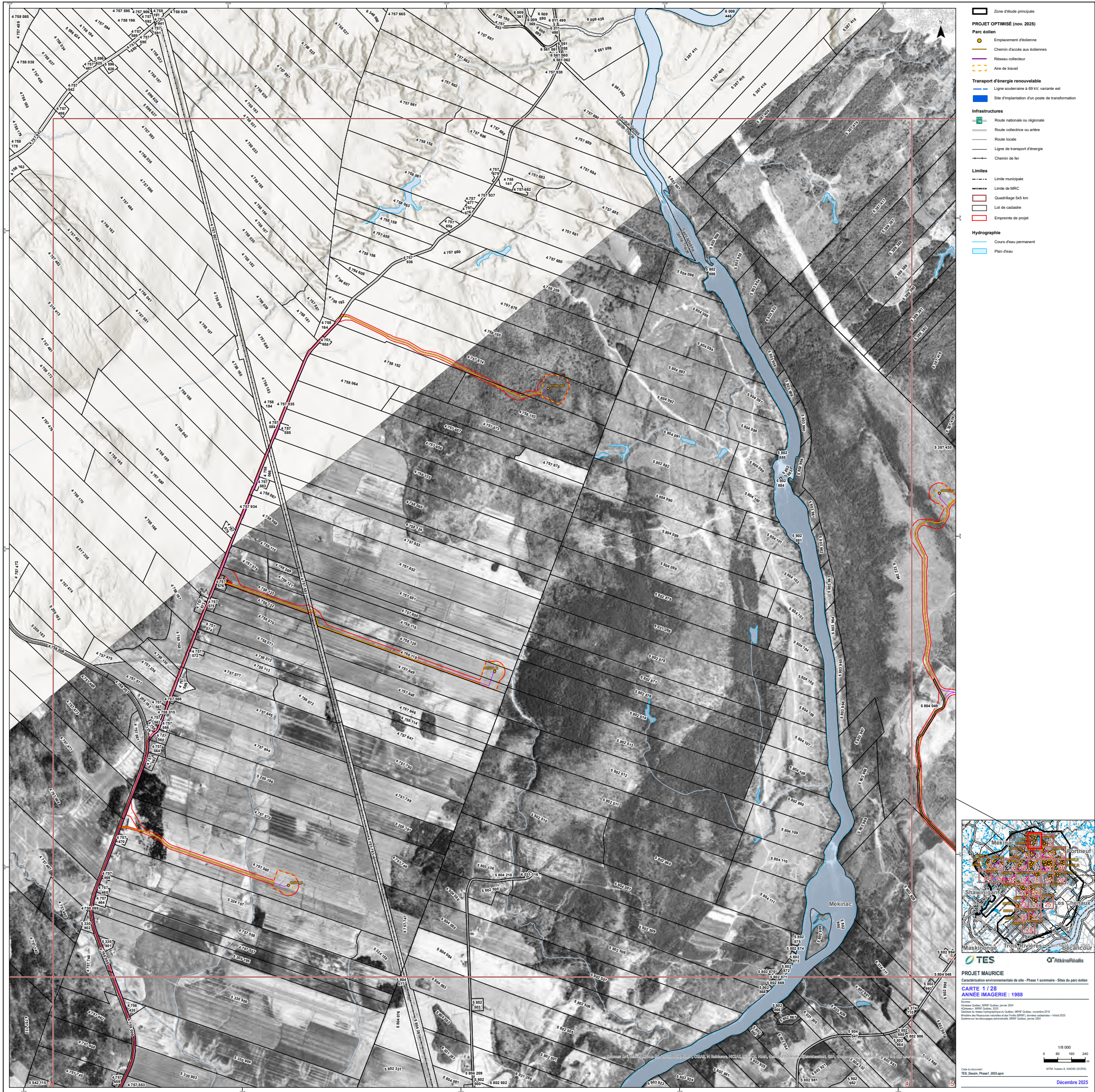
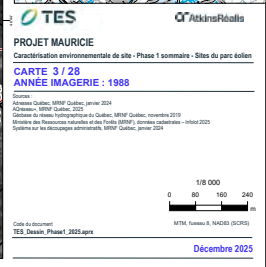
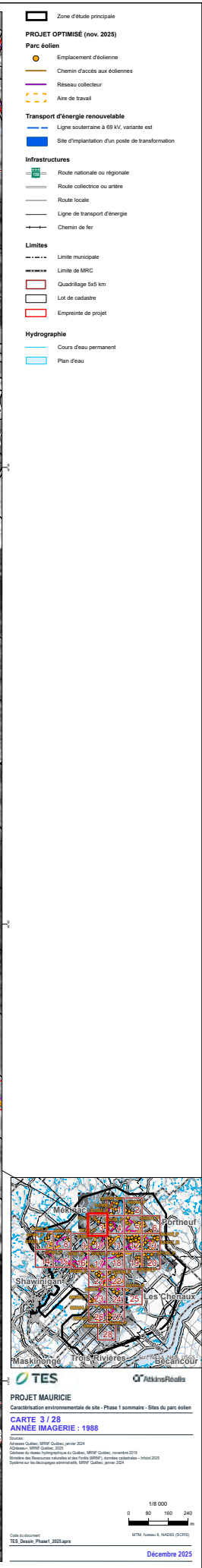
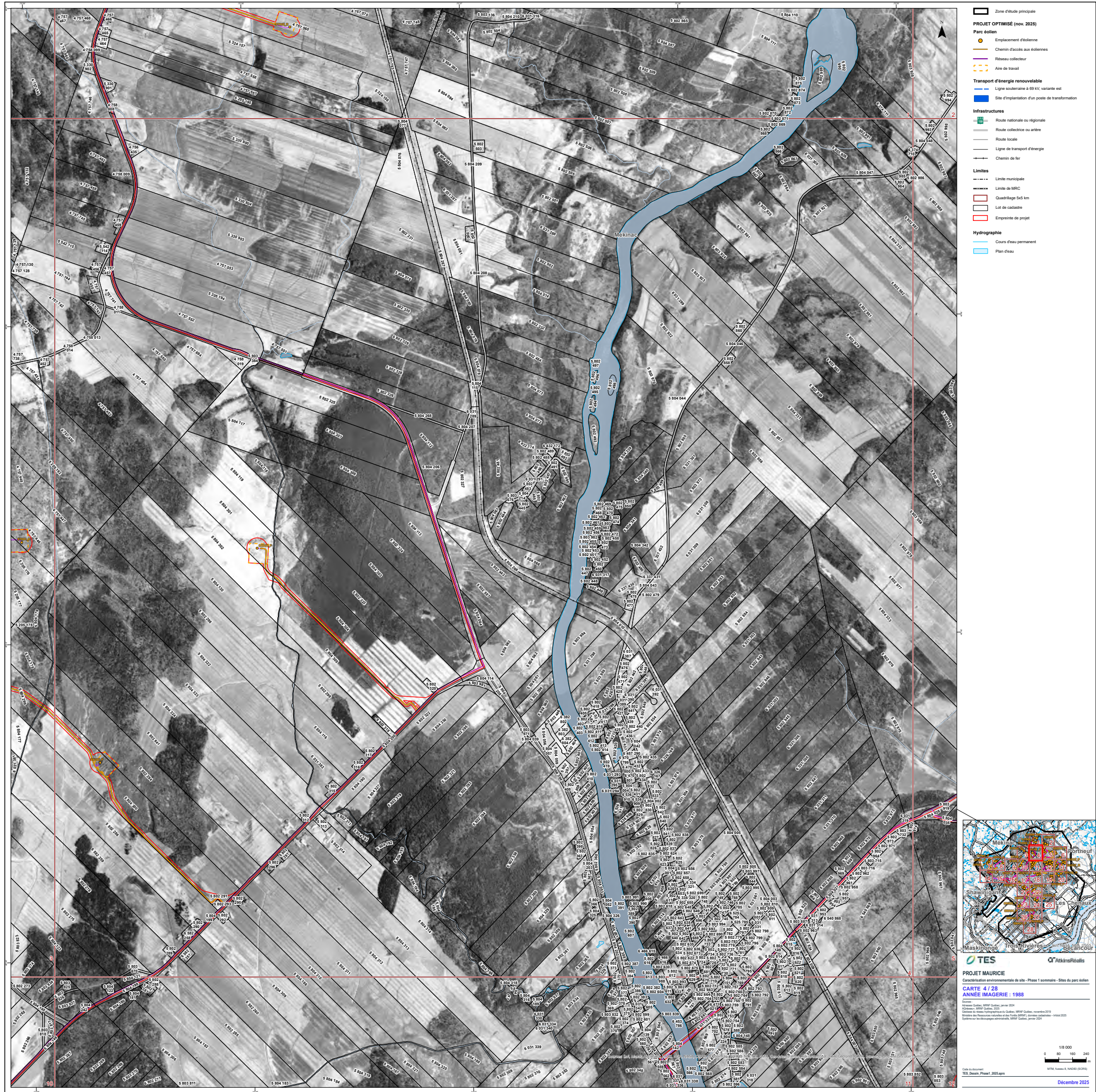
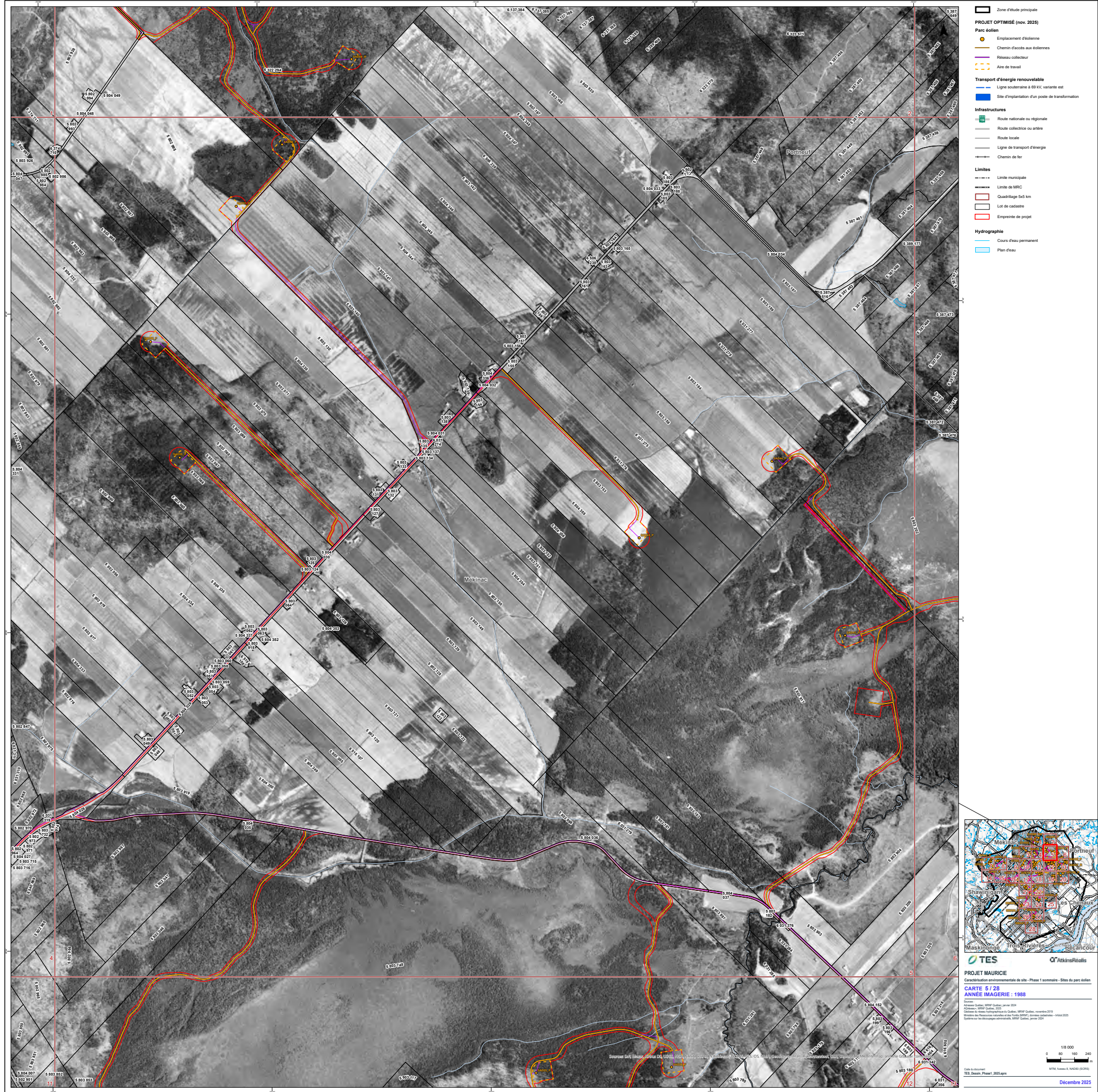


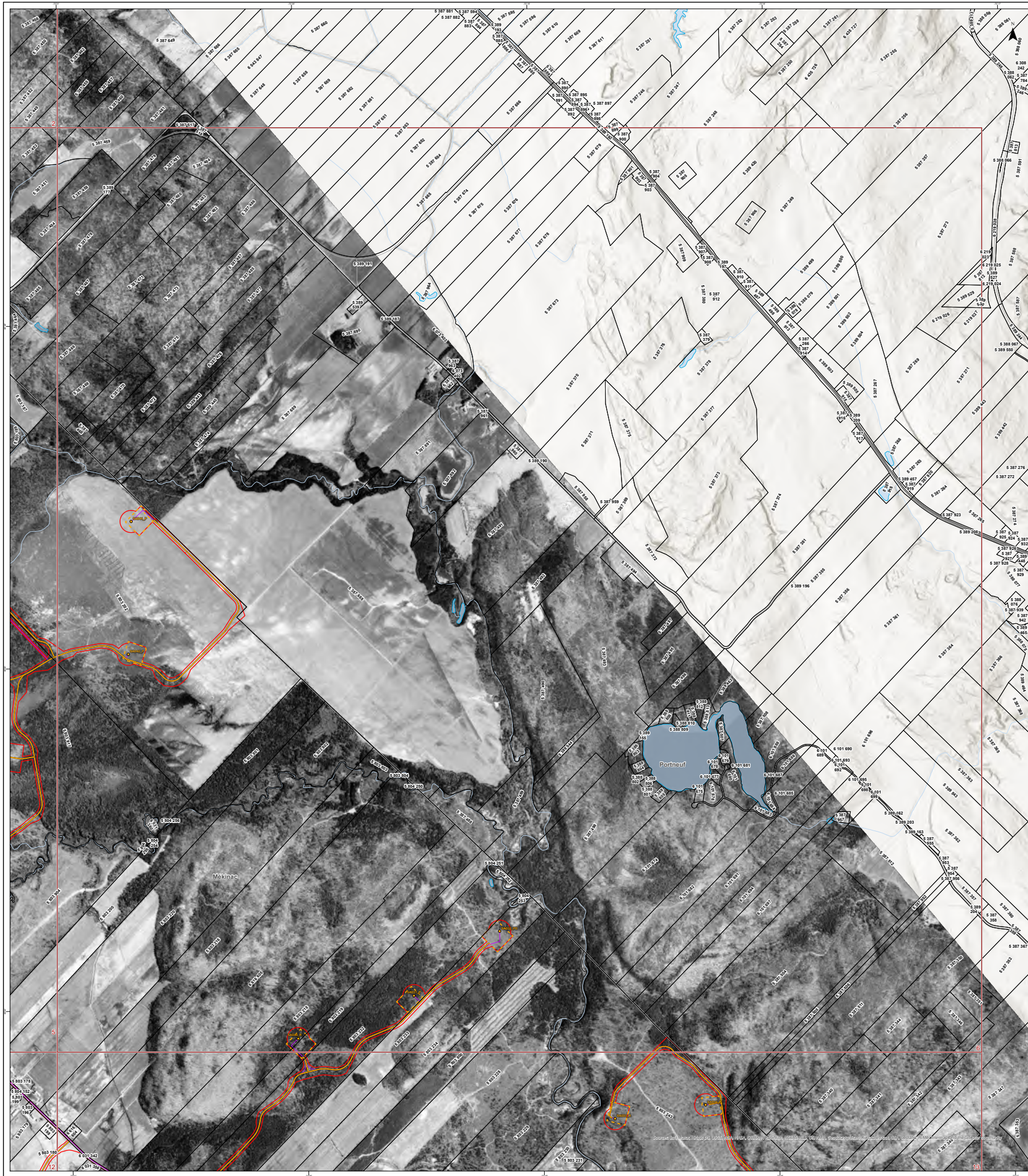
PR5.7 (3 de 9) Réponses aux questions et commentaires - Volume 3 partie 1 annexes











Zone d'étude principale

PROJET OPTIMISÉ (nov. 2025)

Parc éolien

Emplacement d'éolienne

Chemin d'accès aux éoliennes

Réseau collecteur

Aire de travail

Transport d'énergie renouvelable

Ligne souterraine à 69 kV, variante est

Site d'implantation d'un poste de transformation

Infrastructures

Road nationale ou régionale

Road collective ou artère

Road locale

Ligne de transport d'énergie

Chemin de fer

Limites

Limite municipale

Limite de MRC

Quadrillage 5x5 km

Lot de cadastre

Emprise de projet

Hydrographie

Cours d'eau permanent

Plan d'eau

PROJET MAURICIE

Caractérisation environnementale de site - Phase 1 sommaire - Site du parc éolien

CARTE 6 / 28

ANNÉE IMAGERIE : 1988

Données :

AtkinsRéalis, MRC Québec, janvier 2024

Géomètre du Québec, MRC Québec, novembre 2019

Membre des Ordres professionnels du Québec (MRC) : Ordre des géomètres - (nov. 2019)

