIPALITÉS*

MUNICIPALITY / MUNICIPALITÉ	RCM / MRC	ADMINISTRATIVE REGION / RÉGION ADMINISTRATIVE	SHEET / FEUILLET
MAINLINE / TRACÉ PRINCIPAL (ML)			
BATISCAN	LES CHENAUX	MAURICIE	84 TO/À 88
BERTHIERVILLE	D'AUTRAY	LANAUDIÈRE	51-52
CAP-SAINT-IGNACE	MONTMAGNY	CHAUDIÈRE-APPALACHES	142 TO/À 145
CAP-SANTÉ	PORTNEUF	CAPITALE-NATIONALE	99 TO/À 102
CHAMPLAIN	LES CHENAUX	MAURICIE	81 TO/À 85
DÉGELIS	TÉMISCOUATA	BAS-SAINT-LAURENT	196 TO/À 207
DESCHAMBAULT-GRONDINES	PORTNEUF	CAPITALE-NATIONALE	91 TO/À 97
DONNACONA	PORTNEUF	CAPITALE-NATIONALE	102 TO/À 104
LA DURANTAYE	BELLECHASSE	CHAUDIÈRE-APPALACHES	129-130
LACHUTE	ARGENTEUIL	LAURENTIDES	5 TO/À 9
LANORAIE	D'AUTRAY	LANAUDIÈRE	45 TO/À 50
L'ASSOMPTION	L'ASSOMPTION	LANAUDIÈRE	38 TO/À 40 42-43
LAVALTRIE	D'AUTRAY	LANAUDIÈRE	43 TO/À 45
L'ÉPIPHANIE	L'ASSOMPTION	LANAUDIÈRE	35 TO/À 38
LÉVIS	LÉVIS	CHAUDIÈRE-APPALACHES	109 TO/À 125
L'ISLET	L'ISLET	CHAUDIÈRE-APPALACHES	145 TO/À 149
LOUISEVILLE	MASKINONGÉ	MAURICIE	60 TO/À 63
MASCOUCHE	LES MOULINS	LANAUDIÈRE	28 TO/À 36
MASKINONGÉ	MASKINONGÉ	MAURICIE	56 TO/À 61
MIRABEL	MIRABEL	LAURENTIDES	9 TO/À 22
MONT-CARMEL	KAMOURASKA	BAS-SAINT-LAURENT	164 TO/À 167
MONTMAGNY	MONTMAGNY	CHAUDIÈRE-APPALACHES	138 TO/À 142
NEUVILLE	PORTNEUF	CAPITALE-NATIONALE	103 TO/À 107
NOTRE-DAME-DU-MONT-CARMEL	LES CHENAUX	MAURICIE	73 TO/À 77
PICARD	KAMOURASKA	BAS-SAINT-LAURENT	170 TO/À 180
POINTE-FORTUNE	VAUDREUIL-SOULANGES	MONTÉRÉGIE	1 TO/À 3
PORTNEUF	PORTNEUF	CAPITALE-NATIONALE	97 TO/À 99
REPENTIGNY	L'ASSOMPTION	LANAUDIÈRE	35 TO/À 37
RIGAUD	VAUDREUIL-SOULANGES	MONTÉRÉGIE	1
SAINT-ANDRÉ-D'ARGENTEUIL	ARGENTEUIL	LAURENTIDES	2 TO/À 6
SAINT-AUBERT	L'ISLET	CHAUDIÈRE-APPALACHES	149 TO/À 153
SAINT-AUGUSTIN-DE-DESMAURES	QUÉBEC	CAPITALE-NATIONALE	107 TO/À 109
SAINT-BARTHÉLEMY	D'AUTRAY	LANAUDIÈRE	54 TO/À 56
SAINT-BRUNO-DE-KAMOURASKA	KAMOURASKA	BAS-SAINT-LAURENT	166 TO/À 171
SAINT-CHARLES-DE-BELLECHASSE	BELLECHASSE	CHAUDIÈRE-APPALACHES	125 TO/À 130
SAINT-CUTHBERT	D'AUTRAY	LANAUDIÈRE	52 TO/À 55
SAINT-DAMASE-DE-L'ISLET	L'ISLET	CHAUDIÈRE-APPALACHES	154 TO/À 160
SAINTE-ANNE-DE-LA-PÉRADE	LES CHENAUX	MAURICIE	88 TO/À 92
SAINTE-ANNE-DES-PLAINES	THÉRÈSE-DE BLAINVILLE	LAURENTIDES	22 TO/À 25
SAINTE-GENEVIÈVE-DE-BATISCAN	LES CHENAUX	MAURICIE	86-87
SAINTE-GENEVIÈVE-DE-BERTHIER	D'AUTRAY	LANAUDIÈRE	50 TO/À 52
SAINTE-LOUISE	L'ISLET	CHAUDIÈRE-APPALACHES	153-154
SAINT-ELZÉAR-DE-TÉMISCOUATA	TÉMISCOUATA	BAS-SAINT-LAURENT	185 TO/À 189
SAINT-ÉTIENNE-DES-GRÈS	MASKINONGÉ	MAURICIE	69 TO/À 73

SAINT-EUSÈBE	TÉMISCOUATA	BAS-SAINT-LAURENT	190 192-193
SAINT-FRANÇOIS-DE-LA-RIVIÈRE-DU-SUD	MONTMAGNY	CHAUDIÈRE-APPALACHES	133 TO/À 136
SAINT-GABRIEL-LALEMANT	KAMOURASKA	BAS-SAINT-LAURENT	162 TO/À 164
SAINT-GERVAIS	BELLECHASSE	CHAUDIÈRE-APPALACHES	130
SAINT-HENRI	BELLECHASSE	CHAUDIÈRE-APPALACHES	123 TO/À 125
SAINT-HONORÉ-DE-TÉMISCOUATA	TÉMISCOUATA	BAS-SAINT-LAURENT	180 TO/À 185
SAINT-LÉON-LE-GRAND	MASKINONGÉ	MAURICIE	63-64
SAINT-LOUIS-DU-HA! HA!	TÉMISCOUATA	BAS-SAINT-LAURENT	189-190
SAINT-LUC-DE-VINCENNES	LES CHENAUX	MAURICIE	82
SAINT-MAURICE	LES CHENAUX	MAURICIE	76 TO/À 80
SAINT-ONÉSIME-D'IXWORTH	KAMOURASKA	BAS-SAINT-LAURENT	159 TO/À 162
SAINT-PIERRE-DE-LA-RIVIÈRE-DU-SUD	MONTMAGNY	CHAUDIÈRE-APPALACHES	136 TO/À 138
SAINT-RAPHAËL	BELLECHASSE	CHAUDIÈRE-APPALACHES	130 TO/À 134
SAINT-ROCH-DE-L'ACHIGAN	MONTCALM	LANAUDIÈRE	28 TO/À 31
SAINT-SULPICE	L'ASSOMPTION	LANAUDIÈRE	39 TO/À 42
TÉMISCOUATA-SUR-LE-LAC	TÉMISCOUATA	BAS-SAINT-LAURENT	190 TO/À 196
TERREBONNE	LES MOULINS	LANAUDIÈRE	25 TO/À 28
TROIS-RIVIÈRES	TROIS-RIVIÈRES	MAURICIE	68 TO/À 81
YAMACHICHE	MASKINONGÉ	MAURICIE	63 TO/À 69

MONTRÉAL LATERAL / LATÉRAL MONTRÉAL (MTL)

LAVAL	LAVAL	LAVAL	211 TO/À 213
MASCOUCHE	LES MOULINS	LANAUDIÈRE	208 TO/À 210
MONTRÉAL	MONTRÉAL	MONTRÉAL	212-213
TERREBONNE	LES MOULINS	LANAUDIÈRE	210-211


LÉVIS LATERAL / LATÉRAL LÉVIS (LL)

LÉVIS	LÉVIS	CHAUDIÈRE-APPALACHES	214 TO/À 216
-------	-------	----------------------	--------------

* PRESENTED IN ALPHABETICAL ORDER / PRÉSENTÉ PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE

**RESOURCE CODE INDEX /
INDEX DES CODES RESSOURCES**
RESSOURCES / RESSOURCES
LAND USE / UTILISATION DU SOL

- **AGRICULTURAL LANDS / MILIEUX AGRICOLES (A)**
 - U1 FIELD CROP (CORN, SOY BEANS AND CEREALS) / GRANDE CULTURE (MAÏS, SOJA ET CÉRÉALES)
 - U2 HAY AND PASTURE / PRAIRIE ET PÂTURAGE
 - U3 VEGETABLE CROP / CULTURE MARAÎCHÈRE
 - U4 VINEYARD / VIGNOBLE
 - U5 TREE NURSERY / PÉPINIÈRE
 - U6 CHRISTMAS TREE FARM / ARBRE DE NOËL
 - U7 ORCHARD / VERGER
 - U8 SOD FARM / GAZONNIÈRE
 - U9 EQUESTRIAN ACTIVITY / ACTIVITÉ ÉQUESTRE
- **WOODLANDS / MILIEUX FORESTIERS (F)**
 - U10 EXPLOITED SUGAR MAPLE STAND / PEUPELEMENT D'ÉRABLE EXPLOITÉ
 - U11 TREE PLANTATION / PLANTATION
 - U12 FOREST STAND (DECIDUOUS, MIXED, CONIFER) / PEUPELEMENT FORESTIER (FEUILLU, MIXTE, RÉSINEUX)
 - U13 EARLY SUCCESSIONAL VEGETATION / FRICHE
- **WETLANDS / MILIEUX HUMIDES**
 - U14 WOODED WETLAND / MILIEU HUMIDE BOISÉ
 - U15 NON-WOODED WETLAND / MILIEU HUMIDE NON BOISÉ
- **ANTHROPOGENIC ENVIRONMENTS / MILIEUX ANTHROPIQUES (D)**
 - U16 INDUSTRIAL OR COMMERCIAL USE (QUARRY, SAND AND GRAVEL PITS, STORAGE SITE AND PARKING LOT) / UTILISATION INDUSTRIELLE OU COMMERCIALE (CARRIÈRE, SABLIERE, GRAVIÈRE, SITE D'ENTREPOSAGE ET AIRE DE STATIONNEMENT)
 - U17 RESIDENTIAL USE / UTILISATION RÉSIDENTIELLE
 - U18 ROAD, HIGHWAY, RAILWAY AND CYCLING PATH / ROUTE, AUTOROUTE, CHEMIN DE FER ET PISTE CYCLABLE
- **OTHERS / AUTRES**
 - U19 MAJOR WATERCOURSE AND WATER BODY / COURS D'EAU ET PLAN D'EAU MAJEURS

FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE
 WATERCOURSE CROSSING / FRANCHISSEMENT DE COURS D'EAU

 NON-EXISTING WATERCOURSE / COURS D'EAU NON EXISTANT

WATERCOURSE CLASSIFICATION / CLASSIFICATION DU COURS D'EAU

- C0 NON-EXISTING / NON EXISTANT
 - C1 POND / ÉTANG
 - C2 BEAVER POND / ÉTANG DE CASTOR
 - C3 EPHEMERAL / ÉPHÉMÈRE
 - C4 INTERMITTENT / INTERMITTENT
 - C5 SMALL PERMANENT (< 5 M) / PETIT PERMANENT (< 5 M)
 - C6 MEDIUM PERMANENT (5-20 M) / MOYEN PERMANENT (5-20 M)
 - C7 LARGE PERMANENT (> 20 M) / LARGE PERMANENT (> 20 M)
- **SENSITIVE AREAS / ZONES SENSIBLES**
 - ZS1 NATURE RESERVE / RÉSERVE NATURELLE
 - ZS2 SALMON RIVER / RIVIÈRE À SAUMON
 - ZS3 SPAWNING OR REARING GROUND OF SPECIES OF COMMERCIAL, RECREATIONAL OR ABORIGINAL INTEREST / SITE DE FRAIE OU D'ALEVINAGE D'ESPÈCES D'INTÉRÊT COMMERCIAL, RÉCRÉATIF OU AUTOCHTONE
 - ZS4 SPAWNING OR REARING GROUND OF SPECIES OF MANAGEMENT CONCERN / SITE DE FRAIE OU D'ALEVINAGE D'ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION

SOIL / SOL

SEE THE SOILS INDEX /
VOIR L'INDEX DES SOLS

**VEGETATION AND WETLAND /
VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE**
**SPECIES OF MANAGEMENT CONCERN /
ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION**
 OBSERVATION SITE / SITE D'OBSERVATION


PR1 SPECIES ID / IDENTIFIANT DE L'ESPÈCE


**ECOLOGICAL COMMUNITIES
OF MANAGEMENT CONCERN /
COMMUNAUTÉS ÉCOLOGIQUES
D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION**

- CEIC1 FLORISTIC HABITAT / HABITAT FLORISTIQUE
- CEIC2 NATURE RESERVE / RÉSERVE NATURELLE
- CEIC3 OLD-GROWTH FOREST (≥ 90 YEARS) / FORÊT ANCIENNE (≥ 90 ANS)

WETLANDS / MILIEUX HUMIDES

- A POND / ÉTANG
- B MARSH / MARAIS
- C SWAMP / MARÉCAGE
- B-C MARSH-SWAMP COMPLEX / COMPLEXE DE MARAIS ET DE MARÉCAGE
- D FORESTED PEATLAND / TOURBIÈRE BOISÉE
- C-D SWAMP-FORESTED PEATLAND COMPLEX / COMPLEXE DE MARÉCAGE ET DE TOURBIÈRE BOISÉE
- E OPEN PEATLAND / TOURBIÈRE OUVERTE

WILDLIFE / FAUNE
**SPECIES OF MANAGEMENT CONCERN /
ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION**
 OBSERVATION SITE / SITE D'OBSERVATION

 KNOWN OCCURRENCE AREA / ZONE D'OCCURRENCE CONNUE

AB
 CODE / CODE

A TAXONOMIC GROUP / GROUPE TAXONOMIQUE
R REPTILE / REPTILE

B SPECIES ID / IDENTIFIANT DE L'ESPÈCE
**KEY AREAS OF WILDLIFE HABITAT /
ZONES IMPORTANTES POUR LES HABITATS FAUNIQUES**
ZIHF1 NATURE RESERVE / RÉSERVE NATURELLE

ZIHF2 DESIGNATED WILDLIFE HABITAT / HABITAT FAUNIQUE DÉSIGNÉ

HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE
SA ARCHAEOLOGICAL SITE (SITE NUMBER) / SITE ARCHÉOLOGIQUE (NUMÉRO DE SITE)

