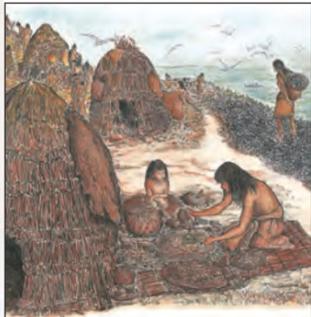
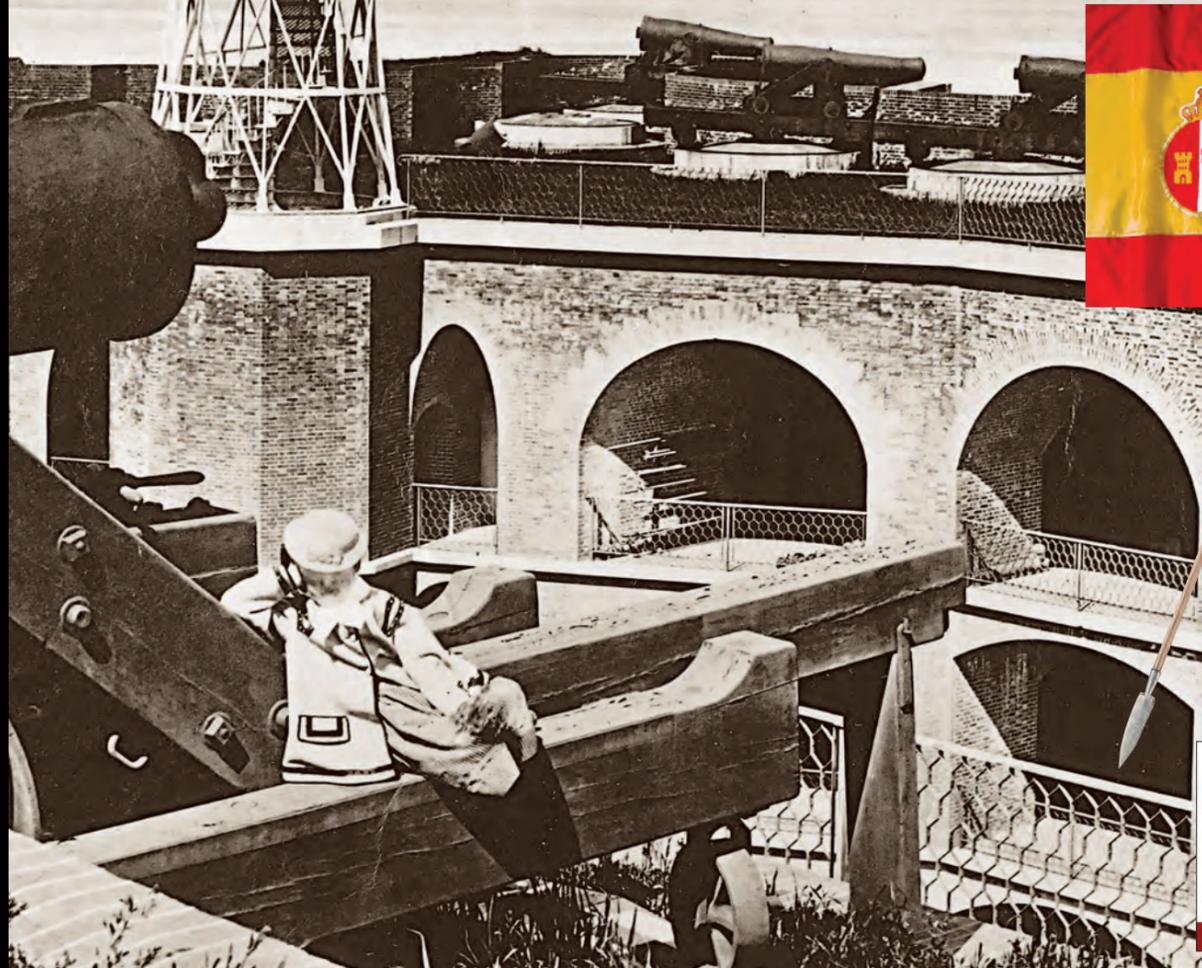




