

Bretagne, Finistère
Le Conquet
Les Blancs Sablons
Sud

Redoute des Blancs Sablons, Les Blancs Sablons (Le Conquet)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA29002137

Date de l'enquête initiale : 2006

Date(s) de rédaction : 2006, 2024

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Inventaire des fortifications littorales de Bretagne, enquête thématique régionale Inventaire des héritages militaires en Bretagne

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : redoute

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Réseau hydrographique : Anse des Blancs Sablons

Références cadastrales : OH, 322

Historique

La redoute des Blancs Sablons est aménagée à la fin du 17^e siècle comme fortification de campagne, c'est-à-dire principalement en terre, puis reconstruite en pierre au 18^e siècle (en 1758, pendant la Guerre de Sept ans comme stipulé dans l'atlas de 1846 ?). Au milieu du 19^e siècle, elle est à nouveau modernisée. Sa défense est assurée par des troupes d'infanterie dotées de fusil et d'artillerie de campagne.

Son nom évolue au fil du temps : redoute de la poudrière (1771-1785, en raison de la proximité de cette dernière), redoute des Blancs Sablons (1820) ou redoute de l'ancienne batterie de Treize (1841 ; 1858). Sur le cadastre parcellaire de 1840 (parcelle n° 633, lavée de bleu car appartenant à l'Etat), la redoute est dite "redoute neuve" par comparaison avec la "vieille redoute" (la redoute intermédiaire" située à 360 mètres à l'est-nord-est. La redoute Vauban (Fort Saint-Louis) n'y figure pas, puisque non encore construite lors de l'établissement du cadastre.

En temps de guerre, ses deux chambrées voûtées pouvaient abriter 32 soldats contre 24 soldats en temps de paix. Une note précise qu'elles pouvaient être "utilisées comme dépôt de matériel de l'artillerie". L'atlas de 1846 donne une capacité de 38 soldats couchés sur hamacs, un magasin à poudre contenant 6 930 kg de poudre et une citerne de 40 mètres cubes.

A titre de comparaison, la redoute intermédiaire est renseignée pour une capacité de 28 soldats et la redoute Vauban pour 4 officiers et 52 soldats.

Durant la Seconde Guerre Mondiale, la redoute des Blancs Sablons est utilisée comme casernement : intacte en septembre 1944, elle conserve notamment ses dispositions extérieures : fossé sec et glacis

Dans la seconde moitié du 20^e siècle, la redoute abrite les sanitaires du camping De Wailly. Entre 1966 et 1970, la moitié sud de la redoute est vidée de sa terre de remplissage (comme la redoute Vauban au nord) ; le fossé sec est remblayé ; les baies défensives de l'élévation nord-est sont agrandies en fenêtre ; des mains courantes sont posées sur la plate-forme d'artillerie.

En 1977, l'ensemble formé par la presqu'île de Kermorvan, les Blancs Sablons, la ria du Conquet et l'étang de Kerjean ainsi que le domaine public maritime correspondant est classé au titre de la loi du 2 mai 1930.

La redoute appartient au Conservatoire du littoral. Elle connaît cependant une longue phase de désaffectation.

Un projet de valorisation de la redoute et de ses abords est piloté par la commune du Conquet à partir de 2021.

Période(s) principale(s) : 4^e quart 17^e siècle, 18^e siècle

Période(s) secondaire(s) : 2e quart 19e siècle, milieu 19e siècle, 2e moitié 20e siècle

Description

Implantée au sud des Blancs Sablons, immédiatement dans les dunes et à 23 mètres au-dessus du niveau de la mer, la redoute est à l'origine entourée par un fossé sec avec contrescarpe, lui-même entourée d'un glacis (terrain à découvert et en pente douce facilitant la défense rapprochée).

De plan carré de 35 mètres de côté environ, la redoute est majoritairement constituée de terre destinée à absorber les projectiles en cas de bombardement naval. Les murs d'escarpe servant de mur de soutènement à la terre sont élevés en maçonnerie de moellon et en pierre de taille de granite. La moitié sud de la redoute - entre le mur d'escape et le mur de la cour intérieure - est vidée de sa terre de remplissage. Des contreforts - disposés en oblique dans les angles - soutiennent les murs d'escarpe. Entourages des ouvertures (portes et fenêtres), chaînes d'angles et tablettes sont en pierre de taille de granite. La porte d'entrée est en arc plein cintre ; côté cour intérieure, les ouvertures (portes et fenêtres) sont à linteau droit. La partie la plus récente de la redoute se distingue dans l'élévation nord-est par ses matériaux, sa mise en œuvre et son mur extérieur vertical qui contrastent avec les murs d'escarpe à fruit des parties anciennes. Cette partie en légère saillie, qui abrite les chambrées voûtées des soldats, est dotée de baies (ensuite agrandies vers le bas) et de créneaux de fusillade (situés au ras du sol compte-tenu du remblaiement du fossé sec).