PA AREA WITH ARCHAEOLOGICAL POTENTIAL / ZONE DE POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE

MITIGATION CODE INDEX / INDEX DES CODES DE MESURES D'ATTÉNUATION

CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION

CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION

- HERITAGE RESOURCES / RESSOURCES PATRIMONIALES

AP PROTECTION AREA /
AIRE DE PROTECTION

- LAND USE / UTILISATION DU SOL

MU1 MINIMIZE FOOTPRINT, WHERE FEASIBLE /
DIMINUTION DE L'EMPREINTE,
LORSQUE POSSIBLE

HANDLING / MANUTENTION

S-01 SOIL HANDLING IN
AGRICULTURAL LAND /
MANUTENTION DES SOLS
EN MILIEU AGRICOLE

S-09 SOIL HANDLING DETERMINED
PRIOR CONSTRUCTION /
MANUTENTION DES SOLS DÉTERMINÉES
PRÉALABLEMENT À LA CONSTRUCTION

S-10 SOIL HANDLING IN
WOODLAND AND WETLAND /
MANUTENTION DES SOLS EN
MILIEUX FORESTIER ET HUMIDE

S-12 SOIL HANDLING IN WOODLAND
WITH AGRICULTURAL POTENTIAL /
MANUTENTION DES SOLS EN MILIEU
FORESTIER AVEC POTENTIEL AGRICOLE

S-13 SOIL HANDLING IN OPEN PEATLAND /
MANUTENTION DES SOLS EN
TOURBIÈRE OUVERTE

SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION

P STRIP TO DEPTH /
DÉCAPAGE SELON LA PROFONDEUR

C STRIP TO COLOR CHANGE /
DÉCAPAGE SELON LE
CHANGEMENT DE COULEUR

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION

FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE

- RESTRICTED ACTIVITY PERIODS /
PÉRIODES DE RESTRICTION D'ACTIVITÉ

PRRA00 NO RESTRICTION PERIOD /
AUCUNE PÉRIODE DE RESTRICTION

PRRA01 JANUARY 1 TO JULY 15 /
1 JANVIER AU 15 JUILLET

PRRA02 APRIL 1 TO JULY 15 /
1 AVRIL AU 15 JUILLET

PRRA03 APRIL 1 TO AUGUST 1 /
1 AVRIL AU 1 AOÛT

PRRA04 APRIL 15 TO JUNE 1 /
15 AVRIL AU 1 JUIN

PRRA05 APRIL 15 TO JULY 1 AND
SEPTEMBER 15 TO NOVEMBER 15 /
15 AVRIL AU 1 JUILLET ET
15 SEPTEMBRE AU 15 NOVEMBRE

PRRA06 APRIL 15 TO JULY 15 /
15 AVRIL AU 15 JUILLET

PRRA07 APRIL 15 TO JULY 15 AND
SEPTEMBER 15 TO NOVEMBER 15 /
15 AVRIL AU 15 JUILLET ET
15 SEPTEMBRE AU 15 NOVEMBRE

PRRA08 APRIL 15 TO AUGUST 1 /
15 AVRIL AU 1 AOÛT

PRRA09 MAY 1 TO JULY 1 AND
SEPTEMBER 15 TO NOVEMBER 15 /
1 MAI AU 1 JUILLET ET
15 SEPTEMBRE AU 15 NOVEMBRE

PRRA10 MAY 1 TO JULY 15 AND
SEPTEMBER 15 TO NOVEMBER 15 /
1 MAI AU 15 JUILLET ET
15 SEPTEMBRE AU 15 NOVEMBRE

PRRA11 MAY 1 TO JULY 15 /
1 MAI AU 15 JUILLET

PRRA12 AUGUST 15 TO JUNE 15 /
15 AOÛT AU 15 JUIN

PRRA13 SEPTEMBER 15 TO JUNE 15 /
15 SEPTEMBRE AU 15 JUIN

PRRA14 SEPTEMBER 15 TO JULY 15 /
15 SEPTEMBRE AU 15 JUILLET

PRRA15 SEPTEMBER 15 TO NOVEMBER 15 /
15 SEPTEMBRE AU 15 NOVEMBRE

PRRA16 DECEMBER 15 TO JULY 15 /
15 DÉCEMBRE AU 15 JUILLET

- SENSITIVE AREAS / ZONES SENSIBLES

MZS1 TRENCHLESS CROSSING METHOD /
MÉTHODE DE FRANCHISSEMENT
SANS TRANCHÉE

MZS2 MITIGATION MEASURES DETERMINED
PRIOR TO CONSTRUCTION /
MESURES D'ATTÉNUATION DÉTERMINÉES
PRÉALABLEMENT À LA CONSTRUCTION

- FISH SURVEY SITES / SITES DE RELEVÉ ICHTYOLOGIQUE

A	B
ML296	CODE / CODE

A SECTION ID / IDENTIFIANT DE LA SECTION

ML MAINLINE /
TRACÉ PRINCIPAL

LM MONTRÉAL LATERAL /
LATÉRAL MONTRÉAL

LL LÉVIS LATERAL /
LATÉRAL LÉVIS

B STATION NUMBER / NUMÉRO DE LA STATION

WILDLIFE / FAUNE

- SPECIES OF MANAGEMENT CONCERN /
ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION

MF1 MITIGATION MEASURES
DETERMINED IN SPECIFIC PLAN /
MESURES D'ATTÉNUATION DÉTERMINÉES
PAR LES PLANS SPÉCIFIQUES

- KEYS AREAS OF WILDLIFE HABITAT /
ZONES IMPORTANTES POUR LES HABITATS FAUNIQUES

MZIH1 TRENCHLESS CROSSING METHOD /
MÉTHODE DE FRANCHISSEMENT
SANS TRANCHÉE

VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE

- SPECIES OF MANAGEMENT CONCERN /
ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION

MPR1 HEALTH ASSESSMENT TO
DETERMINE PROPER MITIGATION /
ÉVALUATION DE L'ÉTAT DE SANTÉ AFIN
DE DÉTERMINER LES MESURES
D'ATTÉNUATION APPROPRIÉES

MPR2 *IN SITU* PROTECTION MEASURE /
MESURE DE PROTECTION *IN SITU*

MPR3 TRANSPLANTATION /
TRANSPLANTATION

MPR4 MITIGATION MEASURES DETERMINED
PRIOR TO CONSTRUCTION /
MESURES D'ATTÉNUATION DÉTERMINÉES
PRÉALABLEMENT À LA CONSTRUCTION

- ECOLOGICAL COMMUNITIES
OF MANAGEMENT CONCERN /
COMMUNAUTÉS ÉCOLOGIQUES
D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION

MCEIC1 TRENCHLESS CROSSING METHOD /
MÉTHODE DE FRANCHISSEMENT
SANS TRANCHÉE

MCEIC2 MINIMIZE FOOTPRINT, WHERE FEASIBLE /
DIMINUTION DE L'EMPREINTE,
LORSQUE POSSIBLE

- WETLANDS / MILIEUX HUMIDES

MMH1 GENERAL MITIGATION
MEASURES FOR WETLANDS /
MESURES D'ATTÉNUATION GÉNÉRALES
POUR LES MILIEUX HUMIDES

MMH2 SPECIFIC MITIGATION MEASURES
FOR OPEN PEATLANDS /
MESURES D'ATTÉNUATION SPÉCIFIQUES
POUR LES TOURBIÈRES OUVERTES

HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE

SC SUPERVISION BY AN ARCHAEOLOGIST
DURING CONSTRUCTION /
SUPERVISION PAR UN ARCHÉOLOGUE
LORS DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION

FA PRE-CONSTRUCTION ARCHAEOLOGICAL DIG /
FOUILLE ARCHÉOLOGIQUE PRÉ-CONSTRUCTION

SOILS INDEX / INDEX DES SOLS (PAGE 1/2)

A B
 02Dm+J = 02Dm + 02J

A STUDY NUMBER / NUMÉRO DE L'ÉTUDE

B SOIL SERIES / SÉRIE DE SOL

**02 SOIL SURVEY OF ARGENTEUIL, TWO-MOUNTAINS AND TERREBONNE COUNTIES /
 LES SOLS DES COMTÉS D'ARGENTEUIL, DEUX-MONTAGNES ET TERREBONNE**

Am	SAINT-AMABLE COMPLEX SAND TO SILTY FINE SAND / COMPLEXE SAINT-AMABLE SABLE À SABLE LIMONEUX FIN
Au	UNDIFFERENTIATED ALLUVIUM WITH SANDY SURFACE / ALLUVION NON DIFFÉRENCIÉE À SURFACE SABLEUSE
Bn	SAINT-BERNARD FINE SANDY LOAM TO LOAM / SAINT-BERNARD LOAM SABLEUX FIN À LOAM
Bn-a	SAINT-BERNARD SHALLOW LOAM / SAINT-BERNARD LOAM MINCE
Br	BELLE-RIVIÈRE SANDY LOAM / BELLE-RIVIÈRE LOAM SABLEUX
Bt	SAINT-BENOÎT SANDY LOAM TO SILTY SAND / SAINT-BENOÎT LOAM SABLEUX À SABLE LIMONEUX
C	CHICOT FINE SANDY LOAM / CHICOT LOAM SABLEUX FIN
Cn	CARILLON GRAVELLY SANDY LOAM / CARILLON LOAM SABLEUX GRAVELEUX
Cv	COURVAL SANDY LOAM / COURVAL LOAM SABLEUX
D	DALHOUSIE CLAY TO CLAY LOAM / DALHOUSIE ARGILE À LOAM ARGILEUX
Dm	SAINT-DAMASE SANDY LOAM TO SILTY SAND / SAINT-DAMASE LOAM SABLEUX À SABLE LIMONEUX
J	SAINT-JUDE FINE SAND / SAINT-JUDE SABLE FIN
L	LANORAIE SAND / LANORAIE SABLE
Lc	LACHUTE SILTY LOAM / LACHUTE LOAM LIMONEUX
Lp	LAPLAINE CLAY TO CLAY LOAM / LAPLAINE ARGILE À LOAM ARGILEUX
Mare	SWAMP / MARÉCAGE
Mk	DEEP MUCK / TERRE NOIRE PROFONDE
Ml	MILLE-ÎLES SAND / MILLE-ÎLES SABLE
P	PERROT SANDY LOAM / PERROT LOAM SABLEUX
R	SAINTE-ROSALIE CLAY / SAINTE-ROSALIE ARGILE
Ri	RIDEAU CLAY / RIDEAU ARGILE
Rl	SAINTE-ROSALIE CLAY LOAM / SAINTE-ROSALIE LOAM ARGILEUX
Up	UPLANDS SAND / UPLANDS SABLE
V	VAUDREUIL SILTY SAND / VAUDREUIL SABLE LIMONEUX

**08 SOIL SURVEY OF BELLECHASSE AND MONTMAGNY COUNTIES /
 ÉTUDE PÉDOLOGIQUE DES COMTÉS DE BELLECHASSE ET DE MONTMAGNY**

A	SAINT-ANDRÉ GRAVELLY SANDY LOAM / SAINT-ANDRÉ LOAM SABLEUX GRAVELEUX
All	UNDIFFERENTIATED ALLUVIUM OF VARIABLE TEXTURES / ALLUVION NON DIFFÉRENCIÉE DE TEXTURES VARIABLES
A-m	SAINT-ANDRÉ SHALLOW GRAVELLY SANDY LOAM / SAINT-ANDRÉ LOAM SABLEUX GRAVELEUX MINCE
AR	ROCK OUTCROP / AFFLEUREMENT ROCHEUX
C	DU CREUX LOAM / DU CREUX LOAM
D	DESSAINT STONY LOAM / DESSAINT LOAM PIERREUX
Epi	SAINT-ÉPIPHANE SANDY LOAM / SAINT-ÉPIPHANE LOAM SABLEUX
K	KAMOURASKA CLAY / KAMOURASKA ARGILE
Mare	SWAMP / MARÉCAGE

Maw	MAWCOOK STONY SANDY LOAM / MAWCOOK LOAM SABLEUX PIERREUX
Ni	SAINT-NICOLAS SHALY LOAM / SAINT-NICOLAS LOAM SCHISTEUX
Ni-m	SAINT-NICOLAS SHALLOW SHALY LOAM / SAINT-NICOLAS LOAM SCHISTEUX MINCE
P	LA POCATIÈRE CLAY LOAM / LA POCATIÈRE LOAM ARGILEUX
Pa	SAINT-PACÔME LOAMY SAND / SAINT-PACÔME SABLE LOAMEUX
R	RIVIÈRE-DU-LOUP SANDY GRAVELLY LOAM / RIVIÈRE-DU-LOUP LOAM SABLEUX GRAVELEUX
TN1	BLACK EARTH / TERRE NOIRE
TN2	BLACK MUCK / TERRE NOIRE TOURBEUSE

**09 SOIL SURVEY OF BERTHIER COUNTY /
 ÉTUDE PÉDOLOGIQUE DU COMTÉ DE BERTHIER**

Ac	ACHIGAN SAND / ACHIGAN SABLE
All	UNDIFFERENTIATED ALLUVIUM / ALLUVION NON DIFFÉRENCIÉE
Am	SAINT-AMABLE SAND / SAINT-AMABLE SABLE
Bh	BERTHIER SILTY CLAY LOAM / BERTHIER LOAM LIMONO-ARGILEUX
Ce	CHALOUPÉ SILTY LOAM / CHALOUPÉ LOAM LIMONEUX
Dp	DUPAS CLAY SANDY LOAM / DUPAS LOAM SABLEUX ARGILEUX
Du	DUNE / DUNE
J	SAINT-JUDE SAND / SAINT-JUDE SABLE
L	LANORAIE FINE SAND / LANORAIE SABLE FIN
Mare	MARSH AND SWAMP / MARAIS ET MARÉCAGE
Sml	SAINT-SAMUEL SANDY LOAM / SAINT-SAMUEL LOAM SABLEUX
T	PEATY SOIL / SOL TOURBEUX
Th	SAINT-THOMAS FINE SAND / SAINT-THOMAS SABLE FIN
U	SAINT-URBAIN CLAY / SAINT-URBAIN ARGILE

