

INVENTAIRE ARCHEOLOGIQUE DE L'AIRE  
D'ETUDE DU VILLAGE DE TASIJUAQ,  
NOUVEAU-QUEBEC. REFECTION DES  
INFRASTRUCTURES AEROPORTUAIRES

TOME 1: TEXTES ET ANNEXES

PRESENTE AU:

SERVICE DE L'ENVIRONNEMENT  
MINISTERE DES TRANSPORTS DU QUEBEC

PAR:

L'INSTITUT CULTUREL AVATAQ INC.

FEVRIER 1987

TABLE DES MATIERES

	Page
PERSONNEL	iv
LISTE DES FIGURES	v
LISTE DES TABLEAUX	vi
LISTE DES ANNEXES	viii
RESUME	ix
REMERCIEMENTS	xi
1.0 INTRODUCTION	1
2.0 MANDAT	3
3.0 METHODOLOGIE DE L'INVENTAIRE	5
3.1 Orientations et objectifs	5
3.2 Techniques de terrain	7
3.2.1 Techniques d'échantillonnage	7
3.2.2 Techniques d'enregistrement	11
3.2.2.1 Enregistrement des vestiges	11
3.2.2.2 Dessins et plans	12
3.2.2.3 Documentation photographique	13
3.3 Consultation avec la collectivité	13
4.0 DESCRIPTION DE L'AIRE D'ETUDE	15
4.1 Localisation géographique	15
4.2 Géologie et physiographie	18

4.3	Climat	18
4.4	Flore et faune	19
4.5	Paléoenvironnement post-glaciaire	20
5.0	RECHERCHES ARCHEOLOGIQUES ANTERIEURES	22
6.0	RESUME DES ACTIVITES DE TERRAIN	23
6.1	Zones inventoriées	23
6.2	Calendrier des activités de terrain	25
7.0	RESULTATS DE L'INVENTAIRE	28
7.1	Résumé des données archéologiques	28
7.2	Description des sites archéologiques inventoriés	30
7.2.1	Site IeE1-1	30
7.2.2	Site IeE1-2	32
7.2.3	Site IeE1-3	37
7.2.4	Site IeE1-4	40
7.2.5	Site IeE1-5	43
7.2.6	Site IeE1-6	50
7.2.7	Site IeE1-7	53
7.2.8	Site IeE1-8	56
7.2.9	Site IeE1-9	57
7.2.10	Site IeE1-10	61

8.0	INTERPRETATIONS PRELIMINAIRES DES OCCUPATIONS AUTOCHTONES	64
8.1	Chronologie d'occupation	64
8.2	Nature des occupations	66
9.0	RECOMMANDATIONS	67
10.0	BIBLIOGRAPHIE	71
11.0	ANNEXES	75

PERSONNEL

Les travaux d'inventaire effectués sur le terrain furent réalisés par Luc Litwinionek, archéologue, et par Bobby Grey, résident de Kangirsuk engagé comme assistant-archéologue. Cette équipe fut assistée par Ian Badgley, archéologue chargé de projet pour l'Institut Culturel Avataq Inc., durant la période du 20 au 23 juillet. David Imataluk, de Tasiujaq, a servi comme guide et navigateur du bateau lors des activités de terrain.

Ce rapport fut rédigé par M. Litwinionek et révisé par Marie-Cécile Brasseur, reviseure. Les figures, cartes et plans des sites furent mis au propre par Luc Girard et Michel Pintal, de la firme Girard Pintal. Le texte du rapport fut dactylographié par Martine Moquin et Barbara Halawnicki.

LISTE DES FIGURES

	Page
Figure 1. Localisation du village de Tasiujaq	16
Figure 2. L'aire d'étude	17

LISTE DES TABLEAUX

		Page
Tableau 1.	Nombre minimal de sondages prédéterminés et nombre de sondages effectués répartis selon la zone de potentiel archéologique.	10
Tableau 2.	Localisation des sites archéologiques inventoriés, aire d'étude de Tasiujaq, Nouveau-Québec.	29
Tableau 3.	Principales caractéristiques des structures d'habitation identifiées sur le site IeE1-1.	33
Tableau 4.	Principales caractéristiques des structures d'habitation identifiées sur le site IeE1-2.	36
Tableau 5.	Principales caractéristiques des structures d'habitation identifiées sur le site IeE1-3.	39
Tableau 6.	Principales caractéristiques des structures d'habitation identifiées sur le site IeE1-4.	42
Tableau 7.	Principales caractéristiques des structures d'habitation identifiées sur le site IeE1-5.	46
Tableau 8.	Liste des vestiges lithiques recueillis sur le site IeE1-5.	49
Tableau 9.	Principales caractéristiques des aménagements particuliers identifiés sur le site IeE1-6.	52
Tableau 10.	Principales caractéristiques des aménagements particuliers identifiés sur le site IeE1-7.	55
Tableau 11.	Principales caractéristiques des aménagements particuliers identifiés sur le site IeE1-8.	58

Tableau 12.	Principales caractéristiques des aménagements particuliers identifiés sur le site IeE1-9.	60
Tableau 13	Principales caractéristiques des structures d'habitation identifiées sur le site IeE1-10.	63

LISTE DES ANNEXES

Annexe 1. Liste des photographies

Annexe 2. Catalogue des vestiges lithiques recueillis sur le site  
IeE1-5, Tasiujuaq, Nouveau-Québec

Annexe 3. Carte et plans des sites

RESUME

Le présent rapport porte sur l'inventaire archéologique effectué par l'Institut Culturel Avataq Inc. dans l'aire d'étude du village inuit de Tasiujaq. Résultant d'un contrat de service attribué par le ministère des Transports du Québec, cet inventaire s'inscrit dans le cadre des études d'impacts du projet de réfection de l'infrastructure aéroportuaire du village. Il s'agit, en fait, d'une étape pratique dans la formulation des mesures de protection des ressources archéologiques éventuellement menacées par ces travaux d'aménagement.

L'inventaire a permis de répertorier 10 sites archéologiques dont un est de nature préhistorique, un est à la fois préhistorique et historique et 8 représentent des occupations néoesquimaudes historiques. La nature de l'unique site préhistorique reste à déterminer tandis que le site à composantes multiples contient comme composante préhistorique des évidences d'une occupation dorsétienne.

A quelques exceptions près, ces sites correspondent à des lieux d'habitation caractérisés par plusieurs cercles de tente. Les exceptions incluent quelques sites composés d'aménagements particuliers de diverses fonctions.

Les résultats préliminaires de l'inventaire tendent à indiquer que l'occupation de l'aire d'étude de Tasiujaq demeure ponctuelle en raison de l'accessibilité des ressources existantes dans la région. Cette interprétation s'applique aussi bien à l'occupation préhistorique qu'à l'occupation historique de l'aire d'étude.

Mis à part le site IeE1-5, les sites archéologiques répertoriés dans l'aire d'étude de Tasiujaq ne sont pas directement menacés par des travaux d'aménagement: ils ne font donc pas l'objet de recommandations. Quant au site IeE1-5, bien qu'il soit relativement intact, son intégrité est directement menacée par la présence d'un chemin secondaire et de bancs d'emprunt ainsi que par la piste d'atterrissage située à proximité. Il est donc recommandé que des mesures de mitigation soient prises pour limiter l'accès au site ainsi que pour empêcher l'utilisation des dépôts qui s'y trouvent à quelque fin que ce soit.

REMERCIEMENTS

Nous tenons à remercier les personnes suivantes pour leur collaboration à la réalisation du présent projet archéologique:

- . Willie Agnatuk, le maire par intérim de Tasiujaq et gérant de la coopérative, qui a consenti à informer le conseil municipal du village des objectifs, du déroulement et des résultats de l'inventaire;
- . David Imataluk, résident du village, qui a habilement servi comme guide et navigateur pour les déplacements en canoë;
- . Johnny Cain également de Tasiujaq, pour les informations précieuses qu'il nous a fournies sur l'utilisation et l'occupation du territoire;
- . Alice Berthe, pour son accueil chaleureux et pour l'hébergement lors de notre séjour dans le village;
- . Denis Roy, archéologue du Service de l'Environnement du ministère des Transports du Québec, qui nous a fourni des documents cartographiques essentiels à la production du rapport.

## 1.0 INTRODUCTION

Le présent rapport a pour sujet l'inventaire archéologique de l'aire d'étude du village inuit de Tasiujaq, au Nouveau-Québec. Cet inventaire avait comme objectif la vérification systématique des zones de potentiel archéologique fort et moyen prédéterminées dans l'aire d'étude, pour le compte du ministère des Transports du Québec. Il s'agissait, en particulier, de vérifier les lieux où on prévoit aménager le futur aéroport du village. Conformément à une entente convenue avec le ministère susmentionné, ce projet d'inventaire archéologique fut réalisé par l'Institut Culturel Avataq Inc.

Le présent rapport est divisé en 2 tomes. Le premier décrit le mandat du projet, la méthodologie d'inventaire retenue, les principales caractéristiques de l'aire d'étude et les recherches archéologiques effectuées antérieurement dans cette aire. Suit un résumé des activités réalisées sur le terrain et les résultats provenant de l'inventaire. Ceux-ci comprennent une description détaillée de l'ensemble des sites archéologiques inventoriés ainsi que des aires d'activités contemporaines enregistrées. Des interprétations préliminaires concernant la chronologie culturelle et la nature de l'occupation inuit préhistorique et historique de l'aire d'étude sont ensuite présentées.

Des recommandations sur les éventuelles interventions archéologiques dans l'aire d'étude et une bibliographie terminent le tome 1, auquel sont jointes 3 annexes: une liste des photographies prises sur le terrain, un catalogue des vestiges lithiques recueillis et une annexe cartographique. L'annexe cartographique comporte une carte-synthèse de localisation de potentiel et des sites archéologiques

inventoriés à l'échelle 1:20 000 ainsi que les plans de ces sites. L'échelle de ces plans reproduite sur 5 feuilles, varie selon le site.

Le tome 2 est composé d'une série de photographies choisies pour démontrer les principaux résultats de l'inventaire. Ces photographies illustrent, en particulier, l'environnement des sites et des structures d'origine anthropique représentatives des aménagements. Il comporte aussi des fiches techniques décrivant les données environnementales et culturelles enregistrées ou recueillies sur les sites. Regroupées selon le site, ces fiches comprennent les fiches descriptives de l'environnement, du site, des structures d'habitation et des aménagements particuliers ainsi qu'une fiche-sondage. A celles-ci s'ajoute une fiche du support graphique qui complète la présentation graphique des résultats provenant de l'échantillonnage pratiqué sur un site donné.

## 2.0 MANDAT

En juillet, le Service de l'Environnement du ministère des Transports du Québec confiait à l'Institut Culturel Avataq Inc. le mandat de procéder à la réalisation de l'inventaire archéologique de l'aire d'étude du village de Tasiujaq. Cet inventaire s'inscrit dans le cadre des études d'impacts sur l'environnement du projet de réfection des infrastructures aéroportuaires des municipalités inuit du Nouveau-Québec. Le mandat du projet d'inventaire se résume comme suit:

- . vérifier, en effectuant une reconnaissance archéologique systématique, les zones de différents degrés de potentiel archéologique prédéterminées et délimitées dans l'aire d'étude;
- . effectuer des sondages sur l'ensemble des surfaces des zones de potentiel archéologique fort et moyen, le nombre minimal de ces sondages étant prédéterminé en fonction de la superficie totale de cet ensemble;
- . localiser et délimiter les sites archéologiques découverts au cours de l'inventaire ainsi que ceux déjà enregistrés dans l'aire d'étude;
- . évaluer tous les sites archéologiques inventoriés en fonction de leur état d'intégrité, de leur importance archéologique et de leur éventuelle mise en valeur;

- . le cas échéant, proposer des mesures de protection, de sauvetage ou de mise en valeur des ressources archéologiques pouvant être menacées par les travaux effectués par le ministère des Transports du Québec, ou pour son compte;
- . effectuer des collectes de surface et des puits de sondage, le nombre de sondages à fouiller dans chaque site devant être déterminé sur le terrain;
- . enregistrer, décrire et photographier tout aménagement ou structure d'origine culturelle;
- . préparer une carte ou un plan à l'échelle de chaque site identifié; et
- . produire un rapport final comprenant:
  - une description de l'aire d'étude;
  - une description détaillée des sites archéologiques et des autres résultats de l'inventaire;
  - des recommandations concernant les activités archéologiques à poursuivre dans l'aire d'étude; et
  - des cartes ou des plans des sites, des photographies et toute autre information nécessaire à la compréhension des résultats provenant de la réalisation de l'inventaire.
  - Ce rapport rend compte du mandat confié.

### 3.0 METHODOLOGIE DE L'INVENTAIRE

#### 3.1 Orientations et objectifs

L'inventaire entrepris fut organisé principalement en fonction des résultats de l'étude de potentiel archéologique de l'aire concernée préalablement réalisée pour le compte du ministère des Transports du Québec. Cette étude effectuée par la firme Archéotec Inc. en 1984, comprenait la détermination théorique et la cartographie des zones susceptibles d'avoir été occupées ou utilisées par les groupes inuit qui s'installèrent dans la région de Tasiujaq pendant les périodes préhistorique et historique. Les zones déterminées dans le cadre de cette étude furent qualifiées selon 3 degrés de potentiel archéologique, c'est-à-dire fort, moyen et faible ou nul.

L'étude de potentiel archéologique exigeait, dans un premier temps, la recherche de la documentation biophysique et culturelle disponible non seulement pour l'aire d'étude mais aussi pour la région générale de Tasiujaq. Le but premier de cette recherche consistait à établir des paramètres physiques aux endroits les plus propices à la localisation des sites inuit préhistoriques et historiques dans la région concernée. Les paramètres établis, utilisés comme critères d'évaluation de potentiel, furent appliqués à l'aire d'étude par l'examen des cartes topographiques et des photos aériennes de cette aire. Les différentes zones de potentiel archéologique ainsi déterminées furent cartographiées à l'échelle 1:20 000.

Cette étude préliminaire a permis de répartir l'aire en 9 zones de potentiel fort, 9 de potentiel moyen et une grande de potentiel faible ou nul (Archéotec, 1984, Tableau 6). La dernière de ces zones, s'étendant sur une superficie de 59,93 km<sup>2</sup>, occupe la majeure partie de l'aire d'étude. Les superficies des zones de potentiel fort et moyen atteignent respectivement 25,55 km<sup>2</sup> et 5,30 km<sup>2</sup>. Les zones de potentiel fort s'étendent surtout le long des rives de la baie Profonde et de la rivière Bérard. Les zones de potentiel moyen sont généralement juxtaposées à celles de potentiel fort.

L'inventaire visait 3 objectifs généraux:

1. vérifier systématiquement l'ensemble des superficies des zones de potentiel fort et moyen;
2. vérifier ponctuellement les lieux de construction éventuellement perturbés par le projet de réfection de l'infrastructure aéroportuaire du village; et
3. évaluer l'importance culturelle des sites archéologiques inventoriés.

L'inventaire devait aussi permettre d'établir des politiques de gestion des ressources archéologiques localisées dans les environs immédiats de Tasiujaq. Plus particulièrement, on s'intéressait à la formulation des mesures pratiques pour la protection ou le sauvetage des ressources directement ou indirectement menacées par les travaux de réfection de l'infrastructure aéroportuaire du village.

### 3.2 Techniques de terrain

Les activités d'inventaire pratiquées dans le secteur côtier de l'aire d'étude furent effectuées principalement en canot-moteur. L'inventaire, dans les zones de potentiel situées le long des rives de la rivière Bérard ainsi que dans les environs immédiats du village fut réalisé à pied.

#### 3.2.1 Techniques d'échantillonnage

Les activités sur le terrain reposaient essentiellement sur la vérification par inspection visuelle et par sondages archéologiques des zones de potentiel fort et moyen. Comme le stipulait le mandat du projet, les techniques de vérification archéologique pratiquées dans les zones de potentiel fort et moyen ont inclu une inspection visuelle et relativement intensive des zones et la fouille d'un nombre de puits de sondages pratiqués dans l'ensemble de ces zones. De plus, chaque site archéologique identifié a fait l'objet d'une collecte de surface et d'un échantillonnage au moyen de puits de sondage.

L'inspection visuelle de surface avait pour but l'identification des indices d'occupation ou d'utilisation de certains espaces par des groupes humains depuis la préhistoire. De tels indices incluent, des vestiges culturels mobiliers et immobiliers. Lorsqu'un site était effectivement identifié, l'inspection visuelle était suivie d'une collecte de surface et de la fouille des puits de sondages. Le nombre, la localisation exacte, l'orientation et les dimensions de chaque sondage furent déterminés sur le terrain. Les dimensions minimales des

puits positifs étaient de 50 cm X 50 cm. Tous les puits de sondage réalisés, qu'ils soient positifs ou négatifs, furent fouillés à la truelle.

De nombreux puits de sondages furent aussi fouillés dans les zones de potentiel fort et moyen où aucun indice d'occupation culturelle ne fut observé en surface. Les endroits échantillonnés de cette manière étaient choisis sur le terrain en fonction de leurs caractéristiques morphosédimentologiques et pédologiques. Ces puits sont localisés de façon approximative sur la carte de localisation des zones de potentiel et des sites archéologiques. (Voir la feuille 1 de l'annexe 2).

Le nombre total des sondages effectués (incluant ceux fouillés dans les sites) dépasse effectivement le nombre minimal de sondages qui avait été préalablement déterminé (Tableau 1). Notons qu'aucun site ne fut découvert à partir de la seule réalisation des sondages, tous les sites inventoriés ayant été identifiés par l'observation de traces ou de vestiges culturels en surface.

L'échantillonnage des sites fut orienté vers la récupération des données pertinentes à l'interprétation de la chronologie, l'appartenance culturelle et la nature de l'occupation du site concerné. La majorité des puits furent fouillés soit à l'intérieur, soit à proximité des structures d'habitation observées. Etant donné la délimitation géomorphologique naturelle des principales aires d'occupation de ces sites, aucun sondage supplémentaire ne fut nécessaire pour en préciser les limites spatiales.

Tableau 1. Nombre minimal de sondages prédéterminés et nombre de sondages effectués selon la zone de potentiel archéologique

ZONE	# DE SONDAGES PREDETERMINES	# DE SONDAGES EFFECTUES			SITE(S) INVENTORIE(S)
		ZONE	SITE(S)	TOTAL	
A1	42	40	-	40	IeE1-6 IeE1-7 IeE1-8 IeE1-9
A2 <sup>1</sup>	22 (22) <sup>3</sup>	-	-	-	-
A3	22	25	-	25	-
A4	22	20	-	20	-
A5	41	30	48	78	IeE1-1 IeE1-3 IeE1-4 IeE1-5 IeE1-10
A6 <sup>1</sup>	15 (15) <sup>3</sup>	-	-	-	-
A7 <sup>1</sup>	24 (24) <sup>3</sup>	-	-	-	-
A8	14	25	-	25	-
A9 <sup>2</sup>	62 (40) <sup>3</sup>	5	2	7	IeE1-2

1 Zone totalement exclue de l'inventaire

2 Zone partiellement inventoriée

3 Nombre de sondages prédéterminés exclus

#: Nombre

Tableau 1. Nombre minimal de sondages prédéterminés et nombre de sondages effectués selon la zone de potentiel archéologique (suite).

ZONE	# DE SONDAGES PREDETERMINES	# DE SONDAGES EFFECTUES			SITE (S) INVENTORIE (S)
		ZONE	SITE (S)	TOTAL	
B1	15 (7) <sup>3</sup>	10	-	10	-
B2 <sup>1</sup>	10 (7) <sup>3</sup>	-	-	-	-
B3 <sup>1</sup>	6 (6) <sup>3</sup>	-	-	-	-
B4	3 (2) <sup>3</sup>	3	-	3	-
B5 <sup>2</sup>	5 (2) <sup>3</sup>	3	-	3	-
B6 <sup>2</sup>	19	16	-	16	-
B7	5	5	-	5	-
B8 <sup>2</sup>	7	10	-	10	-
B9 <sup>1</sup>	2 (2) <sup>3</sup>	-	-	-	-
TOTAL	336 (127) <sup>3</sup> <u>209</u>	195	50	<u>245</u>	

- 1 Zone totalement exclue de l'inventaire
- 2 Zone partiellement inventoriée
- 3 Nombre de sondages prédéterminés exclus
- # Nombre

Finalement, seulement certaines parties des zones de potentiel faible ou nul ont fait l'objet d'inspections visuelles de surface, en général, rapides et aléatoires. Ces inspections furent entreprises surtout au cours de la réalisation des activités de vérification des zones de potentiel archéologique plus importantes.

### 3.2.2 Techniques d'enregistrement

#### 3.2.2.1 Enregistrement des vestiges

Tous les vestiges lithiques bruts recueillis sur la surface furent collectivement enregistrés selon le site, la structure ou la concentration d'objets. Par contre, chaque outil ou fragment d'outil en pierre fut séparément enregistré.

### 3.2.2.2 Dessins et plans

Le profil de sol le plus important ou le plus représentatif dans un sondage donné fut dessiné à l'échelle 1:10. La plupart correspondent à ceux observés dans les murs nord des sondages.

Un plan détaillé fut dressé à l'échelle pour chaque site archéologique. Ces plans furent préparés à l'aide de deux chaînes d'arpentage, d'un transit de poche Géotech et d'un niveau à main. Ils tiennent compte des principales caractéristiques des sites, de leurs limites spatiales et de la localisation de toutes les structures d'habitation, de l'ensemble des autres aménagements et de toutes les concentrations de vestiges en surface observées. Tous les sondages réalisés dans ces sites, qu'ils soient positifs ou négatifs, sont aussi localisés sur ces plans.

Les sites de grande superficie furent répartis en différentes "aires", surtout en fonction des concentrations de structures ou d'aménagements particuliers. L'échelle des plans fut donc adaptée en fonction de l'étendue des sites ou des aires délimitées dans ces sites.

### 3.2.2.3 Documentation photographique

L'environnement des zones prédéterminées et des sites inventoriés ainsi que les structures ou aménagements culturels enregistrés sur ces sites et les profils de sol décelés dans les sondages furent photographiés en couleur, en noir et blanc et en diapositives. Nous n'avons toutefois pu photographier individuellement tous les aménagements culturels. Les photographies prises ne rendent compte que des structures représentatives comprises sur certains de ces sites.

### 3.3 Consultation avec la collectivité

En juin, l'Institut Culturel Avataq Inc. communiquait avec le conseil municipal de Tasiujaq afin d'informer des objectifs et de l'envergure de l'inventaire et de solliciter la collaboration du conseil pour la réalisation du projet.

Ainsi, à la suite de l'arrivée dans le village du chef d'équipe de terrain, une réunion avec le conseil municipal fut immédiatement convoquée. Etaient présents Luc Litwinionek, le chef de l'équipe, Ian Badgley, archéologue-résident de l'Institut, et Willie Agnatuk, le maire par intérim de Tasiujaq. L'absence des autres membres du conseil

s'explique par les activités saisonnières de la population. A ce moment-là, en effet, la majorité des membres du conseil était installée avec leurs familles dans les camps d'été à l'extérieur du village. M. le maire Agnatuk a donc été autorisé par le conseil à représenter les intérêts de la collectivité et a consenti à informer celle-ci du contenu des réunions.

La première réunion avec le maire a eu lieu le 20 juillet. L'envergure du projet et les techniques d'inventaire furent expliquées et le tout reçu l'aval du représentant municipal.

Une deuxième réunion avec MM. Litwinionek et Agnatuk fut convoquée le 29 juillet, après l'achèvement des travaux de terrain, afin d'informer celui-ci des résultats de l'inventaire. Des recommandations préliminaires pour la protection du site IeE1-5 y furent présentées. Comme l'expliquait le maire, les travaux d'aménagement projetés et les mesures proposées pour la sauvegarde des ressources du patrimoine créent un dilemme qui ne peut être résolu par une seule personne. Il a donc été convenu que ce problème ferait partie de l'ordre du jour d'une assemblée du conseil municipal. La décision du conseil quant à la solution la plus appropriée sera prise après l'examen du présent rapport.

#### 4.0 DESCRIPTION DE L'AIRE D'ETUDE

Les principales caractéristiques biophysiques de l'aire d'étude du village de Tasiujaq sont détaillées dans le rapport de l'étude de potentiel archéologique déjà présenté au ministère des Transports du Québec (Archéotec, 1984: 18-25). La description qui suit résume celle de ce rapport.

#### 4.1 Localisation géographique

Le village de Tasiujaq est localisé sur la côte sud-ouest de la Baie d'Ungava, dans le comté d'Ungava, au Nouveau-Québec (Figure 1). Il est situé sur la rive ouest de la baie Profonde à l'embouchure de la rivière Bérard, près de l'extrémité sud-est de l'estuaire de la rivière aux Feuilles. Ses coordonnées géographiques sont

L'aire d'étude de Tasiujaq est circonscrite dans un rayon de 5 km ayant comme point de départ le centre du village (Figure 2). Prédéterminée par le ministère des Transports du Québec, elle regroupe les terres continentales situées directement sur les bords de la baie Profonde, les rives de la rivière Bérard, à l'embouchure et en amont. Cette aire se limite, par définition, à la terre ferme. Elle exclut, par exemple, toute île localisée dans la baie et à l'embouchure de la rivière Bérard.

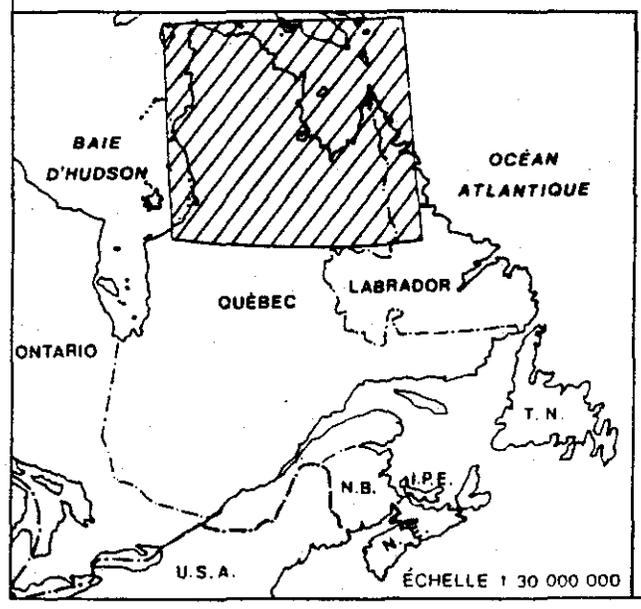
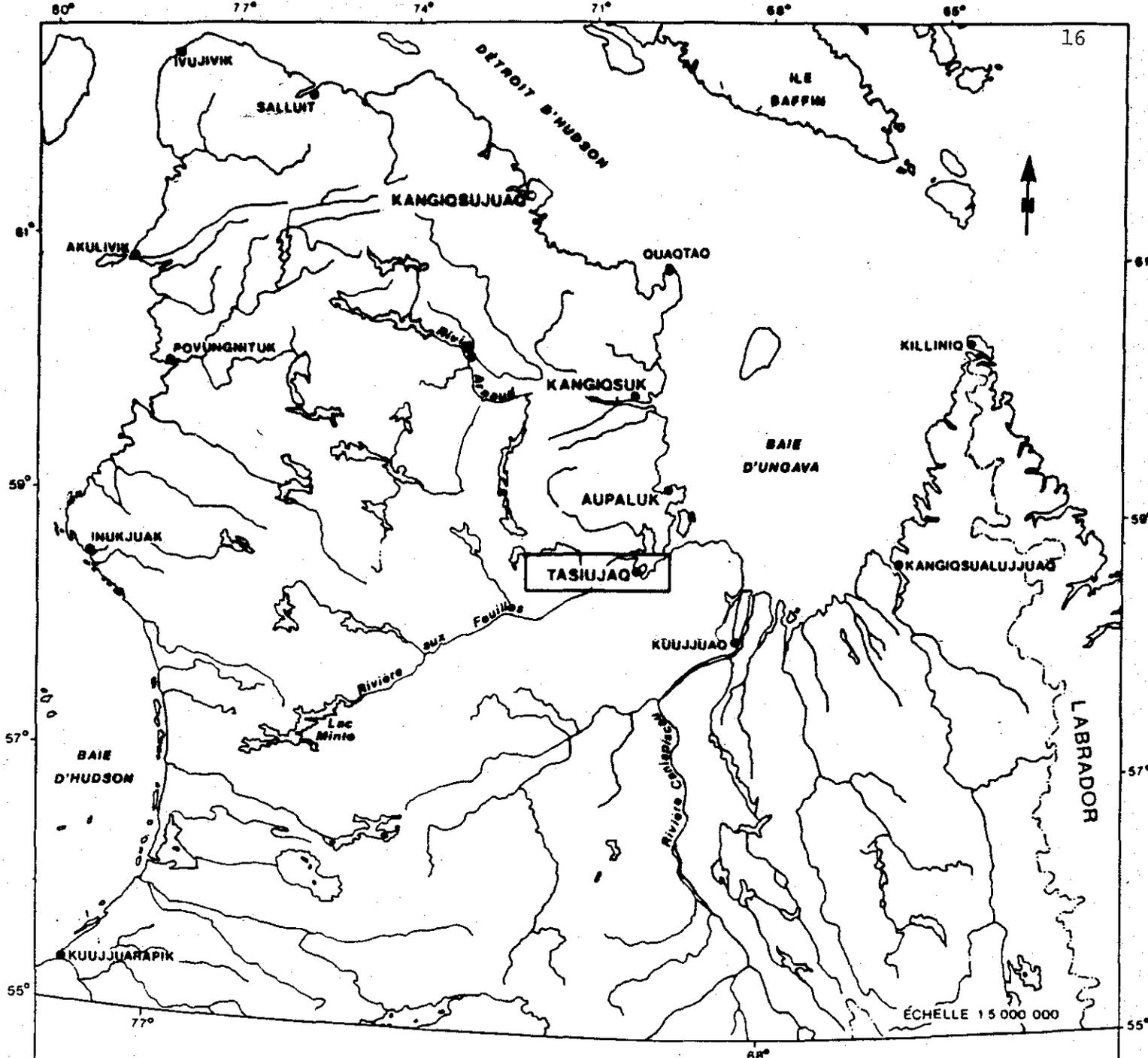


FIGURE I.  
 LOCALISATION DU VILLAGE  
 TASIUJAG

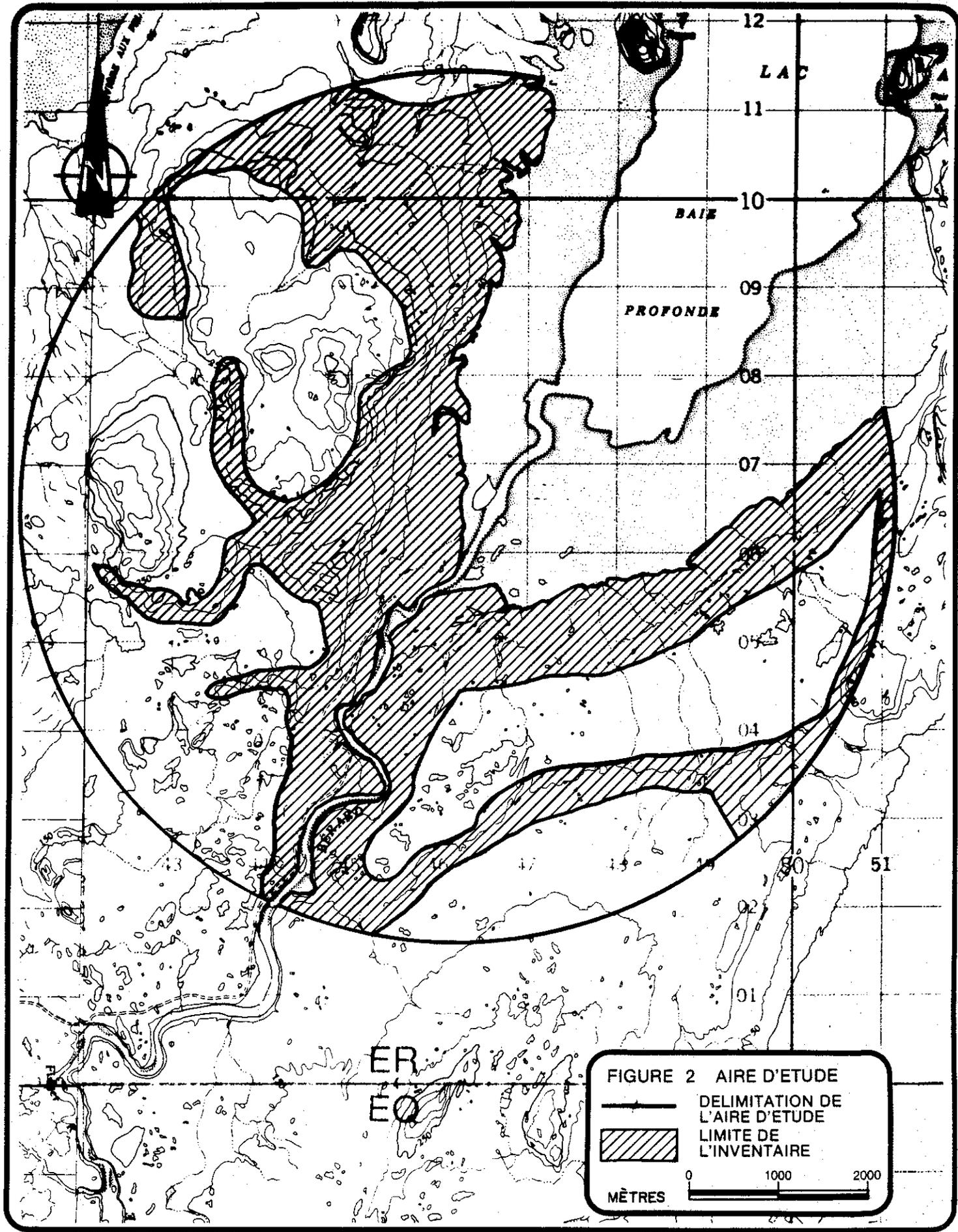


FIGURE 2 AIRE D'ETUDE  
— DELIMITATION DE L'AIRE D'ETUDE  
▨ LIMITE DE L'INVENTAIRE  
0 1000 2000  
MÈTRES

#### 4.2 Géologie et physiographie

L'aire d'étude est située à l'extrémité sud de l'unité géologique de la fosse de Labrador, dans la province tectonique de Churchill du Bouclier canadien (Stockwell et al., 1979:52). Le socle rocheux consiste surtout en des roches précambriennes volcaniques et sédimentaires métamorphiques d'âge aphébien (2 milliards d'années). Il s'agit, principalement, de vastes étendues de granit et de gneiss granitique caractérisées par la présence du grauwacke, du quartzite et des conglomérats.

Cette partie de la province géologique correspond à la partie nord des "Collines de Labrador", dans la région physiographique d'Hudson (Bostock, 1979:14, figure II-1). Celles-ci sont caractérisées par une suite de collines et de petites vallées orientées nord, nord-ouest et atteignant dans l'aire d'étude une altitude maximale d'environ 100 m.

Cette partie de la côte d'Ungava a subi la transgression de la mer d'Iberville (Hillaire-Marcel, 1979). Les dépôts provenant de cette transgression se manifestent dans l'aire sous forme de plages et cordons de plage de sable et gravier, et de champs de blocs. Des parties de la vallée de la rivière Bérard sont occupées par des dépôts silteux.

#### 4.3 Climat

La péninsule d'Ungava est située dans la zone climatique polaire de toundra (Environnement Canada, 1982, dossier D-2). Dans la partie ouest de la péninsule, la température et les précipitations sont modérées par la présence du détroit d'Hudson.

Les précipitations annuelles enregistrées à Tasiujaq sont de l'ordre d'environ 500 mm dont la moitié tombe sous forme de pluie, surtout entre juillet et septembre. Les chutes de neige les plus importantes ont lieu entre octobre et décembre. La température moyenne annuelle dans l'aire d'étude est de  $-4,0^{\circ}$  C. Les vents dominants proviennent du nord-ouest et de l'ouest.

#### 4.4 Flore et faune

Le couvert végétal dans l'aire d'étude est caractéristique de la zone de toundra herbeuse (Richard, 1981:18-23). Cette végétation est composée de mousse, de lichen, d'herbacées et d'arbustes. Les mousses et les lichens prédominent dans les endroits secs et exposés aux vents tandis que les herbes et les arbustes se trouvent en des lieux moins bien drainés et mieux protégés. Les colonies de sphaigne d'étendues variées occupent les endroits humides.

La faune de la région de Tasiujaq comprend une variété de mammifères marins et terrestres, ainsi que de nombreuses espèces de poissons et d'oiseaux, dont plusieurs espèces aquatiques migratrices.

Pour ce qui concerne les mammifères marins, on note la présence du phoque annelé (Phoca hispida), du phoque barbu (Phoca barbatus) et beaucoup plus rarement, du morse (Odobenus rosmarus).

Le caribou (Rangifer tarandus) constitue le gros gibier de la région. Le petit gibier inclut le renard (Alopex lagopus), le lièvre arctique (Lepus arcticus), le vison (Mustela vison) et la loutre (Lontra canadensis).

Selon les données présentées par Vézinet (1982:73, tableau 3), une variété de canards (Somateria molissima et Clangula hyemalis) et d'oies (Branta canadensis et Branta bernicla) ainsi que des huarts (Gavia immer, Gavia stellata et Gavia arctica) et des goélands représentent les principales espèces d'oiseaux aquatiques migrateurs fréquentant la région. Une seule espèce de guillemots (Cepphus grylle), des espèces de lagopèdes (Lagopus lagopus et Lagopus mutus rupestris), le hibou (Asio flammeus), et quelques espèces de petits oiseaux s'y retrouvent également mais en moindre quantité.

Les principales espèces de poissons qui furent et qui sont actuellement exploitées en grand nombre par la population locale sont l'omble chevalier (Salvelinus alpinus), l'omble de fontaine (Salvelinus fontinalis), la truite rouge, le saumon de l'Atlantique (Salmo salar) et le touladi (Salvelinus namaycush). D'autres espèces localement exploitées incluent le grand coregone (Coregonus clupeaformis) et la morue de roche (Gadus ogac).

#### 4.5 Paléoenvironnement post-glaciaire

La déglaciation wisconsinienne finale a débuté dans l'Ungava vers 8000 B.P. et, vers 7500 B.P., la totalité de la côte ouest de la baie d'Ungava fut complètement déglaciée (Prest, 1979, fig. XII-15). Vers 6500 B.P., la majeure partie de la péninsule d'Ungava fut libérée des glaces de la calotte glaciaire du Nouveau-Québec. Les résidus de cette calotte ont disparu à l'intérieur des terres 500 ans plus tard.

Dans l'Ungava, la déglaciation finale fut accompagnée par la transgression marine de la mer d'Iberville. La limite maximale de cette transgression, entre 7500 et 7000 B.P., décroît en allant du sud vers le nord; elle atteignait une altitude maximale de 155 m dans la région de Tasiujaq (Hillaire-Marcel, 1979:98). La mer d'Iberville s'est retirée progressivement après le relèvement isostatique et, vers 3000 B.P., la côte ouest de la mer d'Iberville émergea au complet. Le littoral actuel de cette côte s'est donc développé durant les derniers trois (3) millénaires.

La déglaciation wisconsinienne finale est associée à un réchauffement général de la température (Liü, 1981; Richard, 1981); qui culmina vers 3500 B.P. dans "l'Optimum climatique" et fut suivi d'une séquence de fluctuations climatiques caractérisée par une décroissance graduelle des précipitations et un refroidissement progressif. Le dernier épisode de refroidissement, soit celui du Néo-Boréal, a débuté il y a environ 400 ans (Bryson et Wendland, 1967) et persiste toujours.

Selon Richard (1981; intra vida), une toundra éparsse s'installa dans les zones côtières de la péninsule d'Ungava un peu après 8000 B.P.. Cette végétation initiale, qui s'est répandue vers l'intérieur de façon concomitante au retrait des glaces, fut remplacée par une toundra arbustive dense entre 6200 et 5500 B.P. Cette toundra fut remplacée 3000 ans plus tard par une toundra herbeuse. Comme le signalent les données palynologiques disponibles, cette végétation n'a subi aucune modification majeure jusqu'à nos jours.

## 5.0 RECHERCHES ARCHEOLOGIQUES ANTERIEURES

Aucune recherche archéologique n'avait antérieurement été effectuée dans l'aire d'étude de Tasiujaq. Les seules démarches archéologiques réalisées dans les environs comprennent un pré-inventaire et une étude de potentiel archéologique théorique de l'aire d'étude du village. Ces deux interventions, réalisées pour le ministère des Transports du Québec, s'inscrivent dans le cadre du projet de réfection de l'infrastructure aéroportuaire de Tasiujaq.

Le pré-inventaire fut réalisé par Denis Roy, archéologue du Service de l'Environnement du ministère des Transports, assisté de Charlie Adams, un Inuk d'Inukjuak, temporairement engagé par l'Institut Culturel Avataq comme assistant de terrain et interprète. Ce pré-inventaire, qui eut lieu le 28 juin 1984, avait pour but la collecte d'informations de valeur archéologique auprès des informateurs inuit locaux. Il incluait aussi une vérification visuelle de certains endroits susceptibles d'être perturbés par les travaux d'aménagement du futur aéroport du village.

Les informations colligées par MM. Roy et Adams furent intégrées dans l'étude de potentiel archéologique de l'aire d'étude de Tasiujaq, exécutée par la firme Archéotec Inc., à l'automne 1984. L'étude devait déterminer et délimiter cartographiquement des zones de potentiel archéologique à l'intérieur de cette aire (Archéotec, 1984a). Les travaux d'inventaire effectués sur le terrain furent conséquemment organisés en fonction des résultats de cette étude.

## 6.0 RESUME DES ACTIVITES DE TERRAIN

### 6.1 Zones inventoriées

Les activités de terrain réalisées lors de l'inventaire ont porté premièrement sur les lieux de construction projetés. Ceux-ci comprennent l'emplacement retenu pour la future piste d'atterrissage, les deux bancs d'emprunt projetés et l'emprise du chemin d'accès menant du village à l'aéroport. Elles ont été effectuées sans considérer les degrés de potentiel archéologique prédéterminés pour les endroits mentionnés. D'ailleurs, la piste d'atterrissage prévue se trouvait dans une zone de potentiel faible ou nul.

Deuxièmement, la presque totalité des zones de potentiel fort et moyen fut inventoriée. Il s'agissait de l'inventaire systématique des parties du littoral de la baie Profonde, des rives de la rivière Bérard et des terres adjacentes comprises dans l'aire d'étude (Figure 2). Celles-ci incluent les zones de potentiel archéologique importantes quelques peu éloignées de ce plan et de ce cours d'eau. Les seules zones à potentiel fort n'ayant été inspectées que de façon ponctuelle sont les zones A-9, le secteur sud de A-1, et le secteur ouest de A-8. Les dépôts de surface représentés à ces endroits étaient composés d'une épaisse couche de sphaignes tandis que la couche sous-jacente était très humide. D'ailleurs la présence de plusieurs petits étangs illustre bien la piètre qualité du drainage dans ces zones. Par conséquent de telles conditions ont rendu difficile l'échantillonnage archéologique par puits de sondage.

Pour ce qui est des zones à potentiel moyen certaines de celles-ci n'ont eu que des portions d'inventorier. Il s'agit de la zone B-5, où seule la portion nord a été inventoriée, la zone B-6 où les secteurs sud et nord n'ont été qu'investigués et la zone B-8 où la portion est n'a été que vérifiée. Les portions exclues de ces zones ainsi que la totalité de la zone B-2 n'ont pas fait l'objet d'un inventaire.

Bien que les zones de potentiel moyen présentent un certain potentiel archéologique en raison d'un bon drainage et du fait qu'elles constituent des paléo-terrasses, elles demeurent difficilement accessibles étant assez élevées et relativement éloignées du littoral. Ces zones sont donc peu propices à la présence de sites archéologiques et ceci justifie une diminution du nombre de puits de sondages.

Il faut finalement souligner qu'après vérification cartographique des zones de potentiel archéologique fournies dans le rapport d'étude de potentiel, 20 km<sup>2</sup> excédentaires avaient été inclus au territoire à inventorier dans l'aire d'étude. Comme ces 20 km<sup>2</sup> n'étaient pas compris dans le rayon de 5 km, les zones A-2, A-6 et A-7, les zones B-3 et B-9 ainsi qu'une grande portion de la zone A-9 (section nord) et de la zone B-1 (secteur sud) ont été exclues de l'aire d'étude soumises à l'inventaire archéologique.

## 6.2 Calendrier des activités de terrain

Les principales activités de terrain se sont déroulées entre le 20 et le 30 juillet 1985. Le calendrier des activités réalisées sur le terrain se résume comme suit:

### Samedi le 20 juillet

- arrivée à Tasiujaq du chef d'équipe et de M. Badgley et rencontre peu après avec M. le maire, Willie Agnatuk;
- après cette rencontre, des arrangements avec Alice Berthe, résidente du village, sont pris concernant l'hébergement.

### Dimanche le 21 juillet

- vérification du secteur où le nouvel aéroport est prévu et du chemin d'accès proposé au sud du village, ainsi que de la portion sud des zones A-4 et A-8;
- vérification des secteurs sud des zones A-5 et A-8 situées au nord du village;
- inventaire du site IeE1-1.

### Lundi le 22 juillet

- vérification de la zone A-8 au nord du village ainsi que de la portion est de la zone B-6;
- vérification des zones A-7 et A-9 à l'extrémité nord de l'aire d'étude;
- inventaire du site IeE1-2.

### Mardi le 23 juillet

- inventaire de la portion ouest de la zone A-8;
- inventaire de la zone A-1 et de la rive est de la baie Profonde, ainsi que de la portion nord de la zone A-3;

- inventaire des sites IeE1-3 et IeE1-4.

Mercredi le 24 juillet

- inventaire préliminaire du site IeE1-5;
- inventaire de la zone A-5 au nord du village.

Jeudi le 25 juillet

- inventaire des zones A-4 et A-5 sur la rive ouest de la rivière Bérard;
- inspection visuelle et excavation de quelques puits de sondage dans les zones B-6, B-7 et B-8.

Vendredi le 26 juillet

- inventaire additionnel du site IeE1-5;
- inventaire des zones A-1 et A-3 sur la rive sud-est de la rivière Bérard;
- inspection visuelle de la portion ouest de la zone B-1;
- inventaire des sites IeE1-6, IeE1-7, IeE1-8 et IeE1-9 sur la rive est de la rivière Bérard.

Samedi le 27 juillet

- inventaire de la portion ouest des zones A-4 et A-8;
- inspection visuelle de la portion ouest de la zone B-2 à l'extrémité sud de l'aire d'étude;
- relevé additionnel d'informations sur le site IeE1-5.

Dimanche le 28 juillet

- inventaire du site IeE1-10;
- vérification des abords immédiats du village et des zones A-5 et A-8.

Lundi le 29 juillet

- départ de Bobby Grey, assistant sur le terrain;
- inspection finale du site IeE1-5;
- rencontre d'information avec le maire par intérim, Willie Agnatuk; et exposé des découvertes et des mesures de protection à envisager;
- collecte d'informations relatives aux différents toponymes existants auprès de Johnny Cain, résident du village.

Mardi le 30 juillet

- départ de Tasiujaq.

## 7.0 RESULTATS DE L'INVENTAIRE

### 7.1 Résumé des données archéologiques

Les activités effectuées sur le terrain ont permis d'inventorier 10 nouveaux sites archéologiques (Tableau 2). Un site, bien que de nature indéterminée, est associé à la période paléoesquimaude, 8 datent de la période néoesquimaude et un chevauche les deux périodes. Tous les sites néoesquimaux sont d'origine historique tandis que le site à composantes multiples comprend des évidences d'occupation dorsétienne, ainsi que d'une occupation néoesquimaude historique.

Dans l'ensemble, plus de 50 structures d'habitation ainsi qu'un nombre considérable d'aménagements particuliers, environ 40, furent enregistrés sur les sites recensés. Les structures correspondent à des cercles de tente dont la forme, les dimensions et la composition varient selon le site.

Les vestiges lithiques recueillis ne comptent qu'une cinquantaine d'objets. Ils proviennent d'un seul site et n'incluent aucun outil. Un quartzite local constitue la matière première dominante. Aucun reste organique n'a été récupéré sur les sites.

Tous les sites se trouvent dans des zones de potentiel fort (Annexe 2, feuille 1). La plupart sont concentrés sur la rive ouest de la baie Profonde près du village et des parties de la côte adjacentes à l'embouchure de la rivière Bérard. Un seul de ces sites est à plus de 4 km de ce secteur au nord du village. Les sites prennent la forme de terrasses sablonneuses ou de dépôts de sable<sup>9</sup> et de gravier d'origine

Tableau 2. Localisation et description sommaire des sites archéologiques

<u>Site</u>	<u>Zone</u>	<u>Coordonnées géographiques</u>	<u>U.T.M.</u>	<u>Carte</u>	<u>Altitude (mer)</u>	<u>Distance de la rive</u>	<u>Appartenance culturelle</u>
IeE1-1	sud A5			24K/12 O	17,0 m	350 m	Néoesquimaude historique
IeE1-2	central A9			24K/12 O	61,0 m	1500 m	Paléoesquimaude indéterminée
IeE1-3	sud A5			24K/12 O	8,5 m	360 m	Néoesquimaude historique
IeE1-4	sud A5			24K/12 O	1,0 m	200 m	Néoesquimaude historique
IeE1-5	sud A5			24K/12 O	6,0 m	50 m	Paléoesquimaude dorsétienne
IeE1-6	sud-ouest A1			24K/12 O	8,5 m	30 m	Néoesquimaude historique
IeE1-7	sud-ouest A1			24K/12 O	8,0 m	30 m	Néoesquimaude historique
IeE1-8	sud-ouest A1			24K/12 O	8,0 m	30 m	Néoesquimaude historique
IeE1-9	sud-ouest A1			24K/12 O	8,0 m	30 m	Néoesquimaude historique
IeE1-10	sud A5			24K/12 O	4,0 m	200 m	Néoesquimaude historique

marine ou fluviale. Leur altitude varie de 6 m à 61 m et ils sont situés entre 100 m et 1,5 km des rives de la rivière ou de la côte.

Aucun site ne fut répertorié dans les zones de potentiel moyen et faible. Ce résultat n'est pas relatif à l'effort de recherche effectué dans ces zones car celui-ci a été suffisamment intense. L'absence de sites dans ces zones s'expliquerait plutôt par les modèles d'adaptation privilégiés par les groupes autochtones qui ont occupé la région à travers le temps.

Presque tous les sites furent considérés comme intacts. Cependant, le site IeE1-5, à composantes d'occupations multiples, s'avère menacé par la présence d'un chemin d'accès et de bancs d'emprunt et par la proximité de la piste actuelle.

## 7.2 Description des sites archéologiques

### 7.2.1 Site IeE1-1

<u>Appartenance culturelle</u>	Néoesquimaude historique
<u>Localisation</u>	
Coordonnées géographiques:	<input type="text"/>
Carte:	24K/12 0
U.T.M.:	<input type="text"/>
Altitude (m):	17
Distance de la rive (m):	350

### Description générale

Le site IeE1-1 se trouve sur une longue terrasse qui constitue la rive ouest de la baie Profonde; elle s'étend vers le nord sur plus de 3 km et se prolonge vers le sud pour constituer l'embouchure de la rivière Bérard. De topographie régulière et relativement plane, cette terrasse est bordée à l'ouest par un flanc de colline. Le site se trouve à environ 300 m à l'ouest du rebord de la terrasse à l'arrière du village de Tasiujaq et couvre une superficie de 50 m<sup>2</sup>. A cet endroit la terrasse est en pente ascendante d'est en ouest avec une rupture de pente plus abrupte à 5 m à l'arrière du site. Un ru coule un peu plus au sud à environ 100 m du site.

On retrouve, avoisinant le site, quelques gros blocs erratiques dispersés sur la surface. On note aussi la présence de bosquets bordant la ligne de dénivellation à l'arrière du site. Quant au couvert végétal, il est relativement épais et humide et est composé de mousse et de sphaigne et, en moindre quantité, de bleuets.

### Echantillonnage et stratigraphie

Cinq puits de sondage ont été exécutés dans le site IeE1-1 et tous sont négatifs. Quatre se trouvent dans des espaces interstructuraux et le dernier dans une structure d'habitation. La stratigraphie observée est assez simple: une végétation de surface plutôt épaisse composée de mousse et de sphaigne de 15 cm d'épaisseur; un horizon humique avec dépôts organiques de 5 cm d'épaisseur; un sable grossier décoloré, de

5 cm d'épaisseur; et une couche de sable grossier d'origine marine entremêlé à des blocs. La profondeur moyenne des puits varie entre 25 cm et 30 cm.

### Structures d'habitation

Trois structures d'habitation ont été enregistrées sur le site (Tableau 3). Elles sont toutes définies comme des cercles de tente d'origine historique. Elles ont toutes une forme ovale et varient en dimension de 2,70 m X 3,0 m à 3,50 m X 4,0 m. Elles sont identifiées par un pourtour de grosses pierres plus ou moins apparentes couvertes en partie par la végétation de surface. Les trois structures sont à proximité l'une de l'autre, distantes de moins de 2 m.

### Aménagements internes

Sur la périphérie d'une des structures 2 alignements parallèles de pierres arrondies ont été observés. Ces alignements, d'une longueur de 75 cm et d'une largeur de 40 cm, ont probablement servi comme entrées de tente.

#### 7.2.2 Site IeE1-2

Appartenance culturelle

Paléoesquimaude indéterminée

Localisation

Tableau 3. Principales caractéristiques des structures d'habitation identifiées sur le site IeE1-1

<u>Structure</u>	<u>Aire</u>	<u>Type</u>	<u>Forme</u>	<u>Dimensions</u>	<u>Remarques</u>
1	-	tente	ovale	2,7 m X 3,0 m	-
2	-	tente	ovale	3,5 m X 4,0 m	alignement de pierres à l'extérieur d'une longueur de 0,75 m et d'une largeur de 0,40 m
3	-	tente	ovale	3,6 m X 3,2 m	-

Coordonnées géographiques:

Carte:

24K/12 0

U.T.M.:

Altitude (m):

61

Distance de la rive (m):

1500

### Description générale

Le site se trouve sur une terrasse à près de 5 km au nord du village et à quelque 1 500 m à l'ouest de la baie Profonde. Cette terrasse se trouve sur un promontoire surélevé et a une superficie de 250 m X 300 m. Elle est relativement plane dans son ensemble quoique quelque peu ondulée vers le nord et bordée au sud-ouest par un bas de pente. Le couvert végétal, relativement mince, est distribué également. Il est composé en majeure partie de mousse et de sphaigne et, en moindre quantité, d'aulnes et de touffes de mûres. Le site ne couvre que 100 m<sup>2</sup> et se trouve sur l'extrémité ouest de la terrasse.

### Echantillonnage et stratigraphie

Cinq puits de sondage ont été excavés sur ce site, 3 se trouvant à l'intérieur des structures d'habitation et 2 dans des espaces interstructuraux. Ils se sont tous révélés stériles. La stratigraphie est semblable d'un puits à l'autre: une couche de végétation de surface de 10 cm d'épaisseur; un horizon humique avec dépôts organiques de 5 cm

d'épaisseur; une couche de sable argileux de 5 cm d'épaisseur et de couleur grise; et une couche de sable et de gravier. La profondeur maximale de ces sondages est de 20 cm.

#### Structures d'habitation

Quatre structures d'habitation ont été identifiées sur ce site (Tableau 4). Toutes correspondent à des cercles de tente préhistorique. Ces cercles sont caractérisés par des pourtours très irréguliers de pierres plus ou moins angulaires, souvent difficilement discernables car elles sont partiellement enfouies dans le sol et couvertes par la végétation de surface. Il est donc plus difficile de cerner les formes et les limites spatiales des différentes structures. La représentation cartographique indique une forme ovale pour toutes ces structures et des dimensions approximatives de 2,5 m X 3,0 m pour chacune d'entre elles. La position relative de ces structures, les unes par rapport aux autres, est homogène et ne dépasse pas 2 m de distance.

#### Aménagements internes

Bien que les structures identifiées sur ce site aient été plus ou moins visibles nous avons tout de même observé, d'après le relevé cartographique, la présence d'aménagements axiaux dans au moins 2 structures. Ces aménagements ayant une forme de 2 hémicycles adossés

Tableau 4. Principales caractéristiques des structures d'habitation identifiées sur le site IeE1-2

<u>Structure</u>	<u>Aire</u>	<u>Type</u>	<u>Forme</u>	<u>Dimensions</u>	<u>Remarques</u>
1	-	tente	ovale	2,7 m X 3,0 m	-
2	-	tente	ovale	2,7 m X 3,0 m	-
3	-	tente	ovale	2,5 m X 2,7 m	-
4	-	tente	ovale	2,3 m X 2,3 m	-

sont composés de pierres plus ou moins grosses alignées dans un axe longitudinal du nord au sud à travers toute la structure. D'une largeur maximale de 60 cm, ils se trouvent au centre de chacune des structures. La présence de ces aménagements, associés sur d'autres sites à la période paléoesquimaude, ainsi que l'état de structures de surface laisse supposer que ces cercles de tente sont d'origine préhistorique.

### 7.2.3 Site IeE1-3

Appartenance culturelle

Néoesquimaude historique

Localisation

Coordonnées géographiques:

Carte:

24K/12 0

U.T.M.:

Altitude (m):

8,5

Distance de la rive (m):

380

Description générale

Le site IeE1-3 se trouve à quelque 350 m à l'ouest du village de Tasiujaq sur une terrasse d'une élévation de 15 m qui longe environ 5 km de la rive ouest de la baie Profonde. Il constitue d'ailleurs l'extrémité de cette terrasse qui est bordée à l'ouest par le flanc d'un affleurement rocheux. La topographie de la terrasse à cet endroit est relativement plane et horizontale, bien qu'il y ait une légère dénivellation d'est en ouest. Le drainage par contre est très mauvais et on retrouve une accumulation d'eau stagnante à 20 m au nord-est du

site. Le couvert végétal est d'ailleurs caractéristique d'un milieu humide avec la présence de mousse, de sphaigne, de mûres et d'aulnes. On retrouve par ailleurs, à 10 m au nord du site, des bosquets composés d'aulnes crispés et de saules.

#### Echantillonnage et stratigraphie

Deux puits de sondage ont été excavés à l'intérieur des structures d'habitation: ils se sont révélés négatifs. La stratigraphie s'avère similaire d'un puits à l'autre: une végétation de surface de 15 cm d'épaisseur; une couche humique avec dépôts organiques de 15 cm d'épaisseur; un horizon de sable de 5 cm décoloré par la couche humique; un horizon de sable grossier avec gravier d'origine alluviale de 5 cm; et un horizon de sable grossier avec gros cailloutis.

#### Structures d'habitation

Quatre structures d'habitation ont été repérées et toutes ont été identifiées comme des cercles de tente historiques (Tableau 5). Deux des structures ont une forme circulaire, leurs dimensions étant de 2,70 m et 3,40 m de diamètre. Tandis que les deux autres possèdent une forme ovale et mesurent 2,0 m X 2,30 m et 2,70 m X 3,0 m. Elles sont toutes définies par un pourtour de pierres plus ou moins angulaires de taille moyenne à grosse. Le pourtour est bien apparent pour toutes les structures observées, les pierres n'étant que partiellement enfouies dans le sol. Les trois structures suivent l'alignement de la terrasse du nord au sud et sont distancées l'une de l'autre de 10 m.

Tableau 5. Principales caractéristiques des structures d'habitation identifiées sur le site IeE1-3

<u>Structure</u>	<u>Aire</u>	<u>Type</u>	<u>Forme</u>	<u>Dimensions</u>	<u>Remarques</u>
1	-	tente	ovale	3,7 m X 4,0 m	pourtour extérieur de pierres et dallage de pierres plates de 1,4 m de largeur
2	-	tente	ovale	2,2 m X 2,0 m	-
3	-	tente	circulaire	3,4 m dia.	dallage de pierres au centre de la structure d'une largeur de 1,4 m
4	-	tente	circulaire	2,7 m dia.	

dia.: diamètre

### Aménagements internes

Dans deux structures d'habitation on a pu observer la présence d'aménagements internes définis par des dallages constitués de pierres plates, le plus souvent de forme rectangulaire et relativement de même taille et de même épaisseur. Dans un premier cas, on retrouve ce dallage à l'avant de la structure sur un axe transversal et dans le deuxième cas, au centre de l'habitation sur un axe longitudinal. Dans les deux cas, les dallages ont une largeur de 75 cm.

#### 7.2.4 Site IeE1-4

Appartenance culturelle

Néoesquimaude historique

Localisation

Coordonnées géographiques:

Carte:

24K/12 0

U.T.M.:

Altitude (m):

1

Distance de la rive (m):

200

Description générale

Le site IeE1-4 se trouve sur une terrasse localisée à quelque 500 m au nord de Tasiujaq et à 100 m à l'ouest de la baie Profonde. Cette terrasse représente l'extension de la rive de la baie et s'étend d'est en ouest en pente douce sur quelque 150 m. L'élévation de la terrasse à cet endroit n'est que de 1 m. La terrasse

d'origine marine demeure relativement humide et les dépôts de surface sont représentatifs d'un phénomène alluvial. On retrouve de gros blocs et des roches erratiques sur un couvert végétal irrégulier composé de mousse et de sphaigne et, à certains endroits, de bosquets d'aulnes. Le site se trouve sur un petit promontoire bordé 100 m à l'ouest par un ru et 75 m au nord-ouest par un petit cimetière. La superficie du site couvre 20 m d'est en ouest et 15 m du nord au sud.

#### Echantillonnage et stratigraphie

Cinq puits de sondage ont été exécutés sur ce site. Trois ont été effectués à l'intérieur des structures et deux dans des espaces interstructuraux. Tous se sont avérés stériles. La stratigraphie reste sensiblement la même: une végétation de surface plus ou moins dense, de 10 cm d'épaisseur; un horizon humique avec dépôts organiques de 10 cm d'épaisseur; une couche de sable grossier avec gravier de 5 cm; et un niveau composé de sable entremêlé à du gros cailloutis. La profondeur maximale des puits était de 30 cm.

#### Structures d'habitation

Six structures d'habitation ont été identifiées et toutes correspondent à des cercles de tente d'origine historique (Tableau 6). Elles sont de forme ovale ou circulaire et sont définies par des pourtours de pierres plus ou moins grosses. Les deux structures circulaires ont un diamètre moyen de 3,60 m, tandis que les dimensions des structures ovales varient de 2,60 m X 2,30 m, pour la plus petite, à

Tableau 6. Principales caractéristiques des structures d'habitation identifiées sur le site IeE1-4

<u>Structure</u>	<u>Aire</u>	<u>Type</u>	<u>Forme</u>	<u>Dimensions</u>	<u>Remarques</u>
1	-	tente	ovale	3,4 m X 3,7 m	double alignement de pierres à l'extérieur d'une longueur de 1,4 m et d'une largeur de 0,7 m
2	-	tente	circulaire	3,6 m dia.	double alignement de pierres à l'extérieur d'une longueur de 1,5 m et d'une largeur de 0,8 m
3	-	tente	ovale	3,2 m X 3,5 m	double alignement de pierres à l'extérieur d'une longueur de 1,7 m et d'une largeur de 0,8 m
4	-	tente	ovale	2,6 m X 3,2 m	-
5	-	tente	ovale	2,3 m X 2,6 m	-
6	-	tente	circulaire	3,6 m dia.	-

dia.: diamètre

3,70 m X 3,40 m, pour la plus grande. Les structures se retrouvent toutes dans un rayon de 10 m sur la terrasse.

#### Aménagements internes

A l'extérieur de 3 des 6 structures composant le site, mentionnons la présence d'alignements de pierres d'une dimension moyenne de 1,50 m X 0,70 m. Ils sont tous orientés vers le sud-est et constituent probablement les entrées des structures de tente.

#### 7.2.5 Site IeE1-5

##### Appartenance culturelle

Dorsétienne

Néoesquimaude historique

##### Localisation

Coordonnées géographiques:

Carte:

24K/12 0

U.T.M.:

Altitude (m):

6

Distance de la rive (m):

50

##### Description générale

Ce site se trouve à environ 200 m au sud-est de Tasiujaq, à proximité de la piste d'atterrissage actuelle, sur une terrasse d'une élévation de 6 m qui constitue la rive ouest de l'embouchure de la rivière Bérard. A cet endroit, la terrasse s'étend sur près de 1 km, du

sud-ouest au nord-est et sur 700 m d'est en ouest, étant bordée à cette extrémité par un flanc de colline. Sa topographie demeure relativement uniforme quoique l'extrémité ouest de la terrasse présente un relief plus irrégulier. Les dépôts retrouvés en surface et en stratigraphie sont typiques d'un phénomène alluvial et caractérisés par la présence de petits blocs et de roches erratiques dispersés reposant sur du sable grossier. Le couvert végétal est distribué irrégulièrement et la densité de la végétation de surface est faible. On retrouve une couche de mousse et de sphaigne et, à quelques endroits isolés, des bosquets d'aulnes et des touffes de mûres. Il faut finalement noter que la couche de surface sur cette terrasse a été décapée en partie lors de la construction de la piste actuelle. Bien que le site ne semble pas avoir été sérieusement perturbé, on retrouve, dispersé sur la surface, du matériel de remblais composé de blocs fracturés.

Le site IeE1-5 s'étend sur la terrasse sur plus de 100 m d'est en ouest et sur près de 80 m du nord au sud. Trois aires le composent: l'aire A se trouve à l'extrémité nord-est du site et couvre une superficie d'environ 300 m<sup>2</sup>; l'aire B, située à 50 m au sud-ouest de l'aire A, s'étend sur 200 m<sup>2</sup>; et, finalement, l'aire C se trouve au sud du chemin d'accès qui traverse le site et n'a qu'une superficie de 100 m<sup>2</sup>.

#### Echantillonnage et stratigraphie

Vingt-huit sondages ont été exécutés et se sont tous révélés négatifs. Trois d'entre eux ont été effectués directement à l'intérieur des structures d'habitation, tandis que les autres ont été excavés à

proximité des structures ou dans des espaces interstructuraux. Le profil stratigraphique est relativement identique d'un puits à l'autre: une couche de surface partiellement remaniée avec une végétation éparsse composée de mousse et de sphaigne d'une épaisseur de 5 cm; un horizon humique plutôt sableux relativement mince, d'une épaisseur de 5 cm; une couche de sable grossier d'origine alluviale avec gravier d'une épaisseur de 5 cm; et un horizon de sable caillouteux et des gros blocs. La profondeur maximum de chaque puits n'atteint que 20 cm.

#### Structures d'habitation

Dix-sept structures d'habitation ont été identifiées (Tableau 7). Toutes représentent des cercles de tente: une seulement est de nature historique, les seize (16) autres étant d'origine préhistorique.

La structure historique est située à l'extrémité sud-ouest du site dans l'aire C. Elle est composée d'un pourtour intérieur et extérieur de pierres plus ou moins arrondies, dont les plus grosses forment la limite externe de la structure. Ces pierres reposent directement sur le couvert végétal et le pourtour est aussi très apparent en surface. La structure est de forme circulaire et son diamètre interne est de 4 m.

Quant aux structures d'origine préhistorique, on en retrouve 8 dans l'aire A, 5 dans l'aire C, et 3 dans l'aire B. Les structures de l'aire A sont de forme circulaire ou de forme bilobée. Les quatre structures circulaires varient de 2,50 m à 3 m. Elles sont toutes définies par un pourtour plus ou moins apparent de pierres de grosseur

Tableau 7. Principales caractéristiques des structures d'habitation identifiées sur le site IeE1-5

<u>Structure</u>	<u>Aire</u>	<u>Type</u>	<u>Forme</u>	<u>Dimensions</u>	<u>Remarques</u>
1	A	tente	circulaire	3,0 m dia.	-
2	A	tente	bilobée	2,6 m X 3,8 m	-
3	A	tente	circulaire	2,6 m dia.	-
4	A	tente	bilobée	2,5 m X 4,0 m	-
5	A	tente	circulaire	2,5 m dia.	-
6	A	tente	circulaire	2,2 m dia.	-
7	A	tente	bilobée	2,4 m X 4,2 m	-
8	A	tente	bilobée	4,0 m X 2,4 m	-
9	B	tente	ovale	2,5 m X 3,5 m	-
10	B	tente	ovale	2,5 m X 3,5 m	-
11	B	tente	circulaire	3,0 m dia.	-
12	B	tente	ovale	2,2 m X 3,6 m	-
13	C	tente	bilobée	2,4 m X 3,2 m	-
14	C	tente	circulaire	2,6 m dia.	-
15	C	tente	ovale	2,0 m X 1,6 m	-
16	C	tente	ovale	2,5 m X 3,0 m	-
17	C	tente	ovale	2,2 m X 1,8 m	-
18	C	tente	bilobée	2,0 m X 3,5 m	-

moyenne partiellement enfouies dans le sol. Les quatre structures bilobées ont un diamètre variant de 2 m à 2,40 m et une longueur variant entre 3,60 m et 4,20 m. Elles sont aussi représentées par des pourtours de pierres plus ou moins précis et partiellement couverts par la végétation.

Les trois structures d'habitation retrouvées dans l'aire B sont de forme ovale et ont des dimensions variant entre 3,0 m X 2,0 m et 3,60 m X 2,50 m. Quant au pourtour de ces structures, il est moins bien défini et se révèle plus détérioré que les structures inventoriées dans l'aire A. Finalement, 4 des 5 structures se trouvant dans l'aire C sont de forme ovale et mesurent, pour la plus petite, 2,0 m X 1,50 m et, pour la plus grande, 3,0 m X 2,60 m. La dernière est de forme bilobée et mesure 2 m de diamètre par 4 m de longueur. Il faut ajouter qu'on a pu remarquer, entre l'aire A et l'aire C et à l'extrémité sud-est de l'aire B, des alignements de pierres très mal définis qui laissent croire qu'il pourrait s'agir de structures de tente. Puisque la qualité de la définition de ces alignements était très pauvre, il a été impossible de délimiter ces structures avec précision.

#### Aménagements particuliers

Deux structures sur le site IeE1-5 ont été identifiées comme étant des caches de pierres. La première se trouve dans l'aire A à proximité d'une des structures d'habitation préhistoriques, tandis que la deuxième est située au centre de l'aire C. La première est représentée par un cercle de petites pierres arrondies, d'un diamètre de 70 cm, qui possède une légère dépression à l'intérieur même de la

structure. La deuxième cache, de 50 cm de diamètre, est composée de quelques gros blocs de pierres placés de façon à former un rectangle et présente aussi une légère dépression à l'intérieur de l'aménagement.

### Vestiges lithiques

Bien qu'aucun vestige culturel n'ait été trouvé en stratigraphie, on a toutefois pu recueillir des vestiges lithiques sur la surface. Ainsi, 7 éclats de quartzite local ont été récoltés de même que 2 éclats retouchés ou utilisés de la même matière première (Tableau 8). Cette matière première, de couleur grise, est très grossière et la qualité du grain semble être relativement pauvre. Elle est locale car on en retrouve des affleurements sur le site même. D'ailleurs on a pu noter dans l'aire A et dans l'aire C, 2 emplacements distincts où il semble avoir eu extraction de cette matière première. En effet, dans l'aire A on retrouve un affleurement de quartzite qui excède légèrement le sol et qui semble avoir été partiellement fracturé, des débris de la matière première jonchant le sol. A proximité, on peut remarquer un gros galet arrondi avec des marques évidentes de percussion sur une des extrémités. Il appert que ce gros galet ait servi comme percuteur pour extraire des fragments de la matière première. De plus, dans l'aire C, on a noté la présence d'un bloc de quartzite se composant de plaques stratifiées superposées. Certaines de ces plaques ont été volontairement projetées sur des gros blocs, des morceaux fragmentés se trouvent éparpillés sur le sol. A cet endroit, 15 fragments de cette matière première ont été récoltés ainsi qu'un éclat brut. On peut finalement ajouter que

Tableau 8. Liste de vestiges lithiques recueillis sur le site IeE1-5

<u>Catégorie</u>	<u>Surface</u>		<u>Total</u>
	<u>Aire A</u> concentration 1	<u>Aire C</u> concentration 2	
éclat retouché	1		1
éclat utilisé	1		1
éclats bruts	7	1	8
matière première fragmentée		15	15
<u>Total</u>	9	16	25

plusieurs fragments de ce quartzite se trouvent dispersés sur la terrasse.

#### 7.2.6 Site IeE1-6

Appartenance culturelle

Néoesquimaude historique

Localisation

Coordonnées géographiques:

Carte:

24K/12 0

U.T.M.:

Altitude (m):

8,5

Distance de la rive (m):

30

Description générale

Le site IeE1-6 se trouve sur une terrasse longeant la rive est de la rivière Bérard et est localisé à 800 m au sud de Tasiujaq. La terrasse est bordée au sud-est par un flanc de colline et se prolonge vers le nord pour constituer l'embouchure de la rivière Bérard. La topographie est relativement plane malgré la présence marquée de dépôts fluvio-glaciaires et d'une végétation particulièrement dense. Le couvert végétal est composé en grande partie d'une épaisse couche de mousse et de sphaigne et d'une forte concentration arbustive d'aulnes et de saules. La présence de ce couvert végétal sur la terrasse est en partie dû aux mauvaises conditions de drainage. On retrouve d'ailleurs plusieurs petits étangs d'eau stagnante le long de la terrasse. Le site, se trouve dans un des nombreux champs de blocs présents sur la

terrasse. Ces champs de blocs, représentant des dépôts fluvio-glaciaires, varient en superficie et sont composés de blocs arrondis de différentes grosseurs couverts par du lichen ou, à quelques endroits, par de la mousse.

#### Echantillonnage et stratigraphie

Bien que nous ayons effectué plusieurs puits de sondages sur la terrasse même, nous n'avons effectué que du tassage de blocs à l'intérieur de quelques unes des structures se trouvant dans ces champs, la nature des dépôts nous semblant évidente.

#### Aménagements particuliers

Seize aménagements particuliers ont été identifiées sur ce site et ont probablement servi comme affûts lors de la chasse aux palmipèdes (Tableau 9). En effet, le type d'aménagement et l'emplacement nous laissent supposer que ces structures ont été utilisées comme abris permettant d'épier le gibier sans être aperçu. Ces aménagements sont caractérisés par des dépressions légèrement ovales, variant en profondeur de 0,30 m à 1,0 m. Leurs dimensions moyennes varient de 1,0 m X 0,80 m, pour le plus petit à 2,0 m X 1,30 m, pour le plus grand. Par ailleurs, sur le pourtour extérieur des aménagements, on retrouve un petit muret composé de blocs retirés de la structure et superposés les uns sur les autres pour constituer un écran. Ces murets varient en hauteur: certains n'atteignent que 50 cm tandis que d'autres mesurent jusqu'à 1 m de hauteur. La distribution des différentes structures sur

Tableau 9. Principales caractéristiques des aménagements particuliers identifiés sur le site IeE1-6

<u>Structure</u>	<u>Aire</u>	<u>Type</u>	<u>Forme</u>	<u>Dimensions</u>	<u>Remarques</u>
1	-	affût	ovale	1,3 m X 1,5 m	-
2	-	affût	circulaire	1,4 m X 1,3 m	-
3	-	affût	ovale	1,6 m X 1,8 m	-
4	-	affût	ovale	1,7 m X 2,2 m	-
5	-	affût	ovale	1,4 m X 1,6 m	-
6	-	affût	ovale	1,4 m X 1,7 m	-
7	-	affût	ovale	1,3 m X 1,5 m	-
8	-	affût	ovale	1,5 m X 2,1 m	-
9	-	affût	ovale	1,3 m X 1,5 m	-
10	-	affût	ovale	1,4 m X 1,6 m	-
11	-	affût	ovale	1,4 m X 1,6 m	-
12	-	affût	ovale	1,2 m X 1,4 m	-
13	-	affût	ovale	1,7 m X 1,9 m	-
14	-	affût	ovale	1,4 m X 1,6 m	-
15	-	affût	ovale	1,2 m X 1,5 m	-
16	-	affût	ovale	1,3 m X 1,5 m	-

le site suit la direction du champ de blocs, c'est-à-dire qu'elle s'étend d'est en ouest.

#### 7.2.7 Site IeE1-7

Appartenance culturelle

Néoesquimaude historique

Localisation

Coordonnées géographiques:

Carte:

24K/12 0

U.T.M.:

Altitude (m):

8

Distance de la rive (m):

30

Description générale

Ce site se trouve sur la même terrasse que le site IeE1-6, à quelque 200 m à l'ouest de ce dernier. Comme nous l'avons mentionné précédemment, la terrasse, relativement plane, s'étend d'est en ouest sur 1 km et borde la rive sud de la rivière Bérard. Marquée par la présence de ces dépôts fluvio-glaciaires, cette terrasse a un couvert végétal épais composé de mousse, de sphaigne et de plantes arbustives tels des aulnes crispés et des saules. Le site se trouve dans 4 champs de blocs dont les dimensions varient de 10,0 m X 10,0 m à 10,0 m X 30,0 m.

## Echantillonnage et stratigraphie

Comme pour le site précédent nous n'avons effectué que du tassage de blocs dans quelques unes des structures sur ce site et ceci pour les mêmes raisons que celles mentionnées précédemment: la nature évidente des dépôts et le type apparent du site nous étaient familiers à cet endroit.

## Aménagements particuliers

Dix-neuf aménagements particuliers ont été identifiés sur ce site (Tableau 10). Ils ont probablement été utilisés comme abris de chasse, comme c'est le cas pour le site IeE1-6. Ils sont situés dans 4 champs de blocs différents, séparés les uns des autres par moins de 10 m. D'est en ouest, on a observé 5 aménagements dans un premier champ de blocs, 9 dans un deuxième, 3 dans un troisième, et, finalement, 2 dans un quatrième. De forme ovale, leurs dimensions varient de 1,10 m X 0,80 m, pour le plus petit, à 2,20 m X 1,70 m, pour le plus grand. Ils sont représentés par des dépressions irrégulières de profondeur allant de 0,40 m à 0,80 m. Des murets de blocs bordent le pourtour des différents aménagements pour former un écran éventuel. D'une hauteur maximale de 0,80 m, ils se trouvent sur le pourtour entier de l'aménagement ou ne constituent qu'une portion de ce pourtour. Généralement, ces éléments architecturaux sont faits à partir des pierres retirées de l'intérieur des structures, les plus gros blocs étant posés au bas, les plus petits sur le dessus. La distribution des

Tableau 10. Principales caractéristiques des aménagements particuliers identifiés sur le site IeE1-7

<u>Structure</u>	<u>Aire</u>	<u>Type</u>	<u>Forme</u>	<u>Dimensions</u>	<u>Remarques</u>
1	-	affût	ovale	1,2 m X 1,4 m	-
2	-	affût	ovale	1,2 m X 1,4 m	-
3	-	affût	ovale	1,1 m X 1,3 m	-
4	-	affût	ovale	1,4 m X 2,0 m	-
5	-	affût	ovale	1,4 m X 1,9 m	-
6	-	affût	ovale	1,2 m X 1,5 m	-
7	-	affût	ovale	1,2 m X 1,4 m	-
8	-	affût	ovale	1,4 m X 2,0 m	-
9	-	affût	ovale	1,4 m X 2,0 m	-
10	-	affût	ovale	1,6 m X 2,5 m	-
11	-	affût	ovale	1,4 m X 1,7 m	-
12	-	affût	ovale	1,2 m X 1,4 m	-
13	-	affût	ovale	1,1 m X 1,3 m	-
14	-	affût	ovale	1,2 m X 1,4 m	-
15	-	affût	ovale	1,3 m X 1,5 m	-
16	-	affût	ovale	1,4 m X 1,6 m	-
17	-	affût	ovale	1,2 m X 2,0 m	-
18	-	affût	ovale	1,5 m X 2,2 m	-
19	-	affût	ovale	1,1 m X 1,6 m	-

aménagements ne semble pas être liée d'un champ à l'autre mais, par contre, elle suit la même orientation à l'intérieur d'un même champ de blocs.

#### 7.2.8 Site IeE1-8

Appartenance culturelle

Néoesquimaude historique

Localisation

Coordonnées géographiques:

Carte:

24K/12 0

U.T.M.:

Altitude (m):

8

Distance de la rive (m):

30

Description générale

Ce site se trouve sur la même terrasse que les sites IeE1-6 et IeE1-7, soit à quelque 200 m à l'est du site IeE1-6. A cet endroit la terrasse borde le coude de la rivière Bérard et a tendance à se rétrécir. Elle est bordée au sud-est par un flanc de colline qui délimite la terrasse supérieure. La topographie demeure uniforme et n'est influencée que par les dépôts fluvio-glaciaires qu'on observe en surface et dont témoignent des blocs et des roches erratiques dispersés le long de la terrasse et par un champ de blocs. Le couvert végétal est là aussi composé de mousse, de sphaigne et de nombreux arbustes. Le site se trouve dans un champ de blocs qui couvre une superficie de 250 m<sup>2</sup> soit de 25 m sur 10 m.

## Echantillonnage et stratigraphie

Aucun puits de sondage n'a été effectué sur le site IeE1-8. Celui-ci s'apparente aux sites IeE1-6 et IeE1-7 et nous n'avons pas cru nécessaire d'entreprendre un échantillonnage archéologique.

### Aménagements particuliers

Seulement 4 structures ont été enregistrées (Tableau 11). Formées par des dépressions dans le champ de blocs, elles ont toutes une forme ovale et mesurent entre 1,20 m X 0,80 m et 2,20 m X 1,40 m. Encore ici, les structures sont entourées d'un mur de blocs soit sur la totalité du pourtour, soit sur une portion de la structure. Ces murets semblent avoir servi d'écrans, ce qui nous laisse supposer que les structures aient pu être utilisées comme affûts.

#### 7.2.9 Site IeE1-9

##### Appartenance culturelle

Néoesquimaude historique

##### Localisation

Coordonnées géographiques:

Carte:

24K/12 0

U.T.M.:

Altitude (m):

8

Distance de la rive (m):

30

Tableau 11. Principales caractéristiques des aménagements particuliers identifiés sur le site IeE1-8

<u>Structure</u>	<u>Aire</u>	<u>Type</u>	<u>Forme</u>	<u>Dimensions</u>	<u>Remarques</u>
1	-	affût	ovale	1,5 m X 2,2 m	-
2	-	affût	ovale	1,1 m X 1,6 m	-
3	-	affût	ovale	1,3 m X 1,5 m	-
4	-	affût	circulaire	1,3 m X 1,4 m	-

### Description générale

Ce site se trouve à l'extrémité est de la terrasse, à quelque 300 m à l'est du site IeE1-8. A cet endroit la terrasse s'avance dans la rivière Bérard pour en former le coude. Vers le sud-est le flanc de la terrasse supérieure vient en rompre la continuité, c'est là que se trouvent les sites IeE1-6, IeE1-7, IeE1-8 et IeE1-9. Comme partout ailleurs, la topographie reste régulière et les dépôts glaciaires, bien que moindres, sont encore représentés par la présence de gros blocs et de roches erratiques et de quelques champs de blocs. La végétation est plus clairsemée mais comprend toujours les mêmes espèces de muscinés et quelques arbustes.

### Echantillonnage et stratigraphie

Comme pour le site précédent se trouvant dans des champs de blocs, aucun puits de sondage n'a été tenté dans le site IeE1-9. Mentionnons ici que lorsque le genre d'occupation est connu, comme c'est le cas pour les sites IeE1-6, IeE1-7, IeE1-8 et IeE1-9, il est inutile de s'attarder à effectuer des puits dans des champs de blocs.

### Aménagements particuliers

Cinq structures ont été identifiées sur ce site (Tableau 12). De forme ovale, la plus grande mesure 2,20 m X 1,60 m et la plus petite 1,20 m X 0,90 m. Discernables par des dépressions ovales, elles sont dispersées dans un champ de blocs d'est en ouest. Comme pour les

Tableau 12. Principales caractéristiques des aménagements particuliers identifiés sur le site IeE1-9

<u>Structure</u>	<u>Aire</u>	<u>Type</u>	<u>Forme</u>	<u>Dimensions</u>	<u>Remarques</u>
1	-	affût	ovale	1,2 m X 1,4 m	-
2	-	affût	ovale	1,2 m X 1,6 m	-
3	-	affût	ovale	1,5 m X 2,1 m	-
4	-	affût	ovale	1,3 m X 1,7 m	-
5	-	affût	ovale	1,2 m X 1,6 m	-

autres structures, on note la présence de murets d'une hauteur variant de 0,30 m à 0,80 m. Ces murets, formés de blocs, sont sur tout le pourtour de la structure ou n'en constituent qu'une portion.

#### 7.2.10 Site IeE1-10

##### Appartenance culturelle

Néoesquimaude historique

##### Localisation

Coordonnées géographiques:

Carte:

24K/12 0

U.T.M.:

Altitude (m):

4

Distance de la rive (m):

200

##### Description générale

Ce site est localisé sur une terrasse à quelque 800 m au nord de Tasiujaq. Cette terrasse, d'une altitude de 4 m, constitue la rive ouest de la rivière Bérard et s'étend sur plus de 1 km du nord au sud. Le site, quant à lui, se trouve sur un petit replat bordé sur son pourtour sud par la terrasse et, au nord, par le flanc d'une colline. La topographie est inégale, marquée par des cordons d'anciennes plages et par des gros blocs et des roches erratiques dispersés sur le long de la terrasse. La végétation est éparse et distribuée irrégulièrement et est représentée par des espèces de muscinés et quelques espèces arbustives. Notons, à 200 m au sud-ouest, un ru qui coule du nord au sud et, à 150 m au sud, un petit cimetière.

### Echantillonnage et stratigraphie

Cinq puits de sondage ont été excavés sur le site: 3 se trouvent à proximité des structures d'habitation tandis que 2 sont situés à l'intérieur de celles-ci. Tous les sondages se sont avérés stériles. Le profil stratigraphique observé est comparable d'un puits à l'autre: un couvert végétal dense composé de mousse et de sphaigne de 5 cm; un humus noirâtre assez organique de 5 cm d'épaisseur; un niveau de sable et de gravier mêlé à des dépôts humiques de 5 cm; et un horizon composé de sable et de galets d'origine marine.

### Structures d'habitation

Sept structures ont été enregistrées et toutes représentent des cercles de tente (Tableau 13). Deux d'entre elles sont de forme circulaire et ont un diamètre de 2,50 m et de 3,20 m, et 5 sont ovales et mesurent de 2,60 m X 2,80 m, pour la plus petite, à 3,0 m X 3,40 m, pour la plus grande. Qu'elles soient ovales ou circulaires, elles sont toutes aménagées de façon semblable, c'est-à-dire qu'elles correspondent à des alignements de pierres angulaires et plates, de grosseurs inégales, partiellement couverts par la végétation de surface, ce qui laisse supposer une certaine ancienneté du site. Cinq structures se trouvent sur le replat à l'intérieur d'un rayon de 15 m, tandis que les 2 dernières sont situées au pied du talus à 15 m des structures précédentes.

Tableau 13. Principales caractéristiques des structures d'habitation identifiées sur le site IeEl-10

<u>Structure</u>	<u>Aire</u>	<u>Type</u>	<u>Forme</u>	<u>Dimensions</u>	<u>Remarques</u>
1	-	tente	ovale	2,6 m X 2,8 m	-
2	-	tente	circulaire	2,5 m dia.	-
3	-	tente	ovale	2,7 m X 3,0 m	-
4	-	tente	circulaire	3,2 m dia.	-
5	-	tente	ovale	2,7 m X 3,1 m	-
6	-	tente	ovale	3,0 m X 3,4 m	-
7	-	tente	ovale	2,5 m X 3,0 m	-

dia.: diamètre

## 8.0 INTERPRETATIONS PRELIMINAIRES DES OCCUPATIONS AUTOCHTONES

### 8.1 Chronologie culturelle

Les quelques données enregistrées à partir des structures de surface sur le site IeE1-2 portent à croire que le peuplement d'origine de l'aire d'étude de Tasiujaq pourrait avoir eu lieu lors de la période paléoesquimaude ancienne. Cette hypothèse repose d'abord sur le fait que ce site d'établissement se trouve à une altitude de plus de 60 m et que 2 des 4 structures d'habitation observées présentent des aménagements axiaux de forme et de dimensions similaires à ceux fréquemment retrouvés dans des sites prédorsétiens dans l'Ungava. Il est à noter cependant que ces aménagements axiaux sont aussi trouvés dans des structures dorsétiennes. L'hypothèse d'une occupation paléoesquimaude ancienne reste donc à confirmer.

L'occupation la plus ancienne connue jusqu'à présent dans l'aire d'étude appartient à la culture dorsétienne. Il s'agit du site IeE1-5, le seul site dorsétien inventorié dans cette aire. Ce site d'établissement, d'une altitude de 8 m, comprend de nombreuses structures d'habitation dont plusieurs correspondent à des structures de tente de forme bilobée.

Présentement les informations recueillies sur le site IeE1-5 sont insuffisantes pour évaluer la chronologie d'occupation dorsétienne. Par contre, la faible altitude de ce site indique qu'il aurait pu être occupé lors de la phase tardive de cette culture.

Selon les informations actuellement disponibles, la culture dorsétienne disparut de l'Arctique canadien vers 1000-1100 A.D. (Aménatech 1984). Toutefois, elle a persisté jusqu'au 15<sup>ème</sup> siècle dans l'Ungava (Plumet 1979). Il est donc possible que l'occupation dorsétienne du site IeE1-5 ait eu lieu durant la deuxième partie du premier millénaire.

Subséquentement l'aire d'étude fut occupée par des groupes néoesquimaux. Cependant aucun site néoesquimaux préhistorique ne fut identifié dans l'aire d'étude. Cette absence pourrait s'expliquer par le fait que la région de Tasiujaq fut dépeuplée lors de la période préhistorique récente pour diverses raisons ou tout simplement que l'aire d'étude ne s'inscrivait tout simplement plus dans les schémas d'établissement associés à ces groupes lors de cette période. Il est également possible que des groupes néoesquimaux ne se soient installés dans cette région que vers le 17<sup>ème</sup> siècle. Néanmoins, les données recueillies sur le terrain semblent indiquer l'existence d'un écart temporel important entre les occupations paléoesquimaudes et néoesquimaudes dans l'aire d'étude.

Selon la documentation disponible, des groupes inuit ont occupé la région de Tasiujaq de façon continue à partir de la fin du 18<sup>ème</sup> siècle (Taylor 1975). L'occupation néoesquimaude de quelques uns des sites inventoriés, tels IeE1-4 et IeE1-10, pourrait en effet remonter à cette période. Les traces d'établissement observées sur les autres sites inventoriés indiquent toutefois des occupations historiques plus récentes, datant vraisemblablement du 19<sup>ème</sup> et du 20<sup>ème</sup> siècle.

## 8.2 Nature des occupations

Les données archéologiques recueillies dans l'aire d'étude ne se prêtent pas à une interprétation poussée quant aux occupations préhistoriques ou historiques de cette aire. Par contre, certains points méritent d'être soulignés.

Ainsi, le petit nombre de sites trouvés dans l'aire d'étude tend à indiquer que les environs immédiats de Tasiujaq ne correspondaient pas à une région ayant une valeur importante d'exploitation des ressources pour les groupes préhistoriques et historiques. Il est possible que les activités de subsistance de la population s'exerçaient plutôt dans les zones côtières offrant un plus grand potentiel d'exploitation. Ces zones comprennent les îles à l'extrémité nord de la baie Profonde et dans la baie aux Feuilles.

De plus, l'absence de structures semi-souterraines laisse croire que les occupations préhistoriques et historiques de l'aire d'étude avaient lieu durant la saison chaude. Par ailleurs, la localisation des sites semble indiquer que la pêche constituait la principale activité d'exploitation dans l'aire d'étude. La prise d'oiseaux aquatiques représentait probablement l'activité secondaire.

En conclusion, on peut penser que l'utilisation de l'estuaire de la rivière était représentée par des camps de pêche saisonniers et qu'elle était sporadique. Bien que les données récoltées ne nous permettent aucunement d'évaluer démographiquement les sites inventoriés, il est possible que les groupes occupant ces sites aient été composés de quelques familles élargies.

## 9.0 RECOMMANDATIONS

Les activités de terrain faisant l'objet du présent rapport ont permis d'inventorier 10 sites archéologiques dans l'aire d'étude de Tasiujaq. A une exception près, les sites ne sont pas menacés par les travaux d'aménagement prévus dans la municipalité. Par contre, le site IeE1-5 est directement menacé par la présence de la piste d'atterrissage actuelle.

Les recommandations qui suivent sont principalement orientées vers la mitigation des impacts de la construction sur les sites archéologiques inventoriés dans l'aire d'étude. Il s'agit, en effet, d'élaborer des politiques appropriées à la gestion des ressources du patrimoine localisées dans les environs immédiats du village, de même que dans les autres villages inuit du Nouveau-Québec.

Il est donc recommandé:

Que les cinq autres aires d'étude prédéterminées dans le cadre du projet de réfection des infrastructures aéroportuaires des villages inuit du Nouveau-Québec subissent un inventaire archéologique systématique.

Jusqu'à présent, les aires d'étude de 6 des 11 villages inuit du Nouveau-Québec touchés par ce projet ont été inventoriées. Les activités réalisées sur le terrain dans chacune de ces aires ont permis l'inventaire d'un certain nombre de sites archéologiques. Dans tous les cas, les données provenant de l'inventaire ont permis de clarifier la

séquence d'occupation culturelle et d'ébaucher des hypothèses quant aux schémas d'utilisation des terres par les différents groupes préhistoriques et historiques. Cependant la réalisation la plus importante de cet inventaire est la formulation et la proposition de mesures de protection pour les sites archéologiques menacés par des travaux de construction. Ceci est précisément le cas à Tasiujaq.

Dans cette perspective, nous recommandons que les activités de terrain reliées aux inventaires archéologiques soient entreprises bien avant le début des travaux de construction des futurs aéroports dans les villages concernés. Ceci permettra de présenter des mesures de protection pour les sites susceptibles d'être perturbés et, le cas échéant, d'organiser, de planifier et de pratiquer des fouilles de sauvetage archéologique dans les sites irrémédiablement menacés par ces travaux.

Que des mesures appropriées quant à la protection du site IeE1-5 soient élaborées et mises en oeuvre.

Comme il a déjà été noté, ce site d'établissement à composantes multiples est juste à côté de la piste d'atterrissage existante. Comme on l'a vu sur le terrain, une partie importante de ce site fut perturbée par la construction de cette piste. On retrouve plusieurs tas de pierres concassées ayant servi au remplissage lors de la construction de la piste. Deux bancs d'emprunt de petites dimensions ont été aménagés. Et, finalement, l'intégrité physique du site est menacée par l'utilisation d'un chemin d'accès qui le traverse. Ainsi, il est recommandé, premièrement:

- . Que l'on cesse d'utiliser l'emplacement comme banc d'emprunt.

Deuxièmement, il est proposé:

- . Que le chemin d'accès soit abandonné.

Pour ce faire, il est recommandé:

- . Que la collectivité de Tasiujaq soit informée des résultats provenant de l'inventaire réalisé.

Dans cette perspective et afin d'éviter que le site IeE1-5, ou quelque'autre site, soit éventuellement détruit, il serait nécessaire d'informer la collectivité de Tasiujaq de tous les résultats de l'inventaire. Il s'agit, plus particulièrement, de fournir au conseil municipal les données de localisation exacte des sites répertoriés, afin qu'il puisse, de concert avec d'autres organismes, planifier les éventuels travaux d'aménagement prévus dans le village en tenant compte des ressources archéologiques qui s'y présentent. Ceci procurera également la latitude voulue pour préciser certaines mesures de protection comme c'est le cas pour le site IeE1-5 ou, le cas échéant, pour pratiquer des fouilles de sauvetage dans l'éventualité d'un danger réel pour le site IeE1-5 ou tout autre. La consultation sur place de ces diverses informations servirait d'ailleurs à faciliter d'éventuelles interventions archéologiques dans les environs de Tasiujaq.

Que les sites archéologiques inventoriés dans l'aire d'étude soient surveillés à intervalles réguliers.

L'ensemble des sites répertoriés dans l'aire d'étude, mais surtout le site IeE1-5 et ceux localisés à l'intérieur du village ou à proximité de celui-ci, devraient faire l'objet d'une surveillance à intervalles réguliers par des personnes en place, c'est-à-dire des résidents inuit. Ceci impliquerait, sommairement, de photographier l'environnement des sites concernés, les structures et autres aménagements culturels et, en particulier, toute zone d'érosion ou trace de perturbation anthropique. La surveillance pourrait se dérouler après la fonte des neiges au printemps et, par la suite, à l'automne.

Les informations fournies grâce à une telle surveillance permettront d'évaluer de façon continue les impacts des processus naturels et anthropiques sur l'intégrité physique des différents emplacements de sites. Il s'agit donc d'un suivi pratique des activités de gestion des ressources du patrimoine déjà abordées dans l'aire d'étude de Tasiujaq.

10.0 BIBLIOGRAPHIE

Aménatech inc.

1984

"Prehistoric Inuit Archeology in Quebec and Adjacent Regions" A Review and Assessment of Research Perspectives", dans Research Orientations and Priorities: a proposal, vol. 2. Rapport présenté à l'Institut Culturel Avataq Inc., 62 p.

Archéotec inc.

1984

Etude de Potentiel Archéologique. Aire d'étude du village de Tasiujaq. Rapport présenté au ministère des Transports du Québec, Service de l'Environnement, Québec.

Bostock, H.S.

1979

"Subdivisions physiographiques du Canada" dans Géologie et ressources minérales du Canada, éd. R.J.W. Douglas, Commission Géologique du Canada, Série de la géologie économique no. 1, réimpression, ministère de l'Energie des Mines et des Ressources, Ottawa, pp. 9-30.

Bryson, R.A. et W.M. Wendland

- 1967 "Tentative Climatic Patterns for some Late Glacial Episodes in Central North America", dans Life, Land, and Water, éd. W.J. Mayer-Oakes, University of Winnipeg Press, pp. 271-290.

Environnement Canada

- 1982 Dossier cartographique du Nouveau-Québec et des régions adjacentes, Bureau de la Baie-James et du Nord québécois.

Hillaire-Marcel, C

- 1979 Les mers post-glaciaires du Québec: quelques aspects, thèse de doctorat d'état présentée à l'Université Pierre et Marie Curie, Paris VI.

Liu, K-B

- 1981 "Pollen, Evidence of Late Quaternary Climatic Changes Canada: A Review. Part II: Eastern Arctic and Sub-Arctic Canada", dans Ontario Geography, no. 17, pp. 61-81.

Mansfield, A.W.

- 1968 "Seals and Walrus", dans Science History and Hudson Bay, vol 1, éd. C.S. Beals, ministère de l'Energie, des Mines et des Ressources, Ottawa, pp. 378-387.

McCarte, P.J. et J.D. Beste

1979 Aquatic Resources in the Northwest Territories,  
Science Advisory Board of the Northwest Territories,  
Yellowknife.

Plumet, P.

1979 "Thuléens et Dorsétiens dans l'Ungava (Nouveau-  
Québec)", dans Thulé Eskimo Culture: An  
Anthropological Retrospective, éd. Allen P. McCartney,  
Musée National de l'Homme, Collection Mercure.  
Commission Archéologique du Canada, Dossier No. 85.  
Ottawa, pp.110-122.

Prest, V.K.

1979 "Géologie Quaternaire" dans Géologie et ressources  
minérales du Canada, éd. R.J.W. Douglas, Commission  
Géologique du Canada, Série de la géologie économique  
no. 1, réimpression, ministère de l'Energie des Mines  
et des Ressources, Ottawa, pp. 675-764.

Richard, P.

1981 "Paléophytographie post-glaciaire en Ungava par  
l'analyse pollinique". dans Paléo-Québec, no. 13.

Science Advisory Board of the Northwest Territories

1980 Arctic Marine Mammals. Rapport no. 3, Yellowknife.

Stockwell, C.H. et als

1979 "Géologie du Bouclier canadien", dans Géologie et ressources minérales du Canada, éd. R.J.W. Douglas, Commission Géologique du Canada, Série de la géologie économique no. 1, réimpression, ministère de l'Energie, des Mines et des Ressources, Ottawa, pp. 43-150.

Taylor, J. Garth.

1975 "Demography and adaption of Eighteenth-Century Eskimo Groups in Northern Canada and Ungava", dans Prehistoric Maritime Adaptations of the Circumpolar Zone. éd. William Fitzhugh, Le Mouton, La Hague, pp. 269-278.

ANNEXE 1

ANNEXE 1LISTE DES PHOTOGRAPHIES

<u>Pellicule</u>	<u>Négatif</u>	<u>Sujet</u>	<u>Orientation</u>	<u>Date</u>
C85-1(14)	12	Zone A4, village de Tasiujaq	N	21/07/85
	13	Route d'accès à l'aéroport de Tasiujaq	NNE	21/07/85
	14	Site prévu pour la piste d'aéroport du village de Tasiujaq	N	21/07/85
	15	Structure 2, site IeE1-1	NNO	21/07/85
	16	Vue d'ensemble du site IeE1-1	S	21/07/85
	17	Zones A5 et A8	NE	22/07/85
	18	Zone A5	E	22/07/85
	19	Zones A5 et A8	NE	22/07/85
	20	Zone A9, village de Tasiujaq	NE	22/07/85
	21	Puits de sondage, mur sud, zone A9	S	22/07/85
	22	Structure 1, site IeE1-2	N	22/07/85
	23	Vue d'ensemble, site IeE1-2	SO	22/07/85
	24	Zone A9, vers la Rivière aux Feuilles	NO	22/07/85
	25	Zones A9 et B6, vers la Rivière aux Feuilles	ENE	22/07/85
	26	Zone A9, vers la Rivière aux Feuilles	NNE	22/07/85
	27	Zone B6, affleurement de quartz	S	22/07/85
	28	Zone B6	N	22/07/85
	29	Zone A9	NE	22/07/85
	30	Zone A8	NO	22/07/85
	31	Structure 1, site IeE1-3	N	23/07/85
	32	Structure 2, site IeE1-3	N	23/07/85
	33	Structure 3, site IeE1-3	N	23/07/85
	34	Structure 4, site IeE1-3	N	23/07/85
	35	Vue d'ensemble du site IeE1-3	E	23/07/85
	36	Structure 3, site IeE1-3	E	23/07/85
		E	Zone A5, village de Tasiujaq	S
C85-1(15)	3A	Structure 1, site IeE1-4	N	23/07/85
	4A	Vue d'ensemble, site IeE1-4	N	23/07/85
	5A	Zone A1, rive sud-est, Baie Profonde	NE	23/07/85

ANNEXE 1

LISTE DES PHOTOGRAPHIES

<u>Pellicule</u>	<u>Négatif</u>	<u>Sujet</u>	<u>Orientation</u>	<u>Date</u>
C85-1(15)	6A	Zone A1, rive sud-est, Baie Profonde	NO	23/07/85
	7A	Zone A1, rive sud-est, Baie Profonde	NNO	23/07/85
	8A	Structure hypothétique, zone A1	S	23/07/85
	9A	Puits de sondage, mur sud, zone A1	S	23/07/85
	10A	Zone A1, rive sud sud-est, Baie Profonde	E	23/07/85
	11A	Zone A1,	ESE	23/07/85
	12A	Zone A1, rive sud, Baie Profonde	SSE	23/07/85
	13A	Zone A1, rive sud, Baie Profonde	ENE	23/07/85
	14A	Zone A1, rive sud, Baie Profonde	ONO	23/07/85
	15A	Structure 1, site IeE1-5	N	24/07/85
	16A	Structure 2, site IeE1-5	SO	24/07/85
	17A	Structure 4, site IeE1-5	O	24/07/85
	18A	Bloc de matière première utilisé, site IeE1-5	S	24/07/85
	19A	Vue d'ensemble, site IeE1-5	ESE	24/07/85
	20A	Bloc de matière première, IeE1-5	S	24/07/85
	21A	Structure 7, site IeE1-5	ESE	24/07/85
	22A	Site IeE1-5, aire C	ESE	24/07/85
	23A	Zone A3	ONO	24/07/85
	24A	Vue d'ensemble, site IeE1-5	E	24/07/85
	25A	Structure de tente contemporaine, zone A5	NNE	24/07/85
	26A	Zone B6, nord-ouest du village de Tasiujaq	ONO	24/07/85
	27A	Zone B6, nord-ouest du village de Tasiujaq	ENE	24/07/85
	28A	Zone A5, nord du village de Tasiujaq	ENE	24/07/85
	29A	Zones A5 et A8, nord du village de Tasiujaq	ENE	24/07/85
	30A	Zone A8, nord du village de Tasiujaq	NNE	24/07/85
	31A	Zone A5, sud sud-est du site IeE1-5	ESE	24/07/85
	32A	Zone A5, sud du village de Tasiujaq	ESE	24/07/85
	33A	Zone A5, ouest du village de Tasiujaq	ENE	24/07/85
	34A	Zone A5, ouest du village de Tasiujaq	E	24/07/85
	35A	Zone A1, rive sud-est, rivière Bérard	E	24/07/85
	36A	Zone A4, sud-ouest du village de Tasiujaq	O	24/07/85
	E	Zone A3, sud-ouest du village de Tasiujaq	SO	24/07/85

ANNEXE 1LISTE DES PHOTOGRAPHIES

<u>Pellicule</u>	<u>Négatif</u>	<u>Sujet</u>	<u>Orientation</u>	<u>Date</u>
C85-1(16)	4A	Zone A4, sud-ouest du village de Tasiujaq	SO	25/07/85
	5A	Zone B1, sud sud-est du village de Tasiujaq	SO	25/07/85
	6A	Zone A3, rive sud-est, rivière Bérard	SE	25/07/85
	7A	Zone A3, rive sud-est, rivière Bérard	SSE	25/07/85
	8A	Zone A3, rive sud-est, rivière Bérard	S	25/07/85
	9A	Zone A3, rive sud-est, rivière Bérard	SE	25/07/85
	10A	Zone A4, rive sud-ouest, rivière Bérard	ENE	25/07/85
	11A	Zone B8, ouest sud-ouest du village de Tasiujaq	NE	25/07/85
	12A	Zone B6, ouest du village de Tasiujaq	O	25/07/85
	13A	Zone B6, ouest du village de Tasiujaq	SO	25/07/85
	14A	Zones A1 et A3, rive est, rivière Bérard	SSE	25/07/85
	15A	Zones A1 et A5, rive sud-est, Baie Profonde	SSE	25/07/85
	16A	Structure 13, site IeE1-5	ONO	26/07/85
	17A	Structure 14, site IeE1-5	O	26/07/85
	18A	Structure 15, site IeE1-5	SSO	26/07/85
	19A	Structure 1, site IeE1-10	NNE	26/07/85
	20A	Structure 2, site IeE1-10	NNE	26/07/85
	21A	Structures 3 et 4, site IeE1-10	S	26/07/85
	22A	Structure 5, site IeE1-10	N	26/07/85
	23A	Structure 6, site IeE1-10	NO	26/07/85
	24A	Structure 6, site IeE1-10	SE	26/07/85
	25A	Vue d'ensemble, site IeE1-10	NO	26/07/85
	26A	Structure contemporaine, zone A1	S	26/07/85
	27A	Vue d'ensemble, zone A1, sud-est, Baie Profonde	E	26/07/85
	28A	Structure contemporaine, zone A1	E	26/07/85
	29A	Zone A1, sud-est, Baie Profonde	NE	26/07/85
	30A	Zone A1, est, Baie Profonde	NNO	26/07/85
	31A	Zone A3, est, Baie Profonde	OSO	26/07/85
	32A	Puits de sondage, mur ouest, zone A3	O	26/07/85
	33A	Zone A3, est rivière Bérard	SO	26/07/85
	34A	Zones A3 et B3, sud-est, rivière Bérard	SO	26/07/85
	35A	Zone A4, vers le sud et la rivière Bérard	SO	26/07/85

ANNEXE 1LISTE DES PHOTOGRAPHIES

<u>Pellicule</u>	<u>Négatif</u>	<u>Sujet</u>	<u>Orientation</u>	<u>Date</u>
C85-1(16)	36A	Zone A3, rive est, rivière Bérard	ESE	26/07/85
	E	Zone A1, rive sud, Baie Profonde	ESE	26/07/85
C85-1(17)	3A	Structure 1, site IeE1-6	N	26/07/85
	4A	Structure 2, site IeE1-6	N	26/07/85
	5A	Structure 3, site IeE1-6	N	26/07/85
	6A	Structure 4, site IeE1-6	NE	26/07/85
	7A	Structure 5, site IeE1-6	N	26/07/85
	8A	Structure 6, site IeE1-6	NO	26/07/85
	9A	Structure 7, site IeE1-6	NO	26/07/85
	10A	Structure 8, site IeE1-6	N	26/07/85
	11A	Structure 9, site IeE1-6	N	26/07/85
	12A	Structure 10, site IeE1-6	N	26/07/85
	13A	Structure 11, site IeE1-6	N	26/07/85
	14A	Structure 12, site IeE1-6	NNE	26/07/85
	15A	Structure 13, site IeE1-6	NO	26/07/85
	16A	Structure 14, site IeE1-6	N	26/07/85
	17A	Structure 1, site IeE1-7	N	26/07/85
	18A	Structure 2, site IeE1-7	NE	26/07/85
	19A	Structure 3, site IeE1-7	NNE	26/07/85
	20A	Structure 4, site IeE1-7	N	26/07/85
	21A	Structure 5, site IeE1-7	N	26/07/85
	22A	Structure 6, site IeE1-7	N	26/07/85
23A	Structure 7, site IeE1-7	NO	26/07/85	
24A	Structure 8, site IeE1-7	N	26/07/85	
25A	Structure 9, site IeE1-7	N	26/07/85	
26A	Structure 10, site IeE1-7	N	26/07/85	
27A	Structure 11, site IeE1-7	NE	26/07/85	
28A	Structure 13, site IeE1-7	N	26/07/85	
29A	Structure 14, site IeE1-7	NE	26/07/85	
30A	Structure 15, site IeE1-7	NO	26/07/85	
31A	Structure 1, site IeE1-8	NNE	26/07/85	
32A	Structures 2 et 3, site IeE1-8	N	26/07/85	

ANNEXE 1

LISTE DES PHOTOGRAPHIES

<u>Pellicule</u>	<u>Négatif</u>	<u>Sujet</u>	<u>Orientation</u>	<u>Date</u>
C85-1(17)	33A	Structures 1 et 2, site IeE1-9	N	26/07/85
	34A	Structures 3 et 4, site IeE1-9	N	27/07/85
	35A	Zone de construction SHQ, village de Tasiujaq	SO	27/07/85
	36A	Zone de construction SHQ, village de Tasiujaq	SO	27/07/85
	E	Zone de construction SHQ, village de Tasiujaq	SO	27/07/85
C85-1(18)	4	Puits de sondage, mur ouest, site IeE1-5	O	27/07/85
	5	Cache no 2, site IeE1-5	ONO	27/07/85
	6	Structure 16, site IeE1-5	SO	27/07/85
	7	Structure 17, site IeE1-5	O	27/07/85
	8	Structure 18, site IeE1-5	SO	27/07/85

ANNEXE 1LISTE DES PHOTOGRAPHIES

<u>Pellicule</u>	<u>Négatif</u>	<u>Sujet</u>	<u>Orientation</u>	<u>Date</u>	
NB85-1(13)	11	Zone A4	N	21/07/85	
	12	Route d'accès à l'aéroport prévu pour Tasiujaq	NNE	21/07/85	
	13	Site prévu pour la construction du nouvel aéroport de Tasiujaq	N	21/07/85	
	14	Structure 2, site IeE1-1	NNO	22/07/85	
	15	Site IeE1-1, vue d'ensemble	S	22/07/85	
	16	Zones A5 et A8	NE	22/07/85	
	17	Zone A5	E	22/07/85	
	18	Zones A5 et A8	NE	22/07/85	
	19	Zone A9	NE	22/07/85	
	20	Puits de sondage, mur sud, zone A9	S	22/07/85	
	21	Structure 1, site IeE1-2	N	22/07/85	
	22	Site IeE1-2, vue d'ensemble	SO	22/07/85	
	23	Zone A9, vers la Rivière aux Feuilles	NO	22/07/85	
	24	Zones A9 et B6, vers la Rivière aux Feuilles	ENE	22/07/85	
	25	Zone A9, vers la Rivière aux Feuilles	NNE	22/07/85	
	26	Zone B6	S	22/07/85	
	27	Zone B6	N	22/07/85	
	28	Zone A9	NE	22/07/85	
	29	Zone A8	NO	22/07/85	
	30	Structure 1, site IeE1-3	N	23/07/85	
	31	Structure 2, site IeE1-3	N	23/07/85	
	32	Structure 3, site IeE1-3	N	23/07/85	
	33	Structure 4, site IeE1-3	S	23/07/85	
	34	Site IeE1-3, vue d'ensemble	E	23/07/85	
	35	Structure 3, site IeE1-3	E	23/07/85	
	36	Zone A5	S	23/07/85	
	NB85-1(14)	3A	Structure 1, site IeE1-4	N	23/07/85
		4A	Site IeE1-4, vue d'ensemble	N	23/07/85
		5A	Zone A1, rive sud-est, Baie Profonde	NE	23/07/85
		6A	Zone A1, rive sud-est, Baie Profonde	NO	23/07/85
		7A	Zone A1, rive sud-est, Baie Profonde	NNO	23/07/85

ANNEXE 1

LISTE DES PHOTOGRAPHIES

<u>Pellicule</u>	<u>Négatif</u>	<u>Sujet</u>	<u>Orientation</u>	<u>Date</u>	
NB85-1(14)	8A	Structure hypothétique, zone A1	S	23/07/85	
	9A	Puits de sondage, mur sud, zone A1	S	23/07/85	
	10A	Zone A1, rive sud sud-est, Baie Profonde	E	23/07/85	
	11A	Zone A1	ESE	23/07/85	
	12A	Zone A1	SSE	23/07/85	
	13A	Zone A1	ENE	23/07/85	
	14A	Zone A1	ONO	23/07/85	
	15A	Structure 1, site IeE1-5	N	24/07/85	
	16A	Structure 2, site IeE1-5	SO	24/07/85	
	17A	Structure 4, site IeE1-5	O	24/07/85	
	18A	Bloc de matière première utilisé, site IeE1-5	S	24/07/85	
	19A	Site IeE1-5, vue d'ensemble	ESE	24/07/85	
	20A	Bloc de matière première, site IeE1-5	S	24/07/85	
	21A	Structure 7, site IeE1-5	ONO	24/07/85	
	22A	Aire C, site IeE1-5	ESE	24/07/85	
	23A	Zone A3	ONO	24/07/85	
	24A	Site IeE1-5, vue d'ensemble	E	24/07/85	
	25A	Structure de tente contemporaine, zone A5	NNE	24/07/85	
	26A	Zone B6, nord-ouest de Tasiujaq	ONO	24/07/85	
	27A	Zone B6	ENE	24/07/85	
	28A	Zone A5, nord de Tasiujaq	ENE	24/07/85	
	29A	Zones A5 et A8	ENE	24/07/85	
	30A	Zone A8, nord de Tasiujaq	NNE	24/07/85	
	31A	Zone A5, sud sud-ouest du site IeE1-5	ESE	24/07/85	
	32A	Zone A5, sud de Tasiujaq	ESE	24/07/85	
	33A	Zone A5, ouest de Tasiujaq	ENE	24/07/85	
	34A	Zone A5	E	24/07/85	
	35A	Zone A1, rive sud-est, rivière Bérard	E	24/07/85	
	36A	Zone A4, sud-ouest de Tasiujaq	O	24/07/85	
	NB85-1(15)	7A	Zone A4, sud-ouest de Tasiujaq	SO	25/07/85
		8A	Zone B1, sud-est de Tasiujaq	SO	25/07/85
		9A	Zone A3, rive sud-est, rivière Bérard	SE	25/07/85

ANNEXE 1

LISTE DES PHOTOGRAPHIES

<u>Pellicule</u>	<u>Négatif</u>	<u>Sujet</u>	<u>Orientation</u>	<u>Date</u>
NB85-1(15)	10A	Zone A3	SSE	25/07/85
	11A	Zone A3	S	25/07/85
	12A	Zone A3	SE	25/07/85
	13A	Zone A4	ENE	25/07/85
	14A	Zone B8, ouest sud-ouest de Tasiujaq	NE	25/07/85
	15A	Zone B6, ouest de Tasiujaq	O	25/07/85
	16A	Zone B6	SO	25/07/85
	17A	Zones A1 et A3	SSE	25/07/85
	18A	Zones A1 et A5	SSE	25/07/85
	19A	Structure 13, site IeE1-5	ONO	26/07/85
	20A	Structure 14, site IeE1-5	O	26/07/85
	21A	Structure 15, site IeE1-5	SSO	26/07/85
	22A	Structure 1, site IeE1-10	NNE	26/07/85
	23A	Structure 2, site IeE1-10	NNE	26/07/85
	24A	Structures 3 et 4, site IeE1-10	S	26/07/85
	25A	Structure 5, site IeE1-10	N	26/07/85
	26A	Structure 6, site IeE1-10	NO	26/07/85
	27A	Structure 6, site IeE1-10	SE	26/07/85
	28A	Site IeE1-10, vue d'ensemble	NO	26/07/85
	29A	Structure de tente contemporaine, zone A1	S	26/07/85
	30A	Zone A1	E	26/07/85
	31A	Structure de tente contemporaine, zone A1	E	26/07/85
	32A	Zone A1	NE	26/07/85
	33A	Zone A1	NNO	26/07/85
	34A	Zone A3	OSO	26/07/85
	35A	Puits de sondage, mur ouest, zone A3	O	26/07/85
	36A	Zone A3	SO	26/07/85
NB85-1(16)	3	Structure 1, site IeE1-6	N	26/07/85
	4	Structure 2, site IeE1-6	N	26/07/85
	5	Structure 3, site IeE1-6	N	26/07/85
	6	Structure 4, site IeE1-6	NE	26/07/85
	7	Structure 5, site IeE1-6	N	26/07/85
	8	Structure 5, site IeE1-6	NE	26/07/85

ANNEXE 1

LISTE DES PHOTOGRAPHIES

<u>Pellicule</u>	<u>Négatif</u>	<u>Sujet</u>	<u>Orientation</u>	<u>Date</u>
NB85-1(16)	9	Structure 6, site IeE1-6	NO	26/07/85
	10	Structure 7, site IeE1-6	NO	26/07/85
	11	Structure 8, site IeE1-6	N	26/07/85
	12	Structure 9, site IeE1-6	N	26/07/85
	13	Structure 10, site IeE1-6	N	26/07/85
	14	Structure 11, site IeE1-6	N	26/07/85
	15	Structure 12, site IeE1-6	NNE	26/07/85
	16	Structure 13, site IeE1-6	NO	26/07/85
	17	Structure 14, site IeE1-6	N	26/07/85
	18	Structure 1, site IeE1-7	N	26/07/85
	19	Structure 2, site IeE1-7	NE	26/07/85
	20	Structure 3, site IeE1-7	NNE	26/07/85
	21	Structure 4, site IeE1-7	N	26/07/85
	22	Structure 5, site IeE1-7	N	26/07/85
	23	Structure 6, site IeE1-7	N	26/07/85
	24	Structure 7, site IeE1-7	NO	26/07/85
	25	Structure 8, site IeE1-7	N	26/07/85
	26	Structure 9, site IeE1-7	N	26/07/85
	27	Structure 10, site IeE1-7	N	26/07/85
	28	Structure 11, site IeE1-7	NE	26/07/85
	29	Structure 13, site IeE1-7	N	26/07/85
	30	Structure 14, site IeE1-7	NE	26/07/85
	31	Structure 15, site IeE1-7	NO	26/07/85
	32	Structure 1, site IeE1-8	NNE	26/07/85
	33	Structure 3, site IeE1-9	N	26/07/85
	34	Structure 4, site IeE1-4	N	26/07/85
	35	Zone de construction SHQ	SO	26/07/85
	36	Zone de construction SHQ	SO	26/07/85
	37	Zone de construction SHQ	SO	26/07/85
NB85-1(17)	1	Aire C, site IeE1-7, vue d'ensemble	OSO	27/07/85
	2	Puits de sondage, mur ouest, site IeE1-5	O	27/07/85

ANNEXE 1

LISTE DES PHOTOGRAPHIES

<u>Pellicule Négatif</u>		<u>Sujet</u>	<u>Orientation</u>	<u>Date</u>
NB85-1(17)	3	Cache no 2, site IeE1-5	ONO	27/07/85
	4	Structure 15, site IeE1-5	SO	27/07/85
	5	Structure 16, site IeE1-5	O	27/07/85
	6	Structure 17, site IeE1-5	SO	27/07/85

ANNEXE 2

Annexe 2. Catalogue des vestiges lithiques recueillis sur le site IeEl 5, Tasiujuaq, Nouveau-Québec.

NUMERO DE CATALOGUE	CLASSE	PROVENANCE	MATIERE PREMIERE	NOMBRE
1	éclat retouché	Conc. 1, Aire A	quartzite	1
2	éclat utilisé	Conc. 1, Aire A	quartzite	1
3	éclat bruts	Conc. 1, Aire A	quartzite	7
4	éclats bruts	Conc. 2, Aire C	quartzite	1
5	débris	Conc. 2, Aire C	quartzite	15
			Total	<u>25</u>

Conc.: concentration

ANNEXE 3