

Montréal, le 12 janvier 2024

Madame Maheata Bronstein
Professionnelle en environnement
GROUPE CONSEIL UDA
426, chemin des Patriotes
Saint-Charles-sur-Richelieu (Québec) J0H-2G0

Objet : Rapport d'activité – Projet éolien Canton MacNider, inventaire archéologique
N/Réf : 850-1106

Madame,

En prévision du développement d'un nouveau parc éolien sur le territoire de la MRC de la Matapédia dans le cadre du Projet éolien Canton MacNider, Groupe Conseil UDA a confié à la firme Arkéos la réalisation d'un inventaire archéologique sur certains secteurs de la zone de projet. Cette intervention fait suite aux recommandations émises dans l'étude de potentiel archéologique réalisée dans le cadre de ce projet à l'automne 2023 (Arkéos, 2023). Veuillez trouver ci-après un compte-rendu de cet inventaire réalisé du 20 au 24 novembre 2023.

ZONE DE POTENTIEL HISTORIQUE ZH-01 À ZH-07

L'inspection visuelle des zones historiques ZH-01 à ZH-07 a permis de couvrir l'ensemble des zones impactées par les travaux prévus (figure 1). Une attention particulière a été donnée aux secteurs situés à proximité des futures éoliennes 14 et 15 ainsi qu'aux emplacements prévus pour le bâtiment d'exploitation et d'entretien et la sous-station. Aucun matériel archéologique n'a été repéré à proximité de l'emprise des travaux prévus pour l'implantation des éoliennes ou des chemins d'accès. L'inspection visuelle de la zone ZH-07 a toutefois permis de mettre au jour les vestiges de deux anciennes sucreries à la hauteur du 7^e rang. Celles-ci sont situées à bonne distance des zones visées par les travaux.

La première (sucrerie 1) est située à un peu plus de 300 mètres au nord de l'emprise de l'éolienne 15 sur le lot 4 695 219 du cadastre du Québec. L'étude préliminaire du site laisse entrevoir un bâtiment carré d'environ 3,96 m de côté (13 pieds) (figure 2). Divers objets liés à l'acériculture ont été retrouvés à l'intérieur des limites de la sucrerie (de nombreux chalumeaux, plusieurs sceaux, un évaporateur et deux pannes). L'ensemble a fait l'objet d'un relevé photographique et planimétrique.

La seconde sucrerie (sucrerie 2) se trouve un peu plus loin au nord-ouest de l'éolienne 15 à la limite nord de la zone de potentiel ZH-07 (lot 4 695 224) (figure 3). On estime les dimensions de cette seconde sucrerie à environ 6,4 m dans son axe est-ouest et à un peu moins de 4,5 m du nord au sud. De nombreux sceaux ont été mis au jour dans la portion nord de la structure. Des restes de la toiture en tôle recouvrent presque entièrement l'intérieur de la structure. Bien que le matériel observé semble, à première vue, plus récent, plusieurs clous découpés (plus anciens) ont été relevés sous la toiture. Nous émettons l'hypothèse que ce bâtiment ait pu être en utilisation pendant de nombreuses années avant son abandon définitif dans les années 1960-1970.

.../2

Madame Maheata Bronstein
GROUPE CONSEIL UDA

page 2

ZONE POTENTIEL PRÉHISTORIQUE A-47 ET A48

Certains tracés du projet ont été modifiés suite à l'intervention archéologique sur le terrain. Les zones de potentiel A-47 et A-48 ne sont plus situés à l'intérieur de l'emprise des travaux. Le compte rendu de ces secteurs est donné à titre informatif.

Au total 14 sondages de 50 cm de côté ont été réalisés de part et d'autre de la rivière Blanche ainsi qu'à l'intérieur du méandre (figures 4 et 5). Aucun matériel archéologique n'a été relevé à l'intérieur de l'emprise. Les travaux ont néanmoins permis d'observer la séquence stratigraphique des deux côtés de la rivière. Les abords du pont ont fait l'objet de travaux de terrassement. Ces travaux ont bouleversé les sols sur plusieurs mètres de largeur de part et d'autre du chemin d'accès.

ZONES D'INTÉRÊT

Dans le cas des zones d'intérêt (anciens chemins et anciens ponts), ces zones avaient été tracées à titre informatif et ne constituent pas à nos yeux des zones de potentiel archéologique à proprement parler. Aucune recommandation particulière n'est émise quant au chemin d'accès traversant ou empruntant ces zones.

CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS

L'inventaire archéologique n'a pas permis de mettre au jour de structures ou de vestiges archéologiques à l'intérieur des secteurs visés par les travaux. Aucune recommandation supplémentaire n'est émise.

Veillez agréer, Madame, l'expression de nos sentiments les meilleurs.



David Grégoire
Archéologue chargé de projet

DG/mmb
P. j.

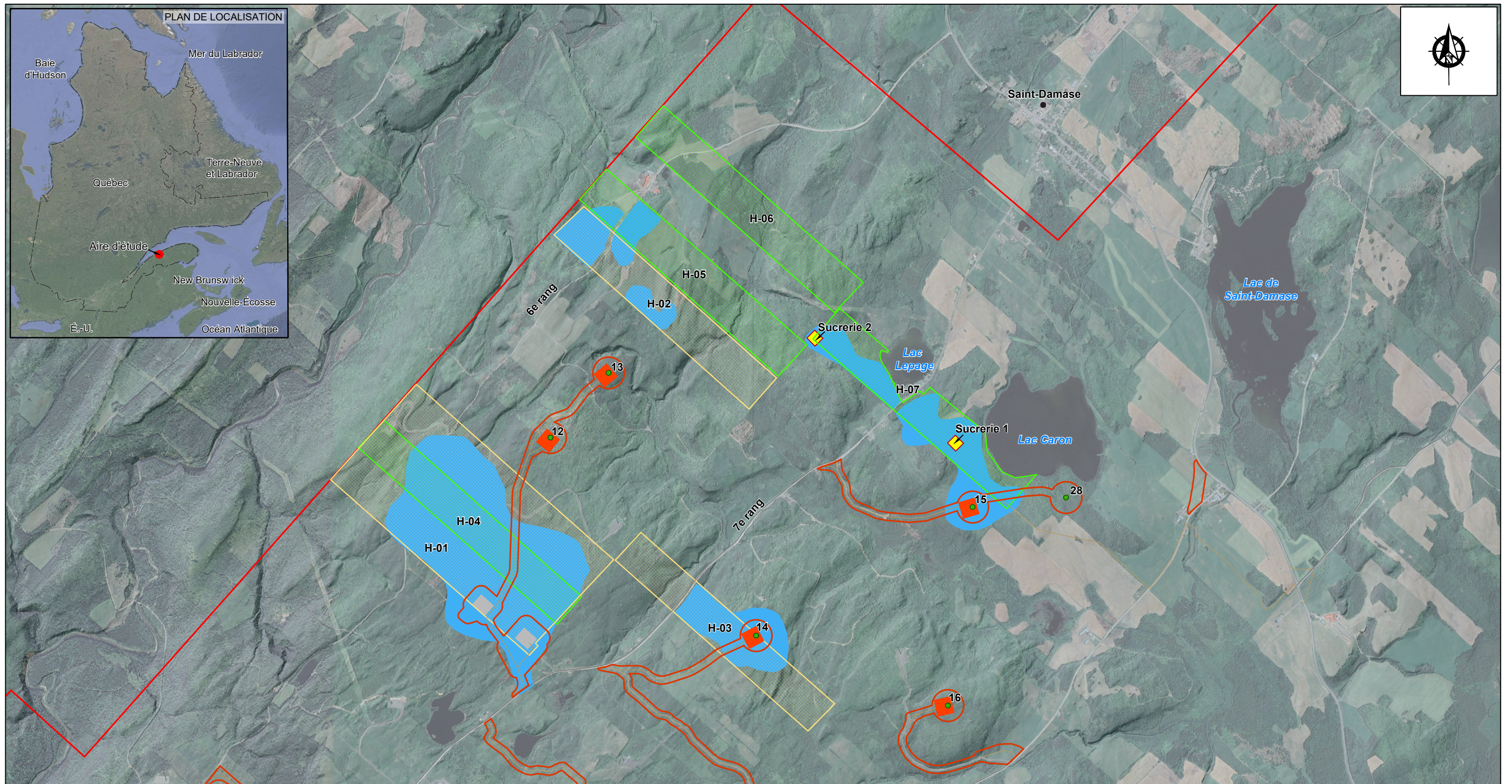


Figure 1 - Zone couverte par la prospection pédestre à la hauteur des 6^e et 7^e rangs, canton de MacNider

Légende			
	Aire d'étude pour l'étude du potentiel archéologique		Zone couverte par la prospection pédestre
	Emprise des travaux		Sucrierie
	Bâtiment d'exploitation et d'entretien et sous-station		Érablière
	Zone inventaire		Route de transport
	Chemin d'accès		Éolienne