Aménagée dans l'escarpe sud-est (la gorge), l'entrée de la redoute est vraisemblablement dotée d'un pont-levis à contrepoids [disparu].

Les pièces sont principalement aménagées dans la moitié nord de la redoute.

Le sous-sol abrite une citerne et la fosse des latrines tandis que le rez-de-chaussée regroupe au sud-est et au nord de la cour intérieure, le passage d'entrée, un magasin à poudre, deux chambrées de soldats, une cuisine et deux latrines (la première pour les soldats, la seconde pour les officiers). Les différentes pièces sont voûtées en berceau et recouvertes de terre.

La redoute était dotée d'une plate-forme d'artillerie et d'un parapet dont il ne subsiste pas de vestiges. L'escalier qui dessert la plate-forme depuis la cour intérieure permettait de monter les pièces d'artillerie de campagne via la double rampe latérale qui le double.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-œuvre, mise en œuvre et revêtement : granite, moellon

Matériau(x) de couverture : pierre en couverture, terre en couverture

Plan : plan rectangulaire régulier

Étage(s) ou vaisseau(x) : sous-sol, rez-de-chaussée

Couvrements : voûte en berceau

Type(s) de couverture : terrasse

Escaliers : escalier de distribution extérieur : escalier droit, en maçonnerie

Typologies et état de conservation

État de conservation : désaffecté, remanié, mauvais état

Dimensions

Mesures : l : 35 m (environ) ; la : 35 m (environ) ; : NaN

Précision dimensions :

La parcelle cadastrale OH n° 322 comprenant le glacis, le fossé sec (remblayé) et la redoute représente une superficie de 8 537 m².

Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'œuvre : vestiges de guerre, à signaler

Éléments remarquables : redoute

Sites de protection : site classé

Protections :

Statut de la propriété : propriété d'un établissement public (édifice appartenant au Conservatoire du littoral.)

Un projet de restauration et de valorisation

En 1977, l'ensemble formé par la presqu'île de Kermorvan, les Blancs Sablons, la ria du Conquet et l'étang de Kerjean ainsi que le domaine public maritime correspondant comprenant de nombreuses fortifications de toutes époques est classé au titre de la loi du 2 mai 1930.

La redoute de Blancs Sablons appartient au Conservatoire du littoral.

Un projet de restauration et de valorisation de la redoute et de ses abords est piloté par la commune du Conquet en 2023-2024. Ce projet de réhabilitation a été sélectionné par le Loto du patrimoine et a obtenu le soutien de la Région Bretagne.

Ce dossier d'Inventaire du patrimoine a été mis à jour en 2024 dans le cadre de l'[Inventaire des héritages militaires](#).

Références documentaires

Documents d'archive

- **Rapport Pinczon du Sel sur les installations du Mur de l'Atlantique (1946-1949). "Le Mur de l'Atlantique. Livre IV : du Mont Saint-Michel à la Laïta" (collection : Service Historique de la Défense de Brest)**
Rapport Pinczon du Sel sur les installations du Mur de l'Atlantique (1946-1949). "Le Mur de l'Atlantique. Livre IV : du Mont Saint-Michel à la Laïta" (collection : Service Historique de la Défense de Brest).
Service Historique de la Défense de Brest

Bibliographie

- **La route des fortifications en Bretagne et Normandie (2006)**
LÉCUILLIER, Guillaume. **La route des fortifications en Bretagne et Normandie**. Paris : édition du Huitième Jour, coll. *Les étoiles de Vauban* (dir. N. Faucherre), 2006, 168 p.
Région Bretagne (Service de l'Inventaire du patrimoine culturel)
- **Index de la fortification française. Métropole et Outre-mer. 1874-1914 [2008]**
FRIJNS, Marco, MALCHAIR, Luc, MOULINS, Jean-Jacques, PUELINCKX, Jean. **Index de la fortification française. Métropole et Outre-mer. 1874-1914**. Vottem (Belgique) : autoédition, 2008, 832 p.
- **Les fortifications de la rade de Brest : défense d'une ville-arsenal [2011]**
LÉCUILLIER, Guillaume (dir.), BESSELIÈVRE, Jean-Yves, BOULAIRE, Alain, CADIOU, Didier, CORVISIER, Christian, JADÉ, Patrick. **Les fortifications de la rade de Brest : défense d'une ville-arsenal**. Rennes : éditions Presses Universitaires de Rennes, collection Cahiers du patrimoine, 2011, n° 94, 388 p.
Région Bretagne (Service de l'Inventaire du patrimoine culturel)

Périodiques

- **"Le Conquet, garnison du bout du monde, La vie militaire au Conquet au 18e siècle"**
OLIER, François. "Le Conquet, garnison du bout du monde, La vie militaire au Conquet au 18e siècle", Bulletin de la Société Archéologique du Finistère, tome CXV, 1986, p. 287-314.

