

RÉPONSES À LA 1^{ÈRE} SÉRIE DE QUESTIONS ET COMMENTAIRES

DÉPOSÉ AU MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT,
DE LA LUTTE CONTRE LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES,
DE LA FAUNE ET DES PARCS

N° DOSSIER 3211-12-266

VOLUME 7 - CARTES 63 à 75

NOVEMBRE 2025

PARC ÉOLIEN

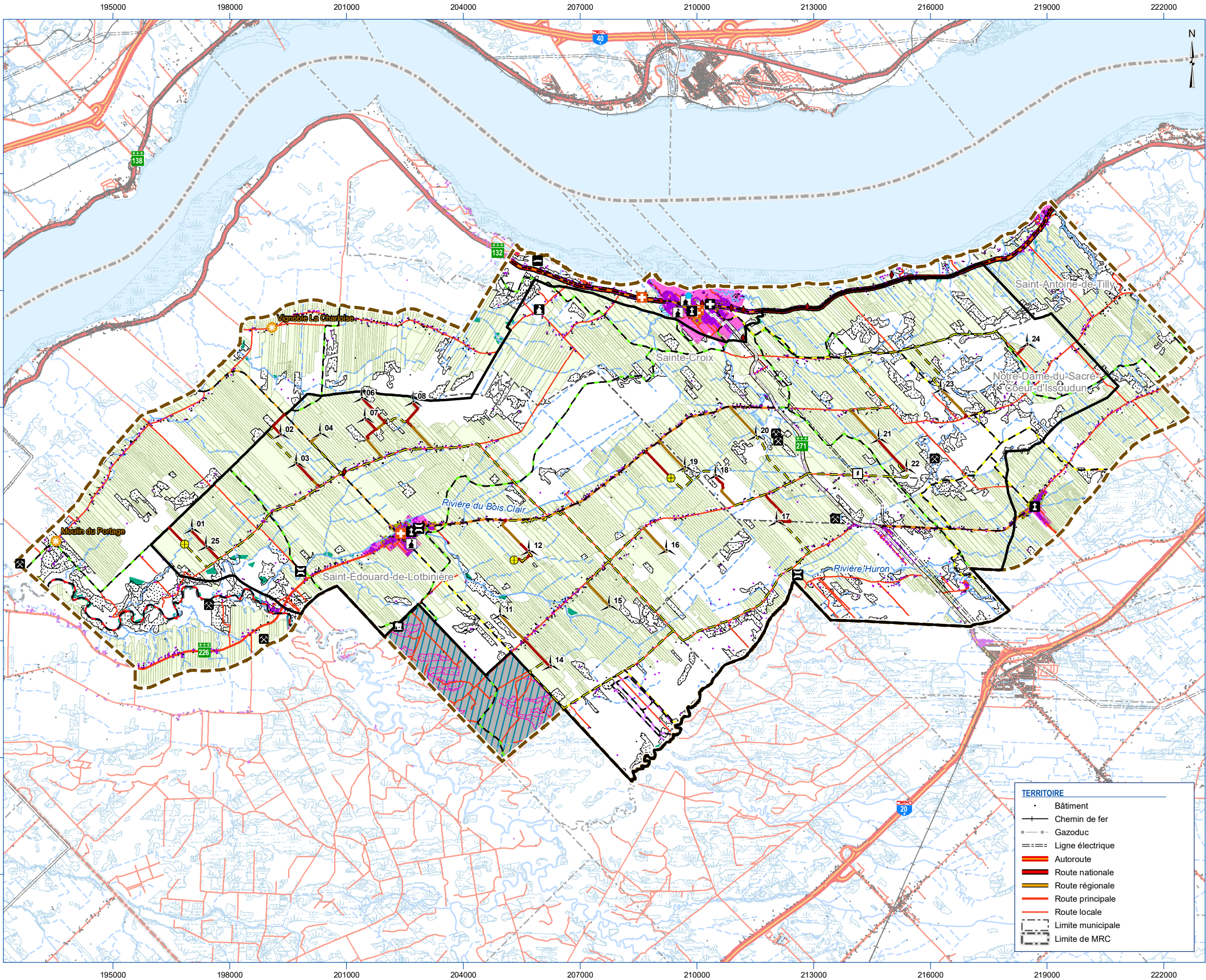
Lotbinière
Ndakina



LISTE DES ANNEXES CARTOGRAPHIQUES – VOLUME 7

Carte 63	Description du milieu humain
Carte 68	Description du milieu humain – Composante du paysage
Cartes 75	Zone d'intérêt archéologique dans la zone de projet – Secteur 1 à 8

CARTE 63
DESCRIPTION DU MILIEU HUMAIN



ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Lotbinière Ndakina

Carte 63 Description du milieu humain

PROJET

- Éolienne (version de septembre 2024)
- Mât de mesure de vent
- Poste de raccordement
- Chemin d'accès existant
- Chemin d'accès à construire
- Réseau collecteur
- Zone de projet
- Zone d'étude

UTILISATION DU TERRITOIRE

- Site contaminé
- Résidence potentielle
- CPE
- Établissement de santé
- Résidence pour personnes âgées
- Carrière, gravière, sablière
- Bail en terre publique
- Pont à limite de charge
- Érabièrerie potentielle protégée (CPTAQ)
- Érabièrerie privée en zone blanche
- Érabièrerie publique en zone blanche
- Parcelle cultivable inscrite à la FADQ
- Périmètre urbain
- Tenure publique

PATRIMOINE, LOISIRS ET TOURISME

- Lieu d'intérêt touristique
- Circuit Sainte-Croix
- Église
- Maison patrimoniale
- Parcours de canot-kayak
- Sentier de ski de fond
- Sentier de quad
- Sentier de motoneige
- Piste cyclable
- Site archéologique autochtone potentiel
- Site archéologique eurocanadien potentiel
- Forêt de la Seigneurie de Lotbinière

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent
- Cours d'eau intermittent
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (MELCCFP)

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Gazoduc
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC



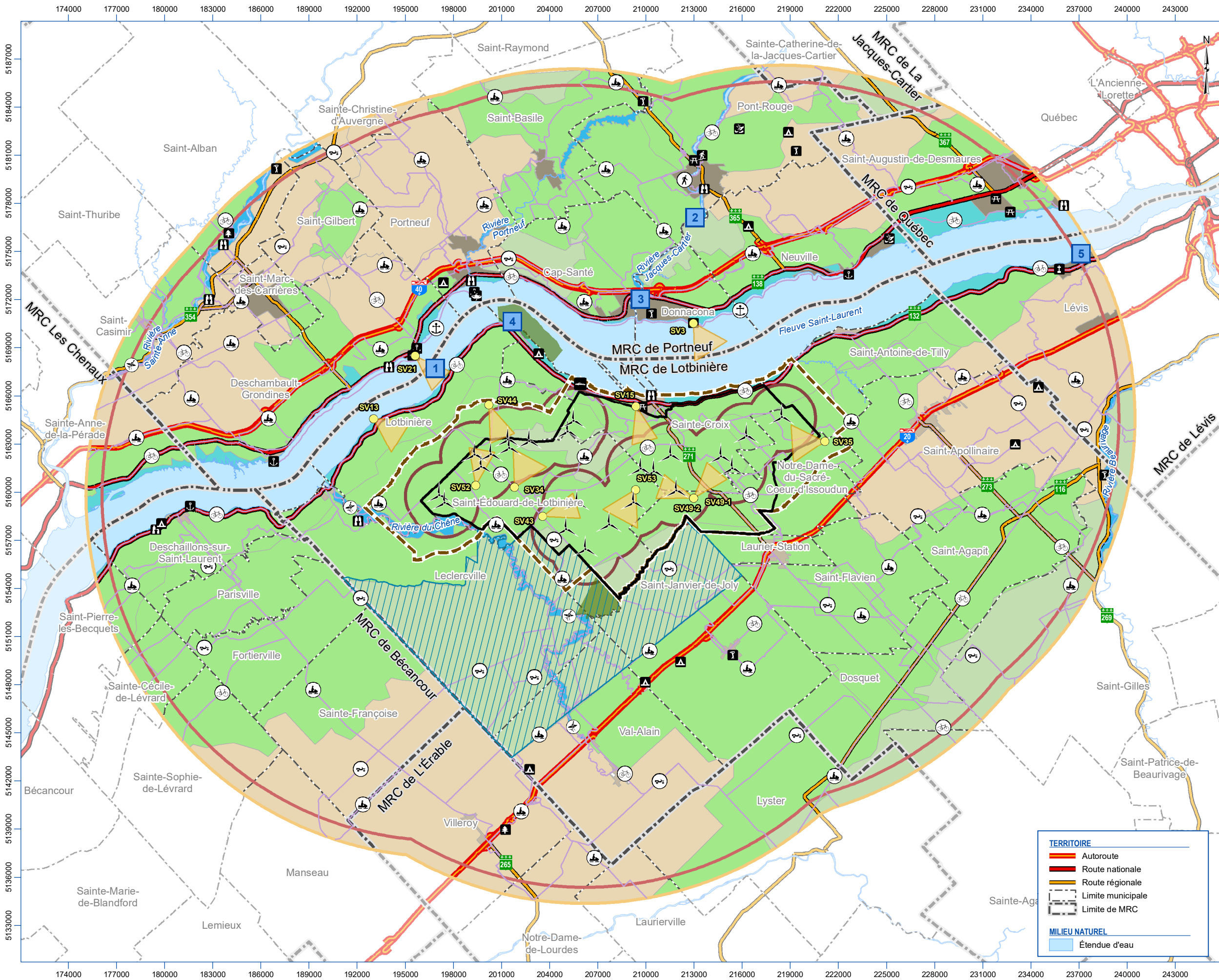
Projection NAD 1983 MTM 7

Sources : Gouvernement du Québec, ESRI, MRC de Lotbinière, Parc Éolien Lotbinière Ndakina S.E.C., Activa Environnement inc.

Carte préparée par :
Alexandra Lavoie, B. Env., M. Sc.
Projet : E2410-01/20423
11 novembre 2025



CARTE 68
DESCRIPTION DU MILIEU HUMAIN – COMPOSANTE DU
PAYSAGE



ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Lotbinière Ndakina

Carte 68 Description du milieu humain – Composante du paysage

- PROJET**
- Éolienne (version du 4 novembre 2024)
 - Zone de projet
 - Zone d'étude

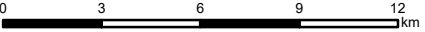
- SIMULATION VISUELLE**
- Point de vue (simulation visuelle)
 - Angle de visée

- COMPOSANTE DU PAYSAGE**
- Lieu d'attrait
 - Camping
 - Club de golf
 - Marina et quai
 - Église
 - Parc municipal
 - Parc régional
 - Réserve naturelle
 - Piste de course de Sainte-Croix
 - Base de plein air Dansereau
 - Parc récréonautique de Portneuf
 - Promenade Jacques-Cartier
 - Circuit navigable
 - Parcours de canot-kayak
 - Piste cyclable
 - Sentier de quad
 - Sentier de motoneige
 - Forêt de la Seigneurie de Lotbinière
 - Réserve écologique

- Zone d'influence**
- Influence faible
 - Influence moyenne
 - Influence forte

- Unité de paysage**
- Urbain
 - Villageois
 - Autoroute
 - Rivière
 - Littoral
 - Agricole
 - Agroforestier
 - Boisé

- Lieu d'intérêt**
- 1 Île Richelieu
 - 2 Circuit de la Jacques-Cartier
 - 3 Passe migratoire à saumon
 - 4 Domaine Joly-De-Lotbinière
 - 5 Anse Ross