**13 SOIL SURVEY OF CHAMPLAIN AND LAVIOLETTE COUNTIES /
 ÉTUDE PÉDOLOGIQUE DES COMTÉS DE CHAMPLAIN ET DE LAVIOLETTE**

Ac	ACHIGAN FINE SAND / ACHIGAN SABLE FIN
All	UNDIFFERENTIATED ALLUVIUM / ALLUVION NON DIFFÉRENCIÉE
As	ASTON SILTY SAND / ASTON SABLE LIMONEUX
Ba	BATISCAN LOAM / BATISCAN LOAM
Ce	CHALOUPÉ SILTY LOAM / CHALOUPÉ LOAM LIMONEUX
Cm	CHAMPLAIN SILTY LOAM / CHAMPLAIN LOAM LIMONEUX
Co	COURVAL SILTY SAND / COURVAL SABLE LIMONEUX
Dp	DUPAS LOAM / DUPAS LOAM
Fa	FARMINGTON LAND / FARMINGTON TERRAIN
J	SAINT-JUDE SAND / SAINT-JUDE SABLE
L	LANORAIE FINE SAND / LANORAIE SABLE FIN
Lr	SAINT-LAURENT CLAY LOAM / SAINT-LAURENT LOAM ARGILEUX
Mare	SWAMP / MARÉCAGE
Pave	PEBBLE LAYER / PAVAGE DE CAILLOUX
Pc	PONTIAC LOAM / PONTIAC LOAM

Pe	PÉRADE LOAM / PÉRADE LOAM
Ri	SAINTE-ROSALIE SILTY CLAY / SAINTE-ROSALIE ARGILE LIMONEUSE
T	PEAT / TOURBE
Th	SAINT-THOMAS LOAMY SAND / SAINT-THOMAS SABLE LOAMEUX
TNc	MUCK ON CALCAREOUS TILL / TERRE NOIRE SUR TILL CALCAIRE
Up	UPLANDS SAND / UPLANDS SABLE
V	VAUDREUIL VERY FINE SAND / VAUDREUIL SABLE TRÈS FIN
Xi	SILTY ALLUVIUM LANDSLIDE / ALLUVION LIMONEUSE TERRAIN ÉBOULÉ

**29 SOIL SURVEY OF KAMOURASKA COUNTY /
 ÉTUDE PÉDOLOGIQUE DU COMTÉ DE KAMOURASKA**

All	UNDIFFERENTIATED RECENT ALLUVION / ALLUVION RÉCENTE NON DIFFÉRENCIÉE
AR	VARIOUS ROCK OUTCROPS / AFFLEUREMENTS ROCHEUX DIVERS
B	SAINT-BRUNO GRAVELLY SANDY LOAM / SAINT-BRUNO LOAM SABLO-GRAVELEUX
B-t	SAINT-BRUNO GRAVELLY SANDY LOAM TERRACE PHASE / SAINT-BRUNO LOAM SABLO-GRAVELEUX PHASE EN TERRASSES
Ca	MONT-CARMEL STONY LOAM / MONT-CARMEL LOAM PIERREUX
Ch	CHAPAIS STONY FINE SANDY LOAM / CHAPAIS LOAM SABLEUX FIN PIERREUX
Cha	CHABOT STONY LOAM / CHABOT LOAM PIERREUX
Ch-m	CHAPAIS STONY FINE SANDY LOAM SHALLOW PHASE / CHAPAIS LOAM SABLEUX FIN PIERREUX PHASE MINCE
D	DESSAINT STONY FINE SANDY LOAM / DESSAINT LOAM SABLEUX FIN PIERREUX
F	FOUQUETTE PEATY LOAM / FOUQUETTE LOAM TOURBEUX
I	IXWORTH MUCKY STONY LOAM / IXWORTH LOAM HUMIFÈRE ET PIERREUX
Ma	MANIE STONY LOAM / MANIE LOAM PIERREUX
O	SAINT-ONÉSIME STONY LOAM / SAINT-ONÉSIME LOAM PIERREUX
O-m	SAINT-ONÉSIME STONY LOAM SHALLOW PHASE / SAINT-ONÉSIME LOAM PIERREUX PHASE MINCE
Pal	PAINCHAUD STONY LOAM / PAINCHAUD LOAM PIERREUX
Po	POHÉNÉGAMOOK SANDY GRAVELLY LOAM / POHÉNÉGAMOOK LOAM SABLO-GRAVELEUX
T3	PEAT AND SWAMP / TOURBE ET MARÉCAGE
TN1	MUCK / TERRE NOIRE

**32 SOIL SURVEY OF L'ASSOMPTION AND MONTCALM COUNTIES /
 ÉTUDE PÉDOLOGIQUE DES COMTÉS DE L'ASSOMPTION ET DE MONTCALM**

Ac	ACHIGAN VERY FINE LOAMY SAND / ACHIGAN SABLE LOAMEUX TRÈS FIN
Acf	ACHIGAN VERY FINE SAND TO LOAMY SAND / ACHIGAN SABLE TRÈS FIN À LOAM SABLEUX
An	ASTON SAND TO LOAMY SAND / ASTON SABLE À SABLE LOAMEUX
As	ASSOMPTION LOAM TO SILTY LOAM / ASSOMPTION LOAM À LOAM LIMONEUX
Au	SANDY OR GRAVELLY ALLUVIUM / ALLUVION SABLEUSE OU GRAVELEUSE
Aul	LOAMY OR SILTY ALLUVIUM / ALLUVION LOAMEUSE OU LIMONEUSE
Bd	BAUDETTE CLAY LOAM TO LOAMY CLAY LOAM / BAUDETTE LOAM ARGILEUX À LOAM LIMONO-ARGILEUX
Bdl	BAUDETTE SILTY LOAM / BAUDETTE LOAM LIMONEUX
Bt	SAINT-BENOÎT LOAMY SAND / SAINT-BENOÎT SABLE LOAMEUX
Bx	BOTREUX LOAMY SAND / BOTREUX SABLE LOAMEUX
Ch	CHÂTEAUGUAY CLAY LOAM / CHÂTEAUGUAY LOAM ARGILEUX

Ch-a	CHÂTEAUGUAY SHALLOW CLAY LOAM / CHÂTEAUGUAY LOAM ARGILEUX MINCE
Cl	COULONGE SANDY LOAM / COULONGE LOAM SABLEUX
Cm	CHARLEMAGNE SANDY LOAM TO LOAM / CHARLEMAGNE LOAM SABLEUX À LOAM
Cv	COURVAL SANDY LOAM / COURVAL LOAM SABLEUX
Dm	SAINT-DAMASE LOAMY SAND / SAINT-DAMASE SABLE LOAMEUX
Do	DORVAL CLAY LOAM / DORVAL LOAM ARGILEUX
J	SAINT-JUDE SAND / SAINT-JUDE SABLE
Lc	LACHUTE SANDY LOAM / LACHUTE LOAM SABLEUX
Lp	LAPLAINE CLAY / LAPLAINE ARGILE
Lr	SAINT-LAURENT CLAY / SAINT-LAURENT ARGILE
Lrl	SAINT-LAURENT CLAY LOAM TO LOAMY CLAY LOAM / SAINT-LAURENT LOAM ARGILEUX À LOAM LIMONO-ARGILEUX
Mare	SWAMPY LAND / TERRAIN MARÉCAGEUX
Mk	MUCK / TERRE NOIRE
Ml	MILLE-ÎLES COARSE SAND / MILLE-ÎLES SABLE GROSSIER
Pt	PEAT / TOURBE
R	SAINTE-ROSALIE CLAY / SAINTE-ROSALIE ARGILE
Ri	RIDEAU CLAY / RIDEAU ARGILE
Rl	SAINTE-ROSALIE CLAY LOAM / SAINTE-ROSALIE LOAM ARGILEUX
S	SOULANGES FINE SANDY LOAM TO VERY FINE SANDY LOAM / SOULANGES LOAM SABLEUX FIN À LOAM SABLEUX TRÈS FIN
Sl	SOULANGES LOAM / SOULANGES LOAM
Up	UPLANDS SAND / UPLANDS SABLE
V	VAUDREUIL LOAMY SAND TO FINE LOAMY SAND / VAUDREUIL SABLE LOAMEUX À SABLE LOAMEUX FIN
Vc	VAUDREUIL SAND / VAUDREUIL SABLE
Xs	GULLY WITH SANDY SURFACE / RAVIN À SURFACE SABLEUSE

**33 SOIL SURVEY OF LÉVIS COUNTY /
 ÉTUDE PÉDOLOGIQUE DU COMTÉ DE LÉVIS**

A	SAINT-ANDRÉ GRAVELLY AND STONY SANDY LOAM / SAINT-ANDRÉ LOAM SABLEUX GRAVELEUX ET PIERREUX
Ai	SAINT-AIMÉ LOAM / SAINT-AIMÉ LOAM
All	UNDIFFERENTIATED ALLUVIUM / ALLUVION NON DIFFÉRENCIÉE
An	SAINT-ANTOINE LOAMY COARSE SAND / SAINT-ANTOINE SABLE GROSSIER LOAMEUX
Ar	ROCKY OUTCROP / AFFLEUREMENT ROCHEUX
A-s	SAINT-ANDRÉ GRAVELLY SANDY SLATY LOAM / SAINT-ANDRÉ LOAM SABLEUX GRAVELEUX SCHISTEUX
Bd	BEDFORD LOAM / BEDFORD LOAM
Brv	BEAURIVAGE SANDY LOAM / BEAURIVAGE LOAM SABLEUX
Brv-g	BEAURIVAGE GRAVELLY SANDY LOAM / BEAURIVAGE LOAM SABLEUX GRAVELEUX
Dt	DOSQUET STONY SANDY LOAM / DOSQUET LOAM SABLEUX PIERREUX
J	SAINT-JUDE LOAMY SAND / SAINT-JUDE SABLE LOAMEUX
Jy	JOLY CLAY SILTY LOAM / JOLY LOAM LIMONEUX ARGILEUX
Kl	KAMOURASKA LOAM / KAMOURASKA LOAM
Ma	MAWCOOK STONY SANDY LOAM / MAWCOOK LOAM SABLEUX PIERREUX

SOILS INDEX / INDEX DES SOLS (PAGE 2/2)

A B
 02Dm+J = 02Dm + 02J

A STUDY NUMBER / NUMÉRO DE L'ÉTUDE

B SOIL SERIES / SÉRIE DE SOL

**33 SOIL SURVEY OF LÉVIS COUNTY (SEQUEL) /
 ÉTUDE PÉDOLOGIQUE DU COMTÉ DE LÉVIS (SUITE)**

Mare	SWAMP / MARÉCAGE
Ns	SAINT-NICOLAS SLATY SANDY LOAM / SAINT-NICOLAS LOAM SABLEUX SCHISTEUX
Ns-m	SAINT-NICOLAS SHALLOW SLATY SANDY LOAM / SAINT-NICOLAS LOAM SABLEUX SCHISTEUX MINCE
P	LA POCATIÈRE LOAM / LA POCATIÈRE LOAM
Pn	PLATON CLAY / PLATON ARGILE
Sm	SAINT-SAMUEL FINE SAND / SAINT-SAMUEL SABLE FIN
T	COARSE PEAT / TOURBE GROSSIÈRE
TN1	WELL DECOMPOSED MUCK / TERRE NOIRE BIEN DÉCOMPOSÉE
Ty	TILLY CLAY SILTY LOAM / TILLY LOAM LIMONEUX ARGILEUX
X	GULLIED SOIL / SOL RAVINÉ

**34 SOIL SURVEY OF L'ISLET COUNTY /
 ÉTUDE PÉDOLOGIQUE DU COMTÉ DE L'ISLET**

A	SAINT-ANDRÉ SANDY GRAVELLY LOAM / SAINT-ANDRÉ LOAM SABLEUX GRAVELEUX
As	SAINT-ANDRÉ SHALY SANDY LOAM / SAINT-ANDRÉ LOAM SABLEUX SCHISTEUX
All	UNDIFFERENTIATED ALLUVIUM / ALLUVION NON DIFFÉRENCIÉE
A-m	SAINT-ANDRÉ SHALLOW GRAVELLY SANDY LOAM / SAINT-ANDRÉ LOAM SABLEUX GRAVELEUX MINCE
AR	ROCK OUTCROP / AFFLEUREMENT ROCHEUX
B	SAINT-BRUNO GRAVELLY SANDY LOAM / SAINT-BRUNO LOAM SABLEUX GRAVELEUX
B-t	SAINT-BRUNO TERRACE GRAVELLY SANDY LOAM / SAINT-BRUNO LOAM SABLEUX GRAVELEUX EN TERRASSES
C	DU CREUX CLAY LOAM / DU CREUX LOAM ARGILEUX
Ca	MONT-CARMEL STONY LOAM / MONT-CARMEL LOAM PIERREUX
D	DESSAINT STONY FINE SANDY LOAM / DESSAINT LOAM SABLEUX FIN PIERREUX
F	FOUQUETTE MUCKY LOAM / FOUQUETTE LOAM HUMIFÈRE
I	IXWORTH MUCKY STONY LOAM / IXWORTH LOAM PIERREUX HUMIFÈRE
K	KAMOURASKA CLAY / KAMOURASKA ARGILE
Ma	MANIE STONY LOAM / MANIE LOAM PIERREUX
Maw	MAWCOOK LOAM TO STONY SANDY LOAM / MAWCOOK LOAM À LOAM SABLEUX PIERREUX
O	SAINT-ONÉSIME STONY LOAM / SAINT-ONÉSIME LOAM PIERREUX
O-m	SAINT-ONÉSIME SHALLOW STONY LOAM / SAINT-ONÉSIME LOAM PIERREUX MINCE
P	LA POCATIÈRE CLAY / LA POCATIÈRE ARGILE
Pas	SAINT-PASCAL CLAY / SAINT-PASCAL ARGILE
Ph	SAINT-PHILIPPE CLAY / SAINT-PHILIPPE ARGILE
R	RIVIÈRE-DU-LOUP GRAVELLY FINE SANDY LOAM / RIVIÈRE-DU-LOUP LOAM SABLEUX FIN GRAVELEUX
TN1	WELL DECOMPOSED MUCK / TERRE NOIRE BIEN DÉCOMPOSÉE

**36 SOIL SURVEY OF MASKINONGÉ COUNTY /
 ÉTUDE PÉDOLOGIQUE DU COMTÉ DE MASKINONGÉ**

All	UNDIFFERENTIATED ALLUVIUM / ALLUVION NON DIFFÉRENCIÉE
Am	SAINT-AMABLE COARSE SAND / SAINT-AMABLE SABLE GROSSIER
As	ASTON SANDY LOAM / ASTON LOAM SABLEUX
Bh	BERTHIER LOAM TO CLAY LOAM / BERTHIER LOAM À LOAM ARGILEUX
Ce	CHALOUPÉ SANDY LOAM / CHALOUPÉ LOAM SABLEUX
Dp	DUPAS LOAM / DUPAS LOAM
R	SAINTE-ROSALIE CLAY LOAM / SAINTE-ROSALIE LOAM ARGILEUX
Ri-e	RIDEAU CLAY ERODED PHASE / RIDEAU ARGILE PHASE ÉRODÉE
U	SAINT-URBAIN CLAY / SAINT-URBAIN ARGILE