Multimedia

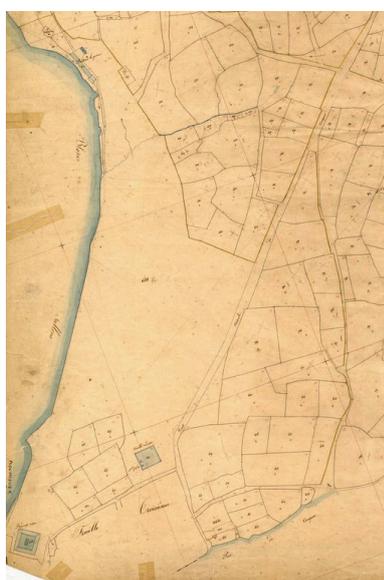
- **"Les réduits "type 1846" : mais qu'est-ce, au juste ?"**
Association "1846". "Les réduits "type 1846" : mais qu'est-ce, au juste ?". 1er novembre 2015.
<https://association-1846.over-blog.com/2015/11/les-reduits-type-1846-mais-qu-est-ce-au-juste.html>
- **"Tours et corps de garde crénelés du type de 1846 et assimilés"**
Association "1846". JADÉ, Patrick. "Tours et corps de garde crénelés du type de 1846 et assimilés". 2023.
<https://association-1846.over-blog.com/tours-et-corps-de-garde-creneles-du-type-de-1846-et-assimiles.html>
- **"Plaidoyer pour la fortification en terre"**
Association "1846". JADÉ, Patrick. "Plaidoyer pour la fortification en terre". 28 janvier 2018.
<https://association-1846.over-blog.com/2018/01/plaidoyer-pour-la-fortification-en-terre.html>

Liens web

- Plan particulier du Conquet et des environs par l'ingénieur militaire Denis de la Voye, fin du 17e siècle : <https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/btv1b531531727>

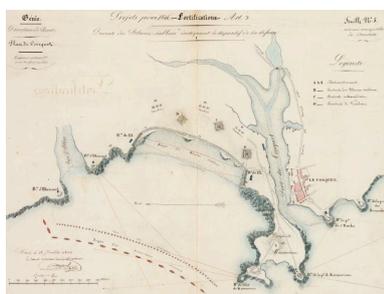
- Plan des projets de fortification pour la défense de l'anse des Blancs Sablons, 1689. En jaune (c'est à dire à l'état de projet), on distingue des retranchements, batteries de canon et redoutes ainsi qu'un pont permettant de rejoindre le bourg du Conquet : <https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/btv1b531532052>
- Carte particulière d'une partie de la côte de l'Ouest de la Bretagne qui est la plus près de la ville de Brest par l'ingénieur Amédée-François Frézier, 30 août 1754 : <https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/btv1b550032404>
- Cadastre parcellaire de Ploumoguier : section H2 de Tréfeust, 1840 (collection : Archives départementales du Finistère) : https://recherche.archives.finistere.fr/viewer/viewer/medias/collections/P/03P/3P202/FRAD029_3P202_01_26.jpg
- Atlas des bâtiments militaires des places de France. Morlaix, Quélern, Le Conquet. Le Conquet, légende générale, feuille a, 1846 (collection : Archives départementales du Finistère) : https://recherche.archives.finistere.fr/viewer/viewer/medias/collections/FI/0009FI/9FI004/FRAD029_9FI_004_14.jpg
- Plan général de l'arrondissement du Conquet, feuille b, 1846 (collection : Archives départementales du Finistère) : https://recherche.archives.finistere.fr/viewer/viewer/medias/collections/FI/0009FI/9FI004/FRAD029_9FI_004_15.jpg
- La redoute des Blancs Sablons au Conquet sur le site de la Fondation du patrimoine (Projet départemental Loto du patrimoine 2023) : <https://www.fondation-patrimoine.org/les-projets/la-redoute-des-blancs-sablons-au-conquet>