Source : © 2023 Google Maps
 ÉCHELLE = 1 : 25 000

 Date : Décembre 2023 Numéro de projet : 850-1106





Figure 2 - Sucrierie 1. État général des lieux en direction ouest



Figure 3 - Sucrierie 2. État général des lieux en direction nord

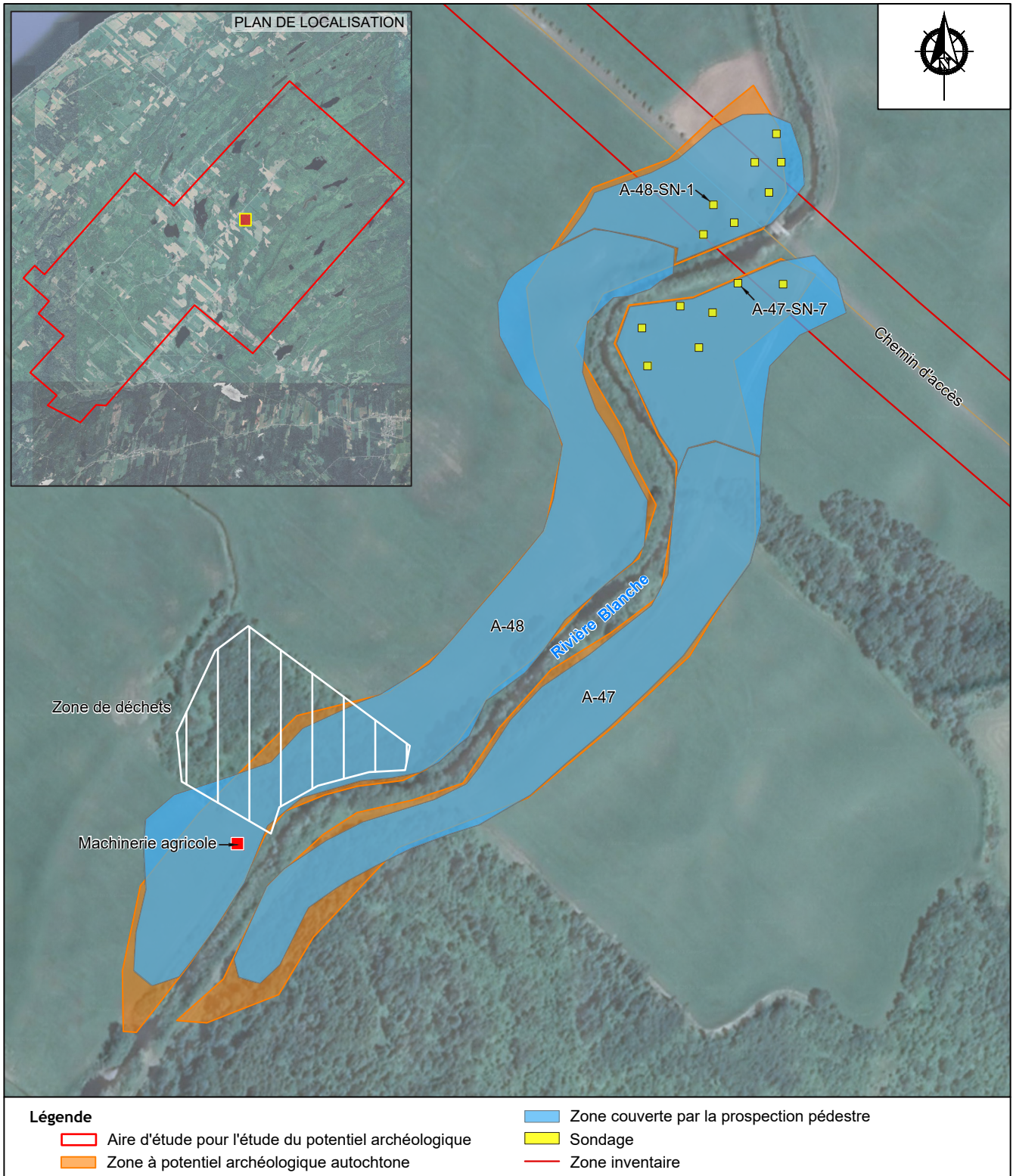


Figure 4 - Localisation des sondages, zones de potentiel préhistorique A47 et A-48. À titre indicatif. Aucun impact n'est prévu dans ce secteur suite aux modifications apportées au projet



Figure 5 - État général des lieux en direction sud-est