

Bretagne, Morbihan  
Le Palais  
Intra muros

## Réduit A, enceinte urbaine (Le Palais)

### Références du dossier

Numéro de dossier : IA56132094

Date de l'enquête initiale : 2017

Date(s) de rédaction : 2017

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Inventaire des fortifications littorales 1830-1870 dans les îles de Bretagne Sud

Degré d'étude : étudié

Référence du dossier Monument Historique : PA56000039

### Désignation

Dénomination : réduit, caserne

Parties constituantes non étudiées : mur défensif, casemate, latrine

### Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville

Références cadastrales : AC, 10

### Historique

Le réduit A est la caserne défensive voûtée à l'épreuve destinée à servir de réduit de gorge à l'ouvrage A des projets de l'Empire. Il est construit en 1812-1813.

Les projets pour la construction de l'enceinte du Palais des années 1820 aux années 1860 prévoient sa conservation à la gorge du bastion 19. Des aménagements complémentaires sont réalisés au cours de cette période : partition des casemates en deux niveaux en 1820, modification de la façade, construction de latrines dans les années 1840, modification du parapet de la terrasse dans les années 1850 et 1860.

Au 19<sup>e</sup> et au 20<sup>e</sup> siècle le bâtiment sert de prison et de caserne. Il sort du domaine militaire après la Seconde Guerre mondiale.

Il abrite la Maison de la Nature de Belle-Île (aquariums, centre de soin pour oiseaux) dans les années 1990 et 2000.

Période(s) principale(s) : 1er quart 19<sup>e</sup> siècle ()

Période(s) secondaire(s) : 2e quart 19<sup>e</sup> siècle, 3e quart 19<sup>e</sup> siècle ()

Dates : 1813 (daté par source, daté par travaux historiques)

Auteur(s) de l'oeuvre :

### Description

Le réduit A est un bâtiment rectangulaire dont la façade tournée vers le bastion 19 est bastionnée. Initialement, il devait constituer la courtine et les flancs d'une tenaille placée à la gorge de l'ouvrage A.

Il s'organise en cinq travées voûtées en berceau plein-cintre divisées horizontalement par un plancher en bois sur consoles. La travée centrale est occupée par le passage en capitale occupant les deux niveaux, bien que des traces de division sont visibles. Chaque niveau comporte quatre grandes pièces rectangulaires, plus deux petites occupant les bastionnets frontaux. Deux escaliers symétriques en spirale placés dans l'intérieur du mur de face desservent l'étage. Deux autres escaliers droits convergent vers un corridor débouchant sur la terrasse.

L'élévation de la façade de gorge comporte cinq travées dans lesquelles s'ouvrent la porte surmontée de l'inscription "Réduit A" et neuf fenêtres. L'attique surmonte un cordon de section semi-circulaire. Les traces de la corniche à denticules des années 1810 sont visibles sous le cordon à l'aplomb de la porte. L'aspect actuel de la façade présente des différences

avec les états de la première moitié du 19<sup>e</sup> siècle. Les huit fenêtres très hautes groupées deux par deux visibles sur l'élévation de 1813 ont été bouchées et remplacées par les fenêtres actuelles (vers 1820 ?) : leurs encadrements sont encore visibles dans la maçonnerie de la façade. La porte visible en 1813 a également été remplacée. Son emplacement, en retrait de la façade avant le milieu des années 1840, a été avancé, comme le montrent les maçonneries plaquées sur cette partie de la façade.

L'élévation de la façade frontale est plus sobre, en moellons de schiste avec encadrements et chaînages en granite. Elle ne comporte aucune autre ouverture que des créneaux de tir desservis depuis les salles extrêmes et les escaliers, et des portes percées à une date inconnue dans les flancs des bastionnets ainsi que dans l'axe du passage central. Cette dernière ouverture peut avoir un lien avec le magasin à poudre situé sous le bastion 19 et accessible depuis la cour séparant le réduit du terre-plein du bastion. Des restes d'encadrement en pierre de taille d'une porte plus large et des discordances dans la maçonnerie laissent penser que le passage central devait avoir initialement une porte à chaque extrémité comme les réduits B et C. Les dates de sa fermeture et de sa réouverture sont inconnues.

La terrasse a été très modifiée des années 1840 aux années 1860. A l'aplomb de la porte du réduit, des latrines occupent un petit abri éclairé par une baie semi-circulaire dont les encadrements sont en calcaire. Ces latrines déversaient leurs matières dans une fosse (auparavant citerne ?) située sous le passage d'entrée et déversant son trop-plein dans les fossés de la courtine 18. Un parapet terrassé occupe tout le front de la terrasse. A chaque extrémité, des passages voûtés permettent d'accéder aux bastionnets démunis de couverture de terre et bordés par un simple parapet en maçonnerie.

Les aménagements dus aux destinations récentes se concentrent au rez-de chaussée. Les pièces de l'étage sont conservées dans leur état ancien, notamment les enduits et peintures murales.

On constate la présence d'humidité dans les murs et les voûtes. La végétalisation des maçonneries y entraîne également des dérangements.

### Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : schiste, moellon ; granite, pierre de taille ; calcaire, pierre de taille

Matériau(x) de couverture : terre en couverture

Plan : système bastionné

Étage(s) ou vaisseau(x) : 1 étage carré

Couvrements : voûte en berceau plein-cintre, en brique

Élévations extérieures : élévation ordonnancée

Escaliers : escalier dans-oeuvre : escalier de type complexe

### Typologies et état de conservation

État de conservation : état moyen

### Statut, intérêt et protection

Sites de protection : site classé, zone naturelle d'intérêt écologique faunistique et floristique

Protections : classé MH, 2004/11/03

Statut de la propriété : propriété privée

### Un témoin de l'évolution des fortifications du Palais au 19<sup>e</sup> siècle.

Comme les réduits B, C, G et H, la porte de Bangor et la galerie de contrescarpe, le réduit A de l'enceinte urbaine du Palais est un rare témoin sur le sol français de l'architecture militaire du Premier Empire. Néanmoins, derrière une apparente unité architecturale se cache un bâtiment à l'histoire complexe dont les évolutions sont le reflet de celle de l'enceinte du Palais des années 1810 aux années 1860. A ce titre, et parce qu'il conserve de nombreux vestiges de son occupation militaire, il mériterait d'être l'objet d'une étude archéologique systématique.

### Références documentaires

#### Bibliographie

- **La défense des îles bretonnes de l'Atlantique, des origines à 1860 [1983]**  
LE POURHIET-SALAT, Nicole. **La défense des îles bretonnes de l'Atlantique, des origines à 1860.**  
Vincennes, Service Historique de la Marine, 1983, 375 p.
- **PROST, Philippe, L'enceinte urbaine du Palais, un grand chantier de l'Empire, 1990.**

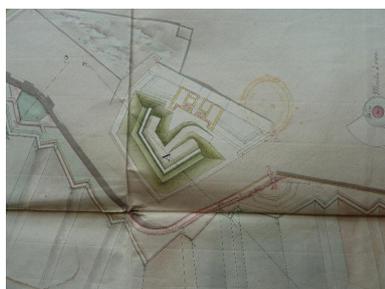
PROST, Philippe, **L'enceinte urbaine du Palais, un grand chantier de l'Empire**, In CONGRES DE L'ASSOCIATION VAUBAN (5,6,7 mai 1989), *Vauban à Belle-Île*, Le Palais, Éditions Gondi, 1990, pages 74-87.

- **Les fortifications du littoral, La Bretagne Sud [1998]**  
FAUCHERRE, Nicolas, PROST, Philippe, CHAZETTE, Alain. **Les fortifications du littoral, La Bretagne Sud**. Chauray-Niort, collection : les fortifications du littoral. 1998, 279 p., ISBN 2-910137-24-4.
- **PORTIER, Carlette, POUTORD, Jacques, Belle-Île-en-Mer. L'enceinte urbaine de Palais, 1998.**  
PORTIER, Carlette, POUTORD, Jacques, **Belle-Île-en-Mer. L'enceinte urbaine de Palais**, Locmaria, Société historique de Belle-Île-en-Mer, 1998.

## Périodiques

- **CHAURIS, Louis, Nature et provenance des pierres mises en œuvre dans les ouvrages défensifs à Belle-Île (Morbihan).**  
CHAURIS, Louis, **Nature et provenance des pierres mises en œuvre dans les ouvrages défensifs à Belle-Île (Morbihan)**, *Bulletin de l'association bretonne*, 2011, CXX, p. 285-302.

## Illustrations



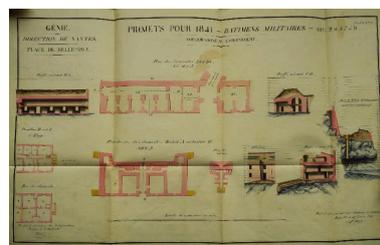
1 VH 286. Place de Belle-Île-en-Mer, plan des ouvrages sud indicatif de la situation des travaux à l'époque du 15 novembre 1811 et des ouvrages proposés sur l'exercice de 1812.

Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608104NUCA



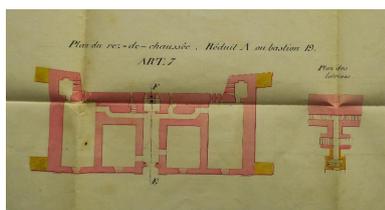
1 VH 286. Place de Belle-Île-en-Mer, élévations et profils des ouvrages au sud de la citadelle, 1813.

Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608107NUCA



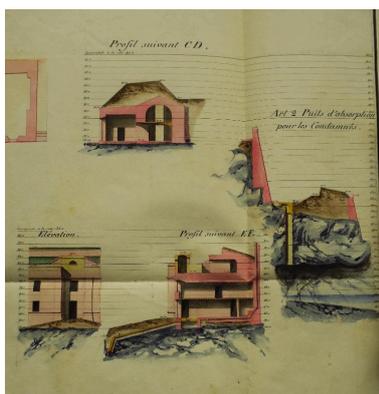
1 VH 290. Place de Belle-Île, feuille n° 10 des projets pour 1841, améliorations au casernement, 27 février 1841.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608122NUCA



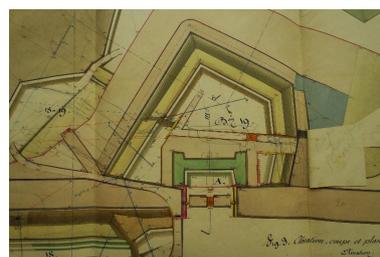
1 VH 290. Place de Belle-Île, feuille n° 10 des projets pour 1841, améliorations au casernement, 27 février 1841.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608123NUCA



1 VH 290. Place de Belle-Île, feuille n° 10 des projets pour 1841, améliorations au casernement, 27 février 1841.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608124NUCA



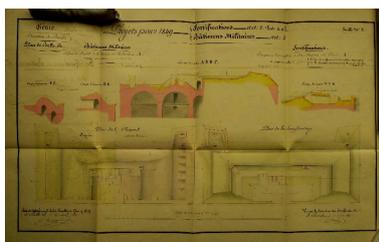
1 VH 291. Place de Belle-Île, feuille n° 1 des projets pour 1844, coupe 18, bastion 19, galerie de contrescarpe, 16 février 1844.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608109NUCA



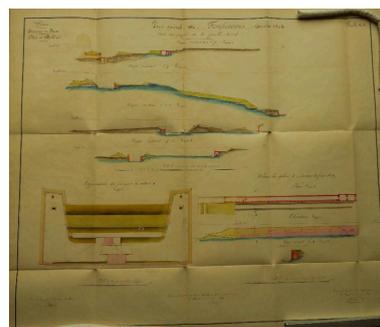
1 VH 291. Place de Belle-Ile,  
feuille n° 1 des projets pour 1844,  
coupure 18, bastion 19, galerie  
de contrescarpe, 16 février 1844.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608121NUCA



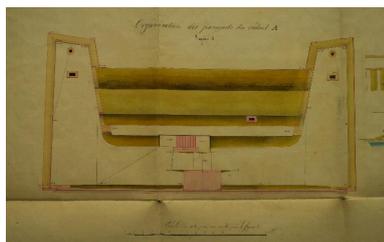
1 VH 293. Place de Belle-Ile,  
feuille n° 2 des projets pour  
1849, réduit A, 25 mai 1849.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608128NUCA



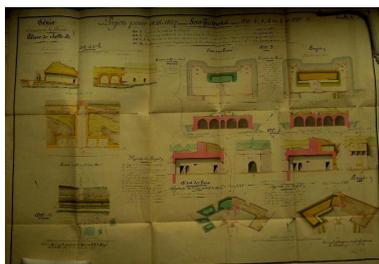
1 VH 294. Place de Belle-Ile,  
feuille n° 4 des projets pour  
1854-1855, 11 février 1854.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608129NUCA



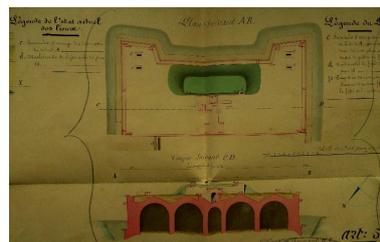
1 VH 294. Place de Belle-Ile,  
feuille n° 4 des projets pour  
1854-1855, 11 février 1854.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608130NUCA



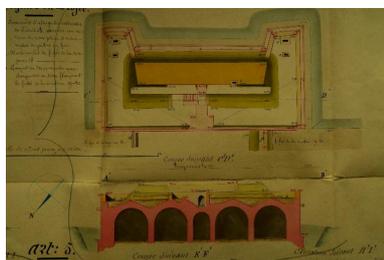
1 VH 294. Place de Belle-Ile,  
feuille n° 3 des projets pour  
1856-1857, 25 novembre 1855.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608131NUCA



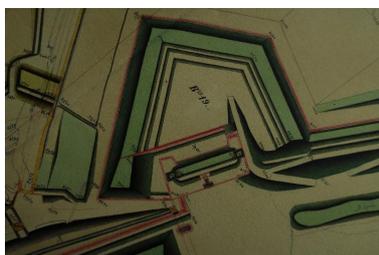
1 VH 294. Place de Belle-Ile,  
feuille n° 3 des projets pour  
1856-1857, 25 novembre 1855.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608132NUCA



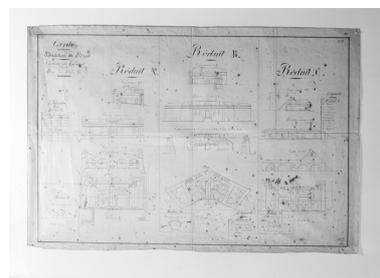
1 VH 294. Place de Belle-Ile,  
feuille n° 3 des projets pour  
1856-1857, 25 novembre 1855.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608133NUCA