Illustrations



Extrait du cadastre parcellaire de la commune de Ploumoguier : Section H2 de Tréfeust, 1840. Du nord au sud se trouvent la Batterie la Quinze, la Vieille redoute et la Redoute neuve

Phot. Archives
départementales du Finistère
IVR53_20042904120NUCA

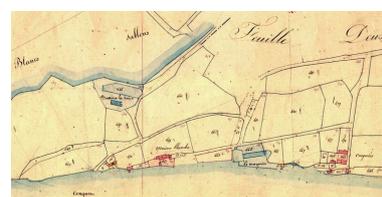


Plan du dispositif de défense des Blancs Sablons, feuille de dessin des projets pour 1846, 11 juillet 1846. Le dispositif de défense combine l'action des batteries



Extrait du cadastre parcellaire de la commune de Ploumoguier : Section H3 de Tréfeust, 1840. Du nord au sud se trouvent la Vieille redoute et la Redoute neuve

Phot. Archives
départementales du Finistère
IVR53_20062904022NUCA



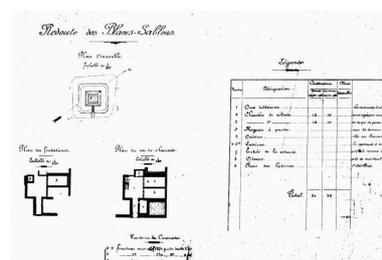
Extrait du cadastre parcellaire de la commune de Ploumoguier : Section H3 de Tréfeust, 1840. De ce côté se trouve la Batterie la treize (vers l'anse des Blancs Sablons) et le magasin (vers le Conquet)

Phot. Archives
départementales du Finistère
IVR53_20062904002NUCA



Plan du dispositif défensif des Blancs Sablons, milieu 19e siècle

Phot. Guy Artur, Phot.
Norbert Lambart
IVR53_19872900009P



Plan de la redoute des Blancs Sablons, milieu 19e siècle

Phot. Guy Artur, Phot.
Norbert Lambart
IVR53_19872900007P

de côte, des retranchements, des
redoutes et de troupes mobiles

Phot. Service
historique de la Défense
IVR53_20242910006NUCA



Vue de situation depuis le sentier
côtier (état en 2006). Seule la
partie sommitale de l'escarpe de la
redoute émerge au niveau des arbres

Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904657NUCA



Vue de situation depuis le sentier
côtier (état en 2006). Seule la
partie sommitale de l'escarpe de la
redoute émerge au niveau des arbres

Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904658NUCA



Vue de l'entrée située au centre de
l'escarpe sud-est (état en 2006). Le
fossé sec est remblayé. Réalisée en
pierre de taille, la porte en arc plein
cintre et son linteau droit ne sont pas
millésimés. Une porte en claire-voie
en ferme l'accès. A droite, petite baie

Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904659NUCA



Vue du passage d'entrée voûté en
berceau et de la cour intérieure (état
en 2006). Dans le passage d'entrée
à droite, porte en arc plein cintre

Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904660NUCA



Vue de l'angle sud (état en 2006).
Le fossé sec est remblayé ;
l'escarpe à fruit en moellon équerri
est couronnée d'une tablette

en pierre de taille de granite
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904662NUCA



Vue de l'escarpe nord-
ouest (état en 2006)

Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904663NUCA



Vue l'angle ouest et de l'escarpe
nord-ouest (état en 2006)

Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904664NUCA



Vue de l'escarpe nord-est dans
laquelle émergent les deux chambrées
des soldats (état en 2006). La partie
la plus ancienne de la redoute se
distingue par sa mise en œuvre et ses
murs d'escarpe à fruit qui contrastent
avec les murs verticaux plus récents

Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904665NUCA



Vue de l'escarpe nord-est dans
laquelle émergent les deux chambrées
des soldats (état en 2006). Les
baies en arc plein cintre ont été
agrandies vers le bas ; au ras-du-sol
actuel se trouvent des créneaux de
fusillade (le fossé sec est remblayé)

Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904666NUCA



Vue de la signalétique en place sur la porte d'entrée en claire-voie (état en 2006)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904661NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

Les casernes à l'épreuve et casernes défensives, 1800-1870 (IA56132129)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Ensemble fortifié des Blancs Sablons (Stützpunkt Le Conquet) (Re 40-55), Les Blancs Sablons (Le Conquet) (IA29001510) Bretagne, Finistère, Le Conquet, Les Blancs Sablons

Magasin général puis maison, La Maison Blanche (Le Conquet) (IA29002155) Bretagne, Finistère, Le Conquet, La Maison Blanche, 8 Impasse des Galets