**41 SOIL SURVEY OF MONTRÉAL, JÉSUS AND BIZARD ISLANDS /
 LES SOLS DE L'ÎLE DE MONTRÉAL, DE L'ÎLE JÉSUS ET DE L'ÎLE BIZARD**

Fh	FARMINGTON CLAY LOAM / FARMINGTON LOAM ARGILEUX
Lr	SAINT-LAURENT CLAY / SAINT-LAURENT ARGILE
R	SAINTE-ROSALIE CLAY / SAINTE-ROSALIE ARGILE
Ri	RIDEAU CLAY / RIDEAU ARGILE

**44 PEDOLOGY OF PORTNEUF COUNTY /
 PÉDOLOGIE DU COMTÉ DE PORTNEUF**

Ac	ACHIGAN FINE LOAMY SAND TO FINE SANDY LOAM / ACHIGAN SABLE LOAMEUX FIN À LOAM SABLEUX FIN
All	UNDIFFERENTIATED ALLUVIUM / ALLUVION NON DIFFÉRENCIÉE
An	SAINT-ANTOINE GRAVELLY SANDY LOAM / SAINT-ANTOINE LOAM SABLEUX GRAVELEUX
Ber	SAINT-BERNARD PEBBLY SANDY LOAM / SAINT-BERNARD LOAM SABLEUX CAILLOUTEUX
Bx	BOTREUX LOAMY SAND / BOTREUX SABLE LOAMEUX
C	CHICOT LOAM / CHICOT LOAM
Ca	CAP-SANTÉ COARSE SAND TO GRAVELLY LOAMY COARSE SAND / CAP-SANTÉ SABLE GROSSIER À SABLE GROSSIER LOAMEUX GRAVELEUX
Cb	SAINT-COLOMBAN LAND / SAINT-COLOMBAN TERRAIN
Ce	CHALOUPÉ LOAM TO SILTY LOAM / CHALOUPÉ LOAM À LOAM LIMONEUX
Cm	CHAMPLAIN SILTY LOAM / CHAMPLAIN LOAM LIMONEUX
Fa	FARMINGTON LAND / FARMINGTON TERRAIN
J	SAINT-JUDE SAND TO VERY FINE SANDY LOAM / SAINT-JUDE SABLE À LOAM SABLEUX TRÈS FIN
Jy	JOLY CLAY LOAM TO CLAY / JOLY LOAM ARGILEUX À ARGILE
Jy-g	JOLY CLAY LOAM TO CLAY GRAVELLY PHASE / JOLY LOAM ARGILEUX À ARGILE PHASE GRAVELEUSE
Lc	LACHUTE SILTY LOAM / LACHUTE LOAM LIMONEUX
Lr	SAINT-LAURENT LOAM TO CLAY LOAM / SAINT-LAURENT LOAM À LOAM ARGILEUX
Lr-r	SAINT-LAURENT LOAM TO CLAY LOAM ROCKY PHASE / SAINT-LAURENT LOAM À LOAM ARGILEUX PHASE ROCHEUSE
Mc	MACDONALD SANDY LOAM / MACDONALD LOAM SABLEUX
Mo	MORIN SAND / MORIN SABLE
Nv	NEUVILLE FINE SANDY LOAM / NEUVILLE LOAM SABLEUX FIN
Pave	PEBBLE LAYER / PAVAGE DE CAILLOUX
Pn	PLATON CLAY / PLATON ARGILE

S	SOREL LOAMY COARSE SAND TO COARSE SAND / SOREL SABLE GROSSIER LOAMEUX À SABLE GROSSIER
Sm	SAINT-SAMUEL SAND / SAINT-SAMUEL SABLE
T	PEAT / TOURBE
Tb	TERREBONNE COARSE SANDY LOAM / TERREBONNE LOAM SABLEUX GROSSIER
Th	SAINT-THOMAS LOAMY SAND / SAINT-THOMAS SABLE LOAMEUX
TN	MUCK / TERRE NOIRE
TN/S	MUCK/SAND / TERRE NOIRE/SABLE
Ty	TILLY CLAY LOAM / TILLY LOAM ARGILEUX
Ty-g	TILLY CLAY LOAM GRAVELLY PHASE / TILLY LOAM ARGILEUX PHASE GRAVELEUSE
Up	UPLANDS SAND TO SANDY LOAM / UPLANDS SABLE À LOAM SABLEUX

**53 SOIL SURVEY OF SOULANGES AND VAUDREUIL COUNTIES /
 ÉTUDE DES SOLS DES COMTÉS DE SOULANGES ET DE VAUDREUIL**

Bb	BEARBROOK CLAY / BEARBROOK ARGILE
Ph	SAINTE-PHILOMÈNE GRAVELLY LOAM / SAINTE-PHILOMÈNE LOAM GRAVELEUX
R	RIDEAU CLAY / RIDEAU ARGILE
R-s	RIDEAU CLAY SANDY SPOTS PHASE / RIDEAU ARGILE PHASE DE TACHES SABLEUSES

**55 SOIL SURVEY OF TÉMISCOUATA COUNTY /
 ÉTUDE PÉDOLOGIQUE DU COMTÉ DE TÉMISCOUATA**

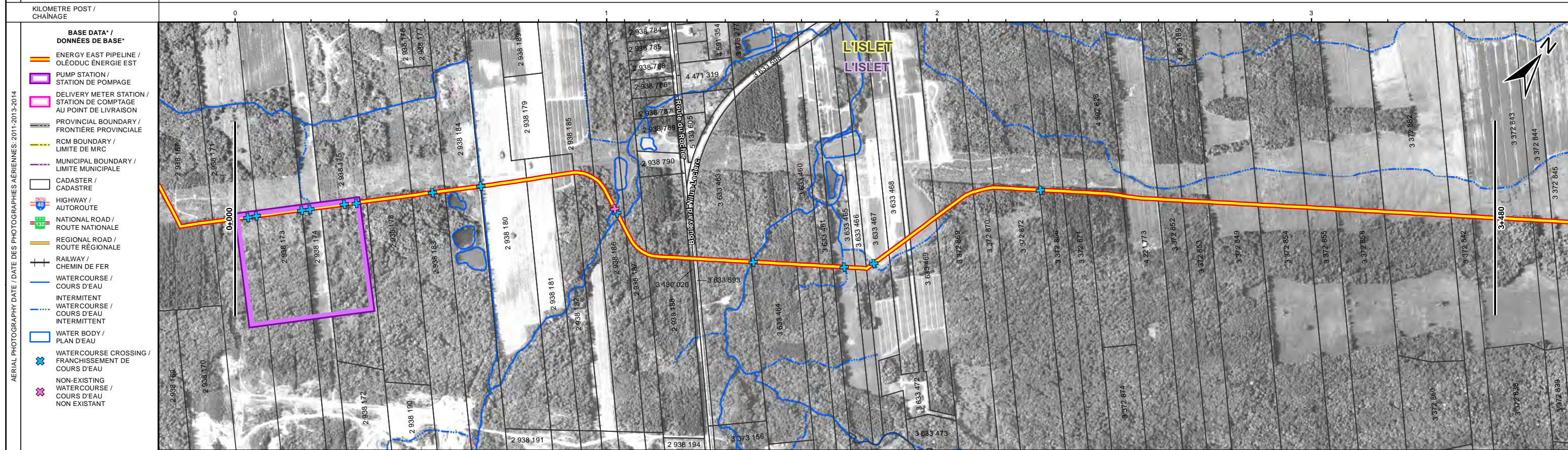
Cad	CALDWELL SANDY LOAM TO SILTY LOAM / CALDWELL LOAM SABLEUX À LOAM LIMONEUX
Ch	CHAPAI LOAM TO STONY AND PEBBLY FINE SANDY LOAM WITH CHERTS / CHAPAI LOAM À LOAM SABLEUX FIN PIERREUX ET CAILLOUTEUX À CHERTS
Cha	CHABOT LOAM TO STONY AND PEBBLY FINE SANDY LOAM WITH CHERTS / CHABOT LOAM À LOAM SABLEUX FIN PIERREUX ET CAILLOUTEUX À CHERTS
Ch-m	CHAPAI LOAM TO STONY AND PEBBLY FINE SANDY LOAM WITH CHERTS SHALLOW PHASE / CHAPAI LOAM À LOAM SABLEUX FIN PIERREUX ET CAILLOUTEUX À CHERTS PHASE MINCE
Ge	GLASSVILLE GRAVELLY SANDY LOAM TO CLAY LOAM WITH SLATE FRAGMENTS / GLASSVILLE LOAM SABLO-ARGILEUX À LOAM ARGILEUX À FRAGMENTS ARDOISIERS
Gr	GRANDFALLS SANDY LOAM TO VERY GRAVELLY SILTY COARSE SAND / GRANDFALLS LOAM SABLEUX À SABLE GROSSIER LOAMEUX TRÈS GRAVELEUX
H	HOLMESVILLE SILTY LOAM WITH CHERTS AND SLATES / HOLMESVILLE LOAM LIMONEUX À CHERTS ET ARDOISES
J	JOHNVILLE LOAM WITH CHERTS AND SLATES / JOHNVILLE LOAM À CHERTS ET ARDOISES
Pai	PAINCHAUD LOAM TO STONY AND PEBBLY FINE SANDY LOAM WITH CHERTS / PAINCHAUD LOAM À LOAM SABLEUX FIN PIERREUX ET CAILLOUTEUX À CHERTS
Po	POHÉNÉGAMOOK SANDY LOAM TO GRAVELLY SILTY LOAM / POHÉNÉGAMOOK LOAM SABLEUX À SABLE LOAMEUX GRAVELEUX
Ps	POITRAS LOAM WITH CHERTS AND SLATES / POITRAS LOAM À CHERTS ET ARDOISES
Qu	QUISIBIS SILTY LOAM TO LOAM WITH LAYERED SANDSTONES AND CHERTS / QUISIBIS LOAM LIMONEUX À LOAM À GRÈS SCHISTES EN PLAQUETTES ET CHERTS
Sq	SQUATTECK SILTY LOAM TO CLAY / SQUATTECK ARGILE LIMONEUSE À ARGILE
Te	TÉMIS CLAY TÉMIS ARGILE
TN1	BLACK EARTH / TERRE NOIRE
U	UNDINE SILTY LOAM WITH VERY SWALLOW SANDSTONE FRAGMENTS / UNDINE LOAM LIMONEUX À FRAGMENTS MICRO-GRÈSEUX TRÈS MINCES

**56 SOIL SURVEY OF TROIS-RIVIÈRES AND SAINT-AURICE COUNTIES /
 ÉTUDE PÉDOLOGIQUE DES COMTÉS DE TROIS-RIVIÈRES ET DE SAINT-AURICE**

Ac	ACHIGAN SANDY LOAM / ACHIGAN LOAM SABLEUX
All	UNDIFFERENTIATED ALLUVIUM / ALLUVION NON DIFFÉRENCIÉE
Bd	BAUDETTE SILTY LOAM / BAUDETTE LOAM LIMONEUX
Bds	BAUDETTE LOAM / BAUDETTE LOAM
Du	DUNE / DUNE

J	SAINT-JUDE COARSE SAND / SAINT-JUDE SABLE GROSSIER
L	LANORAIE FINE SAND / LANORAIE SABLE FIN
Lc	LACHUTE SANDY LOAM / LACHUTE LOAM SABLEUX
Lr	SAINT-LAURENT CLAY LOAM / SAINT-LAURENT LOAM ARGILEUX
Mare	SWAMP/ MARÉCAGE
Mi	MILLE-ISLES COARSE SAND / MILLE-ISLES SABLE GROSSIER
Pg	PÉNINGUE FINE SAND / PÉNINGUE SABLE FIN
R	SAINTE-ROSALIE CLAY / SAINTE-ROSALIE ARGILE
Ri	RIDEAU CLAY / RIDEAU ARGILE
Ri-e	RIDEAU ERODED CLAY / RIDEAU ARGILE ÉRODÉE
Rs	SAINTE-ROSALIE SANDY CLAY / SAINTE-ROSALIE ARGILE SABLEUSE
Sm	SAINT-SAMUEL LOAM / SAINT-SAMUEL LOAM
T	PEAT / TOURBE
Th	SAINT-THOMAS FINE SAND / SAINT-THOMAS SABLE FIN
TN/s	MUCK ON SAND (6 TO 15 INCHES) / TERRE NOIRE SUR SABLE (6 À 15 POUCES)
TN2	MODERATELY DECOMPOSED MUCK / TERRE NOIRE MOYENNEMENT DÉCOMPOSÉE
Up	UPLANDS SAND / UPLANDS SABLE
Xs	STEEP-SLOPED GULLIES AND BANKS WITH SANDY SURFACE / RAVINS ET BERGES ESCARPÉES À SURFACE SABLEUX

RESOURCES / RESSOURCES	LAND USE / UTILISATION DU SOL	U14	U2	U14	U12	U3	U1	U12	F	U18	U12	U11	U12	U2	U1	U2	U12	U11	U12	U2	F	U13			
	FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE	C3	C3	C4	C4	C4	C3	C3	C4	C0	C6/ZS3	C6	C4	C5	C4	C4	C4	C4	C4	C4	C4	C4			
	SOIL / SOL	C.d. sans désignation		C.d. sans désignation		C.d. sans désignation		C.d. sans désignation		C.d. sans désignation		C.d. sans désignation		C.d. sans désignation		C.d. sans désignation		C.d. sans désignation		C.d. sans désignation					
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹	B-C		C																					
	WILDLIFE / FAUNE ¹																								
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE			PA		PA		PA						PA											



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. ³	CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION																						
	HANDLING / MANUTENTION ⁴	S-10	S-01	S-10	TBD/AD	S-10	S-01	S-10	S-01	S-10	S-01	S-10	S-01	S-10	S-01	S-10	S-01	S-10	S-01	S-10	S-01	S-10	S-01
	SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴	N/A	30	N/A	TBD/AD	N/A	30	N/A	TBD/AD	N/A	30	N/A	TBD/AD	N/A	30	N/A	TBD/AD	N/A	30	N/A	TBD/AD	N/A	30
	SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴	N/A	P	N/A	TBD/AD	N/A	P	N/A	TBD/AD	N/A	P	N/A	TBD/AD	N/A	P	N/A	TBD/AD	N/A	P	N/A	TBD/AD	N/A	P
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁶	TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT																						