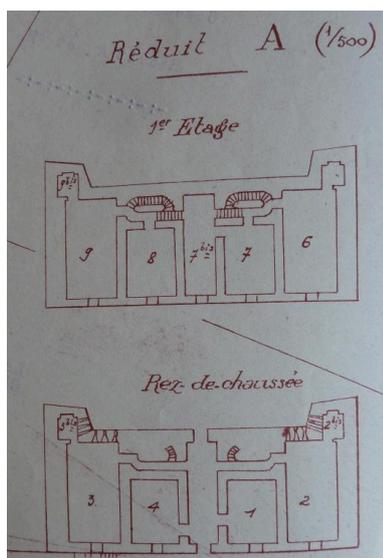


1 VH 297. Place de Belle-  
Ile, feuille n° 1 des projets  
pour 1868-1869, 22 avril 1868.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608114NUCA



Enceinte de ville - Réduits A, B et C  
Phot. François Dagorn  
IVR53\_19745600882V



3 V 769. Commission de déclassement et d'aliénation d'ouvrages anciens, 1946-1947, Belle-Île, plan des casemates de contrescarpe et des réduits A et H.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608629NUCA



21 Fi 2240. Belle-Île, Porte de Ramonet, La caserne de la 11e Section.  
IVR53\_20175608697NUCY



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, façade bastionnée, état dans les années 1970.  
Phot. Jean-Pierre Ducouret  
IVR53\_19745600899Z



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, façade bastionnée, état dans les années 1970.  
Phot. Jean-Pierre Ducouret  
IVR53\_19745600898Z



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, façade côté ville, état dans les années 1970.  
Phot. François Dagorn  
IVR53\_19735600176X



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A et porte de Locmaria.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608066NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, vue depuis la courtine 18.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608134NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, vue depuis la courtine 19-20.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608135NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, vue d'ensemble de la façade de gorge.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608136NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A,  
vue d'ensemble de la façade de gorge.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608137NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit  
A, détail de la façade de gorge.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608138NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit  
A, détail de la façade de gorge.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608139NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit  
A, détail de la façade de gorge.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608140NUCA



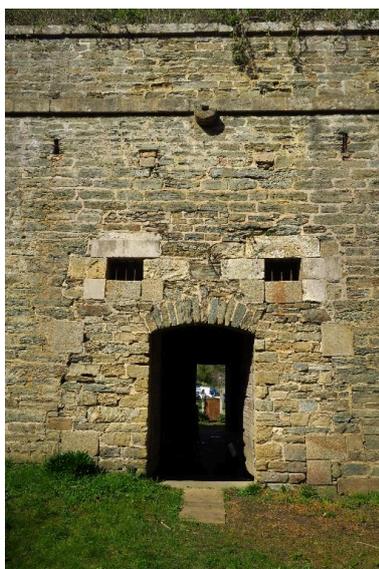
Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, façade bastionnée.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608141NUCA



Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, façade bastionnée.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608142NUCA



Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, façade bastionnée.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608143NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit  
A, façade bastionnée, porte.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608144NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit  
A, façade bastionnée, détail.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608147NUCA



Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, bastionnet de gauche.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608145NUCA



Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, bastionnet de droite.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608146NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A,  
cheminée dans le bastionnet de droite.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608148NUCA



Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, travée centrale.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608149NUCA



Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, travée centrale.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608150NUCA



Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, travée centrale,  
détail de la voûte côté ville.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608324NUCA



Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, rez-de-chaussée.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608151NUCA



Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, rez-de-chaussée.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608152NUCA



Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, escalier.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608153NUCA



Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, escalier.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608154NUCA



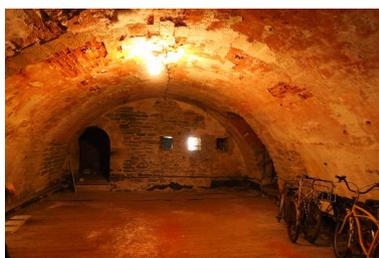
Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, créneau de tir.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608155NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A,  
étage, première chambrée de droite.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608156NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, étage, deuxième chambrée de droite.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608157NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, étage, première chambrée de gauche.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608158NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, étage, première chambrée de gauche, détail.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608159NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, étage, bastionnet de gauche.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608160NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, étage, deuxième chambrée de gauche.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608161NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, étage, deuxième chambrée de gauche.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608162NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, escalier.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608163NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, escalier.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608164NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, escalier.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608165NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, escalier.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608166NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse, débouché de l'escalier.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608167NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse, débouché de l'escalier.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608168NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608171NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608172NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse, parapet.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608173NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse, bastionnet de gauche.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608174NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse, passage voûté de droite.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608175NUCA



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse, abri des latrines.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175608169NUCA



Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, terrasse, latrines.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608170NUCA



Le Palais, enceinte urbaine,  
réduit A, terrasse, pied de  
paratonnerre (provenant du magasin  
à poudre du bastion 19 ?).  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175608176NUCA

## Dossiers liés

Est partie constituante de : Bastion 19, enceinte urbaine (Le Palais) (IA56132093) Bretagne, Morbihan, Le Palais, Intra muros

### Dossiers de synthèse :

Présentation de la commune du Palais (IA56006422) Bretagne, Morbihan, Le Palais

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

### Oeuvre(s) contenue(s) :

#### Oeuvre(s) en rapport :

Bastion 19, enceinte urbaine (Le Palais) (IA56132093) Bretagne, Morbihan, Le Palais, Intra muros

Fortification d'agglomération dite enceinte urbaine (Le Palais) (IA56001940) Bretagne, Morbihan, Le Palais, Intra-muros

Fortification d'agglomération dite enceinte urbaine (Le Palais) (IA56001940) Bretagne, Morbihan, Le Palais, Intra-muros

Caserne défensive, fort de Penthièvre (Saint-Pierre-Quiberon) (IA56132058) Bretagne, Morbihan, Saint-Pierre-Quiberon, Penthièvre

Porte de Bangor, enceinte urbaine (Le Palais) (IA56132108) Bretagne, Morbihan, Le Palais, Bois du Génie

Réduit B, enceinte urbaine (Le Palais) (IA56132097) Bretagne, Morbihan, Le Palais, Intra muros

Réduit C, enceinte urbaine (Le Palais) (IA56132101) Bretagne, Morbihan, Le Palais

Réduit G, enceinte urbaine (Le Palais) (IA56132106) Bretagne, Morbihan, Le Palais, Bois du Génie

Réduit H, enceinte urbaine (Le Palais) (IA56132107) Bretagne, Morbihan, Le Palais, Bois du Génie

Magasin à poudre du bastion 19, enceinte urbaine (Le Palais) (IA56132103) Bretagne, Morbihan, Le Palais, Intra-muros

Auteur(s) du dossier : Patrick Jadé, Lionel Duigou

Copyright(s) : (c) Région Bretagne ; (c) Association 1846



1 VH 286. Place de Belle-Ile-en-Mer, plan des ouvrages sud indicatif de la situation des travaux à l'époque du 15 novembre 1811 et des ouvrages proposés sur l'exercice de 1812.

Référence du document reproduit :

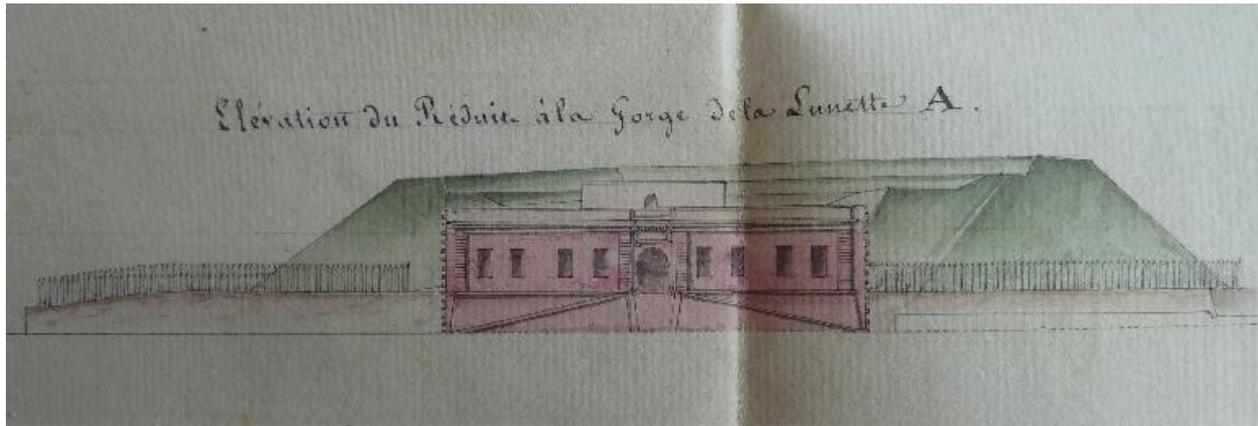
- **1 VH 286. Place de Belle-Ile-en-Mer, plan des ouvrages sud indicatif de la situation des travaux à l'époque du 15 novembre 1811 et des ouvrages proposés sur l'exercice de 1812.**  
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 286, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1807-1816.  
**Direction du Génie de Port-Louis, Place de Belle-Ile-en-Mer, plan des ouvrages sud indicatif de la situation des travaux à l'époque du 15 novembre 1811 et des ouvrages proposés sur l'exercice de 1812.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 286

IVR53\_20175608104NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 286. Place de Belle-Ile-en-Mer, élévations et profils des ouvrages au sud de la citadelle, 1813.

Référence du document reproduit :

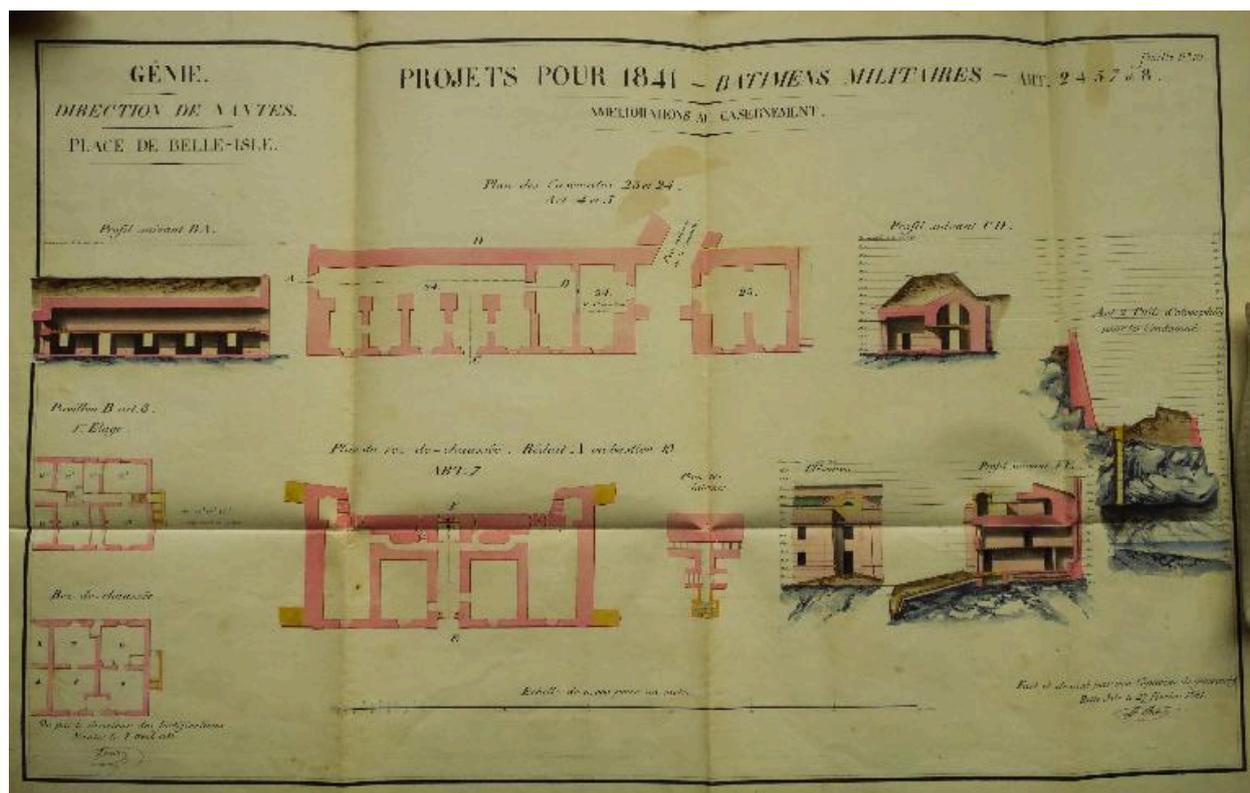
- **1 VH 286. Place de Belle-Ile-en-Mer, élévations et profils des ouvrages au sud de la citadelle, 1813.**  
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 286, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1807-1816.  
**Direction du Génie de Port-Louis, Place de Belle-Ile-en-Mer, élévations et profils des ouvrages au sud de la citadelle, 1813.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 286

IVR53\_20175608107NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 290. Place de Belle-Ile, feuille n° 10 des projets pour 1841, améliorations au casernement, 27 février 1841.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 290. Place de Belle-Ile, feuille n° 10 des projets pour 1841, améliorations au casernement, 27 février 1841.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 290, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1837-1842.  
**Direction du Génie de Nantes, Place de Belle-Ile, feuille n° 10 des projets pour 1841, améliorations au casernement, 27 février 1841.**

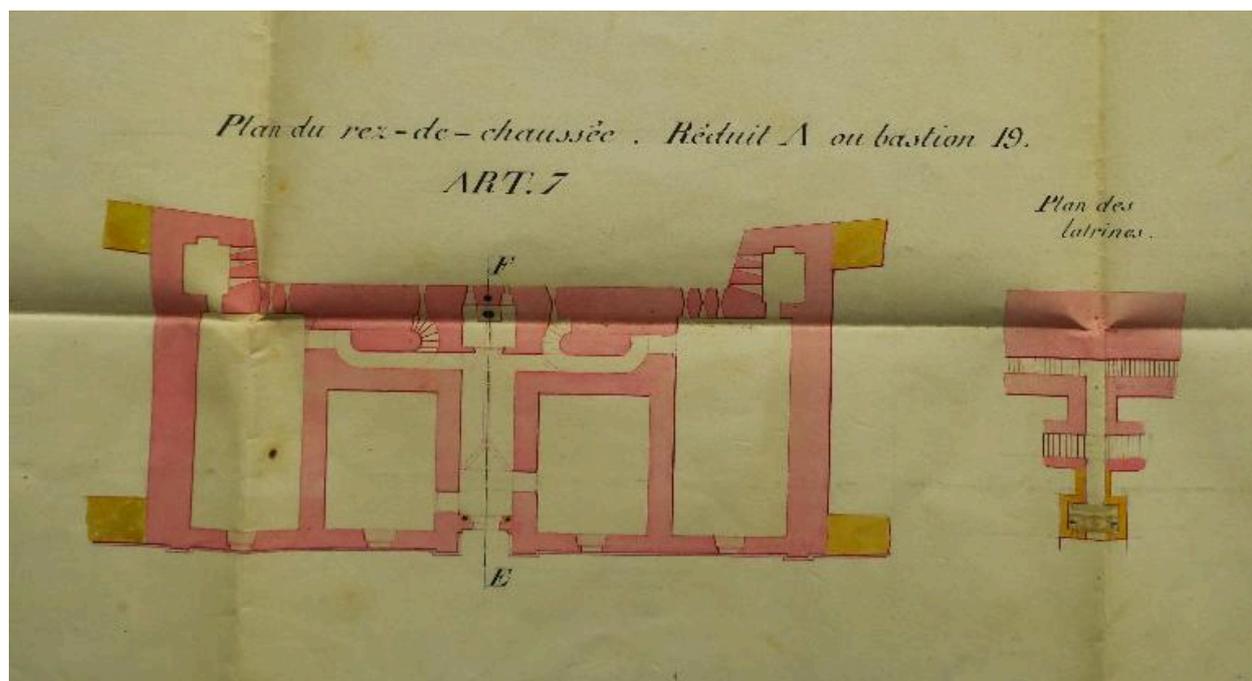
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 290

