

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Salins-les-Bains
Belin
chemin Touillon

redoute de Grelimbach

Références du dossier

Numéro de dossier : IA39002074

Date de l'enquête initiale : 2022

Date(s) de rédaction : 2023

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale fortifications royales et nationales en Bourgogne-Franche-Comté

Degré d'étude : étudié

Référence du dossier Monument Historique : PA00102028

Désignation

Dénomination : redoute

Appellation : redoute de Grelimbach

Parties constituantes non étudiées : casemate, fossé

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Références cadastrales : 2022, ZN, 373 ; 1831, E, 448

Historique

En 1674, Vauban décide de reconstruire un édifice avancé à l'emplacement de la tour Grimbert. L'ingénieur Robelin fils dessine la redoute en 1698. Elle est précédée par un pont en bois et dispose d'un passage (voûté) permettant d'accéder au chemin couvert en direction du fort. Le bâtiment est doté de salles pour abriter un corps de garde. En 1773, un premier projet de modernisation est proposé. Il consiste à renforcer l'élévation et "coiffer" l'édifice par une masse couvrante à l'épreuve des bombes, le toit actuel étant alors doté d'une charpente donc vulnérable.

Les Autrichiens rasent en grande partie le fort en 1814. La redoute est en ruine mais la priorité est de rebâtir la plateforme principale. En 1835, un projet du Génie dessiné par le capitaine Chauchard, étudie la possibilité d'implanter un ouvrage avancé avant le pont de Grelimbach. En 1838, des plans sont réalisés pour reconstruire totalement la redoute, conservant une salle casematée pour le corps de garde. La redoute est achevée en 1854 (date portée), ce qui marque la reconstruction définitive du fort au 19e siècle.

Période(s) principale(s) : 4e quart 17e siècle (), 3e quart 19e siècle ()

Dates : 1854 (porte la date)

Auteur(s) de l'oeuvre : Sébastien Le Prestre (ingénieur militaire, attribution par travaux historiques)

Description

L'ouvrage se compose d'un corps de bâtiment maçonné en pierre de taille calcaire. Il s'articule sur deux niveaux : un étage de soubassement et un-rez-de-chaussée surélevé disposant d'une casemate avec embrasures. Le toit a un couvert végétalisé. La porte d'entrée est surmontée d'un fronton. Une caponnière est présente dans le fossé, qui permet d'accéder à une galerie de contrescarpe.

Éléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : terre en couverture

Plan : système bastionné
Étage(s) ou vaisseau(x) : étage de soubassement, en rez-de-chaussée surélevé
Couvrements : voûte en berceau
Type(s) de couverture : terrasse
Escaliers : escalier intérieur

Statut, intérêt et protection

Protections : classé MH partiellement, 1984/12/21

Le fort proprement dit, la Redoute de Grelimbach ; Bas-Belin, ainsi que leurs liaisons (cad. E 1, 90 ; D 360) : classement par arrêté du 21 décembre 1984

Statut de la propriété : propriété de la commune

Références documentaires

Documents d'archive

- **Service Historique de la Défense, Vincennes : 1 VH 1611-1620. Projets des travaux à effectuer aux fortifications et aux bâtiments militaires de la place. Mémoire, états, correspondance, cartes, plans. 1677-1875.**

Service Historique de la Défense, Vincennes : 1 VH 1611-1620. *Projets des travaux à effectuer aux fortifications et aux bâtiments militaires de la place. Mémoire, états, correspondance, cartes, plans. 1677-1875.*

- 1 VH 1611 : 1677-1799
- 1 VH 1612 : 1800-1817
- 1 VH 1613 : 1818-1821
- 1 VH 1614 : 1822-1826
- 1 VH 1615 : 1827-1831
- 1 VH 1616 : 1832-1835
- 1 VH 1617 : 1835-1838
- 1 VH 1618 : 1839-1845
- 1 VH 1619 : 1846-1853
- 1 VH 1620 : 1854-1875

