

Bretagne, Morbihan  
Le Palais  
Citadelle

## Cavalier du bastion 2, citadelle de Belle-Île-en-Mer (Le Palais)

### Références du dossier

Numéro de dossier : IA56132081  
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 : PA00091470

### Désignation

Dénomination : bastion  
Précision sur la dénomination : cavalier de bastion  
Destinations successives : promenade  
Parties constitutantes non étudiées : escalier, rampe d'accès, batterie, mur de soutènement

### Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville  
Références cadastrales : AH, 17

### Historique

Le bastion 2 et son cavalier font l'objet de nombreux projets présentés par le génie de Belle-Île de 1822 à 1838. Il s'agit d'améliorer cet ouvrage hérité du 17<sup>e</sup> siècle et placé sur le principal front d'attaque envisagé. La réflexion à son sujet s'inscrit également dans la question du défilement de l'ensemble de la citadelle. Les ingénieurs cherchent à la fois à élargir le cavalier pour lui permettre de porter plus d'artillerie, et à y placer des traverses destinées à couvrir la courtine 2-3 des vues lointaines.

La concrétisation de ces projets commence en 1837. Le terre-plein du cavalier est élargi en reportant son parapet en avant. Le flanc droit du cavalier tend alors à se confondre avec celui du bastion. Des communications sont aménagées sous la forme d'un escalier-rampe sous couvert voûté sur le flanc gauche et d'un passage couvert à la gorge rendu nécessaire par la suppression du chemin de ronde du bastion. Le génie profite de ces travaux pour améliorer le magasin à poudre circulaire inclus dans le parapet en rendant continu l'espace libre l'isolant du bastion. Les travaux s'achèvent en 1839 avec la construction de la grande traverse maçonnée sur arc accolée au pignon du pavillon d'officiers.

Les terres du cavalier ont été très remaniées lors de la restauration de la citadelle.

Période(s) principale(s) : 2<sup>e</sup> moitié 17<sup>e</sup> siècle (), 2<sup>e</sup> quart 19<sup>e</sup> siècle ()

Période(s) secondaire(s) : 4<sup>e</sup> quart 19<sup>e</sup> siècle

Auteur(s) de l'oeuvre :

### Description

Du fait de sa restauration qui fait se juxtaposer des éléments dégagés ou restitués des 17<sup>e</sup> et 18<sup>e</sup> siècles et ceux conservés de son remaniement au 19<sup>e</sup> siècle, le cavalier du bastion 2 de la citadelle de Belle-Île présente un aspect peu cohérent.

Les terrassements ont été enlevés sur les deux faces de l'ouvrage. Des éléments attribuables à la campagne de 1837-1839 sont néanmoins toujours visibles : escalier-rampe sur le flanc gauche, passage voûté à la gorge et grande traverse maçonnée sur arc prenant appui sur le pignon du pavillon d'officiers.

Une niche à munitions cimentée présente à la racine du parapet du flanc droit est datable de la fin du 19<sup>e</sup> siècle.

## Éléments descriptifs

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

## Typologies et état de conservation

État de conservation : restauré

## Statut, intérêt et protection

Éléments remarquables : escalier

Protections : classé MH, 2007/06/22

Classement de l'ensemble de la citadelle de Belle-Île.

Statut de la propriété : propriété d'une société privée

## Références documentaires

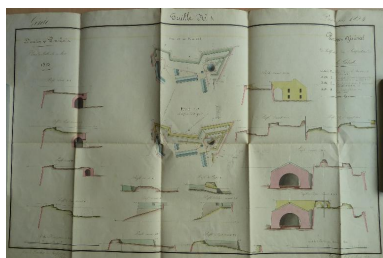
### Documents d'archive

- **1 VH 290. Place de Belle-Ile, Mémoire du chef du Génie sur les projets pour 1838.**  
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-Isle, projets pour 1838, mémoire sur l'état actuel de la place, sur les travaux exécutés en 1837, et ceux que l'on propose pour 1838, 30 novembre 1837.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 290
- **1 VH 290. Place de Belle-Ile, Mémoire du chef du Génie sur les projets pour 1839.**  
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-Isle, projets pour 1839, mémoire annuel sur l'état actuel de la place, sur les travaux exécutés en 1838 et ceux proposés pour 1839, 11 décembre 1838.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 290

### Bibliographie

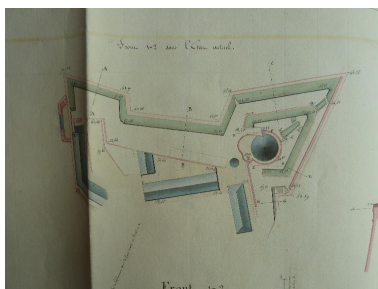
- **La défense des îles bretonnes de l'Atlantique, des origines à 1860 [1983]**  
LE POURHIET-SALAT, Nicole. **La défense des îles bretonnes de l'Atlantique, des origines à 1860.**  
Vincennes, Service Historique de la Marine, 1983, 375 p.
- **BAUDRY, Marie-Pierre, Étude du bastion du Dauphin, 1990.**  
BAUDRY, Marie-Pierre, **Étude du bastion du Dauphin**, mai 1990, dactylographié.
- **BAUDRY, Marie-Pierre, FAUCHERRE, Nicolas, La citadelle de Belle-Ile, 1990.**  
BAUDRY, Marie-Pierre, FAUCHERRE, Nicolas, **La citadelle de Belle-Ile**, In CONGRES DE L'ASSOCIATION VAUBAN (5,6,7 mai 1989), *Vauban à Belle-Île, Trois cents ans de fortification côtière en Morbihan*, Le Palais, Éditions Gondi, 1990, p. 51-70.
- **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.