IVR53\_20175608122NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 290. Place de Belle-Ile, feuille n° 10 des projets pour 1841, améliorations au casernement, 27 février 1841.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 290. Place de Belle-Ile, feuille n° 10 des projets pour 1841, améliorations au casernement, 27 février 1841.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 290, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1837-1842.  
**Direction du Génie de Nantes, Place de Belle-Ile, feuille n° 10 des projets pour 1841, améliorations au casernement, 27 février 1841.**

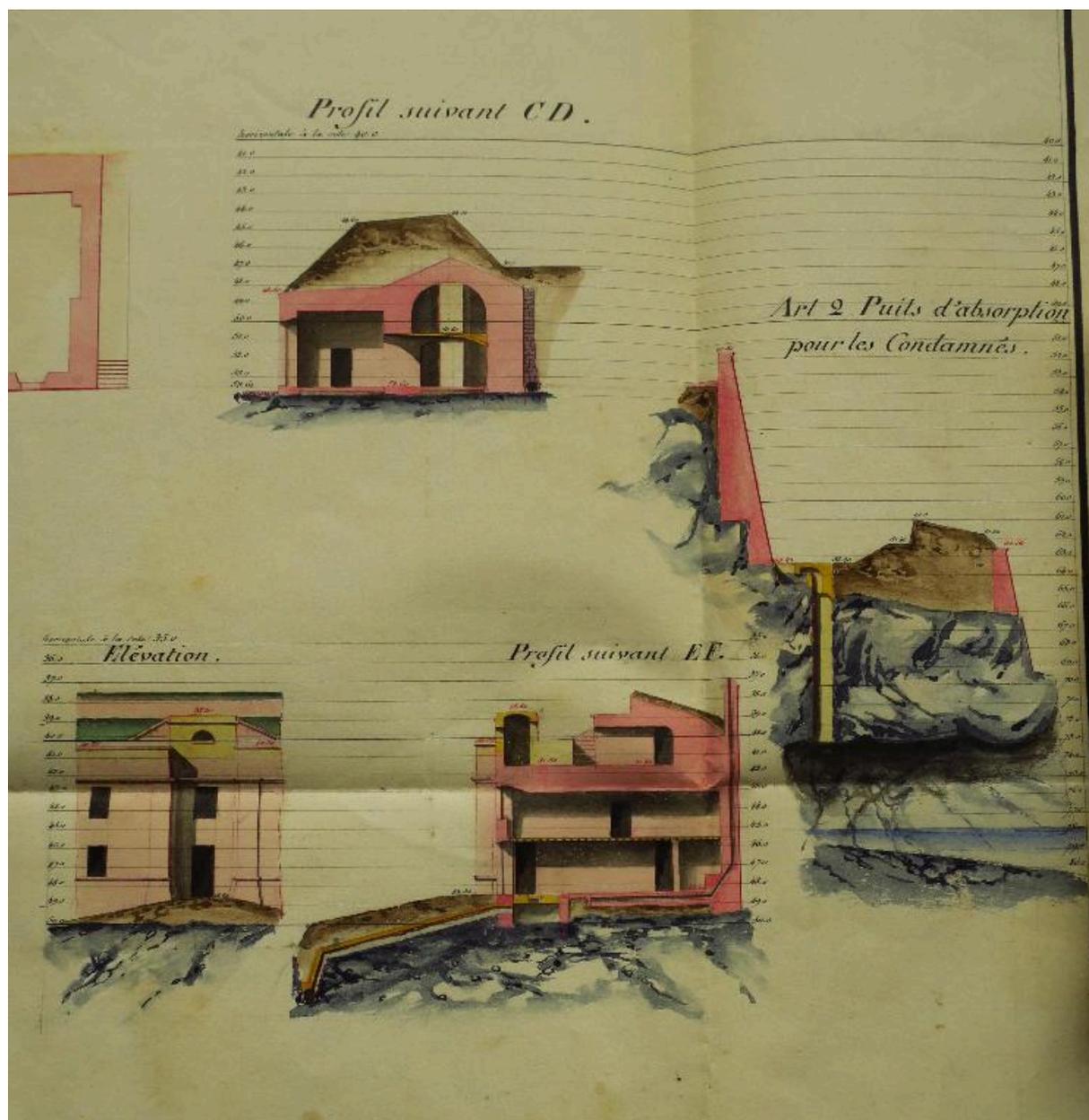
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 290

IVR53\_20175608123NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 290. Place de Belle-Ile, feuille n° 10 des projets pour 1841, améliorations au casernement, 27 février 1841.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 290. Place de Belle-Ile, feuille n° 10 des projets pour 1841, améliorations au casernement, 27 février 1841.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 290, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1837-1842.

**Direction du Génie de Nantes, Place de Belle-Ile, feuille n° 10 des projets pour 1841, améliorations au casernement, 27 février 1841.**

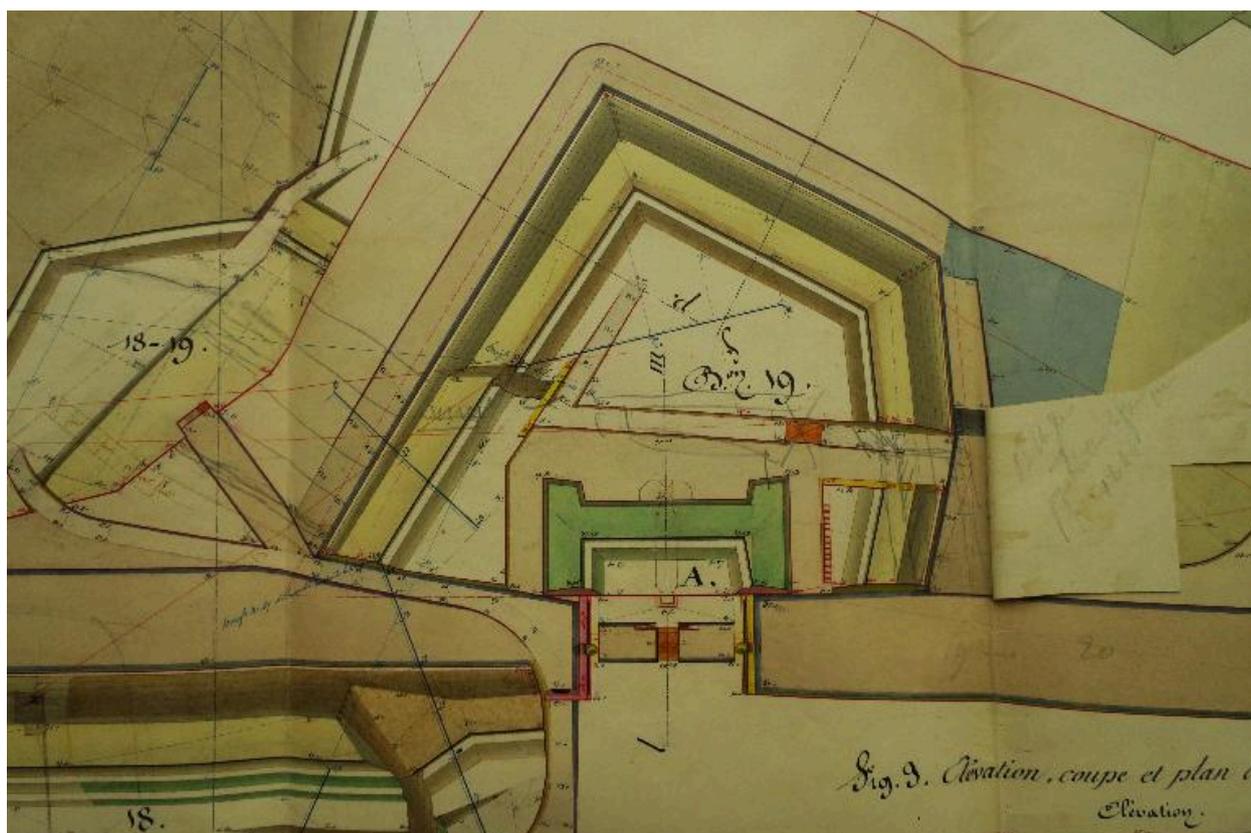
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 290

IVR53\_20175608124NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 291. Place de Belle-Ile, feuille n° 1 des projets pour 1844, coupure 18, bastion 19, galerie de contrescarpe, 16 février 1844.

Référence du document reproduit :

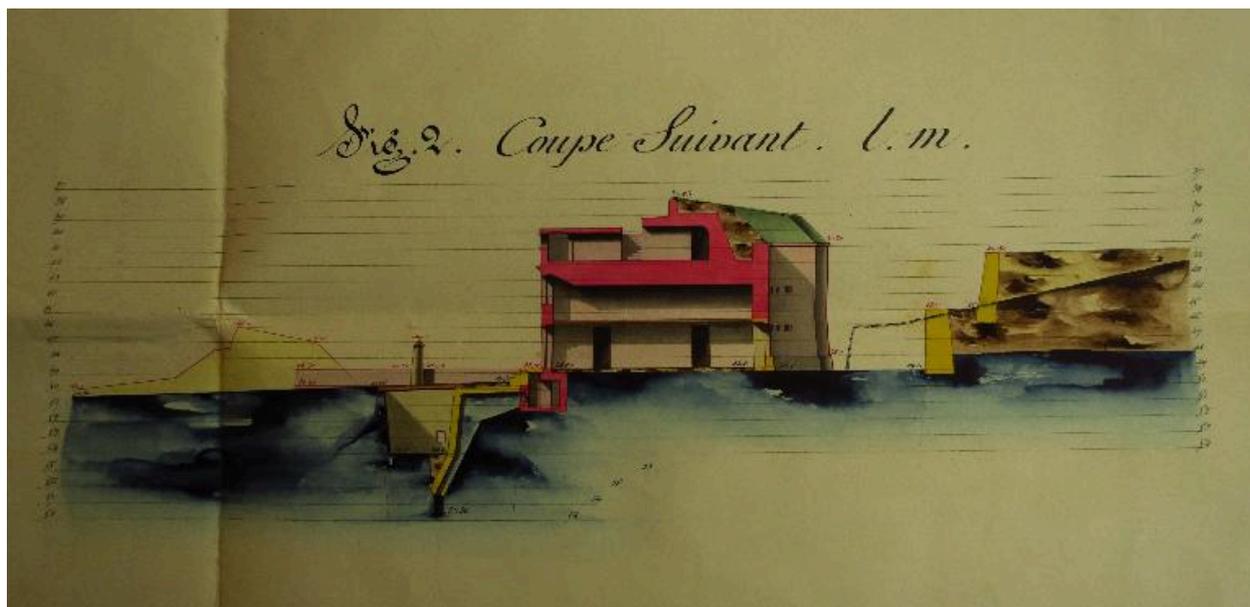
- **1 VH 291. Place de Belle-Ile, feuille n° 1 des projets pour 1844, coupure 18, bastion 19, galerie de contrescarpe, 16 février 1844.**  
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 291, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1843-1846.  
**Direction du Génie de Nantes, Place de Belle-Ile, feuille n° 1 des projets pour 1844, coupure 18, bastion 19, galerie de contrescarpe, 16 février 1844.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 291

IVR53\_20175608109NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 291. Place de Belle-Ile, feuille n° 1 des projets pour 1844, coupure 18, bastion 19, galerie de contrescarpe, 16 février 1844.

Référence du document reproduit :

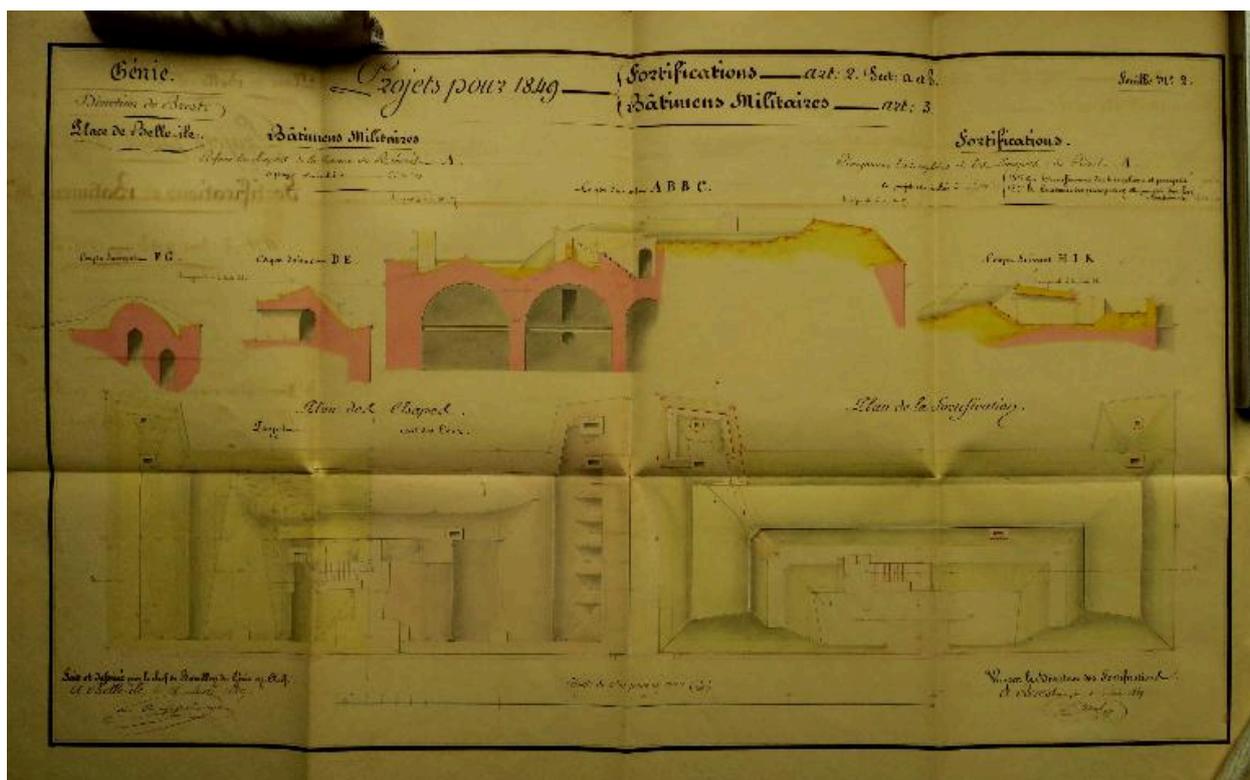
- **1 VH 291. Place de Belle-Ile, feuille n° 1 des projets pour 1844, coupure 18, bastion 19, galerie de contrescarpe, 16 février 1844.**  
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 291, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1843-1846.  
**Direction du Génie de Nantes, Place de Belle-Ile, feuille n° 1 des projets pour 1844, coupure 18, bastion 19, galerie de contrescarpe, 16 février 1844.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 291

IVR53\_20175608121NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 293. Place de Belle-Ile, feuille n° 2 des projets pour 1849, réduit A, 25 mai 1849.

Référence du document reproduit :

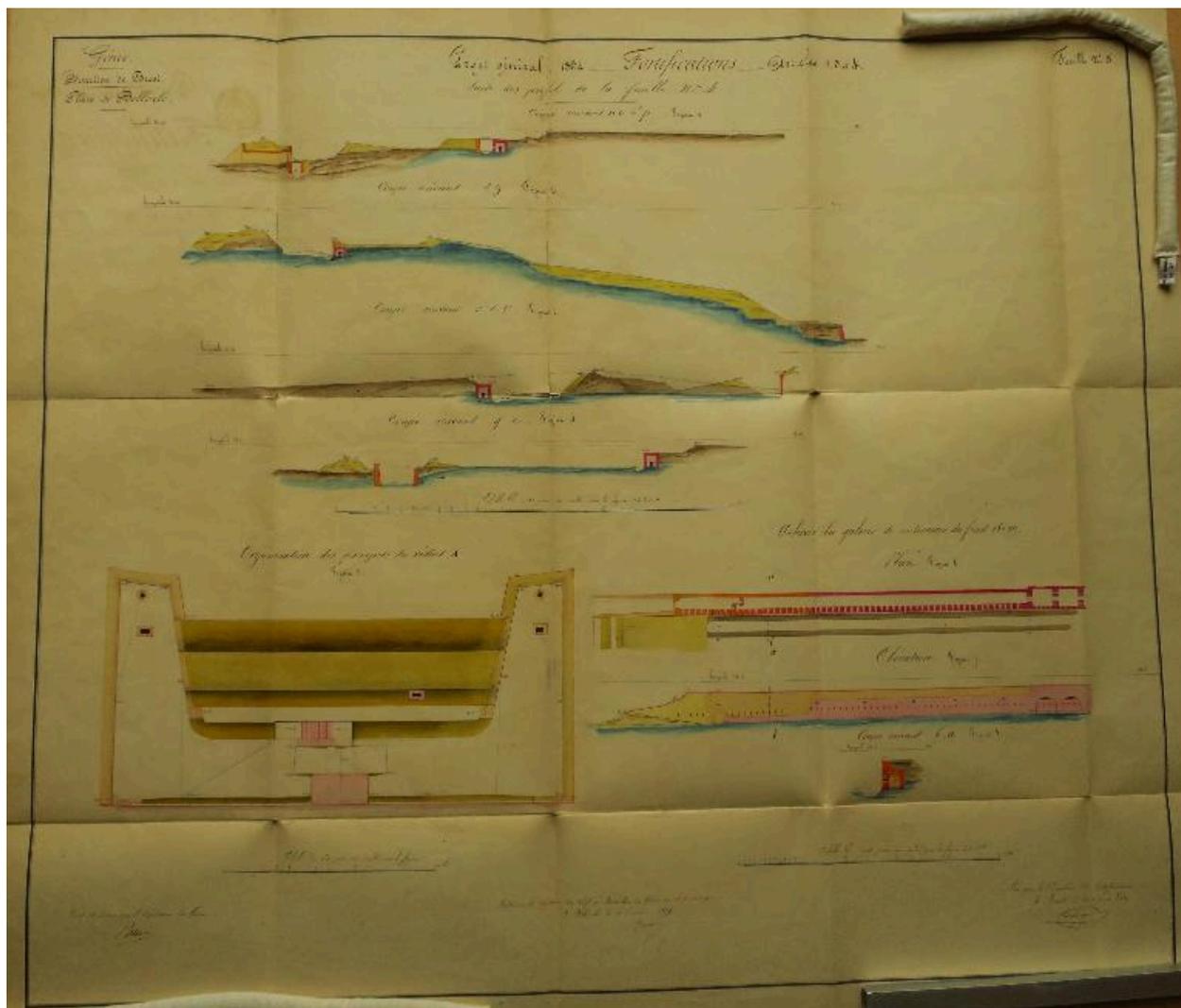
- **1 VH 293. Place de Belle-Ile, feuille n° 2 des projets pour 1849, réduit A, 25 mai 1849.**  
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 293, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1848-1853.  
**Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, feuille n° 2 des projets pour 1849, réduit A, 25 mai 1849.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 293

IVR53\_20175608128NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 4 des projets pour 1854-1855, 11 février 1854.

Référence du document reproduit :

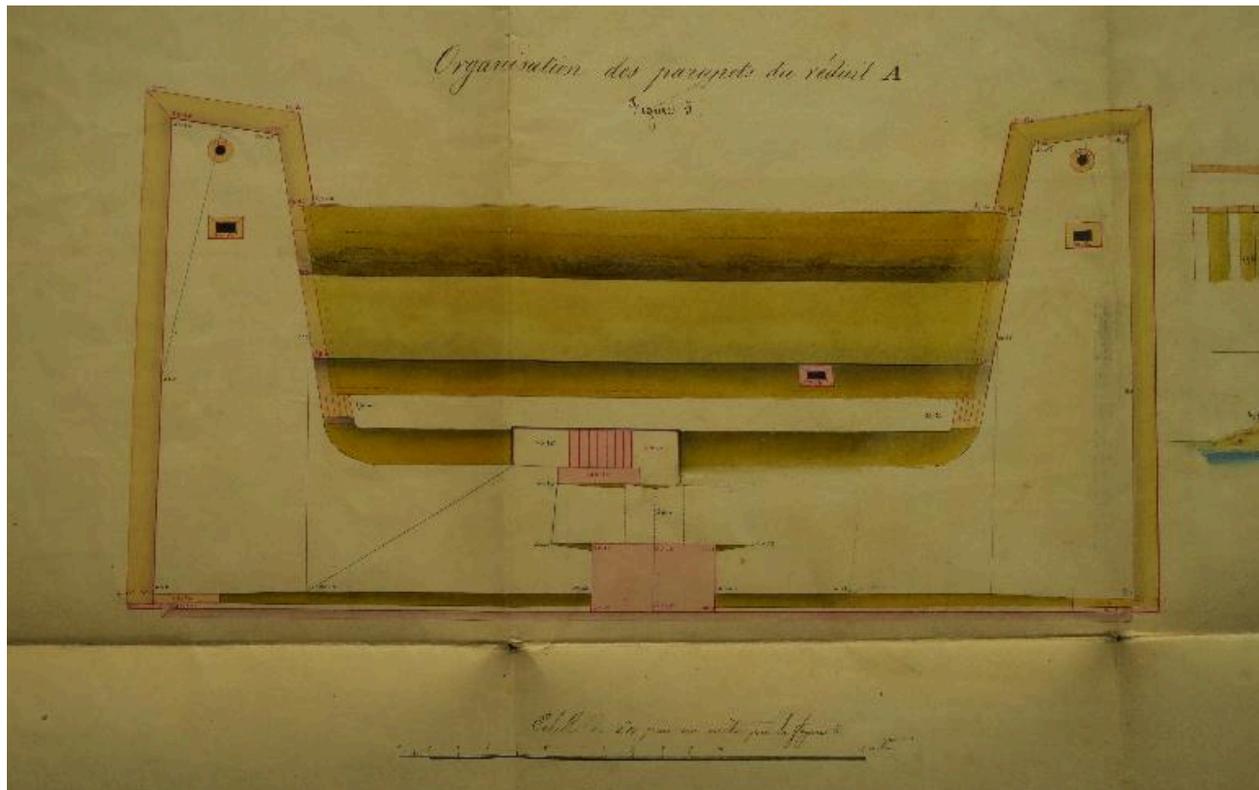
- **1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 4 des projets pour 1854-1855, 11 février 1854.**  
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 294, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1854-1857.  
**Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, feuille n° 4 des projets pour 1854-1855, 11 février 1854.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 294

IVR53\_20175608129NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 4 des projets pour 1854-1855, 11 février 1854.

Référence du document reproduit :

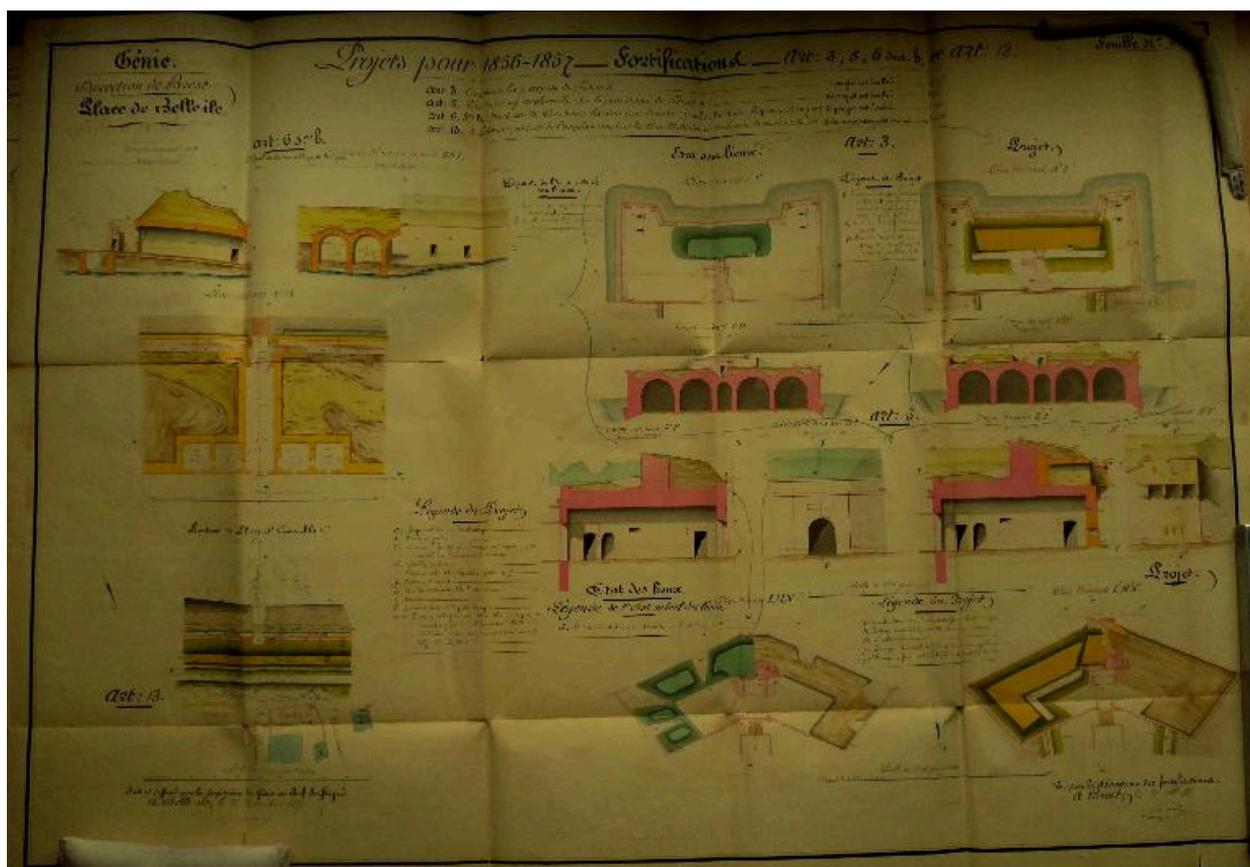
- **1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 4 des projets pour 1854-1855, 11 février 1854.**  
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 294, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1854-1857.  
**Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, feuille n° 4 des projets pour 1854-1855, 11 février 1854.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 294

IVR53\_20175608130NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 3 des projets pour 1856-1857, 25 novembre 1855.

Référence du document reproduit :

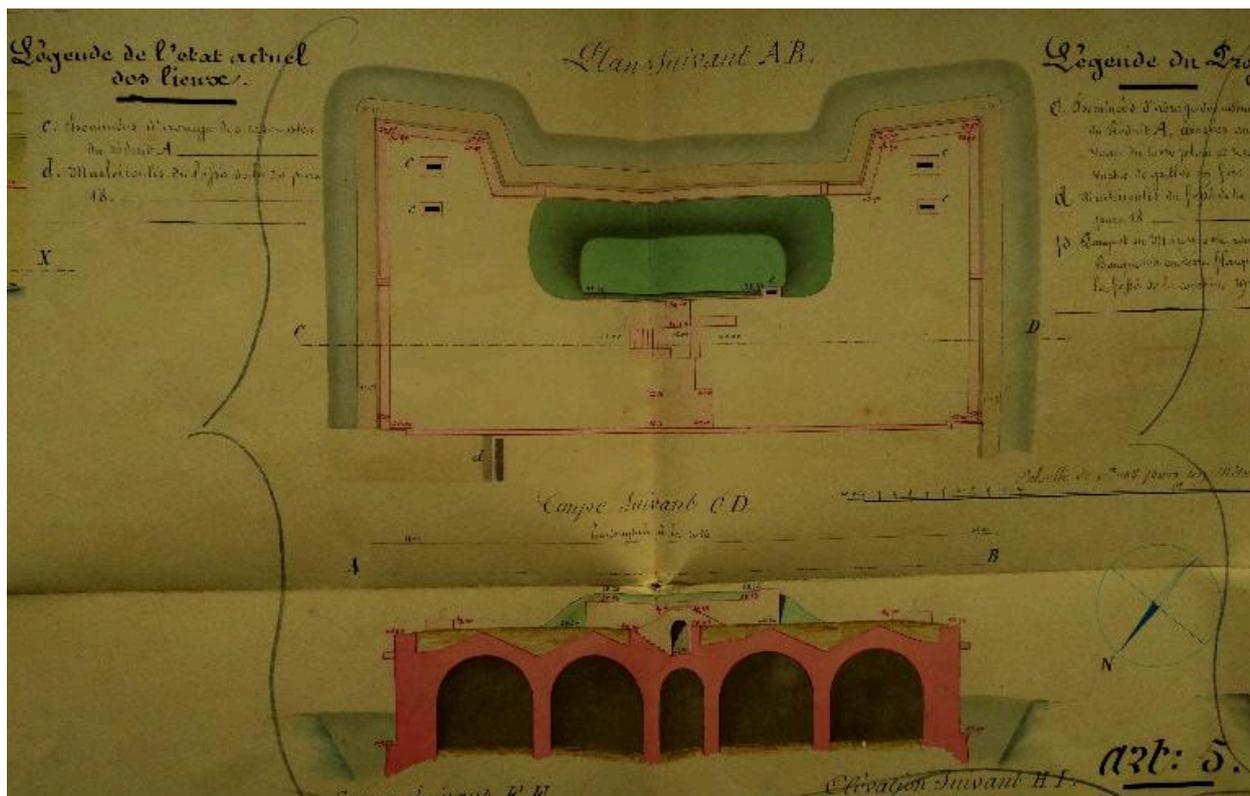
- **1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 3 des projets pour 1856-1857, 25 novembre 1855.**  
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 294, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1854-1857.  
**Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, feuille n° 3 des projets pour 1856-1857, 25 novembre 1855.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 294

IVR53\_20175608131NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 3 des projets pour 1856-1857, 25 novembre 1855.

Référence du document reproduit :

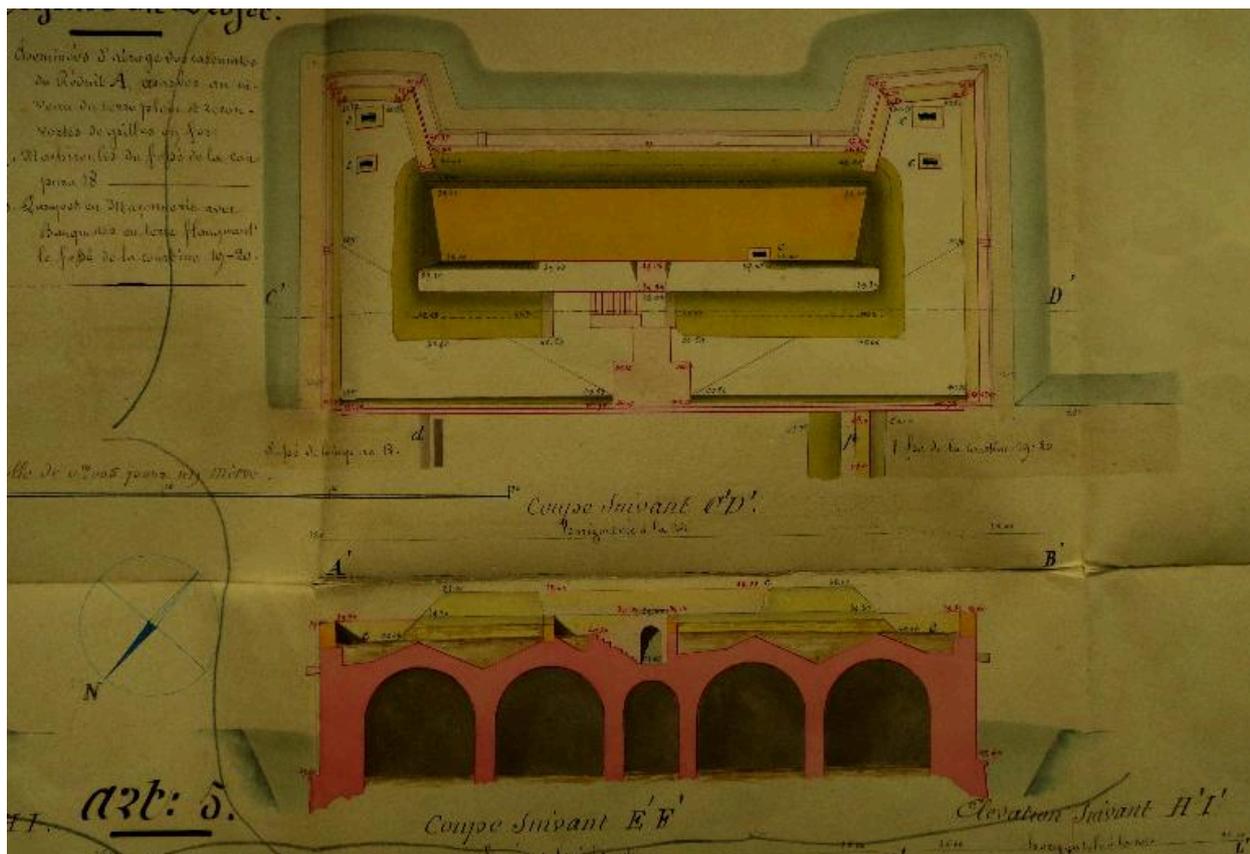
- **1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 3 des projets pour 1856-1857, 25 novembre 1855.**  
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 294, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1854-1857.  
**Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, feuille n° 3 des projets pour 1856-1857, 25 novembre 1855.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 294

IVR53\_20175608132NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 3 des projets pour 1856-1857, 25 novembre 1855.

Référence du document reproduit :

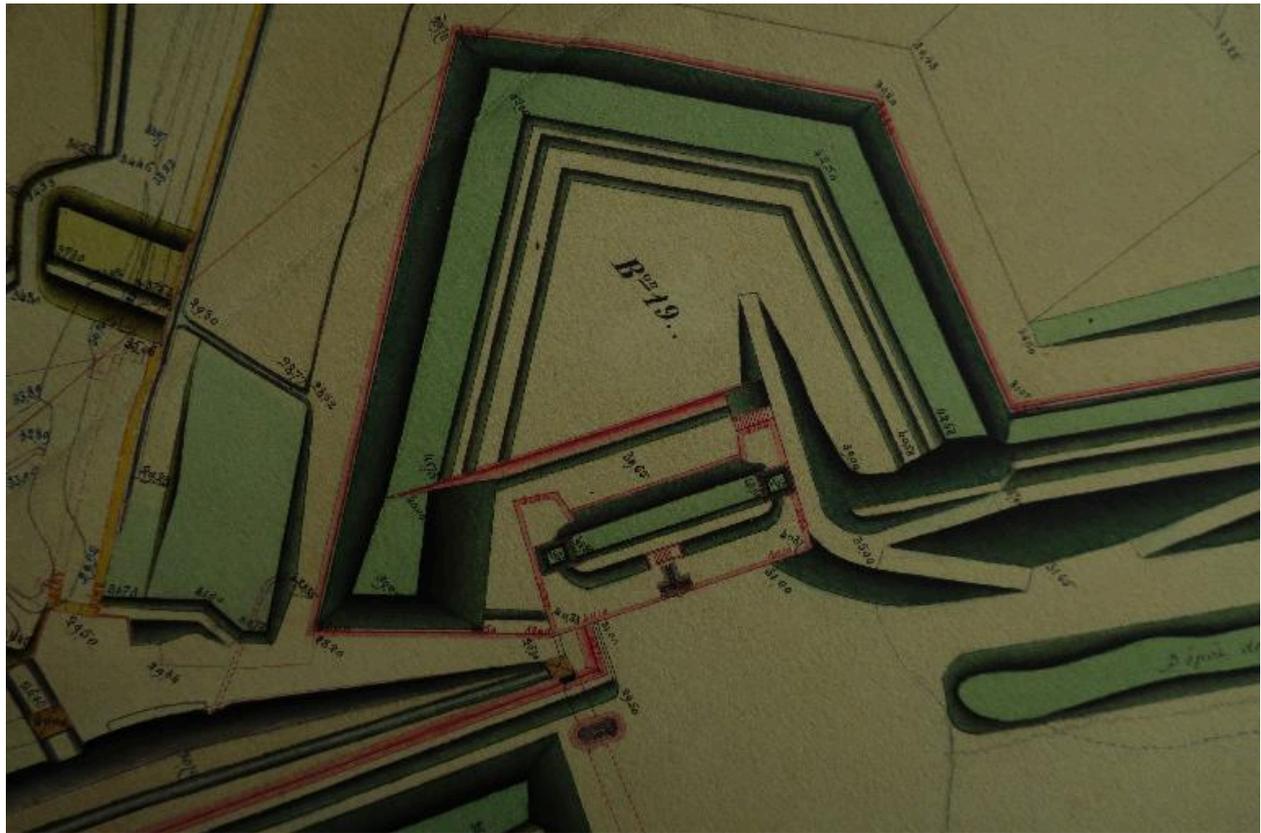
- **1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 3 des projets pour 1856-1857, 25 novembre 1855.**  
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8,  
Places françaises et d'Algérie : 1 VH 294, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1854-1857.  
**Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, feuille n° 3 des projets pour 1856-1857, 25 novembre 1855.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 294

IVR53\_20175608133NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 297. Place de Belle-Ile, feuille n° 1 des projets pour 1868-1869, 22 avril 1868.

Référence du document reproduit :

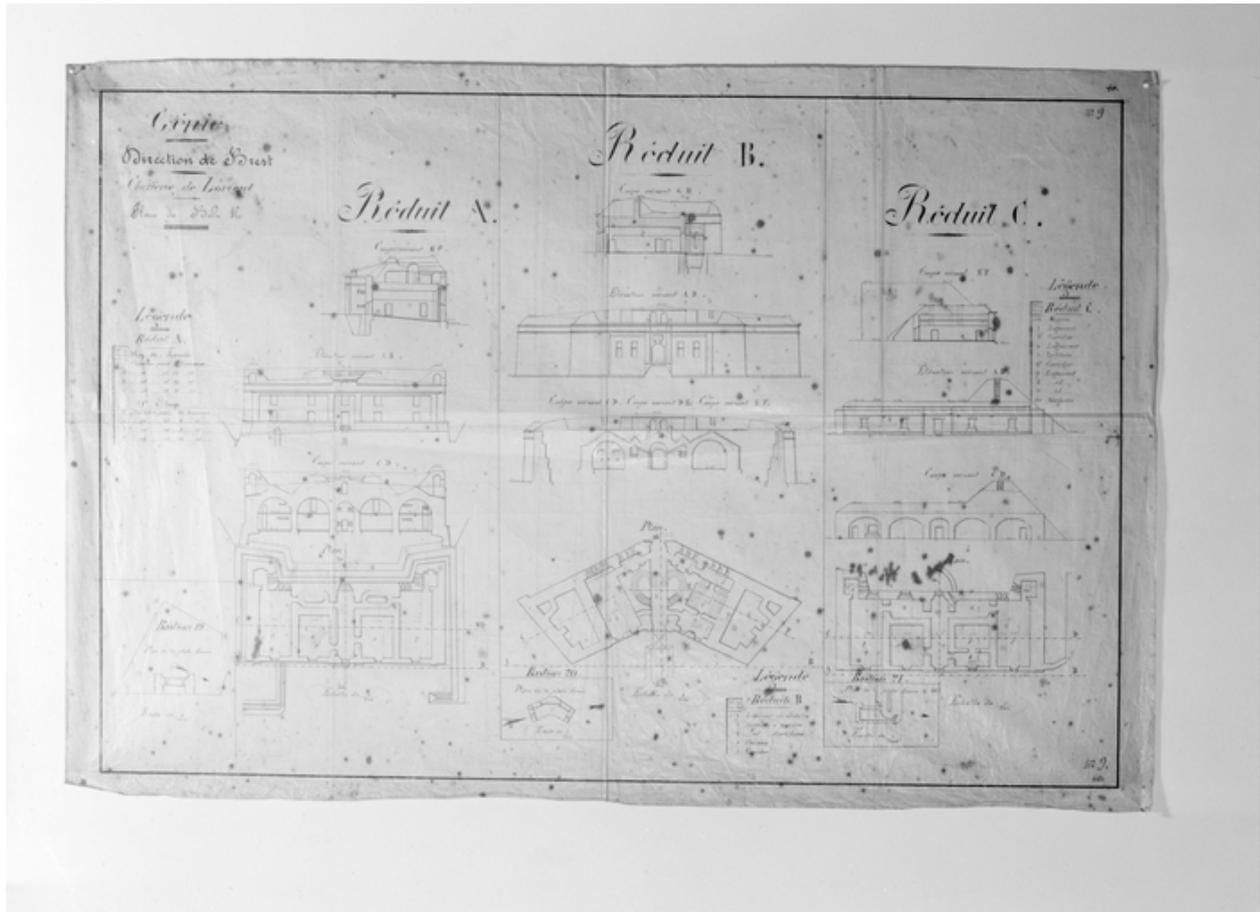
- **1 VH 297. Place de Belle-Ile, feuille n° 1 des projets pour 1868-1869, 22 avril 1868.**  
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 297, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1862-1875.  
**Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, feuille n° 1 des projets pour 1868-1869, 22 avril 1868.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 297

IVR53\_20175608114NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



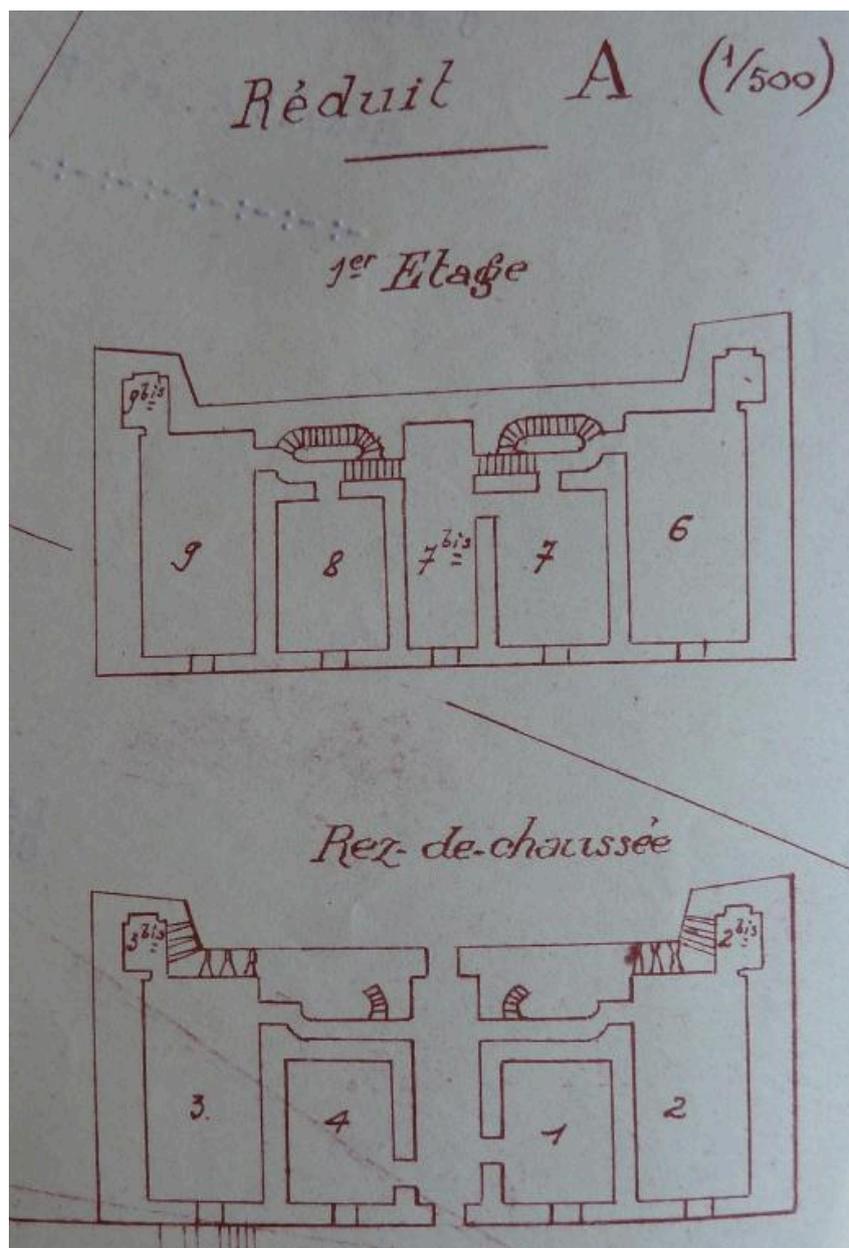
Enceinte de ville - Réduits A, B et C

IVR53\_19745600882V

Auteur de l'illustration : François Dagorn

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



3 V 769. Commission de déclassement et d'aliénation d'ouvrages anciens, 1946-1947, Belle-Île, plan des casemates de contrescarpe et des réduits A et H.

Référence du document reproduit :

- **3 V 769. Commission de déclassement et d'aliénation d'ouvrages anciens, 1946-1947, Belle-Île, plan des casemates de contrescarpe et des réduits A et H.**  
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; sous-série 3V, inspection du génie : 3 V 769, **Commission de déclassement et d'aliénation d'ouvrages anciens, 1946-1947. Belle-Île, plan des casemates de contrescarpe et des réduits A et H.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 3 V 769

IVR53\_20175608629NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



21 Fi 2240. Belle-Île, Porte de Ramonet, La caserne de la 11e Section.

Référence du document reproduit :

- **21 Fi 2240. Belle-Île, Porte de Ramonet, La caserne de la 11e Section.**  
Archives départementales du Finistère. Série Fi, Documents figurés entrés par voie extraordinaire ; Sous-série 21 Fi, Fonds Villard : **21 Fi 2240, Belle-Île, Porte de Ramonet, La caserne de la 11e Section.**  
Archives départementales du Finistère : 21 Fi 2240

IVR53\_20175608697NUCY

(c) Archives départementales du Finistère

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, façade bastionnée, état dans les années 1970.

IVR53\_19745600899Z

Auteur de l'illustration : Jean-Pierre Ducouret

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, façade bastionnée, état dans les années 1970.

IVR53\_19745600898Z

Auteur de l'illustration : Jean-Pierre Ducouret

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, façade côté ville, état dans les années 1970.

IVR53\_19735600176X

Auteur de l'illustration : François Dagorn

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A et porte de Locmaria.

IVR53\_20175608066NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, vue depuis la courtine 18.

IVR53\_20175608134NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jidé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, vue depuis la courtine 19-20.

IVR53\_20175608135NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, vue d'ensemble de la façade de gorge.

IVR53\_20175608136NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, vue d'ensemble de la façade de gorge.

IVR53\_20175608137NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, détail de la façade de gorge.

IVR53\_20175608138NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, détail de la façade de gorge.

IVR53\_20175608139NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, détail de la façade de gorge.

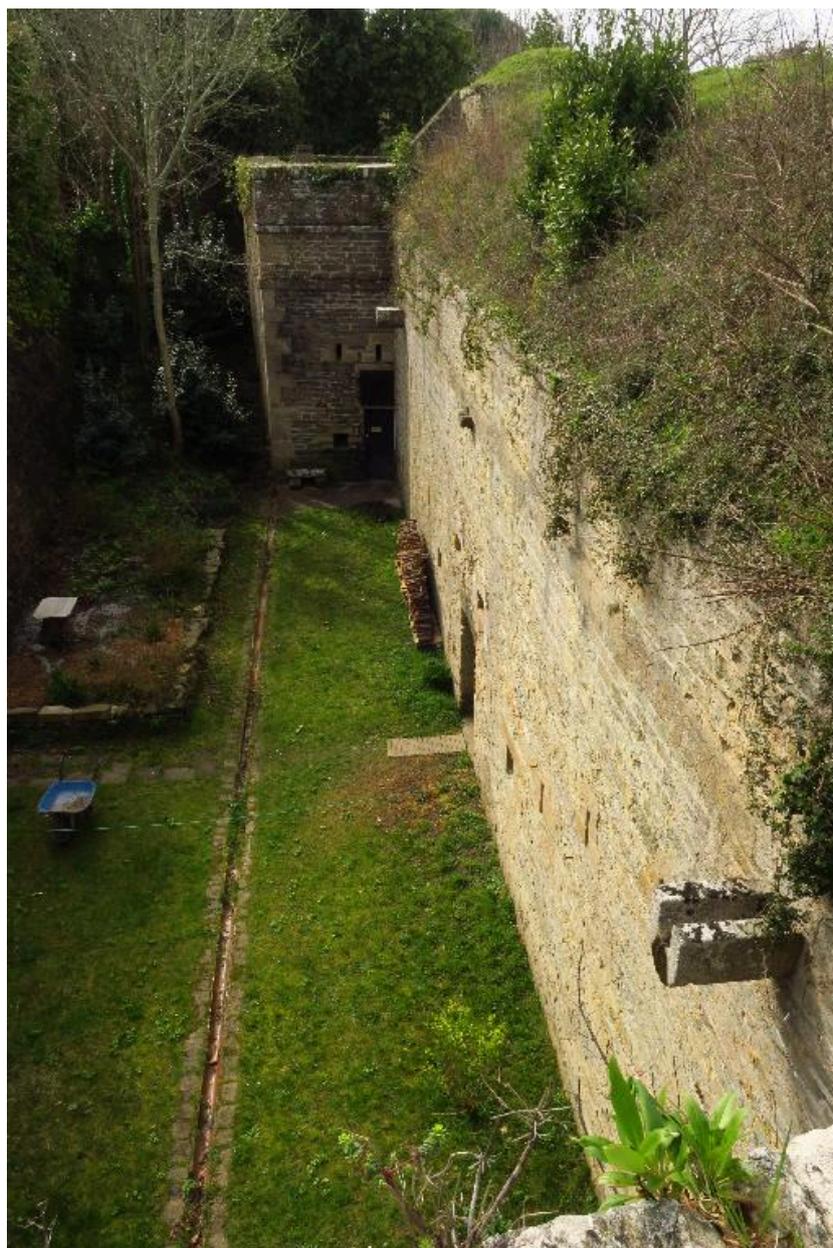
IVR53\_20175608140NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, façade bastionnée.

IVR53\_20175608141NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, façade bastionnée.

IVR53\_20175608142NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, façade bastionnée.

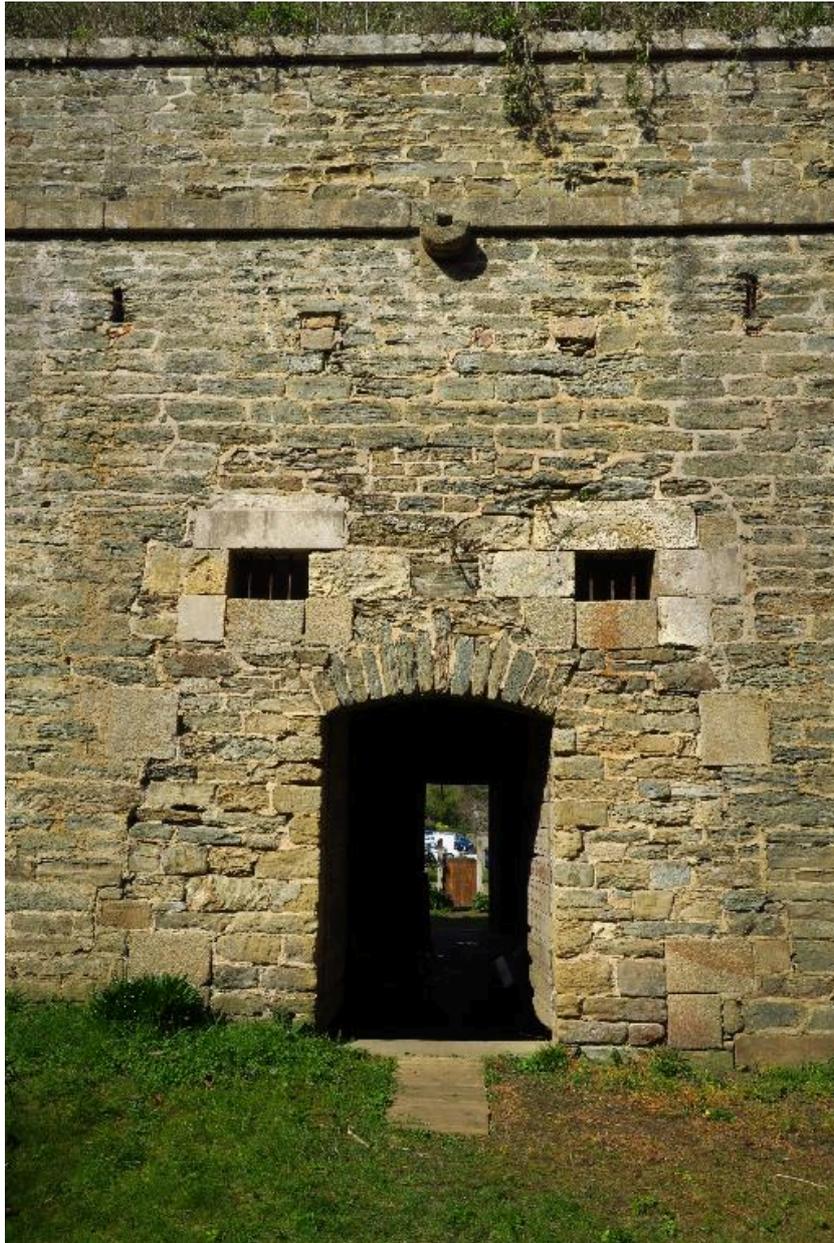
IVR53\_20175608143NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, façade bastionnée, porte.

IVR53\_20175608144NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, façade bastionnée, détail.

IVR53\_20175608147NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, bastionnet de gauche.

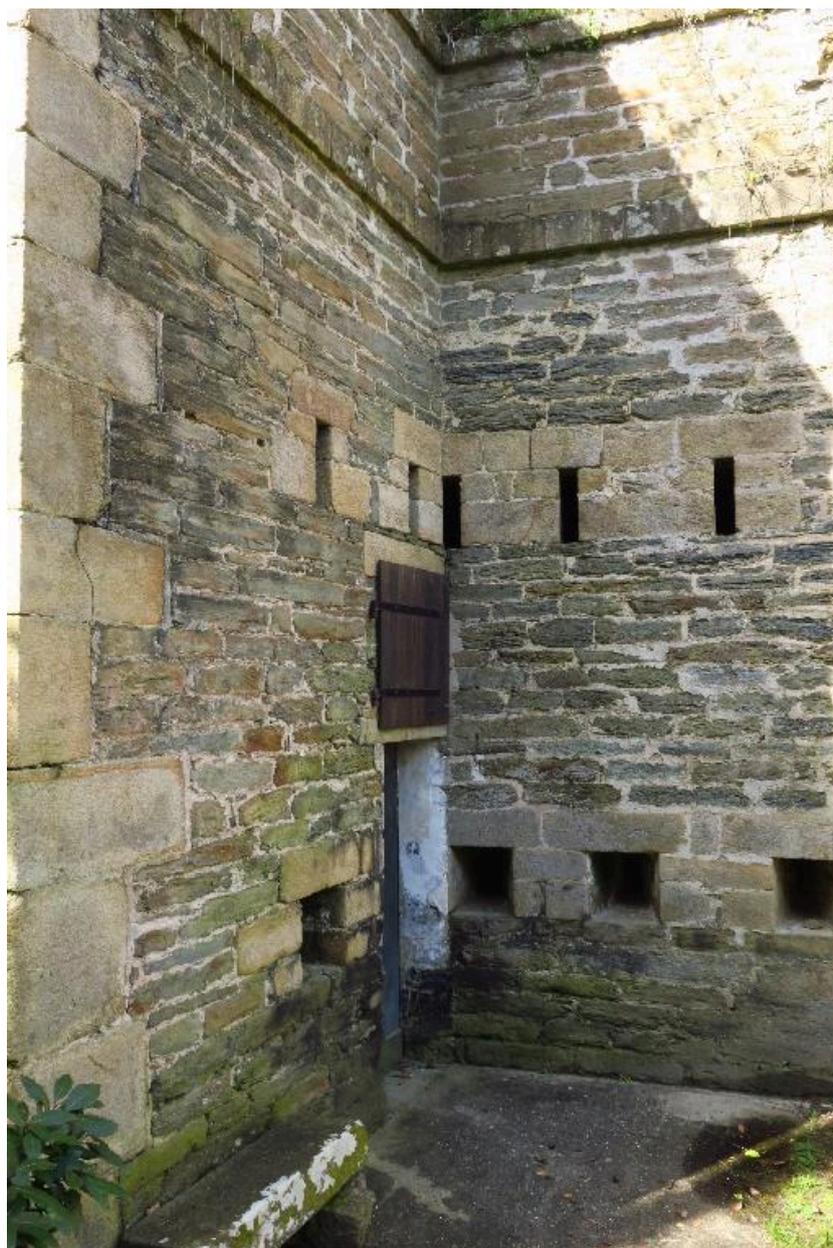
IVR53\_20175608145NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, bastionnet de droite.

IVR53\_20175608146NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, cheminée dans le bastionnet de droite.

IVR53\_20175608148NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, travée centrale.

