
Numéro du BEÉFP 95-01

Halifax (Nouvelle-Écosse)

Citadelle d'Halifax

Magasin de la batterie nord

Complexe de défense d'Halifax

Le magasin de la batterie nord a été construit en 1863-1865 pour la garnison coloniale de l'Imperial War Department basée à Halifax, sous le commandement du major-général Hastings Doyle. Le magasin de la batterie, ou ce qu'il serait plus approprié d'appeler le magasin de cartouches de la batterie, un ouvrage à l'épreuve des éclats, encaissé dans les remparts de l'ouvrage principal sur le flanc nord, a été construit pour accueillir, entreposer et distribuer des munitions fabriquées pour des pièces à âmes rayées. Le magasin est l'œuvre du lieutenant-colonel Spencer Westmacott (1861-1866), membre du Corps of Royal Engineers, qui a conçu et supervisé la construction. Les modifications apportées à l'extérieur comprennent la restauration du dallage de granit et de la volée d'escalier d'un quart de tour dans la courette anglaise; la restauration du couronnement de granit du mur de la courette; et le regazonnement de la tranchée (1980-1981). Les modifications apportées à l'intérieur comprennent la création d'une cavité pour les lampes dans la cloison (date inconnue); le percement d'une bouche d'aération au sommet du mur arrière du dépôt (date inconnue); le murage à l'aide de briques des fentes d'aération d'origine dans les murs du dépôt (date inconnue); l'enlèvement des installations et du support de la couverture du dépôt (date inconnue); et la réouverture des fentes intérieures (1980-1981). Patrimoine canadien est le gardien actuel du magasin de la batterie nord. Voir le dossier du BEÉFP 95-01, volume 1.

Raisons de la désignation

Le magasin de la batterie nord a été désigné édifice fédéral du patrimoine « reconnu » en raison de l'importance du thème qu'il illustre, des qualités de sa conception fonctionnelle, et de l'intégrité des liens historiques entre le bâtiment et le paysage qui l'entoure.

Le thème identifié pour le magasin est la défense de la base navale impériale au cours de la période tendue suivant l'affaire du Trent en 1861, et l'évolution technologique des armes représentée par l'arrivée des pièces à âme rayée. Possédant la forme généralement adoptée par les militaires britanniques à l'époque, le magasin de la batterie nord constitue un excellent exemple de lieu d'entreposage de cartouches de batterie à l'époque des pièces rayées à chargement par la culasse (PRCC) et des pièces rayées à chargement par la bouche (PRCB).

Confrontés à un programme complexe de manutention des munitions (sécurité sous le feu de l'ennemi, accès direct et pratique aux canons, capacité d'accueillir et de distribuer rapidement de grands chargements, intérieur sec et bien aéré, introduction d'un éclairage par des lampes provenant de l'extérieur, séparation du personnel du

Numéro du BÉÉFP 95-01

Halifax (Nouvelle-Écosse)

Citadelle d'Halifax

Magasin de la batterie nord

Complexe de défense d'Halifax

magasin, etc.), les membres des Royal Engineers impliqués dans la construction de la Citadelle ont conçu et réalisé un magasin d'une solidité et d'une utilité exceptionnelle.

La restauration complète du magasin et des remparts du flanc nord en 1980-1981 a rétabli en grande partie l'apparence qu'avait ce secteur en 1869-1871. Faisant partie intégrante du corps principal de l'ouvrage, le magasin de la batterie nord contribue fortement à renforcer le caractère militaire de la Citadelle.

Éléments caractéristiques

La valeur patrimoniale du magasin de la batterie nord provient des éléments qui expriment sa fonction militaire spécialisée, conçus pour l'accueil, l'entreposage à l'abri des éclats et la distribution de munitions fabriquées pour des PRCC ou des PRCB, ainsi que l'entreposage d'armes de poing, de mitraille, etc. À l'extérieur, un des éléments qui définit la valeur patrimoniale de ce magasin est l'emplacement à abrité et le traitement architectural de l'entrée. On accède au dépôt en descendant une volée d'escalier d'un quart de tour, située dans une courette anglaise en retrait, en passant par une porte placée à l'extrémité d'un mur avant épais, puis en traversant un vestibule de transition et en pénétrant dans le dépôt par une porte centrée dans une cloison d'épaisseur égale. Tels qu'ils ont été construits à l'origine, les murs avant et ceux de la courette sont en granit taillé avec un couronnement lui aussi en granit taillé. La porte extérieure est en planches de chêne doubles, insérée dans un retrait dans la pierre, et sa face extérieure était probablement revêtue de cuivre. Parmi les autres éléments caractéristiques de ce magasin, on retrouve les bardeaux en grès entassés à l'extérieur pour faciliter l'écoulement de l'eau et le gazon recouvrant les boutisses et panneresses posées en alternance sur le matériel de drainage.

La meilleure façon de protéger la valeur patrimoniale de l'extérieur consisterait à rejointoyer régulièrement les murs et le dallage de granit, à surveiller l'état du revêtement de gazon de non coupé et à garder les drains dégagés.

À l'intérieur, les éléments caractéristiques qui définissent la valeur patrimoniale de ce magasin sont le plan spécialisé (trois pièces contiguës, une courette pour loger l'escalier du terre-plein, un vestibule de transition et un dépôt pour l'entreposage des cartouches), un toit à l'épreuve des éclats (une voûte surbaissée en brique, d'une épaisseur totale de deux pieds, une couche de petits moellons assisés à plat, au profil de pignon, et liés par du mortier, un crépi de ciment, et une couche de 3/4 po d'asphalte de Seyssel), et le système d'aération du dépôt (fentes dans la cloison reliées par des conduits secs dans les murs latéraux et le mur arrière à des fentes dans le revêtement

Numéro du BEÉFP 95-01

Halifax (Nouvelle-Écosse)

Citadelle d'Halifax

Magasin de la batterie nord

Complexe de défense d'Halifax

en brique du dépôt). Un autre élément qui définit la valeur patrimoniale de ce magasin de cartouches est le plan du dépôt, un espace rectangulaire profond, conçu pour placer des cartouches sur des étagères le long de chaque mur latéral, avec un couloir central pour la réception et l'expédition du matériel.

La meilleure façon de protéger la valeur patrimoniale de l'intérieur serait de vérifier régulièrement l'étanchéité de la partie supérieure de l'arc en brique et de stabiliser les taux d'humidité à l'intérieur.

La relation historique entre le magasin de la batterie nord et le paysage qui l'entoure sur le flanc nord a été améliorée et renforcée par la restauration du profil du parapet, de la traverse, des cheminées et des autres éléments situés sur le terre-plein. L'entretien régulier de ces éléments moins permanents préservera le caractère militaire de ce secteur.

1997-10-20

Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter le *Code de pratique* du BEÉFP.