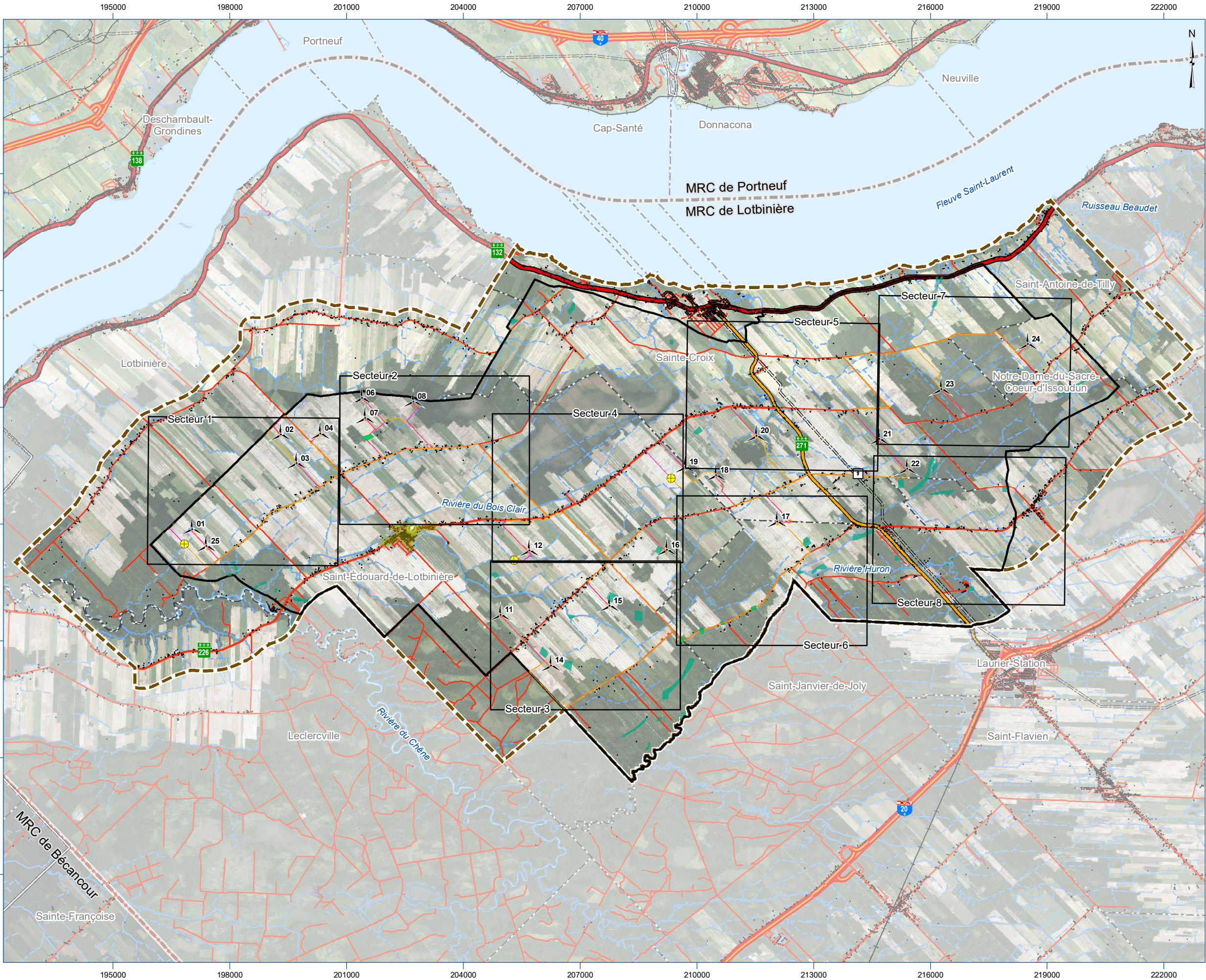
Projection NAD 1983 MTM 7

Sources : Gouvernement du Québec, Synergis, MRC de Lotbinière, ESRI, Parc Éolien Lotbinière Ndakina S.E.C., Activa Environnement inc.

Carte préparée par :
Alexandra Lavoie, B. Env., M. Sc.
Projet : E2410-01/20423
16 novembre 2025



CARTES 75
ZONE D'INTÉRÊT ARCHÉOLOGIQUE DANS LA ZONE DE
PROJET – SECTEUR 1 À 8



ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Lotbinière Ndakina

Carte 75 Index de localisation – Zone d'intérêt archéologique dans la zone de projet

PROJET

- Éolienne (version de septembre 2025)
- Mât de mesure de vent
- Poste de raccordement
- Emprise permanente
- Emprise temporaire
- Zone de projet
- Zone d'étude

ZONE D'INTÉRÊT ARCHÉOLOGIQUE

- Euro-Canadienne
- Euro-Canadienne
- Euro-Canadienne – Touché par les emprises actuelles
- Autochtone
- Autochtone – Touché par les emprises actuelles

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent
- Cours d'eau intermittent
- Étendue d'eau

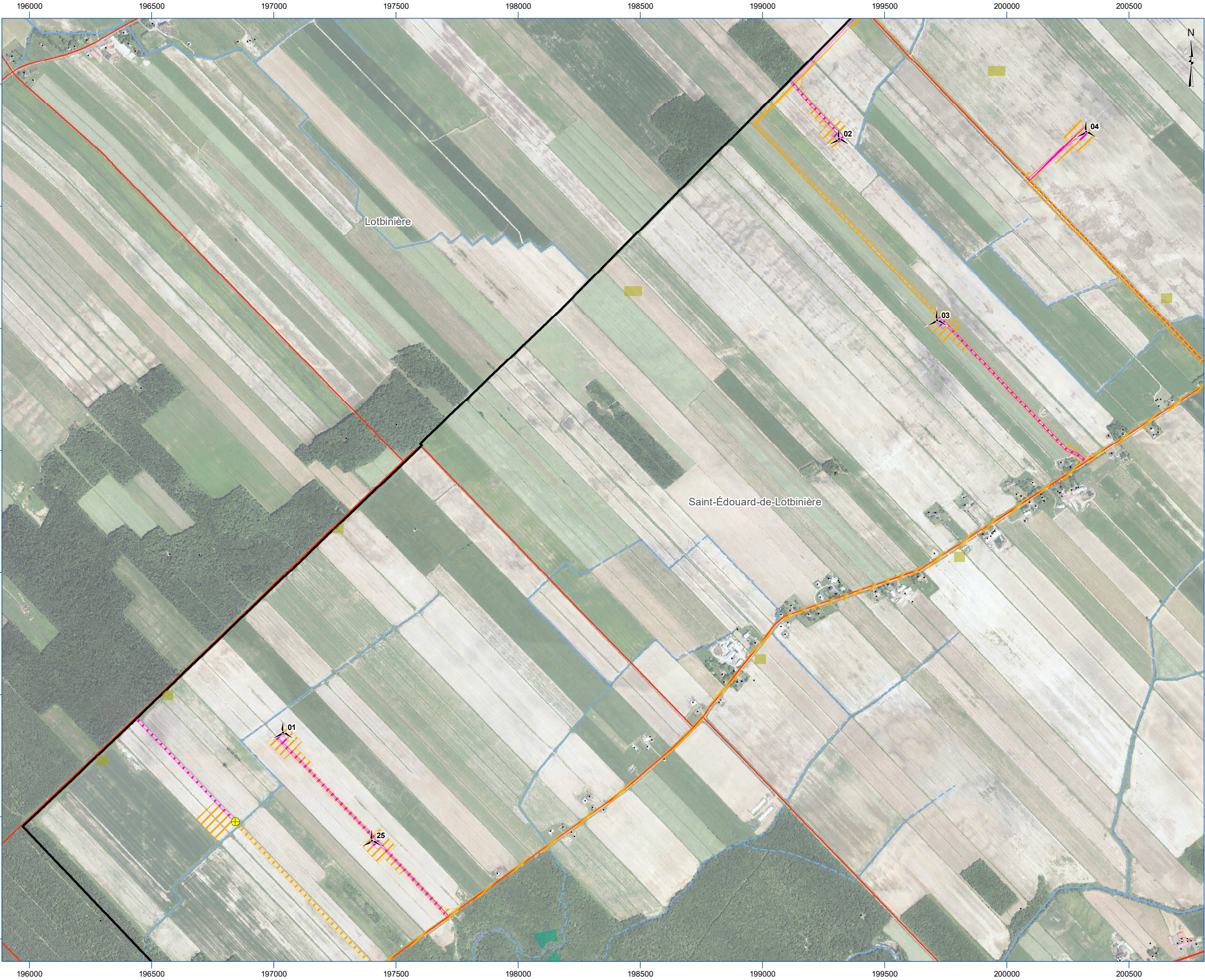


Projection NAD 1983 MTM 7


Sources : Gouvernement du Québec, ESRI, Bureau du Ndakina, Pital, Parc Éolien Lotbinière Ndakina S.E.C., Activa Environnement inc.