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION	FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶	PRRA00 ML574C	PRRA00 ML574A	PRRA00 ML574D	PRRA00 ML575	PRRA00 ML575A	PRRA00 ML575B	PRRA00 ML575E	PRRA00 ML576	PRRA07/MZS2 ML577	PRRA14 ML578	PRRA00 ML579	PRRA00 ML579B	PRRA00 ML579A										
	WILDLIFE / FAUNE																							
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE	MMH1	MMH1																					
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ⁴			TBD/AD		TBD/AD		TBD/AD						TBD/AD										
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²																								

FOOTNOTES / NOTES:

- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPERTORIÉ DANS LA ZIP.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRIQUE (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

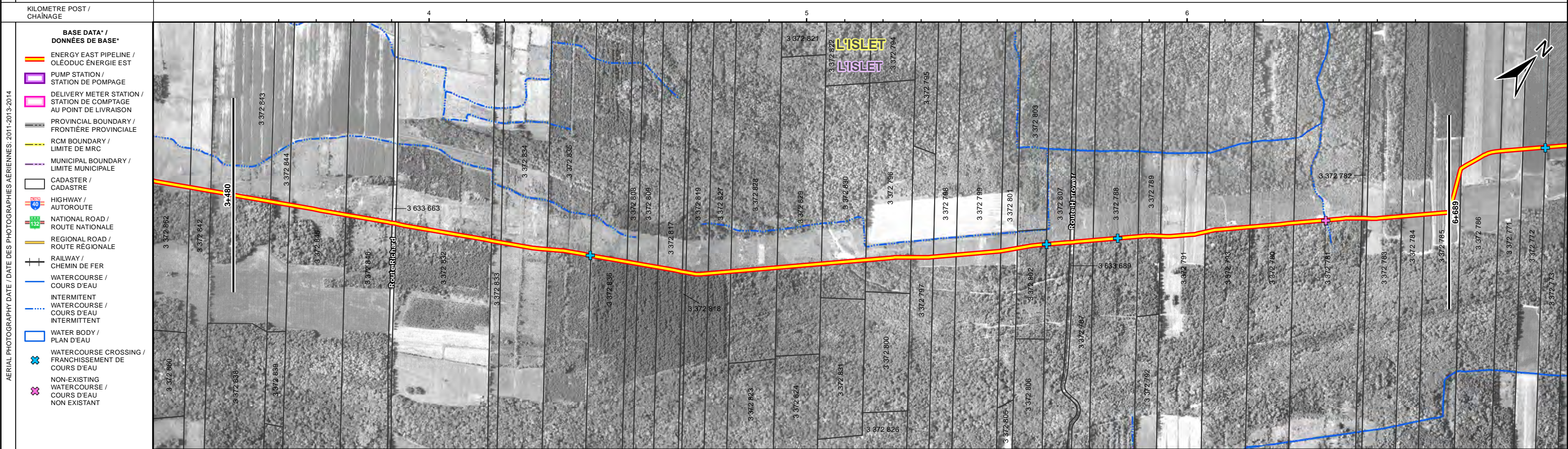
* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. / LA LOCALISATION DES ÉLÉMENTS ILLUSTRÉS EST APPROXIMATIVE. / LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE	PROJECTION / PROJECTION	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE	PREPARED BY / PRÉPARÉ PAR
	REV A 20151130	ML	LAMBERT	NAD 83	UDA
SIGNATURE / SIGNATURE	SOURCES / SOURCES	DATE	PREPARED FOR / PRÉPARÉ POUR		
	See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, resolution/ résolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, résolution/résolution 12 cm, 2013-2014.	20151130	TransCanada		

0 200 400 600
Metres / Mètres - 1:10 000 Original Page Size / Taille de page originale : 11 x 17
Islet_147_20151106

ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST
Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé
Québec Segment / Segment Québec
L'Islet Section / Section L'Islet
0+000 to / à 3+480
Sheet / Feuillet 147 of / de 216

RESOURCES / RESSOURCES	LAND USE / UTILISATION DU SOL	U13	U12	U13	U12	U18	U11	U13	U12	U11	U12	U13	U12	U18	U12	U1	U12	U2	U11	U1		
	FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE	C4 C.d. sans désignation										C4	C4	C0								
	SOIL / SOL	34As+A	34A-m+AR	34D+F	34Pas+K+Maw					34D+F	34Pas+K+Maw					34Pas+Maw					34TN1+Pas	34A+As
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹																					
	WILDLIFE / FAUNE ¹																					
HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE																						
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²																						



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. ³	CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION																					
	HANDLING / MANUTENTION ⁴	S-01	S-10										S-01	S-10	S-10	S-01	S-10			S-01	S-10	S-01
	SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴	TBD/AD	N/A										TBD/AD	N/A	N/A	30	N/A			30	N/A	30
	SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴	TBD/AD	N/A										TBD/AD	N/A	N/A	P	N/A			P	N/A	P
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁵	TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT																					

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION	FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶	PRRA00 ML580A										PRRA00 ML580B	PRRA00 ML580C							
	WILDLIFE / FAUNE																			
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE																			
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ¹																			
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²																				

FOOTNOTES / NOTES:

- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPERTORIÉ DANS LA ZIP.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRIQUE (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

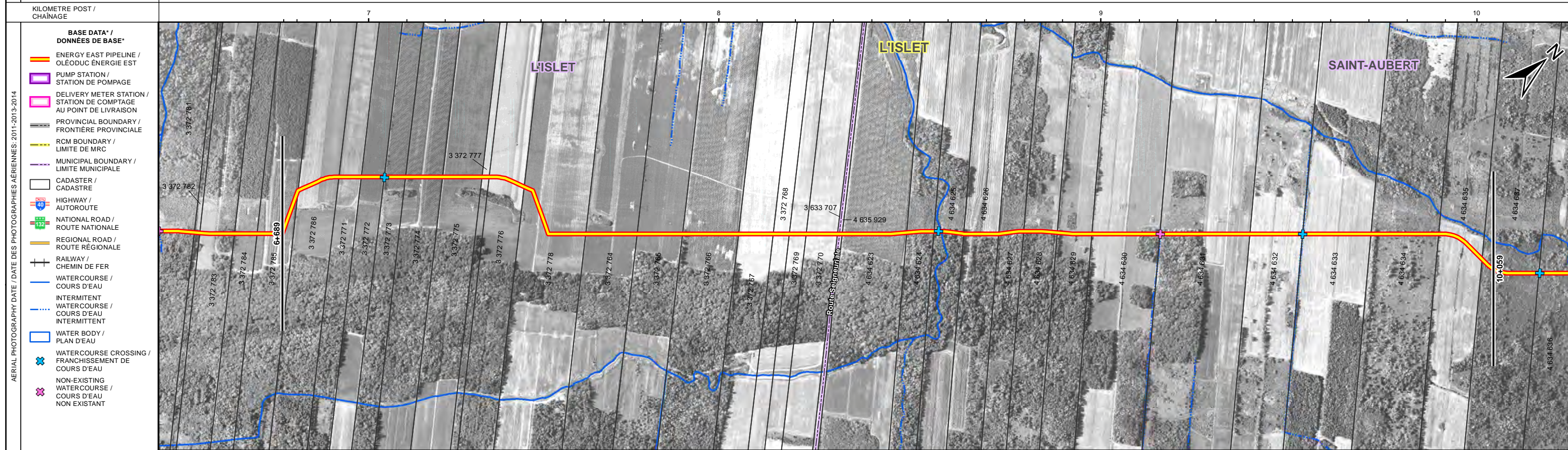
* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. / LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION REV A 20151130	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE ML	PROJECTION / PROJECTION LAMBERT	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE NAD 83	PREPARED BY / PRÉPARÉ PAR UDA
SIGNATURE / SIGNATURE	DATE 20151130	SOURCES / SOURCES: See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, résolution / résolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, résolution / résolution 12 cm, 2013-2014.		PREPARED FOR / PRÉPARÉ POUR TransCanada	

0 200 400 600
Metres / Mètres - 1:10 000 Original Page Size / Taille de page originale : 11 x 17
Islet_148_20151106

ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST
Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé
Québec Segment / Segment Québec
L'Islet Section / Section L'Islet
3+480 to / à 6+689
Sheet / Feuillet 148 of / de 216

LAND USE / UTILISATION DU SOL	U1	U2	U1	U2	U1	U2	U1	U2	U1	U2	U1	U2	U18	U1	U12	U1	U12	A	F	U12	U1	U2	U1	U13	U2	U12						
FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE	C4 C.d. sans désignation								C6/ZS3 Ruisseau Thibault								C0								C4 C.d. sans désignation							
SOIL / SOL	34A+As																34C+All+R															
VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹																																
WILDLIFE / FAUNE ¹																																
HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE																																
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²																																



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. ³	CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION																																																																																								
	HANDLING / MANUTENTION ⁴	S-01								S-01								S-10								S-01								S-10								TBD/AD								S-10								S-01								S-10								S-01								S-10							
	SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴	30								30								N/A								30								N/A								TBD/AD								N/A								30								N/A								30								N/A							
	SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴	P								P								N/A								P								N/A								TBD/AD								N/A								P								N/A								P								N/A							
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁵	TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT																																																																																								

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION	FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶	PRAA00 ML582								PRAA13/MZS2 ML584								PRAA00 ML585											
	WILDLIFE / FAUNE																												
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE																												
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ⁴																												
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²																													

FOOTNOTES / NOTES:

- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPÉRÉ DANS LA ZP.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRIQUE (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. / LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.
LA LOCALISATION DES ÉLÉMENTS ILLUSTRÉS EST APPROXIMATIVE. / LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION REV. A 20151130	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE ML	PROJECTION / PROJECTION LAMBERT	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE NAD 83	PREPARED BY / PRÉPARÉ PAR UDA AMBULANCE - URBAIN ENVIRONNEMENT
SIGNATURE / SIGNATURE	Sources / Sources: See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, résolution / résolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, résolution/résolution 12 cm, 2013-2014.	DATE 20151130	PREPARED FOR / PRÉPARÉ POUR TransCanada		
0 200 400 600 Mètres / Mètres - 1:10 000		Original Page Size / Taille de page originale : 11 x 17 Islet_149_20151106			

ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST
Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé
Québec Segment / Segment Québec
L'Islet Section / Section L'Islet
6+689 to / à 10+059
Sheet / Feuillet 149 of / de 216

RESOURCES / RESSOURCES	LAND USE / UTILISATION DU SOL	U12	U1	U18	U2	F	U12	U2	U1	U2	U14	U12	F	U11	U1	U12	U1	U18	U2	F	U12					
	FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE	C4 C.d. sans désignation			C5/ZS3 Ruisseau Thibault						C5 C.d. sans désignation															
	SOIL / SOL	34C+All+R										34R+C+B					34A-m+AR					34R+C+B				
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹	C																								
	WILDLIFE / FAUNE ¹																									
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE																									
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²																										



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. ³	CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION																						
	HANDLING / MANUTENTION ⁴	S-10	S-01	S-01	TBD/AD	S-10	S-01	S-01	S-10	TBD/AD	S-10	TBD/AD	S-10	S-01	S-10	S-01	S-10	TBD/AD	S-10				
	SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴	N/A	30	30	TBD/AD	N/A	20	30	20	30	N/A	TBD/AD	N/A	30	N/A	30	N/A	N/A	TBD/AD	N/A			
	SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴	N/A	P	P	TBD/AD	N/A	P	P	P	P	N/A	TBD/AD	N/A	P	N/A	P	N/A	P	N/A	N/A			
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁵	TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT																						

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION	FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶	PRRA00 ML585A	PRRA14/MZS2 ML586	PRRA00 ML586B
	WILDLIFE / FAUNE			
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE			MMH1
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ⁴			
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²				

FOOTNOTES / NOTES:

- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPÉRIÉ DANS LA ZIP.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRIQUE (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. // LEGEND COMMON TO ALL SHEETS. / LA LOCALISATION DES ÉLÉMENTS ILLUSTRÉS EST APPROXIMATIVE. // LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION REV. A 20151130	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE ML	PROJECTION / PROJECTION LAMBERT	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE NAD 83
SIGNATURE / SIGNATURE	DATE 20151130	Sources / Sources : See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, résolution / résolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, résolution / résolution 12 cm, 2013-2014.		
0 200 400 600 Metres / Mètres - 1:10 000		Original Page Size / Taille de page originale : 11 x 17		

PREPARED BY / PRÉPARÉ PAR
UDA
ENVIRONMENTAL / ENVIRONNEMENT

PREPARED FOR / PRÉPARÉ POUR
TransCanada

ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST
Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé
Québec Segment / Segment Québec
L'Islet Section / Section L'Islet
10+059 to / à 13+360
Sheet / Feuillet 150 of / de 216

RESOURCES / RESSOURCES	LAND USE / UTILISATION DU SOL	U12	F	U2	U1	U2	U12	U2	U1	U2	U1	U2	U1	U2	U1	U2	U1	U18	U2				
	FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE	C4 C.d. sans désignation					C4 C.d. sans désignation					C6 Rivière Trois Saumons											
	SOIL / SOL	34R+C+B	34C+F	34R+C+B	34B															34A+As	34A+As	34A+Maw	34C+F+D
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹																						
	WILDLIFE / FAUNE ¹																						
HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE																							
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²	PA																						



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. ³	CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION																							
	HANDLING / MANUTENTION ⁴	S-10	TBD/AD	S-01					S-10	S-12	S-01					S-10	S-01	S-01						
	SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴	N/A	TBD/AD	20	30	20 to/à 30					N/A	20	20 to/à 30					30	20	N/A	10 to/à 20	20 to/à 30		
	SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴	N/A	TBD/AD	P	C					N/A	P	C					P	N/A	C	C				
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁵	TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT																							

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION	FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶	PRRA00 ML587					PRRA00 ML588					PRRA15 ML589								
	WILDLIFE / FAUNE																			
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE																			
HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ¹	SC																			
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²																				

FOOTNOTES / NOTES:

- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPÉRIÉ DANS LA ZIP.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRIQUE (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. // LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION REV. A 20151130	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE ML	PROJECTION / PROJECTION LAMBERT	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE NAD 83	PREPARED BY / PRÉPARÉ PAR UDA
SIGNATURE / SIGNATURE	SOURCES / SOURCES See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, résolution / résolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, résolution/résolution 12 cm, 2013-2014.	DATE 20151130	PREPARED FOR / PRÉPARÉ POUR TransCanada	ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé Québec Segment / Segment Québec L'Islet Section / Section L'Islet 13+360 to / à 16+590 Sheet / Feuillet 151 of / de 216	

RESOURCES / RESSOURCES	LAND USE / UTILISATION DU SOL	U2	A	U12	U13	U2	U12	U2	F	A	U2	U14	U2	U14	U12	U14	U12	F	U12	U14	U12	
	FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE	C5 Ruisseau des Anges # 1041										C4 C.d. sans désignation										
	SOIL / SOL	34C+F+D										34A-m+A+AR										
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹											C										
	WILDLIFE / FAUNE ¹											C										
HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE																						
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²																						



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. ³	CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION																						
	HANDLING / MANUTENTION ⁴	S-01	TBD/AD	S-10	S-01	S-10	S-01	TBD/AD	S-01	S-10	S-01	S-10	TBD/AD	S-10									
	SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴	20 to/à 30	TBD/AD	N/A	TBD/AD	30	N/A	20 to/à 30	TBD/AD	30	N/A	30	N/A	TBD/AD	N/A								
	SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴	C	TBD/AD	N/A	TBD/AD	P	N/A	C	TBD/AD	P	N/A	P	N/A	TBD/AD	N/A								
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁵	TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT																						

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION	FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶	PRRA14 ML590										PRRA00 ML590A*											
	WILDLIFE / FAUNE																						
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE											MMH1											
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ¹																						
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²																							

FOOTNOTES / NOTES:

- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPERTORIÉ DANS LA ZP.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRISK (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. / LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION REV. A 20151130	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE ML	PROJECTION / PROJECTION LAMBERT	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE NAD 83	PREPARED BY / PRÉPARÉ PAR UDA
SIGNATURE / SIGNATURE	Sources / Sources: See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, résolution/ résolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, résolution/résolution 12 cm, 2013-2014.	DATE 20151130	PREPARED FOR / PRÉPARÉ POUR TransCanada		

0 200 400 600
Mètres / Mètres - 1:10 000 Original Page Size / Taille de page originale : 11 x 17
Islet_152_20151106

ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST
Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé
Québec Segment / Segment Québec
L'Islet Section / Section L'Islet
16+590 to / à 20+080
Sheet / Feuille 152 of / de 216

RESOURCES / RESSOURCES	LAND USE / UTILISATION DU SOL	U12	U14	U12	U14	U13	U18	U12	F	U12	U2	U12	U1	U2	U18	U2	U10	U18	U10	U12	
	FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE	C5 Br. No 2 de la Rivière Port-Joli # 12600			C5 C.d. sans désignation			C4 C.d. sans désignation			C4 C.d. sans désignation			C6/ZS3 Rivière Port-Joli # 12600							
	SOIL / SOL	34Maw+A			34AR			34R+B+C			34R+B+C			34B-t+B+R			34AR+B				
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹	B-C			CEIC3			B-C													
	WILDLIFE / FAUNE ¹							PA													
HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE																					
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²																					
KILOMETRE POST / CHÂINAGE																					

BASE DATA* / DONNÉES DE BASE*

- ENERGY EAST PIPELINE / OLÉODUC ÉNERGIE EST
- PUMP STATION / STATION DE POMPAGE
- DELIVERY METER STATION / STATION DE COMPTAGE AU POINT DE LIVRAISON
- PROVINCIAL BOUNDARY / FRONTIÈRE PROVINCIALE
- RCM BOUNDARY / LIMITE DE MRC
- MUNICIPAL BOUNDARY / LIMITE MUNICIPALE
- CADASTER / CADASTRE
- HIGHWAY / AUTOROUTE
- NATIONAL ROAD / ROUTE NATIONALE
- REGIONAL ROAD / ROUTE RÉGIONALE
- RAILWAY / CHEMIN DE FER
- WATER COURSE / COURS D'EAU
- INTERMITTENT WATER COURSE / COURS D'EAU INTERMITTENT
- WATER BODY / PLAN D'EAU
- WATER COURSE CROSSING / FRANCHISSEMENT DE COURS D'EAU
- NON-EXISTING WATER COURSE / COURS D'EAU NON EXISTANT



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. ³	CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION																																	
	HANDLING / MANUTENTION ⁴	S-10			S-10			TBD/AD			S-12			S-01			S-01			S-01			MU1											
	SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴	N/A			N/A			TBD/AD			30			TBD/AD			20			30			30			N/A			30			N/A		
	SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴	N/A			N/A			TBD/AD			P			TBD/AD			P			P			P			N/A			P			N/A		
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁵	TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT																																	
RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION	FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶	PRRA00 ML591			PRRA00 ML592*			PRRA00 ML592A			PRRA00 ML593			PRRA07/MZS2 ML594																				
	WILDLIFE / FAUNE																																	
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE	MMH1			MCEIC2			MMH1																										
HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ¹							TBD/AD																											
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²																																		

FOOTNOTES / NOTES:

- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPERTORIÉ DANS LA ZIP.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRIQUE (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. // LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.
LA LOCALISATION DES ÉLÉMENTS ILLUSTRÉS EST APPROXIMATIVE. // LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION REV. A 20151130	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE ML	PROJECTION / PROJECTION LAMBERT	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE NAD 83	PREPARED BY / PRÉPARÉ PAR UDA ENVIRONNEMENT
SIGNATURE / SIGNATURE	Sources / Sources: See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, résolution/ résolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, résolution/résolution 12 cm, 2013-2014.	DATE 20151130	PREPARED FOR / PRÉPARÉ POUR TransCanada	ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé Québec Segment / Segment Québec L'Islet Section / Section L'Islet 20+080 to / à 23+239 Sheet / Feuillet 153 of / de 216	

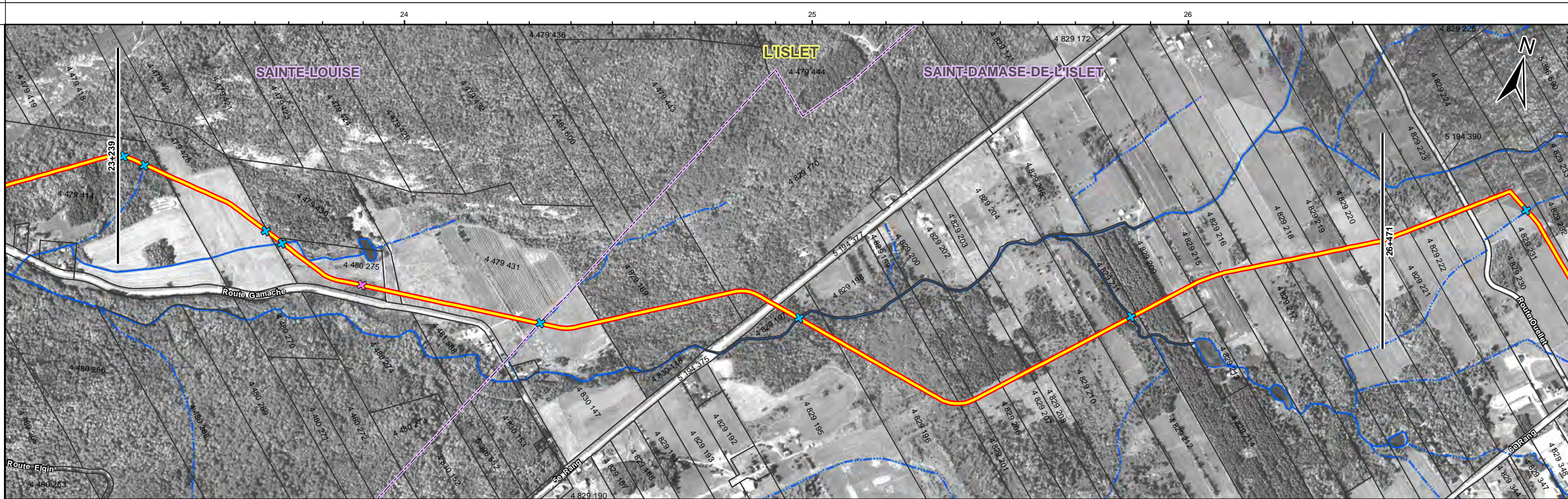
Scale: 0 200 400 600 Metres / Mètres - 1:10 000 Original Page Size / Taille de page originale : 11 x 17
Islet_153_20151106

LAND USE / UTILISATION DU SOL	U12	U2	U12	U13	U11	U2	U7	U2	U7	U2	U12	U18	U12	U11	U12	A	F	U11	U2	U12	U2	U12	U2	
FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE	C4	C5	C5	C5	C0	C4	C6	Rivière Port-Joli # 12600					C5	Rivière Pinguet										
SOIL / SOL	34AR+B	34B-t+B+R			34R+B+C			34AR+O-m+Ma			34Ma+Ca	34R+B+C	34O+Ca			34F+C			34O+Ma+Ca					
VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹																								
WILDLIFE / FAUNE ¹																								
HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE																								
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²																								
KILOMETRE POST / CHÂINAGE	24 25 26																							

RESOURCES / RESSOURCES

BASE DATA* / DONNÉES DE BASE*

- ENERGY EAST PIPELINE / OLÉODUC ÉNERGIE EST
- PUMP STATION / STATION DE POMPAGE
- DELIVERY METER STATION / STATION DE COMPTAGE AU POINT DE LIVRAISON
- PROVINCIAL BOUNDARY / FRONTIÈRE PROVINCIALE
- RCM BOUNDARY / LIMITE DE MRC
- MUNICIPAL BOUNDARY / LIMITE MUNICIPALE
- CADASTER / CADASTRE
- HIGHWAY / AUTOROUTE
- NATIONAL ROAD / ROUTE NATIONALE
- REGIONAL ROAD / ROUTE RÉGIONALE
- RAILWAY / CHEMIN DE FER
- WATER COURSE / COURS D'EAU
- INTERMITTENT WATER COURSE / COURS D'EAU INTERMITTENT
- WATER BODY / PLAN D'EAU
- WATER COURSE CROSSING / FRANCHISSEMENT DE COURS D'EAU
- NON-EXISTING WATER COURSE / COURS D'EAU NON EXISTANT



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST.³

CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION	MU1 MU1																						
HANDLING / MANUTENTION ⁴	S-10	S-01	S-10	S-01	S-10	S-01	S-10	S-10	S-10	S-10	S-10	S-10	S-10	S-10	S-10	S-10	S-10	S-10	S-10	S-10	S-10	S-10	S-10
SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴	N/A	20	N/A	TBD/AD	N/A	20 to/à 30	20	20 to/à 30	20	30	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴	N/A	P	N/A	TBD/AD	N/A	C	P	C	P	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁵	TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT																						

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION

FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶	PRRA00 ML594A	PRRA00 ML594B	PRRA00 ML594C*	PRRA00 ML595	PRRA00 ML596	PRRA13 ML597	PRRA14 ML598A*
WILDLIFE / FAUNE							
VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE							
HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ¹							
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²							

FOOTNOTES / NOTES:

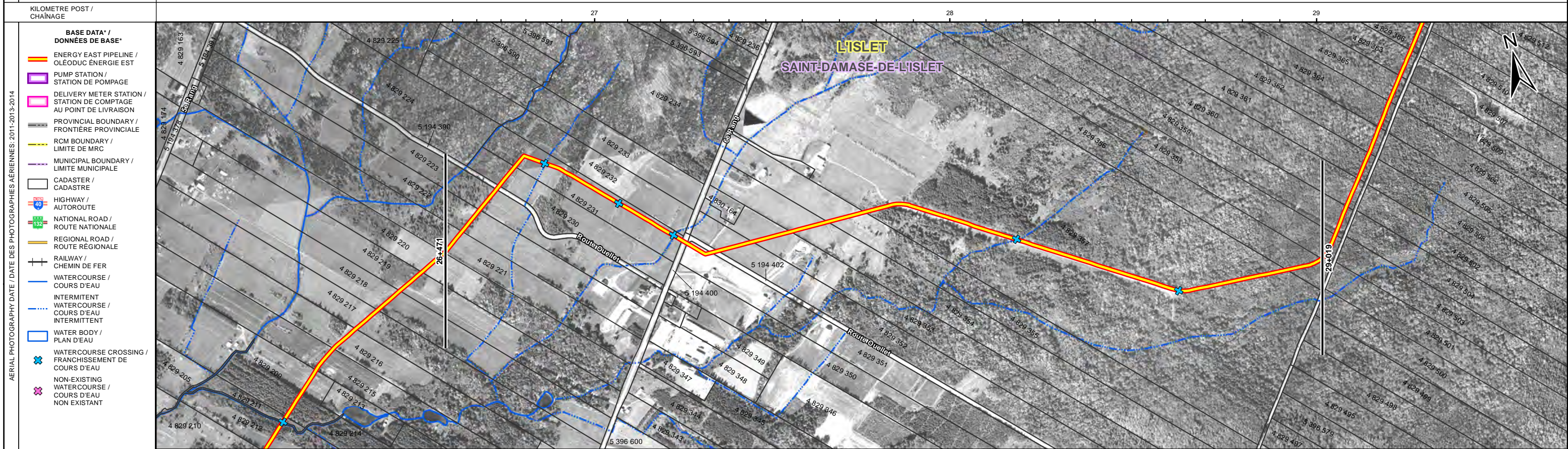
- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPERTORIÉ DANS LA ZIP.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRIQUE (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. / LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE	PROJECTION / PROJECTION	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE	PREPARED BY / PRÉPARÉ PAR
	REV A 20151130	ML	LAMBERT	NAD 83	UDA
SIGNATURE / SIGNATURE	SOURCES / SOURCES	DATE	PREPARED FOR / PRÉPARÉ POUR		
	See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, resolution/ résolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, resolution/résolution 12 cm, 2013-2014.	20151130	TransCanada		

ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST
 Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé
 Québec Segment / Segment Québec
 L'Islet Section / Section L'Islet
 23+239 to / à 26+471
 Sheet / Feuille 154 of / de 216

RESOURCES / RESSOURCES	LAND USE / UTILISATION DU SOL	U2	U12	U18	U11	U12	U2	U12	U2	U18	U2	U18	U2	U12	U13	U12	C4		
	FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE	C4			C4			C5			C5			C4					
	SOIL / SOL	34O+Ma+Ca			34F+C			34O-m+O+AR			34O+Ma+Ca			34O+Ca+I			34Ca+I+B		
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹																		
	WILDLIFE / FAUNE ¹																		
HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE																			
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²																			



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. ³	CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION															
	HANDLING / MANUTENTION ⁴	S-01	S-12	S-12	S-01	S-10	S-01	S-01	S-01	S-12	S-10					
	SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴	30	TBD/AD	TBD/AD	30	N/A	30	20 to/à 30	20 to/à 30	TBD/AD	N/A					
	SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴	P	TBD/AD	TBD/AD	P	N/A	P	C	C	TBD/AD	N/A					
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁵	TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT															

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION	FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶	PRRA00 ML598B	PRRA00 ML598C	PRRA11 ML598D	PRRA00 ML598E	PRRA00 ML598F
	WILDLIFE / FAUNE					
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE					
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ¹					
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²						