## Illustrations



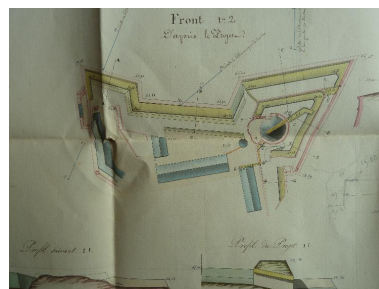
1 VH 287. Place de Belle-Ile-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.

Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175606959NUCA



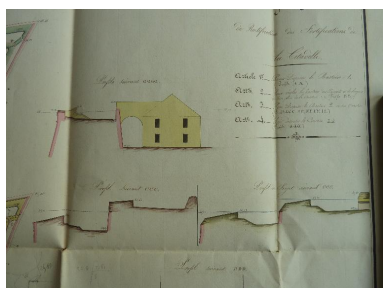
1 VH 287. Place de Belle-Ile-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.

Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175607009NUCA



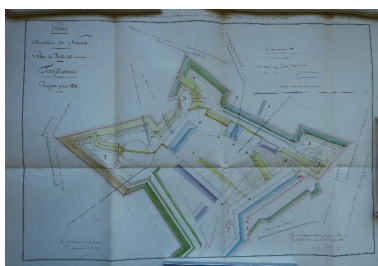
1 VH 287. Place de Belle-Ile-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.

Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175607010NUCA



1 VH 287. Place de Belle-Ile-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.

Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175607011NUCA



1 VH 289. Place de Belle-Ile-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1831, plan des travaux à effectuer pour le défilement de la citadelle de Belle-Île-en-Mer, 15 octobre 1830.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175606960NUCA



1 VH 289. Place de Belle-Ile, feuille n°2 des projets pour 1836, amélioration des fronts 1-2 et 2-3 de la citadelle, s.d.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175606961NUCA



1 VH 290. Place de Belle-Ile, feuille n°2 des projets pour 1839, amélioration de la citadelle, 11 décembre 1838.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175606962NUCA



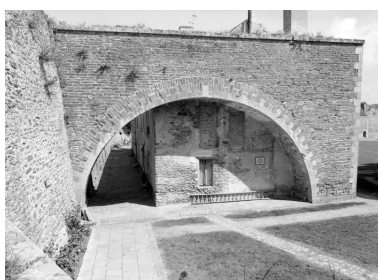
1 VH 290. Place de Belle-Ile, feuille n°2 des projets pour 1839, amélioration de la citadelle, 11 décembre 1838.

Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175606963NUCA



Le Palais, citadelle, cavalier du bastion 2, état dans les années 1970.

Phot. Bernard Bègne  
IVR53\_19735600088X



Le Palais, citadelle, cavalier du  
bastion 2, état dans les années 1970.  
Phot. Bernard Bègne  
IVR53\_19735600141X



Le Palais, citadelle, cavalier  
du bastion 2, traverse sur arc,  
état dans les années 1970.  
Phot. Bernard Bègne  
IVR53\_19735600055X



Le Palais, citadelle, cavalier du  
bastion 2, vue pendant la restauration.  
IVR53\_20175607012NUCA



Le Palais, citadelle, cavalier du  
bastion 2, vue pendant la restauration.  
IVR53\_20175607013NUCA



Le Palais, citadelle, cavalier du  
bastion 2, flanc ouest, débouché  
inférieur de l'escalier-rampe.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175606691NUCA



Le Palais, citadelle, cavalier du  
bastion 2, mur de soutènement  
des terrassements disparus  
et escarpe du 17e siècle  
dégagée par les restaurations.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175606721NUCA



Le Palais, citadelle, cavalier du  
bastion 2, niche à munitions  
à la queue du parapet.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175606722NUCA



Le Palais, citadelle, cavalier  
du bastion 2, débouché  
supérieur de l'escalier-rampe.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175606723NUCA



Le Palais, citadelle, cavalier  
du bastion 2, escalier-rampe.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175606724NUCA



Le Palais, citadelle, cavalier du  
bastion 2, terre-plein autour du  
magasin à poudre circulaire.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175606725NUCA



Le Palais, citadelle, cavalier  
du bastion 2, passage couvert  
à la gorge de l'ouvrage.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175606727NUCA