Carte préparée par :
Alexandra Lavoie, B. Env., M. Sc.
Projet : E2410-01/20423
19 novembre 2025





ANALYSE DE RECEVABILITÉ



PARC ÉOLIEN
**Lotbinière
Ndakina**

Projet Lotbinière Ndakina

Carte 75 Secteur 1 Zone d'intérêt archéologique dans la zone de projet

PROJET

Éolienne (version de septembre 2025)

Mât de mesure de vent

Poste de raccordement

Emprise permanente

Emprise temporaire

Zone de projet

Zone d'étude

ZONE D'INTÉRÊT ARCHÉOLOGIQUE

Euro-Canadienne

Euro-Canadienne

Euro-Canadienne – Touché par les emprises actuelles

Autochtone

Autochtone – Touché par les emprises actuelles

TERRITOIRE

Bâtiment

Chemin de fer

Ligne électrique

Autoroute

Route nationale

Route régionale

Route principale

Route locale

Limite municipale

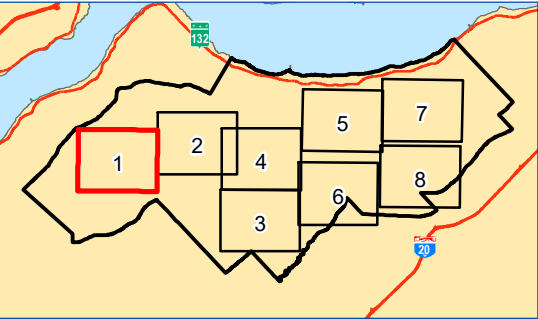
Limite de MRC

MILIEU NATUREL

Cours d'eau permanent

Cours d'eau intermittent

Étendue d'eau



0

250

500

750


1 000

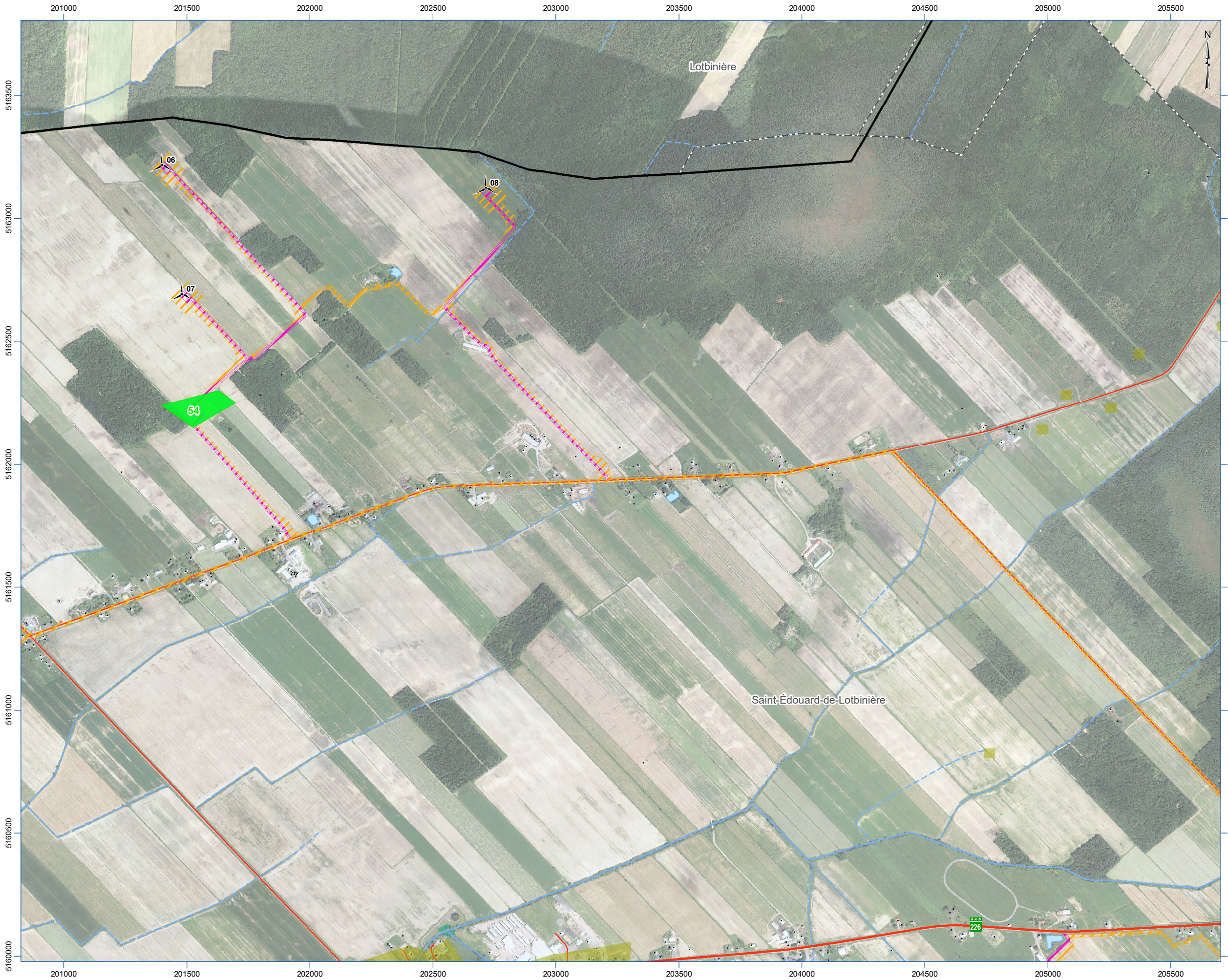
m

Projection NAD 1983 MTM 7


Sources : Gouvernement du Québec, ESRI, Bureau du Ndakina, Pintal, Parc Éolien Lotbinière Ndakina S.E.C., Activa Environnement inc.

Carte préparée par :
Alexandra Lavoie, B. Env., M. Sc.
Projet : E2410-01/20423
19 novembre 2025





ANALYSE DE RECEVABILITÉ



PARC ÉOLIEN
Lotbinière Ndakina

Projet Lotbinière Ndakina

Carte 75 Secteur 2 Zone d'intérêt archéologique dans la zone de projet

PROJET

- Éolienne (version de septembre 2025)
- Mât de mesure de vent
- Poste de raccordement
- Emprise permanente
- Emprise temporaire
- Zone de projet
- Zone d'étude

ZONE D'INTÉRÊT ARCHÉOLOGIQUE

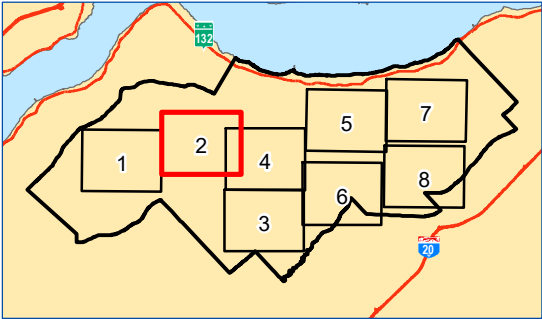
- Euro-Canadienne
- Euro-Canadienne
- Euro-Canadienne – Touché par les emprises actuelles
- Autochtone
- Autochtone – Touché par les emprises actuelles

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent
- Cours d'eau intermittent
- Étendue d'eau




0 250 500 750 1 000 m

Projection NAD 1983 MTM 7

Sources : Gouvernement du Québec, ESRI, Bureau du Ndakina, Pintal, Parc Éolien Lotbinière Ndakina S.E.C., Activa Environnement inc.

Carte préparée par :
Alexandra Lavoie, B. Env., M. Sc.
Projet : E2410-01/20423
19 novembre 2025





ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Lotbinière Ndakina

Carte 75 Secteur 3 Zone d'intérêt archéologique dans la zone de projet

PROJET

- Éolienne (version de septembre 2025)
- Mât de mesure de vent
- Poste de raccordement
- Emprise permanente
- Emprise temporaire
- Zone de projet
- Zone d'étude

ZONE D'INTÉRÊT ARCHÉOLOGIQUE

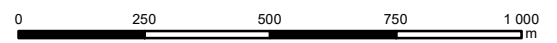
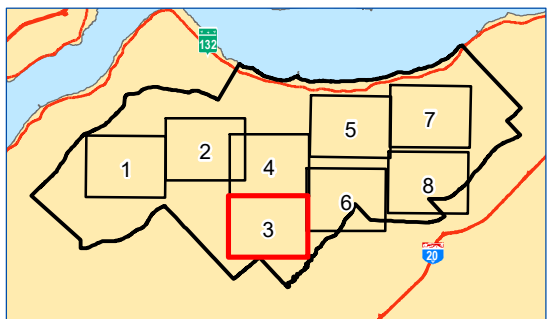
- Euro-Canadienne
- Euro-Canadienne
- Euro-Canadienne – Touché par les emprises actuelles
- Autochtone
- Autochtone – Touché par les emprises actuelles

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent
- Cours d'eau intermittent
- Étendue d'eau

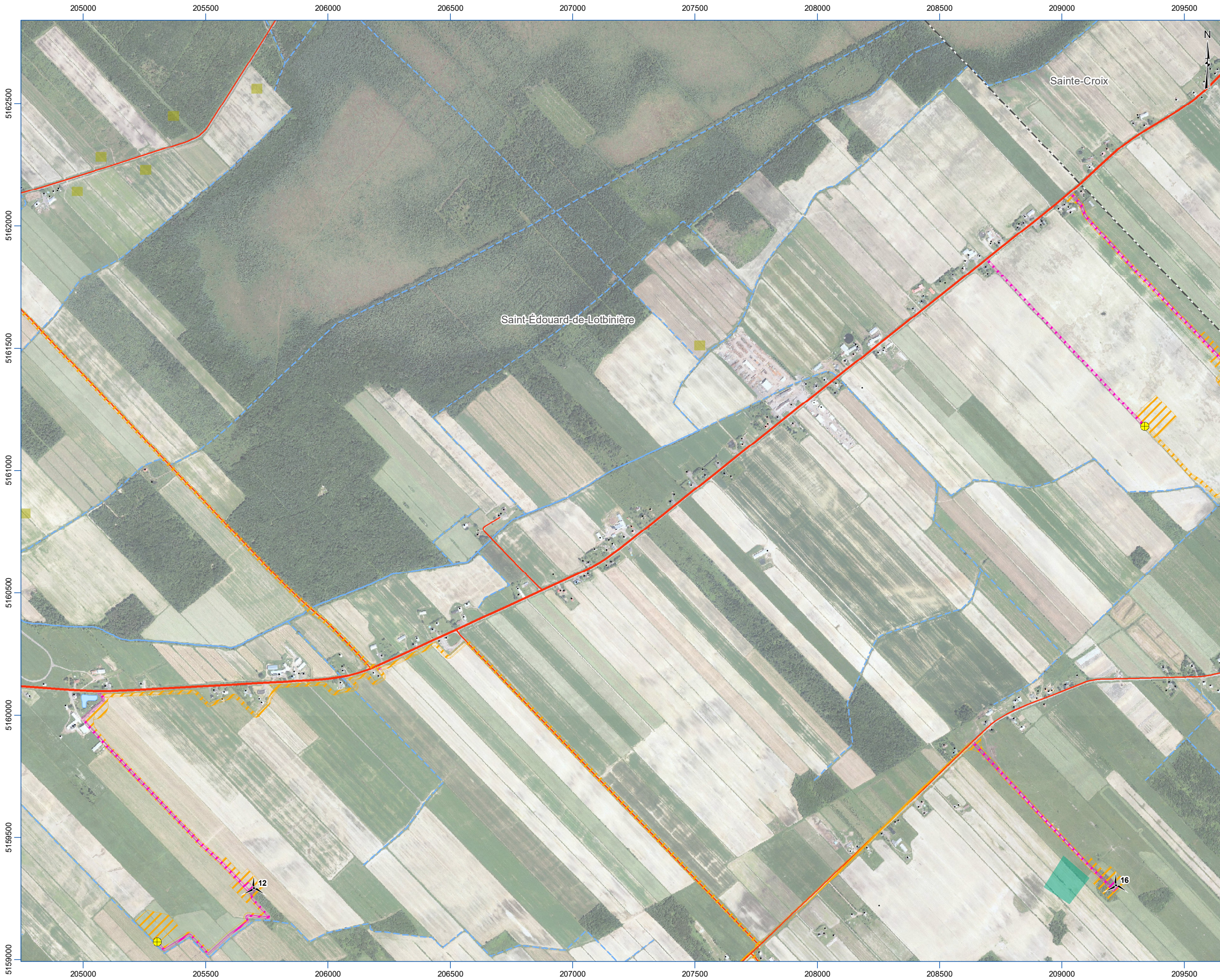


Projection NAD 1983 MTM 7

Sources : Gouvernement du Québec, ESRI, Bureau du Ndakina, Pintl, Parc Éolien Lotbinière Ndakina S.E.C., Activa Environnement inc.

Carte préparée par :
Alexandra Lavoie, B. Env., M. Sc.
Projet : E2410-01/20423
19 novembre 2025





ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Lotbinière Ndakina

Carte 75 Secteur 4 Zone d'intérêt archéologique dans la zone de projet

PROJET

- Éolienne (version de septembre 2025)
- Mât de mesure de vent
- Poste de raccordement
- Emprise permanente
- Emprise temporaire
- Zone de projet
- Zone d'étude

ZONE D'INTÉRÊT ARCHÉOLOGIQUE

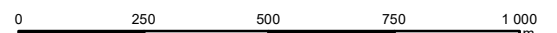
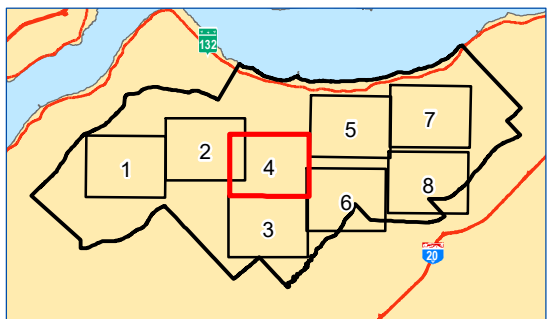
- Euro-Canadienne
- Euro-Canadienne
- Euro-Canadienne – Touché par les emprises actuelles
- Autochtone
- Autochtone – Touché par les emprises actuelles

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent
- Cours d'eau intermittent
- Étendue d'eau



Projection NAD 1983 MTM 7

Sources : Gouvernement du Québec, ESRI, Bureau du Ndakina, Pital, Parc Éolien Lotbinière Ndakina S.E.C., Activa Environnement inc.

Carte préparée par :
Alexandra Lavoie, B. Env., M. Sc.
Projet : E2410-01/20423
19 novembre 2025





ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Lotbinière Ndakina

Carte 75 Secteur 5 Zone d'intérêt archéologique dans la zone de projet

PROJET

- Éolienne (version de septembre 2025)
- Mât de mesure de vent
- Poste de raccordement
- Emprise permanente
- Emprise temporaire
- Zone de projet
- Zone d'étude

ZONE D'INTÉRÊT ARCHÉOLOGIQUE

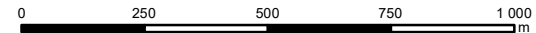
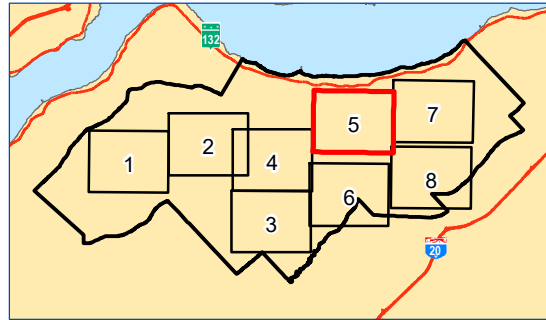
- Euro-Canadienne
- Euro-Canadienne
- Euro-Canadienne – Touché par les emprises actuelles
- Autochtone
- Autochtone – Touché par les emprises actuelles

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent
- Cours d'eau intermittent
- Étendue d'eau

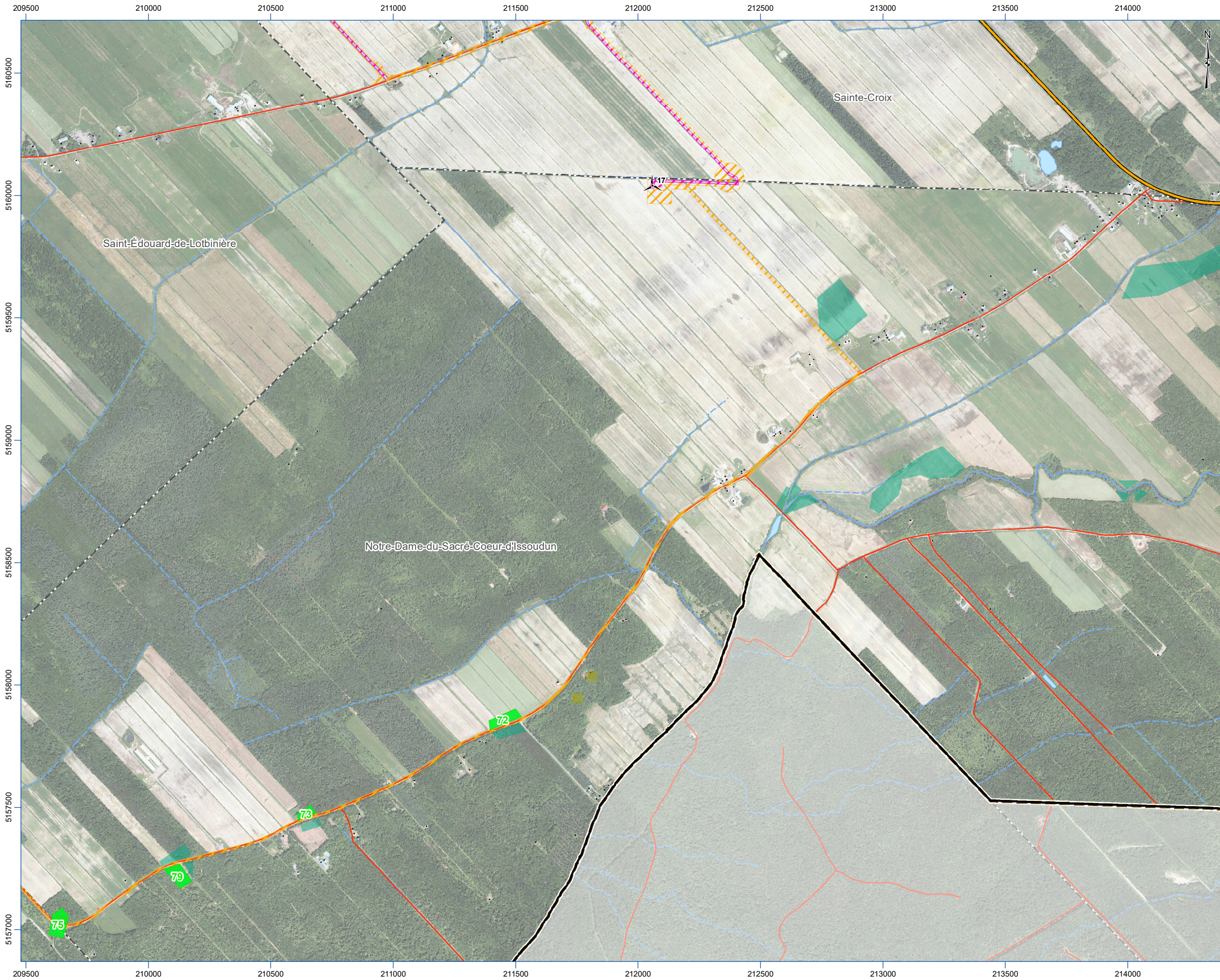


Projection NAD 1983 MTM 7


Sources : Gouvernement du Québec, ESRI, Bureau du Ndakina, Pital, Parc Éolien Lotbinière Ndakina S.E.C., Activa Environnement inc.

Carte préparée par :
Alexandra Lavoie, B. Env., M. Sc.
Projet : E2410-01/20423
19 novembre 2025





ANALYSE DE RECEVABILITÉ










PARC ÉOLIEN
Lotbinière Ndakina






Projet Lotbinière Ndakina

Carte 75 Secteur 6 Zone d'intérêt archéologique dans la zone de projet











PROJET

-  Éolienne (version de septembre 2025)
-  Mât de mesure de vent
-  Poste de raccordement
-  Emprise permanente
-  Emprise temporaire
-  Zone de projet
-  Zone d'étude




ZONE D'INTÉRÊT ARCHÉOLOGIQUE

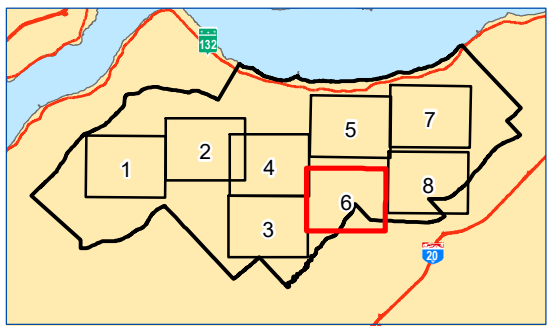
-  Euro-Canadienne
-  Euro-Canadienne
-  Euro-Canadienne – Touché par les emprises actuelles
-  Autochtone
-  Autochtone – Touché par les emprises actuelles

TERRITOIRE

-  Bâtiment
-  Chemin de fer
-  Ligne électrique
-  Autoroute
-  Route nationale
-  Route régionale
-  Route principale
-  Route locale
-  Limite municipale
-  Limite de MRC

MILIEU NATUREL

-  Cours d'eau permanent
-  Cours d'eau intermittent
-  Étendue d'eau




02505007501 000

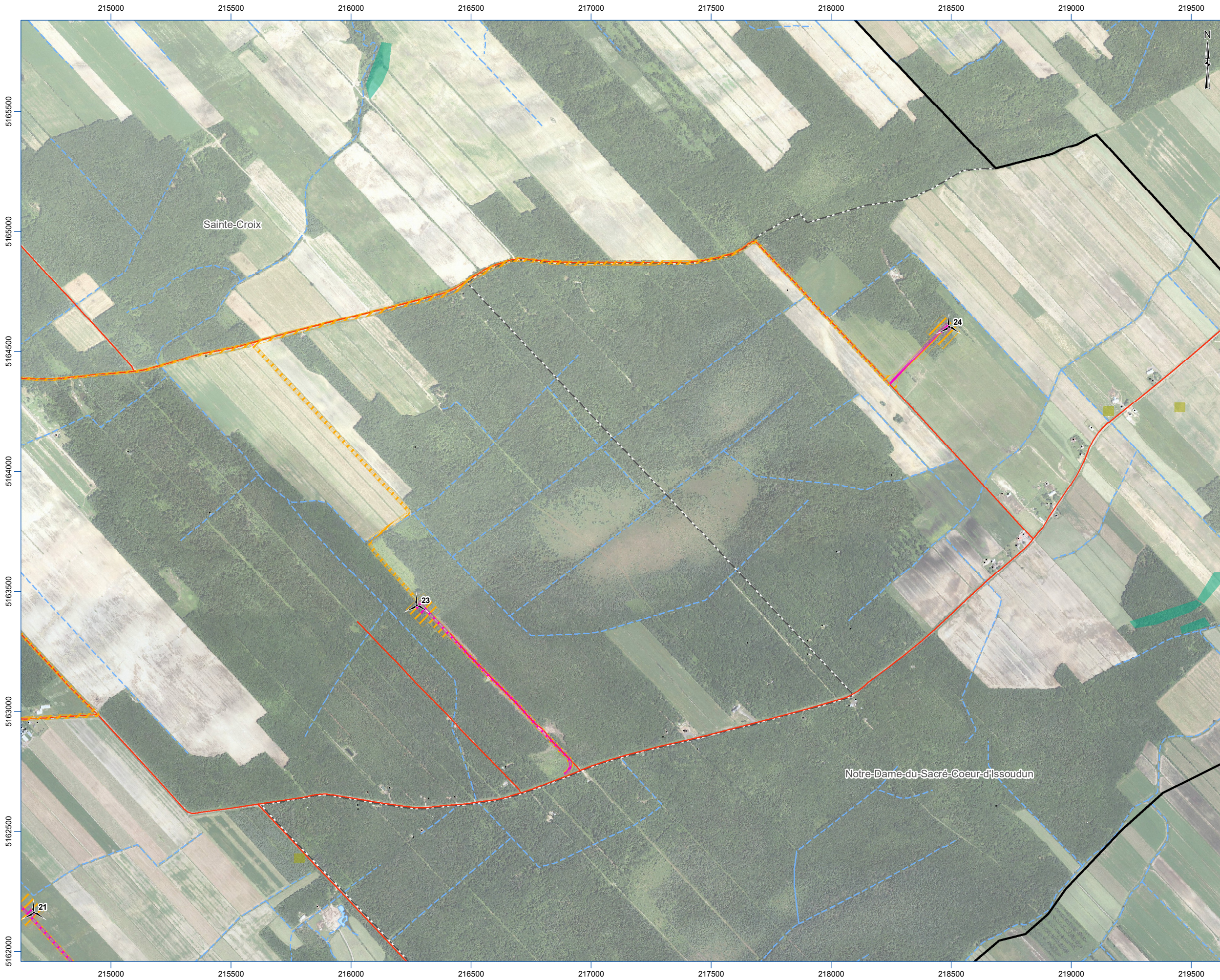
m

Projection NAD 1983 MTM 7

Sources : Gouvernement du Québec, ESRI, Bureau du Ndakina, Pintal, Parc Éolien Lotbinière Ndakina S.E.C., Activa Environnement inc.