FOOTNOTES / NOTES:

- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPÉRIÉ DANS LA ZIP.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRIQUE (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. / LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION REV. A 20151130	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE ML	PROJECTION / PROJECTION LAMBERT	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE NAD 83
SIGNATURE / SIGNATURE	DATE 20151130	Sources / Sources: See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, résolution/ résolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, résolution/résolution 12 cm, 2013-2014.		
0 200 400 600 Metres / Mètres - 1:10 000		Original Page Size / Taille de page originale : 11 x 17		

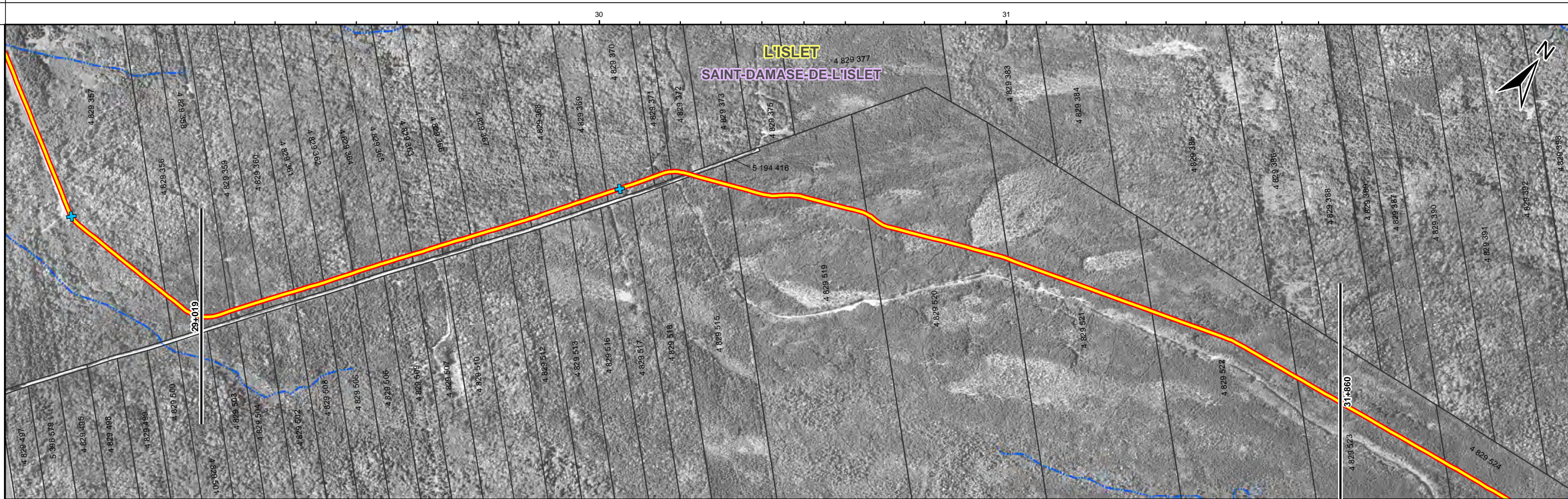
ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST
 Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé
 Québec Segment / Segment Québec
 L'Islet Section / Section L'Islet
 26+471 to / à 29+019
 Sheet / Feuillet 155 of / de 216

UDA
 UDA CONSULTING + SERVICES ENVIRONNEMENTAL

TransCanada

RESOURCES / RESSOURCES	LAND USE / UTILISATION DU SOL	U12		
	FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE	C4 C.d. sans désignation		
	SOIL / SOL	34Ca+H+B	34AR	34Ca+H+B
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹			
	WILDLIFE / FAUNE ¹			
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE			
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²				
KILOMETRE POST / CHÂINAGE				

AERIAL PHOTOGRAPHY DATE / DATE DES PHOTOGRAPHIES AÉRIENNES: 2011-2013-2014	BASE DATA* / DONNÉES DE BASE*
	ENERGY EAST PIPELINE / OLÉODUC ÉNERGIE EST
	PUMP STATION / STATION DE POMPAGE
	DELIVERY METER STATION / STATION DE COMPTAGE AU POINT DE LIVRAISON
	PROVINCIAL BOUNDARY / FRONTIÈRE PROVINCIALE
	RCM BOUNDARY / LIMITE DE MRC
	MUNICIPAL BOUNDARY / LIMITE MUNICIPALE
	CADASTER / CADASTRE
	HIGHWAY / AUTOROUTE
	NATIONAL ROAD / ROUTE NATIONALE
	REGIONAL ROAD / ROUTE RÉGIONALE
	RAILWAY / CHEMIN DE FER
	WATER COURSE / COURS D'EAU
	INTERMITTENT WATER COURSE / COURS D'EAU INTERMITTENT
	WATER BODY / PLAN D'EAU
WATER COURSE CROSSING / FRANCHISSEMENT DE COURS D'EAU	
NON-EXISTING WATER COURSE / COURS D'EAU NON EXISTANT	



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. ³	CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION	
	HANDLING / MANUTENTION ⁴	S-10
	SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴	N/A
	SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴	N/A
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁵	TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT	

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION	FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶	PRRA00 ML600A
	WILDLIFE / FAUNE	
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE	
HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ¹		
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²		

FOOTNOTES / NOTES:

- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPERTORIÉ DANS LA ZIP.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRIQUE (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

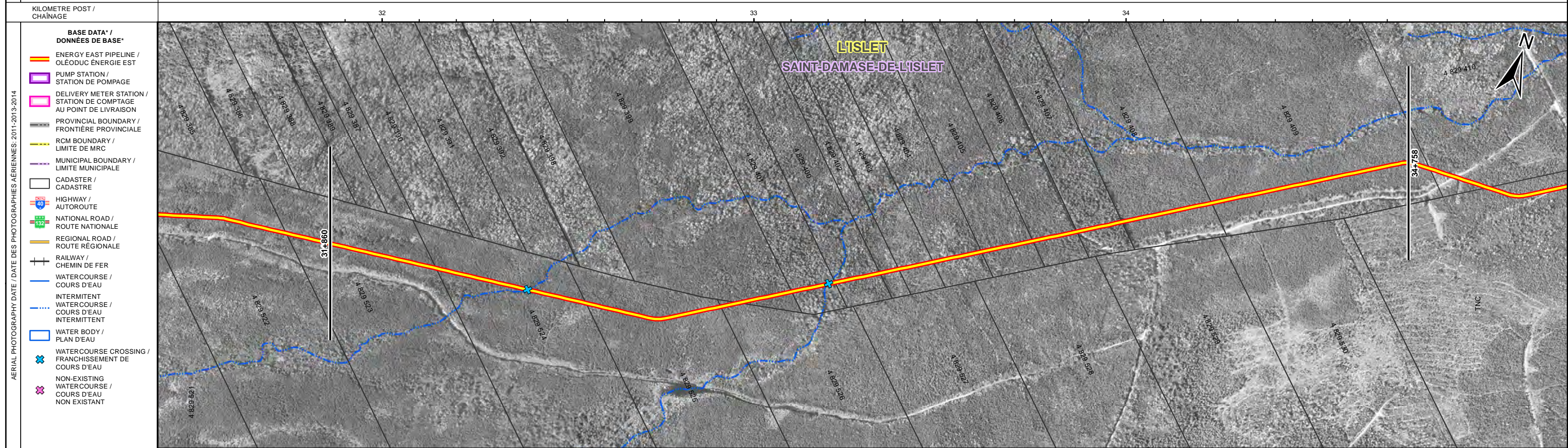
* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. / LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.
LA LOCALISATION DES ÉLÉMENTS ILLUSTRÉS EST APPROXIMATIVE. / LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION REV A 20151130	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE ML	PROJECTION / PROJECTION LAMBERT	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE NAD 83	PREPARED BY / PRÉPARÉ PAR UDA CONSULTING ENGINEERS ENVIRONMENTAL
SIGNATURE / SIGNATURE	Sources / Sources: See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, résolution/ resolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, résolution/resolution 12 cm, 2013-2014.	DATE 20151130	PREPARED FOR / PRÉPARÉ POUR TransCanada		

0 200 400 600
Metres / Mètres - 1:10 000 Original Page Size / Taille de page originale : 11 x 17
Islet_156_20151109

ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST
Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé
Québec Segment / Segment Québec
L'Islet Section / Section L'Islet
29+019 to / à 31+860
Sheet / Feuillet 156 of / de 216

RESOURCES / RESSOURCES	LAND USE / UTILISATION DU SOL	U12	U14	U12	U11
	FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE	C5 C.d. sans désignation	C5 C.d. sans désignation		
	SOIL / SOL		34Ca+I+B		
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹		C		
	WILDLIFE / FAUNE ¹				
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE				
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²					



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. ³	CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION			
	HANDLING / MANUTENTION ⁴		S-10	
	SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴		N/A	
	SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴		N/A	
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁵		TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT		

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION	FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶	PRRA15 ML601	PRRA10 ML602	
	WILDLIFE / FAUNE			
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE		MMH1	
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ⁴			
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²				

FOOTNOTES / NOTES:

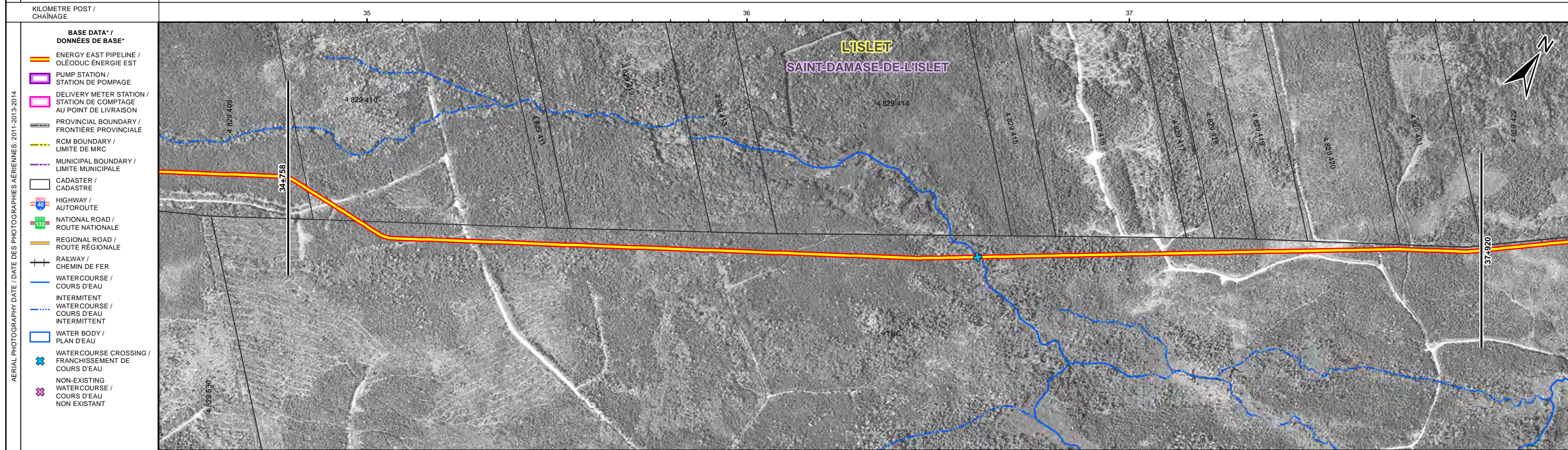
- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPÉRIÉ DANS LA Z.P.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRIQUE (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. // LEGEND COMMON TO ALL SHEETS. / LA LOCALISATION DES ÉLÉMENTS ILLUSTRÉS EST APPROXIMATIVE. // LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION REV. A 20151130	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE ML	PROJECTION / PROJECTION LAMBERT	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE NAD 83	PREPARED BY / PRÉPARÉ PAR UDA ENVIRONNEMENT
SIGNATURE / SIGNATURE	Sources / Sources: See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, résolution/ résolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, résolution/résolution 12 cm, 2013-2014.	DATE 20151130	PREPARED FOR / PRÉPARÉ POUR TransCanada	ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé Québec Segment / Segment Québec L'Islet Section / Section L'Islet 31+860 to / à 34+758 Sheet / Feuillet 157 of / de 216	

0 200 400 600
Mètres / Mètres - 1:10 000 Original Page Size / Taille de page originale : 11 x 17
Islet_157_20151109

RESOURCES / RESSOURCES	LAND USE / UTILISATION DU SOL	U11	U12	U14	U12
	FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE			C5 C.d. sans désignation	
	SOIL / SOL		34Ca+H-B		
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹			CEIC3	
	WILDLIFE / FAUNE ¹			D	
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE				
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²					



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. ³	CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION		
	HANDLING / MANUTENTION ⁴		S-10
	SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴		N/A
	SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴		N/A
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁵		TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT	

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION	FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶			PRRA10 ML603
	WILDLIFE / FAUNE			
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE			MCEIC2 MMH1
HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ⁴				
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²				

FOOTNOTES / NOTES:

- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPERTORIÉ DANS LA ZIP.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRIQUE (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

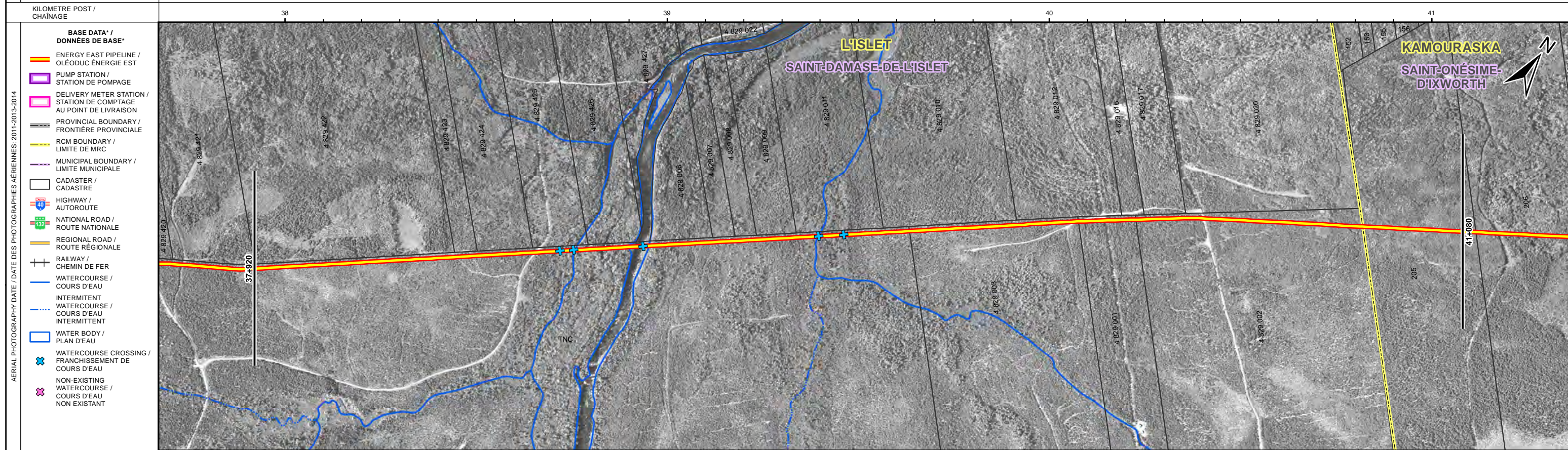
* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. / LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.
LA LOCALISATION DES ÉLÉMENTS ILLUSTRÉS EST APPROXIMATIVE. / LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION REV. A 20151130	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE ML	PROJECTION / PROJECTION LAMBERT	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE NAD 83	PREPARED BY / PRÉPARÉ PAR UDA ENVIRONMENTAL / ENVIRONNEMENT
SIGNATURE / SIGNATURE	Sources / Sources: See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, résolution / résolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, résolution / résolution 12 cm, 2013-2014.	DATE 20151130	PREPARED FOR / PRÉPARÉ POUR TransCanada		

0 200 400 600
Mètres / Mètres - 1:10 000 Original Page Size / Taille de page originale : 11 x 17
Islet_158_20151109

ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST
Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé
Québec Segment / Segment Québec
L'Islet Section / Section L'Islet
34+758 to / à 37+920
Sheet / Feuillet 158 of / de 216

RESOURCES / RESSOURCES	LAND USE / UTILISATION DU SOL	U12										U19	U12	U14	U12	U14	U12	U14	U12		
	FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE	C6 C6 C7/ZS2										C6 C4		C.d. sans désignation C.d. sans désignation Rivière Ouelle C.d. sans désignation C.d. sans désignation							
	SOIL / SOL	34Ca+I+B										34All+TN1	34All+TN1	34Ca+Ma+I						34Ma+Ca+I	29Ma+Ca+I
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹											D		C	C						
	WILDLIFE / FAUNE ¹																				
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE											PA	PA								
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²																					



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. ³	CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION										
	HANDLING / MANUTENTION ⁴	S-10									
	SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴	N/A									
	SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴	N/A									
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁵	TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT										

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION	FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶	PRRA10 ML603A	PRRA10 ML604	PRRA10/MZS1 ML605	PRRA11 ML606	PRRA00 ML606A
	WILDLIFE / FAUNE					
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE					
HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ⁴						SC SC
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²						

FOOTNOTES / NOTES:

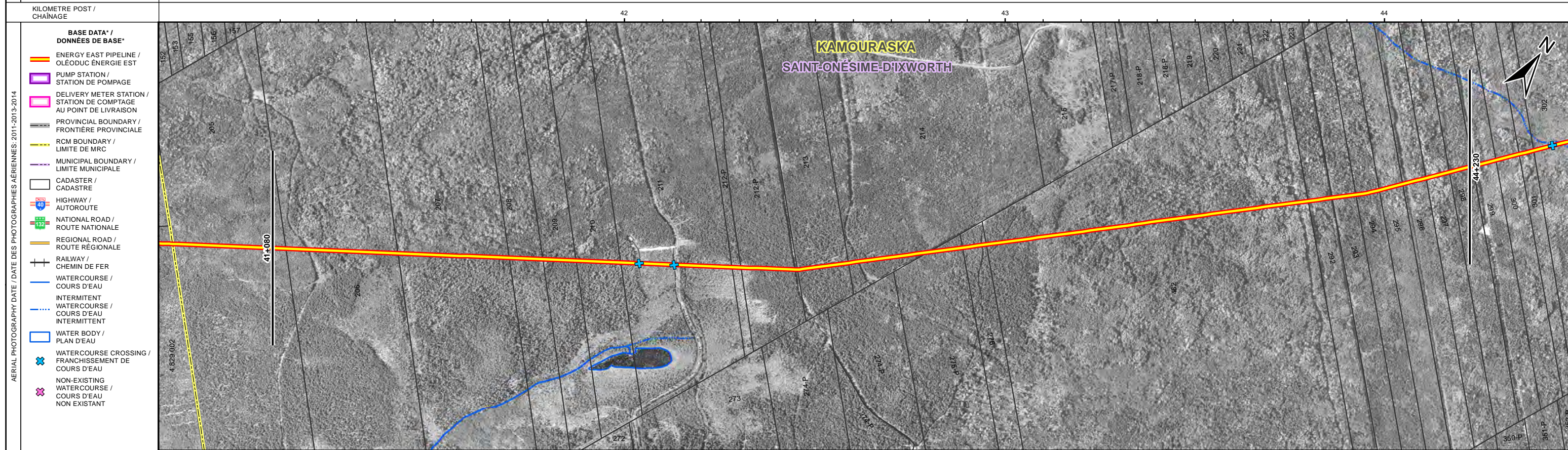
- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPÉRIÉ DANS LA ZIP.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRIQUE (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. // LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION REV. A 20151130	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE ML	PROJECTION / PROJECTION LAMBERT	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE NAD 83	PREPARED BY / PRÉPARÉ PAR UDA
SIGNATURE / SIGNATURE	Sources / Sources: See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, résolution / résolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, résolution/résolution 12 cm, 2013-2014.	DATE 20151130	PREPARED FOR / PRÉPARÉ POUR TransCanada	ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé Québec Segment / Segment Québec L'Islet Section / Section L'Islet 37+920 to / à 41+080 Sheet / Feuille 159 of / de 216	

0 200 400 600
Metres / Mètres - 1:10 000 Original Page Size / Taille de page originale : 11 x 17
Islet_159_20151109

RESOURCES / RESSOURCES	LAND USE / UTILISATION DU SOL	U12	U14	U12	U14	U11	U12	U11	U12
	FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE				C5 C.d. sans désignation	C6 C.d. sans désignation			
	SOIL / SOL	29Ma+Ca+l	29O+O-m			29Ma+Ca+l			29Ca+Ma+l
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹			D			D		
	WILDLIFE / FAUNE ¹								
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE								
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²									



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. ³	CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION				
	HANDLING / MANUTENTION ⁴			S-10	
	SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴			N/A	
	SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴			N/A	
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁶			TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT		

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION	FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶			PRRA11 ML607A	PRRA11 ML607B
	WILDLIFE / FAUNE				
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE		MMH1		MMH1
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ⁴				
	PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²				

FOOTNOTES / NOTES:

- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPÉTORIÉ DANS LA ZIP.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRIQUE (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. // LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.
LA LOCALISATION DES ÉLÉMENTS ILLUSTRÉS EST APPROXIMATIVE. // LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

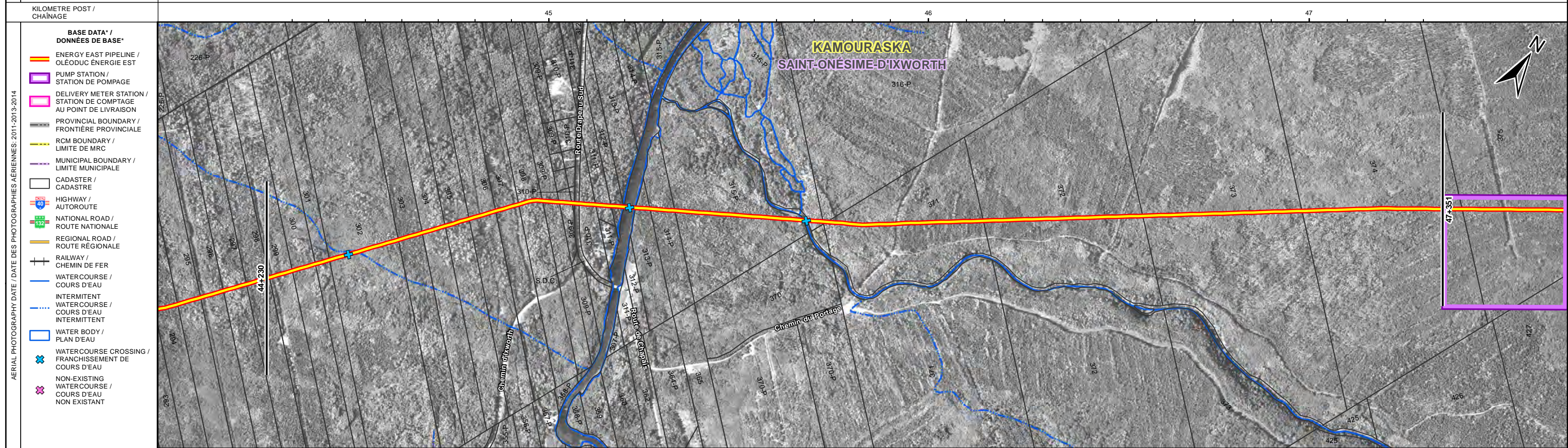
DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION REV. A 20151130	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE ML	PROJECTION / PROJECTION LAMBERT	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE NAD 83
SIGNATURE / SIGNATURE	Sources / Sources: See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, résolution / résolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, résolution/résolution 12 cm, 2013-2014.	DATE 20151130		

Prepared by / Préparé par: **UDA** (URS | ARCADIS | PARSONS BRINCKERHOFF)

Prepared for / Préparé pour: **TransCanada**

ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST
Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé
Québec Segment / Segment Québec
L'Islet Section / Section L'Islet
41+080 to / à 44+230
Sheet / Feuillet 160 of / de 216

RESOURCES / RESSOURCES	LAND USE / UTILISATION DU SOL	U12	F	U12	U18	U12	U19	U12
	FISHERIES RESOURCE / RESSOURCE AQUATIQUE	C4 C.d. sans désignation	C7/ZS2/ZS3/ZS4 La Grande Rivière	C6/ZS2/ZS3/ZS4 Rivière Chaude				
	SOIL / SOL	29Ca+Ma+I	29B-t+B+All	29B-t+B+All	29I+TN1	29B-t+B+All	29B-t+B+All	29Ma+Ca+O
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE ¹	CEIC3	CEIC3					
	WILDLIFE / FAUNE ¹							
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE	PA						
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²								
KILOMETRE POST / CHÂINAGE	45 46 47							



CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. ³	CONSTRUCTION CONSIDERATIONS / CONSIDÉRATIONS LIÉES À LA CONSTRUCTION							
	HANDLING / MANUTENTION ⁴	S-10	TBD/AD	S-10	S-10	S-10		
	SALVAGE DEPTH (CM) / ÉPAISSEUR À PRÉSERVER (CM) ⁴	N/A	TBD/AD	N/A	N/A	N/A		
	SALVAGE CRITERIA / CRITÈRE DE PRÉSERVATION ⁴	N/A	TBD/AD	N/A	N/A	N/A		
RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT ⁵	TO BE PROVIDED IN A SUBSEQUENT UPDATE / À VENIR DANS UN DÉPÔT SUBSÉQUENT							

RESTRICTION PERIODS AND MEASURES / PÉRIODES ET MESURES DE RESTRICTION	FISHERIES / FAUNE AQUATIQUE ⁶	PRRA00 ML608	PRRA12/MZS1/MZS2 ML609	PRRA12/MZS2 ML610				
	WILDLIFE / FAUNE							
	VEGETATION AND WETLAND / VÉGÉTATION ET MILIEU HUMIDE	MCEIC2	MCEIC2					
	HISTORICAL RESOURCE / POTENTIEL ARCHÉOLOGIQUE ⁴	TBD/AD						
PALAEONTOLOGICAL RESOURCE / SITE D'INTÉRÊT PALÉONTOLOGIQUE ²								

FOOTNOTES / NOTES:

- IN ACCORDANCE WITH PROVINCIAL REGULATORY REQUIREMENTS, SPECIES NAMES ARE NOT DISPLAYED. / CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES PROVINCIALES, LES NOMS DES ESPÈCES D'INTÉRÊT POUR LA CONSERVATION NE SERONT PAS DIVULGUÉS.
- ACCORDING TO THE PALAEONTOLOGICAL DESKTOP REVIEW, NO FOSSIL SITES HAVE BEEN IDENTIFIED IN THE PDA. / SELON L'ÉTUDE DOCUMENTAIRE PALÉONTOLOGIQUE, AUCUN SITE FOSSILIFÈRE N'A ÉTÉ RÉPERTORIÉ DANS LA ZIP.
- CNST. MIT. / MES. ATTÉN. CNST. = CONSTRUCTION MITIGATION / MESURES D'ATTÉNUATION EN PÉRIODE DE CONSTRUCTION
- TBD/AD = TO BE DETERMINED / À DÉTERMINER
- RECLAMATION / REMISE EN ÉTAT = NO SEEDING IN WETLANDS. ALLOW FOR NATURAL RECOVERY. / AUCUN ENSEMENCEMENT DANS LES MILIEUX HUMIDES. PERMETTRE LA RÉGÉNÉRATION NATURELLE.
- SITES IDENTIFIED BY AN ASTERISK (*) HAVE NOT BEEN SURVEYED. / LES SITES IDENTIFIÉS PAR UN ASTÉRIQUE (*) N'ONT PAS ÉTÉ INVENTORIÉS.

* LOCATION OF THE ELEMENTS SHOWN IS APPROXIMATE. / LÉGENDE COMMUNE POUR L'ENSEMBLE DES FEUILLETS.

DOCUMENT CONTROL NO. / N° DE CONTRÔLE DU DOCUMENT	SHEET REVISION / N° RÉVISION REV. A 20151130	INTERNAL ID / IDENTIFIANT INTERNE ML	PROJECTION / PROJECTION LAMBERT	DATUM / SYSTÈME GÉODÉSIQUE NAD 83	PREPARED BY / PRÉPARÉ PAR UDA
SIGNATURE / SIGNATURE	Sources / Sources: See notice to reader / Voir la note au lecteur Imagery provided by / Images fournies par : DigitalGlobe, résolution/ résolution 0.5 m, 2011-2014 et J. D. Barnes, résolution/resolution 12 cm, 2013-2014.	DATE 20151130	PREPARED FOR / PRÉPARÉ POUR TransCanada	ENERGY EAST PIPELINE PROJECT / PROJET OLÉODUC ÉNERGIE EST Environmental Alignment Sheets / Cartographie environnementale du tracé Québec Segment / Segment Québec L'Islet Section / Section L'Islet 44+230 to / à 47+351 Sheet / Feuille 161 of / de 216	

0 200 400 600
Metres / Mètres - 1:10 000 Original Page Size / Taille de page originale : 11 x 17
Islet_161_20151109