Redoute intermédiaire, Les Blancs Sablons (Le Conquet) (IA29002136) Bretagne, Finistère, Le Conquet, Les Blancs Sablons

Redoute Vauban dite Fort Saint-Louis, Les Blancs Sablons (Le Conquet) (IA29001761) Bretagne, Finistère, Le Conquet, Les Blancs Sablons,

Auteur(s) du dossier : Guillaume Lécueillier

Copyright(s) : (c) Association Pour l'Inventaire de Bretagne ; (c) Région Bretagne



Extrait du cadastre parcellaire de la commune de Ploumoguer : Section H2 de Tréfeust, 1840. Du nord au sud se trouvent la Batterie la Quinze, la Vieille redoute et la Redoute neuve

IVR53_20042904120NUCA

Auteur de l'illustration : Archives départementales du Finistère

(c) Archives départementales du Finistère

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



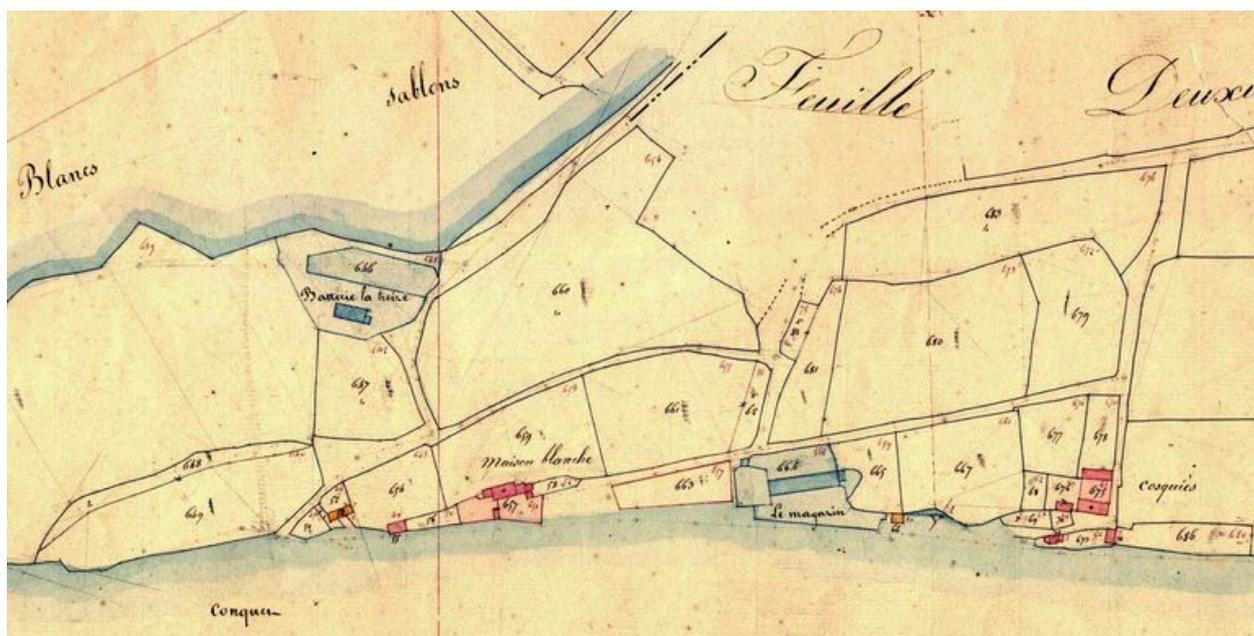
Extrait du cadastre parcellaire de la commune de Ploumoguier : Section H2 de Tréfeust, 1840. Du nord au sud se trouvent la Vieille redoute et la Redoute neuve