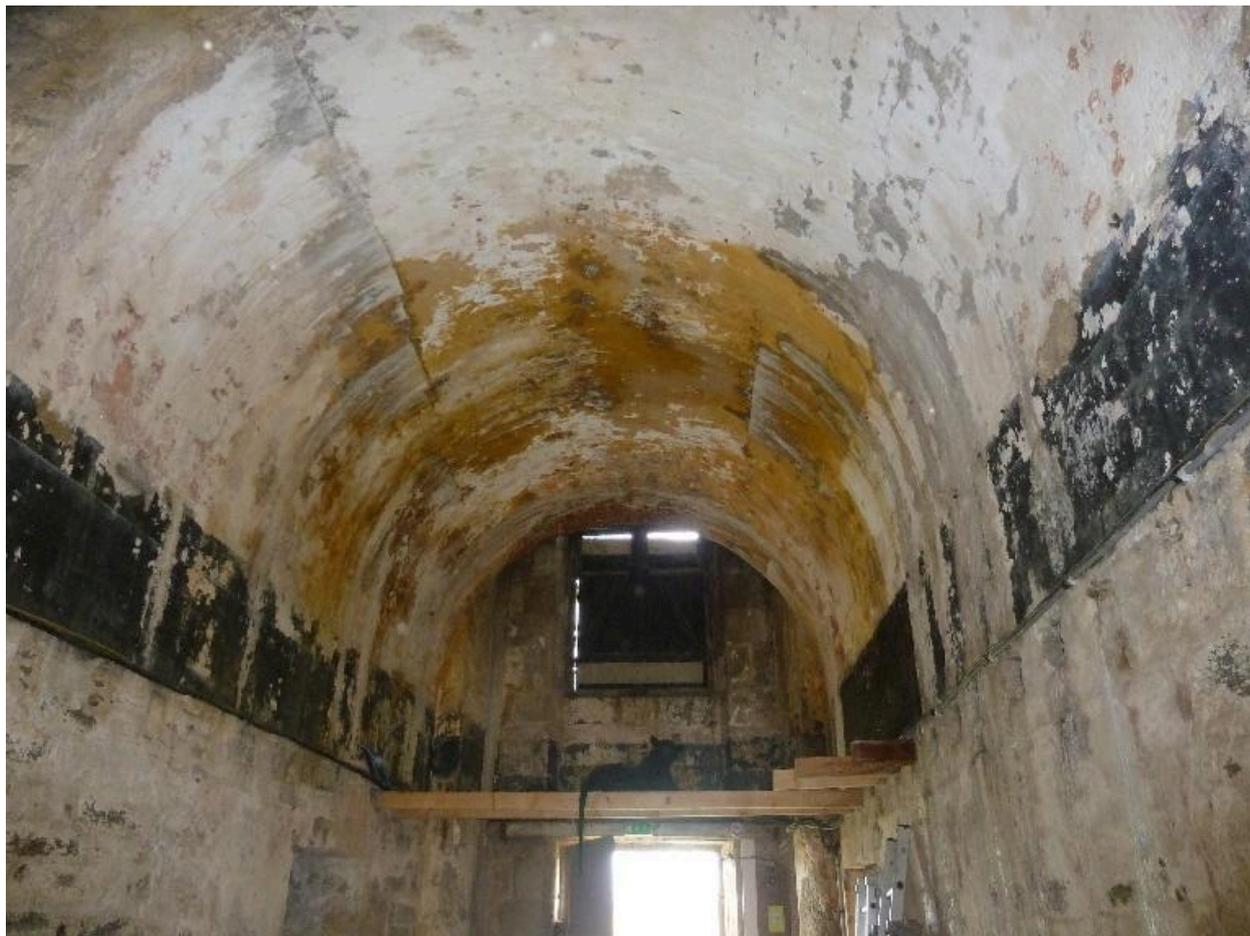
IVR53\_20175608149NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, travée centrale.

IVR53\_20175608150NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, travée centrale, détail de la voûte côté ville.

IVR53\_20175608324NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, rez-de-chaussée.

IVR53\_20175608151NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, rez-de-chaussée.

IVR53\_20175608152NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, escalier.

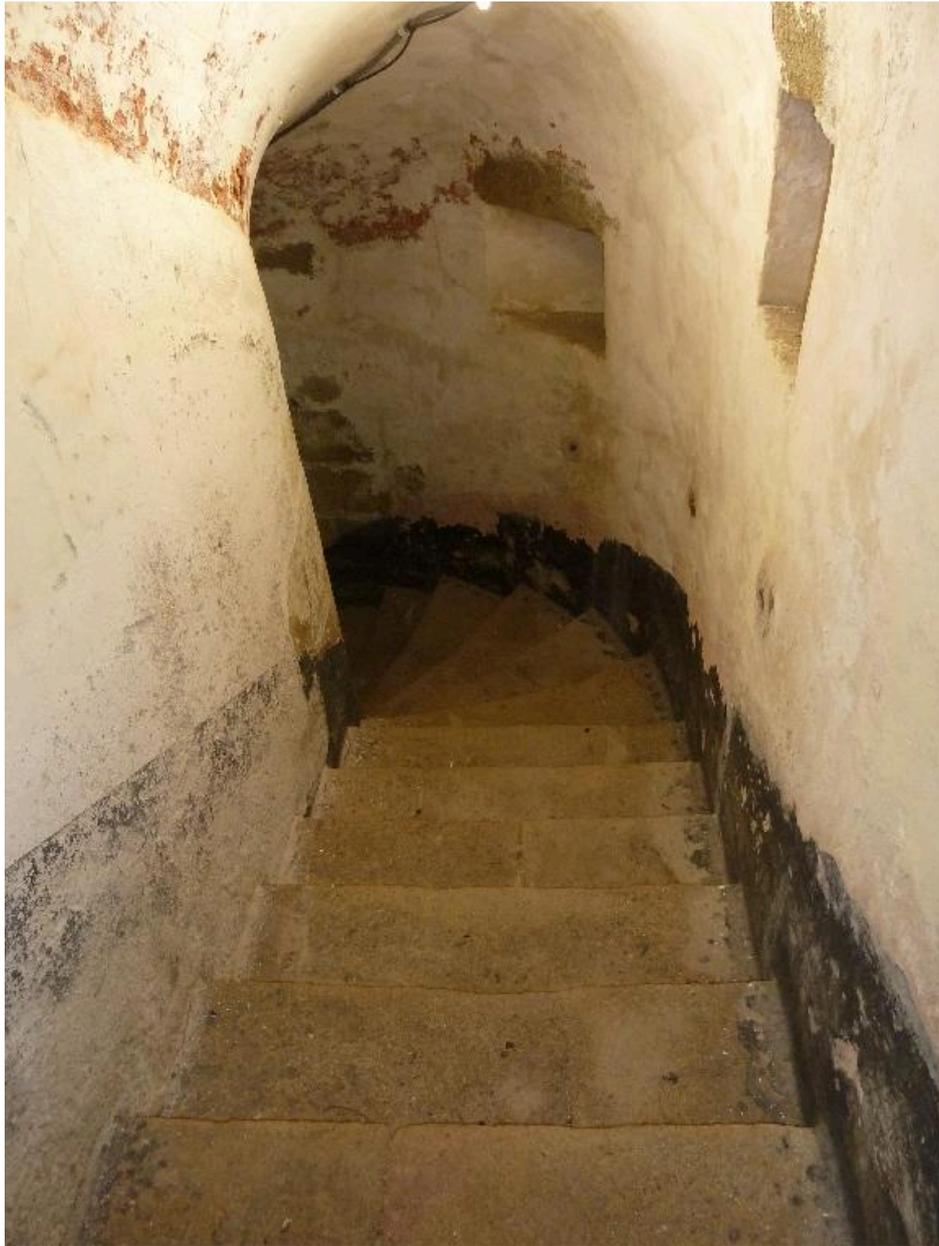
IVR53\_20175608153NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, escalier.

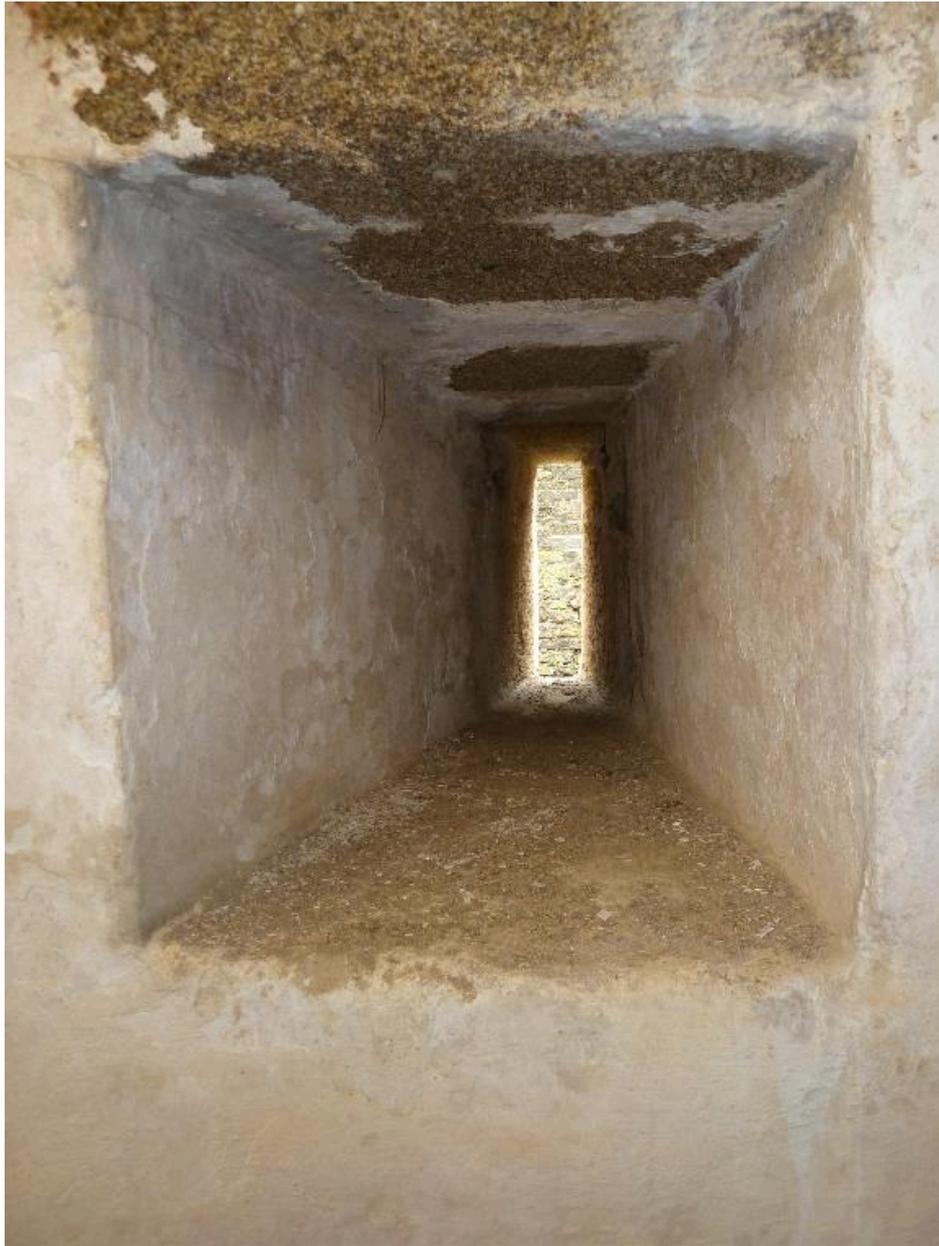
IVR53\_20175608154NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, créneau de tir.

IVR53\_20175608155NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, étage, première chambrée de droite.

IVR53\_20175608156NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, étage, deuxième chambrée de droite.

IVR53\_20175608157NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, étage, première chambrée de gauche.

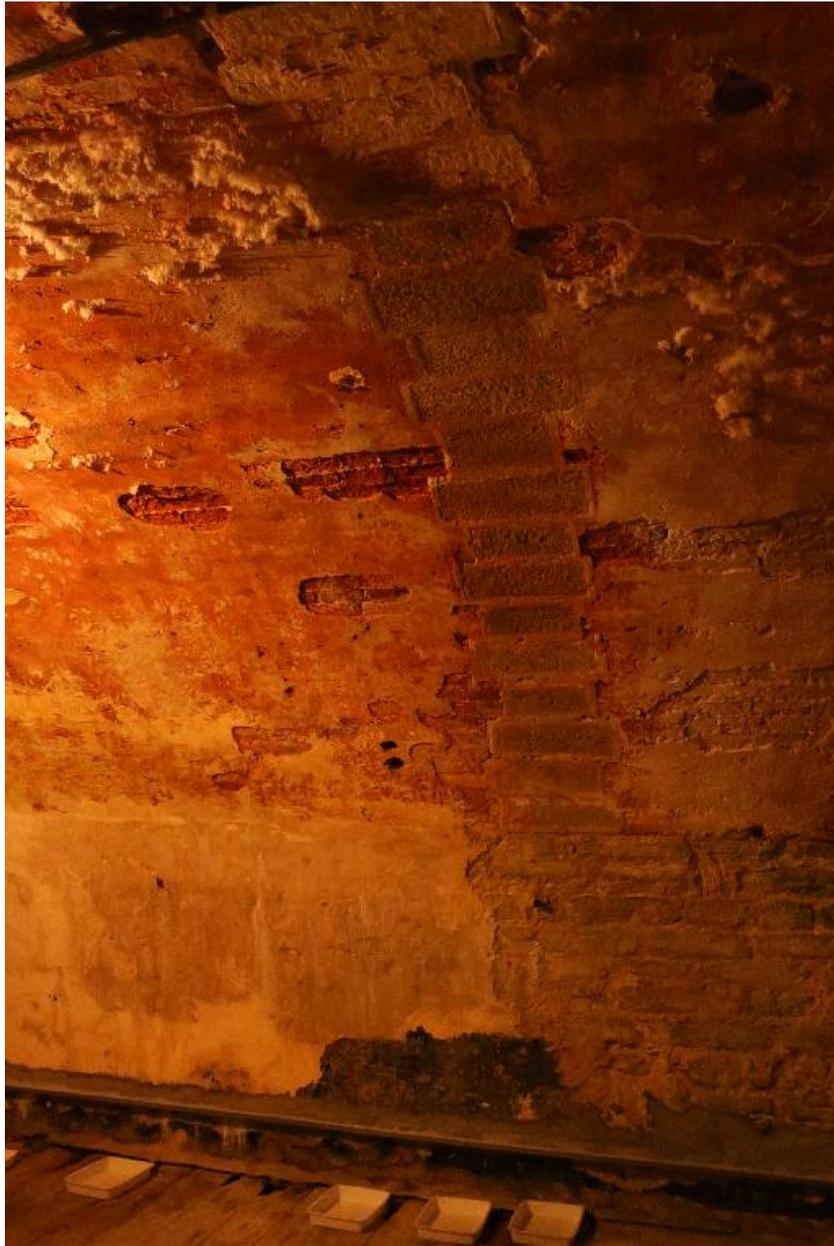
IVR53\_20175608158NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, étage, première chambrée de gauche, détail.