Le Palais, citadelle, cavalier  
du bastion 2, passage couvert  
à la gorge de l'ouvrage.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175606728NUCA

Le Palais, citadelle, cavalier  
du bastion 2, accès au  
magasin à poudre circulaire.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175606726NUCA



Le Palais, citadelle, cavalier  
du bastion 2, traverse en  
maçonnerie sur arc appuyée sur  
le pignon du pavillon d'officiers.  
Phot. Patrick Jadé  
IVR53\_20175606729NUCA



Le Palais, citadelle, cavalier  
du bastion 2, traverse en  
maçonnerie sur arc appuyée sur  
le pignon du pavillon d'officiers.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175606730NUCA



Le Palais, citadelle, cavalier  
du bastion 2, traverse en  
maçonnerie sur arc appuyée sur  
le pignon du pavillon d'officiers.  
Phot. Lionel Duigou  
IVR53\_20175606731NUCA

## Dossiers liés

Est partie constituante de : Citadelle (Le Palais) (IA56001939) Bretagne, Morbihan, Le Palais

### Dossiers de synthèse :

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

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

### Oeuvre(s) en rapport :

Citadelle (Le Palais) (IA56001939) Bretagne, Morbihan, Le Palais

Caserne à l'épreuve, citadelle de Belle-Île-en-Mer (Le Palais) (IA56132084) Bretagne, Morbihan, Le Palais, , Citadelle

Fossé dit haha, citadelle de Belle-Île-en-Mer (Le Palais) (IA56132082) Bretagne, Morbihan, Le Palais, Citadelle

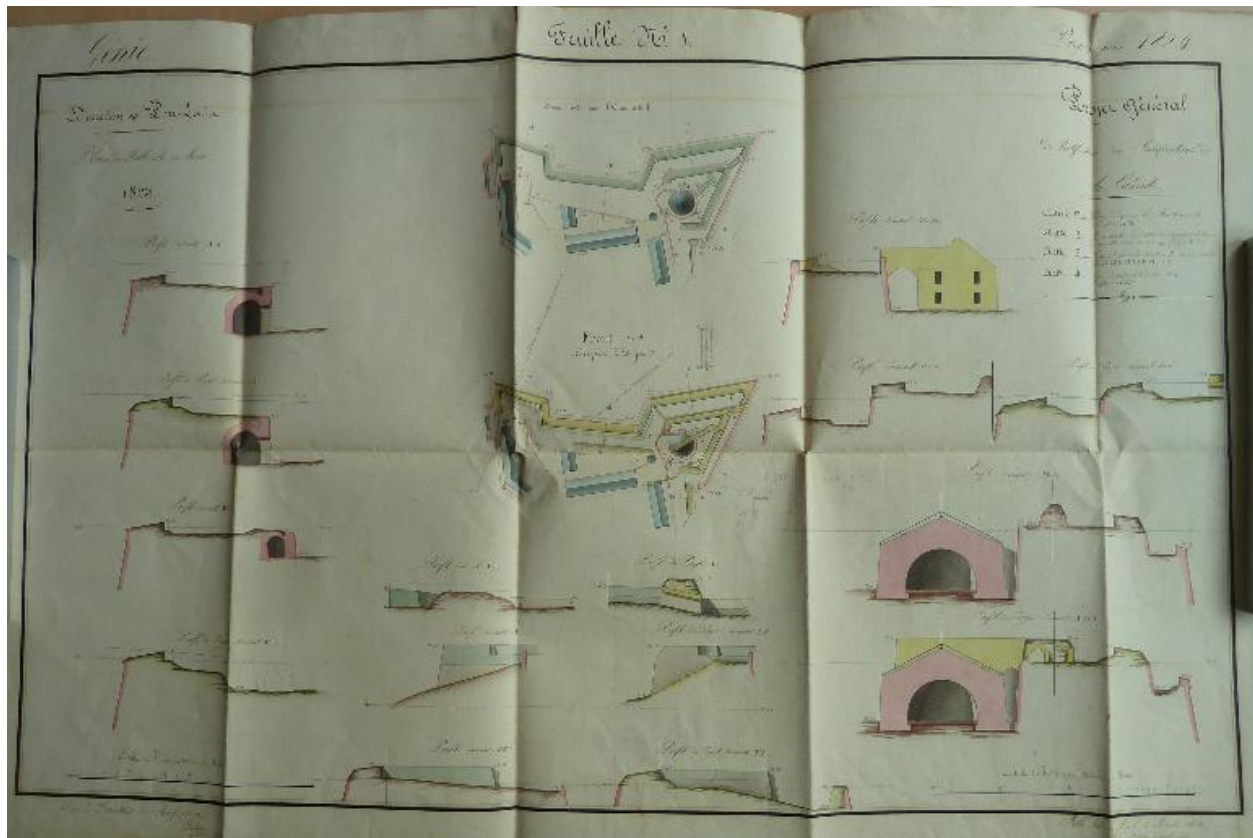
Magasin à poudre dit de l'Avancée, citadelle de Belle-Île-en-Mer (Le Palais) (IA56132080) Bretagne, Morbihan, Le Palais, , Citadelle

Magasin à poudre dit de l'Enveloppe, citadelle de Belle-Île-en-Mer (Le Palais) (IA56132083) Bretagne, Morbihan, Le Palais,

Magasin à poudre du bastion 3, citadelle de Belle-Île-en-Mer (Le Palais) (IA56132085) Bretagne, Morbihan, Le Palais,

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

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



1 VH 287. Place de Belle-Île-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 287. Place de Belle-Île-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 287, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1817-1825.