IVR53_20062904022NUCA

Auteur de l'illustration : Archives départementales du Finistère

(c) Archives départementales du Finistère

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



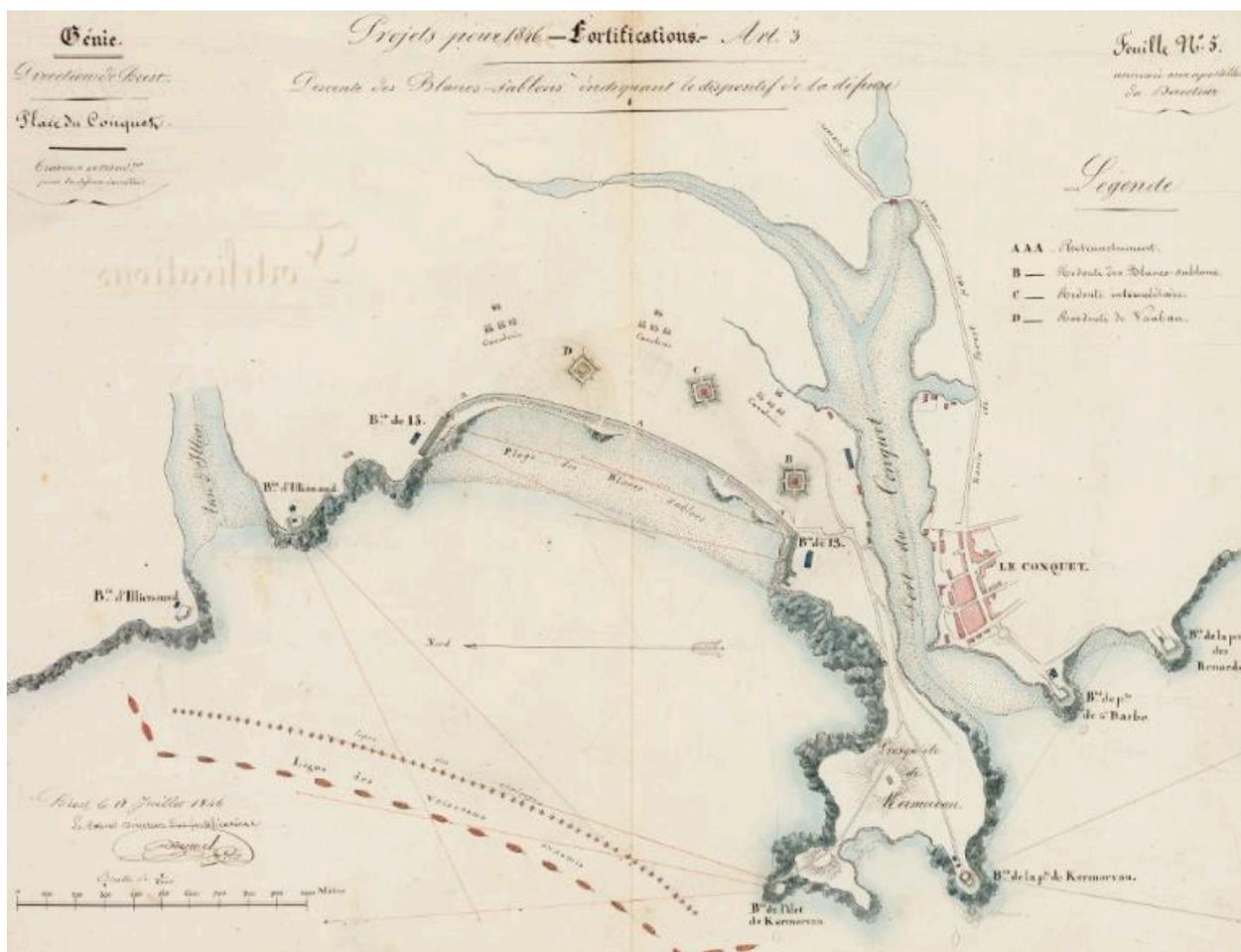
Extrait du cadastre parcellaire de la commune de Ploumoguier : Section H3 de Tréfeust, 1840. De ce côté se trouve la Batterie la treize (vers l'anse des Blancs Sablons) et le magasin (vers le Conquet)

IVR53_20062904002NUCA

Auteur de l'illustration : Archives départementales du Finistère

(c) Archives départementales du Finistère

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan du dispositif de défense des Blancs Sablons, feuille de dessin des projets pour 1846, 11 juillet 1846. Le dispositif de défense combine l'action des batteries de côte, des retranchements, des redoutes et de troupes mobiles

Référence du document reproduit :

