

BEEFP - Numéro **83-63**
RBIF - 02025

Ottawa (Ontario)
Usine de traitement du carbure Willson
Ile Victoria

L'Ottawa Carbide Company a construit son usine sur l'Ile Victoria entre 1899 et 1900. Cet établissement porte le nom de Thomas Leopold Willson, inventeur du procédé de fabrication du carbure de calcium et du gaz d'acétylène et fondateur de l'Ottawa Carbide Company; ce dernier a été déclaré personne d'une importance historique nationale par la Commission des lieux et monuments historiques du Canada. L'usine de quatre étages qui subsiste a été conçue à des fins utilitaires par des ingénieurs, mais quelques éléments architecturaux ont été intégrés pour atténuer son caractère essentiellement industriel. Sa structure est en acier et ses murs de deux pieds d'épaisseur sont faits de moellons de calcaire; des pierres taillées soulignent les coins du bâtiment ainsi que les encadrements de fenêtres. L'apparence conventionnelle du moulin est typique des bâtiments industriels de l'époque. L'aspect innovateur du bâtiment réside dans sa disposition intérieure, où chaque procédé possédait son espace propre et protégé. Puisqu'il s'agit du dernier bâtiment restant, il est devenu un point d'intérêt important et continue à contribuer à l'intégrité architecturale de cet ancien secteur industriel.

Pour des conseils sur la façon d'intervenir sur ce bâtiment, consulter le *Code de pratique du BEEFP*.

Trad uction