**Direction du Génie de Port-Louis, Place de Belle-Île-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.**

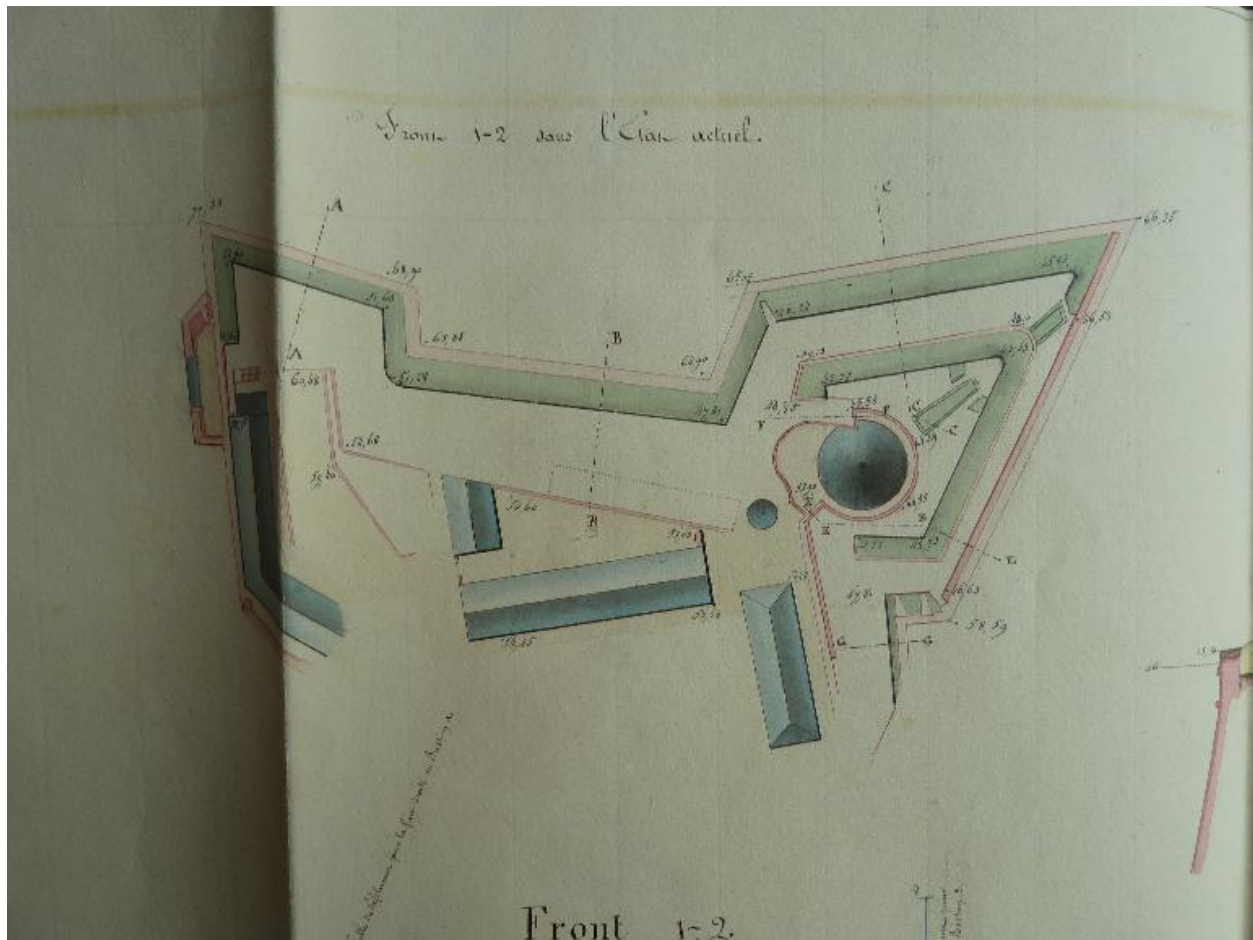
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 287

IVR53\_20175606959NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 287. Place de Belle-Ile-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 287. Place de Belle-Ile-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 287, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1817-1825.

**Direction du Génie de Port-Louis, Place de Belle-Ile-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.**

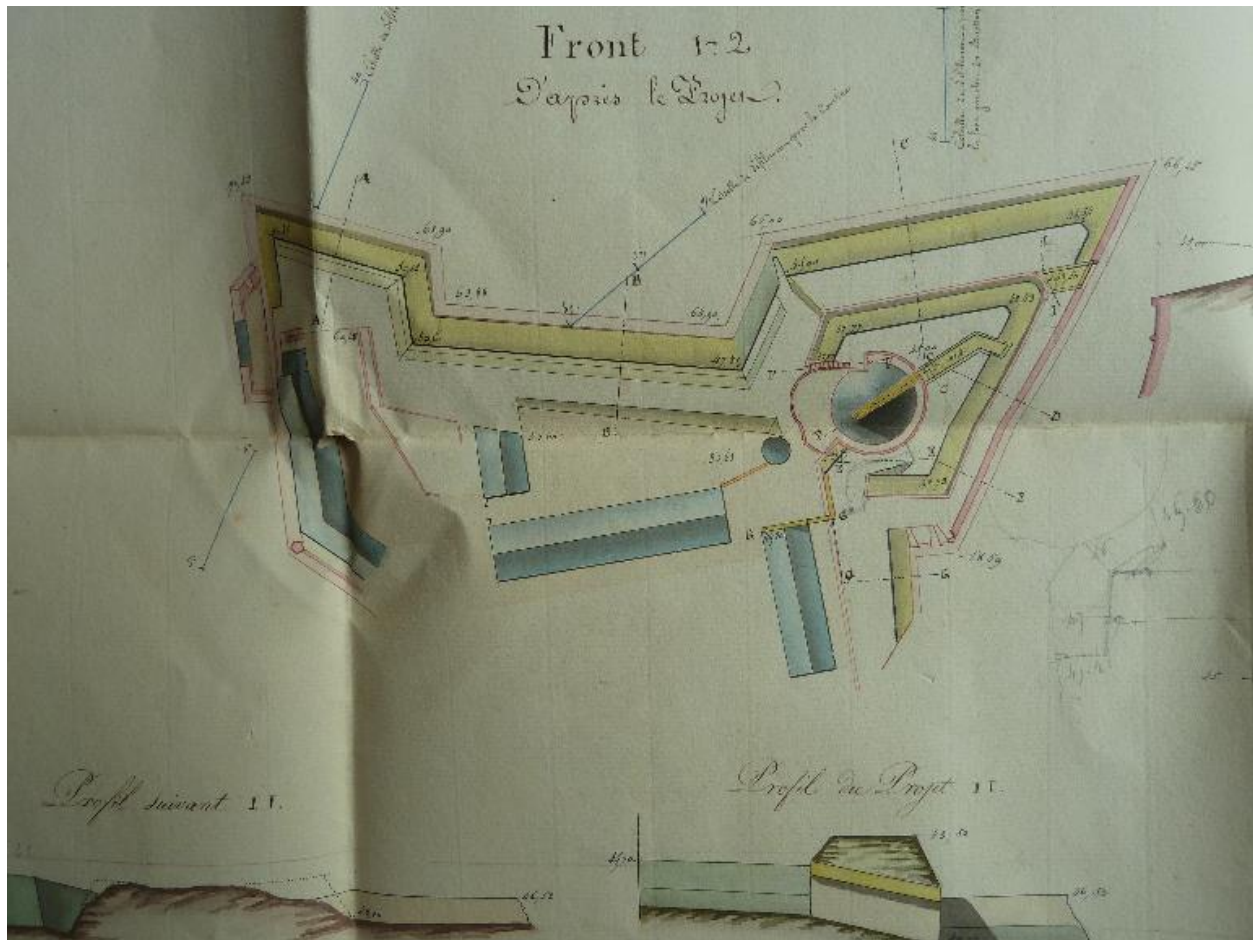
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 287

IVR53\_20175607009NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 287. Place de Belle-Île-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 287. Place de Belle-Île-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 287, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1817-1825.

**Direction du Génie de Port-Louis, Place de Belle-Île-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.**

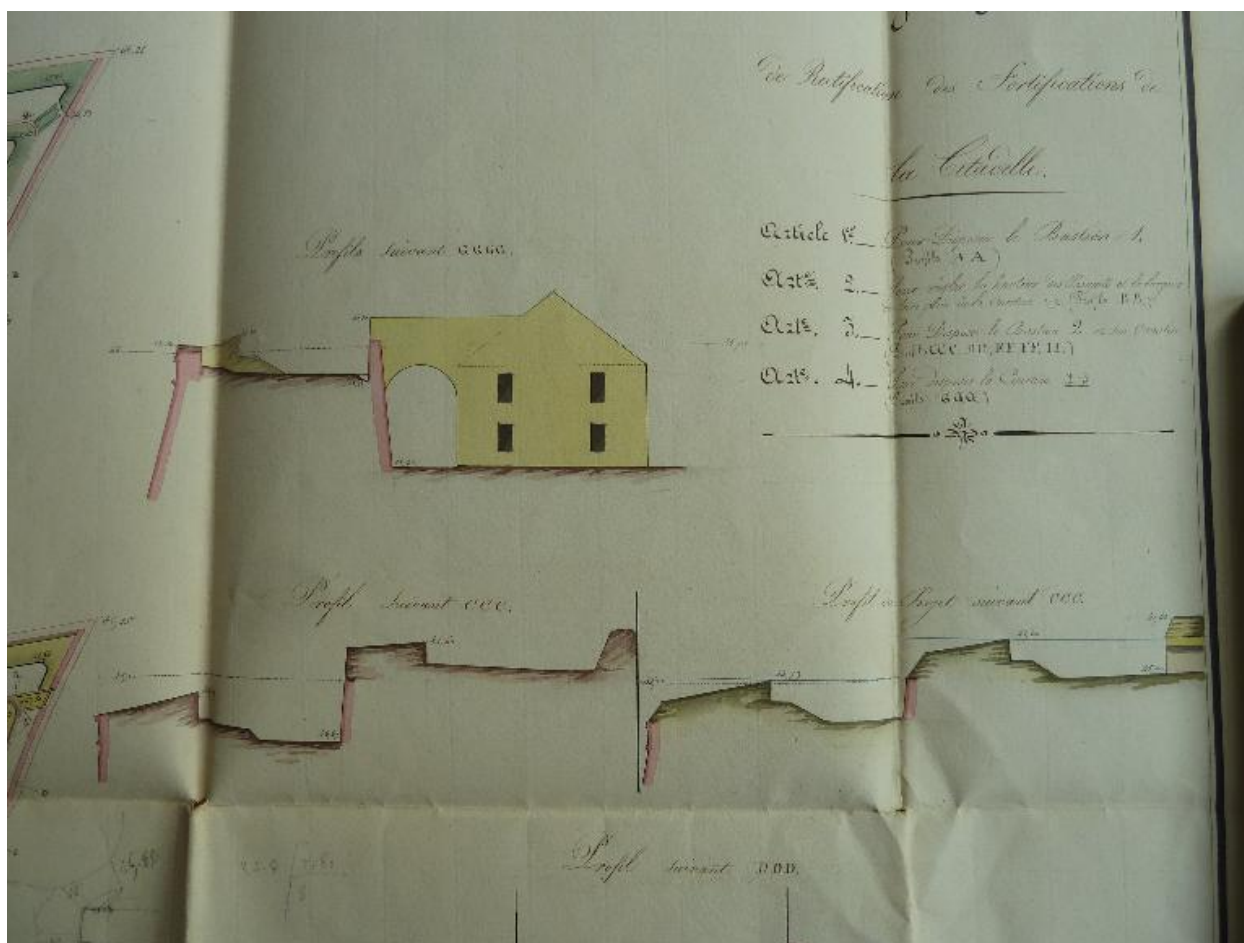
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 287

IVR53\_20175607010NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 287. Place de Belle-Île-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 287. Place de Belle-Île-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 287, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1817-1825.

**Direction du Génie de Port-Louis, Place de Belle-Île-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1824, projet général de rectification des fortifications de la citadelle, 15 novembre 1823.**

Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 287

IVR53\_20175607011NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 289. Place de Belle-Île-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1831, plan des travaux à effectuer pour le défilement de la citadelle de Belle-Île-en-Mer, 15 octobre 1830.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 289. Place de Belle-Île-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1831, plan des travaux à effectuer pour le défilement de la citadelle de Belle-Île-en-Mer, 15 octobre 1830.**  
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 289, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1831-1836.  
**Direction du Génie de Nantes, Place de Belle-Île-en-Mer, feuille n° 1 des projets pour 1831, plan des travaux à effectuer pour le défilement de la citadelle de Belle-Île-en-Mer, 15 octobre 1830.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 289

IVR53\_20175606960NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 289. Place de Belle-Ile, feuille n°2 des projets pour 1836, amélioration des fronts 1-2 et 2-3 de la citadelle, s.d.

Référence du document reproduit :