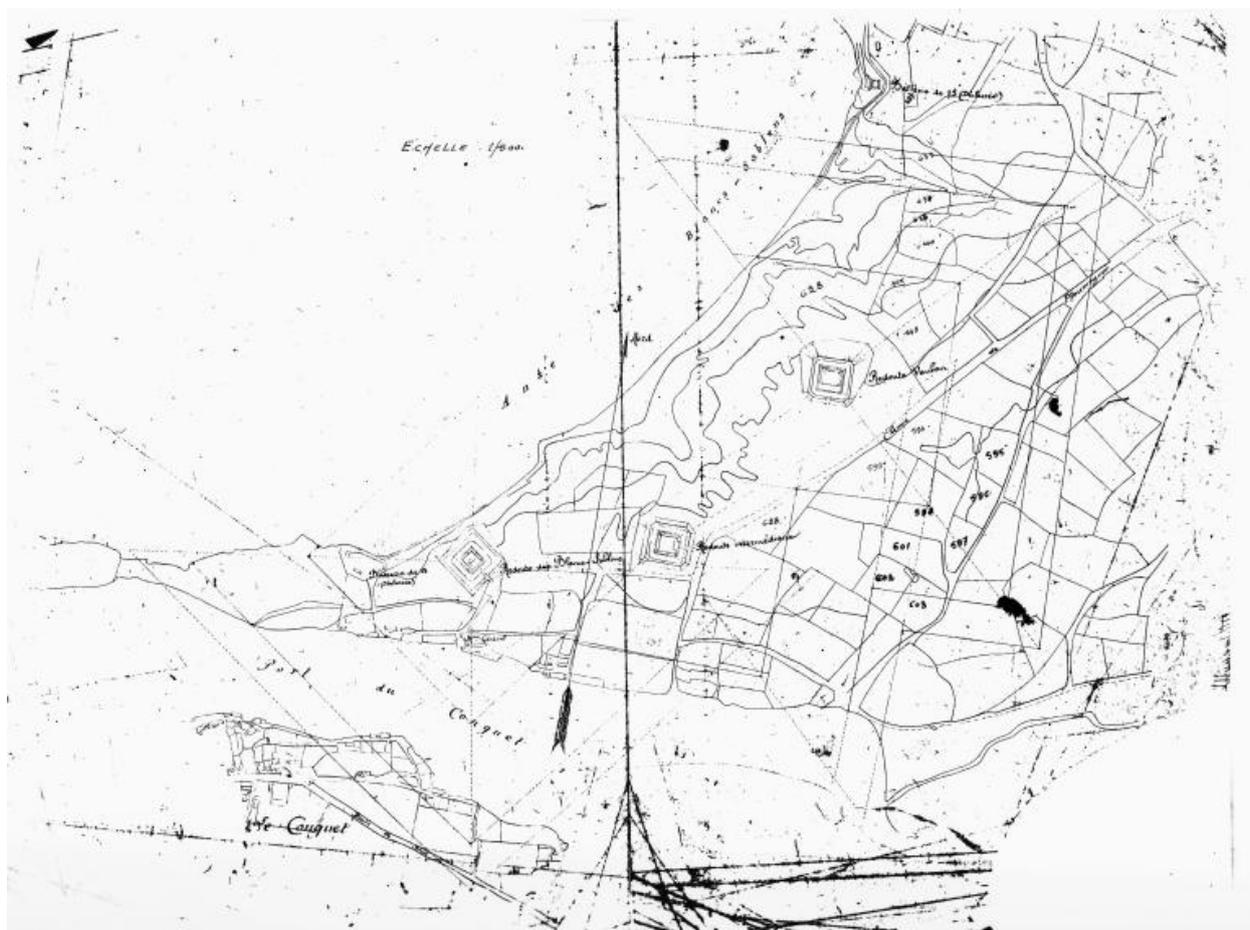
- **Plan du dispositif de défense des Blancs Sablons, feuille de dessin des projets pour 1846, 11 juillet 1846**
Plan du dispositif de défense des Blancs Sablons, feuille de dessin des projets pour 1846, 11 juillet 1846.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1V H 656

IVR53_20242910006NUCA

Auteur de l'illustration : Service historique de la Défense

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan du dispositif défensif des Blancs Sablons, milieu 19e siècle

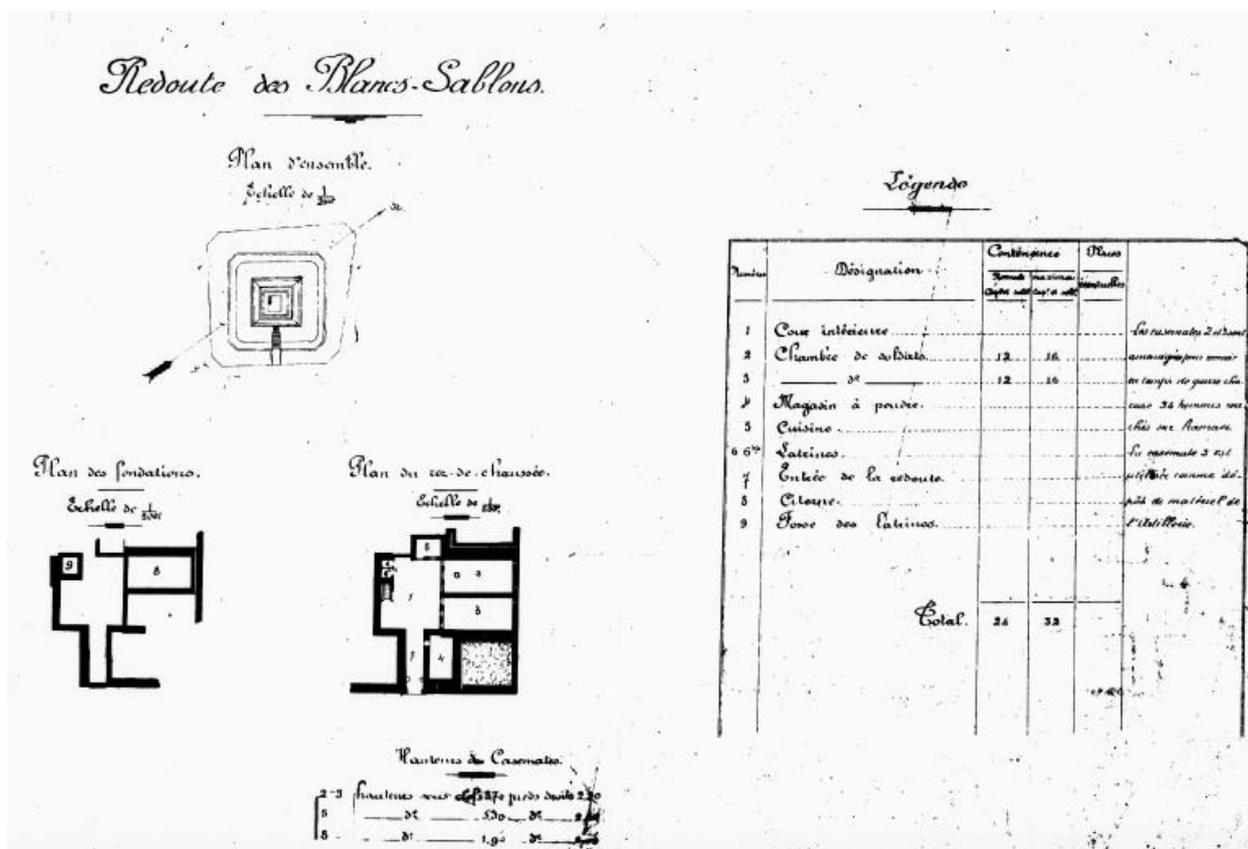
IVR53_19872900009P

Auteur de l'illustration : Guy Artur, Auteur de l'illustration : Norbert Lambart

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan de la redoute des Blancs Sablons, milieu 19e siècle

IVR53_19872900007P

Auteur de l'illustration : Guy Artur, Auteur de l'illustration : Norbert Lambart

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de situation depuis le sentier côtier (état en 2006). Seule la partie sommitale de l'escarpe de la redoute émerge au niveau des arbres

IVR53_20062904657NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2006

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de situation depuis le sentier côtier (état en 2006). Seule la partie sommitale de l'escarpe de la redoute émerge au niveau des arbres

IVR53_20062904658NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2006

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'entrée située au centre de l'escarpe sud-est (état en 2006). Le fossé sec est remblayé. Réalisée en pierre de taille, la porte en arc plein cintre et son linteau droit ne sont pas millésimés. Une porte en claire-voie en ferme l'accès. A droite, petite baie

IVR53_20062904659NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2006

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du passage d'entrée voûté en berceau et de la cour intérieure (état en 2006). Dans le passage d'entrée à droite, porte en arc plein cintre

IVR53_20062904660NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2006

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'angle sud (état en 2006). Le fossé sec est remblayé ; l'escarpe à fruit en moellon équarri est couronnée d'une tablette en pierre de taille de granite

IVR53_20062904662NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2006

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'escarpe nord-ouest (état en 2006)

IVR53_20062904663NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2006

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue l'angle ouest et de l'escarpe nord-ouest (état en 2006)

IVR53_20062904664NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2006

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'escarpe nord-est dans laquelle émergent les deux chambrées des soldats (état en 2006). La partie la plus ancienne de la redoute se distingue par sa mise en œuvre et ses murs d'escarpe à fruit qui contrastent avec les murs verticaux plus récents

IVR53_20062904665NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2006

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'escarpe nord-est dans laquelle émergent les deux chambrées des soldats (état en 2006). Les baies en arc plein cintre ont été agrandies vers le bas ; au ras-du-sol actuel se trouvent des créneaux de fusillade (le fossé sec est remblayé)

IVR53_20062904666NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2006

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la signalétique en place sur la porte d'entrée en claire-voie (état en 2006)

IVR53_20062904661NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2006

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation