



INVENTAIRE ARCHÉOLOGIQUE (AUTOMNE 2013)

PROJET DE RELOCALISATION ET DE RECONSTRUCTION DE LA ROUTE 138 DANS LE SECTEUR DE L'ANSE DES DUNES, MUNICIPALITÉ DE BLANC-SABLON (PROJET MTQ N° 154-05-0307)



DÉSIRÉE-EMMANUELLE DUCHAINE, CONSULTANTE EN ARCHÉOLOGIE

Mars 2014

INVENTAIRE ARCHÉOLOGIQUE (AUTOMNE 2013)

PROJET DE RELOCALISATION ET DE RECONSTRUCTION DE LA ROUTE 138 DANS
LE SECTEUR DE L'ANSE DES DUNES, MUNICIPALITÉ DE BLANC-SABLON (PROJET
MTQ N° 154-05-0307)

(N° de permis de recherche archéologique au Québec : 13-FORN-02)

(N° de contrat du ministère des Transports du Québec : 850851017)

Rapport présenté au :

Service de coordination des affaires autochtones, de l'archéologie et du développement nordique
Direction de la programmation, des ressources et des opérations
Direction générale des territoires
Ministère des Transports du Québec

Rapport présenté par :

Désirée-Emmanuelle Duchaine, consultante en archéologie
24, rue Sainte-Ursule, app. 2
Québec (Québec)
G1R 4E2
Téléphone : 418 806-4872
Adresse de courriel : desiree_duchaine@hotmail.com

Mars 2014

TABLE DES MATIÈRES

TABLE DES MATIÈRES	ii
LISTE DES FIGURES.....	iv
LISTE DES TABLEAUX.....	vi
LISTE DES PLANS.....	vii
LISTE DES PHOTOGRAPHIES.....	viii
RÉSUMÉ.....	xi
ÉQUIPE DE RÉALISATION	xii
 1. INTRODUCTION	 1
1.1 Mandat.....	3
1.2 Méthodologie	3
1.2.1 Recherche documentaire	3
1.2.2 Déroulement des travaux de terrain	3
1.2.3 Évaluation des sites archéologiques	4
 2. CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL ET CULTUREL DE LA RÉGION À L'ÉTUDE.....	 5
2.1 Contexte paléogéographique	5
2.2 Contexte environnemental actuel	5
2.3 Occupation humaine ancienne	7
2.4 État des connaissances en archéologie	9
 3. INVENTAIRE ARCHÉOLOGIQUE.....	 18
3.1 Projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes	18
3.1.1 Résultats	18
3.1.1.1 Secteurs 1 à 5.....	29
3.1.1.2 Découvertes archéologiques.....	43
3.1.1.2.1 Site EiBh-139	43
3.1.1.2.2 Site EiBh-141	47
3.1.1.2.3 Site EiBh-140	49
3.1.1.2.4 Site EiBh-133	64
3.1.1.2.5 Site EiBh-142	64
3.1.1.2.6 Site EiBh-h	65
3.1.1.2.7 « Chemin des Français »	68
3.1.2 Discussion	74
 4. CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS	 77
 BIBLIOGRAPHIE	 79
 ANNEXE 1 : Catalogue des photographies	 83
ANNEXE 2 : EiBh-139 - Fiche du site	90
ANNEXE 3 : EiBh-139 - Inventaire des artefacts	93
ANNEXE 4 : EiBh-141 - Fiche du site	95

ANNEXE 5 : EiBh-140 - Fiche du site	98
ANNEXE 6 : EiBh-140 - Inventaire des artefacts	101
ANNEXE 7 : EiBh-133 - Fiche du site	123
ANNEXE 8 : EiBh-133 - Inventaire des artefacts	126
ANNEXE 9 : EiBh-142 - Fiche du site	128
ANNEXE 10 : EiBh-142 - Inventaire des artefacts	131
ANNEXE 11 : EiBh-h - Fiche du site	133
ANNEXE 12 : EiBh-h - Inventaire des artefacts	136

LISTE DES FIGURES

Figure 1	Localisation générale du projet routier inventorié (Ministère des Transports du Québec, Direction de la Côte-Nord, Carton 3 : Route 138 de Kégaska à Blanc-Sablon, 1 : 500 000 [extrait])	2
Figure 2	Courbe d'émersion de la région de Blanc-Sablon, Basse-Côte-Nord (Bigras et Dubois 1987).....	6
Figure 3	Localisation des sites et des interventions archéologiques réalisées dans la zone d'étude, projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, 1986, 12P/06, Blanc-Sablon, 1 :50 000, [extrait])	11
Figure 4	Localisation du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, 1986, 12P/06, Blanc-Sablon, 1 : 50 000, [extrait])	19
Figure 5	Localisation sur photo aérienne du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Terres et des Forêts, Service de la Photogrammétrie et de la Cartographie, 1 : 15 840, 1966, Q66367-43 et 44 [extrait]).....	20
Figure 6	Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 1 à la hauteur du chaînage 0+002	30
Figure 7	Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 2 à la hauteur du chaînage 1+070	34
Figure 8	Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 3 à la hauteur du chaînage 2+000	35
Figure 9	Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 4 à la hauteur du chaînage 3+500	38
Figure 10	Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 5 à la hauteur du chaînage 4+150	41
Figure 11	Disposition des sondages positifs et négatifs effectués dans les limites du site EiBh-139	44
Figure 12	Séquence stratigraphique type observée dans les limites du site EiBh-139 (sondage 1G)	45

Figure 13	Disposition des sondages positifs et négatifs effectués dans les limites du site EiBh-140	50
Figure 14	Séquence stratigraphique type observée dans les limites de la station centrale du site EiBh-140 (sondage 1K)	51
Figure 15	Séquence stratigraphique type observée dans les limites de la station sud-est du site EiBh-140 (sondage 1NN)	57
Figure 16	Séquence stratigraphique type observée dans les limites de la station nord du site EiBh-140 (sondage 1EE).....	61
Figure 17	Séquence stratigraphique type observée dans les limites de la station ouest du site EiBh-140 (sondage 1R)	62
Figure 18	Disposition des sondages positifs et négatifs dans les limites du site EiBh-h	66
Figure 19	Séquence stratigraphique observée dans les limites du site EiBh-h (sondage 2A)	68
Figure 20	Séquence stratigraphique observée dans la paroi ouest de la tranchée réalisée dans les limites du « Chemin des Français »	71
Figure 21	« Plan de la côte de la Brador » Bibliothèque nationale de France, Département Cartes et plans (GESH18PF124DIV4P3/2D [extrait]).....	72
Figure 22	Tracé du « Chemin par ou L'on vâ aux Sablons » reporté sur une photo aérienne (Ministère des Transports du Québec, Service de l'arpentage foncier, L17, 1 : 8 000, MTQ-7807, nos 60 à 62)	73

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1	Sites archéologiques connus dans la zone d'étude, projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, reconstruction et relocalisation de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes	13
Tableau 2	Inventaire archéologique –Synthèse des activités – Projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes	42
Tableau 3	Distribution des artefacts mis au jour dans les limites du site EiBh-139 par classes technologiques.....	47
Tableau 4	Distribution des artefacts mis au jour dans le niveau 1 de la station centrale du site EiBh-140 par classes technologiques	55
Tableau 5	Distribution des artefacts mis au jour dans le niveau 2 de la station centrale du site EiBh-140 par classes technologiques	56
Tableau 6	Distribution des artefacts mis au jour dans les limites de la station sud-est du site EiBh-140 par classes technologiques.....	59
Tableau 7	Distribution des artefacts mis au jour dans le niveau 1 de la station ouest du site EiBh-140 par classes technologiques.....	63
Tableau 8	Distribution des artefacts mis au jour dans le niveau 2 de la station ouest du site EiBh-140 par classes technologiques.....	63

LISTE DES PLANS

Plan 1	Secteur 1 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 1, 2010-07-05).....	21
Plan 2	Secteurs 1 à 3 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 2, 2010-07-05).....	22
Plan 3	Secteur 3 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 3, 2010-07-05).....	23
Plan 4	Secteur 3 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 4, 2010-07-05).....	24
Plan 5	Secteurs 3 et 4 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 5, 2010-07-05).....	25
Plan 6	Secteur 4 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 6, 2010-07-05).....	26
Plan 7	Secteurs 4 et 5 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 7, 2010-07-05).....	27
Plan 8	Secteur 5 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 8, 2010-07-05).....	28

LISTE DES PHOTOGRAPHIES

Photo	page	couverture	Vue générale du secteur 3 à la hauteur du chaînage 2+500, vers le nord-ouest (DUCD-0307-13-048)	
Photo 1			Vue générale de la moitié nord du secteur 1 à la hauteur du chaînage 0+620, vers le nord-nord-ouest (DUCD-13-0307-011).....	29
Photo 2			Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 1 à la hauteur du chaînage 0+002, vers le nord (DUCD-13-0307-003)	30
Photo 3			Concentration de pierres (St-1) identifiée en 2012 à la hauteur du chaînage 0+098, vers le nord-est (DUCD-13-0307-005).....	31
Photo 4			Concentration de pierres (St-2) identifiée en 2012 à la hauteur du chaînage 0+308, vers le nord-est (DUCD-13-0307-008).....	32
Photo 5			Vue générale du secteur 2 à la hauteur du chaînage 1+080, vers le nord-est (DUCD-13-0307-033).....	33
Photo 6			Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 2 à la hauteur du chaînage 1+070, vers le sud (DUCD-13-0307-022)	33
Photo 7			Vue générale du secteur 3 à la hauteur du chaînage 1+160, vers le sud-est (DUCD-13-0307-037).....	35
Photo 8			Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 3 à la hauteur du chaînage 2+000, vers le nord (DUCD-13-0307-043)	36
Photo 9			Vue générale du secteur 4 à la hauteur du chaînage 3+120, vers le sud (DUCD-13-0307-095).....	37
Photo 10			Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 4 à la hauteur du chaînage 3+500, vers le nord (DUCD-13-0307-073)	38
Photo 11			Vue générale du secteur 5 à la hauteur du chaînage 4+500, vers le nord (DUCD-13-0307-080).....	39
Photo 12			Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 5 à la hauteur du chaînage 4+150, vers le nord (DUCD-13-0307-074)	40
Photo 13			Vue générale du site EiBh-139, vers l'est (DUCD-13-0307-032)	43
Photo 14			Séquence stratigraphique type observée dans les limites du site EiBh-139 (sondage 1G) vers l'est (DUCD-13-0307-028).....	46

Photo 15	Structure circulaire désignée par le code Borden EiBh-141, vers le sud-ouest (DUCD-13-0307-142).....	48
Photo 16	Structure circulaire désignée par le code Borden EiBh-141, vers l'est (DUCD-13-0307-141).....	48
Photo 17	Vue générale du site EiBh-140, vers le sud (DUCD-13-0307-148)	49
Photo 18	Séquence stratigraphique type observée dans les limites du site EiBh-140 (sondage 1K) vers le nord-est (DUCD-13-0307-055).....	52
Photo 19	Fragment de grattoir (1F2-9) mis au jour sur le site EiBh-140.....	53
Photo 20	Fragment de biface (1SS2-5) mis au jour sur le site EiBh-140	53
Photo 21	Fragments distaux de pointes (1L1-13 et 1G4-16) mis au jour sur le site EiBh-140 .	54
Photo 22	Fragments proximaux de pointes triangulaires (1L1-14 et 1L3-10) mis au jour sur le site EiBh-140.....	54
Photo 23	Fragments proximaux de pointes à encoches (1L1-1 et 1T2-22) mis au jour sur le site EiBh-140	55
Photo 24	Séquence stratigraphique type observée dans les limites de la station sud-est du site EiBh-140 (sondage 1NN), vers le nord (DUCD-13-0307-085)	58
Photo 25	Cavité dans le sol (St-7) et bourrelet de pierres observés à la hauteur du chaînage 2+453, vers l'ouest (DUCD-13-0307-047).....	60
Photo 26	Séquence stratigraphique type observée dans les limites de la station ouest du site EiBh-140 (sondage 1T) vers l'ouest (DUCD-13-0307-065)	62
Photo 27	Pointe à pédoncule trapézoïdal découverte sur le site EiBh-133.....	64
Photo 28	Vue générale du site EiBh-142, vers le nord-ouest (DUCD-13-0307-106).....	65
Photo 29	Vue générale du site EiBh-h, vers le sud (DUCD-13-0307-100)	67
Photo 30	Séquence stratigraphique type observée dans les limites du site EiBh-h (sondage 2A), vers le sud (DUCD-13-0307-101)	67
Photo 31	Vue générale de l'alignement de pierres sud du « Chemin des Français », vers l'est (DUCD-13-0307-108).....	69
Photo 32	Vue générale de l'alignement de pierres nord du « Chemin des Français », vers l'est (DUCD-13-0307-109).....	69

Photo 33 Séquence stratigraphique observée à l'extrémité nord de la tranchée réalisée dans les limites du « Chemin des Français », vers l'ouest (DUCD-13-0307-137) 70

RÉSUMÉ

À la fin de l'automne 2013, un inventaire archéologique a été effectué entre le 16 et le 22 novembre 2013 dans le cadre du projet de relocalisation et de reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes à Blanc-Sablon. L'emprise de ce projet s'étend sur une longueur approximative de 4,687 km et sur une largeur moyenne de 60 m, pour une superficie totale de 281 220 m². Au total, 927 sondages manuels ont été effectués dans l'emprise du projet divisée en cinq secteurs distincts définis en fonction des caractéristiques du terrain et des séquences stratigraphiques observées. En effet, l'emprise traverse des terrains au relief varié et à la végétation diversifiée. On y retrouve des collines, des vallées et des dunes de sable recouvertes de toundra, de *krummholz* et de hautes herbes. En somme, cette intervention archéologique a conduit à la découverte de quatre nouveaux sites témoignant d'occupations préhistoriques : EiBh-139, EiBh-140, EiBh-141 et EiBh-142. Des artefacts ont également été recueillis dans les limites des sites EiBh-133 et EiBh-h mis au jour dans le cadre de travaux de caractérisation des sols effectués à la fin de l'automne 2012 le long du centre-ligne de l'emprise du même projet et qui avaient alors fait l'objet d'une surveillance archéologique (Duchaine 2013). De plus, l'inventaire archéologique a permis de confirmer l'aspect naturel ou anthropique, mais moderne de plusieurs des concentrations de pierres qui avaient été observées en 2012 (Duchaine 2013). Par ailleurs, une tranchée a été effectuée entre les alignements de pierres localisés à la hauteur des chaînages 3+723 et 3+732 et délimitant vraisemblablement un ancien axe de circulation. La réalisation de cette dernière n'a toutefois pas conduit à la découverte d'indices témoignant de l'utilisation du « Chemin des Français » qui aurait été aménagé au cours de la première moitié du XVIII^e siècle afin de relier l'anse des Dunes à la rive ouest de la rivière de Blanc-Sablon.

ÉQUIPE DE RÉALISATION

MINISTÈRE DES TRANSPORTS DU QUÉBEC

Direction territoriale de la Côte-Nord
Service des projets

Michel Ménard, ingénieur

Direction générale des territoires
Direction de la programmation, des ressources et des opérations
Service de coordination des affaires autochtones, de l'archéologie et du développement nordique

Isabelle Bêty, archéologue

Ghislain Gagnon, archéologue

DÉSIRÉE-EMMANUELLE DUCHAINE, CONSULTANTE EN ARCHÉOLOGIE

Désirée-Emmanuelle Duchaine, prestataire de services et chargée de projet

Nicolas Fortier, archéologue responsable de terrain

Tommy Simon Pelletier, technicien en archéologie

Louis-Carl Pouliot, technicien en archéologie

François Pellerin, cartographe

1. INTRODUCTION

Ce rapport présente les résultats d'un inventaire archéologique réalisé dans l'emprise du projet n° 154-05-0307 visant la relocalisation et la reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes, dans les limites de la municipalité de Blanc-Sablon, sur le territoire de la Direction territoriale de la Côte-Nord du ministère des Transports du Québec (MTQ) (figure 1). Il est important de spécifier que ce projet s'est vu attribuer en 2013 un nouveau numéro soit le n° 154-13-0049. Par ailleurs, cette expertise archéologique a été réalisée entre le 16 et le 22 novembre 2013. Les objectifs de cette dernière étaient de s'assurer que la réalisation du projet n'ait pas d'impact sur les sites archéologiques connus et ceux potentiellement présents dans les limites de l'emprise de ce dernier. Des dizaines de sites archéologiques témoignent de la présence dans le secteur, au cours des périodes préhistorique et historique, d'Amérindiens, de Paléoesquimaux, de Basques, de Français, d'Anglais et de Canadiens. Une surveillance archéologique effectuée à l'automne 2012 avait d'ailleurs permis la découverte de deux sites préhistoriques dans les limites du même projet (Duchaine 2013). En somme, il s'agissait d'une part, de protéger les sites archéologiques connus et d'autre part, de vérifier la présence ou l'absence de nouveaux sites archéologiques dans l'emprise du projet visé et, le cas échéant, d'en assurer la protection et d'évaluer l'impact des travaux sur ces derniers. Dans le cas de la découverte de nouveaux sites archéologiques dans les limites de l'emprise du projet, ces derniers devaient faire l'objet d'une évaluation qualitative et quantitative. Cette approche préventive appliquée par le MTQ vise à protéger les ressources patrimoniales du Québec. Après avoir fait la demande d'une modification auprès du ministère de la Culture et des Communications du Québec (MCC), cette intervention a été intégrée au permis de recherche archéologique n° 13-FORN-02.

Le rapport est subdivisé en quatre chapitres. Le mandat du consultant est exposé dans le chapitre 1 ainsi que la méthodologie appliquée lors des différentes étapes de la recherche. La première partie du chapitre 2 dresse pour sa part le contexte environnemental, passé et présent, de la région de Blanc-Sablon alors que la seconde partie expose l'évolution de l'occupation humaine de ce territoire, de la préhistoire à aujourd'hui. Un état des connaissances acquises jusqu'à ce jour en archéologie y est également présenté. Le chapitre 3 fait état des résultats de l'intervention qui sont exposés pour chacun des secteurs identifiés. Ces derniers sont accompagnés de figures et de photographies. Ce chapitre se termine par une discussion qui porte principalement sur l'interprétation des résultats. Dans la conclusion qui correspond au chapitre 4 du rapport, les principaux résultats sont repris et des recommandations sont émises.

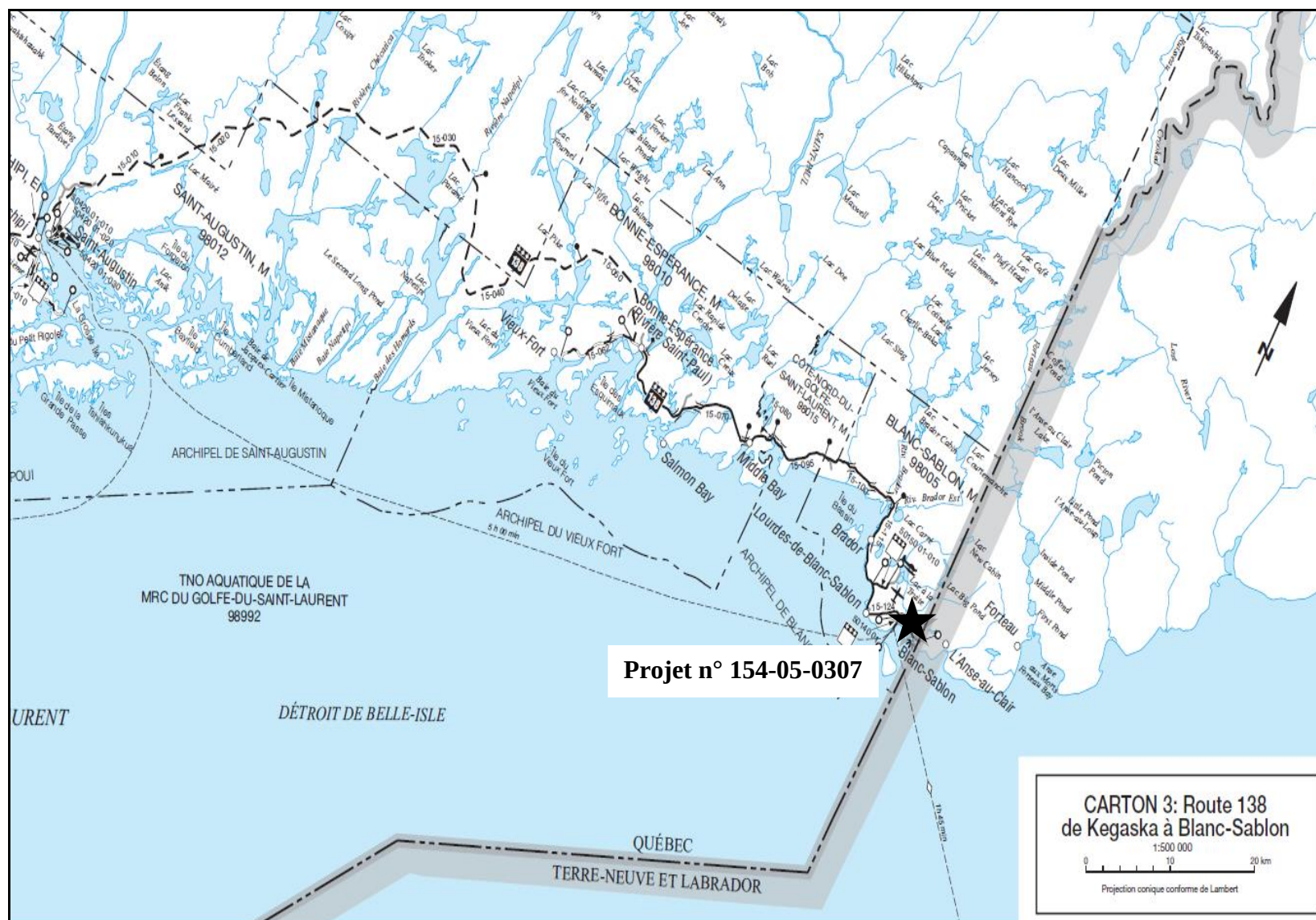


Figure 1 Localisation générale du projet routier inventorié (Ministère des Transports du Québec, Direction de la Côte-Nord, Carton 3 : Route 138 de Kégaska à Blanc-Sablon, 1 : 500 000 [extrait])

1.1 Mandat

Le mandat confié au consultant est le suivant:

- Réaliser un inventaire archéologique au moyen d'une inspection visuelle et de sondages manuels afin de s'assurer de la protection des sites archéologiques préhistoriques et historiques amérindiens ainsi qu'historiques dans les limites de l'emprise du projet n° 154-05-0307 visant la relocalisation et la reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes, dans les limites de la municipalité de Blanc-Sablon;
- Évaluer qualitativement et quantitativement ainsi que documenter tout vestige archéologique mobilier ou immobilier mis au jour lors des travaux d'inventaire archéologique et, le cas échéant, proposer des mesures de protection, de sauvetage ou de mise en valeur des données et des biens archéologiques;
- Implanter des piquets en périphérie de tous les sites archéologiques mis au jour dans l'emprise du projet lors de l'inventaire. Les piquets devront être peints au moyen d'une peinture de couleur rouge vif afin de les rendre facilement repérables et porter une identification spécifique au marqueur noir;
- Produire un rapport de recherches archéologiques.

1.2 Méthodologie

1.2.1 Recherche documentaire

Une recherche documentaire dans l'Inventaire des sites archéologiques du Québec (ISAQ) et dans divers rapports et publications en archéologie a été effectuée afin de localiser et définir la nature des occupations anciennes connues pour la région de Blanc-Sablon. Ces informations ont servi à établir le contexte environnemental et archéologique de la région à l'étude ainsi qu'à déterminer la présence de zones à potentiel archéologique dans les limites de l'emprise du projet.

1.2.2 Déroulement des travaux de terrain

Dans le cadre de cet inventaire archéologique, une inspection visuelle systématique de l'ensemble de l'emprise du projet routier a tout d'abord été effectuée. Cette démarche a permis d'identifier les secteurs présentant une surface relativement horizontale se prêtant à la réalisation de sondages archéologiques. Les secteurs dont les pentes sont fortes, qui ont été profondément perturbés ou qui sont localisés dans des zones humides et marécageuses ou sur des affleurements rocheux ont alors été exclus. L'inspection visuelle a également servi à identifier des artefacts et des vestiges architecturaux visibles à la surface du sol. En effet, dans cette région, la faible densité de la flore permet d'observer des éléments d'intérêt archéologique à la surface du sol.

Par la suite, des sondages archéologiques ont été systématiquement excavés. Ceux-ci mesuraient environ 900 cm² (0,30 m x 0,30 m) et étaient découpés à la pelle. En premier lieu, les horizons organiques de surface ont été enlevés et examinés, puis les horizons minéraux ou organiques enfouis ont été excavés et fouillés à l'aide d'une pelle ou d'une truelle. La profondeur de chaque sondage a été déterminée en fonction de l'atteinte d'un niveau naturel jugé archéologiquement stérile. Les sondages étaient distancés les uns des autres de 10 à 15 m et disposés en quinconce sur des alignements également distancés de 15 m et couvrant la totalité de l'emprise du projet à inventorier.

Les données portant sur le relief général du terrain, le type de végétation environnante ainsi que la nature et l'épaisseur des sols qui formaient la séquence stratigraphique observée dans chacun des secteurs ont été colligées dans un carnet d'arpentage. Ces informations ont été complétées par des photographies des différents secteurs et par la réalisation de sondages tests de 2 500 cm² (0,50 x 0,50 m) à tous les 500 m le plus près possible du centre-ligne. De plus, des coordonnées géographiques MTM (NAD 83) ont été prises à l'emplacement de chacun de ces sondages tests.

1.2.3 Évaluation des sites archéologiques

Dans le cas de la découverte d'un site archéologique, un inventaire au moyen de sondages manuels a été effectué afin d'établir les limites de celui-ci. À la suite de la découverte d'artéfacts dans un sondage, des sondages supplémentaires de 0,50 m de côté ont été effectués à la truelle à 5 m de ce dernier. Dans le cas où ces sondages se sont avérés négatifs, des sondages disposés en quinconce ont été effectués à 2,5 m du sondage positif. L'enregistrement des données recueillies au cours de l'inventaire a compris la prise de photographies ainsi que de notes faisant notamment état des interprétations préliminaires, la réalisation de croquis en plan et en coupe et la récolte d'artéfacts le cas échéant. Ces données archéologiques ont été consignées dans un carnet d'arpentage et dans un catalogue photographique. Les parois les plus significatives de tous les sondages ont été photographiées et la séquence stratigraphique des sols en place a été enregistrée. Les sondages ont ensuite été localisés sur un plan à l'aide d'un niveau d'arpenteur. Des coordonnées ont également été prises à l'aide de GPS afin de localiser l'emplacement de chacun des sondages manuels. Enfin, les sondages positifs ont été identifiés à l'aide de piquets peints et identifiés par un numéro. Les sondages ont été identifiés selon le système Tykal (opération 1, sous-opérations A à T et le numéro de lot).

Quant aux artéfacts, ils ont été nettoyés, inventoriés et emballés selon le système en usage au MCC. Cette étape a permis de documenter la nature de l'occupation et de proposer le type d'intervention à prévoir sur le site. Ces artéfacts ont été conservés et déposés à la Réserve d'archéologie du Québec du MCC.

2. CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL ET CULTUREL DE LA RÉGION À L'ÉTUDE

2.1 Contexte paléogéographique

Il y a plus de 12 000 ans avant aujourd'hui (AA), la région de Blanc-Sablon est recouverte par les glaces. Le retrait de l'Inlandsis laurentidien survient entre 12 700 et 12 600 ans AA (Parent et coll. 1985). Toutefois, ce n'est qu'à partir de 11 000 ou 10 000 ans AA que ce secteur est habitable par l'Homme.

Comme le font remarquer Dubois et Perras (1998), la transgression marine qui s'ensuit ne laisse que peu de sédiments glacio-marins ou marins fins d'eau profonde. De tels dépôts ne sont observables que dans les dépressions des rivières. L'altitude maximale du niveau d'eau durant la transgression marine est de 148 à 152 m NMM (figure 2) (Bigras et Dubois 1987; Grant 1969; De Boutray et Hillaire-Marcel 1977; Dubois et coll. 1984; Groison et coll. 1985). La régression marine occasionnée par le relèvement isostatique a par la suite libéré les terres. C'est ainsi que le niveau des eaux a atteint les 30 m il y a $8\,200 \pm 600$ ans AA et un niveau de 15 m vers 6200 ± 900 ans AA (Dubois et Perras 1998). En l'absence de preuve d'un niveau marin plus bas que l'actuel ou de transgression dans les derniers millénaires, nous devons considérer que le niveau marin a par la suite continué à baisser jusqu'à aujourd'hui.

Entre 10 500 à 9 000 ans AA, une toundra herbacée s'installe sur le territoire. Celle-ci va évoluer vers une toundra arbustive au cours des quatre millénaires qui suivent. La toundra forestière qui couvre actuellement la région de Blanc-Sablon se met en place à partir de 5 000 ans AA (Pintal 1998).

2.2 Contexte environnemental actuel

Un climat de type continental froid à influence littorale est responsable des étés courts et humides et des hivers longs mais faiblement enneigés. Toutefois, le courant froid du Labrador, traversant le détroit de Belle Isle, confère à la région de Blanc-Sablon un climat de type héli-arctique (Plumet et coll. 1994). Près du littoral où se situe le projet, l'écart de température entre les saisons est moins important qu'à l'intérieur des terres. Toutefois, de violentes tempêtes provenant du nord-est surviennent entre 3 et 5 jours par mois (Environnement Canada 2007). La moyenne de température y est d'environ 0°C (Dubois et Perras 1998).

Le relief observable entre Brador et Lourdes-de-Blanc-Sablon est caractérisé par une succession de buttes arrondies et de plateaux subhorizontaux espacés les uns des autres et recouverts de champs de blocs. Le passage du glacier a érodé les sommets les plus élevés de la région si bien que plus de 50% de la surface du territoire se situe sous les 30 m d'altitude (NMM) (Tecsult 2007). Entre ceux-ci, des terrasses ensablées et des cordons littoraux ont été déposés par le retrait de la mer au cours des derniers millénaires. Dans l'emprise du projet, des dépôts marins d'eau peu profonde (mer de Goldthwait) de 1 à 15 m d'épaisseur couvrent le socle rocheux (Dionne 1984; Grant 1986). La moitié sud-est de l'emprise du projet se distingue toutefois par des champs de dunes. Ces dernières sont constituées de sable d'origine fluvio-marine et formées par les forts vents qui balaient régulièrement la région. Les dépressions sont parcourues par de petits

ruisseaux et remplies par des petits lacs, des étangs et des tourbières. Seule la rivière de Blanc-Sablon se démarque par son débit élevé (Pintal 1998).

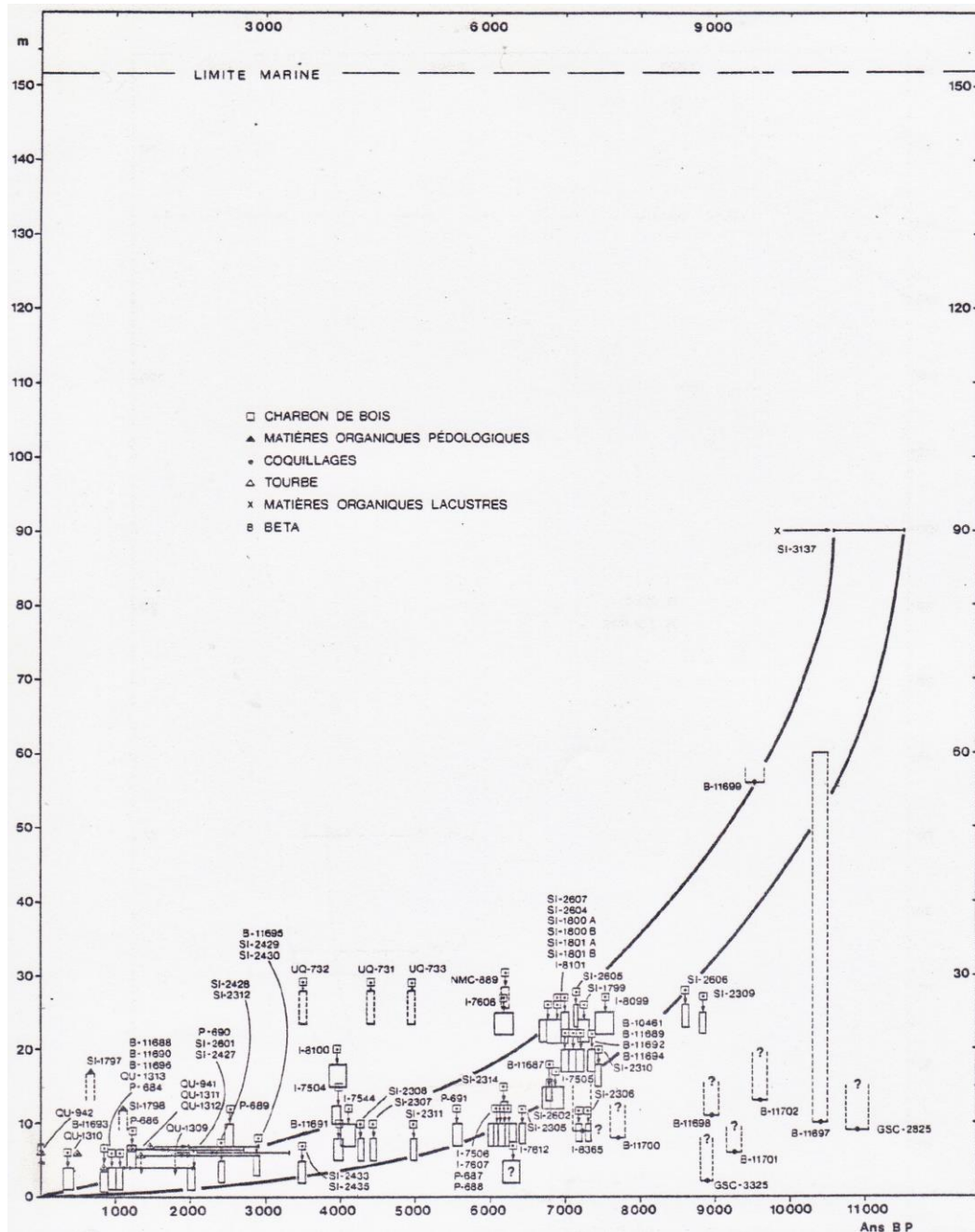


Figure 2 Courbe d'émersion de la région de Blanc-Sablon, Basse-Côte-Nord (Bigras et Dubois 1987)

Le socle rocheux gneissique appartenant au Bouclier canadien (province géologique de Grenville) est attribué au Précambrien. Au sud de la faille de Brador, le socle est recouvert de formations datant du Paléozoïque et liées aux basses-terres du Saint-Laurent (formations de Brador et de Forteau). Alors que le socle renferme des pierres comme du gneiss, des gabbros, du quartz et des quartzites, les dépôts supérieurs recèlent principalement de pierres de grès et de calcaire (Dubois et Perras 1998).