National Park Service
U.S. Department of the Interior
Le site national historique
californien

Fort Point Français

«La clef pour l'ensemble de la cote Pacificque»
Au début de la guerre civile, Fort Point, nouvellement construit, était considéré comme le premier exemple de fortification côtière, le plus sophistiqué de l'Armée Américaine. Les fonctionnaires militaires déclarèrent sa position à la Golden Gate, comme la clef d'accès à toute la côte pacifique. Ses murs massifs, en brique, paraissaient impénétrables. Alors que même les louanges étaient chantées, l'artillerie nouvellement armée battait son plein à travers les murs de maçonnerie – comme cela se passait dans des forts identiques sur la côte est. À Fort Point il n'y a jamais eu de combat. Ce fort survit en qualité de monument d'un autre temps et reste un lieu où vous pouvez découvrir la vie d'une garnison de défense côtière dans les années 1860.



À gauche : Fort Point, 1870.
En Haut : Indigène Ohlone.
Illustration Linda Yamane

Les Gardies du Golden Gate

L'entrée dans la baie de San Francisco a longtemps été un lieu de regroupement pour les humains. Les premiers résidents de la région, ancêtres des Ohlone et Miwok, dépendaient des eaux de la baie pour leur nourriture et leur transport. Un village Ohlone d'environ 4000 ans, situé à 2 km environ de Fort Point, le long du rivage de la baie, en témoigne.

Le Castillo de San Joachim

En 1769, l'expédition par voie terrestre de Gaspar de Portolà atteignit la baie de San Francisco. Vers 1776, l'Espagne avait établi la première colonie européenne de la région, avec une mission et un Presidio (poste militaire). Par peur des envahisseurs Anglais et Russes, l'Espagne fortifia la haute falaise blanche sur la partie la plus étroite de l'entrée de la baie, là où Fort Point se trouve maintenant.

Le Castillo de San Joachim, construit en 1794, était une structure en brique rudimentaire abritant de 9 à 13 canons. La petite forteresse était occupée par la colonie espagnole jusqu'en 1821, lorsque Mexico gagna son indépendance par rapport à l'Espagne et obtint le contrôle de la région.

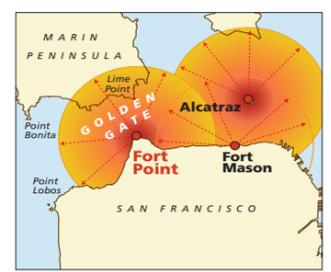
En 1835, l'armée mexicaine se transféra à Sonoma et les murs du château en briques et torchis



En haut, à gauche : le drapeau espagnol de 1793; soldat espagnol dans les années 1770

Au-dessus: le drapeau mexicain

Après la victoire des Etats-Unis contre le Mexique en 1848, la Californie fut cédée aux Etats-Unis. La découverte de l'or, cette année-là, au Moulin de Sutter, sur la rivière américaine, attira des milliers de chercheurs. La plupart des hommes du «49ème» arrivèrent par mer, faisant de San Francisco le plus grand port de la côte ouest, dès 1849. Lorsque la Californie devient le 31ème état en 1850, l'armée américaine et les fonctionnaires de la Marine recommandèrent une série de fortifications pour



Tout en haut : défenses côtières «3ème système», à la veille de la guerre civile
Au-dessus: Les défenses de la baie de San Francisco (points rouges), à Fort Point, Alcatraz et Fort Mason. Les ronds indiquent les portées de feu – environ 3 km – pour chaque fortification.

assurer la sécurité de la baie de San Francisco. Des défenses côtières furent érigées à Alcatraz, Fort Mason et Fort Point.

Fort Point et la Guerre Civile

Un corps d'ingénieurs de l'Armée américaine entreprit les premiers travaux de Fort Point en 1853. Les plans indiquaient que le niveau d'artillerie le plus bas se trouvait le plus près possible du niveau de l'eau, de sorte que les boulets de canon pouvaient ricocher à la surface de l'eau, pour toucher les navires ennemis à la ligne d'eau. Les ouvriers creusèrent la falaise à 30 m, jusqu'à 5 mètres au-dessus du niveau de la mer. La structure présentait des murs de 2 mètres d'épaisseur et plus, ainsi que des casemates à plusieurs étages.

Il était situé de manière à défendre le maximum de surface portuaire. Alors qu'il y avait plus de 30 forts sur la côte ouest. En 1854, l'inspecteur Général Joseph F.K. Mansfield déclara «ce point comme la clef sur l'ensemble de la côte pacifique, qui, à ce titre, devait recevoir des renforts illimités».

Une équipe de 200 personnes, la plupart des mineurs au chômage,

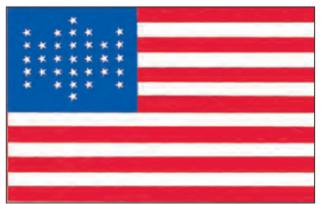


Un canon Columbiad de 254 mm à Fort Sumter, en Caroline du Sud. 2 de ces canons ont été montés à Fort Point pendant la guerre civile.

travailla pendant huit années sur le fort. En 1861, alors que la guerre était imminente, l'Armée équipa le fort de son 1er canon. Le Colonel Albert Sidney Johnston, commandant du Département du Pacifique, prépara les défenses de la région de la baie et prit les commandes des premières troupes du fort. Johnston, originaire du Kentucky, démissionna de sa commission pour rejoindre l'Armée Confédérale; il fut tué à la bataille de Shiloh, en 1862.

Pendant la guerre civile, les hommes de l'artillerie montèrent la garde à Fort Point, attendant un ennemi qui ne vint jamais. Un navire de la Confédération CSS Shenandoah décida d'attaquer San Francisco, mais, en route vers le port, le capitaine apprit que la guerre était finie; c'était en août 1865.

De sévères dégâts à des forts identiques sur la côte atlantique pendant la guerre – Fort Sumter en Caroline du Sud et Fort Pulaski en Géorgie, – remirent en cause l'efficacité de ces murs de maçonnerie lors de tirs d'artillerie. Les troupes quittèrent bientôt Fort Point, et celui-ci ne fut plus jamais occupé par l'Armée de manière permanente. Le fort était néanmoins suf-



Au-dessus: Le drapeau américain aux 33 étoiles, tel qu'il apparaissait en 1ère moitié de 1861.

À droite : uniforme de parade d'un soldat de la défense côtière fédérale, dans les années 1860.

fisamment important pour rester protégé des éléments. En 1869, on acheva la construction d'une digue en granit. L'année suivante, une partie des canons du fort fut transférée à Battery East sur les falaises proches, où ils étaient plus à l'abri. En 1882, Fort Point fut officiellement nommé Fort Winfield Scott, selon le fameux héros de la guerre contre le Mexique. Le nom n'a pas été conservé et il a été, plus tard, donné à un poste d'artillerie au Presidio.

Vers un Nouveau Siècle

En 1892, l'Armée commença la construction de fortifications en béton armé, selon un nouveau système «Endicott». En huit ans, les 102 canons de petit calibre de Fort Point furent démontés et vendus à la ferraille. Le fort partiellement détruit lors du tremblement de terre de 1906, fut utilisé pendant 40 ans comme caserne, lieu d'entraînement et entrepôt. Les soldats du 6ème régiment d'Artillerie côtière U.S. station-



nèrent ici, lors de la 2ème Guerre Mondiale, pour surveiller les champs de mines, et un filet métallique antisous-marin qui couvrait le Golden Gate.

Conservation de Fort Point
En 1926, l'Institut Américain d'architectes proposa de conserver le fort pour son architecture militaire exceptionnelle. Il n'y avait pas de fonds disponibles, et cette idée fut, de ce fait, oubliée. Les plans pour ériger le pont du Golden Gate, dans les années 1930, conduisirent au réaménagement du fort, mais le Chef ingénieur Joseph Strauss redessina le pont pour sauver le fort. «Puisque le vieux fort n'a plus maintenant de valeur militaire», disait Strauss, «il reste toutefois un bel exemple d'une oeuvre d'art en maçonnerie et mérite, à ce titre, d'être conservé et restauré comme monument national».

Après la seconde guerre mondiale, des efforts ont été entrepris pour le conserver. Le 16 octobre 1970 le Président Richard Nixon signa la loi permettant à Fort Point de devenir «site national historique». Le fort raconte l'histoire de ses années passées à garder le Golden Gate.



Construction des fondations du pont du Golden Gate, 1933.

Plan de Visite

Le site national historique de Fort Point est situé à l'extrémité sud du pont du Golden Gate. Les places de parking sont limitées. Pour toute information concernant les transports publics, appelez le 415-673-6864. Pour les heures d'ouverture, appelez le 415-556-1693, 415-656-4395 ou pour les malentendants le 415-561-4399

Le fort est fermé les jours fériés suivants : "Thanksgiving" (chaque quatrième jeudi de novembre), 25 Décembre et 1er janvier. Le fort est accessible aux fauteuils roulant au rez-de-chaussée (y compris le forum). Le programme des visiteurs comprend un bref film de présentation, des démonstrations de chargement de canon ainsi que des visites guidées et auto guidées.

Pour plus d'informations

Fort Point
Site national historique
Bldg. 201, Fort Mason
San Francisco, CA 94123
415-556-1693 (pour les malentendants 415-556-0505)
www.nps.gov/fopo

Twitter
@FortPointNPS

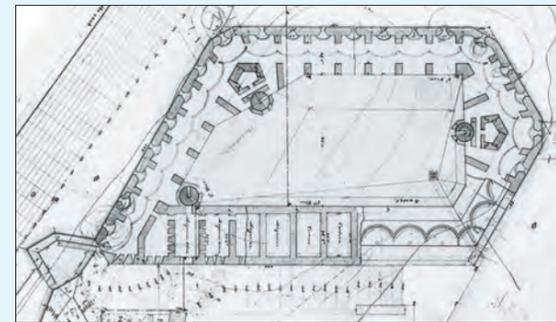
«L'Admiration et la Fierté du Pacifique»

Entre 1818 et 1867, le système de défense côtière de la Nation comprenait quelques 30 forts le long des côtes Atlantique et du Golfe. Fort Point était le seul fort de cette région construit sur la côte Ouest. Un article d'un journal de 1857 louait le fort «à la maçonnerie bien plus solide que n'importe quelle oeuvre d'art... Nous pouvons nous permettre de prédire qu'il fera l'admiration et la fierté du Pacifique».

Cette illustration montre plusieurs facettes de sa construction et montre de quelle manière il aurait pu être utilisé dans des conditions idéales. Au cours de votre visite, souvenez vous qu'en plus de servir de lourde fortification armée, il abrita des centaines d'hommes.

Design et Construction

Fort Point est un excellent exemple de fortification côtière, type «3ème système», un système adopté après la guerre de 1812 pour protéger la plupart des ports d'Amérique. Le plan ci-dessous fut dessiné avant que les bastions est et ouest ne furent érigés. Le fort avait 3 niveaux de casemates (des pièces voutées abritant les canons) et une barbette avec des canons complémentaires, recouverte d'une motte de terre, pour absorber l'impact du feu des canons ennemis. L'unique entrée passait par une écluse aux portes d'acier. Les travaux commencèrent en 1853. Compte tenu du peu de matériaux disponibles localement, du granit fut importé au plus loin de la Chine, avant que les ingénieurs ne renoncèrent



à l'idée de bâtir avec de la pierre. Quelques huit millions de briques furent fabriquées dans une briqueterie proche.

À peine achevé, Fort Point nécessita quelques modifications. Les combats de la guerre civile, à l'Est, prouvèrent que les forts en maçonnerie pouvaient être détruits par des tirs de canons à culasse. À partir de la Batterie Est de 1870, un grand amoncellement de terre en haut de la falaise, en direction du sud-est, renforça les fortifications à cet endroit.

Phare

C'est le 3ème phare construit à cet endroit. Un promontoire naturel pour guider les marins sur des mers qui pouvaient être traitées par temps de brouillard. Le premier a été démolé peu après sa construction en 1852 pour faire de la place à Fort Point. Le second,

au nord du fort, à l'extrémité de la pointe, a souffert d'une constante érosion. Le phare actuel fut utilisé de 1864 à 1934, quand les fondations du pont du Golden Gate occultèrent son faisceau de lumière.

Artillerie et Tir à Boulet Rouge

Fort Point n'a jamais installé les 141 canons prévus. En octobre 1861, il y avait 69 canons à l'intérieur et autour du fort: des pilonneurs de 24, 32, 42 ainsi que des Columbiads de 10- et 8-inch. Après la guerre, l'Armée installa de puissants canons Rodman de 10-inch dans les étages inférieurs; ceux-ci pouvaient faire feu avec des boulets de 128 livres à une portée de plus de 3 kilomètres. Au summum de sa puissance, le fort installa 102 can-

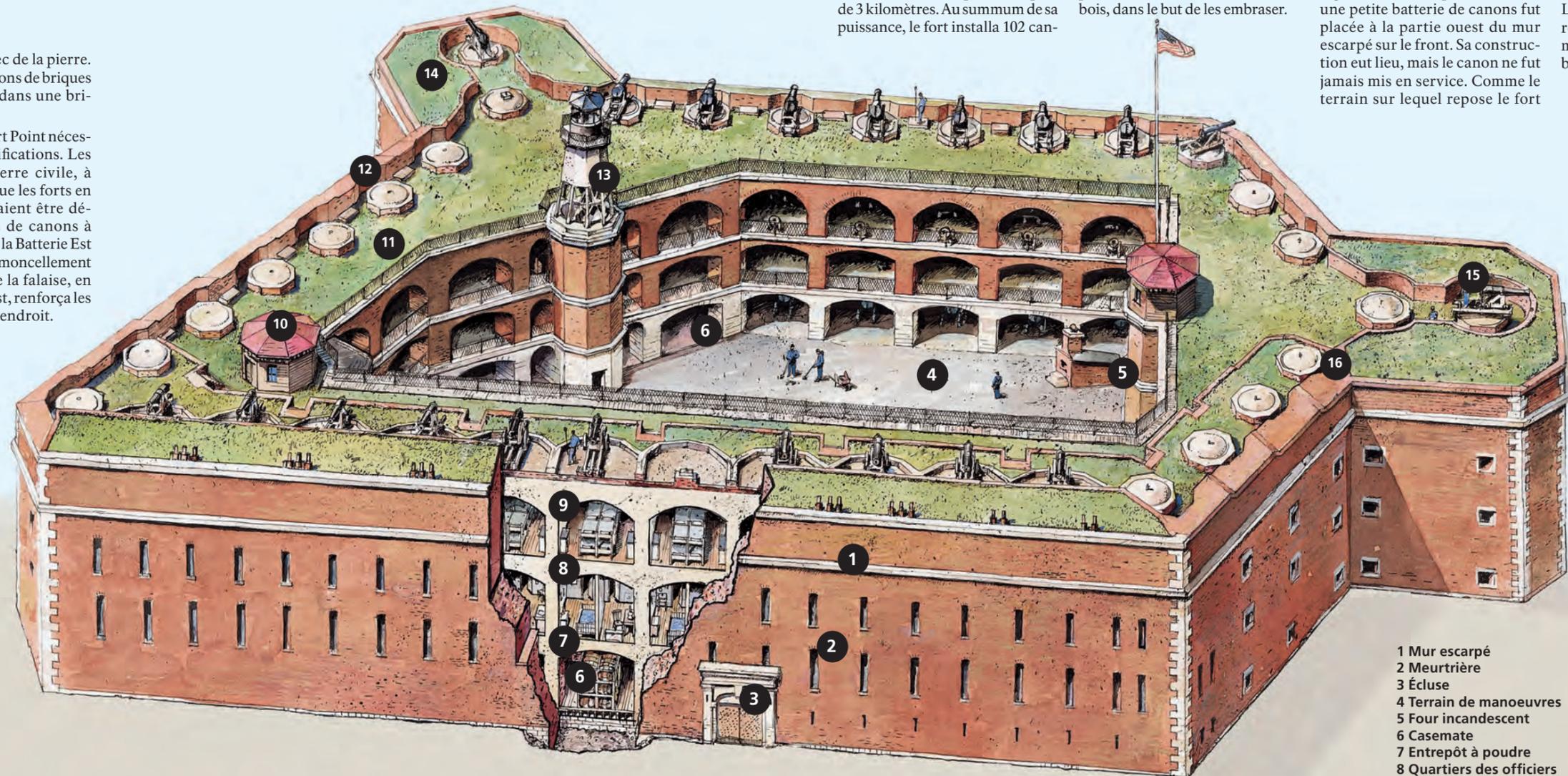


ons. Le fort, en complément, avait des fours pour tirs à chaud: des boulets de canon pouvaient être chauffés à rouge, chargés dans le canon pour être tirés sur les navires en bois, dans le but de les embraser.

Bastions et Dignes

Chaque bastion de Fort Point possédait 15 petits canons pour dissuader les attaquants d'escalader le fort. En se détachant de la structure principale, les bastions permettaient aux défenseurs de tirer d'une position protégée le long de leurs propres murs, plutôt que de se mettre à découvert en tirant par-dessus le parapet. Pour protéger le fort d'attaques terrestres, une petite batterie de canons fut placée à la partie ouest du mur escarpé sur le front. Sa construction eut lieu, mais le canon ne fut jamais mis en service. Comme le terrain sur lequel repose le fort

était surélevé à 5 mètres de l'eau, une digue (à droite) s'avéra utile. Cette structure d'environ 450 m de long est un défi impressionnant d'ingénierie. Les pierres en granit furent assemblées et les joints entre elles scellés par des bandes de plomb. Achevé en 1869, le mur a résisté près de 100 ans aux puissantes vagues, jusqu'à ce qu'il cède dans les années 1980. L'administration du Parc National reconstruisit le mur et plaça, côté mer, des blocs de rochers pour briser la force des vagues.



- 1 Mur escarpé
- 2 Meurtrière
- 3 Écluse
- 4 Terrain de manoeuvres
- 5 Four incandescent
- 6 Casemate
- 7 Entrepôt à poudre
- 8 Quartiers des officiers

- 9 Quartiers des soldats
- 10 Penthouse
- 11 Barbette avec couverture de terre
- 12 Mur de parapet
- 13 Phare
- 14 Bastion ouest
- 15 Bastion est
- 16 Plateforme à canons

Garrison

Durant la guerre civile, se tenait une garnison d'environ 500 soldats de la 3ème artillerie américaine, de la 9ème infanterie américaine et de la 8ème infanterie de volontaires californiens. Stationnés à des milliers de miles des points stratégiques de combats, les hommes passaient leurs routines journalières à creuser, à tirer, à inspecter à faire des rondes et des corvées. Les hommes enrôlés dormaient à 24 dans un baraquement au 3ème étage; les officiers avaient leurs quartiers simples ou doubles, un étage plus bas. En complément de leur chauffage à charbon, les soldats ramassaient du bois rejeté sur le rivage. Le Général Major William Austine, le commandant du fort, fit un rapport sur les conditions de vie dans les années 1861: «pendant les mois d'été, le poste est enveloppé de brouillard, l'humidité et des vents forts règnent en permanence, entraînant régulièrement des rhumatismes et de rudes refroidissements».