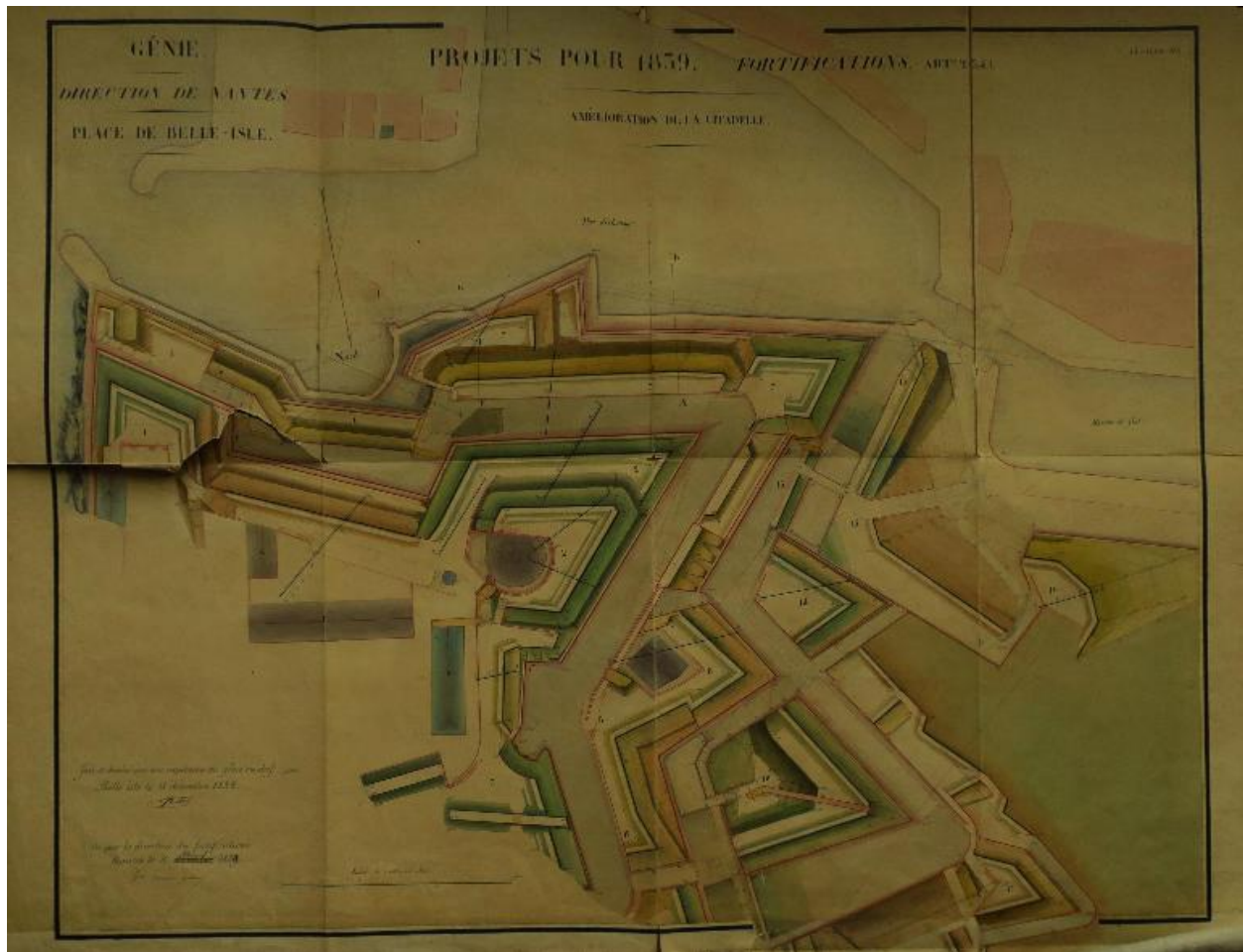
- **1 VH 289. Place de Belle-Ile, feuille n°2 des projets pour 1836, amélioration des fronts 1-2 et 2-3 de la citadelle, s.d.**  
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 289, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1831-1836.  
**Direction du Génie de Nantes, Place de Belle-Ile, feuille n°2 des projets pour 1836, amélioration des fronts 1-2 et 2-3 de la citadelle, s.d.**  
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 289

IVR53\_20175606961NUCA

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°2 des projets pour 1839, amélioration de la citadelle, 11 décembre 1838.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 290. Place de Belle-Ile, feuille n°2 des projets pour 1839, amélioration de la citadelle, 11 décembre 1838.**

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°2 des projets pour 1839, amélioration de la citadelle, 11 décembre 1838.**

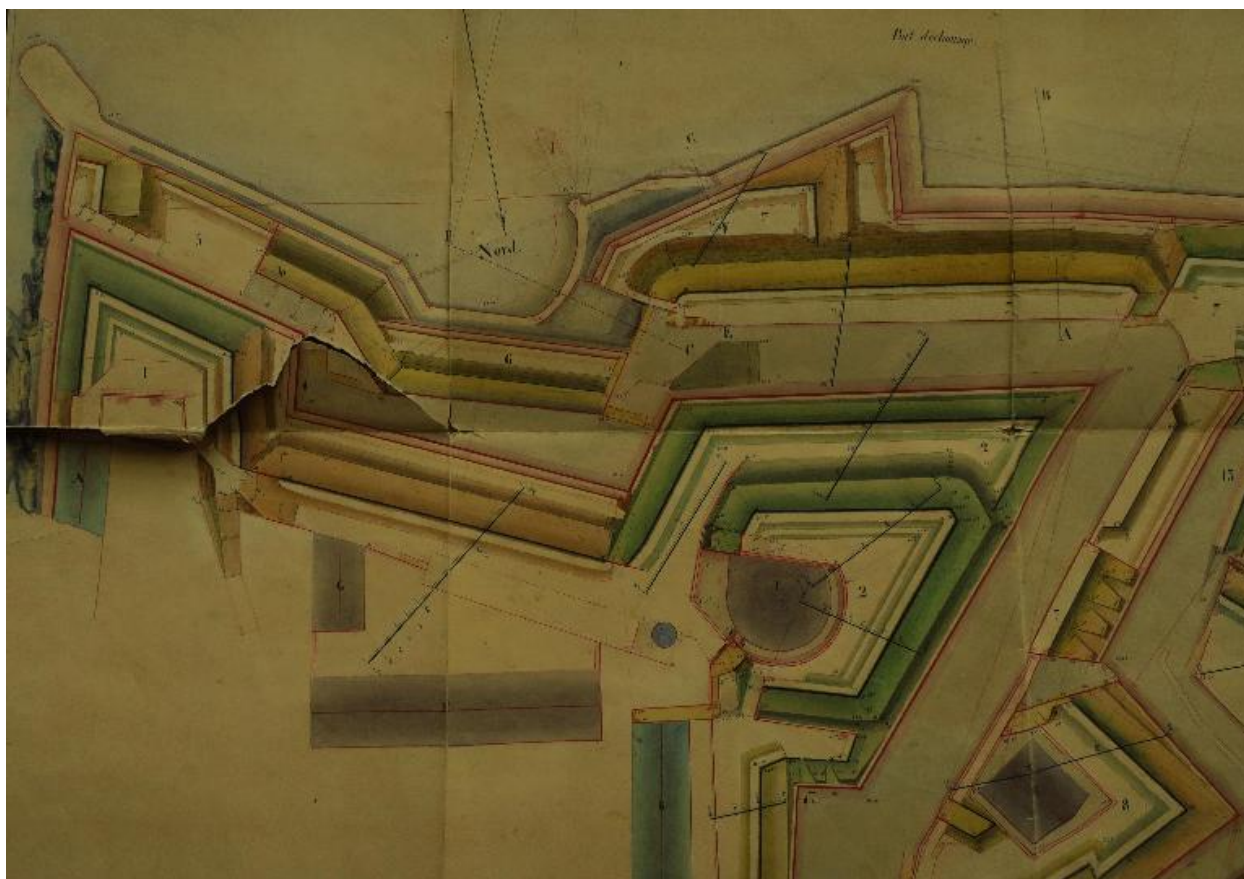
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 290

IVR53\_20175606962NUCA

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°2 des projets pour 1839, amélioration de la citadelle, 11 décembre 1838.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 290. Place de Belle-Ile, feuille n°2 des projets pour 1839, amélioration de la citadelle, 11 décembre 1838.**

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°2 des projets pour 1839, amélioration de la citadelle, 11 décembre 1838.**

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

IVR53\_20175606963NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, cavalier du bastion 2, état dans les années 1970.

IVR53\_19735600088X

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, cavalier du bastion 2, état dans les années 1970.

IVR53\_19735600141X

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, cavalier du bastion 2, traverse sur arc, état dans les années 1970.

IVR53\_19735600055X

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, cavalier du bastion 2, vue pendant la restauration.

IVR53\_20175607012NUCA

(c) Musée de la citadelle de Belle-Île-en-Mer

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, cavalier du bastion 2, vue pendant la restauration.

IVR53\_20175607013NUCA

(c) Musée de la citadelle de Belle-Île-en-Mer

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, cavalier du bastion 2, vue pendant la restauration.

IVR53\_20175607014NUCA

(c) Musée de la citadelle de Belle-Île-en-Mer

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, cavalier du bastion 2, vue aérienne après la restauration.

IVR53\_20175607015NUCA

(c) Musée de la citadelle de Belle-Île-en-Mer

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, cavalier du bastion 2, flanc ouest, débouché inférieur de l'escalier-rampe.

IVR53\_20175606691NUCA

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, citadelle, cavalier du bastion 2, mur de soutènement des terrassements disparus et escarpe du 17<sup>e</sup> siècle dégagée par les restaurations.

IVR53\_20175606721NUCA

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, citadelle, cavalier du bastion 2, niche à munitions à la queue du parapet.

IVR53\_20175606722NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2013

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, cavalier du bastion 2, débouché supérieur de l'escalier-rampe.

IVR53\_20175606723NUCA

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, citadelle, cavalier du bastion 2, escalier-rampe.

IVR53\_20175606724NUCA

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, citadelle, cavalier du bastion 2, terre-plein autour du magasin à poudre circulaire.

IVR53\_20175606725NUCA

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, citadelle, cavalier du bastion 2, accès au magasin à poudre circulaire.

IVR53\_20175606726NUCA

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, citadelle, cavalier du bastion 2, passage couvert à la gorge de l'ouvrage.

IVR53\_20175606727NUCA

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, citadelle, cavalier du bastion 2, passage couvert à la gorge de l'ouvrage.

IVR53\_20175606728NUCA

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, citadelle, cavalier du bastion 2, traverse en maçonnerie sur arc appuyée sur le pignon du pavillon d'officiers.

IVR53\_20175606729NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2013

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, cavalier du bastion 2, traverse en maçonnerie sur arc appuyée sur le pignon du pavillon d'officiers.

IVR53\_20175606730NUCA

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, citadelle, cavalier du bastion 2, traverse en maçonnerie sur arc appuyée sur le pignon du pavillon d'officiers.

IVR53\_20175606731NUCA

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