La végétation qui prévaut actuellement correspond à une toundra forestière dominée par de la mousse et des lichens alors que de petits conifères (*krummholz*) comme des épinettes noires, des épinettes blanches et des sapins croissent lentement dans les dépressions et les versants à l'abri des vents. Vers l'intérieur des terres, la forêt boréale, composée d'épinettes noires, d'épinettes blanches, de sapins, de mélèzes et de bouleaux, prend graduellement place (Pintal 1998).

Par ailleurs, la faune terrestre de la Basse-Côte-Nord est peu variée. Bien qu'on y retrouve des ours, des orignaux et historiquement des caribous, ce territoire est surtout peuplé de quelques espèces de mammifère de petite (marmotte, loutre de rivière, vison, belette, écureuil, souris et campagnol) et de moyenne taille (loup, lynx, renard, porc-épic et castor) ainsi que des gallinacés et de la sauvagine (Pintal 1998). La présence de la couleuvre rayée, du crapaud d'Amérique, de la grenouille du Nord, de la grenouille léopard, de la grenouille verte, de la salamandre à deux lignes, de la salamandre à points bleus et de la rainette crucifère est également attestée dans la région élargie (Fortin 2005). Les lacs et les rivières sont pour leur part colonisés par des poissons d'eau douce comme le touladi, le grand brochet, le corégone et l'omble chevalier alors que des poissons migrateurs comme le saumon et l'omble de fontaine peuplent les cours d'eau majeurs qui se jettent dans le golfe du Saint-Laurent. D'autre part, le golfe est riche en ressources marines. On y retrouve des baleines, des rorquals, des phoques du Groenland, des phoques communs, des mollusques et diverses espèces de poissons (morue, saumon, capelan et hareng) (Pintal 1998).

2.3 Occupation humaine ancienne

Après avoir peuplé la région des Grands-Lacs, la Nouvelle-Angleterre, la partie méridionale du Québec et les provinces maritimes, des groupes amérindiens ont commencé à fréquenter la partie orientale de la Basse-Côte-Nord il y a environ 9 000 ans AA (Pintal 1998 et 2010). Les sites attribués à l'Archaïque maritime ancien sont principalement localisés sur ce qui devait être le littoral de la mer de Goldthwait. Les ressources marines pouvaient par conséquent être l'attrait principal par rapport à un hinterland austère ne présentant vraisemblablement qu'une faune rare et une flore peu diversifiée. Durant la période qui s'étend de 8 000 à 7 000 ans AA, bien que le territoire occupé s'agrandisse considérablement, s'étendant de la baie des Moutons au Labrador central, seul le littoral et les berges des premiers lacs sont habités (Pintal 1998). Les sites n'indiquent également qu'une diversité limitée d'activités qui s'y déroulent. On y observe la présence de sites domestiques, d'ateliers de taille et de sites liés à l'exploration du territoire et à l'acquisition des ressources (Pintal 1998). À la fin de cette période, une régionalisation culturelle semble s'installer par rapport aux autres régions du Québec. Les données provenant de la zooarchéologie démontrent qu'on y chasse le morse, le phoque, la morue, le caribou ainsi qu'une variété d'oiseaux terrestres et migrateurs. Ce régime alimentaire prévaudra pendant les millénaires qui suivront. Alors que le début de la période est caractérisé par des visites de courte

durée, la découverte de traces d'habitations témoignant de séjours de plus en plus prolongés (jusqu'à 50 m de longueur vers 4 000-3 500 ans AA) démontre une implication grandissante des groupes lors de l'établissement (Pintal 1998). Les sites témoignant de cette période sont associés au complexe Blanc-Sablon.

Les complexes La Tabatière et Bonne-Espérance évoluent parallèlement durant la période suivante. Le complexe La Tabatière, semblable au complexe *Rattler's Bight*, se démarque par la fabrication de pièces bifaciales lancéolées à long pédoncule en quartzite de Ramah et en cherts de Terre-Neuve (Pintal 1998). Le complexe Bonne-Espérance se caractérise plutôt par le façonnage de pièces bifaciales encochées latéralement près de la base. Les quelques sites qui y sont assignés sont surtout localisés près de l'embouchure des rivières.

La réorganisation socio-territoriale qui se met en branle à la fin de l'Archaïque, c'est-à-dire vers 3 500 ans AA, a des répercussions sur la culture matérielle mise au jour sur les sites témoignant de cette époque (Pintal 1998). En effet, à la période post-Archaïque, la production des artefacts de la Basse-Côte-Nord est davantage influencée par celle de la péninsule Québec-Labrador et de Terre-Neuve plutôt que par celle du sud du Québec et de la Nouvelle-Angleterre. Ce réalignement se traduit, entre autres par une utilisation d'une variété grandissante de matériaux lithiques. Ceux-ci proviennent du Labrador, de Terre-Neuve et de sources locales (Pintal 1998). Seul un réseau d'échange fort développé a pu permettre l'acquisition de matières premières issues d'un si vaste territoire.

Entre 3 500 et 2 500 ans AA, l'influence de la culture Meadowood, originaire de l'Ontario et de l'état de New York, se fait ressentir dans la production d'outils tels que les pointes, les forets-perçoirs et les grattoirs-racloirs. Les pièces bifaciales présentent désormais des encoches latérales. À l'opposé, un enracinement grandissant se fait ressentir durant le millénaire qui suit puisque les artisans-tailleurs se rabattent de plus en plus sur des matériaux locaux alors que les habitations longues comportent d'imposants foyers témoignant d'un désir d'occuper sur une longue période de temps les campements. La poterie fait son apparition sur ce territoire et les pièces bifaciales sont caractérisées par un pédoncule plutôt que par des encoches (Pintal 1998).

Durant la période s'étendant de 2 800 à 2 200 ans AA, la région de Blanc-Sablon est visitée par les Paléoesquimaux du Groswater. Les sites démontrent une exploitation des ressources maritimes entre les mois d'avril et juin. Ces populations occupent intensivement des sites domestiques et des points de guet situés surtout sur des îles. Malgré la découverte de quelques sites attribués au Dorsétien moyen (2 200 à 1 500 ans AA), il y a un net désintéressement des Paléoesquimaux pour la région (Pintal 1998).

Par la suite, vers 1 100 ans AA, un nouveau changement culturel survient. Les matières lithiques locales perdent de l'importance aux yeux des Amérindiens et la base des pièces bifaciales présente désormais des encoches latérales ou en coin. Les liens socio-économiques avec les groupes amérindiens de la vallée du Saint-Laurent et de Terre-Neuve se renforcent. La dimension des camps de base s'accroît également. On y retrouve principalement des habitations semi-circulaires associées à de nombreux foyers et des espaces destinés à la taille de la pierre et à la transformation des produits de la chasse ou bien encore des habitations subrectangulaires allongées dans lesquelles un foyer rempli d'os calcinés occupe habituellement la partie centrale.

Les sites attribués à l'intervalle 1 100-400 ans AA sont associés au complexe Anse Morel (Pintal 1998).

Dans l'état actuel des connaissances, la période de contact est plutôt mal connue. Quelques rares sites attribués aux Amérindiens ont fourni des artefacts de facture européenne (Pintal 1998). Les premiers Européens à fouler le sol de la Basse-Côte-Nord sont des morutiers et des baleiniers basques et français (Bretons et Normands) explorant de façon ponctuelle le détroit de Belle Isle dès le XVI^e siècle. Par la suite, l'attribution de terres par le roi de France (comme le poste de Brador fondé au début du XVIII^e siècle par de Courtemanche) donne des droits exclusifs d'exploitation aux seigneurs (Frenette 2009). Après la Conquête, des compagnies anglaises se voient octroyer le monopole du commerce dans la région.

Le mode de peuplement de la Basse-Côte-Nord change radicalement à la suite de la faillite de la Compagnie du Labrador en 1820 et de la Compagnie de la Baie d'Hudson en 1852 (Frenette 2009). Pour la première fois, les pêcheurs et les engagés ont l'occasion de prendre possession de terres et de postes de pêche. Ainsi, peu après 1820, des postes de pêche sont acquis par des propriétaires d'origines diverses. Puis, entre 1830 et 1855, l'accroissement démographique se poursuit avec l'arrivée de Canadiens français dans la région (Gendron et Charest 1984). À partir de 1860, de nombreuses familles d'anglophones en provenance de Terre-Neuve viennent s'établir dans la région et y fondent de nombreux villages (Frenette 2009). La pêche au loup-marin se voit alors remplacée par la pêche à la morue.

2.4 État des connaissances en archéologie

Selon le registre de l'Inventaire des sites archéologiques du Québec (ISAQ) du ministère de la Culture et des Communications du Québec (MCC), 44 sites archéologiques sont actuellement connus dans une zone d'étude d'environ 875 m de part et d'autre du centre-ligne du projet (figure 3; tableau 1). D'autre part, huit interventions archéologiques ont été réalisées dans les limites de cette même zone (Duchaine, D.-E. 2013, Groison, D. 1980, Mills, S. 1980, et Pintal, J.-Y. 1989, 1996h, 2001c, 2005b et 2012c). Ces dernières ont toutes été effectuées à proximité de l'actuelle route 138 (figure 3). Par ailleurs, le Répertoire du patrimoine culturel du Québec (RPCQ) indique qu'aucun bien immobilier reconnu, cité ou classé n'est localisé dans la zone d'étude.

Au mois de juin 1980, le Service de l'Environnement du MTQ confie à D. Groison le mandat de réaliser des inventaires archéologiques entre Brador et Blanc-Sablon (Groison 1980). Dans la zone d'étude, trois bancs d'emprunt et quatre tronçons de la route 138 font ainsi l'objet de sondages (figure 3). Plusieurs sites ont été découverts et inventoriés durant ces travaux. Au cours de la même année, S. Mills effectue, lui aussi pour le compte du MTQ, une campagne de reconnaissance qui a parfois été suivie de fouilles, le long de la même route, entre l'anse des Dunes et la baie de Brador (Mills 1980). Les sites EiBh-27, 31 et 54 ont alors fait l'objet d'interventions.

À l'occasion de recherches en archéologie préhistorique menées dans la région de Blanc-Sablon en 1988, J.-Y. Pintal a mis au jour le site EiBh-79 (Pintal 1989). Il a également profité de l'occasion pour procéder à quelques interventions ponctuelles qui ont mené à la récolte d'artefacts dans les limites du site EiBh-72. Ce dernier n'ayant pu être circonscrit avec

exactitude, nous estimons qu'il pourrait en partie être localisé dans l'emprise du projet dont il est question dans ce rapport.

Préalablement à la réfection de divers tronçons de la route 138 entre Brador et Blanc-Sablon, des inventaires archéologiques ont été réalisés à l'été 1996 (Pintal 1996h). La zone actuellement à l'étude comprend deux aires ayant fait l'objet d'une telle expertise. L'extrémité nord de l'anse des Dunes a tout d'abord été couverte par 20 sondages manuels s'étant avérés négatifs. Toutefois, une inspection visuelle de surfaces érodées a mené à la découverte de deux concentrations d'artéfacts qui ont été associées au site EiBh-70, découvert quelques années auparavant (Pintal, J.Y. 1980). Plus au sud, 28 sondages effectués en bordure de la route 138 n'ont pu confirmer l'occupation du secteur durant la préhistoire. Nous pouvons toutefois signaler la découverte fortuite du site EiBh-122.

Un inventaire archéologique réalisé pour le compte du MTQ en 2005 a permis de sonder l'emprise de six ponceaux localisés de manière éparse le long de la route 138, entre la rivière Tortue et de Blanc-Sablon (Pintal, J.-Y. 2005b). L'un de ces ponceaux chevauche un ruisseau situé un peu au nord de Lourdes-de-Blanc-Sablon. L'intervention n'a mené à l'identification d'aucun nouveau site archéologique.

Dans le cadre de la réfection de ponceaux situés dans les limites de la municipalité de Blanc-Sablon, le long de la route 138, neuf ponceaux ont fait l'objet d'un inventaire (Pintal, J.-Y. 2012c). L'un des ponceaux inventoriés est situé à l'extrémité nord de la zone d'étude, à proximité du chaînage 0+225. Cette intervention, qui comprenait une inspection visuelle et la réalisation de quatre sondages manuels, a couvert une emprise de 60 m de longueur s'étendant sur une largeur de 30 m de chaque côté de la route 138. Ces travaux n'ont toutefois pas conduit à la découverte de nouveaux sites archéologiques.

Enfin, au cours de l'automne 2012, une surveillance archéologique a été effectuée dans l'emprise du projet de relocalisation et de reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes, dans les limites de la municipalité de Blanc-Sablon dans le cadre de travaux de caractérisation des sols. Cette intervention a permis de mettre au jour le site archéologique EiBh-133.

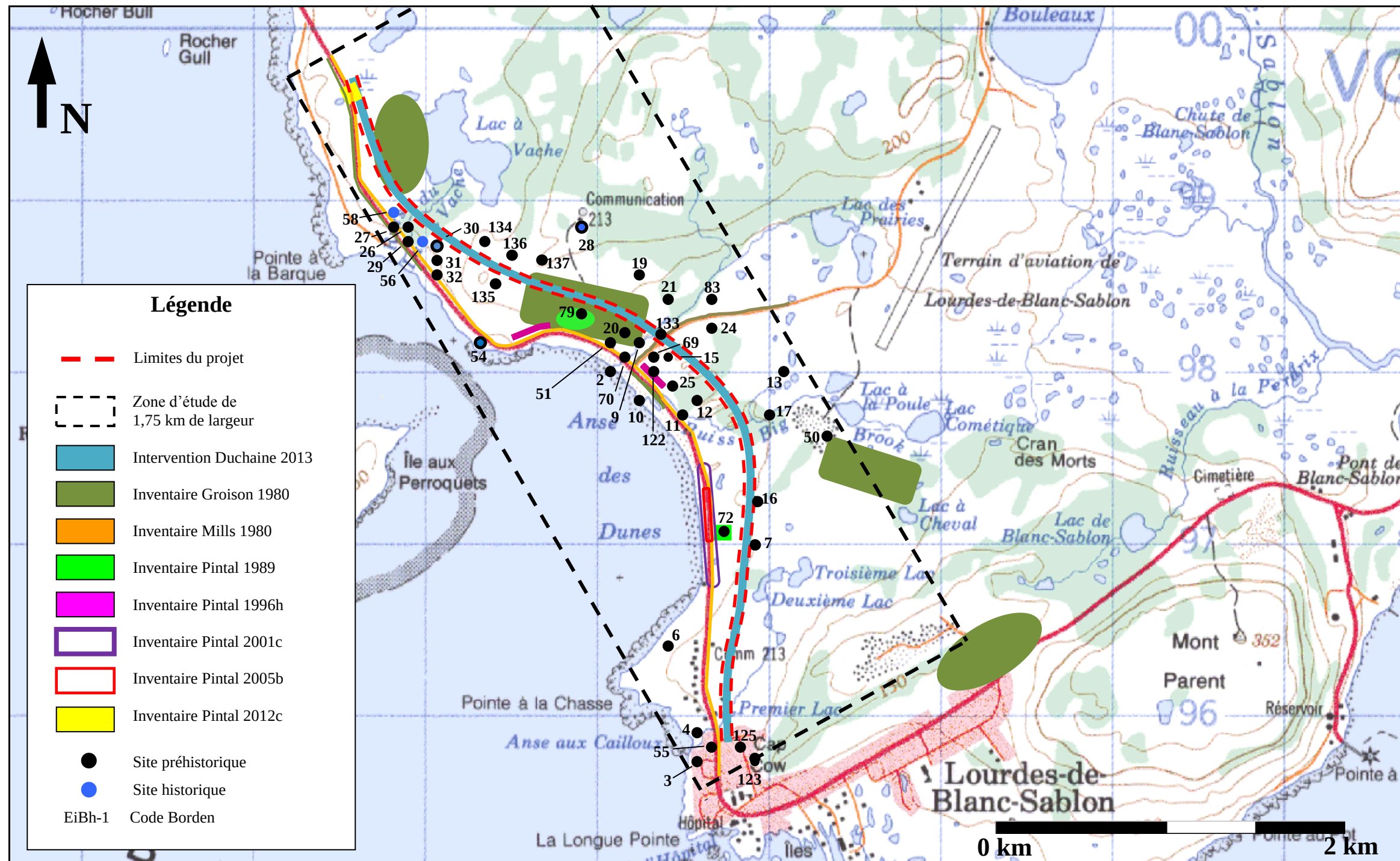


Figure 3 Localisation des sites et des interventions archéologiques réalisées dans la zone d'étude, projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, 1986, 12P/06, Blanc-Sablon, 1 :50 000, [extrait])

Tableau 1 Sites archéologiques connus dans la zone d'étude, projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, reconstruction et relocalisation de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes

Site	Identification culturelle	Fonction du site	Localisation informelle	Bassin hydrographique	Altitude (m)	Références
EiBh-2	Amérindien préhistorique archaïque maritime (8 000 à 3 000 ans AA) Amérindien préhistorique post-archaïque moyen (2 500 à 1 100 ans AA)	N.D.	Au fond de l'anse des Dunes, près de la route 138 à Lourdes-de-Blanc-Sablon	Saint-Paul	6	Lévesque, R. 1972 et 1976; McGhee, R. et Tuck, J.A. 1975; Groison, D. 1980c; Loring, S. 1987; Pintal, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 1992a et 2010d
EiBh-3	Amérindien préhistorique indéterminé (12 000 à 450 ans AA) Inuit paléoesquimau (3 800 à 1 000 ans AA)	N.D.	Longue-Pointe, à l'ouest du village de Lourdes-de-Blanc-Sablon	Saint-Paul	7	Lévesque, R. 1972 et 1976; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d
EiBh-4	Inuit paléoesquimau récent (dorsétien) (2 000 à 1 000 ans AA)	N.D.	Longue-Pointe, à l'ouest du village de Lourdes-de-Blanc-Sablon	Saint-Paul	10	Lévesque, R. 1972 et 1976; Pintal, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d
EiBh-6	Amérindien préhistorique archaïque maritime (8 000 à 3 000 ans AA)	N.D.	Sur la pointe à la Chasse, au nord-ouest du village de Lourdes-de-Blanc-Sablon	Saint-Paul	10	Lévesque, R. 1972 et 1976; Pintal, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d
EiBh-7	Amérindien préhistorique indéterminé (12 000 à 450 ans AA) Amérindien préhistorique post-archaïque (3 500 à 450 ans AA)	N.D.	Partie sud de l'anse des Dunes, au nord-ouest du village de Lourdes-de-Blanc-Sablon	Saint-Paul	12	Lévesque, R. 1972 et 1976; Pintal, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d
EiBh-9	Amérindien préhistorique indéterminée (12 000 à 450 ans AA) Amérindien préhistorique post-archaïque récent (1 100 à 450 ans AA)	N.D.	Au nord de l'anse des Dunes	Saint-Paul	5	Lévesque, R. 1972 et 1976; Groison, D. 1980c; Pintal, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d
EiBh-10	Amérindien préhistorique archaïque récent (5 500 à 3 000 ans AA) Amérindien préhistorique post-archaïque moyen (2 500 à 1 100 ans AA)	N.D.	Partie centrale de l'anse des Dunes	Saint-Paul	7	Lévesque, R. 1972 et 1976; Groison, D. 1980c; Pintal, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d
EiBh-11	Amérindien préhistorique indéterminé (12 000 à 450 ans AA) Amérindien préhistorique post-archaïque (3 500 à 450 ans AA)	N.D.	Partie centrale de l'anse des Dunes	Saint-Paul	6	Lévesque, R. 1972 et 1976; Groison, D. 1980c; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d

Tableau 1 Sites archéologiques connus à proximité du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, reconstruction et relocalisation de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (suite)

Site	Identification culturelle	Fonction du site	Localisation informelle	Bassin hydrographique	Altitude (m)	Références
EiBh-12	Amérindien préhistorique archaïque moyen (7 000 à 5 500 ans AA) Amérindien préhistorique post-archaïque (3 500 à 450 ans AA)	N.D.	Partie centrale de l'anse des Dunes	Saint-Paul	7	Lévesque, R. 1972 et 1976; Pintal, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d
EiBh-13	Amérindien préhistorique archaïque maritime (8 000 à 3 000 ans AA)	N.D.	0,5 km à l'est du centre de l'anse des Dunes	Saint-Paul	17	Lévesque, R. 1972 et 1976; Pintal, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d
EiBh-15	Amérindien préhistorique archaïque maritime (8 000 à 3 000 ans AA)	N.D.	Partie centrale de l'anse des Dunes	Saint-Paul	6	Lévesque, R. 1976; Pintal, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d
EiBh-16	Amérindien préhistorique indéterminé (12 000 à 450 ans AA)	N.D.	Partie nord de l'anse des Dunes	Saint-Paul	12	Lévesque, R. 1976; Pintal, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d
EiBh-17	Amérindien préhistorique archaïque moyen (7 000 à 5 500 ans AA)	N.D.	Partie centrale de l'anse des Dunes, à 1,2 km du rivage	Saint-Paul	12	Lévesque, R. 1976; Pintal, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d
EiBh-19	Amérindien préhistorique indéterminé (12 000 à 450 ans AA) Amérindien préhistorique archaïque maritime (8 000 à 3 000 ans AA)	N.D.	Partie centrale de l'anse des Dunes, à 1,2 km du rivage	Saint-Paul	28	Lévesque, R. 1976; Groison, D. 1980c; Pintal, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d
EiBh-20	Amérindien préhistorique archaïque maritime (8 000 à 3 000 ans AA)	N.D.	Partie nord de l'anse des Dunes	Saint-Paul	15	Lévesque, R. 1976; Groison, D. 1980c; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d
EiBh-21	Inuit paléoesquimau récent (dorsétien) (2 000 à 1 000 ans AA)	N.D.	Partie centrale de l'anse des Dunes	Saint-Paul	16	Lévesque, R. 1976; Groison, D. 1980c; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 1998a et 2010d
EiBh-24	Amérindien préhistorique indéterminé (12 000 à 450 ans AA) Amérindien préhistorique archaïque moyen (7 000 à 5 500 ans AA)	N.D.	Partie centrale de l'anse des Dunes, à 1,2 km du rivage	Saint-Paul	16	Lévesque, R. 1972 et 1976; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d
EiBh-25	Amérindien préhistorique indéterminé (12 000 à 450 ans AA) Amérindien préhistorique archaïque moyen (7 000 à 5 500 ans AA)	N.D.	Partie centrale de l'anse des Dunes, à 1,4 km du rivage	Saint-Paul	15	Lévesque, R. 1972 et 1976; Pintal, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pintal, J.Y. 2010d

Tableau 1 Sites archéologiques connus à proximité du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, reconstruction et relocalisation de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (suite)

Site	Identification culturelle	Fonction du site	Localisation informelle	Bassin hydrographique	Altitude (m)	Références
EiBh-26	Amérindien préhistorique archaïque moyen (7 000 à 5 500 ans AA)	N.D.	Anse à la Barque, un peu au sud de la pointe à la Barque	Saint-Paul	10	Lévesque, R. 1972 et 1976; Pital, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pital, J.Y. 2010d
EiBh-27	Amérindien préhistorique archaïque maritime (8 000 à 3 000 ans AA)	N.D.	Anse à la Barque, un peu au sud de la pointe à la Barque près de la route 138	Saint-Paul	8	Mills, S. 1980; Lévesque, R. 1972 et 1976; Pital, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pital, J.Y. 1998a et 2010d
EiBh-28	Amérindien préhistorique archaïque maritime (8 000 à 3 000 ans AA) Historique 1800-1899	Pêche-trappe	Anse à la Barque, un peu au sud de la pointe à la Barque	Saint-Paul	8	Lévesque, R. 1972 et 1976; Pital, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pital, J.Y. 2010d
EiBh-29	Amérindien préhistorique indéterminé (12 000 à 450 ans AA) Amérindien préhistorique post-archaïque moyen (2 500 à 1 100 ans AA)	N.D.	Anse à la Barque, un peu au sud de la pointe à la Barque	Saint-Paul	6	Lévesque, R. 1972 et 1976; Pital, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pital, J.Y. 2010d
EiBh-30	Amérindien préhistorique post-archaïque moyen (2 500 à 1 100 ans AA) Historique 1760-1799	N.D.	Un peu au sud de l'anse à la Barque	Saint-Paul	30	Lévesque, R. 1972 et 1976; Groison, D. 1980c; Pital, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pital, J.Y. 1998a et 2010d
EiBh-31	Amérindien préhistorique indéterminé (12 000 à 450 ans AA)	N.D.	Anse à la Barque, un peu au sud de la pointe à la Barque	Saint-Paul	30	Mills, S. 1980; Lévesque, R. 1972 et 1976; Niellon, F. 1984b; Pital, J.Y. 2010d
EiBh-32	Amérindien préhistorique indéterminé (12 000 à 450 ans AA)	N.D.	Anse à la Barque, à l'extrémité nord de l'anse des Dunes, le long de la route 138	Saint-Paul	5	Lévesque, R. 1976; Pital, J.Y. <i>et al.</i> 1985; Niellon, F. 1984b; Pital, J.Y. 2010d
EiBh-50	Amérindien préhistorique indéterminé (12 000 à 450 ans AA) Amérindien préhistorique archaïque (9 500 à 3 000 ans AA)	N.D.	À 2 km au nord de Lourdes-de-Blanc-Sablon, à l'arrière de l'anse des Dunes	Saint-Paul	15	Groison, D. 1980c; Niellon, F. 1984b; Pital, J.Y. 2010d
EiBh-51	Amérindien préhistorique indéterminé (12 000 à 450 ans AA)	N.D.	Lourdes-de-Blanc-Sablon, rive nord de l'anse des Dunes	Saint-Paul	7	Groison, D. 1980c; Niellon, F. 1984b; Pital, J.Y. 2010d
EiBh-54	Amérindien historique ancien (1500 à 1899) Historique (1800 à 1899)	Domestique Pêche-trappe	Anse à la Barque, pointe nord de l'anse des Dunes	Saint-Paul	7	Mills, S. 1980; Niellon, F. 1980 et 1984b; Pital, J.Y. 2010d

Tableau 1 Sites archéologiques connus à proximité du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, reconstruction et relocalisation de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (suite)

Site	Identification culturelle	Fonction du site	Localisation informelle	Bassin hydrographique	Altitude (m)	Références
EiBh-55	Inuit paléoesquimau récent (dorsétien) (2 000 à 1 000 ans AA)	N.D.	Dans le village de Lourdes-de-Blanc-Sablon	Saint-Paul	4	Mills, S. 1980; Niellon, F. 1984b; Pinal, J.Y. 2010d
EiBh-56	Historique 1800-1899	Chasse	À Brador-Bay, en bordure de la route 138	Saint-Paul	5	Lévesque, R. 1968; Niellon, F. 1980; Pinal, J.Y. 2010d
EiBh-58	Historique indéterminé Historique 1800-1899	Pêche-trappe	Près de la pointe à la Barque, à environ 200 m à l'est de la route 138	Saint-Paul	8	Lévesque, R. 1976; Niellon, F. 1984b; Pinal, J.Y. 2010d
EiBh-69	Amérindien préhistorique indéterminé (12 000 à 450 ans AA) Amérindien préhistorique post-archaïque récent (1 100 à 450 ans AA)	N.D.	Anse des Dunes, à 200 m au nord-est de la mer	Saint-Paul	5	Pinal, J.Y. 1988, 1989, 1998a et 2010d
EiBh-70	Inuit paléoesquimau récent (dorsétien) (2 000 à 1 000 ans AA)	N.D.	Anse des Dunes, versant ouest de la route 138	Saint-Paul	5	Pinal, J.Y. 1988, 1996h et 2010d
EiBh-72	Amérindien préhistorique post-archaïque récent (1 100 à 450 ans AA)	N.D.	À environ 75 m à l'est du centre de l'anse des Dunes	Saint-Paul	5	Pinal, J.Y. 1989, 1998a et 2010d
EiBh-79	Amérindien préhistorique indéterminé (12 000 à 450 ans AA)	N.D.	Anse des Dunes, au sud-ouest du chemin qui mène à la tour de communication de l'aéroport	Saint-Paul	15	Pinal, J.Y. 1989 et 2010d
EiBh-83	Amérindien préhistorique archaïque maritime (8 000 à 3 000 ans AA)	N.D.	Anse des Dunes, au sud d'un petit ruisseau	Saint-Paul	16	Cérane 1989i; Pinal, J.Y. 1998a et 2010d
EiBh-122	Amérindien préhistorique archaïque (9 500 à 3 000 ans AA)	N.D.	Aux abords de la route 138, à la hauteur du chaînage 0+250, sur le flanc d'une dune de l'anse des Dunes	Saint-Paul	10	Pinal, J.Y. 1996h et 2010d

Tableau 1 Sites archéologiques connus à proximité du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, reconstruction et relocalisation de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (suite)

Site	Identification culturelle	Fonction du site	Localisation informelle	Bassin hydrographique	Altitude (m)	Références
EiBh-123	Amérindien préhistorique archaïque maritime (8 000 à 3 000 ans AA)	N.D.	Du côté sud de la rue Cap à Blanc-Sablon	Saint-Paul	24	Pintal, J.Y. 1998b et 2010d
EiBh-125	Amérindien préhistorique archaïque (9 500 à 3 000 ans AA)	N.D.	En dehors de l'emprise du réseau d'égout de Lourdes-de-Blanc-Sablon	Saint-Paul	25	Pintal, J.Y. 1998b et 2010d
EiBh-133	Post-archaïque moyen (2 500 à 1 100 ans AA)	Artisanale	Entre le ruisseau du lac des Prairies et la route de l'aéroport	Saint-Paul	12	Duchaine, D.-E. 2013
EiBh-134	Inuit paléoesquimau (3 800 à 1 000 ans AA)	N.D.	Sur la face nord d'une butte située entre les ruisseaux du lac à Vache et du lac des Prairies	Saint-Paul	35	Fortier, N. 2013
EiBh-135	Inuit paléoesquimau (3 800 à 1 000 ans AA)	N.D.	Sur un replat au nord-est du boulevard Docteur-Camille-Marcoux, face à l'île aux perroquets, située entre les ruisseaux du lac à Vache et du lac des Prairies	Saint-Paul	30-35	Fortier, N. 2013
EiBh-136	Inuit paléoesquimau (3 800 à 1 000 ans AA)	Domestique	Au sommet d'une butte située au nord du boulevard Docteur-Camille-Marcoux, située entre les ruisseaux du lac à Vache et du lac des Prairies	Saint-Paul	40	Fortier, N. 2013
EiBh-137	Inuit paléoesquimau (3 800 à 1 000 ans AA)	N.D.	Au nord-ouest d'un chemin de terre menant à une tour de communications	Saint-Paul	37-44	Fortier, N. 2013

3. INVENTAIRE ARCHÉOLOGIQUE

3.1 Projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes

Un inventaire archéologique a été réalisé dans l'emprise du projet n° 154-05-0307 visant la relocalisation et la reconstruction de la route 138 dans le secteur l'anse des Dunes, dans les limites de la municipalité de Blanc-Sablon (figures 4 et 5). Cette intervention archéologique a été effectuée entre le 16 et le 22 novembre 2013 par un archéologue responsable de terrain spécialisé en préhistoire et deux techniciens en archéologie. Par ailleurs, ces travaux archéologiques s'inscrivent dans le cadre du contrat n° 850851017.

3.1.1 Résultats

L'emprise de ce projet est localisée entre les chaînages 0+000 et 4+687. Elle s'étend donc sur une longueur de 4,687 km et sur une largeur moyenne de 60 m, pour une superficie totale d'environ 281 220 m². L'extrémité nord du tracé est située près du lac à Vache, à environ 2,93 km au nord-est de la route de l'aéroport (lorsqu'on suit la route 138) tandis que son extrémité sud est localisée à l'entrée du village de Lourdes-de-Blanc-Sablon. Par ailleurs, l'emprise à inventorier traverse des terrains au relief varié et à la végétation diversifiée. On y retrouve des collines, des vallées et des dunes de sable recouvertes d'une toundra arbustive ou de hautes herbes. Au total, 927 sondages ont été excavés manuellement dans l'emprise du projet qui a été divisée en cinq secteurs distincts définis principalement en fonction des caractéristiques du terrain et des séquences stratigraphiques observées (plans 1 à 8). Il est important de noter que ces secteurs se distinguent des secteurs qui avaient été définis à la suite de la surveillance archéologique de travaux de caractérisation des sols effectuée en 2012 (Duchaine 2013) étant donné que les sols de surface ne diffèrent pas autant d'un secteur à l'autre que les sols profondément enfouis.

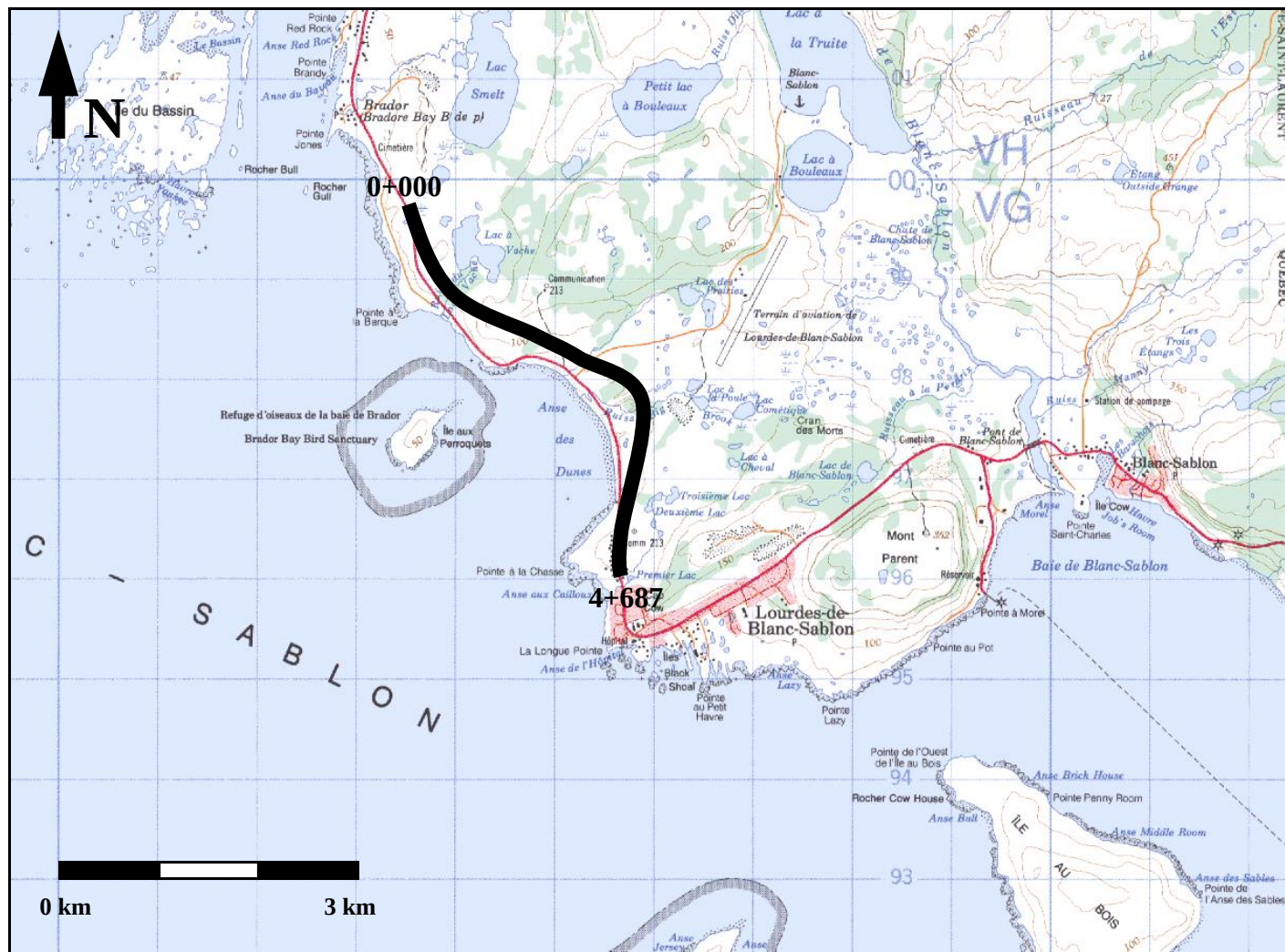


Figure 4 Localisation du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, 1986, 12P/06, Blanc-Sablon, 1 : 50 000, [extrait])

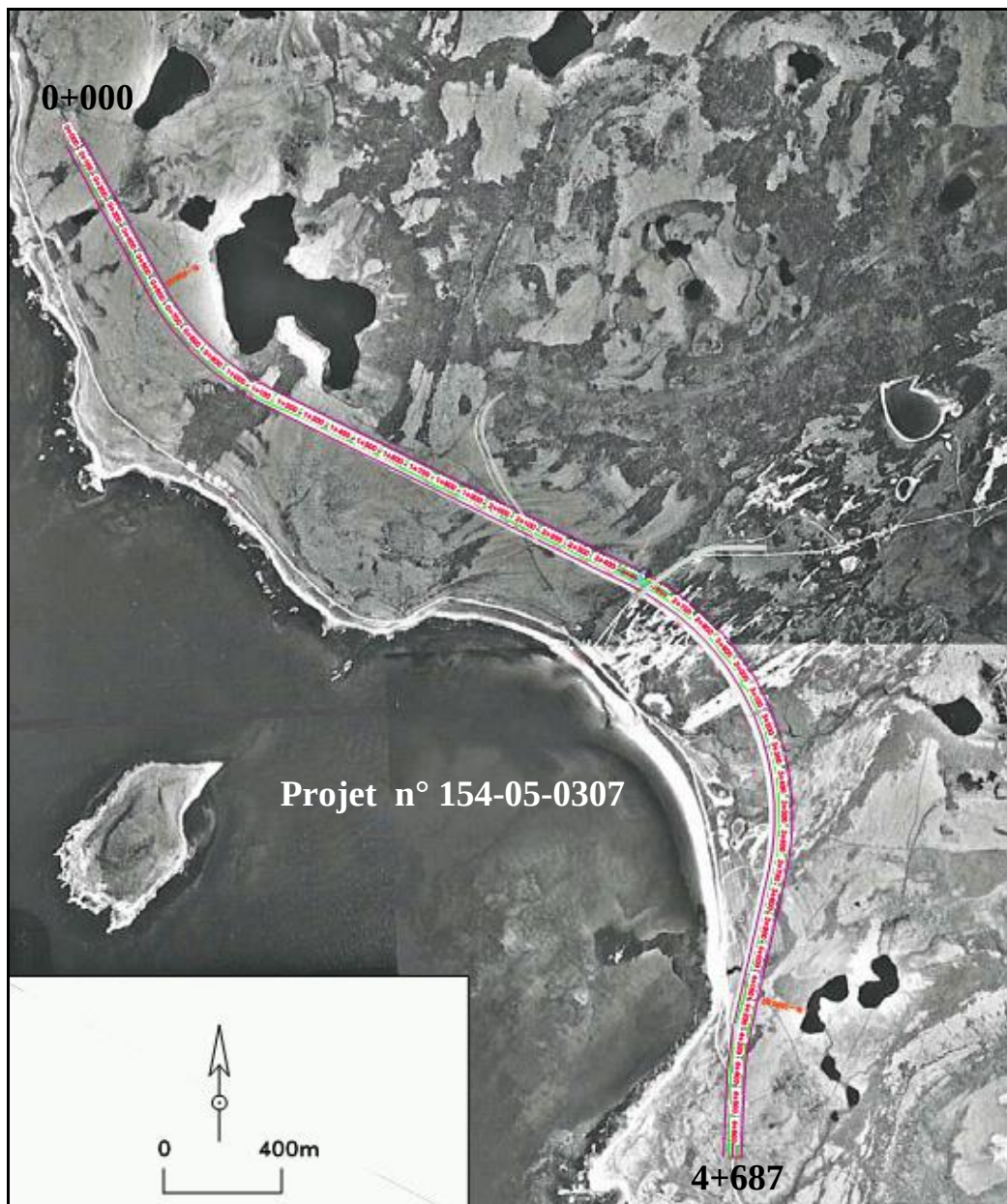
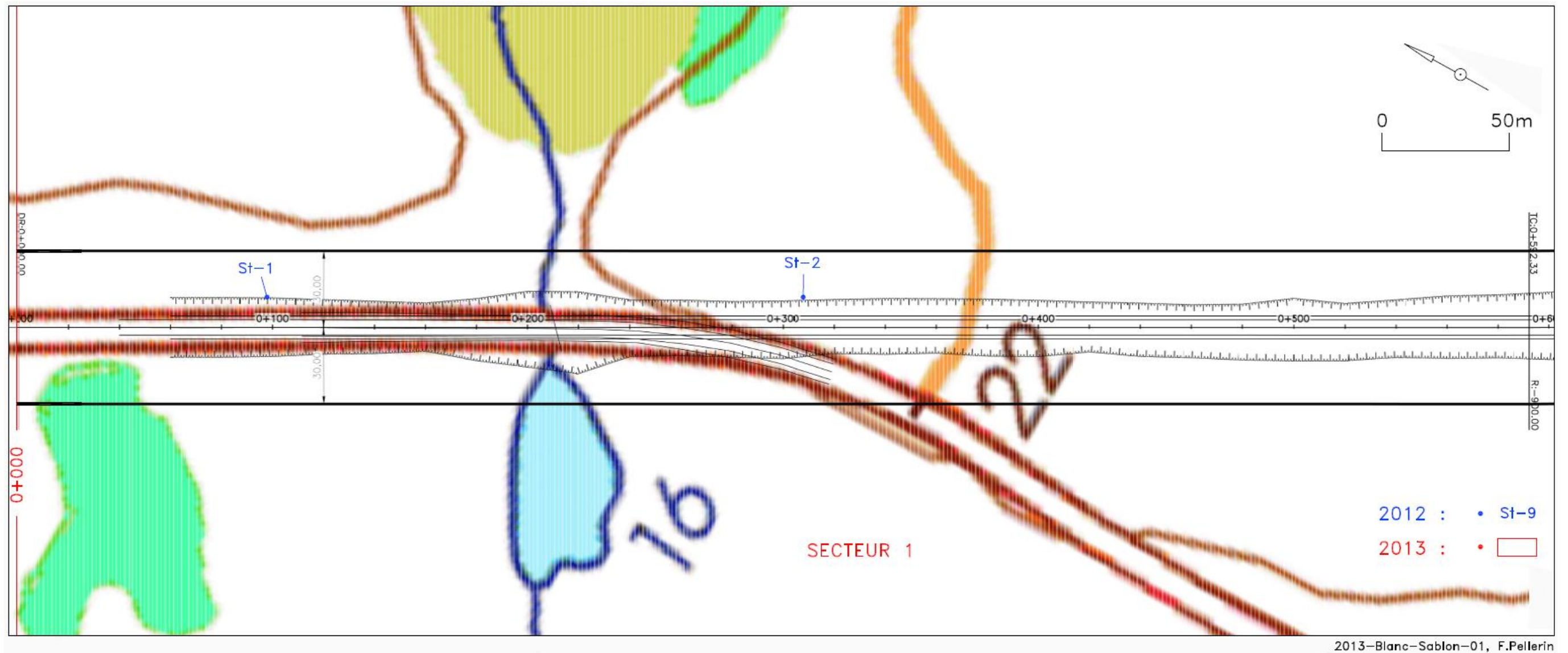
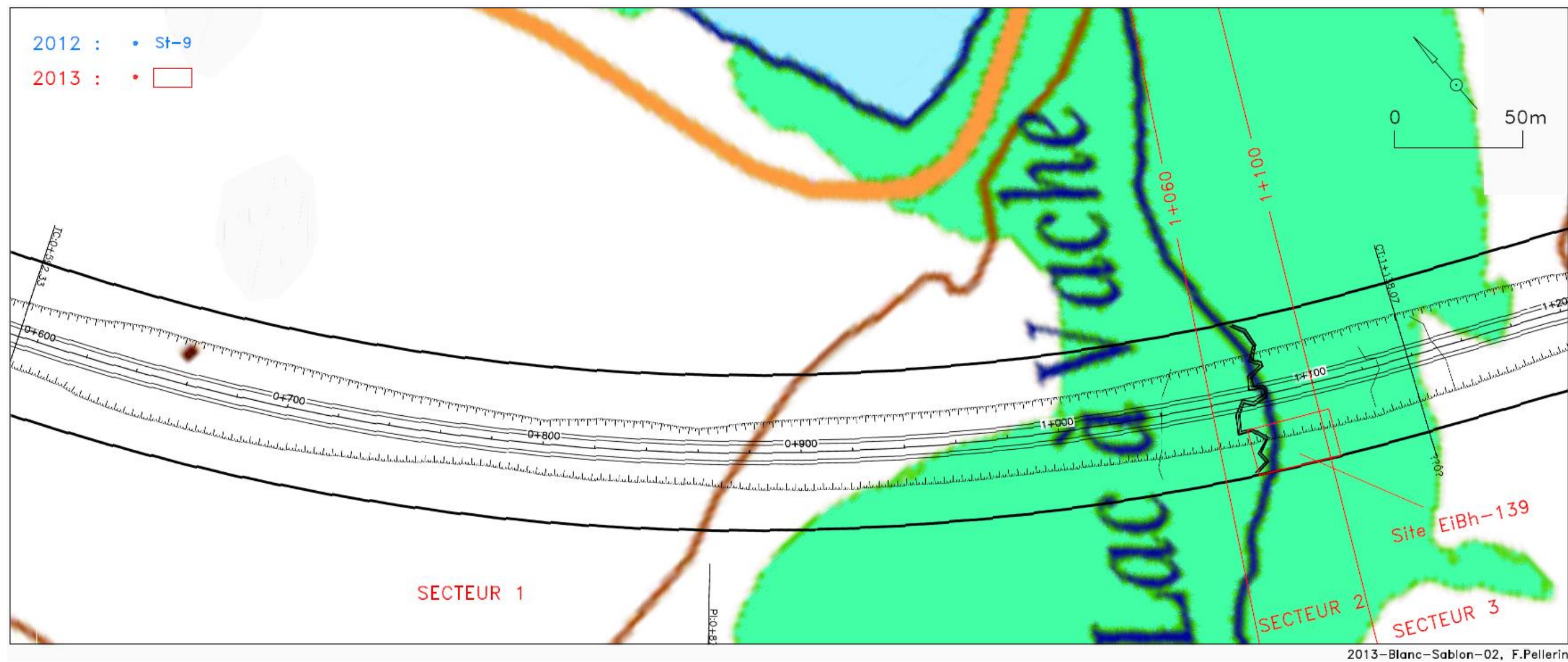


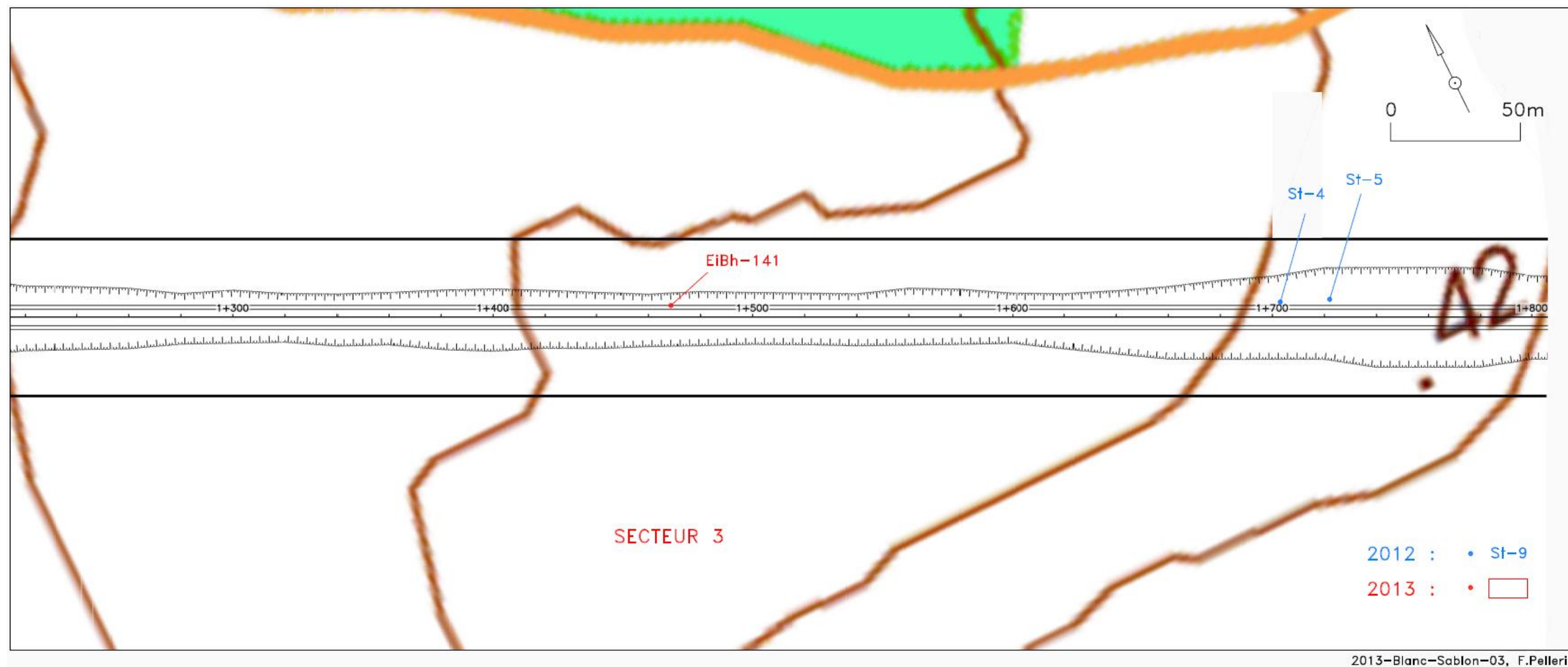
Figure 5 Localisation sur photo aérienne du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Terres et des Forêts, Service de la Photogrammétrie et de la Cartographie, 1 : 15 840, 1966, Q66367-43 et 44 [extrait])



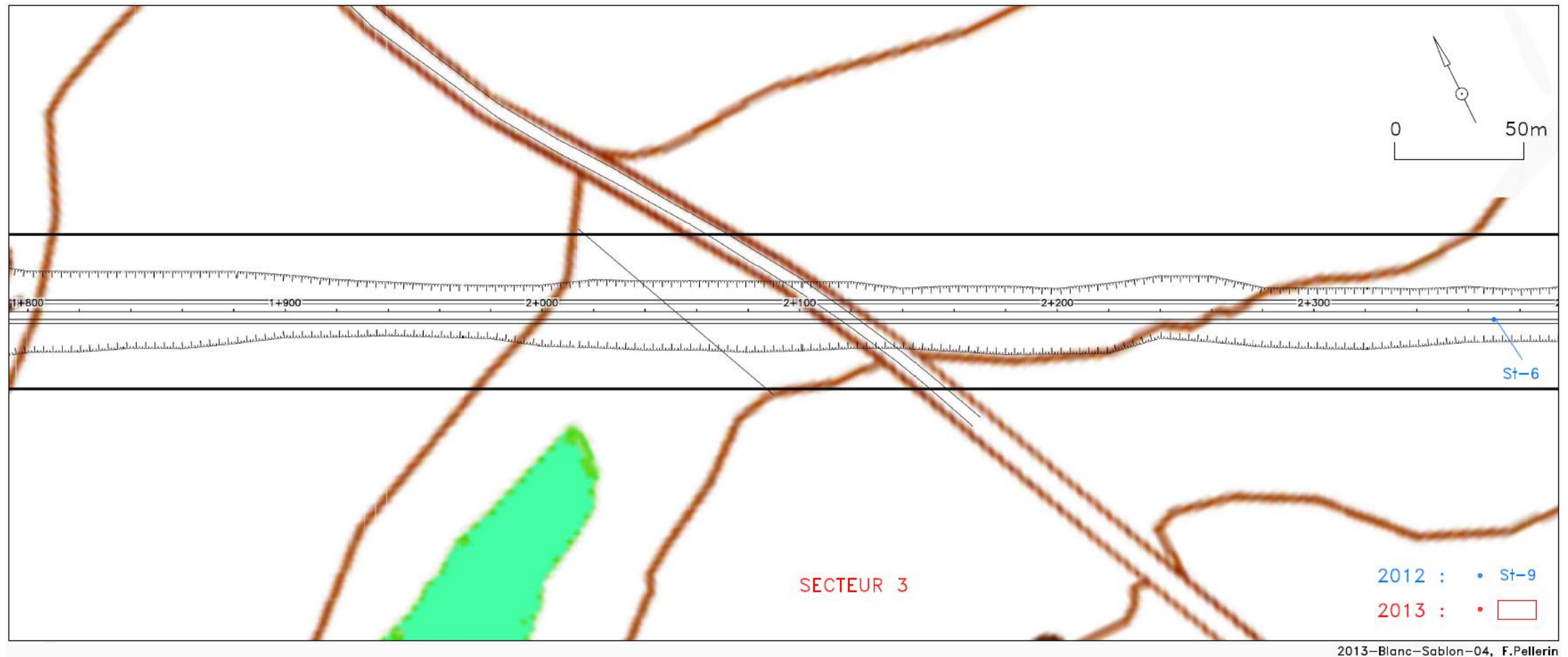
Plan 1 Secteur 1 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 1, 2010-07-05)



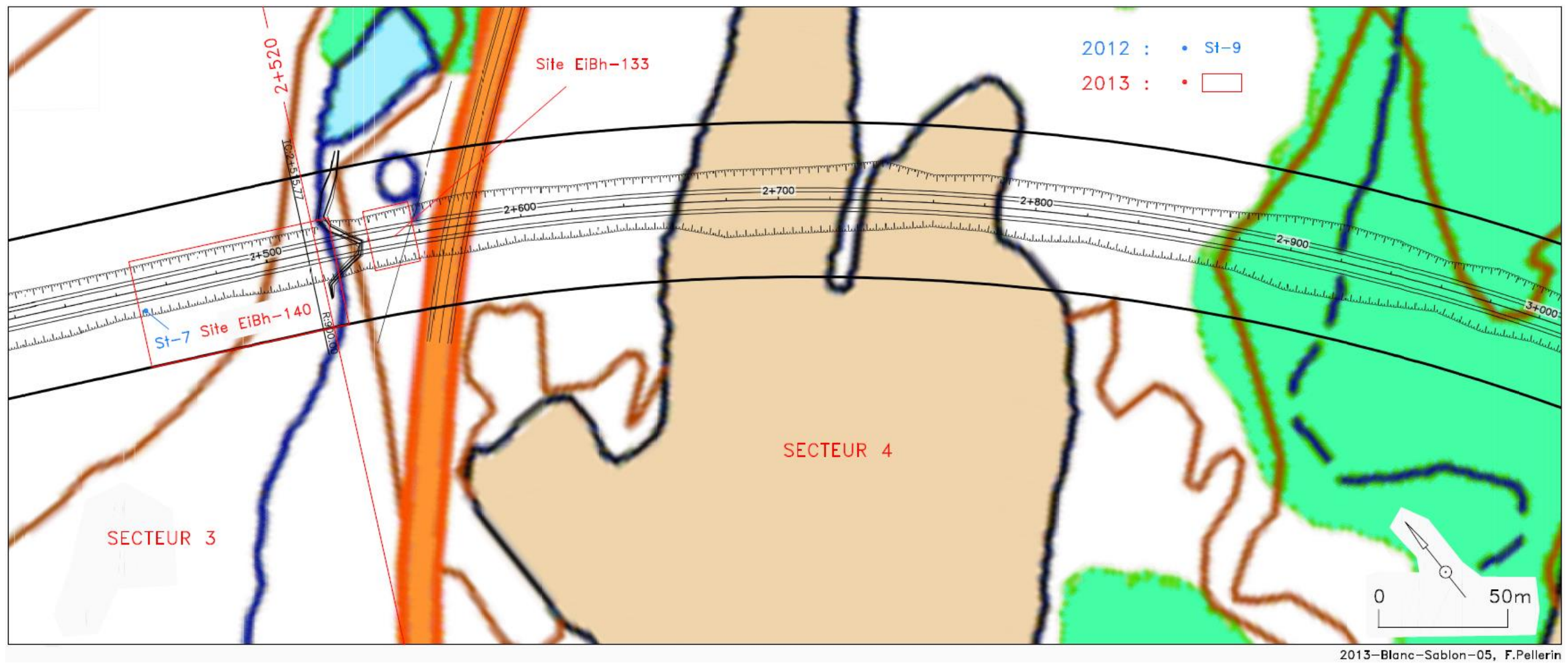
Plan 2 Secteurs 1 à 3 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 2, 2010-07-05)



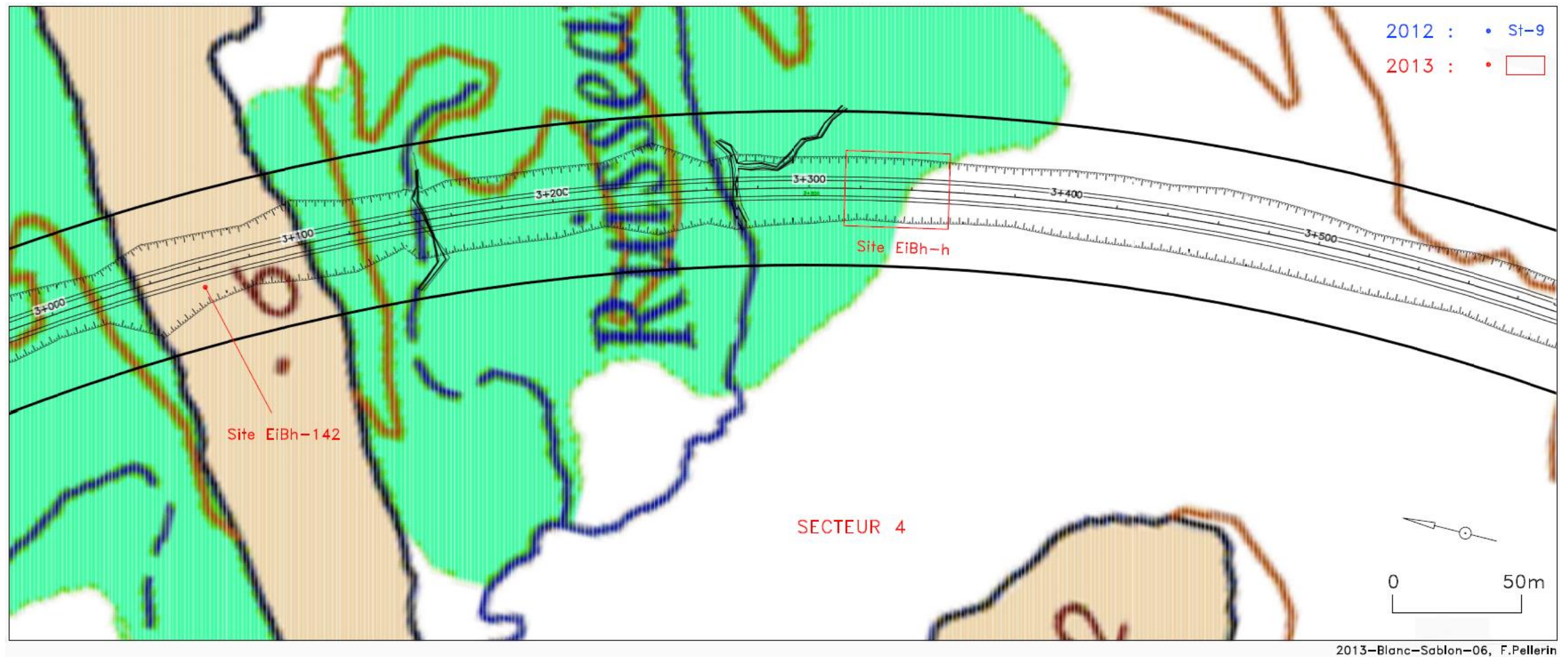
Plan 3 Secteur 3 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 3, 2010-07-05)



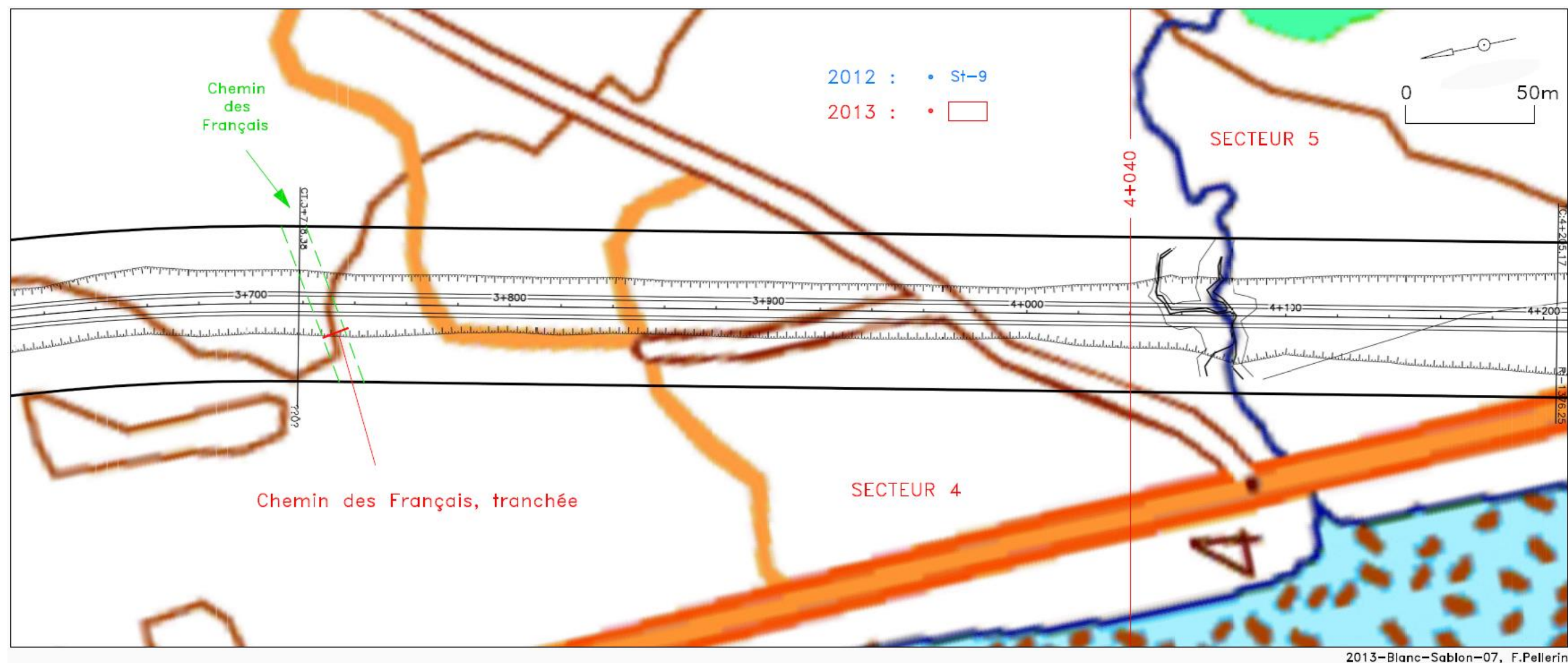
Plan 4 Secteur 3 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 4, 2010-07-05)



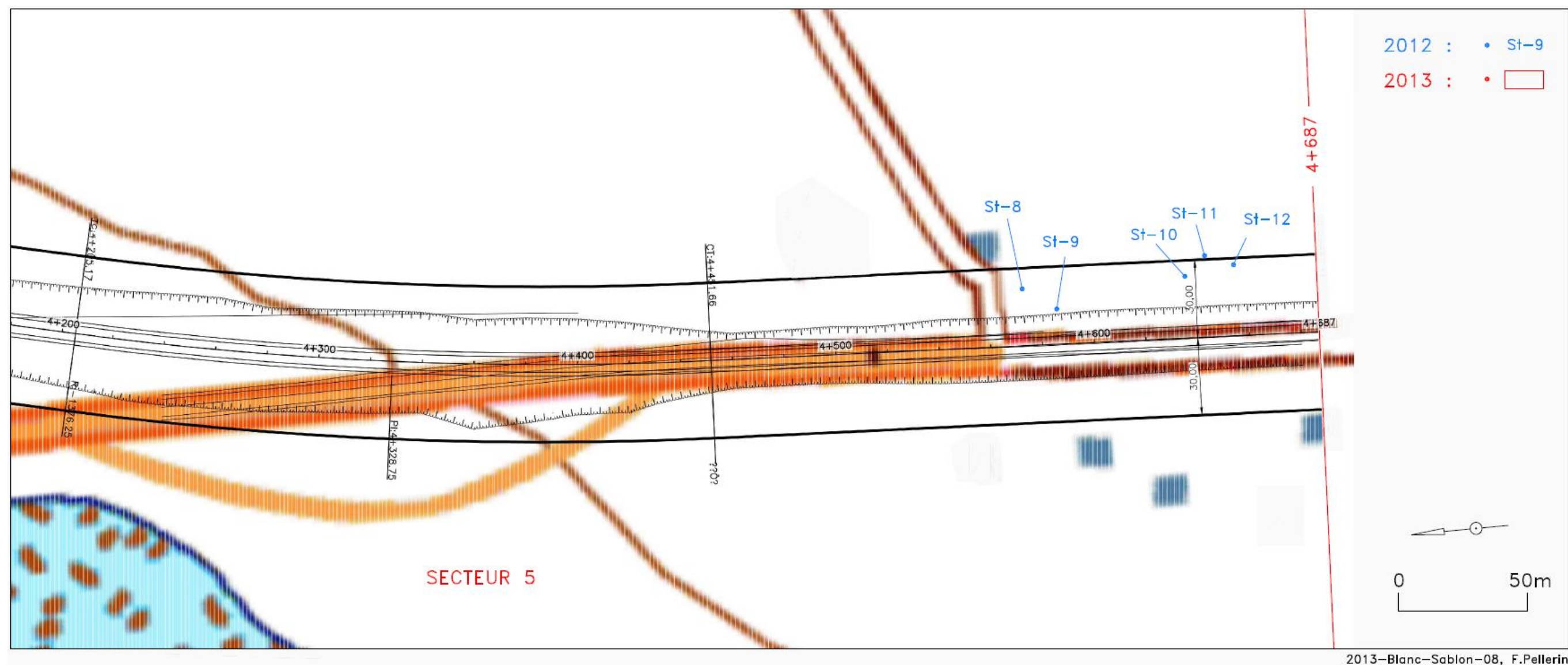
Plan 5 Secteurs 3 et 4 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 5, 2010-07-05)



Plan 6 Secteur 4 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 6, 2010-07-05)



Plan 7 Secteurs 4 et 5 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 7, 2010-07-05)



Plan 8 Secteur 5 du projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (Ministère des Transports du Québec, plan n° CH-6706-154-05-0307, feuillet 8, 2010-07-05)

3.1.1.1 Secteurs 1 à 5

Secteur 1

Le secteur 1 est localisé entre les chaînages 0+000 et 1+060 (plans 1 et 2; photo 1; tableau 2). Il s'étend sur une longueur de 1 060 m et sur une largeur de 60 m, pour une superficie totale approximative de 63 600 m². Il correspond à l'emprise de la route actuelle ainsi qu'à la pente ascendante, au sommet et à la pente descendante d'un button situé au nord du ruisseau du lac à Vache. Près de son extrémité nord, un petit ruisseau s'écoulant perpendiculairement à l'emprise du projet se jette dans un étang dont une partie seulement est située dans les limites de cette dernière. Les zones situées en périphérie de ces plans d'eau sont humides mais néanmoins sondables. Le relief de ce terrain plutôt irrégulier varie de plat à une légère pente. De plus, deux sentiers de VTT ont été observés de part et d'autre du button. Autrement, le secteur n'a été perturbé près du centre-ligne que par les travaux de caractérisation des sols qui ont eu lieu en 2012. Bien que le secteur soit principalement recouvert de mousse, de sphaigne et de blocs de grès, l'extrémité sud du secteur est plutôt caractérisée par une zone de *krummholz* dont seuls les espaces ouverts et donc accessibles ont pu être sondés. Par ailleurs, le roc affleure en maints endroits au sommet du button. Le secteur 1 a fait l'objet de 225 sondages.



Photo 1 Vue générale de la moitié nord du secteur 1 à la hauteur du chaînage 0+620, vers le nord-nord-ouest (DUCD-13-0307-011)

La séquence des sols observés semble plutôt constante pour l'ensemble du secteur, seule l'épaisseur des couches varie. Sous un niveau de mousse et d'humus (0,15-0,60 m), on observe une couche meuble de sable grossier gris-rose (0,07 m) (photo 2; figure 6). Cette dernière repose sur un lit de cailloux et de blocs gréseux impossible à creuser. Au sommet du butte, le roc en place est présent directement sous la mousse ou encore sous une couche plus ou moins épaisse de sable.



Photo 2 Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 1 à la hauteur du chaînage 0+002, vers le nord (DUCD-13-0307-003)

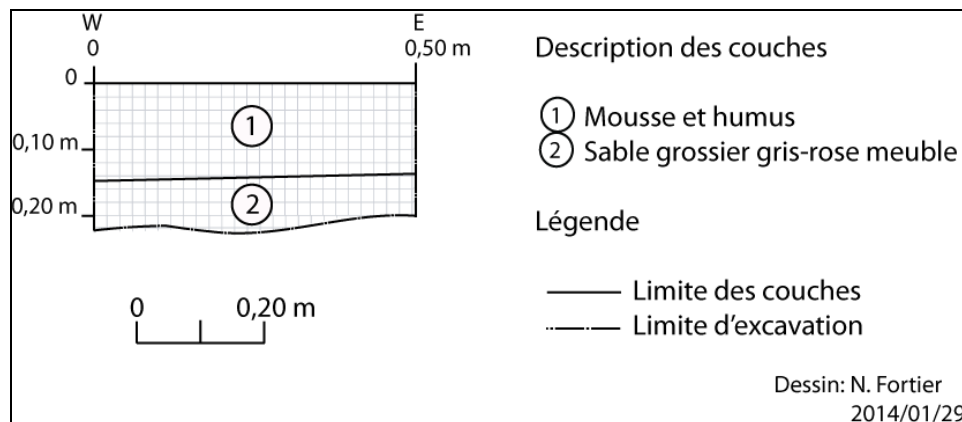


Figure 6 Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 1 à la hauteur du chaînage 0+002

En 2012, une concentration de pierres de forme ovoïde et mesurant 4,50 m de longueur sur 3,00 m de largeur avait été identifiée à la hauteur du chaînage 0+098, à environ 12 m au nord du centre-ligne (St-1) (plan 1; photo 3) (Duchaine 2013 : 24). Une inspection visuelle plus approfondie ainsi que la réalisation de deux sondages autour de la concentration de pierres St-1 tendent à confirmer que cette dernière ne correspond pas à un vestige structural ancien. La présence de plusieurs pièces de voitures brisées, de verre à vitre éclaté et de bouteilles de bière encastrées entre les pierres laisse croire que celle-ci serait plutôt associée à un « monument » récent de type commémoratif.



Photo 3 Concentration de pierres (St-1) identifiée en 2012 à la hauteur du chaînage 0+098, vers le nord-est (DUCD-13-0307-005)

Un autre monticule de pierres situé à la hauteur du chaînage 0+308 (St-2), à environ 12 m au nord-est du centre-ligne, avait également soulevé des questions lors de l'intervention effectuée en 2012 (plan 1; photo 4) (Duchaine 2013 : 24). Les sondages qui ont été réalisés autour de la petite structure mesurant 1,20 m de longueur sur 1,10 m de largeur et sur 0,35 m de hauteur n'ont pas permis déterminer la nature de cette dernière. Il pourrait s'agir d'un tas de pierres servant à stabiliser un piquet ou un poteau ou simplement une sorte de cairn délimitant le sentier de VTT se trouvant juste à côté.



Photo 4 Concentration de pierres (St-2) identifiée en 2012 à la hauteur du chaînage 0+308, vers le nord-est (DUCD-13-0307-008)

Secteur 2

Le secteur 2 est localisé entre les chaînages 1+060 et 1+100 et correspond à une mince bande de terre située de part et d'autre du ruisseau du lac à Vache (plan 2; photo 5; tableau 2). Il s'étend sur une longueur de 40 m et sur une largeur de 60 m, pour une superficie totale approximative de 2 400 m². Il correspond à un terrain relativement plat, recouvert principalement de hautes herbes et traversé par le ruisseau du lac à Vache. Des zones de *krummholz* sont également localisées de chaque côté de ce secteur. Au total, 40 sondages réalisés aux 10 m ont conduit à la découverte d'un site archéologique désigné par le code Borden EiBh-139. Seize de ces sondages ont ainsi permis de délimiter ce dernier dont il sera plus amplement question au point 3.1.1.2.1. Toutefois, seulement six d'entre eux se sont révélés positifs.

Par ailleurs, un sondage test réalisé au centre du secteur 2 a permis d'observer une séquence stratigraphique généralement constituée d'un humus brun foncé (0,20-0,25 m) reposant sur un sable gris-rosé, friable, contenant 50% de graviers et de cailloux gréseux (0,15 m) (photo 6; figure 7). Cette proportion diminue cependant vers l'ouest. De plus, la stratigraphie est très variable d'un sondage à l'autre.



Photo 5 Vue générale du secteur 2 à la hauteur du chaînage 1+080, vers le nord-est (DUCD-13-0307-033)



Photo 6 Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 2 à la hauteur du chaînage 1+070, vers le sud (DUCD-13-0307-022)

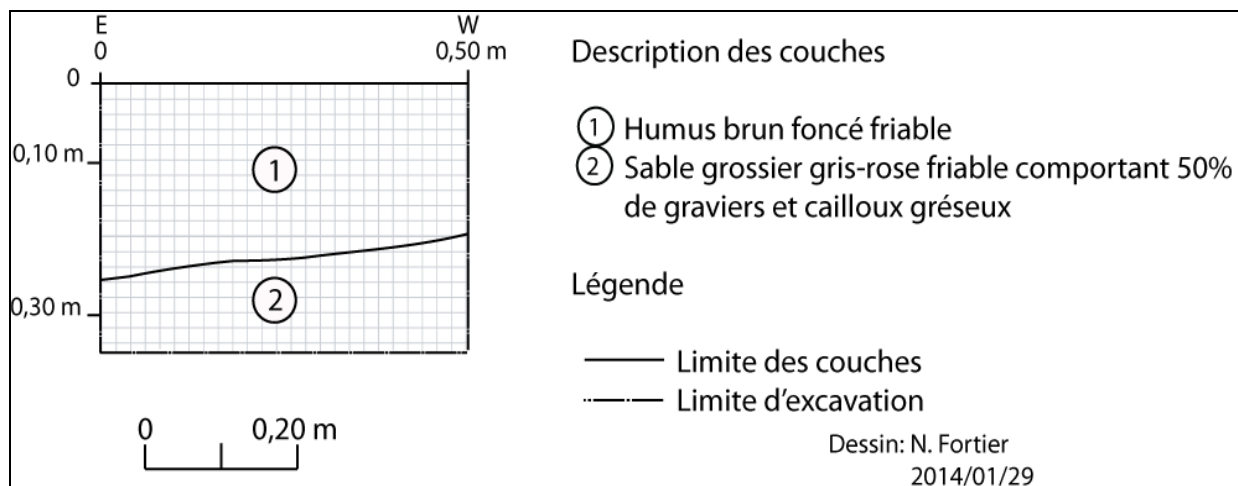


Figure 7 Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 2 à la hauteur du chaînage 1+070

Secteur 3

Le secteur 3 est localisé entre les chaînages 1+100 et 2+520 (plans 2 à 5; photo 7; tableau 2). Il s'étend sur une longueur de 1 420 m et sur une largeur de 60 m, pour une superficie totale approximative de 85 200 m². Il correspond à la pente ascendante, au sommet et à la pente descendante d'un bouton situé entre le ruisseau du lac à Vache et le ruisseau du lac des Prairies. Le relief de ce terrain est plutôt irrégulier en raison de la grande quantité de blocs de grès visibles à la surface du sol ou sous la végétation constituée principalement de mousse. Le début de ce secteur est toutefois recouvert de *krummholz*. Le roc y affleure à un seul endroit. En plus de quelques sentiers de VTT qui ont été observés à la base et au sommet de cette petite colline, un chemin en terre battue reliant une tour de communications et le boulevard Docteur-Camille-Marcoux (route 138) traverse perpendiculairement l'emprise du projet. Autrement, le secteur n'a été perturbé que par la réalisation des travaux de caractérisation des sols qui ont eu lieu le long du centre-ligne en 2012 (Duchaine 2013). Au total, 387 sondages ont été effectués dans le secteur 3. Ceux-ci ont permis de mettre au jour deux sites archéologiques découverts à la hauteur des chaînages 1+470 (EiBh-141) et 2+500 (EiBh-140). Les découvertes faites dans les limites de ces derniers seront plus amplement décrites aux points 3.1.1.2.2 et 3.1.1.2.3.



Photo 7 Vue générale du secteur 3 à la hauteur du chaînage 1+160, vers le sud-est (DUCD-13-0307-037)

La séquence des sols observée dans le secteur 3 est semblable à celle identifiée dans le secteur 2. On y retrouve un niveau de surface constitué de mousse et d'humus brun foncé friable (0,20 m) reposant sur un sable graveleux gris-brun rosé, friable, contenant 20% de cailloux gréseux arrondis (figure 8; photo 8). Ce niveau repose à son tour sur un sable brun, compact, contenant des blocs de grès empêchant la poursuite de l'excavation. Par ailleurs, l'épaisseur des deux premiers niveaux décrits précédemment a varié grandement entre les sondages effectués à la base et ceux faits au sommet du button.

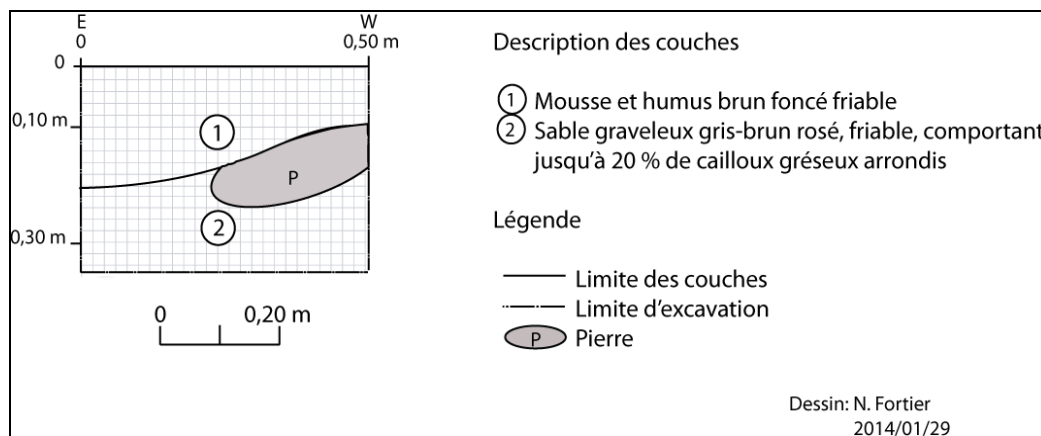


Figure 8 Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 3 à la hauteur du chaînage 2+000

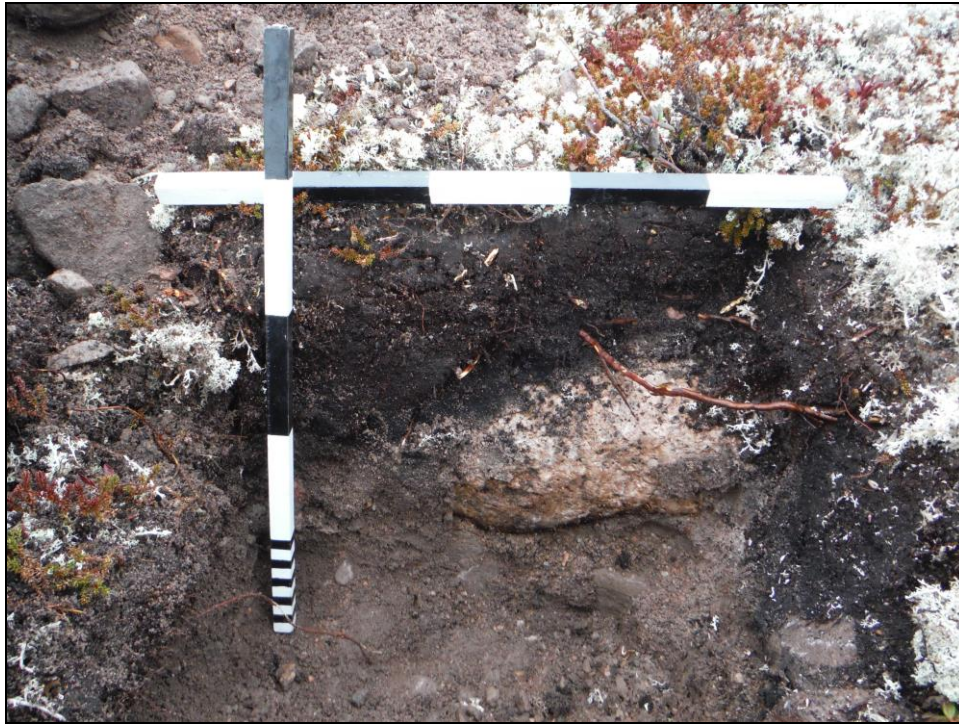


Photo 8 Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 3 à la hauteur du chaînage 2+000, vers le nord (DUCD-13-0307-043)

Parmi les possibles structures qui avaient été observées à l'automne 2012 entre les chaînages 1+100 et 2+520 (St-3 à St-7) (Duchaine 2013 : 33, 37, 41 et 42), seulement deux d'entre elles seraient de nature anthropique. Celle désignée en 2012 par St-7 a été adjointe au site EiBh-140 alors que St-3 s'est vue octroyer le code Borden EiBh-141.

Secteur 4

Le secteur 4 est localisé entre les chaînages 2+520 et 4+040 (plans 5 à 7; photo 9; tableau 2). Il s'étend sur une longueur de 1 520 m et sur une largeur de 60 m, pour une superficie totale approximative de 91 200 m². Il s'étend entre le ruisseau du lac des Prairies, situé à l'ouest de la route de l'aéroport, et un chemin de terre situé un peu avant le village de Lourdes-de-Blanc-Sablon. Il correspond à une zone de dunes parcourues par de nombreux sentiers improvisés de VTT et peut-être même par quelques bancs d'emprunt. À l'extrémité sud de ce secteur, le terrain a été arasé au cours du XX^e siècle lors de l'aménagement d'un terrain de base-ball, qui est d'ailleurs aujourd'hui démantelé. La réalisation de sondages dans les limites de ce dernier s'est avérée très difficile en raison de la compacité du sol. Autrement, les seules perturbations observées dans ce secteur sont associées aux travaux de caractérisation des sols effectués en 2012 (Duchaine 2013).

Par ailleurs, la végétation présente dans ce secteur se limite à des zones de *krummholz*, à des hautes herbes poussant dans les dépressions et à un couvert de mousse dans les endroits surélevés. Le roc n'affleure que rarement dans ce secteur et ce dernier comprend également de nombreuses cuvettes de déflation libres de couverture végétale. En somme, il n'a été possible de sonder que quelques espaces ouverts dans les zones recouvertes de conifères. Au total, 254 sondages ont été effectués dans le secteur 4.



Photo 9 Vue générale du secteur 4 à la hauteur du chaînage 3+120, vers le sud (DUCD-13-0307-095)

La séquence des sols observés est très variable d'un endroit à l'autre en raison de l'accumulation plus ou moins grande de sable éolien. En général, on peut observer un niveau de mousse et de sable humique gris-brun friable (0,15 m) reposant sur un sable gris-brun pâle (0,60 m) (photo 10; figure 9). La présence de niveaux d'humus enfoui a pu être observée à plusieurs reprises, mais pas de façon régulière.



Photo 10 Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 4 à la hauteur du chaînage 3+500, vers le nord (DUCD-13-0307-073)

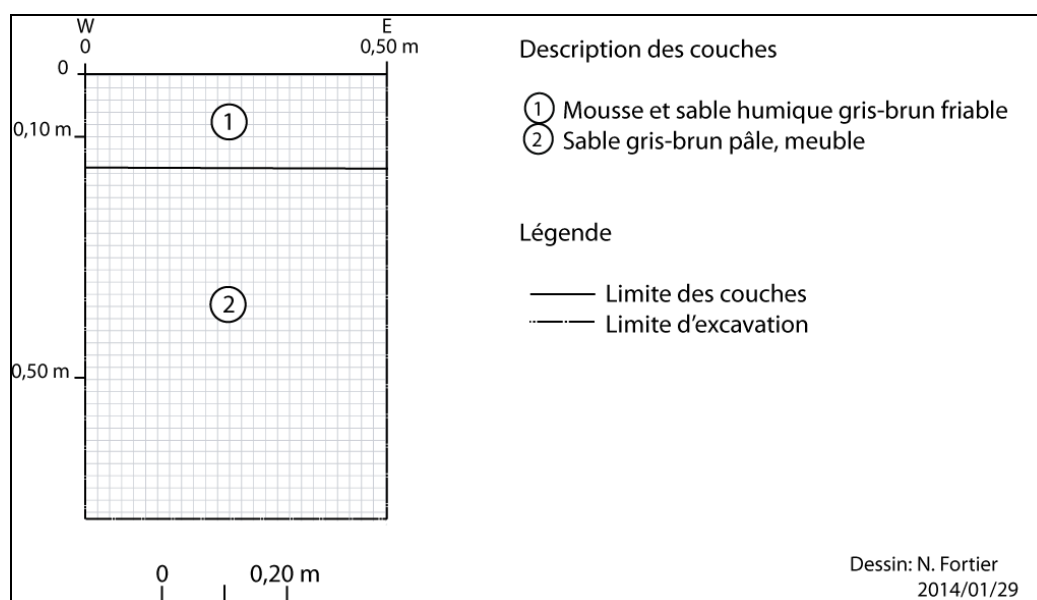


Figure 9 Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 4 à la hauteur du chaînage 3+500

Enfin, l'inventaire du secteur 4 a mené à la découverte d'artéfacts liés aux sites EiBh-133 et EiBh-h localisés respectivement aux chaînages 2+550 et 3+320 et mis au jour en 2012 (Duchaine 2013 : 65 et 74) ainsi qu'à une récolte de surface à la hauteur du chaînage 3+060 qui a conduit à l'attribution du code Borden EiBh-142. Ces découvertes sont discutées aux points 3.1.1.2.4, 3.1.1.2.5 et 3.1.1.2.6. Une tranchée manuelle a également été effectuée dans les limites du Chemin des Français localisé entre les chaînages 3+723 et 3+732 (Duchaine 2013 : 76-77). Les résultats de cette dernière sont présentés au point 3.1.1.2.7.

Secteur 5

Le secteur 5 est localisé entre les chaînages 4+040 à 4+687 (plans 7 et 8; photo 11; tableau 2). Il s'étend sur une longueur de 647 m et sur une largeur de 60 m, pour une superficie totale approximative de 38 820 m². Il est localisé entre un ruisseau situé au nord du village de Lourdes-de-Blanc-Sablon et les premières maisons du village. Il correspond à l'emprise de la route actuelle ainsi qu'aux terrains situés de part et d'autre de cette dernière. Dans la moitié nord du secteur, l'emprise dévie de la route vers l'est. À son extrémité nord, un petit ruisseau s'écoulant perpendiculairement à l'emprise du projet se jette dans l'anse des Dunes. Le relief de ce terrain plutôt irrégulier varie de plat à une pente ascendante d'environ 20° d'inclinaison. La partie sud-ouest du secteur est occupée par des terrains aménagés sur lesquels des bâtiments modernes ont été construits. Bien que le secteur soit principalement recouvert de mousse et de foin, le roc y affleure à quelques endroits. Au total, 21 sondages ont été effectués dans le secteur 5.



Photo 11 Vue générale du secteur 5 à la hauteur du chaînage 4+500, vers le nord (DUCD-13-0307-080)

Dans la portion nord du secteur, un sondage test a révélé la présence d'un niveau de mousse et d'humus sableux gris-brun (0,10 m) reposant successivement sur un humus brun foncé friable (0,03 m), un sable humique gris-brun à rosé laminé et friable (0,21 m) et un sable gris-rose meuble (0,07 m) (photo 12; figure 10). La présence de cailloux a souvent limité l'excavation des sondages en profondeur. Dans les parties sud et ouest du secteur 5, la mousse repose généralement directement sur une couche de cailloux et de blocs de grès. Par ailleurs, les terrains aménagés n'ont pas été sondés en raison de l'importante compacité des sols.



Photo 12 Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 5 à la hauteur du chaînage 4+150, vers le nord (DUCD-13-0307-074)

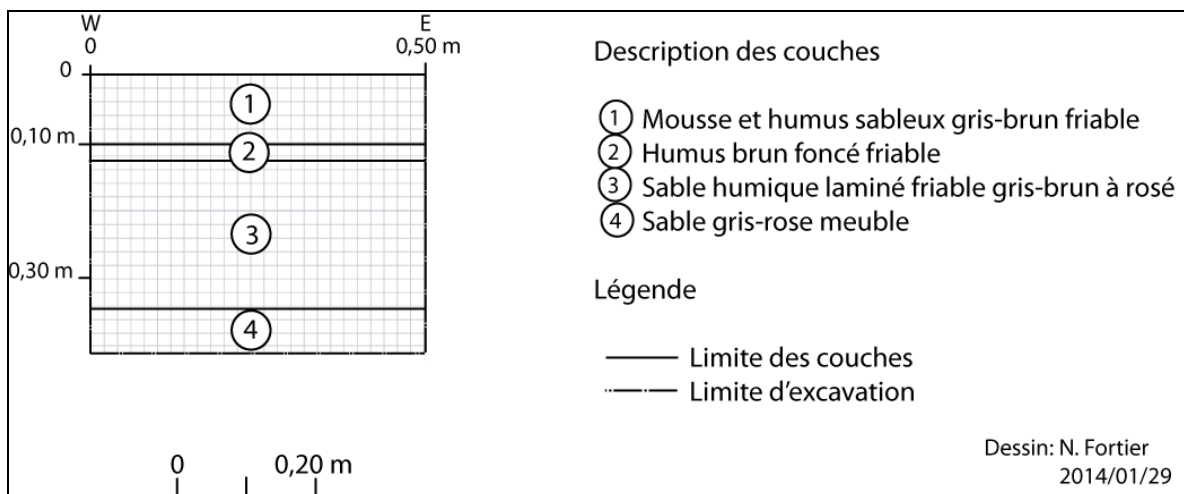


Figure 10 Séquence stratigraphique type observée dans le secteur 5 à la hauteur du chaînage 4+150

Tableau 2 Inventaire archéologique –Synthèse des activités – Projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes

	Localisation					Nombre de sondages		Observations	
Identification des secteurs	Début	Fin	Distance (m)	Largeur max. (m)	Superficie approximative (m²)	(+)	(-)	Topographie	Remarques
I	0+000	1+060	1 060	60	63 600	0	225	Légèrement irrégulière	Emprise de la route 138, pente ascendante, plateau, pente descendante, ruisseau, sentiers de VTT et roc affleurant.
II	1+060	1+100	40	60	2 400	6	34	Plane	Terrain plat recouvert de hautes herbes. Présence d'un ruisseau très sinueux.
III	1+100	2+520	1 420	60	85 200	20	367	Irrégulière	Pente ascendante, sommet et pente descendante d'une butte. Présence de sentiers de VTT et d'un chemin en terre battue.
IV	2+520	4+040	1 520	60	91 200	1	253	Très irrégulière	Secteur de dunes. Présence de sentiers de VTT et de ruisseaux.
V	4+040	4+687	647	60	38 820	0	21	Plane, irrégulière	Pente ascendante et plateau. Présence d'un ruisseau et de plusieurs terrains aménagés.
TOTAL	0+000	4+687	4 687	60	281 220	28	899		

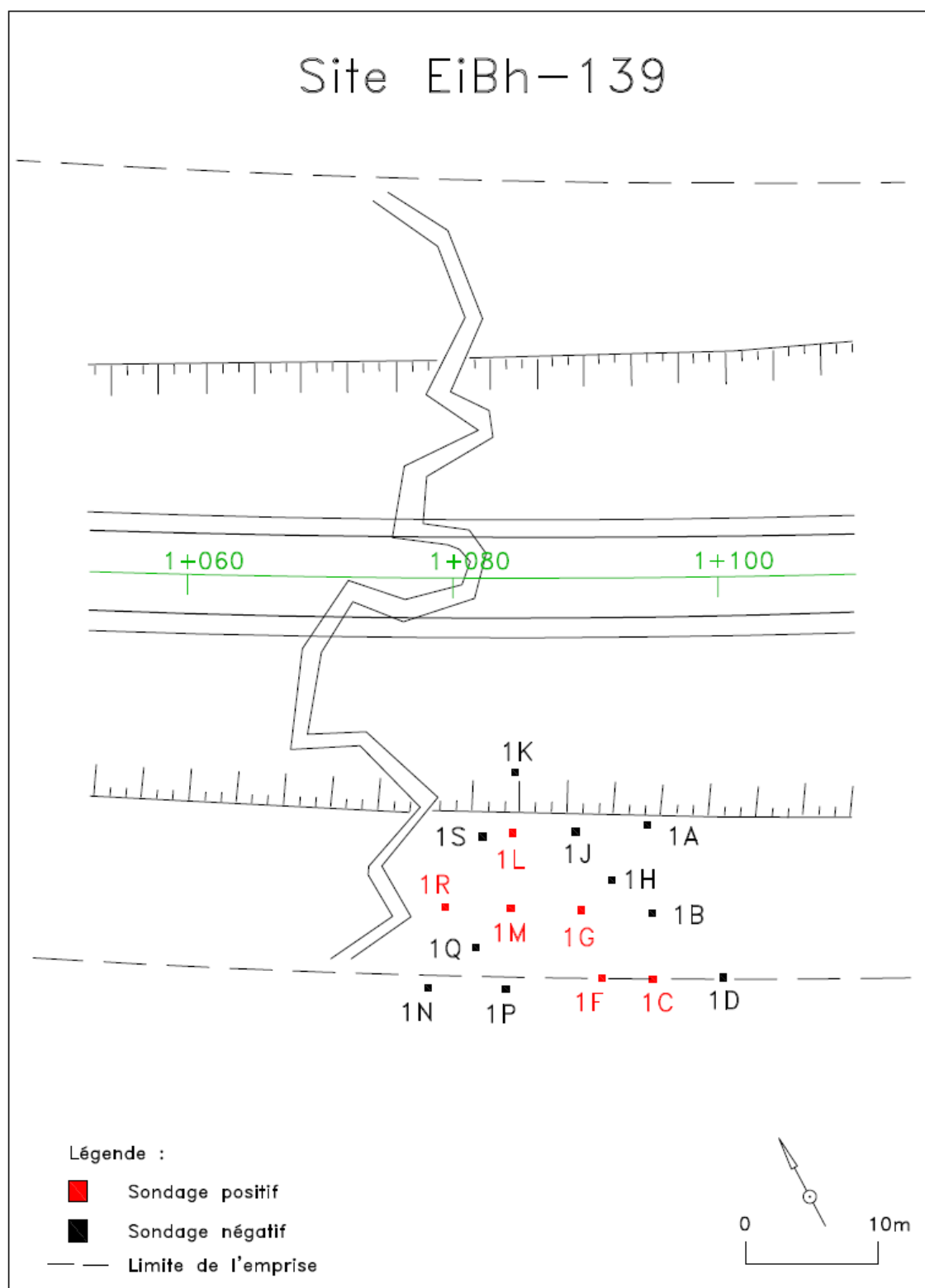
3.1.1.2 Découvertes archéologiques

3.1.1.2.1 Site EiBh-139

L'inventaire du secteur 2 a mené à la découverte d'un nouveau site archéologique désigné par le code Borden EiBh-139 et localisé entre les chaînages 1+080 et 1+100 (plan 2; annexe 2). Ce site occupe le côté est du ruisseau du lac à Vache et est orienté selon un axe nord-ouest/sud-est. Il s'étend sur une longueur d'environ 12 m et sur une largeur de 10 m, pour une superficie approximative de 128 m² (photo 13; figure 11). La réalisation de 16 sondages manuels a toutefois permis de supposer que la majeure partie de ce site pourrait être localisée à l'extérieur de l'emprise du projet. En effet, parmi les six sondages qui se sont révélés positifs, les sondages 1C et 1F, qui ont été réalisés à la limite de l'emprise du projet, ont livré la majeure partie de la collection recueillie par rapport aux autres sondages positifs situés plus au nord. À la lumière de ces informations, on peut donc émettre l'hypothèse que le site EiBh-139 se poursuit vers le sud. Il est important de noter que sur le terrain, la distance entre chacun des sondages effectués afin d'évaluer le site EiBh-139 et le centre-ligne piqueté du projet ne dépassait pas les 30 m. Nonobstant ce fait, les sondages 1N et 1P apparaissent sur la figure 11 comme étant localisés en dehors de l'emprise. Des erreurs possiblement survenues lors du positionnement des sondages sur le terrain pourraient expliquer cette situation.



Photo 13 Vue générale du site EiBh-139, vers l'est (DUCD-13-0307-032)



2013-Blanc-Sablon-Site EiBh-139, F.Pellerin

Figure 11 Disposition des sondages positifs et négatifs effectués dans les limites du site EiBh-139

Le contexte stratigraphique

La séquence stratigraphique observée dans les limites du site EiBh-139 est constituée d'un niveau de surface correspondant à un humus noirâtre meuble (0,17 m) reposant sur un sable gris rosé meuble (0,12 m) (figure 12; photo 14). Puis, on observe un humus noir compact (0,23 m) recouvrant un sable brun-rose foncé, friable, dont l'épaisseur varie entre 0,05 m à l'extrémité nord-ouest du site et 0,19 m à l'extrémité sud-est. Par endroits, comme dans les sondages 1A et 1M, une à deux couches d'humus supplémentaires ainsi qu'une couche hétérogène de sable gris et d'humus brun foncé ont été observées. Quant aux artefacts, ils ont tous été découverts dans la partie supérieure de la couche de sable brun-rose foncé.

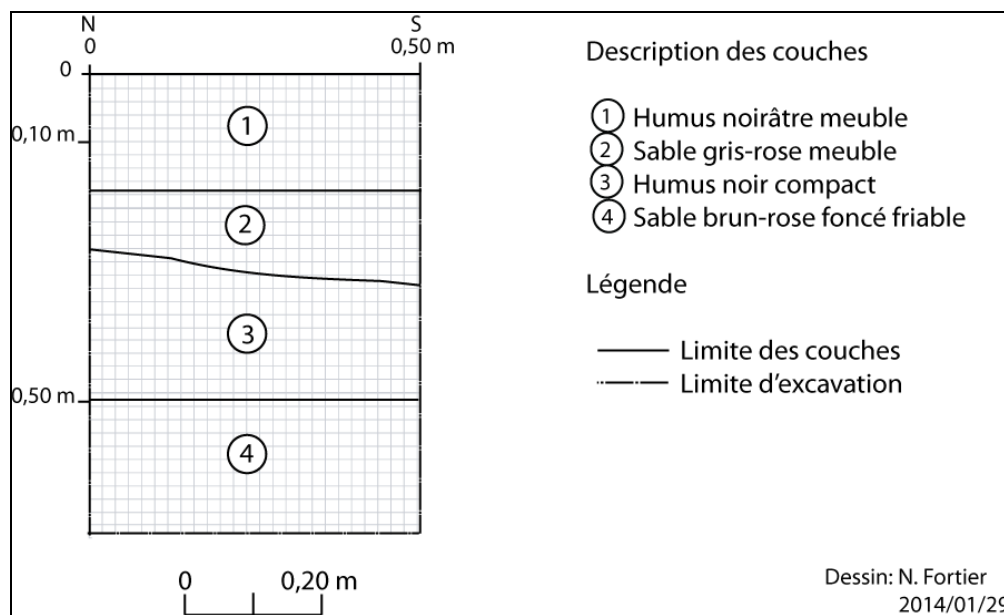


Figure 12 Séquence stratigraphique type observée dans les limites du site EiBh-139 (sondage 1G)



Photo 14 Séquence stratigraphique type observée dans les limites du site EiBh-139 (sondage 1G) vers l'est (DUCD-13-0307-028)

Les artefacts

L'évaluation du site EiBh-139 a mené à la récolte de 39 produits de débitage et de deux possibles nucléus (tableau 3; annexe 3). L'examen minutieux des produits de débitage a révélé que les occupants du site ont principalement taillé des ressources lithiques locales soit du quartzite de Blanc-Sablon, un quartzite blanc d'origine inconnue, du quartz hyalin et des grès probablement locaux. La plupart de ces matières pouvaient possiblement être retrouvées sous forme de galets dans le ruisseau situé à l'ouest du site.

L'examen morpho-technologique des déchets de taille indique que le site a servi d'atelier de taille afin de fabriquer des outils à partir de galets arrondis. En effet, des éclats provenant de toutes les étapes de la taille bifaciale ont été retrouvés. De plus, la présence de deux possibles nucléus en quartzite brun (vraisemblablement d'origine locale) soutient non seulement que les premières étapes de la taille ont été effectuées sur place, mais aussi que la source du quartzite de Blanc-Sablon est vraisemblablement localisée à proximité du site. Malgré l'absence d'outils, la présence d'éclats de retouche dans la collection confirme que le tailleur cherchait à obtenir des outils finis.

Tableau 3 Distribution des artefacts mis au jour dans les limites du site EiBh-139 par classes technologiques

Classes technologiques	Matières premières					Totaux
	Quartzite de Blanc-Sablon	Quartzite blanc	Quartz hyalin	Quartzite ou grès gris-brun	Quartzite ou grès divers	
Éclat de décorticage	7	-	-	1	5	13
Éclat de plein débitage	-	-	-	1	-	1
Éclat d'amincissement bif.	7	-	-	-	-	7
Éclat de retouche	9	-	-	-	-	9
Débris	5	1	1	2	-	9
Nucléus	2	-	-	-	-	2
Totaux	30	1	1	4	5	41

La distribution horizontale des artefacts

La distribution horizontale des artefacts démontre que l'aire d'activité principale et centrale du site était localisée dans la partie sud du site actuellement connu, peut-être même à l'extérieur de l'emprise du projet. Les sondages 1C et 1F comptent en effet pour un peu plus de 50 % des artefacts de la collection. Il ne semble toutefois pas y avoir d'aire de travail spécialisée. L'altitude du terrain paraît également être légèrement plus élevée vers le sud-est du site. Il pourrait s'agir d'un indice que la majeure partie du site EiBh-139 se trouve en dehors de l'emprise.

3.1.1.2.2 Site EiBh-141

En 2012, un monticule de pierres de forme circulaire avait été observé à la hauteur du chaînage 1+468, à environ 4 m au nord-nord-est du centre-ligne (St-3) (plan 3; photos 15 et 16; annexe 4) (Duchaine 2013 : 33). Un examen plus approfondi de cette structure permet désormais de confirmer que sa nature est assurément d'origine anthropique. Elle s'est d'ailleurs vue attribuer le code Borden EiBh-141. Aujourd'hui effondrée, cette structure de pierres d'environ 6 m de longueur est située sur le flanc nord d'une butte se trouvant entre le ruisseau du lac à Vache et le ruisseau du lac des Prairies. La partie circulaire mesure environ 2,20 m de diamètre alors que la partie qui devait être érigée à l'origine, mais qui est maintenant effondrée, pouvait mesurer jusqu'à 3,80 m de longueur. La dépression centrale mesure environ 1,04 m de diamètre sur 0,60 m de hauteur. Les dimensions des pierres de grès local dont elle est constituée mesurent entre 0,37 m et 0,65 m de longueur sur 0,17 m et 0,60 m de largeur sur 0,20 m et 0,55 m d'épaisseur. Par ailleurs, le site EiBh-141 se trouve à une altitude d'environ 30 m NMM. La réalisation de sondages autour et au centre de la partie circulaire de la structure n'a toutefois pas permis de récupérer d'artefacts en association avec celle-ci.

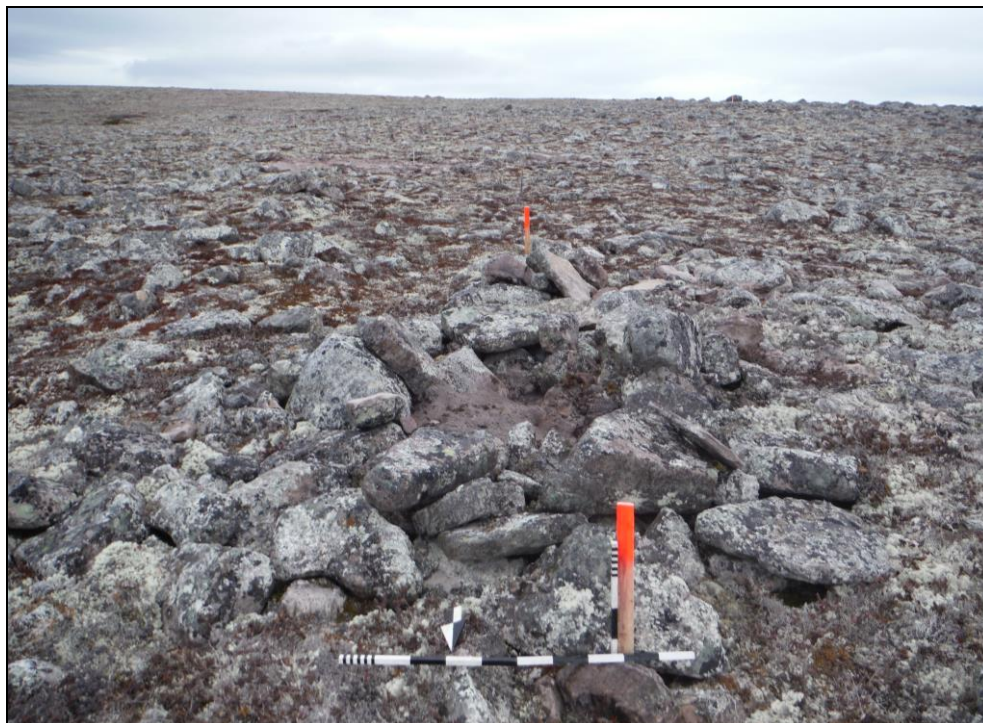


Photo 15 Structure circulaire désignée par le code Borden EiBh-141, vers le sud-ouest (DUCD-13-0307-142)



Photo 16 Structure circulaire désignée par le code Borden EiBh-141, vers l'est (DUCD-13-0307-141)

3.1.1.2.3 Site EiBh-140

À la fin du secteur 3, entre les chaînages 2+440 et 2+520, la réalisation d'une quarantaine de sondages a permis la mise au jour et l'évaluation du site archéologique EiBh-140 (plan 5; photo 17; annexe 5). Ce site est situé au nord-ouest de la route de l'aéroport et du ruisseau du lac des Prairies. Il s'étend sur une longueur d'environ 64 m et sur une largeur minimale de 28 m. Seule la partie nord du site se trouve dans l'emprise. En effet, les sondages 1F et 1L réalisés à la limite de cette dernière ont livré une quantité très importante d'éclats, ce qui nous permet d'émettre l'hypothèse que le site puisse s'étendre davantage vers le sud. Parmi les sondages effectués, 20 d'entre eux se sont révélés positifs et ont permis d'isoler au moins deux occupations préhistoriques réparties sur plusieurs stations (figure 13). Ces stations ont été définies en fonction du relief du terrain et de leur contenu artéfactuel. Par ailleurs, la présence d'une végétation très dense (*krummholz*) à plusieurs endroits a empêché de parfaitement cerner les limites du site, notamment au nord du sondage 1EE. Il n'en demeure pas moins que le site s'étend sur une superficie, dans l'état des connaissances actuelles, d'environ 648 m².



Photo 17 Vue générale du site EiBh-140, vers le sud (DUCD-13-0307-148)

Station centrale

La station principale du site se trouve au centre de celui-ci (sondages 1C, 1E, 1F, 1G, 1H, 1L, 1M et 1P). Elle comprend deux niveaux d'occupation dans sa partie sud-ouest. Il peut néanmoins être difficile de discerner ces deux niveaux archéologiques lorsqu'ils se trouvent dans la même couche. Bien qu'on y retrouve généralement une seule couche d'humus sableux noir friable (0,20-0,30 m) reposant sur un lit de pierres, une couche de sable gris pâle et/ou d'humus sableux noirâtre meuble a été observée dans la moitié sud du site, entre l'humus de surface et la couche de pierres (figure 14; photo 18).

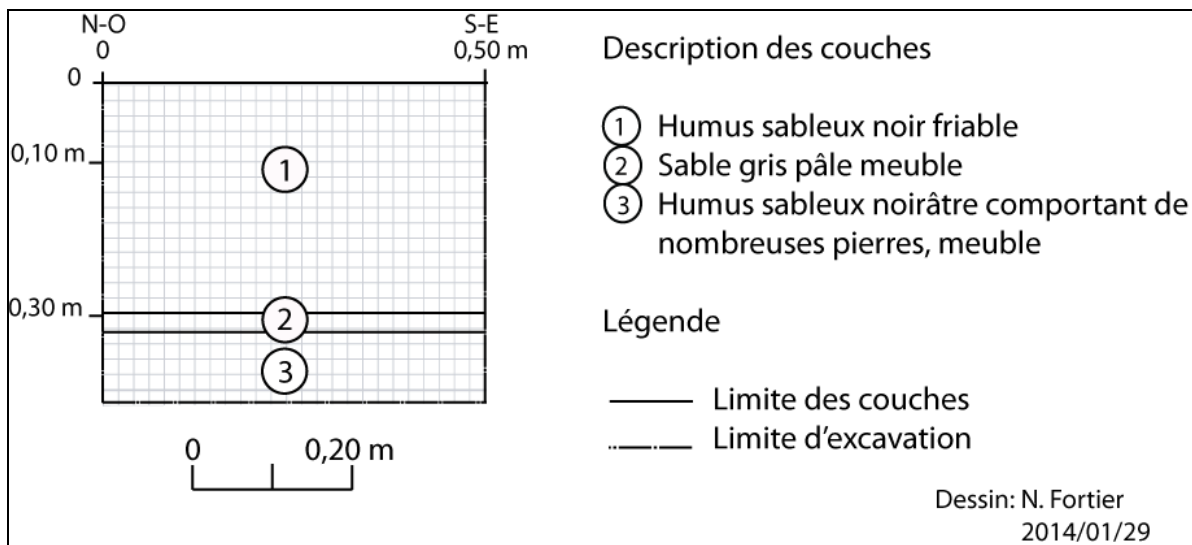


Figure 14 Séquence stratigraphique type observée dans les limites de la station centrale du site EiBh-140 (sondage 1K)



Photo 18 Séquence stratigraphique type observée dans les limites du site EiBh-140 (sondage 1K) vers le nord-est (DUCD-13-0307-055)

Le premier niveau d'artéfacts, situé dans la couche d'humus supérieur, a permis de récolter 756 produits de débitage principalement en chert de Terre-Neuve (35 %), en quartzite de Blanc-Sablon (30 %) et en quartzites divers de provenance inconnue (24 %). De plus, des outils (pointes=4, grattoir=1, éclats retouchés=2, outils incertains=3) (photos 19 à 23) ainsi que deux nucléus complètent la collection lithique (tableau 4; annexe 6). La présence de trois concentrations d'ossements (sondages 1L, 1H et 1J) a permis de récupérer 370 fragments d'os blanchis. La présence de charbon de bois et d'os blanchis dans le sondage 1L tend également à indiquer la présence d'un foyer à proximité.



Photo 19 Fragment de grattoir (1F2-9) mis au jour sur le site EiBh-140



Photo 20 Fragment de biface (1SS2-5) mis au jour sur le site EiBh-140



Photo 21 Fragments distaux de pointes (1L1-13 et 1G4-16) mis au jour sur le site EiBh-140



Photo 22 Fragments proximaux de pointes triangulaires (1L1-14 et 1L3-10) mis au jour sur le site EiBh-140



Photo 23 Fragments proximaux de pointes à encoches (1L1-1 et 1T2-22) mis au jour sur le site EiBh-140

Tableau 4 Distribution des artefacts mis au jour dans le niveau 1 de la station centrale du site EiBh-140 par classes technologiques

Matières premières											
Classes technologiques	Q. de Blanc-Sablon	Q. de Belle-Isle	Quartzites divers et ind.	Quartz	Chert de la Côte-Nord ?	Chert de Terre-Neuve	Chert de Belle-Isle	Autres	Os	Totaux	
Éclat de décortilage	43	3			2			4		52	
Éclat de plein débitage	10	9		1	10	1	1	2		34	
Éclat d'amincissement bif.	104	2	43		73		11	12		245	
Éclat de retouche	48	4	100	3	115		25	11		306	
Débris	18	2	25	4	4	56	1	8		118	
Éclat d'encoche					1					1	
Éclat retouché					2					2	
Grattoir					1					1	
Nucléus	2									2	
Outil ?		1			1					2	
Outil bifacial ?	1									1	
Pointe	1		1		1			1		4	
Os									370	370	
Totaux	227	9	181	4	8	262	1	38	38	370	1138

D'autre part, la fouille du second niveau archéologique se trouvant généralement dans un humus sableux, a mené à la mise au jour de 240 produits de débitage, de deux fragments de pointe et de six fragments d'os blanchis (tableau 5). Ceux-ci proviennent essentiellement des sondages 1K et 1L donc de la partie sud-ouest de cette station. Les artefacts sont principalement en quartzite de provenance indéterminée (27 %), en chert que nous croyons provenir de la Minganie (23 %), en quartzite de Blanc-Sablon (21 %) et en chert de Terre-Neuve (15 %). Malgré une forte présence d'éclats de retouche et d'amincissement bifacial, les activités de décortication et de plein débitage ont pris une place prépondérante dans cette petite occupation. Il est à noter qu'un total de 334 produits de débitage et de 127 os blanchis ont été récupérés du sondage 1L lors du tamisage des sols qui ont été rapportés en laboratoire. Nous ne pouvons par conséquent pas les attribuer à l'un ou l'autre des niveaux.

Le lot 1L3 n'a livré qu'un fragment de pointe triangulaire alors que le lot 1L1 a livré non seulement un fragment de pointe triangulaire, mais également un fragment de pointe à encoches en coin ou latérales. Par conséquent, nous estimons, en se basant sur la typologie de Pintal pour la Basse-Côte-Nord (1995), que le niveau inférieur pourrait dater du Post-archaïque moyen (2 500 à 1 000 ans AA) alors que le niveau supérieur pourrait dater du Post-archaïque récent (1 000 à 400 ans AA). De plus, les sites attribués à la préhistoire récente se trouvent tous sous les 6 m d'altitude. Or, le site EiBh-140 se situe à une altitude variant entre 2 m et 7 m NMM. Il s'agit toutefois d'une datation préliminaire établie en fonction des quelques indices recueillis lors de l'inventaire.

Tableau 5 Distribution des artefacts mis au jour dans le niveau 2 de la station centrale du site EiBh-140 par classes technologiques

Classes technologiques	Matières premières								
	Q. de Blanc-Sablon	Q. de Belle-Isle	Quartzites divers et ind.	Chert de la Côte-Nord ?	Chert de Terre-Neuve	Cherts divers et ind.	Os	Totaux	
Éclat de décortilage	15	7				4		26	
Éclat de plein débitage	4	4	1	5	4	1		19	
Éclat d'amincissement bif.	17	2	16	16	9	4	6	70	
Éclat de retouche	11	1	20	24	10	2	2	70	
Débris	4	1	18	15	11	5	1	55	
Pointe			1		1			2	
Os							6	6	
Totaux	51	4	66	56	36	15	14	6	248

Station sud-est

Dans la portion sud-est du site, une petite station ayant probablement servi à tailler des galets de quartzite de Blanc-Sablon a été identifiée. En effet, 136 produits de débitage témoignant de toutes les étapes de la taille de pointes ont été mis au jour dans une couche d'humus sableux brun noirâtre meuble (0,15-0,35 m), située entre une couche de mousse et d'humus (0,10-0,30 m) et une couche de sable gris-beige meuble (0,23 m) (figure 15; photo 24; tableau 6). Des outils tels qu'un possible biface, un racloir et un éclat retouché ainsi qu'un nucléus et six os blanchis complètent la collection (annexe 6). Le quartzite de Blanc-Sablon y domine largement, représentant 89 % des produits de débitage. Selon Pintal (1998), les collections archéologiques composées majoritairement de quartzite de Blanc-Sablon et provenant de sites mis au jour à une altitude variant entre 6 m et 10 m NMM sont associées au complexe « Flèche-Littoral » s'inscrivant dans l'intervalle 2 500 à 1 500 ans AA.

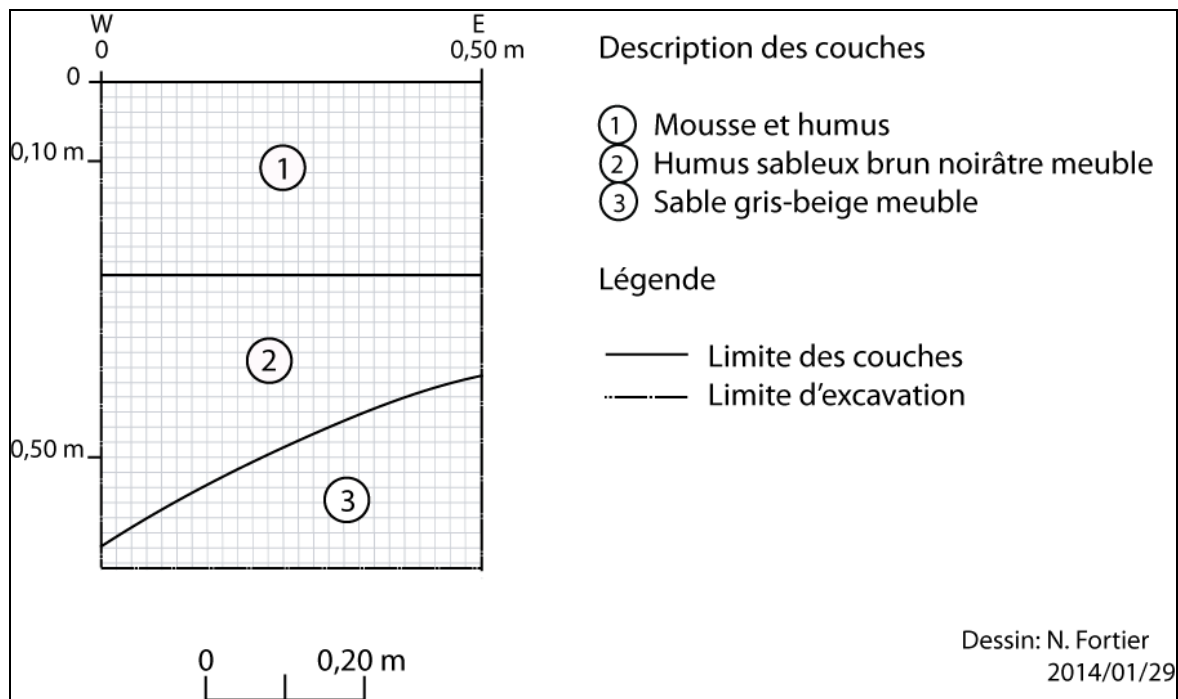


Figure 15 Séquence stratigraphique type observée dans les limites de la station sud-est du site EiBh-140 (sondage 1NN)



Photo 24 Séquence stratigraphique type observée dans les limites de la station sud-est du site EiBh-140 (sondage 1NN), vers le nord (DUCD-13-0307-085)

Tableau 6 Distribution des artefacts mis au jour dans les limites de la station sud-est du site EiBh-140 par classes technologiques

Classes technologiques	Matières premières						Totaux
	Q. de Blanc-Sablon	Quartzites divers et ind.	Quartz	Chert de Terre-Neuve	Autres	Os	
Éclat de décortilage	34	1					35
Éclat de plein débitage	10						10
Éclat d'amincissement bif.	26	2	1	1	1		31
Éclat de retouche	35	4	1	1			41
Débris	16	3					19
Biface	1						1
Éclat retouché	1						1
Nucléus	1						1
Racloir	1						1
Os						6	6
Totaux	125	10	2	2	1	6	146

Enfin, signalons qu'à la hauteur du chaînage 2+453, la présence d'une cavité circulaire d'environ 0,60 m de profondeur et de 0,60 m de diamètre avait été observée en 2012 (St-7) (Duchaine 2013 : 42) (photo 25). De plus, cette fosse est entourée d'un déblai de pierres formant un bourrelet et mesurant environ 1,60 m (nord-sud) sur 1,20 m (est-ouest). Nous estimons qu'il pourrait s'agir d'une structure témoignant d'une occupation ancienne. Les quelques sondages qui ont été effectués à proximité de cette dernière se sont néanmoins tous révélés négatifs.



Photo 25 Cavité dans le sol (St-7) et bourrelet de pierres observés à la hauteur du chaînage 2+453, vers l'ouest (DUCD-13-0307-047)

Station nord

Une petite station ayant livré un foyer dans lequel se trouvaient des os blanchis (N=38) ainsi que des produits de débitage en quartz, en quartzite de Blanc-Sablon et en chert gris pâle (N=11) a été identifiée dans la partie nord du site (sondages 1AA et 1EE) (annexe 6). La séquence stratigraphique qui y a été observée se limite à un niveau de mousse et d'humus brun (0,15-0,25 m) posé sur un humus sableux brun foncé friable (0,20 m) (figure 16). Les artefacts recueillis se trouvaient majoritairement à la base de la première couche ou dans la seconde.

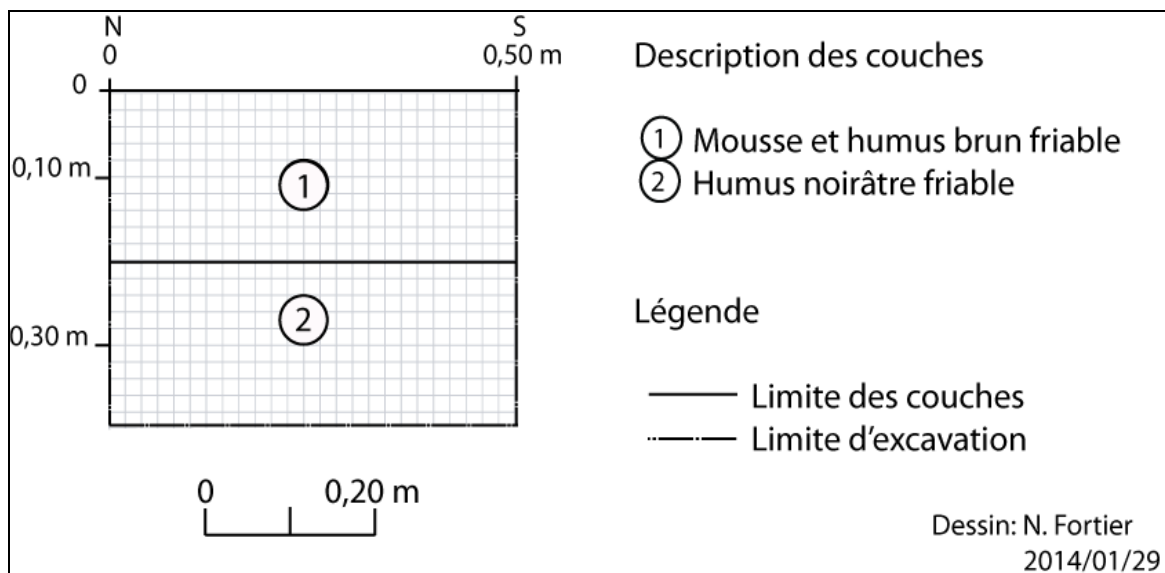


Figure 16 Séquence stratigraphique type observée dans les limites de la station nord du site EiBh-140 (sondage 1EE)

Station ouest

Située à l'extrémité ouest du site, une autre station est limitée à une bande de terre surélevée (sondages 1Q, 1R, 1S et 1T). Elle est probablement liée à la station centrale du site puisqu'elle comprend elle aussi deux niveaux d'occupation. Elle s'en distingue toutefois de par sa stratigraphie et l'altitude du terrain qui est légèrement plus élevée. Dans ce secteur du site, la stratigraphie est caractérisée par un niveau d'humus brun noirâtre friable (0,20-0,40 m) recouvrant un sable humique gris pâle friable (0,03-0,05 m) et un humus noirâtre friable (0,08 m) qui repose à son tour sur un lit de cailloux considéré comme étant stérile (figure 17; photo 26). Cette couche de sable n'a toutefois pas été observée dans tous les sondages. La station ouest se distingue de la précédente par les deux niveaux culturels qui y ont été identifiés. Dans la couche de sable humique, 149 produits de débitage ont été récoltés ainsi que deux fragments de pointe et cinq éclats retouchés (tableau 7). La couche 3 a livré, quant à elle, 84 produits de débitage mais aucun outil (tableau 8). Dans ces deux niveaux, les cherts de Terre-Neuve dominent largement les assemblages. On observe également que ce sont principalement des activités d'amincissement bifacial et de finition qui ont été réalisées sur le site. La présence d'un fragment proximal de pointe à encoches latérales ou en coin pourrait permettre d'associer le site EiBh-140 à la préhistoire récente, soit après 1 000 ans AA (Pintal 1995).

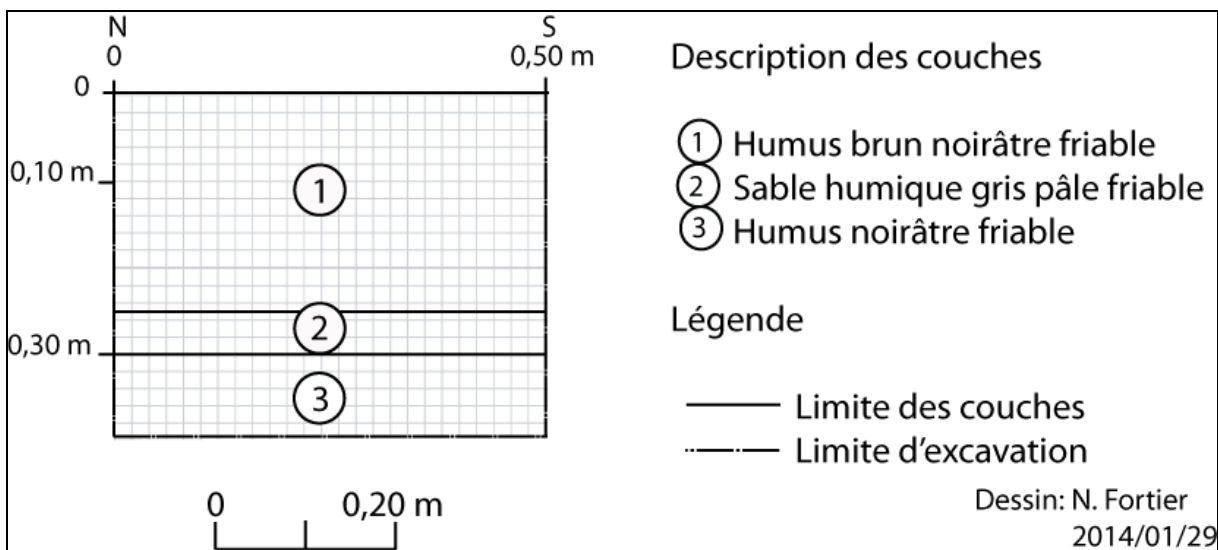


Figure 17 Séquence stratigraphique type observée dans les limites de la station ouest du site EiBh-140 (sondage 1R)



Photo 26 Séquence stratigraphique type observée dans les limites de la station ouest du site EiBh-140 (sondage 1T) vers l'ouest (DUCD-13-0307-065)

Tableau 7 Distribution des artefacts mis au jour dans le niveau 1 de la station ouest du site EiBh-140 par classes technologiques

Classes technologiques	Matières premières							Totaux
	Q. de Blanc-Sablon	Q. de Belle-Isle	Quartzite divers	Quartz	Chert de la Côte-Nord ?	Chert de Terre-Neuve	Chert divers	
Éclat de décortilage								
Éclat de plein débitage	1	1			6	2		10
Éclat d'amincissement bif.	1	2	1	2	20	14		40
Éclat de retouche		2	1	2	45	15		65
Débris		1		1	1	13	17	33
Éclat d'encoche							1	1
Pointe						1	1	2
Éclat retouché					4	1		5
Totaux	2	6	2	5	1	89	51	156

Tableau 8 Distribution des artefacts mis au jour dans le niveau 2 de la station ouest du site EiBh-140 par classes technologiques

Classes technologiques	Matières premières								Totaux
	Q. de Blanc-Sablon	Q. de Belle-Isle	Quartz	Chert de la Côte-Nord ?	Chert de Terre-Neuve	Chert de Belle-Isle	Chert divers	Autres	
Éclat de décortilage	1			2					3
Éclat de plein débitage				9					9
Éclat d'amincissement bif.	1	1	1	1	10	2	1		17
Éclat de retouche		2			13	2	5	3	25
Débris	1	1	1	4	5	2	15	1	30
Totaux	3	4	2	5	39	4	22	5	84

3.1.1.2.4 Site EiBh-133

En plus de repiquer le site EiBh-133 découvert en 2012 à la hauteur du chaînage 2+550 (Duchaine 2013 : 65-73) (plan 5), le passage des archéologues dans les limites de ce dernier a permis de récupérer des artefacts qui n'avaient pas été récoltés dans les déblais de l'excavation du sondage géotechnique qui y avait été effectué en 2012 (Duchaine 2013). Il s'agit de 13 produits de débitage, de deux nucléus et d'une pointe à pédoncule (annexes 7 et 8; photo 27).

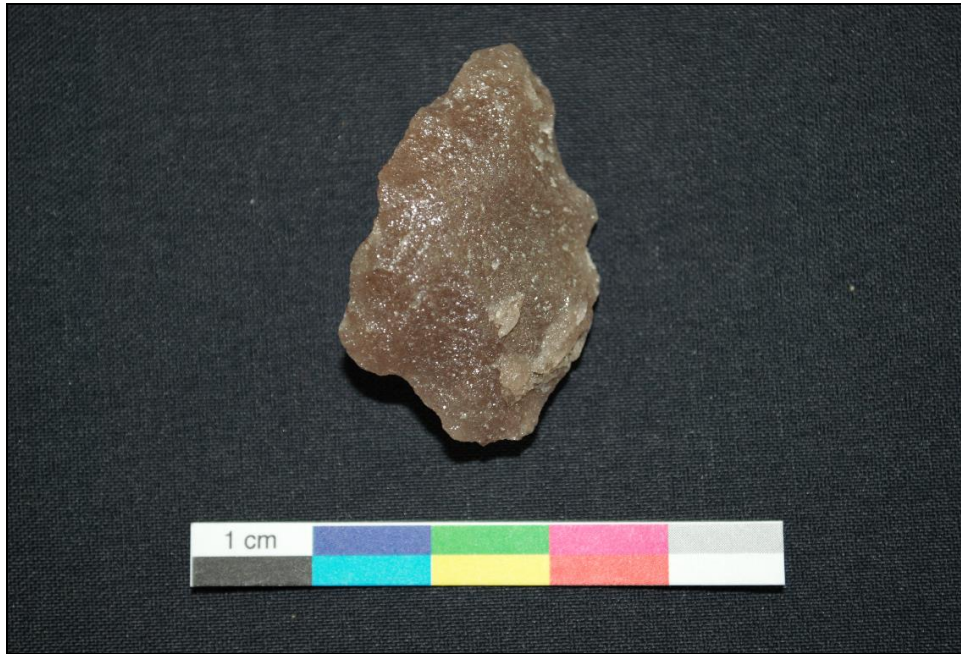


Photo 27 Pointe à pédoncule trapézoïdal découverte sur le site EiBh-133

3.1.1.2.5 Site EiBh-142

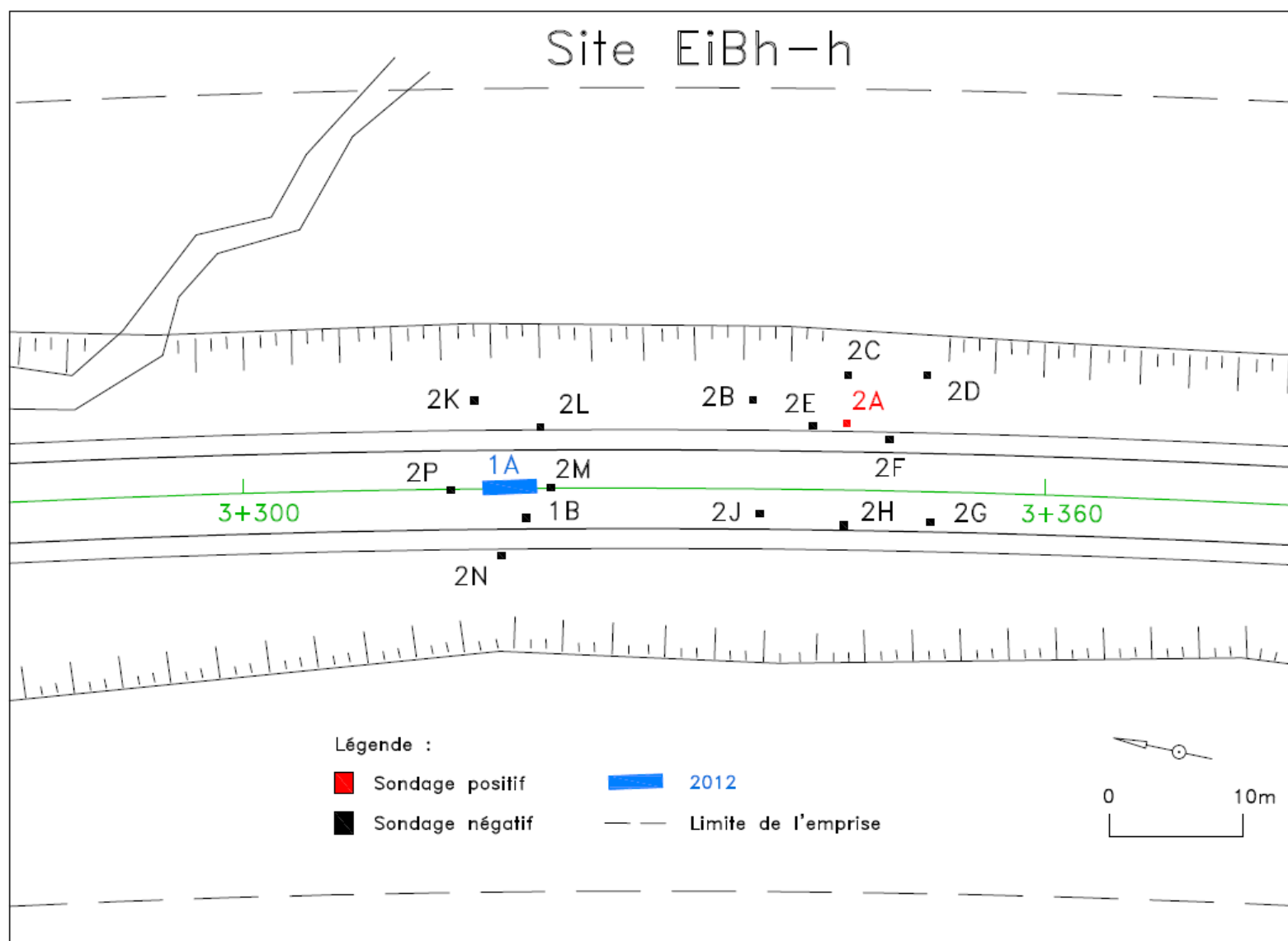
Six éclats ont été découverts à la surface du sol à la hauteur du chaînage 3+060, légèrement à l'ouest du centre-ligne (plan 6; photo 28; annexe 9). Ces éclats, qui étaient faits dans une matière semblable au quartzite de Ramah ou à un quartzite de la formation de Bateau à Terre-Neuve, avaient été très altérés par les intempéries (annexe 10). Il s'agit d'éclats de retouche et d'amincissement bifacial. Ils ont été récoltés sur une superficie d'environ 15 m² du côté érodé (côté sud) d'une étroite dune orientée selon un axe est-ouest. Des recherches intensives menées des deux côtés de la dune n'ont toutefois pas permis de découvrir d'éléments en place.



Photo 28 Vue générale du site EiBh-142, vers le nord-ouest (DUCD-13-0307-106)

3.1.1.2.6 Site EiBh-h

En 2012, la découverte d'un éclat retouché à la hauteur du chaînage 3+350 avait conduit à l'attribution du code EiBh-h à ce site (plan 6; figure 18; photo 29; annexe 11) (Duchaine 2013 : 75-76). En 2013, les sondages manuels effectués à proximité du sondage géotechnique qui avait livré cet éclat ont permis de mettre au jour, à l'interface d'une couche de mousse et d'humus brun (0,06 m) et d'une couche de sable gris-beige meuble (0,17 m) (photo 30; figure 19), un éclat d'amincissement bifacial en gneiss granitique gris ainsi qu'un débris produit dans une matière provenant possiblement de la Moyenne-Côte-Nord (chert de la Minganie) (annexe 12).



2013-Blanc-Sablon-Site EiBh-h. F.Pellerin

Figure 18 Disposition des sondages positifs et négatifs dans les limites du site EiBh-h



Photo 29 Vue générale du site EiBh-h, vers le sud (DUCD-13-0307-100)



Photo 30 Séquence stratigraphique type observée dans les limites du site EiBh-h (sondage 2A), vers le sud (DUCD-13-0307-101)

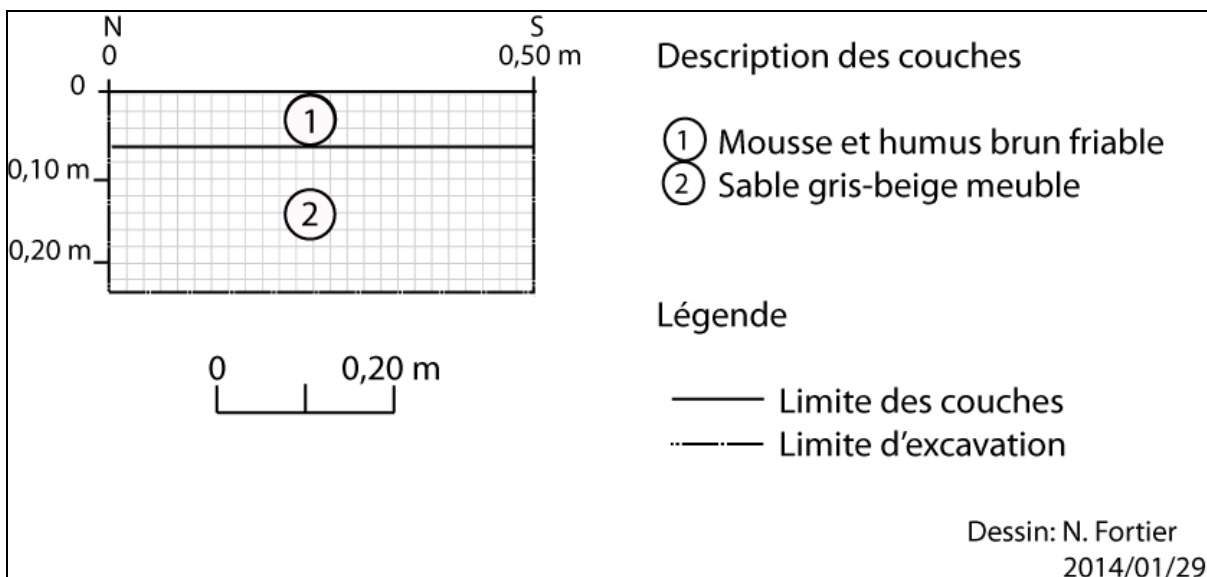


Figure 19 Séquence stratigraphique observée dans les limites du site EiBh-h (sondage 2A)

3.1.1.2.7 « Chemin des Français »

Deux alignements de pierres distants en moyenne de 9,50 m et orientés selon un axe est-ouest ont été identifiés en 2012 à la hauteur des chaînages 3+723 et 3+732 (plan 7; photos 31 et 32) (Duchaine 2013 : 76-77). Ceux-ci traversent de biais la totalité de l'emprise du projet et se poursuivent de part et d'autre de celle-ci. Il s'agit selon toute vraisemblance de balises servant à délimiter un ancien chemin désigné sous l'appellation « Chemin des Français ».



Photo 31 Vue générale de l'alignement de pierres sud du « Chemin des Français », vers l'est (DUCD-13-0307-108)



Photo 32 Vue générale de l'alignement de pierres nord du « Chemin des Français », vers l'est (DUCD-13-0307-109)

Les pierres qui le délimitent mesurent généralement entre 0,23 m et 0,44 m de longueur sur une largeur variant entre 0,17 m et 0,33 m. Celles qui sont toujours visibles à la surface du sol sont distantes les unes des autres de 0,23 m à 1,05 m. Ce sont des pierres subangulaires à subarrondies en grès local gris rosé à brun rosé. Plusieurs courts tronçons de ce chemin sont dénués de pierres, surtout dans la moitié est de l'emprise. Il est actuellement impossible de déterminer s'il s'agit de l'état d'origine du chemin, si ces pierres ont été retirées ou si elles ont tout simplement été recouvertes par le sable et la végétation. Il a également été noté que certaines pierres avaient vraisemblablement été déplacées de leur emplacement original puisqu'elles apparaissaient désormais nettement à l'intérieur du chemin.

L'excavation d'une tranchée de 10,50 m de longueur sur 0,50 m de largeur et sur 0,55 m de profondeur réalisée perpendiculairement aux alignements de pierres a révélé une séquence de sol semblable à celle qui avait été enregistrée dans le secteur 4. Celle-ci est successivement constituée d'un niveau de mousse et d'humus (0,05-0,10 m), d'un sable humique gris foncé à brun et friable (0,10-0,15 m) et finalement d'un sable meuble gris rosé finement stratifié de sable humique gris foncé à brun (au moins 0,40 m) (photo 33; figure 20). Par ailleurs, aucun artefact ancien ou moderne n'a été observé lors de l'excavation de cette tranchée.



Photo 33 Séquence stratigraphique observée à l'extrémité nord de la tranchée réalisée dans les limites du « Chemin des Français », vers l'ouest (DUCD-13-0307-137)

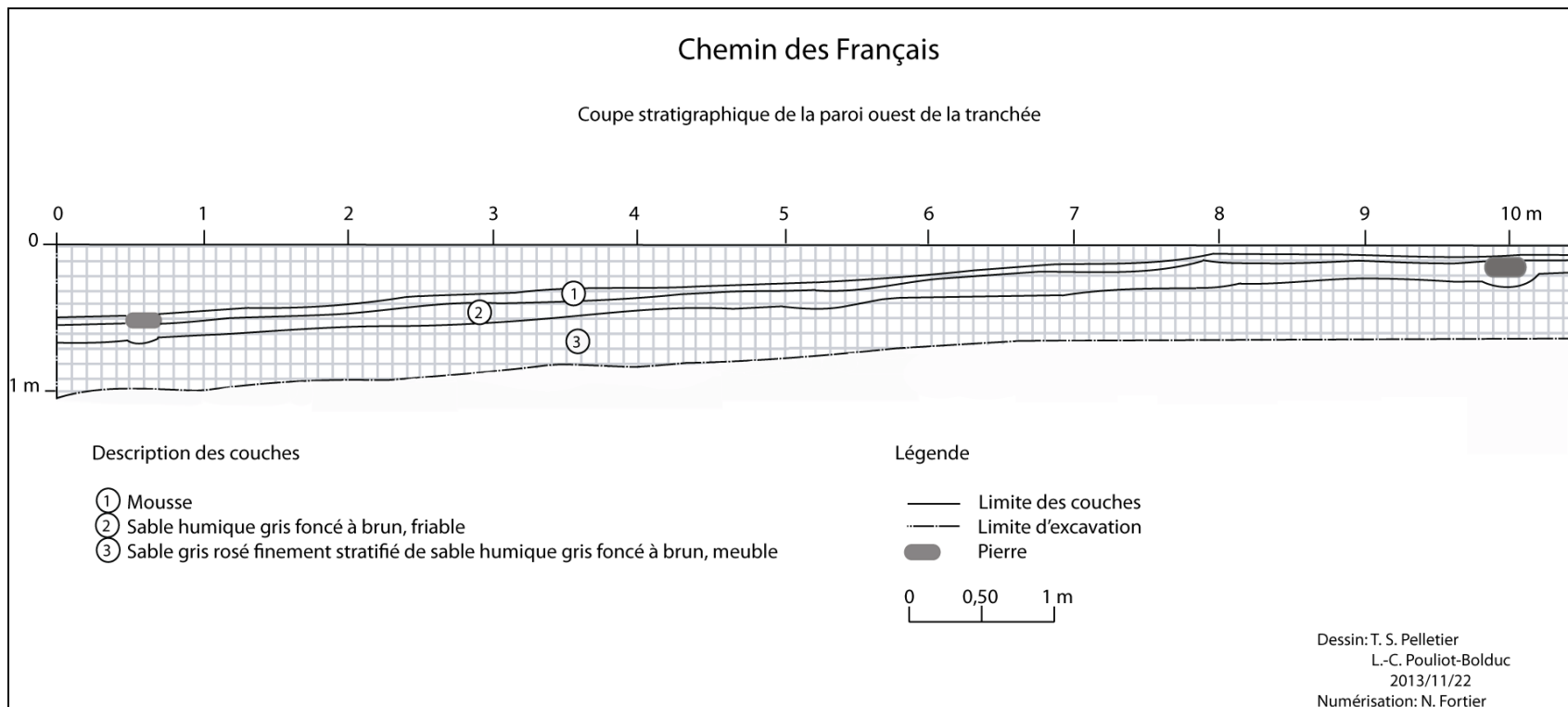


Figure 20 Séquence stratigraphique observée dans la paroi ouest de la tranchée réalisée dans les limites du « Chemin des Français »

Les données historiques sont peu abondantes à propos du « Chemin des Français ». Comme le fait remarquer Duchaine :

Son aménagement est attribué soit au sieur Augustin Le Gardeur de Courtemanche ou à son successeur François Martel de Brouague qui, dès la fin du XVII^e siècle, détiennent des intérêts sur des concessions situées sur la côte du Labrador. En 1702, le sieur de Courtemanche se voit officiellement octroyer une concession qui comprend la région de Blanc-Sablon. Dès les premières années du XVIII^e siècle, celui-ci amorce la construction du fort Pontchartrain à la baie des Espagnols. En 1718, de Brouague succède au sieur de Courtemanche comme administrateur officiel de la concession (Duchaine 2013 : 78).

Sur une carte anonyme intitulée « Plan de la côte de la Brador » qui daterait « probablement de *ca* 1735 » (Niellon 1987 : 43), deux traits pointillés parallèles représentent cette ancienne voie de circulation d'environ 5 km de longueur désigné sous l'odonyme « Chemin par ou L'on va aux Sablons » (figure 21) (Duchaine, à paraître). Cette représentation dépeint l'emplacement d'un chemin traversant la plaine de Blanc-Sablon, entre l'anse des Dunes et la rive ouest de la rivière de Blanc-Sablon. Reporté sur une photo aérienne du secteur de Lourdes-de-Blanc-Sablon, ce tracé traverse perpendiculairement l'emprise du projet dans la partie sud de l'anse des Dunes (figure 22).

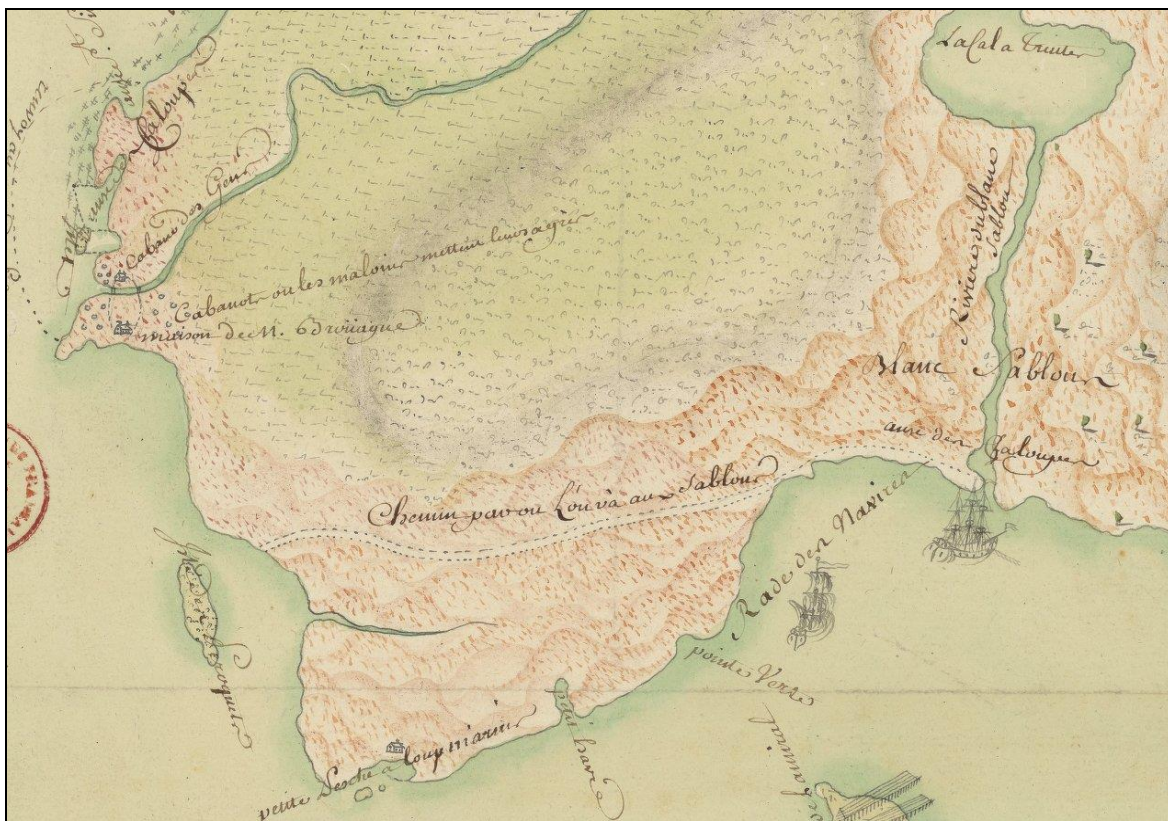


Figure 21 « Plan de la côte de la Brador » Bibliothèque nationale de France, Département Cartes et plans (GESH18PF124DIV4P3/2D [extrait])



Figure 22 Tracé du «Chemin par ou L'on va aux Sablons» reporté sur une photo aérienne (Ministère des Transports du Québec, Service de l'arpentage foncier, L17, 1 : 8 000, MTQ-7807, nos 60 à 62)

3.1.2 Discussion

Un inventaire archéologique réalisé au moyen d'une inspection visuelle et de sondages manuels a été effectué dans les limites de l'emprise du projet de relocalisation et de reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes à Blanc-Sablon, qui s'étend sur une longueur de près de 4,7 km et sur une largeur moyenne de 60 m. Cette intervention a permis de confirmer le potentiel archéologique de nombreuses aires propices à l'établissement humain qui avaient été identifiées en 2012 lors d'une surveillance archéologique effectuée dans le cadre de travaux de caractérisation des sols réalisés dans le cadre du projet. Ce potentiel avait été déterminé en fonction des séquences stratigraphiques observées au cours de l'excavation des sondages géotechniques qui avait permis de confirmer la présence de sols représentant des surfaces d'accueil favorables à l'occupation humaine ancienne (Duchaine 2013 : 80). En somme, la réalisation d'un inventaire archéologique en 2013 a conduit à la découverte de quatre nouveaux sites archéologiques préhistoriques désignés par les codes Borden EiBh-139, EiBh-140, EiBh-141 et EiBh-142.

Site EiBh-139

Le site EiBh-139 est localisé entre les chaînages 1+080 et 1+100, du côté est du ruisseau du lac à Vache. Il s'étend sur une longueur d'environ 12 m et sur une largeur de 10 m, pour une superficie approximative de 128 m². Le site EiBh-139 se situe à une altitude approximative de 10 m NMM. Cependant, cette mesure a été prise à l'aide d'un appareil GPS portable; il est par conséquent possible que l'altitude réelle du site puisse varier. En somme, ce niveau aurait émergé il y a environ 5 000 ans avant aujourd'hui (AA) $\pm$ 1 000 ans (Bigras et Dubois 1987). La profondeur de la couche dans laquelle les artefacts ont été découverts pourrait corroborer l'ancienneté du site. L'archéologue Jean-Yves Pintal (1998) attribue aux complexes « La Tabatière » et « Bonne Espérance », les sites occupés durant l'intervalle 5 000 à 3 500 ans AA. Toutefois, les collections archéologiques composées majoritairement de quartzite de Blanc-Sablon, comme c'est le cas de la collection recueillie sur le site EiBh-139, et provenant de sites mis au jour entre 6 m et 10 m NMM ont été associées à l'intervalle 2 500 à 1 500 ans AA et donc au complexe « Flèche-Littoral » (Pintal 1998).

Site EiBh-140

Le site EiBh-140 se démarque des autres sites archéologiques découverts au cours des deux dernières années par ses dimensions imposantes. En effet, le site est présentement évalué à une superficie d'environ 648 m². Dans l'état actuel des connaissances, plusieurs stations ont été isolées et au moins deux occupations préhistoriques ont été identifiées. La découverte de centaines d'éclats provenant de différentes matières premières et de nombreux outils dont plusieurs fragments de pointes permet de proposer que le site a possiblement été occupé durant le Post-archaïque moyen (2 500 à 1 000 ans AA) et le Post-archaïque récent (1 000 à 400 ans AA). Le site se démarque également par la présence d'au moins deux foyers et des concentrations d'ossements. Alors que la station sud-est pourrait avoir exclusivement servi d'atelier de taille, les autres stations seraient plutôt liées à des activités domestiques parmi lesquelles la taille d'outils revêtait une certaine importance.

Site EiBh-141

Le site EiBh-141 désigne un monticule de pierres de forme circulaire qui avait été observé en 2012 à la hauteur du chaînage 1+468, plus précisément à environ 4 m au nord-nord-est du centre-ligne (St-3) (Duchaine 2013 : 33). Un examen plus approfondi de cette structure a permis de confirmer que celle-ci est d'origine anthropique. Aujourd'hui effondrée, il s'agit d'une structure de pierres mesurant 6 m de longueur. La partie circulaire mesure environ 2,20 m de diamètre alors que la partie qui devait être érigée à l'origine pouvait mesurer jusqu'à 3,80 m de longueur. La dépression centrale mesure environ 1,04 m de diamètre sur 0,60 m de hauteur. Par ailleurs, elle se trouve à une altitude d'environ 30 m NMM. La réalisation de sondages autour et au centre de la partie circulaire de la structure n'a pas permis de récupérer d'artéfacts en association avec cette dernière. Il pourrait vraisemblablement s'agir d'une cache ou d'un piège quelconque attribuable aux Paléoesquimaux. Ce site peut difficilement être daté en raison du manque de données le concernant. Selon Jean-Yves Pintal (1998), les sites paléoesquimaux de la région de Blanc-Sablon sont datés entre 2 800 et 1 500 ans AA. Ils sont donc associés aux périodes dorsétiennes et groswateriennes. D'ailleurs, plus au sud, trois autres vestiges architecturaux assurément paléoesquimaux se sont vus octroyer le code Borden EiBh-134 (Fortier 2013). Il est tout à fait probable que ces vestiges soient liés à la structure correspondant au site EiBh-141.

Site EiBh-142

Le site EiBh-142 est localisé à la hauteur du chaînage 3+060, légèrement à l'ouest du centre-ligne. Il désigne un ensemble de six éclats issus d'une matière semblable au quartzite de Ramah ou à un quartzite de la formation de Bateau à Terre-Neuve découverts à la surface du sol. Il s'agit d'éclats de retouche et d'amincissement bifacial. Ils ont été récoltés sur une superficie d'environ 15 m² du côté érodé (côté sud) d'une étroite dune orientée selon un axe est-ouest. Des recherches intensives menées des deux côtés de la dune n'ont pas permis de découvrir d'éléments en place. D'ailleurs, un sentier de VTT circulait à l'endroit de la découverte. Il est par conséquent fort probable que le site ait été entièrement détruit par des phénomènes environnementaux et anthropiques. Par ailleurs, le peu d'indices recueillis dans les limites du site EiBh-142 ne permet pas de dater ce dernier ni de déterminer sa fonction.

Site EiBh-133

L'inventaire archéologique a également permis de recueillir des indices supplémentaires quant à l'occupation du site EiBh-133. Localisé à la hauteur du chaînage 2+550, le site EiBh-133 se présente comme un atelier de taille de courte durée d'une superficie d'environ 87 m². De par sa composition artéfactuelle et son altitude, il avait été identifié en 2012 comme appartenant au complexe « Flèche-Littoral », donc occupé après 2 500 ans AA (Duchaine 2013 : 73). En 2013, le passage des archéologues dans les limites de ce site a permis de récupérer quelques artéfacts qui n'avaient pas été récoltés dans les déblais de l'excavation géotechnique qui avait eu lieu en 2012. La présence parmi eux d'une pointe à pédoncule trapézoïdal amène à reconsidérer la datation du site. En effet, la collection recueillie en 2012 avait dû être datée en fonction de l'altitude du site par rapport aux autres sites de la région. La découverte d'une pointe à pédoncule trapézoïdal tend

à confirmer que le site EiBh-133 aurait plutôt été occupé durant l'Archaïque moyen (6 500 à 5 000 ans AA) (Pintal 1995 et 1998).

Site EiBh-h

Quant au site EiBh-h mis au jour en 2012 à la hauteur du chaînage 3+320, seul un éclat retouché avait été découvert en 2012 (Duchaine 2013 : 75-76). En raison de l'altitude à laquelle il se trouve, ce dernier avait alors été associé au complexe « Anse Morel » (1 100 à 400 ans AA). En 2013, la réalisation de sondages dans le secteur de ce site a permis de mettre au jour seulement un éclat d'amincissement bifacial en gneiss granitique gris et un débris produit dans une matière provenant possiblement de la Moyenne-Côte-Nord (chert de la Minganie). En raison de leur proximité avec le site EiBh-h (Duchaine 2013 : 74-75), ces artefacts ont été associés à ce dernier. Des sondages supplémentaires ont également été faits autour du sondage géotechnique (sondage 1A) effectué en 2012 qui s'était révélé positif. Ceux-ci n'ont toutefois pas permis de mettre au jour de nouveaux éléments permettant de mieux comprendre cette occupation. La date avancée de 1100 à 400 ans AA (Duchaine 2013 : 76) est par conséquent maintenue pour les différentes « stations » du site EiBh-h. Toutefois, le peu d'indices recueillis dans les limites de ce dernier ne permet pas de déterminer sa fonction.

« Chemin des Français »

Enfin, une tranchée manuelle a été effectuée sur toute la largeur du « Chemin des Français » qui croise l'emprise du projet à la hauteur des chaînages 3+723 et 3+732. S'étendant sur une longueur de 10,50 m et une largeur de 0,50 m, cette dernière n'a pas fourni d'indices témoignant de l'aménagement ou encore de l'utilisation de cet ancien axe de circulation qui reliait l'anse des Dunes à la rive ouest de la rivière de Blanc-Sablon au cours de la première moitié du XVIII^e siècle.

4. CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS

Un inventaire archéologique a été effectué entre le 16 et le 22 novembre 2013 dans le cadre du projet de relocalisation et de reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes à Blanc-Sablon. L'emprise de ce projet s'étend sur une longueur de près de 4,7 km et sur une largeur moyenne de 60 m, pour une superficie totale approximative de 281 220 m². Au total, 927 sondages manuels ont été effectués dans l'emprise du projet divisée en cinq secteurs distincts définis en fonction des caractéristiques du terrain et des séquences stratigraphiques observées. En effet, l'emprise traverse des terrains au relief varié et à la végétation diversifiée. On y retrouve des collines, des vallées et des dunes de sable recouvertes de toundra, de *krummholz* et de hautes herbes. En somme, cette intervention archéologique a conduit à la découverte de quatre nouveaux sites témoignant d'occupations préhistoriques : EiBh-139, EiBh-140, EiBh-141 et EiBh-142. Des artefacts ont également été recueillis dans les limites des sites EiBh-133 et EiBh-h mis au jour dans le cadre de travaux de caractérisation des sols effectués à la fin de l'automne 2012 le long du centre-ligne du projet et qui avaient alors fait l'objet d'une surveillance archéologique (Duchaine 2013). Par ailleurs, l'inventaire archéologique effectué a permis de confirmer l'aspect naturel ou anthropique, mais moderne de plusieurs des concentrations de pierres qui avaient été observées en 2012 (Duchaine 2013). Par ailleurs, une tranchée a été effectuée entre les alignements de pierres délimitant vraisemblablement un ancien axe de circulation et localisés à la hauteur des chaînages 3+723 et 3+732. La réalisation de cette dernière n'a toutefois pas conduit à la découverte d'indices témoignant de l'utilisation du « Chemin des Français » qui aurait été aménagé au cours de la première moitié du XVIII^e siècle afin de relier l'anse des Dunes à la rive ouest de la rivière de Blanc-Sablon.

En somme, la réalisation des travaux qui seront effectués dans le cadre du projet de relocalisation et de reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes à Blanc-Sablon détruira irrémédiablement les sites archéologiques identifiés dans l'emprise du projet qui sont des témoins importants de l'occupation de la région de Blanc-Sablon durant la préhistoire. Par conséquent, nos recommandations sont les suivantes :

- **Nous recommandons que les sites EiBh-133, EiBh-139 et EiBh-140 fassent l'objet de fouilles archéologiques**

Le site EiBh-133, qui a été découvert au cours de la surveillance de travaux de caractérisation des sols en 2012 (Duchaine 2013), a livré du matériel supplémentaire lors d'une inspection de surface des déblais de 2012. Nous estimons que ces sols devraient faire l'objet d'un tamisage afin de récolter les artefacts qui n'ont pu être recueillis lors de la découverte du site en 2012. Étant donné qu'il pourrait s'agir d'un site se trouvant le plus près de la limite des eaux durant l'Archaique moyen (6 500 à 5 000 ans AA), le site EiBh-133 devra faire l'objet d'une fouille complète afin d'établir plus précisément ses limites, d'y récupérer un maximum d'artefacts, d'isoler des éléments diagnostiques et d'identifier des structures architecturales ou de combustion. L'acquisition de telles données permettra de mieux documenter l'occupation du site EiBh-133 dans le but de confirmer notamment son appartenance culturelle ainsi que la période durant laquelle il a été occupé.

Quant au site EiBh-139, la fouille de ce dernier pourrait permettre de déterminer la période durant laquelle il a été occupé ainsi que sa fonction.

De la même façon, le site EiBh-140 devra faire l'objet d'une évaluation de sa superficie et d'une fouille complète avant l'aménagement de la route 138 afin d'y identifier des structures et ainsi y étudier l'organisation de l'espace. La présence de plusieurs stations pourrait en effet révéler un campement comportant plusieurs occupations, habitations et aires de travail.

- **Nous recommandons que le site EiBh-141 fasse l'objet d'une évaluation complète**

Préalablement à sa destruction par la reconstruction d'un tronçon de la route 138, la structure représentée par le code Borden EiBh-141 devra être relevée, dessinée et démontée afin de s'assurer qu'il n'y ait pas d'artéfacts dissimulés entre les éléments qui la composent. Les sites témoignant d'une occupation paléoesquimaude sont plutôt rares dans la région de Blanc-Sablon; la compréhension des schèmes d'établissement et des modes de construction des structures qui lui sont associés pourrait grandement bénéficier de l'étude du site EiBh-141.

- **Nous recommandons que les sites EiBh-h et EiBh-142 ne fassent pas l'objet d'une intervention archéologique supplémentaire**

L'évaluation des sites EiBh-h et EiBh-142 a mené à la récolte de très peu d'artéfacts. Ces derniers ne sont pas révélateurs et n'apparaissent pas en quantité suffisante pour que ces sites soient considérés comme significatifs pour la compréhension de la préhistoire de la région. Il ne s'avère donc pas nécessaire qu'une intervention archéologique supplémentaire soit réalisée dans les limites de ces derniers.

- **Nous recommandons que le « Chemin des Français » fasse l'objet d'un relevé complet**

Le « Chemin des Français », bien que localisé à l'aide de plusieurs coordonnées GPS, devra être relevé de façon plus précise par un arpenteur. Par ailleurs, puisqu'aucun artéfact témoignant de l'aménagement ou encore de l'utilisation de ce chemin n'a été mis au jour dans les limites de ce dernier, aucun code Borden désignant un site archéologique connu ne lui a été attribué.

BIBLIOGRAPHIE

BIGRAS, P. et J.-M. DUBOIS

- 1987 Répertoire commenté des datations ^{14}C du nord de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, Québec et Labrador. Bulletin de recherche 94-95-96, Département de géographie, Université de Sherbrooke, Sherbrooke

De BOUTRAY, B. et C. HILLAIRES-MARCEL

- 1977 « Aperçu géologique du substratum et des dépôts meubles quaternaires dans la région de Blanc-Sablon, Québec », *Géographie physique et Quaternaire* 31 (3-4) : 207-215.

DIONNE, J.-C.

- 1984 « Pâles et limite méridionale du pergélisol dans l'hémisphère nord : Le cas de Blanc-Sablon, Québec », *Géographie physique et Quaternaire* 38 (2) : 165-184.

DUBOIS, J.-M., G. DESMARAIS, D. BROUILLETTE, S. PERRAS, G.L.

TREMBLAY, L. LARIVIÈRE, F. DENIS et G.L. LESSARD

- 1984 Géologie des formations en surface de la mer de Goldtwait, Côte-Nord du Saint-Laurent (Québec) : première partie (12J, 12K, 12L, 12O, 12P). Dossier public 1045, Commission géologique du Canada, 5 cartes au 1:250 000, Ottawa.

DUBOIS, J.-M. et S. PERRAS

- 1998 « Annexe 1. Géographie physique et paléogéographie quaternaire de la région de Blanc-Sablon ». Dans Pintal, J.-Y., Aux frontières de la mer : La préhistoire de Blanc-Sablon. Collection Patrimoines : Dossiers 101. Ministère de la Culture et des Communications du Québec, Québec, 281-315.

DUCHÂINE, D.-E.

À paraître

Étude historique. Chemin par où l'on va aux Sablons. MTQ, rapport inédit.

- 2013 Expertises archéologiques (automne 2012) – Travaux de caractérisation des sols – Projet de relocalisation et de reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes, Municipalité de Blanc-Sablon (N° 154-05-0307). Rapport inédit, ministère des Transports du Québec.

ENVIRONNEMENT CANADA

2007 La Voie verte.

Site : http://www.climat.meteo.gc.ca/climate_normals/results_f.html.

FITZHUGH, W.W.

- 2006 « Cultures, Borders, and Basques: Archaeological Surveys on Quebec's Lower North Shore ». dans Rankin, L. and P. Ramsden (éd.), From the Arctic to Avalon : Papers in Honour of James A. Tuck Jr. British Archaeological Reports International Series 1507 : 53-70.

FORTIER, N.

- 2013 Découvertes archéologiques fortuites à Blanc-Sablon, Côte-Nord (automne 2012) – entre l'anse des Dunes et le ruisseau du lac à Vache. Rapport inédit, ministère de la Culture et des Communications, Québec.

FORTIN, C.

- 2005 « Sortie herpétologique sur la Côte-Nord et au Labrador : de Natashquan à St. Lewis ». *Le naturaliste canadien*, 129 (1) : 50-56.

FRENETTE, P.

- 2009 « Côte-Nord, terre de convergence ». *Histoire Québec*, 15 (2) : 9-15.

GENDRON, G. et P. CHAREST

- 1984 « Les villages de la Basse-Côte-Nord : Origine et peuplement ». Dans Québec : Gouvernement du Québec, Ministère des affaires culturelles.

GRANT, D.R.

- 1969 « Surficial Deposits, Geomorphic Features and Late Quaternary History of the Terminus of the Northern Peninsula of Newfoundland and Adjacent Quebec-Labrador », *Maritime Sediments* 3: 123-125.

- 1986 Surficial Geology, St. Anthony – Blanc-Sablon, Newfoundland-Quebec. Commission géologique du Canada, carte 1610A, 1:125 000, Ottawa.

GROISON, D.

- 1980 Route 138, Brador/Blanc-Sablon, inventaire archéologique, 1980. MTQ, Environnement, rapport inédit.

GROISON, D., L. LITWINIONEK, J.-Y. PINTAL et S. PERRAS

- 1985 Programme de recherches archéologiques, municipalité de la Côte-Nord du golfe du Saint-Laurent, activités 1984-1985. Ministère des Affaires culturelles, Québec, rapport inédit.

MILLS, S.

- 1980 Reconnaissance et fouilles archéologiques, région Brador/Lourdes-de-Blanc-Sablon, travaux en archéologie préhistorique, été 1980. MTQ, rapport inédit.

NIELLON, F.

- 1987 Les baies de Brador et Blanc-Sablon 1700-1760. Dossier sur les ressources documentaires disponibles, Municipalité de la Côte-Nord-du-Golfe-du-Saint-Laurent, rapport inédit.

PARENT, M., J.-M. DUBOIS, P. BAIL, A. LAROCQUE et G. LAROCQUE

- 1985 « Paléogéographie du Québec méridional entre 12 500 et 8 000 ans BP », *Recherches amérindiennes au Québec* 15 (1-2) : 17-37.

PINTAL, J.-Y.

- 1988 Recherche en archéologie préhistorique sur la Basse-Côte-Nord : région de Blanc-Sablon. Ministère des Affaires culturelles, Québec, rapport inédit.
- 1989 La préhistoire de Blanc-Sablon, l'intervention de 1988. Ministère des Affaires culturelles, Québec, rapport inédit.
- 1995 « Morphologie des pointes et continuité culturelle en Basse-Côte-Nord », *Archéologiques* 9 :75-85.
- 1996h Contrat no 3000-95-AD01, inventaires archéologiques, Direction de la Côte-Nord, 1996. MTQ, Direction de la Côte-Nord, Service inventaire et plans, rapport inédit.
- 1998 Recherche en archéologie préhistorique sur la Basse-Côte-Nord : région de Blanc-Sablon. Ministère des Affaires culturelles, Québec, rapport inédit.
- 1998 Aux frontières de la mer : La préhistoire de Blanc-Sablon. Collection Patrimoines : Dossiers 101. Ministère de la Culture et des Communications du Québec, Québec.
- 2001c Inventaires archéologiques (été 2000). Direction de la Côte-Nord. MTQ, rapport inédit.
- 2003e Interventions archéologiques, direction de la Côte-Nord (été 2002). MTQ, Service du Soutien technique, rapport inédit.
- 2004 Fouille archéologique du site EiBg-131, station B : Municipalité de Blanc-Sablon (été 2004). Rapport inédit, ministère des Transports du Québec, Direction de la Côte-Nord.
- 2005b Inventaires archéologiques (été 2004). Direction de la Côte-Nord. MTQ, rapport inédit.
- 2010 Réévaluation de l'état et de l'intérêt des sites archéologiques classés ou répertoriés de la moyenne et de la basse Côte-Nord. Ministère de la Culture, des Communications et de la Condition féminine du Québec, rapport inédit.
- 2012c Inventaires archéologiques (2011). Direction de la Côte-Nord. Direction générale de Québec et de l'Est. MTQ, rapport inédit.

PLUMET, P.

- 1994 La question de la coexistence du Paléoesquimau et de l'Amérindien : Recherches dans la région de Blanc-Sablon, Basse-Côte-Nord, Québec. Paléo-Québec 21, Recherches amérindiennes au Québec.

TECSULT

- 2007 Correction de la Côte de Black Rock à Blanc-Sablon. Ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs du Québec, rapport inédit.

DOCUMENT CARTOGRAPHIQUE

BROUAGE, François Martel de

s.d. Plan de la côte de la Brador. Bibliothèque nationale de France, Département
Cartes et plans (GESH18PF124DIV4P3/2D).
<http://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb41392989j>

ANNEXE 1 : Catalogue des photographies

Projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes

CODE DE RÉFÉRENCE	SECTEUR	CHAÎNAGE	DESCRIPTION	ORIENTATION
DUCD-13-0307-001	1	0+010	Côté est de l'emprise	Sud-est
DUCD-13-0307-002	1	0+010	Côté ouest de l'emprise	Sud-est
DUCD-13-0307-003	1	0+002	Paroi nord d'un sondage test	Nord
DUCD-13-0307-004	1	0+098	Vue générale de la structure St-1	Nord-ouest
DUCD-13-0307-005	1	0+098	Vue générale de la structure St-1	Nord-est
DUCD-13-0307-006	1	0+098	Vue générale de la structure St-1	Sud
DUCD-13-0307-007	1	0+220	Ruisseau du côté est de la route	Ouest
DUCD-13-0307-008	1	0+308	Vue de la structure St-2, en élévation	Nord-est
DUCD-13-0307-009	1	0+308	Vue de la structure St-2, en élévation	Sud-est
DUCD-13-0307-010	1	0+500	Paroi nord d'un sondage test	Nord
DUCD-13-0307-011	1	0+620	Vue générale du secteur 1 du sommet d'une butte	Nord-nord-ouest
DUCD-13-0307-012	1	0+620	Vue générale du secteur 1 du sommet d'une butte	Sud-sud-est
DUCD-13-0307-013	1	0+220	Ruisseau du côté ouest de la route	Nord-ouest
DUCD-13-0307-014	1	0+700	Vue générale du secteur 1, du côté sud-est de la butte	Sud-est
DUCD-13-0307-015	1	1+000	Paroi nord d'un sondage test	Nord
DUCD-13-0307-016	1	1+000	Équipe au travail dans une zone de <i>krummholz</i>	Est
DUCD-13-0307-017	1	1+060	Équipe au travail dans une zone de <i>krummholz</i>	Ouest
DUCD-13-0307-018	1	1+060	Zone de <i>krummholz</i>	Ouest
DUCD-13-0307-019	1	1+000	Vue générale d'une zone de <i>krummholz</i>	Sud-est
DUCD-13-0307-020	1	1+000	Terrain accidenté	Sud-ouest
DUCD-13-0307-021	1	0+880	Vue générale d'une zone plate mais irrégulière recouverte de mousse	Sud-est
DUCD-13-0307-022	2	1+070	Paroi sud d'un sondage test	Sud
DUCD-13-0307-023	2	1+060	Vue générale de la partie nord-est du secteur 2	Est
DUCD-13-0307-024	2	1+080	Paroi nord du sondage 1A effectué dans les limites du site EiBh-139	Nord
DUCD-13-0307-025	2	1+080	Paroi sud du sondage 1C effectué dans les limites du site EiBh-139	Sud
DUCD-13-0307-026	2	1+080	Paroi est du sondage 1F effectué dans les limites du site EiBh-139	Est
DUCD-13-0307-027	2	1+080	Paroi nord du sondage 1F effectué dans les limites du site EiBh-139	Nord
DUCD-13-0307-028	2	1+080	Paroi est du sondage 1G effectué dans les limites du site EiBh-139	Est

Projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (suite)

CODE DE RÉFÉRENCE	SECTEUR		DESCRIPTION	ORIENTATION
DUCD-13-0307-029	2	1+080	Paroi sud du sondage 1M effectué dans les limites du site EiBh-139	Sud
DUCD-13-0307-030	2	1+080	Paroi ouest du sondage 1R effectué dans les limites du site EiBh-139	Ouest
DUCD-13-0307-031	2	1+080	Paroi nord du sondage 1L effectué dans les limites du site EiBh-139	Nord
DUCD-13-0307-032	2	1+080	Vue générale du site EiBh-139	Est
DUCD-13-0307-033	2	1+080	Vue générale du site EiBh-139	Nord-est
DUCD-13-0307-034	2	1+080	Vue générale du site EiBh-139	Ouest
DUCD-13-0307-035	2	1+080	Vue générale du site EiBh-139	Sud-ouest
DUCD-13-0307-036	3	1+160	Vue générale de l'extrémité nord du secteur 3	Nord-ouest
DUCD-13-0307-037	3	1+160	Vue générale de la portion nord du secteur 3	Sud-est
DUCD-13-0307-038	3	1+470	Structure de pierres St-3 désignée par le code Borden EiBh-141	Est
DUCD-13-0307-039	3	1+470	Structure de pierres St-3 désignée par le code Borden EiBh-141	Sud
DUCD-13-0307-040	3	1+500	Paroi nord d'un sondage test	Nord
DUCD-13-0307-041	3	1+700	Vue générale de la portion nord du secteur 3	Nord-ouest
DUCD-13-0307-042	3	1+700	Vue générale du sommet de la butte dans le secteur 3	Est
DUCD-13-0307-043	3	2+000	Paroi nord d'un sondage test	Nord
DUCD-13-0307-044	3	2+200	Vue générale de la portion sud du secteur 3	Nord-ouest
DUCD-13-0307-045	3	2+200	Vue générale de la portion sud du secteur 3	Sud-est
DUCD-13-0307-046	3	2+450	Structure de pierres St-7, en plan	Nord
DUCD-13-0307-047	3	2+450	Structure de pierres St-7, en plan	Ouest
DUCD-13-0307-048	3	2+500	Vue générale de la portion sud du secteur 3 et structure St-7 en avant-plan	Nord-ouest
DUCD-13-0307-049	3	2+380	Roc affleurant	Nord-ouest
DUCD-13-0307-050	3	2+380	Roc affleurant	Nord-est
DUCD-13-0307-051	3	2+380	Vue générale de l'extrémité sud du secteur 3	Sud-est
DUCD-13-0307-052	3	2+500	Paroi nord du sondage 1E effectué dans les limites du site EiBh-140	Nord
DUCD-13-0307-053	3	2+500	Paroi nord du sondage 1F effectué dans les limites du site EiBh-140	Nord-est
DUCD-13-0307-054	3	2+500	Paroi nord du sondage 1M effectué dans les limites du site EiBh-140	Nord-est
DUCD-13-0307-055	3	2+500	Paroi nord du sondage 1K effectué dans les limites du site EiBh-140	Nord-est
DUCD-13-0307-056	3	2+500	Vue générale du site EiBh-140	Ouest

Projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (suite)

CODE DE RÉFÉRENCE	SECTEUR		DESCRIPTION	ORIENTATION
DUCD-13-0307-057	3	2+500	Paroi sud du sondage 1G effectué dans les limites du site EiBh-140	Sud
DUCD-13-0307-058	3	2+500	Paroi ouest du sondage 1H effectué dans les limites du site EiBh-140	Ouest
DUCD-13-0307-059	3	2+500	Concentration d'os mise au jour dans le sondage 1J, site EiBh-140	En plongée
DUCD-13-0307-060	3	2+500	Paroi sud du sondage 1J effectué dans les limites du site EiBh-140	Sud-ouest
DUCD-13-0307-061	3	2+500	Paroi nord du sondage 1M effectué dans les limites du site EiBh-140	Nord
DUCD-13-0307-062	3	2+500	Paroi sud du sondage 1Q effectué dans les limites du site EiBh-140	Sud-ouest
DUCD-13-0307-063	3	2+500	Paroi sud du sondage 1R effectué dans les limites du site EiBh-140	Sud
DUCD-13-0307-064	3	2+500	Paroi sud du sondage 1S effectué dans les limites du site EiBh-140	Sud
DUCD-13-0307-065	3	2+500	Paroi ouest du sondage 1T effectué dans les limites du site EiBh-140	Ouest
DUCD-13-0307-066	3	2+500	Paroi nord du sondage 1Z effectué dans les limites du site EiBh-140	Nord-est
DUCD-13-0307-067	3	2+500	Paroi nord du sondage 1N effectué dans les limites du site EiBh-140	Nord-est
DUCD-13-0307-068	2	0+098	Structure de pierres St-1	Nord-est
DUCD-13-0307-069	2	0+098	Structure de pierres St-1, vue rapprochée de pièces d'auto	Nord-est
DUCD-13-0307-070	4	3+960	Vue générale de l'extrémité sud du secteur 4	Nord
DUCD-13-0307-071	4	3+800	Vue générale de l'extrémité sud du secteur 4	Sud
DUCD-13-0307-072	4	3+660	Vue générale de l'extrémité sud du secteur 4	Sud
DUCD-13-0307-073	4	3+500	Paroi nord d'un sondage test	Nord
DUCD-13-0307-074	5	4+150	Paroi nord d'un sondage test	Nord
DUCD-13-0307-075	3	2+490	Foyer mis au jour dans le sondage 1AA, site EiBh-140	En plongée
DUCD-13-0307-076	5	4+100	Vue générale de l'extrémité nord du secteur 5	Sud
DUCD-13-0307-077	5	4+500	Côté est de la route	Nord
DUCD-13-0307-078	5	4+500	Côté est de la route	Sud
DUCD-13-0307-079	5	4+500	Côté ouest de la route	Sud
DUCD-13-0307-080	5	4+500	Côté ouest de la route	Nord
DUCD-13-0307-081	5	4+040	Ruisseau à l'extrémité nord du secteur 5	Sud
DUCD-13-0307-082	3	2+500	Paroi sud du sondage 1EE effectué dans les limites du site EiBh-140	Sud
DUCD-13-0307-083	3	2+500	Paroi ouest du sondage 1MM effectué dans les limites du site EiBh-140	Ouest
DUCD-13-0307-084	3	2+500	Paroi nord du sondage 1AA effectué dans les limites du site EiBh-140	Nord

Projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (suite)

CODE DE RÉFÉRENCE	SECTEUR		DESCRIPTION	ORIENTATION
DUCD-13-0307-085	3	2+500	Paroi nord du sondage 1NN effectué dans les limites du site EiBh-140	Nord
DUCD-13-0307-086	3	2+500	Paroi ouest du sondage 1PP effectué dans les limites du site EiBh-140	Ouest
DUCD-13-0307-087	3	2+500	Paroi sud du sondage 1SS effectué dans les limites du site EiBh-140	Sud
DUCD-13-0307-088	3	2+500	Partie sud-est du site EiBh-140	Ouest
DUCD-13-0307-089	3	2+500	Partie sud-est du site EiBh-140	Ouest
DUCD-13-0307-090	3	2+500	Partie nord du site EiBh-140	Nord-ouest
DUCD-13-0307-091	3	2+500	Partie nord du site EiBh-140	Ouest
DUCD-13-0307-092	4	2+900	Ouverture dans une zone de <i>krummholz</i>	Ouest
DUCD-13-0307-093	4	3+145	Ruisseau traversant perpendiculairement l'emprise	Ouest
DUCD-13-0307-094	4	3+100	Vue générale de la portion nord secteur 4	Nord
DUCD-13-0307-095	4	3+120	Vue générale de la portion sud secteur 4	Sud
DUCD-13-0307-096	4	3+265	Ruisseau traversant perpendiculairement l'emprise	Est
DUCD-13-0307-097	4	3+040	Vue générale de la portion nord secteur 4	Nord
DUCD-13-0307-098	4	3+000	Paroi nord d'un sondage test	Nord
DUCD-13-0307-099	4	3+350	Vue générale de la station sud-est du site EiBh-h	Nord
DUCD-13-0307-100	4	3+350	Vue générale de la station sud-est du site EiBh-h	Sud
DUCD-13-0307-101	4	3+350	Paroi sud du sondage 2A effectué dans les limites du site EiBh-h	Sud
DUCD-13-0307-102	4	3+350	Paroi sud du sondage 2F effectué dans les limites du site EiBh-h	Sud
DUCD-13-0307-103	4	3+320	Vue générale de la station nord-ouest du site EiBh-h	Nord-ouest
DUCD-13-0307-104	4	3+320	Vue générale du site EiBh-h	Sud-est
DUCD-13-0307-105	4	3+060	Vue générale du site EiBh-142	Nord-ouest
DUCD-13-0307-106	4	3+060	Vue générale du site EiBh-142	Nord-ouest
DUCD-13-0307-107	4	3+060	Vue générale du site EiBh-142	Ouest
DUCD-13-0307-108	4	3+523	Alignement de pierres délimitant le côté sud du Chemin des Français	Est
DUCD-13-0307-109	4	3+523	Alignement de pierres délimitant le côté nord du Chemin des Français	Est
DUCD-13-0307-110	4	3+523	Alignement de pierres délimitant le côté nord du Chemin des Français	Est
DUCD-13-0307-111	4	3+523	Alignement de pierres délimitant le côté nord du Chemin des Français	Est
DUCD-13-0307-112	4	3+523	Alignement de pierres le Chemin des Français	Est

Projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (suite)

CODE DE RÉFÉRENCE	SECTEUR		DESCRIPTION	ORIENTATION
DUCD-13-0307-113	4	3+523	Alignement de pierres le Chemin des Français	Ouest
DUCD-13-0307-114	4	3+523	Alignement de pierres le Chemin des Français	Ouest
DUCD-13-0307-115	4	3+523	Équipe au travail, tranchée exploratoire dans le Chemin des Français	Sud
DUCD-13-0307-116	4	3+523	Espacement entre les alignements de pierres du Chemin des Français	En plongée
DUCD-13-0307-117	4	3+523	Espacement entre les alignements de pierres du Chemin des Français	En plongée
DUCD-13-0307-118	4	3+523	Espacement entre les alignements de pierres du Chemin des Français	Nord
DUCD-13-0307-119	4	3+523	Équipe au travail, tranchée exploratoire dans le Chemin des Français	Sud
DUCD-13-0307-120	4	3+523	Équipe au travail, tranchée exploratoire dans le Chemin des Français	Sud
DUCD-13-0307-121	4	3+523	Équipe au travail, tranchée exploratoire dans le Chemin des Français	Sud
DUCD-13-0307-122	4	3+523	Équipe au travail, tranchée exploratoire dans le Chemin des Français	Sud
DUCD-13-0307-123	4	3+523	Alignement de pierres délimitant le côté sud du Chemin des Français	Ouest
DUCD-13-0307-124	4	3+523	Alignement de pierres délimitant le côté sud du Chemin des Français	Ouest
DUCD-13-0307-125	4	3+523	Espacement entre les alignements de pierres du Chemin des Français	Sud
DUCD-13-0307-126	4	3+523	Alignement de pierres délimitant le côté sud du Chemin des Français	Est
DUCD-13-0307-127	4	3+900	Paroi nord d'un sondage test	Nord
DUCD-13-0307-128	4	3+523	Chemin des Français, paroi ouest du nord au sud	Ouest
DUCD-13-0307-129	4	3+523	Chemin des Français, paroi ouest du nord au sud	Ouest
DUCD-13-0307-130	4	3+523	Chemin des Français, paroi ouest du nord au sud	Ouest
DUCD-13-0307-131	4	3+523	Chemin des Français, paroi ouest du nord au sud	Ouest
DUCD-13-0307-132	4	3+523	Chemin des Français, paroi ouest du nord au sud	Ouest
DUCD-13-0307-133	4	3+523	Chemin des Français, paroi ouest du nord au sud	Ouest
DUCD-13-0307-134	4	3+523	Chemin des Français, paroi ouest du nord au sud	Ouest
DUCD-13-0307-135	4	3+523	Chemin des Français, paroi ouest du nord au sud	Ouest
DUCD-13-0307-136	4	3+523	Chemin des Français, paroi ouest du nord au sud	Ouest
DUCD-13-0307-137	4	3+523	Chemin des Français, paroi ouest du nord au sud	Ouest
DUCD-13-0307-138	4	3+523	Paroi ouest, extrémité nord de la tranchée exploratoire du Chemin des Français	Sud-ouest
DUCD-13-0307-139	3	1+470	Structure de pierres St-3 désignée par le code Borden EiBh-141	Ouest
DUCD-13-0307-140	3	1+470	Structure de pierres St-3 désignée par le code Borden EiBh-141	Nord

Projet n° 154-05-0307, municipalité de Blanc-Sablon, relocalisation et reconstruction de la route 138 dans le secteur de l'anse des Dunes (suite)

CODE DE RÉFÉRENCE	SECTEUR		DESCRIPTION	ORIENTATION
DUCD-13-0307-141	3	1+470	Structure de pierres St-3 désignée par le code Borden EiBh-141	Est
DUCD-13-0307-142	3	1+470	Structure de pierres St-3 désignée par le code Borden EiBh-141	Sud-ouest
DUCD-13-0307-143	3	1+470	Structure de pierres St-3 désignée par le code Borden EiBh-141	Sud-ouest
DUCD-13-0307-144	3	1+470	Structure de pierres St-3 désignée par le code Borden EiBh-141	Ouest
DUCD-13-0307-145	4	2+550	Vue générale du site EiBh-133	Nord-ouest
DUCD-13-0307-146	3	2+500	Vue générale du foyer mis au jour dans le sondage 1AA, site EiBh-140	Nord
DUCD-13-0307-147	3	2+500	Vue rapprochée du site EiBh-140	Sud
DUCD-13-0307-148	3	2+500	Vue générale du site EiBh-140	Sud

ANNEXE 2 : EiBh-139 - Fiche du site

FICHE DU SITE ARCHÉOLOGIQUE

Instructions au prestataire :		Joindre les documents suivants au rapport de recherche : • Une photographie aérienne (1 : 10 000 / 1 : 15 840) et y localiser le site; • Une carte topographique (1 : 20 000 / 1 : 50 000) et y localiser le site; • Un plan du site, sa délimitation, les surfaces sondées ou fouillées (+/-); • Un plan des coupes stratigraphiques * Lorsqu'il y a plus d'un site archéologique dans l'emprise d'un projet, le prestataire doit dupliquer la «Fiche du site archéologique» et l'ajouter à la fin du rapport d'étapes autant de fois que nécessaire.	
Nom attribué au site : chaînage 1+080		Code Borden : EiBh-139	
Date de la découverte : 16 novembre 2013			
Coordonnées UTM - (NAD83)	Longitude : Latitude : Zone :	Coordonnées MTM - (NAD83)	Longitude : W00393204 Latitude : N05701560 Fuseau : 3
Technique de localisation -		GPS ☒ Arpentage ☐ Autre ☐ : [préciser]	
Photographie(s) aérienne(s) :		Échelle :	
Municipalité(s) : Blanc-Sablon			
M.R.C. : Golfe-du-Saint-Laurent		Canton :	
Lot :		Nom du propriétaire : MTQ	
Adresse du propriétaire : 700, boul. René-Lévesque Est, Québec, (Qué.), G1R 5H1			
Altitude au dessus du niveau de la mer (m) : 10 m		Nom du bassin hydrographique : Saint-Laurent-nord-est	
Nom du plan d'eau le plus près : Ruisseau du lac à Vache		Élévation du site par rapport au plan d'eau (m) :	
Statut légal (connu, reconnu ou classé) :			
Dimension (longueur x largeur) (m) : 12 m x 10 m		Superficie du site (m²) : 128	
Nombre d'aires d'occupation : 1		Nombre de couches d'occupation : 1	
Profondeur du ou des niveaux d'occupation par rapport à la surface du sol (cm) : 52		Limite supérieure : humus noir friable Limite inférieure: sable gris rosé foncé meuble Identification du/des niveau(x): sable gris rosé foncé	
Description de la stratigraphie : Stratification de différentes couches d'humus noir et de sable gris rosé			

Identité culturelle/chronologie : Amérindien préhistorique (date inconnue)	
Datation du site -	Relative : Absolue : Référence :
État du site -	Perturbé (%) : 0 Détruit (%) : 0 Inventorié (%) : n.d. (une partie du site est hors de l'emprise) Fouillé (%) : 0
Intérêt du site -	☒ État de conservation ☐ Contexte culturel et/ou chronologique ☐ Autre : [préciser] ☐ Rareté ☒ Intérêt pour la recherche
Description de l'environnement naturel et anthropique : Plaine herbeuse longeant un ruisseau	
Description des points de repère géographiques ou anthropiques : Du côté est du ruisseau du lac à Vache entre deux zones de <i>krummholz</i> , au sud du centre-ligne.	
Description des artefacts diagnostiques :	
Fonction(s) des structures et des vestiges :	
Interprétation(s) préliminaire(s) : Possiblement un atelier de taille	
Description des moyens de protection temporaires mis en place : Des piquets ont été mis en place pour chacun des sondages positifs	
Autres commentaires :	

ANNEXE 3 : EiBh-139 - Inventaire des artefacts

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Superficie	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-139	1C	4		Quartz hyalin	Éclat	Débris	1	Complet	5			
EiBh-139	1C	4		Quartzite grenu hématifère	Éclat	Débris	1	Complet	5			
EiBh-139	1C	4		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag. Prox.	5			
EiBh-139	1C	4		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag. Més.	1			
EiBh-139	1C	4		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Retouche	5	Complet	1			
EiBh-139	1C	4		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Décortilage	1	Complet	10			
EiBh-139	1C	4		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Retouche	2	Complet	1			
EiBh-139	1C	4		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-139	1C	4		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Débris	1	Complet	5			
EiBh-139	1F	4	1	Quartzite de Blanc-Sablon ?	Nucléus		1	Complet		74	36	18
EiBh-139	1F	4		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Décortilage	1	Complet	25			
EiBh-139	1F	4		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Décortilage	1	Frag. Més.	5			
EiBh-139	1F	4		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Débris	2	Frag.	1			
EiBh-139	1F	4		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-139	1F	4		Quartzite ou grès gris-brun	Éclat	Décortilage	1	Complet	25			
EiBh-139	1F	4		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag. Prox.	5			
EiBh-139	1F	4		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-139	1G	4		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Débris	1	Complet	5			
EiBh-139	1L	4	2	Quartzite de Blanc-Sablon ?	Nucléus		1	Complet		54	46	17
EiBh-139	1M	7		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Décortilage	2	Complet	25			
EiBh-139	1M	7		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Décortilage	2	Complet	5			
EiBh-139	1M	7		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	10			
EiBh-139	1M	7		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Amin. Bif.	2	Frag. prox.	5			
EiBh-139	1M	7		Quartzite de Blanc-Sablon ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag. distal	5			
EiBh-139	1M	7		Quartzite ou grès gris-brun	Éclat	Plein déb.	1	Complet	5			
EiBh-139	1M	7		Quartzite ou grès gris-brun	Éclat	Débris	2	Complet	5			
EiBh-139	1R	5		Quartzite ou grès divers	Éclat	Décortilage	2	Complet	25			
EiBh-139	1R	5		Quartzite ou grès divers	Éclat	Décortilage	2	Complet	5			
EiBh-139	1R	5		Quartzite ou grès divers	Éclat	Décortilage	1	Complet	1			

ANNEXE 4 : EiBh-141 - Fiche du site

FICHE DU SITE ARCHÉOLOGIQUE

Instructions au prestataire :	Joindre les documents suivants au rapport de recherche : • Une photographie aérienne (1 : 10 000 / 1 : 15 840) et y localiser le site; • Une carte topographique (1 : 20 000 / 1 : 50 000) et y localiser le site; • Un plan du site, sa délimitation, les surfaces sondées ou fouillées (+/-); • Un plan des coupes stratigraphiques * Lorsqu'il y a plus d'un site archéologique dans l'emprise d'un projet, le prestataire doit dupliquer la «Fiche du site archéologique» et l'ajouter à la fin du rapport d'étapes autant de fois que nécessaire.		
Nom attribué au site : chaînage 1+450		Code Borden : EiBh-141	
Date de la découverte : 17 novembre 2013			
Coordonnées UTM - (NAD83)	Longitude : Latitude : Zone :	Coordonnées MTM - (NAD83)	Longitude : W00393558 Latitude : N05701418 Fuseau : 3
Technique de localisation - GPS ☒ Arpentage ☐ Autre ☐ : [préciser]			
Photographie(s) aérienne(s) :		Échelle :	
Municipalité(s) : Blanc-Sablon			
M.R.C. : Golfe-du-Saint-Laurent		Canton :	
Lot :		Nom du propriétaire : MTQ	
Adresse du propriétaire : 700, boul. René-Lévesque est, Québec, (Qué.), G1R 5H1			
Altitude au dessus du niveau de la mer (m) : 30 m		Nom du bassin hydrographique : Saint-Laurent-nord-est	
Nom du plan d'eau le plus près : Lac à Vache		Élévation du site par rapport au plan d'eau (m) : 20 m	
Statut légal (connu, reconnu ou classé) :			
Dimension (longueur x largeur) (m) : 2,20 x 6,00 m		Superficie du site (m²) : 13,20 m	
Nombre d'aires d'occupation : 1		Nombre de couches d'occupation : 0	
Profondeur du ou des niveaux d'occupation par rapport à la surface du sol (cm) : 0		Limite supérieure : Limite inférieure: sable gris rosé meuble Identification du/des niveau(x): surface	
Description de la stratigraphie : Le vestige architectural a été découvert à la surface du sol			

Identité culturelle/chronologie : Paléoesquimau (dorsétien ou groswaterien)	
Datation du site -	Relative : 2 800 à 1 500 Référence : Pintal 1998 AA Absolue :
État du site -	Perturbé (%) : 50 Détruit (%) : 0 Inventorié (%) : n.d. Fouillé (%) : 0
Intérêt du site -	☐ État de conservation ☒ Rareté ☒ Contexte culturel et/ou chronologique ☒ Intérêt pour la recherche ☐ Autre : [préciser]
Description de l'environnement naturel et anthropique : Face nord d'une butte située entre le ruisseau du lac des Prairies et le ruisseau du lac à Vache	
Description des points de repère géographiques ou anthropiques : À mi-chemin entre un sentier de VTT et le point le plus haut du secteur. Au nord-ouest des trois caches déjà connues du site EiBh-134.	
Description des artefacts diagnostiques : Aucun artefact	
Fonction(s) des structures et des vestiges : Il s'agit d'une cache servant à conserver de la nourriture ou d'autres biens ou encore un piège quelconque.	
Interprétation(s) préliminaire(s) : Il s'agit d'une cache servant à conserver de la nourriture ou d'autres biens.	
Description des moyens de protection temporaires mis en place : Des piquets ont été mis en place aux extrémités de la structure.	
Autres commentaires : Aucun sondage positif à l'intérieur et autour de la structure, mais un relevé complet de celle-ci est nécessaire. La structure s'est effondrée sur elle-même à une époque indéterminée.	

ANNEXE 5 : EiBh-140 - Fiche du site

FICHE DU SITE ARCHÉOLOGIQUE

Instructions au prestataire :	Joindre les documents suivants au rapport de recherche : • Une photographie aérienne (1 : 10 000 / 1 : 15 840) et y localiser le site; • Une carte topographique (1 : 20 000 / 1 : 50 000) et y localiser le site; • Un plan du site, sa délimitation, les surfaces sondées ou fouillées (+/-); • Un plan des coupes stratigraphiques * Lorsqu'il y a plus d'un site archéologique dans l'emprise d'un projet, le prestataire doit dupliquer la «Fiche du site archéologique» et l'ajouter à la fin du rapport d'étapes autant de fois que nécessaire.		
Nom attribué au site : chaînage 2+500		Code Borden : EiBh-140	
Date de la découverte : 18 novembre 2013			
Coordonnées UTM - (NAD83)	Longitude : Latitude : Zone :	Coordonnées MTM - (NAD83)	Longitude : W00394460 Latitude : N05700949 Fuseau : 3
Technique de localisation - GPS ☒ Arpentage ☐ Autre ☐ : [préciser]			
Photographie(s) aérienne(s) :		Échelle :	
Municipalité(s) : Blanc-Sablon			
M.R.C. : Golfe-du-Saint-Laurent		Canton :	
Lot :		Nom du propriétaire : MTQ	
Adresse du propriétaire : 700, boul. René-Lévesque est, Québec, (Qué.), G1R 5H1			
Altitude au dessus du niveau de la mer (m) : 6-7 m		Nom du bassin hydrographique : Saint-Laurent-nord-est	
Nom du plan d'eau le plus près : Ruisseau du lac des Prairies		Élévation du site par rapport au plan d'eau (m) : 1-2 m	
Statut légal (connu, reconnu ou classé) :			
Dimension (longueur x largeur) (m) : 64 x 28		Superficie du site (m²) : 648	
Nombre d'aires d'occupation : possiblement 4		Nombre de couches d'occupation : 2	
Profondeur du ou des niveaux d'occupation par rapport à la surface du sol (cm) : entre 14 et 60		Limite supérieure : tourbe Limite inférieure : sable gris-beige pâle meuble Identification du/des niveau(x) : humus noir friable	
Description de la stratigraphie : 0,13 à 0,24 m d'humus sableux noirâtre, sur 0,01 à 0,20 m de sable gris-beige pâle reposant sur des cailloux et des blocs			

ANNEXE 6 : EiBh-140 - Inventaire des artefacts

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1AA	2		Quartz	Éclat	Débris	4	Complet	1			
EiBh-140	1AA	2		Échantillon Charbon								
EiBh-140	1AA	1		Os		Blanchis	38	Fragment	Divers			
EiBh-140	1AA	1		Quartz	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1AA	1		Quartzite translucide ou de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	1	Fragment	1			
EiBh-140	1C	99		Chert fumé, F. Eddies Cove (T-N)	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1E	2	9	Chert sphéroïde gris foncé, Gr. De St-George (T-N)	Grattoir		1	Complet		20	18	4
EiBh-140	1EE	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décorticage	1	Complet	5			
EiBh-140	1EE	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	10			
EiBh-140	1EE	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1EE	2		Chert de la Minganie ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	5			
EiBh-140	1EE	2		Chert gris pâle chauffé ?	Éclat	Plein déb.	1	Complet	5			
EiBh-140	1F	2		Chert blanc-gris tracheté, marbré	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1F	2		Chert blanc-gris tracheté, marbré	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	1			
EiBh-140	1F	2		Chert blanc-gris tracheté, marbré	Éclat	Amin. Bif.	3	Complet	5			
EiBh-140	1F	2		Gneiss granitique?	Éclat	Amin. Bif.	4	Frag.	5			
EiBh-140	1F	2		Gneiss granitique?	Éclat	Amin. Bif.	4	Frag.	1			
EiBh-140	1F	2		Gneiss granitique?	Éclat	Retouche	6	Frag.	1			
EiBh-140	1F	2		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	5			
EiBh-140	1F	2		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	1	Frag. Prox.	2			
EiBh-140	1F	2		Chert gris et beige, Gr. de Saint-George (T-N)?	Éclat	Débris	1	Frag.	1			
EiBh-140	1F	2		Chert brun verdâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag.	1			
EiBh-140	1F	2		Chert sphéroïde gris, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	1	Frag. Prox.	1			
EiBh-140	1F	2		Chert gris verdâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	3	Complet	1			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1F	2		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1F	2		Chert sphéroïde brun, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	3	Complet	1			
EiBh-140	1F	2		Chert sphéroïde brun, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	5	Frag.	1			
EiBh-140	1F	2		Chert sphéroïde brun, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif	6	Frag.	5			
EiBh-140	1F	2		Chert gris clair, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	4	Frag.	5			
EiBh-140	1F	2		Chert gris clair, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	4	Frag.	1			
EiBh-140	1F	2		Chert gris blanc?	Éclat	Retouche	1	Frag. Prox.	1			
EiBh-140	1G	4	18	Quartzite avec inclusions non alignées, F. de Bateau (B-I)	Outil ?		1	Fragment		22	21	4
EiBh-140	1G	4	17	Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat retouché ?		1	Frag. Distal		18	25	4
EiBh-140	1G	4	16	Chert sphéroïde gris verdâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Pointe		1	Frag. Distal		20	13	3
EiBh-140	1G	4		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Plein déb.	2	Fragment	5			
EiBh-140	1G	4		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	8	Fragment	5			
EiBh-140	1G	4		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	6	Fragment	1			
EiBh-140	1G	4		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Débris	1	Fragment	1			
EiBh-140	1G	4		Quartz	Éclat	Débris	1	Fragment	1			
EiBh-140	1G	4		Grès gris, altéré brun ?	Galet		1	Complet	50			
EiBh-140	1G	4		Chert sphéroïde gris, Gr. de Saint-George (T-N) ou 254 ?	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1G	4		Chert sphéroïde beige, Gr. de Saint-George (T-N)?	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	1			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1G	4		Chert beige, F. White Point (B-I) ?	Éclat	Plein déb.	1	Complet	5			
EiBh-140	1G	4		Chert gris brunâtre translucide, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1G	4		Quartzite avec inclusions non alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Encoche	1	Complet	1			
EiBh-140	1G	4		Quartzite avec inclusions non alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1G	4		Chert sphéroïde verdâtre	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1G	4		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1G	4		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1G	4		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1G	4		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1G	4		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N) ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	1			
EiBh-140	1H	1 (fosse)		Os		Blanchis	267	Fragment	Divers			
EiBh-140	1H	1 (fosse)		Quartzite finement grenu	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1H	1 (fosse)		Chert de la Minganie ?	Éclat	Retouche	3	Fragment	1			
EiBh-140	1H	1 (fosse)		Chert de la Minganie ?	Éclat	Débris	4	Fragment	1			
EiBh-140	1H	1 (fosse)		Chert gris pâle, Gr. de Saint-George (T-N) ?	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1H	1 (fosse)		Chert sphéroïde verdâtre	Éclat	Retouche	3	Complet	1			
EiBh-140	1H	1 (fosse)		Chert sphéroïde verdâtre	Éclat	Amin. Bif.	2	Fragment	1			
EiBh-140	1H	1 (fosse)		Chert marbré, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1J	2	21	Quartzite de Blanc-Sablon ?	Nucléus ?		1	Complet		78	79	80

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1J	2		Os		Blanchis	98	Fragment	Divers			
EiBh-140	1J	2		Quartzite blanc	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	5			
EiBh-140	1J	2		Quartzite blanc	Éclat	Retouche	3	Fragment	1			
EiBh-140	1J	2		Gneiss granitique	Éclat	Débris	1	Complet	5			
EiBh-140	1J	2		Gneiss granitique	Éclat	Débris	3	Complet	1			
EiBh-140	1J	2		Chert brun, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1K	3		Chert sphéroïde vert à noir	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1K	3		Chert gris verdâtre, Gr. de Saint-George (T-N) ?	Éclat	Plein déb.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1K	3		Chert de la Minganie ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	1			
EiBh-140	1K	3		Chert de la Minganie ?	Éclat	Débris	5	Complet	5			
EiBh-140	1K	3		Chert de la Minganie ?	Éclat	Débris	4	Complet	1			
EiBh-140	1K	3		Quartzite avec inclusions non alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Amin. Bif.	2	Fragment	1			
EiBh-140	1K	3		Chert de la Minganie ?	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1K	3		Chert gris bleuté ?	Éclat	Débris	1	Complet	5			
EiBh-140	1K	3		Chert sphérolitique brun ?	Éclat	Plein déb.	2	Complet	5			
EiBh-140	1K	3		Chert sphérolitique brun ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	1			
EiBh-140	1K	3		Chert sphérolitique brun ?	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1K	3		Chert sphérolitique brun ?	Éclat	Débris	1	Complet	5			
EiBh-140	1K	3		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N) ?	Éclat	Plein déb.	3	Fragment	5			
EiBh-140	1K	3		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N) ?	Éclat	Amin. Bif.	4	Fragment	5			
EiBh-140	1K	3		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N) ?	Éclat	Retouche	5	Fragment	1			
EiBh-140	1K	3		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N) ?	Éclat	Débris	4	Fragment	1			
EiBh-140	1K	3		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N) ?	Éclat	Débris	4	Fragment	5			
EiBh-140	1K	3		Chert gris-beige pâle	Éclat	Débris	1	Complet	5			
EiBh-140	1K	3		Chert gris-vert	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1K	3		Quartzite blanc-rose	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1K	3		Chert mauve tacheté blanc	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	5			
EiBh-140	1L	1	25	Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat retouché		1	Complet		20	17	6
EiBh-140	1L	1	15	Quartzite de Blanc-Sablon	Nucléus ?		1	Complet		31	34	21
EiBh-140	1L	1	14	Quartzite translucide ou de Blanc-Sablon	Pointe		1	Frag. Distal		16	11	3
EiBh-140	1L	1	13	Gneiss quartzo-feldspathique rose ?	Pointe		1	Frag. Prox.		14	23	4
EiBh-140	1L	1	12	Quartzite de Blanc-Sablon	Outil bifacial ?		1	Complet		36	55	13
EiBh-140	1L	3	11	Chert bleuté, Chert marbré ou Chert bleuté laminé, Gr. de Saint-George (T-N) ?	Pointe ?	Pédoncule ?	1	Frag. Prox.		11	22	4
EiBh-140	1L	3	10	Quartzite finement grenu	Pointe	Base	1	Frag. Prox.		25	27	7
EiBh-140	1L	1	1	Quartzite de Blanc-Sablon	Pointe	Base	1	Frag. Prox.		8	6	1,5
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décorticage	1	Complet	10			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décorticage	14	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décorticage	8	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Plein déb.	6	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Plein déb.	3	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	22	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	42	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Retouche	47	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	17	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	1	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite gris ind.	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon?	Éclat	Plein déb.	1	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon?	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon?	Éclat	Amin. Bif.	2	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite finement grenu	Éclat	Décorticage	2	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite finement grenu	Éclat	Décorticage	1	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite finement grenu	Éclat	Amin. Bif.	8	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite finement grenu	Éclat	Amin. Bif.	11	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite finement grenu	Éclat	Plein déb.	6	Frag.	5			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1L	1		Quartzite finement grenu	Éclat	Plein déb.	2	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite finement grenu	Éclat	Retouche	67	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite finement grenu	Éclat	Débris	17	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite finement grenu	Éclat	Débris	2	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite blanc	Éclat	Amin. Bif.	9	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite blanc	Éclat	Retouche	8	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite équigranulaire	Éclat	Retouche	3	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite équigranulaire	Éclat	Amin. Bif.	5	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Grès arkosique	Éclat	Décorticage	4	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Grès arkosique	Éclat	Plein déb.	2	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Grès arkosique	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Grès arkosique	Éclat	Amin. Bif.	2	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Grès arkosique	Éclat	Retouche	2	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Grès arkosique	Éclat	Débris	3	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite translucide ou de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	2	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite translucide ou de Blanc-Sablon	Éclat	Retouche	7	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite translucide avec inclusions alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag. Prox.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite translucide avec inclusions alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag. Prox.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite translucide avec inclusions alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Retouche	2	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Chert gris pâle, Gr. de Saint-George (T-N)?	Éclat	Amin. Bif.	3	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Chert gris pâle, Gr. de Saint-George (T-N)?	Éclat	Amin. Bif.	3	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Chert sphéroïde verdâtre	Éclat	Retouche	4	Complet	1			
EiBh-140	1L	1		Chert mat hématifère	Éclat	Retouche	3	Complet	1			
EiBh-140	1L	1		Chert fumé, F. Eddies Cove (T-N)	Éclat	Retouche	3	Complet	1			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1L	1		Quartzite bleu	Éclat	Retouche	2	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite bleu	Éclat	Amin. Bif.	2	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon?	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1L	1		Chert sphéroïde gris, Gr. de Saint-George (T-N)?	Éclat	Retouche	7	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Chert sphéroïde gris, Gr. de Saint-George (T-N)?	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Chert sphéroïde gris, Gr. de Saint-George (T-N)?	Éclat	Débris	1	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Schiste à quartz, Supergroupe de Fleur de Lys (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	2	Complet	1			
EiBh-140	1L	1		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Plein déb.	1	Complet	5			
EiBh-140	1L	1		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	1			
EiBh-140	1L	1		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	9	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Débris	5	Fragment	1			
EiBh-140	1L	1		Chert gris très foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Plein déb.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1L	1		Chert gris très foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	4	Fragment	1			
EiBh-140	1L	1		Chert gris très foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	4	Fragment	1			
EiBh-140	1L	1		Chert gris très foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Débris	6	Fragment	1			
EiBh-140	1L	1		Gneiss granitique	Éclat	Retouche	3	Complet	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite bleu? ou Chert vert marbré noir	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite bleu? ou Chert vert marbré noir	Éclat	Amin. Bif.	2	Complet	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite bleu? ou Chert vert marbré noir	Éclat	Retouche	10	Fragment	1			
EiBh-140	1L	1		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	11	Fragment	1			
EiBh-140	1L	1		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	4	Fragment	1			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1L	1		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1L	1		Quartz	Éclat	Débris	3	Fragment	1			
EiBh-140	1L	1		Chert sphéroïde brun, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	2	Complet	1			
EiBh-140	1L	1		Chert blanc-gris tacheté, marbré ou Chert de la Minganie?	Éclat	Débris	33	Fragment	1			
EiBh-140	1L	1		Chert blanc-gris tacheté, marbré ou Chert de la Minganie?	Éclat	Débris	4	Fragment	5			
EiBh-140	1L	1		Chert blanc-gris tacheté, marbré ou Chert de la Minganie?	Éclat	Retouche	58	Fragment	1			
EiBh-140	1L	1		Chert blanc-gris tacheté, marbré ou Chert de la Minganie?	Éclat	Amin. Bif.	12	Fragment	1			
EiBh-140	1L	1		Chert blanc-gris tacheté, marbré ou Chert de la Minganie?	Éclat	Amin. Bif.	19	Fragment	5			
EiBh-140	1L	1		Gneiss granitique	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	1		Chert vert pâle et vert foncé sphérolitique	Éclat	Retouche	2	Fragment	1			
EiBh-140	1L	1		Os	Mammifère	Blanchis	5	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Os	Mammifère	Blanchis	3	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite blanc	Éclat	Retouche	14	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite blanc	Éclat	Amin. Bif.	5	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite blanc	Éclat	Amin. Bif.	3	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Quartzite blanc	Éclat	Débris	9	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite blanc	Éclat	Décorticage	5	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Quartzite finement grenu	Éclat	Débris	8	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite finement grenu	Éclat	Retouche	4	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite finement grenu	Éclat	Amin. Bif.	6	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite finement grenu	Éclat	Plein déb.	3	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Quartzite finement grenu	Éclat	Plein déb.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite finement grenu	Éclat	Décorticage	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite finement grenu	Éclat	Décorticage	1	Fragment	5			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1L	3		Grès arkosique	Éclat	Décortilage	3	Fragment	10			
EiBh-140	1L	3		Grès arkosique	Éclat	Décortilage	1	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Grès arkosique	Éclat	Plein déb.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Grès arkosique	Éclat	Amin. Bif.	2	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Grès arkosique	Éclat	Amin. Bif.	3	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Grès arkosique	Éclat	Débris	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Grès arkosique	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite translucide avec inclusions alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite translucide ou de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	2	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Quartzite translucide ou de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décortilage	8	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décortilage	7	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Plein déb.	1	Fragment	10			
EiBh-140	1L	3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Plein déb.	3	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	8	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	9	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Retouche	11	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	3	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	1	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Gneiss granitique	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Chert blanc-gris tacheté, marbré ou Chert de la Minganie?	Éclat	Amin. Bif.	9	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Chert blanc-gris tacheté, marbré ou Chert de la Minganie?	Éclat	Amin. Bif.	7	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Chert blanc-gris tacheté, marbré ou Chert de la Minganie?	Éclat	Retouche	23	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Chert blanc-gris tacheté, marbré ou Chert de la Minganie?	Éclat	Débris	4	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Chert blanc-gris tacheté, marbré ou Chert de la Minganie?	Éclat	Débris	2	Fragment	5			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1L	3		Chert marbré, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Débris	1	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Chert vert pâle à foncé sphérolitique	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Chert sphéroïde verdâtre	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite opaque avec inclusions feldspathique, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Débris	1	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Quartzite bleuté opaque	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Plein déb.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite bleu? ou Chert vert marbré noir	Éclat	Plein déb.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Quartzite bleu? ou Chert vert marbré noir	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Chert sphéroïde brun, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Chert gris très foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Chert gris très foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	4	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Chert gris très foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Débris	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Chert vert pâle bleuté	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Chert brun, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Débris	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Chert blanc-gris tacheté, marbré ou Chert de la Minganie?	Éclat	Plein déb.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Schiste à quartz, Supergroupe de Fleur de Lys (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1L	3		Échantillon Charbon			1					

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1L	99		Os	Mammifère	Blanchis	67	Fragment	Divers			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décortilage	1	Complet	10			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décortilage	12	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décortilage	6	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	18	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	19	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Retouche	4	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Retouche	43	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	42	Complet	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite translucide ou de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	4	Complet	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite translucide ou de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite translucide ou de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	2	Frag.	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite translucide ou de Blanc-Sablon	Éclat	Retouche	5	Frag.	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite finement grenu	Éclat	Plein déb.	1	Complet	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite finement grenu	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	5			
EiBh-140	1L	1		Quartzite finement grenu	Éclat	Retouche	3	Fragment	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite finement grenu	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite de Ramah	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1L	1		Quartzite translucide avec inclusions alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Retouche	2	Fragment	1			
EiBh-140	1L	3		Os	Mammifère	Blanchis	3	Fragment	Divers			
EiBh-140	1L	99		Os		Blanchis	160	Fragment	Divers			
EiBh-140	1L	99		Quartzite de Blanc- Sablon	Éclat	Décortilage	3	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Quartzite de Blanc- Sablon	Éclat	Décortilage	2	Fragment	5			
EiBh-140	1L	99		Quartzite blanc	Éclat	Décortilage	1	Complet	5			
EiBh-140	1L	99		Quartzite de Blanc- Sablon	Éclat	Amin. Bif.	9	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Quartzite de Blanc- Sablon	Éclat	Retouche	21	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Quartzite de Blanc- Sablon	Éclat	Débris	1	Fragment	5			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1L	99		Quartzite de Blanc- Sablon	Éclat	Débris	52	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Quartzite blanc	Éclat	Décorticage	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Quartzite blanc	Éclat	Amin. Bif.	4	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Quartzite blanc	Éclat	Retouche	14	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Quartzite blanc	Éclat	Débris	34	Complet	1			
EiBh-140	1L	99		Quartzite blanc	Éclat	Débris	1	Complet	5			
EiBh-140	1L	99		Quartzite translucide ou de Blanc- Sablon	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1L	99		Quartzite translucide ou de Blanc- Sablon	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Quartzite translucide ou de Blanc- Sablon	Éclat	Retouche	3	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Quartzite translucide ou de Blanc- Sablon	Éclat	Débris	6	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Chert fumé, F. Eddies Cove (T-N)	Éclat	Retouche	9	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Quartzite translucide avec inclusions alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	5			
EiBh-140	1L	99		Quartzite translucide avec inclusions alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Débris	6	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Grès arkosique	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Chert gris très foncé, Gr. de Saint- George (T-N)	Éclat	Débris	2	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint- George (T-N) ?	Éclat	Plein déb.	1	Complet	1			
EiBh-140	1L	99		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint- George (T-N) ?	Éclat	Amin. Bif.	4	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint- George (T-N) ?	Éclat	Retouche	7	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint- George (T-N) ?	Éclat	Débris	6	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Quartzite bleu ?	Éclat	Retouche	4	Fragment	1			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1L	99		Chert gris pâle, Gr. de Saint-George (T-N), Chert blanc-gris tacheté, marbré ou Chert de la Minganie	Éclat	Retouche	3	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Chert gris pâle, Gr. de Saint-George (T-N), Chert blanc-gris tacheté, marbré ou Chert de la Minganie	Éclat	Débris	25	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Chert gris pâle, Gr. de Saint-George (T-N), Chert blanc-gris tacheté, marbré ou Chert de la Minganie	Éclat	Débris	7	Fragment	5			
EiBh-140	1L	99		Quartzite finement grenu ?	Éclat	Débris	7	Complet	1			
EiBh-140	1L	99		Chert mat hématifère ?	Éclat	Débris	12	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Chert vert	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1L	99		Quartzite opaque avec inclusions feldspathique, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1L	99		Chert sphéroïde gris, Gr. de Saint-George (T-N) ?	Éclat	Retouche	4	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Divers chert	Éclat	Amin. Bif.	3	Fragment	5			
EiBh-140	1L	99		Divers quartzites	Éclat	Débris	2	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Divers quartzites	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1L	99		Divers chert	Éclat	Amin. Bif	7	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Divers chert	Éclat	Retouche	20	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Divers chert	Éclat	Débris	39	Fragment	1			
EiBh-140	1L	99		Divers chert	Éclat	Débris	5	Fragment	5			
EiBh-140	1L	99		Divers chert	Éclat	Encoche	2	Fragment	1			
EiBh-140	1M	1	20	Chert gris, Gr. De St-George (T-N) ?	Outil ?		1	Fragment		19	18	9
EiBh-140	1M	1		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décorticage	1	Complet	5			
EiBh-140	1M	1		Quartzite bleuté opaque	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1M	1		Quartzite avec inclusions non alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Débris	2	Complet	1			
EiBh-140	1M	1		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1M	1		Chert sphéroïde vert à noir	Éclat	Plein déb.	1	Complet	5			
EiBh-140	1M	1		Chert sphéroïde vert à noir	Éclat	Débris	1	Complet	5			
EiBh-140	1M	1		Chert de la Minganie ?	Éclat	Plein déb.	1	Complet	5			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Os		Blanchis	6	Fragment	Divers			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décortilage	4	Fragment	10			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décortilage	5	Fragment	5			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décortilage	5	Fragment	1			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Plein déb.	2	Fragment	5			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Plein déb.	2	Fragment	1			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	10			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	5	Fragment	5			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	2	Fragment	1			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Retouche	20	Fragment	1			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	6	Fragment	1			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Quartzite translucide	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Chert rose avec inclusions blanches, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Chert gris pâle avec pyrites dissoutes, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag. Prox.	5			
EiBh-140	1MM	1 à 3		Siltstone mauve ?	Éclat	Plein déb.	1	Complet	10			
EiBh-140	1NN	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décortilage	1	Fragment	25			
EiBh-140	1NN	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décortilage	1	Fragment	10			
EiBh-140	1NN	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décortilage	2	Fragment	5			
EiBh-140	1NN	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décortilage	2	Fragment	1			
EiBh-140	1NN	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Plein déb.	3	Fragment	5			
EiBh-140	1NN	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Plein déb.	2	Fragment	1			
EiBh-140	1NN	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	4	Fragment	5			
EiBh-140	1NN	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	3	Fragment	1			
EiBh-140	1NN	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Retouche	2	Fragment	1			
EiBh-140	1NN	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	8	Fragment	1			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1NN	2		Quartzite finement grenu	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1NN	2		Quartzite translucide ou de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	2	Fragment	5			
EiBh-140	1NN	2		Quartzite translucide ou de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	2	Fragment	1			
EiBh-140	1NN	2		Quartzite translucide ou de Blanc-Sablon	Éclat	Retouche	2	Fragment	1			
EiBh-140	1NN	2		Quartzite de Ramah	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1P	99		Chert vert pâle bleuté	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1PP	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décortilage	1	Complet	25			
EiBh-140	1PP	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décortilage	1	Fragment	5			
EiBh-140	1PP	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	6	Fragment	5			
EiBh-140	1PP	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1PP	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Retouche	6	Fragment	1			
EiBh-140	1PP	2		Quartzite gris-bleu moyen	Éclat	Décortilage	1	Complet	25			
EiBh-140	1Q	2		Chert sphéroïde bleuté à verdâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	3	Complet	5			
EiBh-140	1Q	2		Chert mat hématifère	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	1			
EiBh-140	1Q	2		Chert sphéroïde bleuté à verdâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	2	Complet	1			
EiBh-140	1Q	2		Chert sphéroïde gris, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Plein débitage	1	Frag. Prox.	5			
EiBh-140	1Q	2		Chert sphéroïde gris, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	3	Frag.	1			
EiBh-140	1Q	2		Chert sphéroïde gris, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1R	2	19	Chert gris brunâtre translucide, Gr. de Saint-George (T-N)	Pointe ?		1	Frag. Prox.		7	17	4
EiBh-140	1R	2		Quartz	Éclat	Amin. Bif.	2	Fragment	1			
EiBh-140	1R	2		Quartz	Éclat	Retouche	2	Fragment	1			
EiBh-140	1R	2		Quartz	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1R	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Plein déb.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1R	2		Chert mat hématifère, Chert gris pâle, Gr. de Saint-George (T-N) ou Chert blanc-gris tacheté, marbré	Éclat	Plein déb.	1	Complet	5			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1R	2		Chert mat hématifère, Chert gris pâle, Gr. de Saint-George (T-N) ou Chert blanc-gris tacheté, marbré	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	5			
EiBh-140	1R	2		Chert mat hématifère, Chert gris pâle, Gr. de Saint-George (T-N) ou Chert blanc-gris tacheté, marbré	Éclat	Amin. Bif.	2	Fragment	1			
EiBh-140	1R	2		Chert mat hématifère, Chert gris pâle, Gr. de Saint-George (T-N) ou Chert blanc-gris tacheté, marbré	Éclat	Retouche	3	Fragment	1			
EiBh-140	1R	2		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	2	Fragment	5			
EiBh-140	1R	2		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	1	Fragment	5			
EiBh-140	1R	2		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	4	Fragment	1			
EiBh-140	1R	2		Chert sphéroïde gris, Gr. de Saint-George (T-N) ?	Éclat	Débris	1	Fragment	1			
EiBh-140	1R	2		Chert sphéroïde brun, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1R	2		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	2	Fragment	1			
EiBh-140	1R	2		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Débris	2	Fragment	5			
EiBh-140	1R	2		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Amin. Bif.	2	Fragment	1			
EiBh-140	1R	2		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1R	2		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Retouche	2	Complet	1			
EiBh-140	1R	2		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Débris	1	Complet	1			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1R	2		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Encoche	1	Complet	1			
EiBh-140	1R	2		Chert blanc chauffé	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1R	2		Chert blanc chauffé	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1S	2		Quartzite de Ramah	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1S	2		Quartzite de Ramah	Éclat	Retouche	2	Fragment	1			
EiBh-140	1S	2		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1SS	2 (surf)	5	Quartzite de Blanc-Sablon	Biface ?		1	Frag. Prox.		25	30	17
EiBh-140	1SS	2 (surf)	4	Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat ret.		1	Complet		31	35	5
EiBh-140	1SS	2 (surf)	3	Quartzite de Blanc-Sablon	Racloir		1	Complet		49	38	12
EiBh-140	1SS	2 (surf)	2	Quartzite de Blanc-Sablon	Nucléus		1	Complet		70	39	20
EiBh-140	1SS	2 (surf)		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décorticage	1	Complet	10			
EiBh-140	1SS	2 (surf)		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décorticage	10	Fragment	5			
EiBh-140	1SS	2 (surf)		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif	7	Fragment	5			
EiBh-140	1SS	2 (surf)		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif	4	Fragment	1			
EiBh-140	1SS	2 (surf)		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Retouche	3	Fragment	1			
EiBh-140	1SS	2 (surf)		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	3	Complet	1			
EiBh-140	1SS	2 (surf)		Quartz hyalin	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	1			
EiBh-140	1SS	2 (base)		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décorticage	1	Fragment	1			
EiBh-140	1SS	2 (base)		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Plein déb.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1SS	2 (base)		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	10			
EiBh-140	1SS	2 (base)		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1SS	2 (base)		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Retouche	4	Fragment	1			
EiBh-140	1SS	2 (base)		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	2	Complet	1			
EiBh-140	1SS	2 (base)		Quartz hyalin	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	2	8	Chert sphéroïde gris, Gr. de Saint-George (T-N) ?	Éclat retouché ?		1	Complet		26	18	4
EiBh-140	1T	2	7	Chert sphéroïde verdâtre	Éclat retouché ?		1	Complet		23	29	6
EiBh-140	1T	2	6	Chert gris pâle ou Chert sphéroïde verdâtre, Gr. de Saint-George (T-N) ?	Éclat retouché		1	Fragment		26	26	11

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1T	3	24	Chert sphéroïde brun, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat retouché		1	Complet ?		19	18	3
EiBh-140	1T	3	23	Chert sphéroïde brun, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat retouché		1	Complet ?		26	17	6
EiBh-140	1T	2	22	Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Pointe	à encoche latérale	1	Frag. Prox.		12	5	2,5
EiBh-140	1T	2		Chert sphéroïde brun, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1T	2		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	1	Complet	5			
EiBh-140	1T	2		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	8	Fragment	1			
EiBh-140	1T	2		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Plein déb.	2	Fragment	5			
EiBh-140	1T	2		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Débris	1	Complet	5			
EiBh-140	1T	2		Chert gris brunâtre, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Débris	2	Complet	1			
EiBh-140	1T	2		Chert mat hématifère	Éclat	Amin. Bif	3	Fragment	5			
EiBh-140	1T	2		Chert mat hématifère	Éclat	Retouche	3	Fragment	1			
EiBh-140	1T	2		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Plein déb.	3	Fragment	5			
EiBh-140	1T	2		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	10	Fragment	5			
EiBh-140	1T	2		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	2	Fragment	1			
EiBh-140	1T	2		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	1	Fragment	5			
EiBh-140	1T	2		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Retouche	20	Fragment	1			
EiBh-140	1T	2		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Débris	2	Fragment	5			
EiBh-140	1T	2		Chert sphéroïde gris foncé, Gr. de Saint-George (T-N)	Éclat	Débris	2	Fragment	1			
EiBh-140	1T	2		Quartzite avec inclusions non alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Plein déb.	1	Complet	1			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1T	2		Quartzite avec inclusions non alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Amin. Bif.	2	Fragment	1			
EiBh-140	1T	2		Quartzite avec inclusions non alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Retouche	2	Fragment	1			
EiBh-140	1T	2		Quartzite avec inclusions non alignées, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	2		Calcédoine blanche ?	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	2		Chert gris, Gr. de Saint-George (T-N) ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1T	2		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Plein déb.	2	Complet	5			
EiBh-140	1T	2		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Amin. Bif.	3	Fragment	1			
EiBh-140	1T	2		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Amin. Bif.	4	Fragment	5			
EiBh-140	1T	2		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Retouche	9	Fragment	1			
EiBh-140	1T	2		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Débris	14	Complet	1			
EiBh-140	1T	2		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Débris	1	Complet	5			
EiBh-140	1T	3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décorticage	1	Complet	5			
EiBh-140	1T	3		Chert de la Minganie ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	5			
EiBh-140	1T	3		Chert de la Minganie ?	Éclat	Débris	4	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Débris	15	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Retouche	5	Fragment	1			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1T	3		Chert gris ou brun, F. de Lighthouse (B-I) ou Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Amin. Bif.	2	Fragment	1			
EiBh-140	1T	3		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Quartzite translucide ou de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Quartzite bleuté	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Quartzite bleuté	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Chert bleuté à verdâtre, Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Décortilage	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Chert bleuté à verdâtre, Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Plein déb.	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Chert bleuté à verdâtre, Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Chert bleuté à verdâtre, Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Retouche	7	Fragment	1			
EiBh-140	1T	3		Chert bleuté à verdâtre, Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Quartzite avec inclusions, F. de Bateau (B-I) ?	Éclat	Plein déb.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1T	3		Quartzite avec inclusions, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Amin. Bif.	2	Fragment	1			
EiBh-140	1T	3		Quartzite avec inclusions, F. de Bateau (B-I)	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1T	3		Gneiss granitique	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Chert sphéroïde verdâtre, Gr. De St-George (T-N)	Éclat	Décortilage	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Chert sphéroïde verdâtre, Gr. De St-George (T-N)	Éclat	Plein déb.	1	Complet	5			
EiBh-140	1T	3		Chert sphéroïde brun, Gr. De St-George (T-N)	Éclat	Plein déb.	3	Fragment	1			
EiBh-140	1T	3		Chert sphéroïde brun, Gr. De St-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif	4	Fragment	1			
EiBh-140	1T	3		Chert sphéroïde brun, Gr. De St-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif	2	Fragment	5			
EiBh-140	1T	3		Chert sphéroïde brun, Gr. De St-George (T-N)	Éclat	Retouche	3	Fragment	1			

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-140	1T	3		Chert sphéroïde brun, Gr. De St-George (T-N)	Éclat	Débris	3	Fragment	1			
EiBh-140	1T	3		Mudstone brun clair, f. de Bradore (B-I)	Éclat	Débris	1	Complet	5			
EiBh-140	1T	3		Gneiss granitique chauffé ?	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Chert sphéroïde verdâtre, Gr. De St-George (T-N)	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1T	3		Chert blanc crème, F. de White Pointe (B-I) ?	Éclat	Retouche	2	Fragment	1			
EiBh-140	1T	3		Chert blanc crème, F. de White Pointe (B-I) ?	Éclat	Débris	2	Fragment	1			
EiBh-140	1T	3		Quartz	Éclat	Amin. Bif.	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Quartz	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Chert sphéroïde brun, Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1T	3		Chert sphéroïde brun, Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Amin. Bif.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1T	3		Chert sphéroïde verdâtre	Éclat	Retouche	1	Fragment	1			
EiBh-140	1T	3		Chert gris verdâtre, Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Plein déb.	1	Fragment	1			
EiBh-140	1T	3		Chert gris verdâtre, Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Plein déb.	1	Fragment	5			
EiBh-140	1T	3		Chert gris verdâtre, Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Amin. Bif	1	Complet	5			
EiBh-140	1T	3		Chert gris verdâtre, Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Retouche	1	Complet	1			
EiBh-140	1T	3		Chert gris verdâtre, Gr. De St-George (T-N) ?	Éclat	Débris	1	Complet	1			

ANNEXE 7 : EiBh-133 - Fiche du site



FICHE DU SITE ARCHÉOLOGIQUE

Instructions au prestataire :		Joindre les documents suivants au rapport de recherche : • Une photographie aérienne (1 : 10 000 / 1 : 15 840) et y localiser le site; • Une carte topographique (1 : 20 000 / 1 : 50 000) et y localiser le site; • Un plan du site, sa délimitation, les surfaces sondées ou fouillées (+/-); • Un plan des coupes stratigraphiques * Lorsqu'il y a plus d'un site archéologique dans l'emprise d'un projet, le prestataire doit dupliquer la «Fiche du site archéologique» et l'ajouter à la fin du rapport d'étapes autant de fois que nécessaire.	
Nom attribué au site :		Code Borden : EiBh-133	
Date de la découverte : 21 novembre 2013			
Coordonnées géographiques	Longitude : W57 12' 34.4" Latitude : N51 26' 13.7" Zone :	Coordonnées MTM - (NAD83)	Longitude : Latitude : Fuseau :
Technique de localisation -		☒ GPS ☐ Arpentage ☐ Autre : [préciser]	
Photographie(s) aérienne(s) :		Échelle :	
Municipalité(s) : Blanc-Sablon			
M.R.C. : Golfe-du-Saint-Laurent		Canton :	
Lot :		Nom du propriétaire : MTQ	
Adresse du propriétaire : 700, boul. René-Lévesque est, Québec, (Qué.), G1R 5H1			
Altitude au dessus du niveau de la mer (m) :		Nom du bassin hydrographique : Saint-Laurent-nord-est	
Nom du plan d'eau le plus près : ruisseau du lac des Prairies		Élévation du site par rapport au plan d'eau (m) :	
Statut légal (connu, reconnu ou classé) :			
Dimension (longueur x largeur) (m) : n.d.		Superficie du site (m²) : 87	
Nombre d'aires d'occupation : 1		Nombre de couches d'occupation : n.d.	
Profondeur du ou des niveaux d'occupation par rapport à la surface du sol (cm) en surface		Limite supérieure : Limite inférieure: Identification du/des niveau(x):	

Description de la stratigraphie : Artéfacts découverts en surface, aucun sondage n'a été réalisé	
Identité culturelle/chronologie : Amérindien préhistorique (date inconnue)	
Datation du site -	Relative : 5000 à 6500 Référence : Pintal (1998, 1995) Absolue :
État du site -	Perturbé (%) : 0 Détruit (%) : 15% Inventorié (%) : 100 Fouillé (%) : 0
Intérêt du site -	☐ État de conservation ☐ Rareté ☐ Contexte culturel et/ou chronologique ☒ Intérêt pour la recherche ☐ Autre : [préciser]
Description de l'environnement naturel et anthropique : Mousse et <i>krummholz</i>	
Description des points de repère géographiques ou anthropiques : Entre la route de l'aéroport et le ruisseau du lac des Prairies	
Description des artéfacts diagnostiques : Pointe à pédoncule trapézoïdal	
Fonction(s) des structures et des vestiges :	
Interprétation(s) préliminaire(s) : Amérindien préhistorique, atelier de taille	
Description des moyens de protection temporaires mis en place : Piquets autour du site	
Autres commentaires : Récolte de surface	

ANNEXE 8 : EiBh-133 - Inventaire des artefacts

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-133	2A	99		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décorticage	1	Frag. Pox.	10			
EiBh-133	2A	99		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Décorticage	4	Complet	5			
EiBh-133	2A	99		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Débitage	2	Complet	5			
EiBh-133	2A	99		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag. Més.	5			
EiBh-133	2A	99		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag. Més.	1			
EiBh-133	2A	99		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Retouche	1	Complet	5			
EiBh-133	2A	99		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Retouche	1	Frag. Prox.	1			
EiBh-133	2A	99		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	1	Complet	5			
EiBh-133	2A	99		Quartzite de Blanc-Sablon	Éclat	Débris	1	Complet	1			
EiBh-133	2A	99	1	Quartzite de Blanc-Sablon	Nucléus		1	Complet		55	33	23
EiBh-133	2A	99	2	Quartzite de Blanc-Sablon	Nucléus		1	Complet		55	31	16
EiBh-133	2A	99	3	Quartzite de Blanc-Sablon	Pointe	à pédoncule	1	Complet		34	22	9

ANNEXE 9 : EiBh-142 - Fiche du site



FICHE DU SITE ARCHÉOLOGIQUE

Instructions au prestataire :		Joindre les documents suivants au rapport de recherche : • Une photographie aérienne (1 : 10 000 / 1 : 15 840) et y localiser le site; • Une carte topographique (1 : 20 000 / 1 : 50 000) et y localiser le site; • Un plan du site, sa délimitation, les surfaces sondées ou fouillées (+/-); • Un plan des coupes stratigraphiques * Lorsqu'il y a plus d'un site archéologique dans l'emprise d'un projet, le prestataire doit dupliquer la «Fiche du site archéologique» et l'ajouter à la fin du rapport d'étapes autant de fois que nécessaire.	
Nom attribué au site : chaînage 3+060		Code Borden : EiBh-142	
Date de la découverte : 21 novembre 2013			
Coordonnées UTM - (NAD83)	Longitude : Latitude : Zone :	Coordonnées MTM - (NAD83)	Longitude : W00394864 Latitude : N05700592 Fuseau : 3
Technique de localisation - GPS ☒ Arpentage ☐ Autre ☐ : [préciser]			
Photographie(s) aérienne(s) :		Échelle :	
Municipalité(s) : Blanc-Sablon			
M.R.C. : Golfe-du-Saint-Laurent		Canton :	
Lot :		Nom du propriétaire : MTQ	
Adresse du propriétaire : 700, boul. René-Lévesque est, Québec, (Qué.), G1R 5H1			
Altitude au dessus du niveau de la mer (m) : 10		Nom du bassin hydrographique : Saint-Laurent-nord-est	
Nom du plan d'eau le plus près : Ruisseau Big Brook		Élévation du site par rapport au plan d'eau (m) :	
Statut légal (connu, reconnu ou classé) :			
Dimension (longueur x largeur) (m) : n.d.		Superficie du site (m²) : 15	
Nombre d'aires d'occupation : 1		Nombre de couches d'occupation : n.d.	
Profondeur du ou des niveaux d'occupation par rapport à la surface du sol (cm) en surface		Limite supérieure : Limite inférieure: Sable brun-beige pâle Identification du/des niveau(x):	
Description de la stratigraphie : environ 3 à 4 m de sable brun-beige pâle et meuble			
Identité culturelle/chronologie : Amérindien préhistorique (date inconnue)			

Datation du site -		Relative :	Référence :
		Absolue :	
État du site -	Perturbé (%) : 100		Détruit (%) : 100
	Inventorié (%) : n.d.		Fouillé (%) : 0
Intérêt du site -	☐ État de conservation		☐ Rareté
	☐ Contexte culturel et/ou chronologique		☐ Intérêt pour la recherche
	☐ Autre : [préciser]		
Description de l'environnement naturel et anthropique : Cuvette de déflation			
Description des points de repère géographiques ou anthropiques : entre la route de l'aéroport et le ruisseau Big Brook, au nord de EiBh-i			
Description des artefacts diagnostiques : aucun			
Fonction(s) des structures et des vestiges :			
Interprétation(s) préliminaire(s) : campement temporaire?			
Description des moyens de protection temporaires mis en place : aucun			
Autres commentaires : Découverte de surface, aucune couche d'occupation n'a été observée. Le site aurait été entièrement détruit par les intempéries et le passage de VTT.			

ANNEXE 10 : EiBh-142 - Inventaire des artéfacts

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-142	1A	99		Quartzite de Ramah ou quartzite translucide	Éclat	Retouche	4	Complet	1			
EiBh-142	1A	99		Quartzite de Ramah ou quartzite translucide	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag. Prox.	1			
EiBh-142	1A	99		Quartzite équigranulaire	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag.	1			

ANNEXE 11 : EiBh-h - Fiche du site



FICHE DU SITE ARCHÉOLOGIQUE

Instructions au prestataire :		Joindre les documents suivants au rapport de recherche : • Une photographie aérienne (1 : 10 000 / 1 : 15 840) et y localiser le site; • Une carte topographique (1 : 20 000 / 1 : 50 000) et y localiser le site; • Un plan du site, sa délimitation, les surfaces sondées ou fouillées (+/-); • Un plan des coupes stratigraphiques * Lorsqu'il y a plus d'un site archéologique dans l'emprise d'un projet, le prestataire doit dupliquer la «Fiche du site archéologique» et l'ajouter à la fin du rapport d'étapes autant de fois que nécessaire.	
Nom attribué au site : chaîne 3+350		Code Borden : EiBh-h	
Date de la découverte : 19 novembre 2013			
Coordonnées UTM - (NAD83)	Longitude : Latitude : Zone :	Coordonnées MTM - (NAD83)	Longitude : W00394864 Latitude : N5700592 Fuseau : 3
Technique de localisation - GPS ☒ Arpentage ☐ Autre ☐ : [préciser]			
Photographie(s) aérienne(s) :		Échelle :	
Municipalité(s) : Blanc-Sablon			
M.R.C. : Golfe-du-Saint-Laurent		Canton :	
Lot :		Nom du propriétaire : MTQ	
Adresse du propriétaire : 700, boul. René-Lévesque est, Québec, (Qué.), G1R 5H1			
Altitude au dessus du niveau de la mer (m) : 7 m		Nom du bassin hydrographique : Saint-Laurent-nord-est	
Nom du plan d'eau le plus près : Ruisseau Big Brook		Élévation du site par rapport au plan d'eau (m) : 1	
Statut légal (connu, reconnu ou classé) :			
Dimension (longueur x largeur) (m) : 0,50 x 0,50		Superficie du site (m²) : 0,25	
Nombre d'aires d'occupation : 1		Nombre de couches d'occupation : n.d.	
Profondeur du ou des niveaux d'occupation par rapport à la surface du sol (cm) : 6		Limite supérieure : humus brun Limite inférieure : sable humique brun pâle Identification du/des niveau(x) : Sable gris-beige	

Description de la stratigraphie : 0,06 m de mousse et d'humus brun sur 0,17 m de sable gris-beige, meuble sur 0,17 m de sable humique brun pâle	
Identité culturelle/chronologie : Amérindien préhistorique (date inconnue)	
Datation du site -	Relative : Absolue : Référence :
État du site -	Perturbé (%) : 0 Détruit (%) : 100? Inventorié (%) : n.d. Fouillé (%) : 100?
Intérêt du site -	☐ État de conservation ☐ Rareté ☐ Contexte culturel et/ou chronologique ☐ Intérêt pour la recherche ☐ Autre : [préciser]
Description de l'environnement naturel et anthropique : à la limite d'une zone de <i>krummholz</i> , dans l'anse aux Dunes	
Description des points de repère géographiques ou anthropiques : dans le centre-ligne, au sud du ruisseau Big Brook	
Description des artefacts diagnostiques : aucun	
Fonction(s) des structures et des vestiges : aucun	
Interprétation(s) préliminaire(s) : Atelier de taille?	
Description des moyens de protection temporaires mis en place : un piquet a été planté dans le seul sondage positif	
Autres commentaires : Seuls 2 éclats ont été découverts, 1 seul sondage positif, le site a été adjoint à EiBh-h qui avait été découvert en 2012 et qui n'avait livré qu'un éclat retouché.	

ANNEXE 12 : EiBh-h - Inventaire des artéfacts

C. Borden	Sond.	Couche	N° cat	Matériau	Identification	Classe tech.	Qté	Intégrité	Sup.	Long.	Larg.	Épais.
EiBh-h	2A	2		Gneiss granitique gris (241)	Éclat	Amin. Bif.	1	Frag. Prox.	5			
EiBh-h	2A	2		Chert de la Minganie?	Éclat	Débris	1	Complet	1			