Carte préparée par :
Alexandra Lavoie, B. Env., M. Sc.
Projet : E2410-01/20423
19 novembre 2025





ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PARC ÉOLIEN
Lotbinière Ndakina

Projet Lotbinière Ndakina

Carte 75 Secteur 7 Zone d'intérêt archéologique dans la zone de projet

PROJET

- Éolienne (version de septembre 2025)
- Mât de mesure de vent
- Poste de raccordement
- Emprise permanente
- Emprise temporaire
- Zone de projet
- Zone d'étude

ZONE D'INTÉRÊT ARCHÉOLOGIQUE

- Euro-Canadienne
- Euro-Canadienne
- Euro-Canadienne – Touché par les emprises actuelles
- Autochtone
- Autochtone – Touché par les emprises actuelles

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

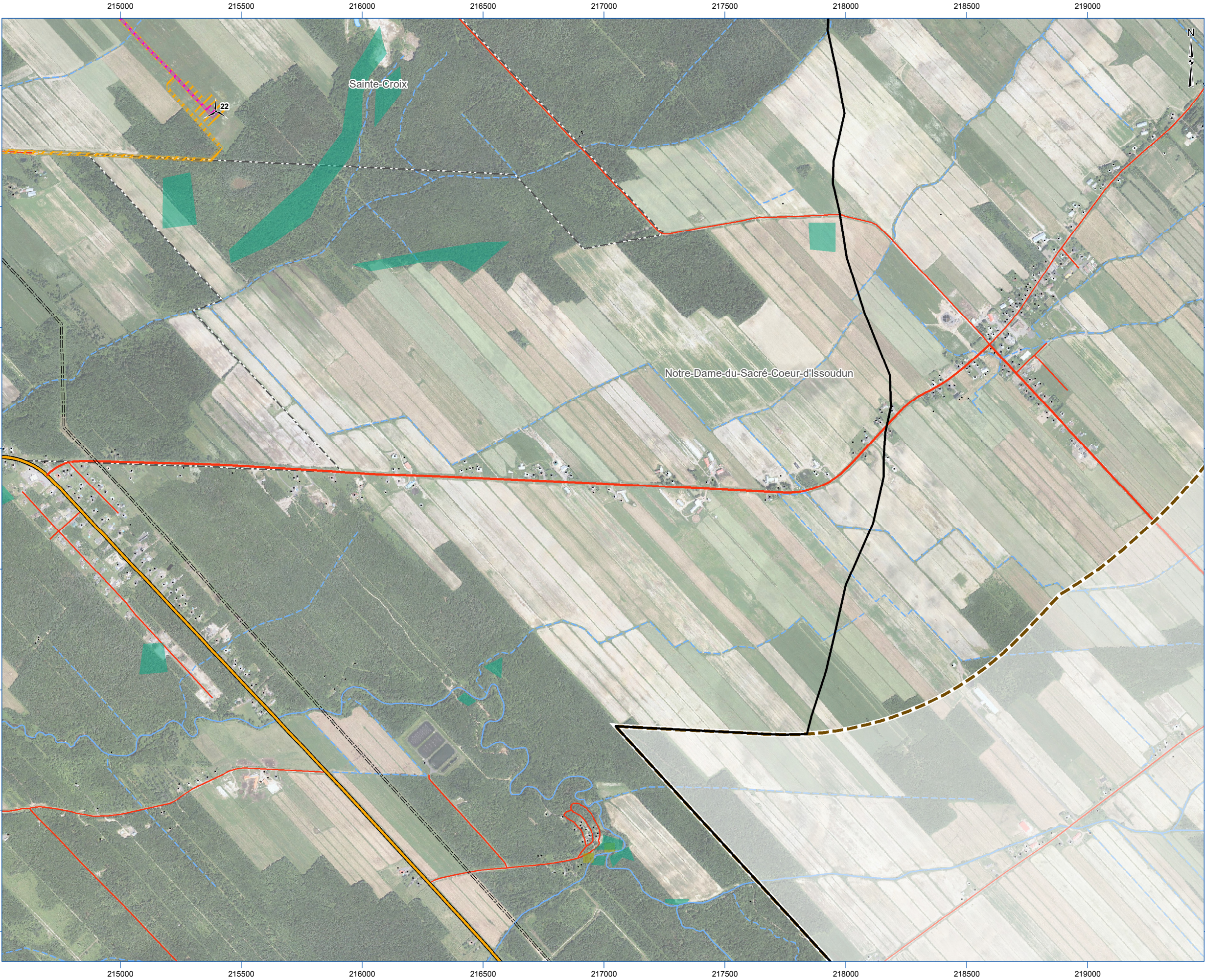
- Cours d'eau permanent
- Cours d'eau intermittent
- Étendue d'eau

0 250 500 750 1 000 m

Projection NAD 1983 MTM 7

Sources : Gouvernement du Québec, ESRI, Bureau du Ndakina, Pintal, Parc Éolien Lotbinière Ndakina S.E.C., Activa Environnement inc.

Carte préparée par :
Alexandra Lavoie, B. Env., M. Sc.
Projet : E2410-01/20423
19 novembre 2025



ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Lotbinière Ndakina

Carte 75 Secteur 8 Zone d'intérêt archéologique dans la zone de projet

PROJET

- Éolienne (version de septembre 2025)
- Mât de mesure de vent
- Poste de raccordement
- Emprise permanente
- Emprise temporaire
- Zone de projet
- Zone d'étude

ZONE D'INTÉRÊT ARCHÉOLOGIQUE

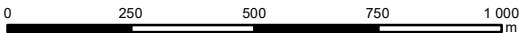
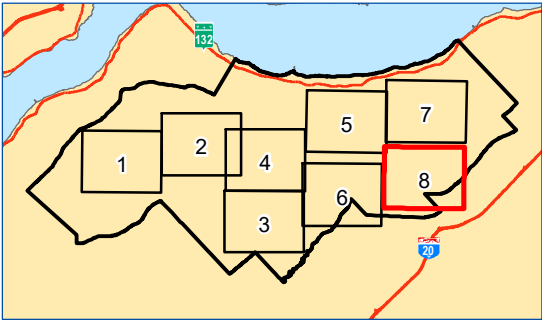
- Euro-Canadienne
- Euro-Canadienne
- Euro-Canadienne – Touché par les emprises actuelles
- Autochtone
- Autochtone – Touché par les emprises actuelles

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent
- Cours d'eau intermittent
- Étendue d'eau



Projection NAD 1983 MTM 7

Sources : Gouvernement du Québec, ESRI, Bureau du Ndakina, Pital, Parc Éolien Lotbinière Ndakina S.E.C., Activa Environnement inc.

Carte préparée par :
Alexandra Lavoie, B. Env., M. Sc.
Projet : E2410-01/20423
19 novembre 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT

ENVIRONNEMENT
RESSOURCES NATURELLES
TERRITOIRE

ACTIVA
ENVIRONNEMENT

106, RUE INDUSTRIELLE
NEW RICHMOND (QUÉBEC) G0C 2B0
TÉLÉPHONE : 418 392-5088
SANS FRAIS : 1 866 392-5088
TÉLÉCOPIEUR : 418 392-5080
COURRIEL : INFO@ACTIVAENVIRO.CA
SITE WEB : WWW.ACTIVAENVIRO.CA