IVR53\_20175608159NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, étage, bastionnet de gauche.

IVR53\_20175608160NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, étage, deuxième chambrée de gauche.

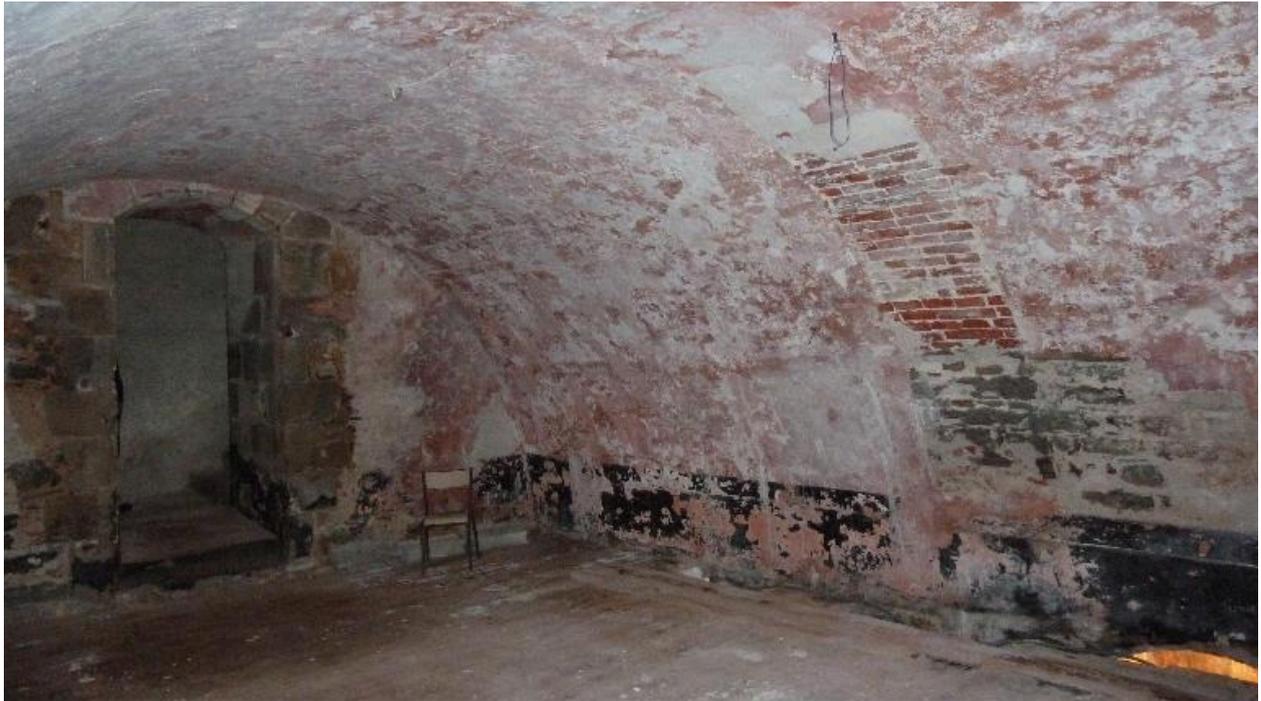
IVR53\_20175608161NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, étage, deuxième chambrée de gauche.

IVR53\_20175608162NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, escalier.

IVR53\_20175608163NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, escalier.

IVR53\_20175608164NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, escalier.

IVR53\_20175608165NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, escalier.

IVR53\_20175608166NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse, débouche de l'escalier.

IVR53\_20175608167NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse, débouché de l'escalier.

IVR53\_20175608168NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jidé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse.

IVR53\_20175608171NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse.

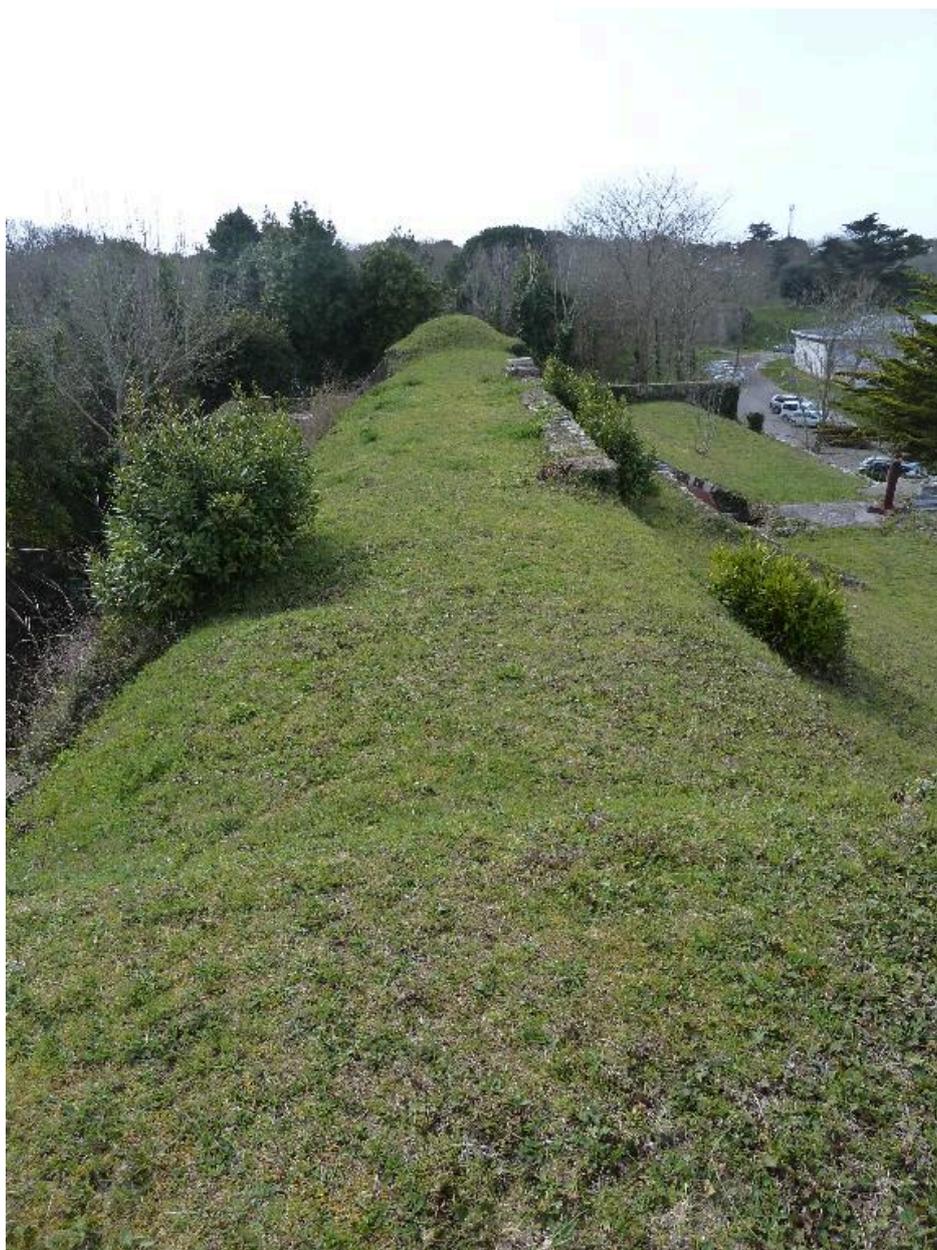
IVR53\_20175608172NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse, parapet.

IVR53\_20175608173NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse, bastionnet de gauche.

IVR53\_20175608174NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jidé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse, passage voûté de droite.

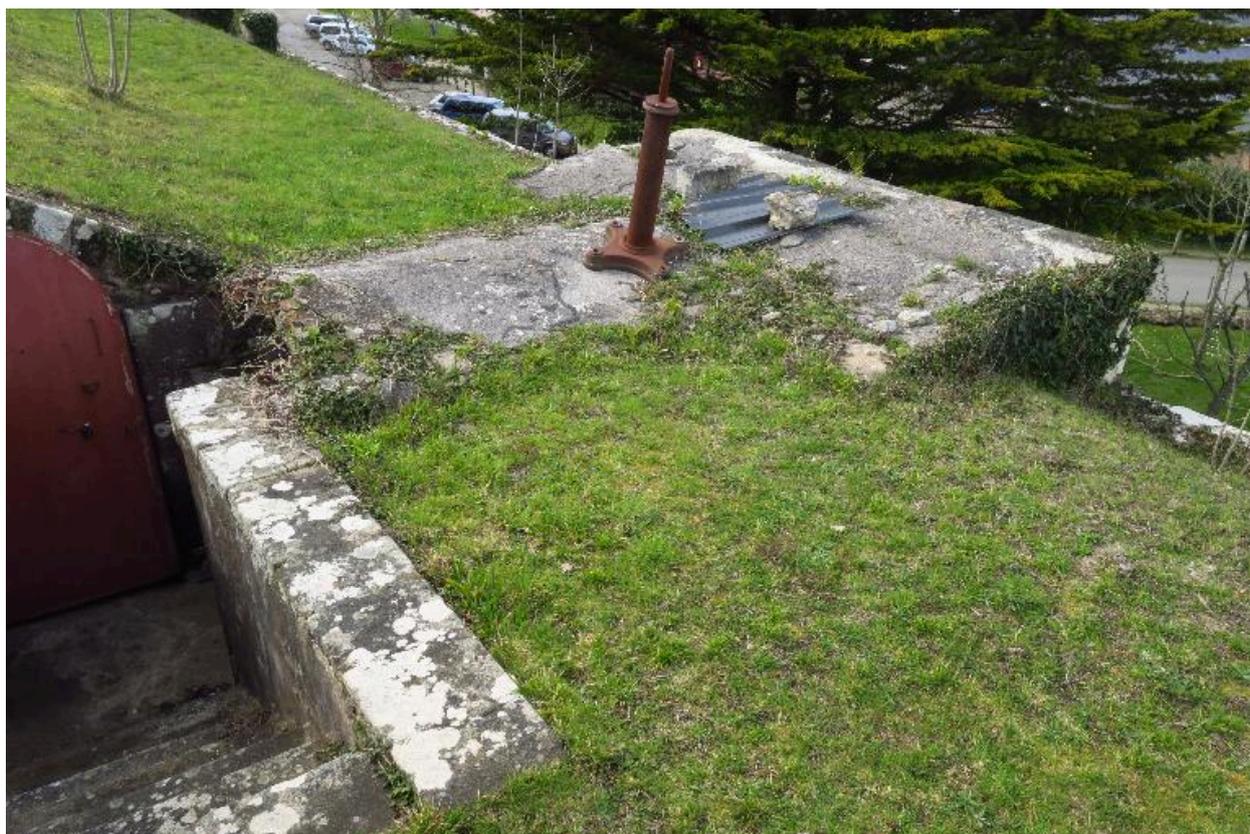
IVR53\_20175608175NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse, abri des latrines.

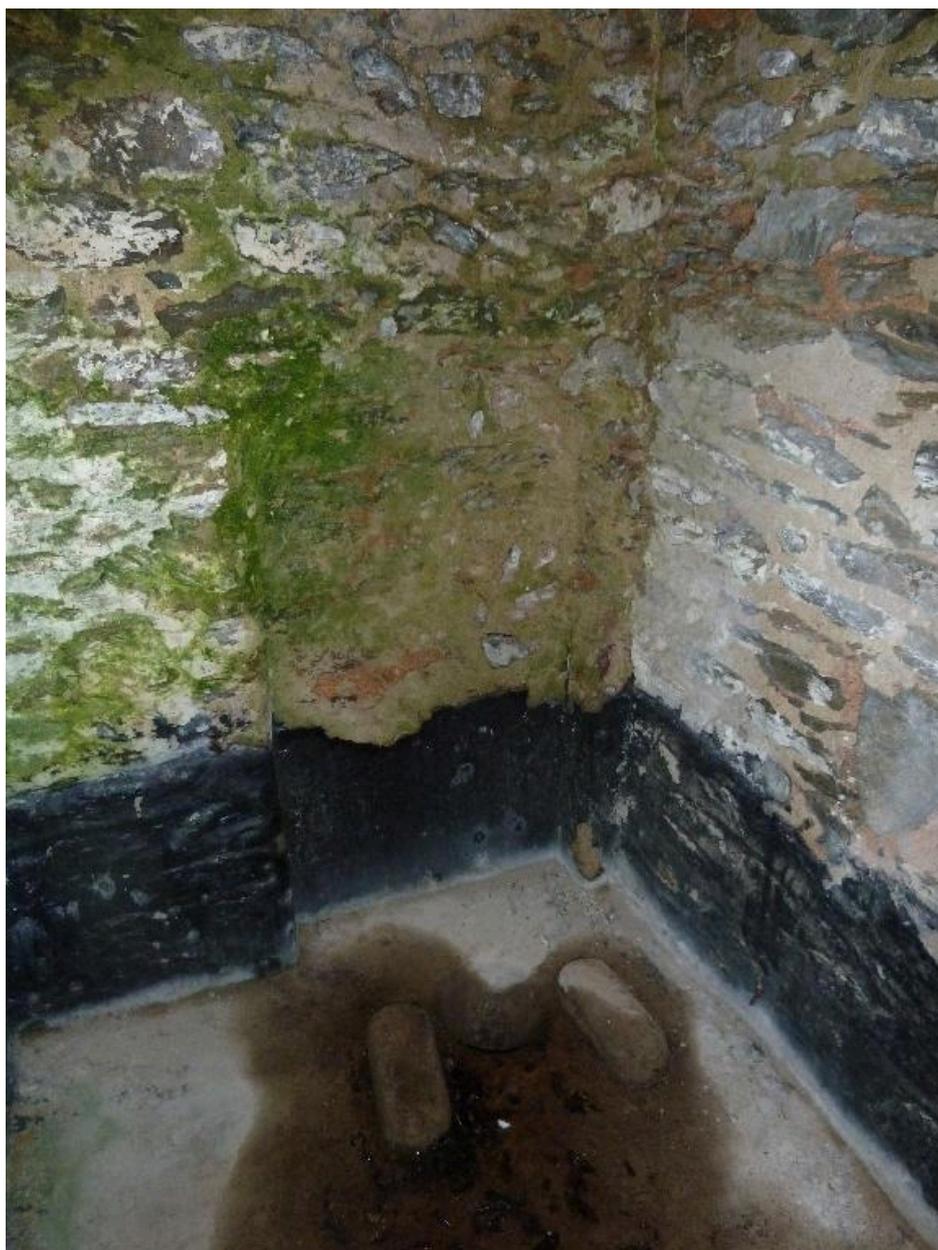
IVR53\_20175608169NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse, latrines.

IVR53\_20175608170NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, enceinte urbaine, réduit A, terrasse, pied de paratonnerre (provenant du magasin à poudre du bastion 19 ?).

IVR53\_20175608176NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation