

**GOVERNEMENT DU QUÉBEC  
MINISTÈRE DES TRANSPORTS  
SERVICE DE L'ENVIRONNEMENT**



---

**TAMISAGE POST - FOUILLE:  
Site du ruisseau Saint-Claude (BiFi-10)  
Autoroute 30, La Prairie**

**Automne 1994**

---

---

**ROBERT BILODEAU, ARCHÉOLOGUE CONSULTANT  
Février 1995**

---

CANQ  
TR  
PT  
PL  
177

POUR CONSULTATION SEULEMENT

495

555354

## TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION

CONTEXTE ARCHÉOLOGIQUE

RÉSULTATS

## LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1: Site BiFi-10, tamisage post-fouille, objets-témoins

## LISTE DES PARTICIPANTS

Robert Bilodeau, archéologue chargé de projet

Pierre-Jacques Ratio, technicien de terrain

Francine Deschesnes, secrétariat

Jean Dumont, archéologue (Ministère des Transports du Québec, Service de l'environnement), responsable du projet.

*Page couverture: Tamisage post-fouille du sol archéologique provenant du site BiFi-10*

**MINISTÈRE DES TRANSPORTS**  
DIRECTION DE L'OBSERVATOIRE EN TRANSPORT  
SERVICE DE L'INNOVATION ET DE LA DOCUMENTATION  
700, Boul. René-Lévesque Est, 21e étage  
Québec (Québec) G1R 5H1

CANQ  
TR  
PT  
PL  
197

## INTRODUCTION

Le Service de l'environnement du ministère des Transports du Québec nous confiait le mandat de tamiser du sol archéologique provenant du site BiFi-10 (site du ruisseau Saint-Claude) et qui fut entreposé à l'extérieur de la zone des travaux de construction.

## CONTEXTE ARCHÉOLOGIQUE

Le site BiFi-10 fut fouillé à l'automne 1993 dans le cadre des travaux de construction du tronçon de l'autoroute 30 entre l'autoroute 10 et la route 104 à La Prairie. Ce site contenait les traces de deux occupations distinctes: une occupation amérindienne préhistorique indéterminée (absence de pièces diagnostiques) et une occupation historique datant de la fin du 17<sup>e</sup> / début 18<sup>e</sup> siècle.

Les objets-témoins lithiques (chert *Normanskill* et quartzite grossier) associés à l'occupation amérindienne se situaient à l'intérieur d'une matrice argileuse ne comportant aucune différenciation stratigraphique. Des traces de schiste ardoisier furent également identifiées, mais elles ne comportaient aucune trace d'activité quelconque de taille.

Au début de l'hiver 1993, la terre de tamisage fut prélevée mécaniquement à l'intérieur d'une bande large d'environ un mètre sur le pourtour de l'aire de fouille préhistorique et entreposée à l'extérieur des limites d'emprise des travaux de construction. Cette étape fut réalisée en vue d'un tamisage ultérieur qui pourrait éventuellement identifier des objets diagnostiques permettant de préciser la chronologie et l'appartenance culturelle de l'occupation préhistorique.



## RÉSULTATS

Le tamisage a été effectué par deux personnes pendant six fins de semaines (12 jours) en septembre et en octobre 1994. Les structures métalliques pour les tamis ont été gracieusement prêtées par le Service de l'environnement du ministère des Transports pour la durée des travaux. On évalue à environ 12 mètres cubes la quantité de sol tamisé.

Le tamisage post-fouille a permis de mettre au jour 190 objets-témoins dont 23 associés à la période historique. Aucune pièce diagnostique ne fut toutefois identifiée lors de ces travaux. On note une grossière ébauche d'une pièce bifaciale en quartzite ainsi qu'un éclat de chert *Normanskill* présentant une retouche bifaciale sur le tranchant. Par contre, on a remarqué l'utilisation locale de schiste ardoisier comme matière première; plusieurs éclats bruts ainsi que des blocs conservant des traces d'enlèvement témoignent de ce phénomène.

Le matériel historique est représenté par vingt tessons de terre cuite grossière dont plusieurs portaient une glacure verte rappelant la céramique Saintonge et diagnostique du 17<sup>e</sup> et de la première moitié du 18<sup>e</sup> siècle. On remarque également une pierre à fusil en silex d'origine européenne, un fragment de verre à vitre et un clou forgé.

SITE BIFI-10, TAMISAGE POST-FOUILLE, OBJETS-TÉMOINS	
PRÉHISTORIQUE	138 éclats de chert Normanskill (1 éclat avec retouche bifaciale sur le tranchant)
	28 éclats de schiste ardoisier (plusieurs pièces présentent des traces d'enlèvement)
	1 ébauche (?) d'outil bifacial en quartzite grossier
HISTORIQUE	20 tessons (terre cuite grossière dont certains portent une glacure verte)
	1 pierre à fusil en silex
	1 fragment de verre (vitre)
	1 clou forgé

MINISTERE DES TRANSPORTS



QTR A 132 703