Système des données cadastrales, MRC Québec, janvier 2024

0 100 200

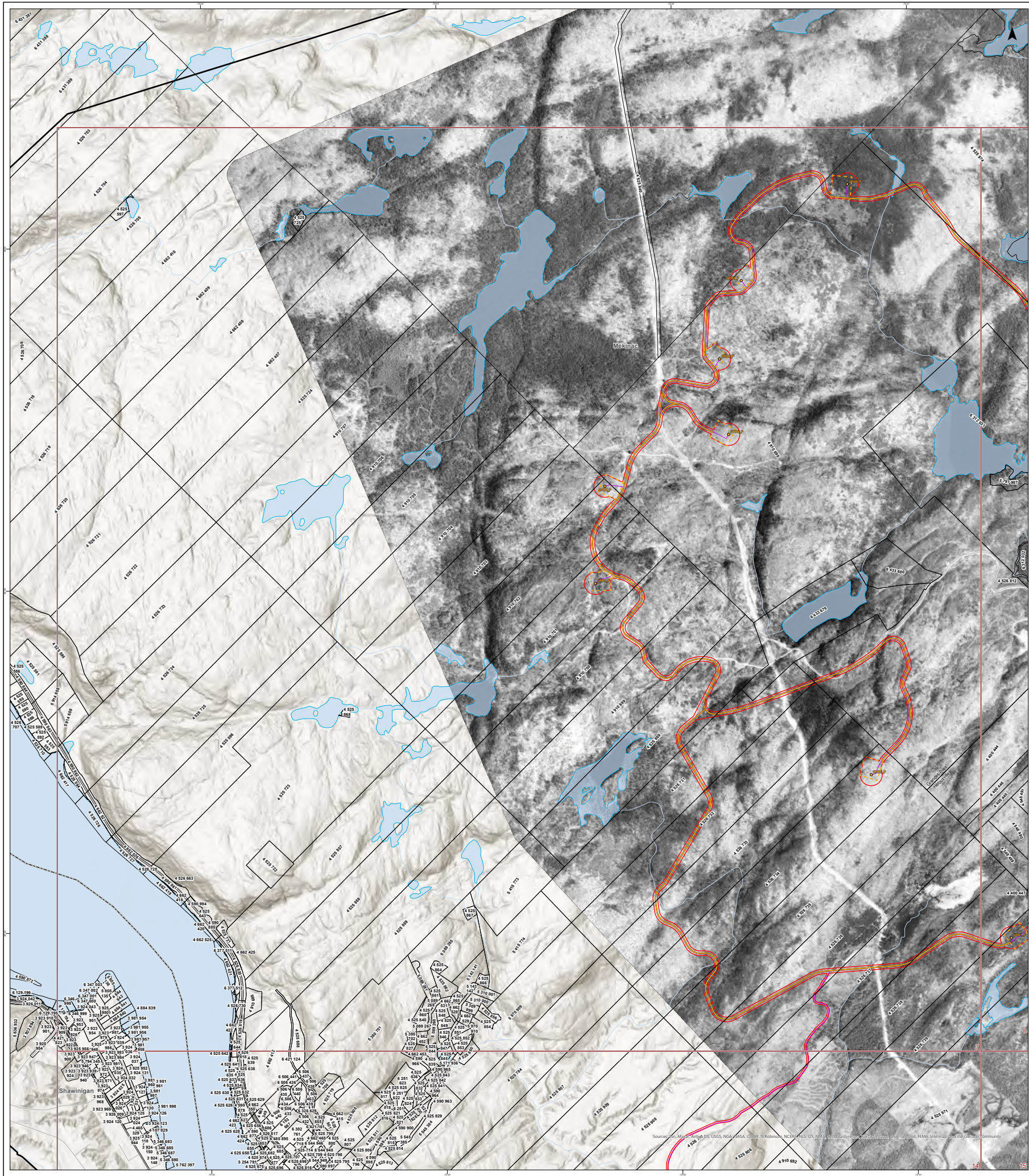
1:8 000

Carte au format

TES_Dessin_Phase1_2025.aprx

AtkinsRéalis

December 2025



Zone d'étude principale

PROJET OPTIMISÉ (nov. 2026)

●

Emplacement d'éolienne

—

Chemin d'accès aux éoliennes

—

Réseau collecteur

- - -

Aire de travail

—

Transport d'énergie renouvelable

—

Ligne souterraine à 69 kV, variante est

■

Site d'implantation d'un poste de transformation

—

Infrastructures

—

Road nationale ou régionale

—

Road collective ou artère

—

Road locale

—

Ligne de transport d'énergie

—

Chemin de fer

—

Limites

—

Limite municipale

—

Limite de MRC

—

Quadrillage 565 km

—

Lot de cadastre

—

Emprise de projet

—

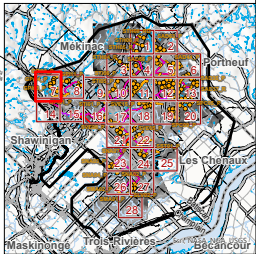
Hydrographie

—

Cours d'eau permanent

—

Plan d'eau



TES

AtkinsRealis

PROJET MAURICIE

Caractérisation environnementale de site - Phase 1 sommaire - Site du parc éolien

CARTE 7 / 28

ANNÉE IMAGERIE : 1988

Données :

Imagerie aérienne, MNT Québec, janvier 2024

Données :

Données de terrain, MNT Québec, novembre 2019

Données :

Géométrie des infrastructures, MNT Québec, novembre 2019

Données :

Données des infrastructures, MNT Québec, novembre 2019

Données :

Données des infrastructures, MNT Québec, novembre 2019

0 100 200

1:8 000

Code du document :

TES_Dessin_Phase1_2025.aprx

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

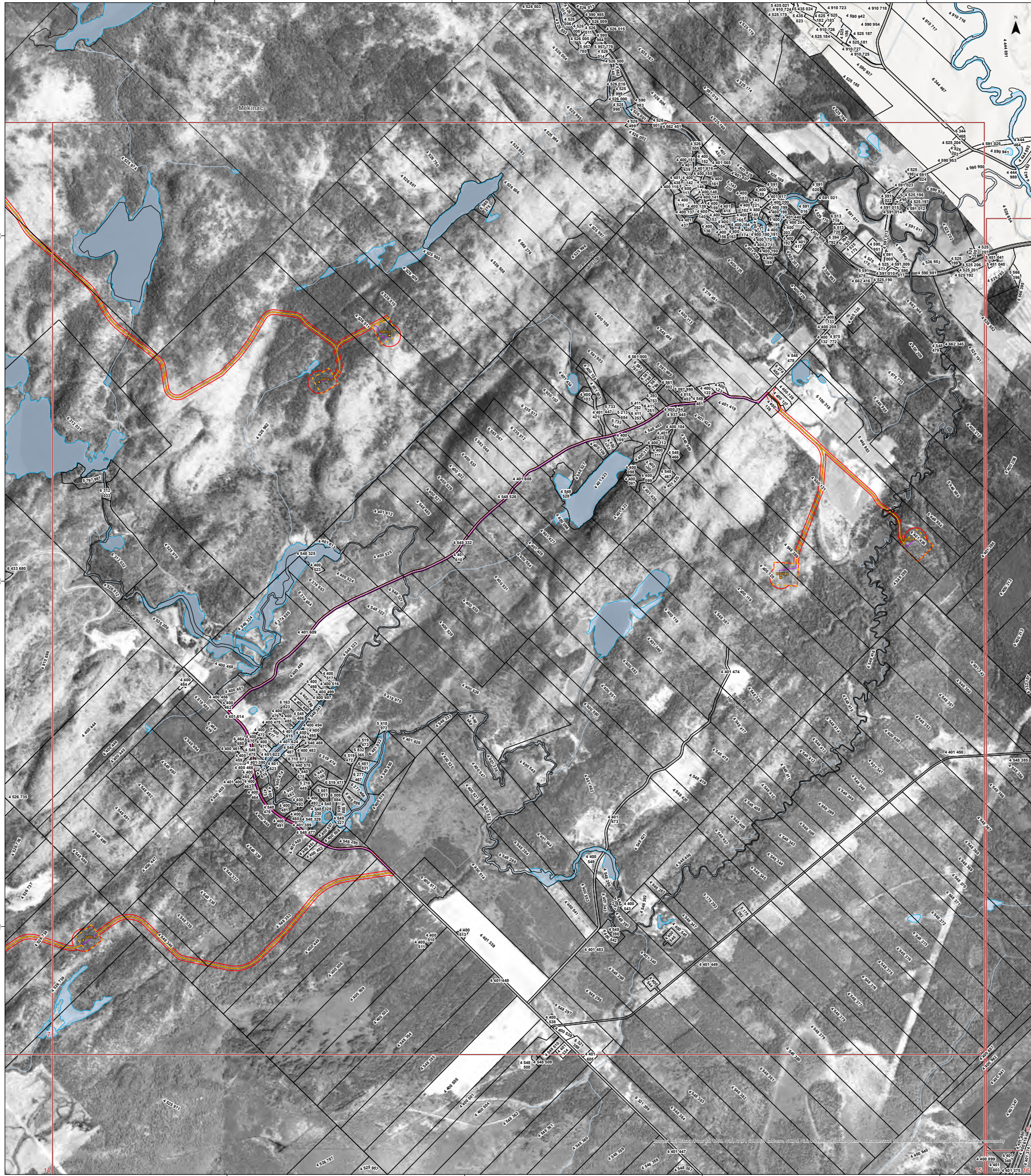
31

32

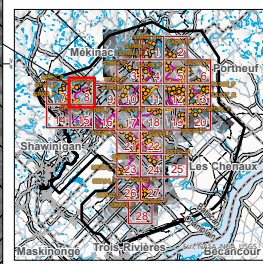
33

34

35



- Zone d'étude principale
- PROJET OPTIMISÉ (nov. 2025)
- Parc éolien
 - Emplacement d'éolienne
 - Chemin d'accès aux éoliennes
 - Réseau collecteur
 - Aire de travail
- Transport d'énergie renouvelable
 - Ligne souterraine à 69 kV, variante est
 - Site d'implantation d'un poste de transformation
- Infrastructures
 - Road nationale ou régionale
 - Road collective ou artère
 - Road locale
 - Ligne de transport d'énergie
 - Chemin de fer
- Limites
 - Limite municipale
 - Limite de MRC
 - Quadrillage 565 km
 - Lot de cadastre
 - Emprise de projet
- Hydrographie
 - Cours d'eau permanent
 - Plan d'eau



PROJET MAURICIE

Caractérisation environnementale de site - Phase 1 sommaire - Site du parc éolien

CARTE 8 / 28

ANNÉE IMAGERIE : 1988

Données :
AtkinsRéalis, MRC Québec, janvier 2024
AtkinsRéalis, Québec, 2023
Géomètre du Québec, MRC Québec, novembre 2019
Ministère des Ressources naturelles du Québec (MRN), données cadastrales - mai 2020
Système de coordonnées géographiques, MRC Québec, janvier 2024

0 100 200

1/8 000

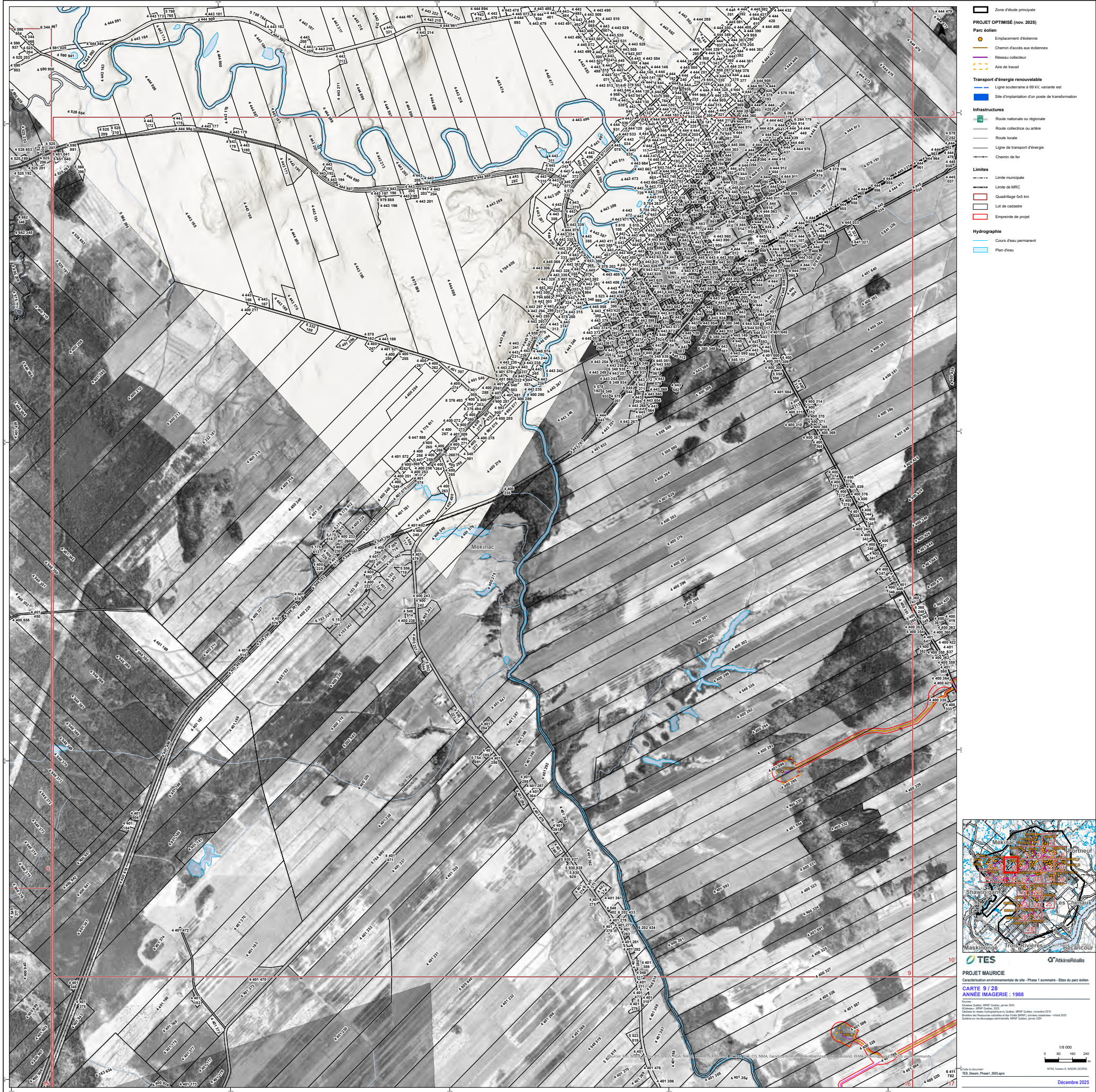
MTM, Zone 18, NAD83 (GCS)

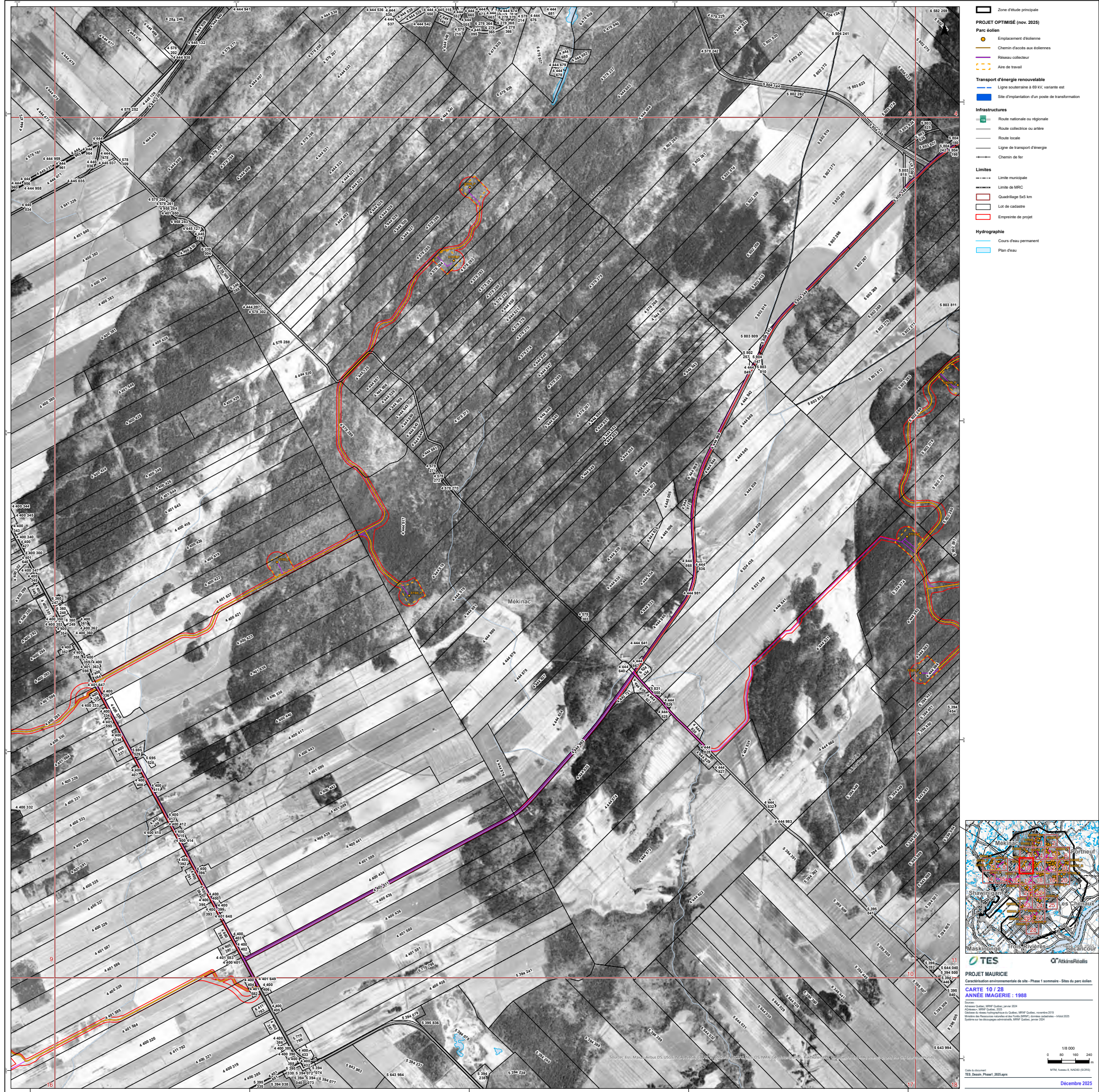
Code du document
TES_Dessin_Phase1_2025.aprx

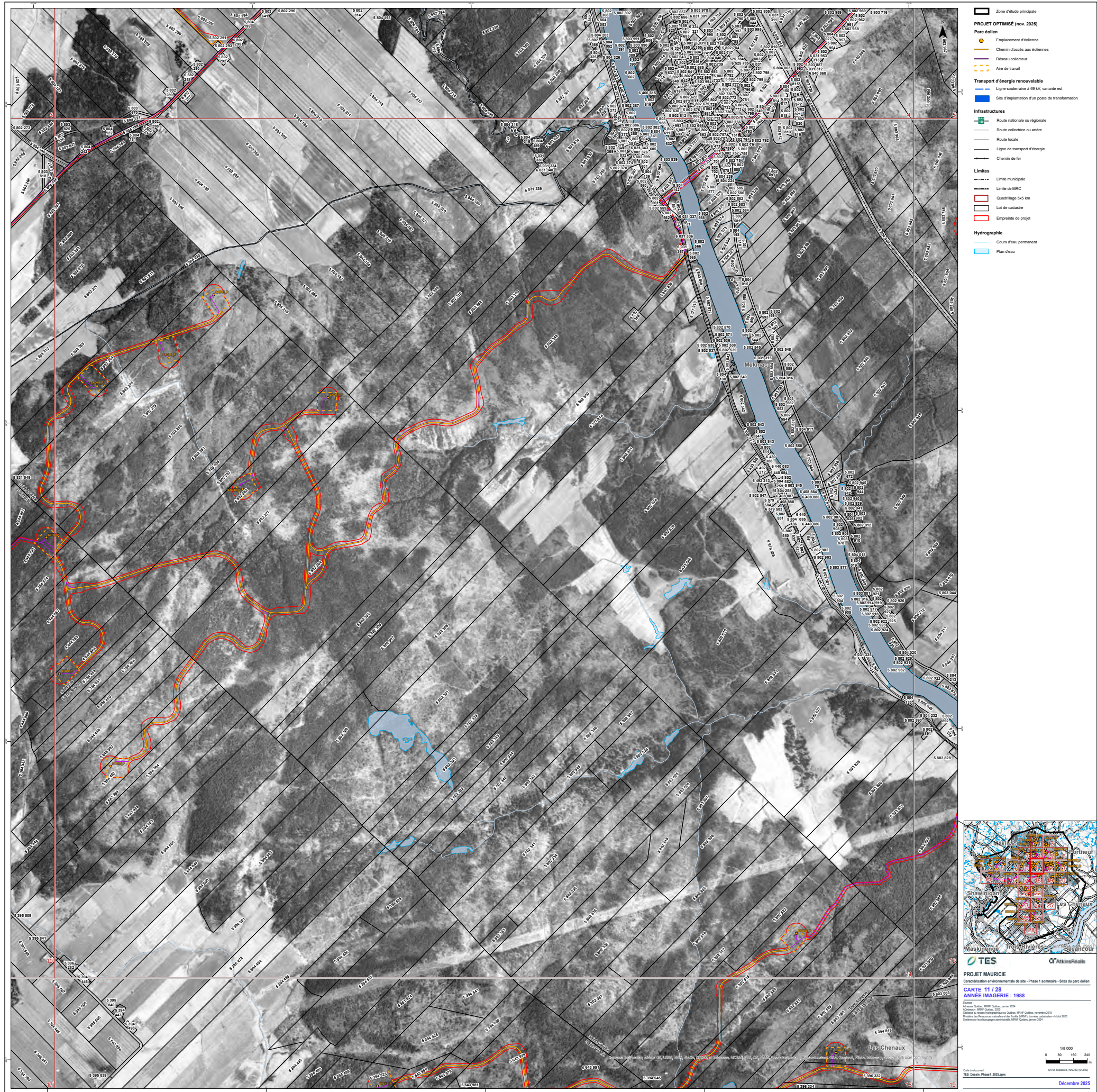
15 16

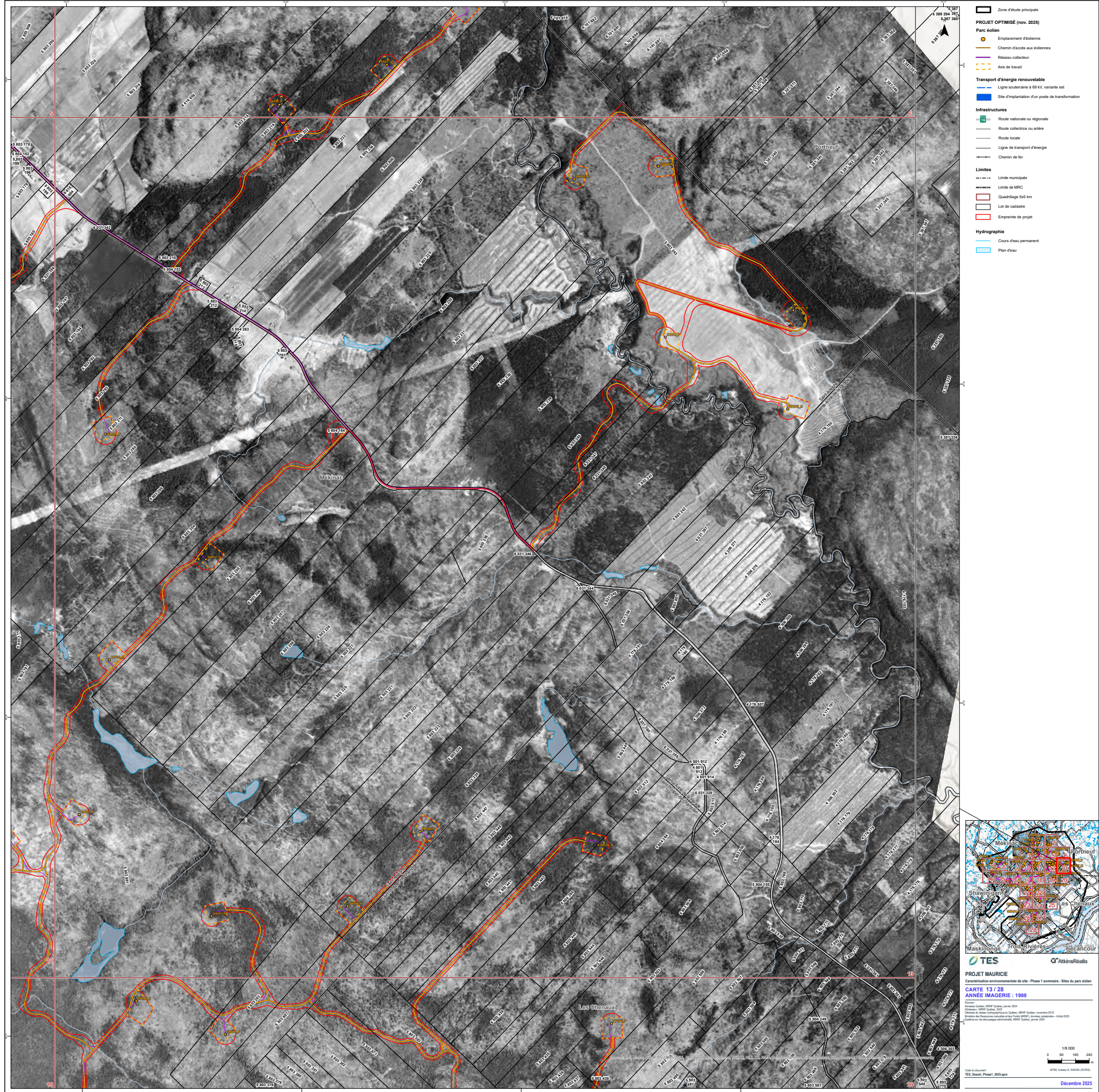
15

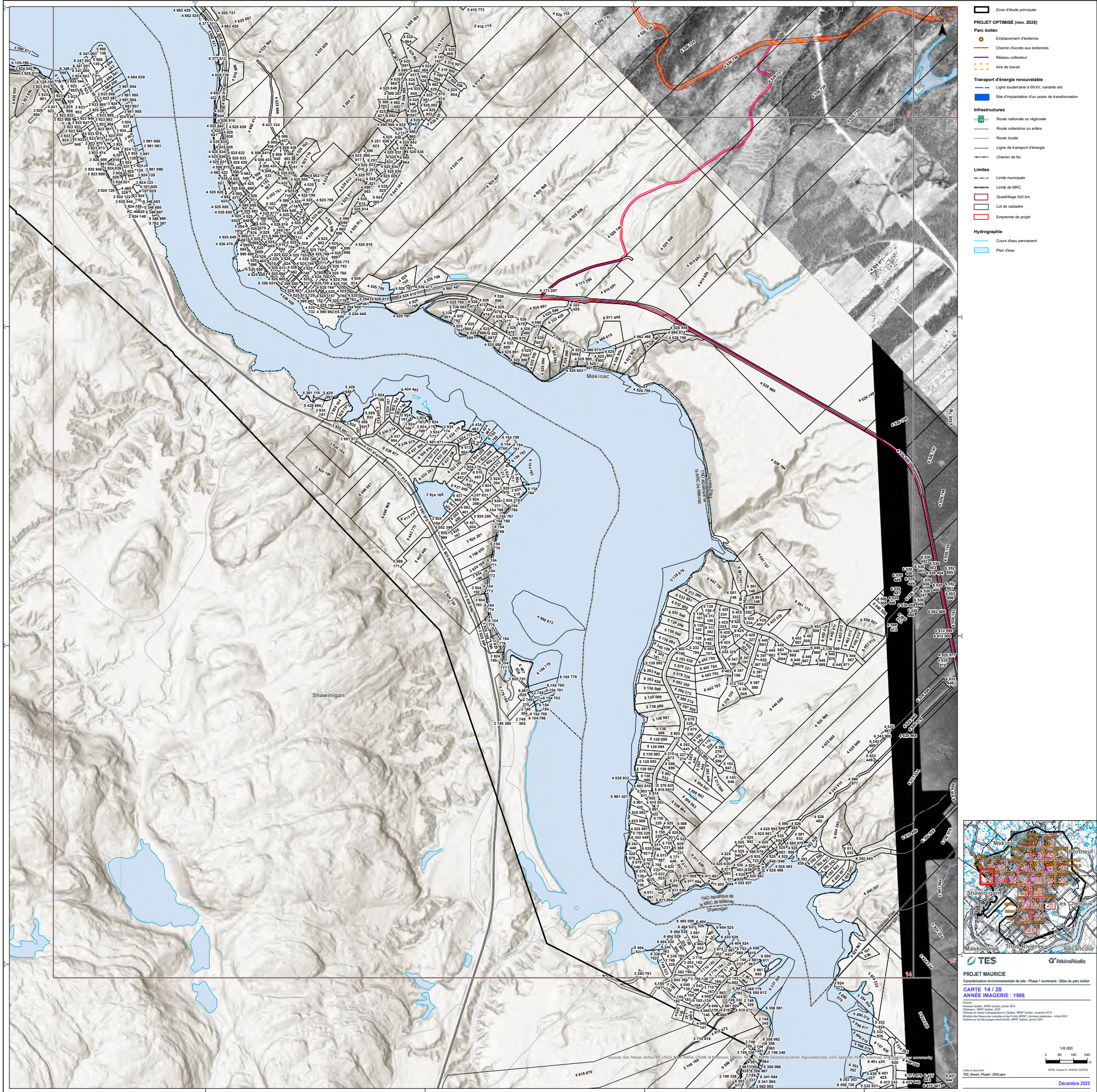
16

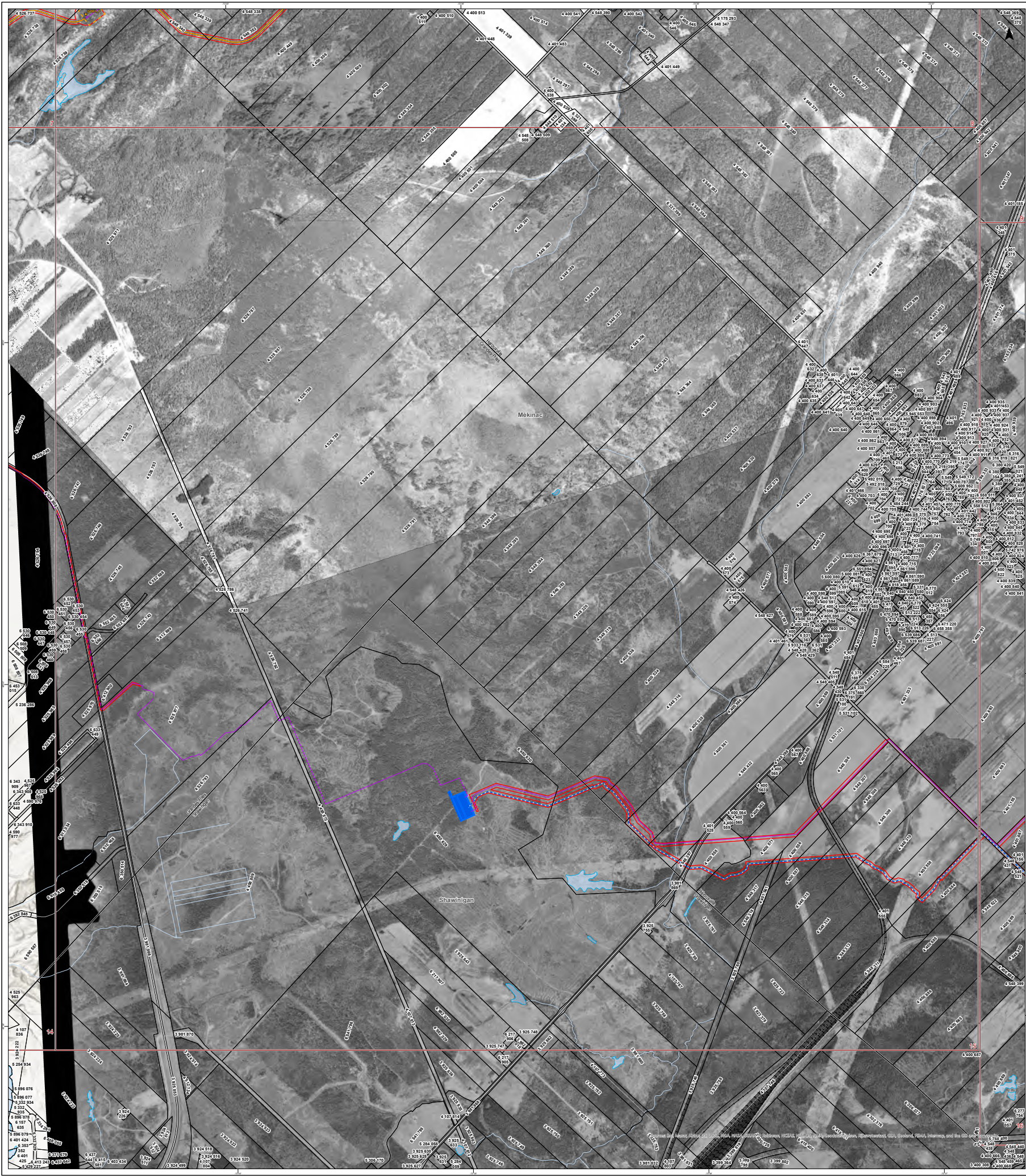












Zone d'étude principale

PROJET OPTIMISÉ (nov. 2025)

Parc éolien

Emplacement d'éolienne

Chemin d'accès aux éoliennes

Réseau collecteur

Aire de travail

Transport d'énergie renouvelable

Ligne souterraine à 69 kV, variante est

Site d'implantation d'un poste de transformation

Infrastructures

Road nationale ou régionale

Road collective ou artère

Road locale

Ligne de transport d'énergie

Chemin de fer

Limites

Limite municipale

Limite de MRC

Quadrillage 5x5 km

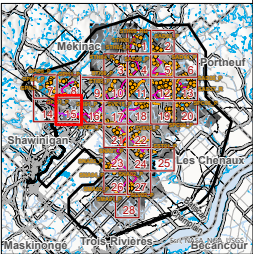
Lot de cadastre

Emprise de projet

Hydrographie

Cours d'eau permanent

Plan d'eau



TES

AtkinsRéalis

PROJET MAURICIE

Caractérisation environnementale de site - Phase 1 sommaire - Site du parc éolien

CARTE 15 / 28

ANNÉE IMAGERIE : 1988

Données

Aérophotogrammétrie, MNT Québec, janvier 2024

Données MNT Québec, 2023

Géologie du Massif tectonique du Québec, MNT Québec, novembre 2019

Ministère des Ressources naturelles du Québec (MRN), données géologiques - mai 2020

Système des coordonnées géographiques, MNT Québec, janvier 2024

Code du document

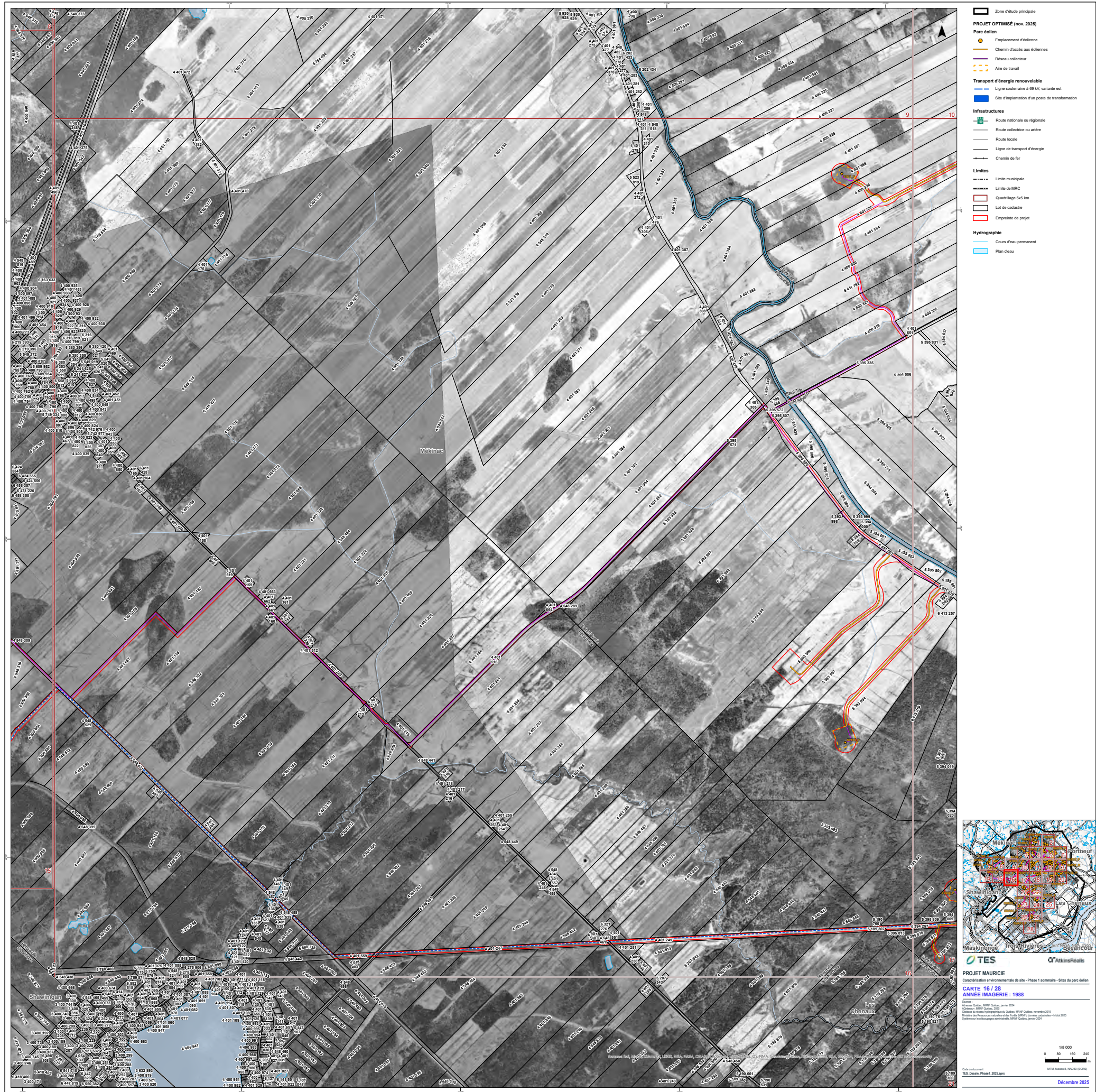
TES_Dessin_Phase1_2025.dwg

1/5 000

0 50 100 200

MNT Québec 2025 (GCS2011)

Decembre 2025





Zone d'étude principale

PROJET OPTIMISÉ (nov. 2025)

Parc éolien

- Emplacement d'éolienne
- Chemin d'accès aux éoliennes
- Réseau collecteur
- Aire de travail

Transport d'énergie renouvelable

- Ligne souterraine à 69 kV, variante est
- Site d'implantation d'un poste de transformation

Infrastructures

- Route nationale ou régionale
- Route collective ou artère
- Route locale
- Ligne de transport d'énergie
- Chemin de fer

Limites

- Limite municipale
- Limite de MRC
- Quadrillage 5x5 km
- Lot de cadastre
- Empreinte de projet

Hydrographie

- Cours d'eau permanent
- Plan d'eau

PROJET MAURICIE
Caractérisation environnementale de site - Phase 1 sommaire - Site du parc éolien

CARTE 17 / 28
ANNÉE IMAGERIE : 1988

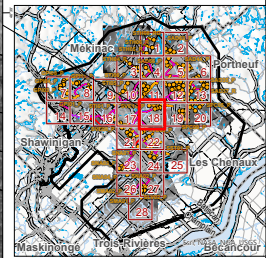
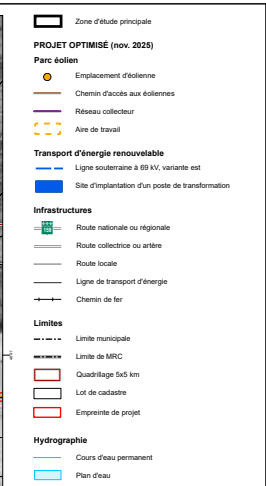
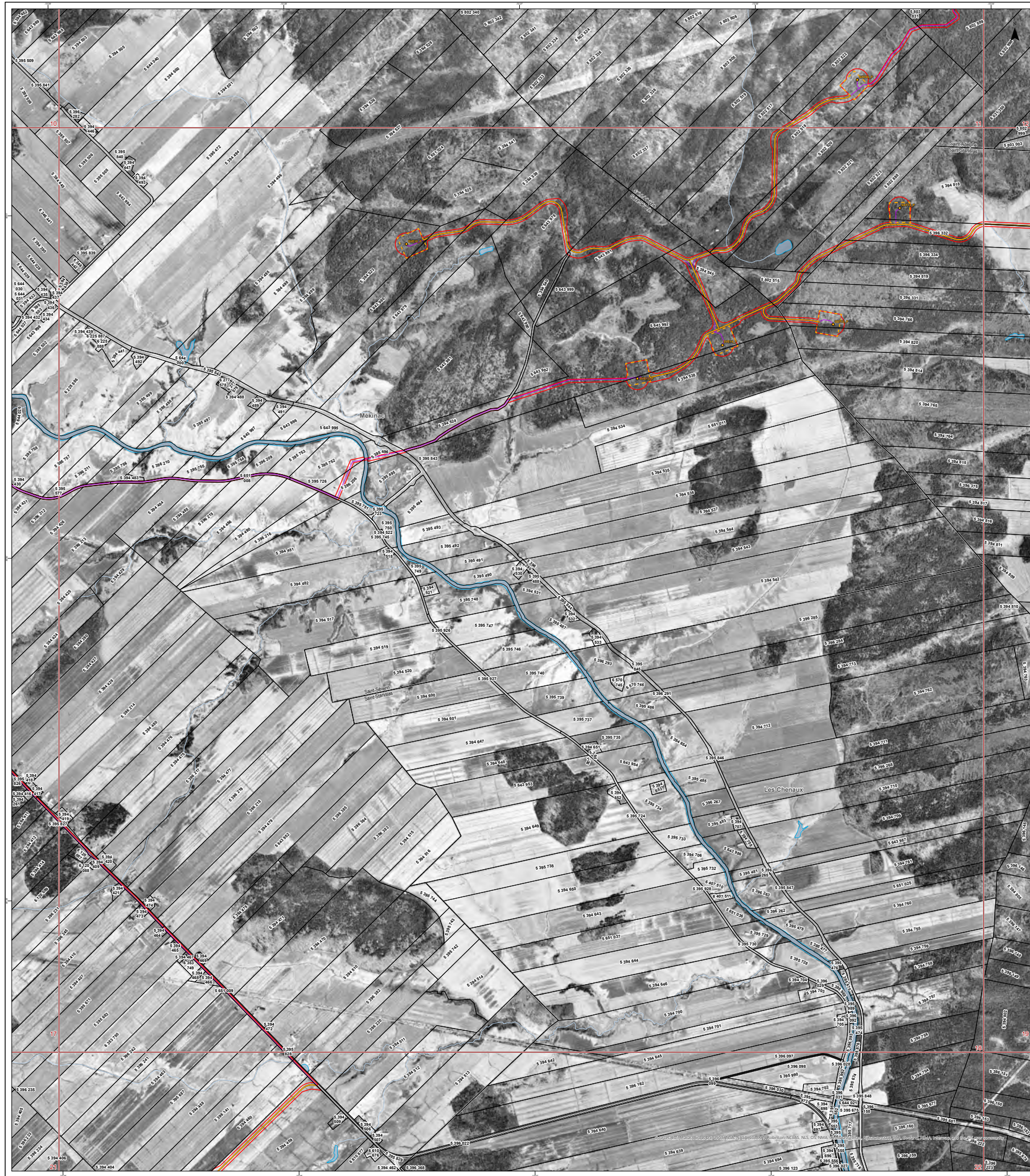
Données :
Altimétrie (MNT), MNT Québec, janvier 2024
Géologie (MNT Québec), 2003
Géologie du Québec (MNT Québec), novembre 2019
MNT des données géologiques du Québec (MNT), données géologiques - mai 2020
Système de coordonnées géographiques, MNT Québec, janvier 2024

Logo: **TES** **AtkinsRéalis**

Scale: 0 100 200
1:15 000

Carte de projet
TES, Dessin, Phase 1, 2025.aprx

December 2025



PROJET MAURICIE
Caractérisation environnementale de site - Phase 1 sommaire - Sites du parc éolien

CARTE 18 / 28
ANNÉE IMAGERIE : 1988

Sources
Aérophoto OMAF Québec, janvier 2014
Ordnance, MNRF Québec
Chambre de Commerce Turbulence et Québec, MNRF Québec, novembre 2013
Stratégie des Ressources naturelles et des Forêts (SRNF), données climatiques - hiver 2013
Google Earth Pro (images aériennes), MNRF Québec, janvier 2014

1/8 000

0 80 160 240

MTR, Roussin & Nadeau (JACO)

Cité de Québec
TES_Dessin_Phase1_2015.aspx

Decembre 2025



Zone d'étude principale

PROJET OPTIMISÉ (nov. 2025)

Emplacement d'éolienne

Chemin d'accès aux éoliennes

Réseau collecteur

Aire de travail

Transport d'énergie renouvelable

Ligne souterraine à 69 kV, variante est

Site d'implantation d'un poste de transformation

Infrastructures

Road nationale ou régionale

Road collective ou artère

Road locale

Ligne de transport d'énergie

Chemin de fer

Limites

Limite municipale

Limite de MRC

Quadrillage 5x5 km

Lot de cadastre

Emprise de projet

Hydrographie

Cours d'eau permanent

Plan d'eau

Mekinac

Portneuf

Shawville

Maskinonge

Beauceville

Beauceville

TES

AtkinsRéalis

PROJET MAURICIE

Caractérisation environnementale de site - Phase 1 sommaire - Sites du parc éolien

CARTE 19 / 28

ANNÉE IMAGERIE : 1988

Données :

AtkinsRéalis, MRC Québec, janvier 2024

Géomètres du Québec, novembre 2019

Ministère des Ressources naturelles du Québec (MRN), données cadastrales - mai 2020

Système sur les données géométriques, MRC Québec, janvier 2024

0 100 200

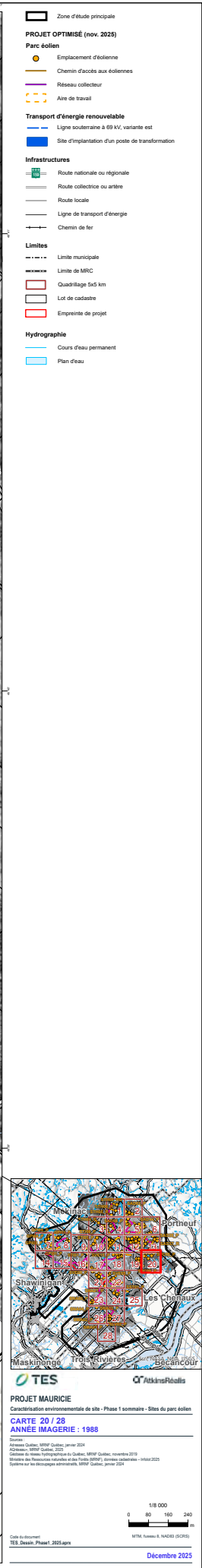
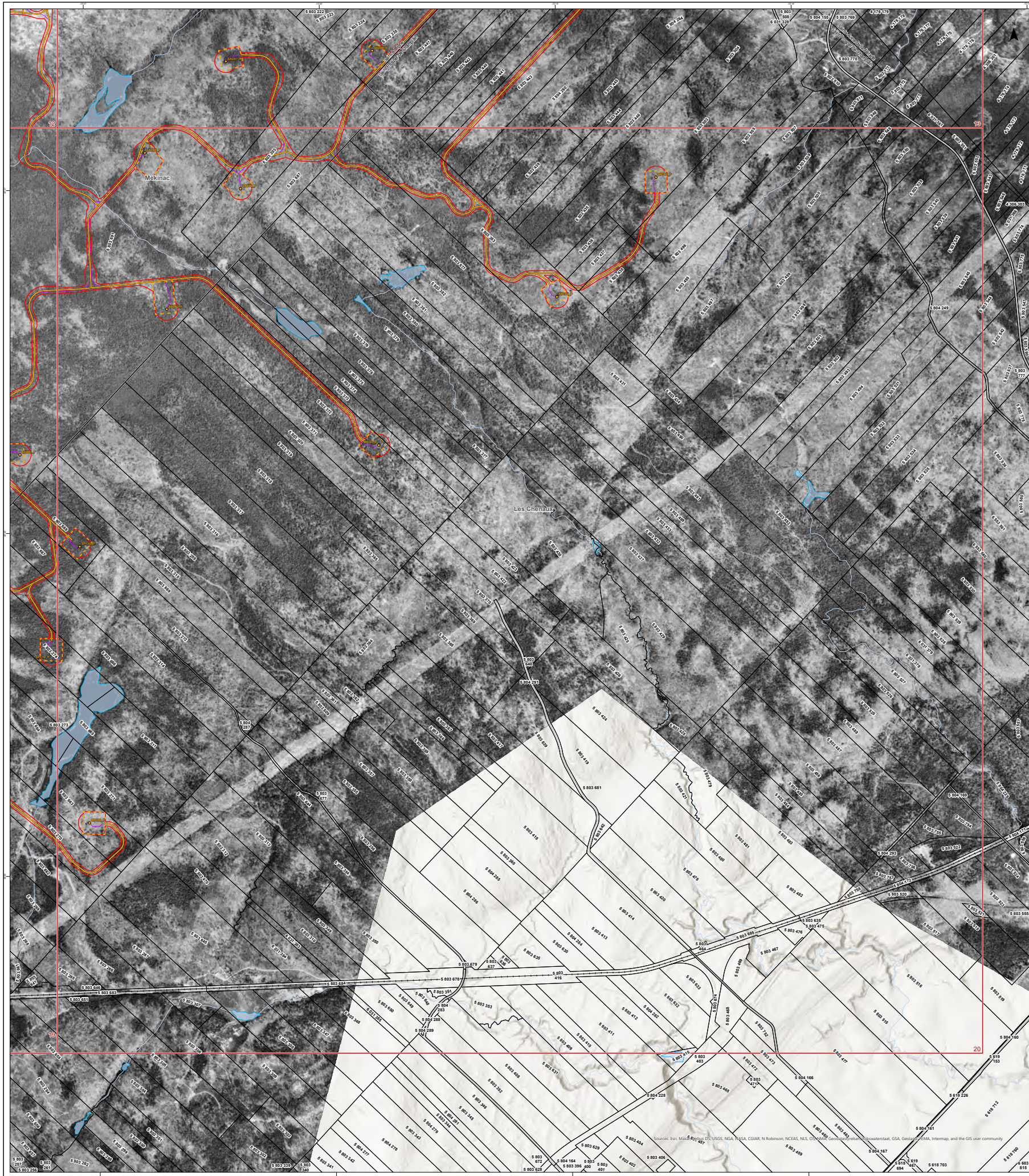
1:15 000

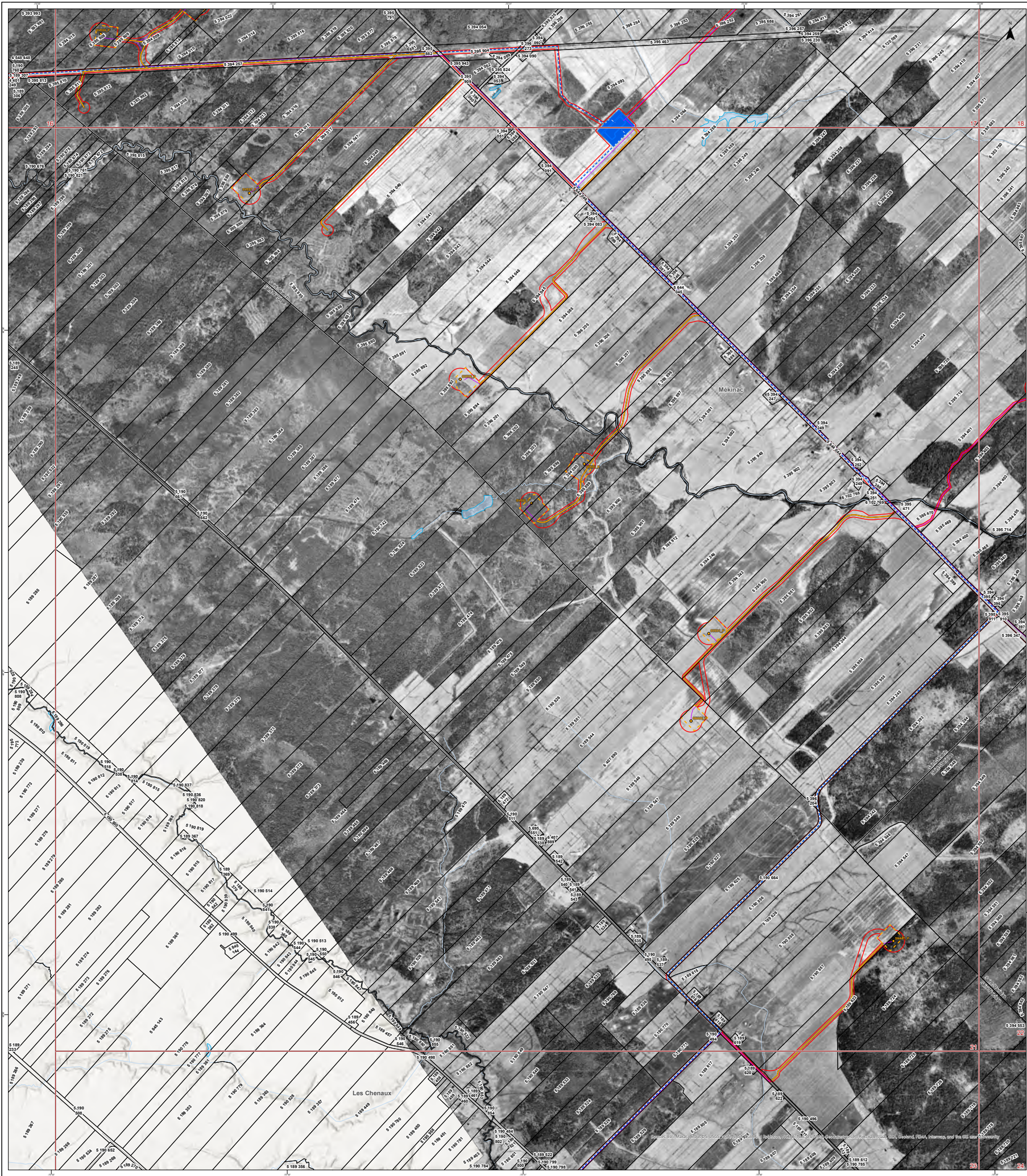
WGS 1984 UTM 18Q UTM (EPSG:31475)

Catégorie

TES, Dessin Phase 1, 2025

Decembre 2025





Zone d'étude principale

PROJET OPTIMISÉ (nov. 2025)

●

Emplacement d'éolienne

Chemin d'accès aux éoliennes

Réseau collecteur

Aire de travail

Transport d'énergie renouvelable

Ligne souterraine à 69 kV, variante est

Site d'implantation d'un poste de transformation

Infrastructures

Road nationale ou régionale

Road collective ou artère

Road locale

Ligne de transport d'énergie

Chemin de fer

Limites

Limite municipale

Limite de MRC

Quadrillage 5x5 km

Lot de cadastre

Emprise de projet

Hydrographie

Cours d'eau permanent

Plan d'eau

Mekimac

Portneuf

Shawinigan

Maskinongie

Les Chenaux

Bécancour

TES

AtkinsRéalis

PROJET MAURICIE

Caractérisation environnementale de site - Phase 1 sommaire - Site du parc éolien

CARTÉ 21 / 28

ANNÉE IMAGERIE : 1988

Données :

Altimétrie (SRTM), MRC Québec, janvier 2024

Géologie (MRC Québec), 2022

Géologie du bassin hydrographique du Québec, MRC Québec, novembre 2019

Relevés des données géologiques et du terrain (MRC), données géologiques - mai 2025

Système de coordonnées géographiques, MRC Québec, janvier 2024

0 100 200

1:5 000

WGS 1984 UTM 18Q UTM (EPSG:31475)

Donc du document

TES, Dessin Phase 1, 2025.dwg

Decembre 2025