1 VH1611 ; 1 VH 1612 ; 1 VH 1613 ; 1 VH 1614

Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes : 1 VH 1611-1620

- **Service Historique de la Défense, Vincennes : 1 VK 215-333. Minutes des avis de fonds destinés aux travaux exécutés dans les places. 1840-1885.**

Service Historique de la Défense, Vincennes : 1 VK 215-333. *Minutes des avis de fonds destinés aux travaux exécutés dans les places. 1840-1885.*

1 VK 313

Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes : 1 VK 215-333

Documents figurés

- **Atlas des bâtimen[t]s militaires. Génie. Direction de Besançon. Place de Salins. 1836. Fort Belin et dépendances et corps-de-garde de la porte haute (ville).**

Atlas des bâtimen[t]s militaires. Génie. Direction de Besançon. Place de Salins. 1836. Fort Belin et dépendances et corps-de-garde de la porte haute (ville). Bâtiment coté T à Belin. Citerne cotée G à Belin. Fontaine royale au pied du glacis de Belin cotée W. Citerne cotée P au Bas-Belin. Casemates du cavalier côté 2 à Belin. Casemates de la redoute de Grelimbach cotées V. Dessin (plume, lavis), par le garde du Génie Varney et le lieutenant d'artillerie polonaise Kposs. 1er avril 1836. Échelle 1/2 000.

Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes : GR 4 V R 86

- **1195. Sites pittoresques de Franche-Comté, Salins-les-Bains (Jura). Entrée du Fort Belin. Alt. 580 m. Carte postale (S.d).**

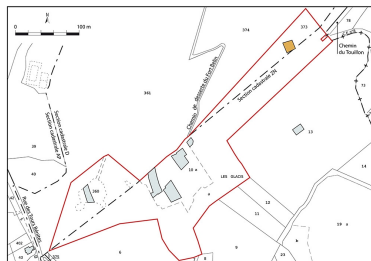
1195. Sites pittoresques de Franche-Comté, Salins-les-Bains (Jura). Entrée du Fort Belin. Alt. 580 m. Carte postale (S.d).

Collection particulière

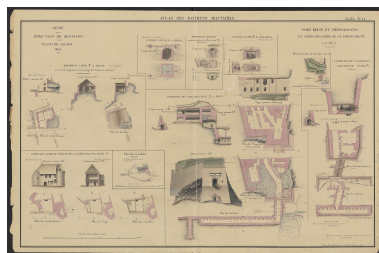
Bibliographie

- **Pinault, L. Notice historique sur le fort Saint-André de Salins-les-Bains (Jura). 1932.**
Pinault, L. *Notice historique sur le fort Saint-André de Salins-les-Bains (Jura)*. Salins : Impr. du Salinois, 1932.
- **Blandin, Patrick. Dossier de protection du fort Belin, à Salins-les-Bains. 1984.**
Blandin, Patrick. Dossier de protection du fort Belin, à Salins-les-Bains. - Besançon : Drac de Franche-Comté, Conservation régionale des Monuments historiques. 1984.

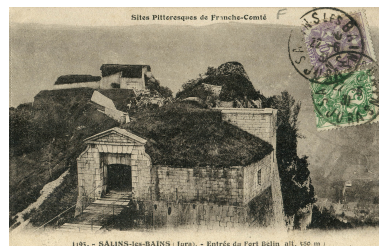
Illustrations



Plan masse et de situation.
Extrait du plan cadastral
2022, section D, 1/2000.
Dess. Aline Thomas
IVR43_20233900002NUDA



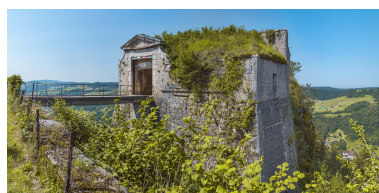
Atlas des bâtiment[s] militaires.
Génie. Direction de Besançon.
Place de Salins. Casemates de la
redoute de Grelimbach cotées V.
(côté droit de la planche). 1836.
Autr. Varney, Autr. Koss
IVR43_20223901193NUC4A



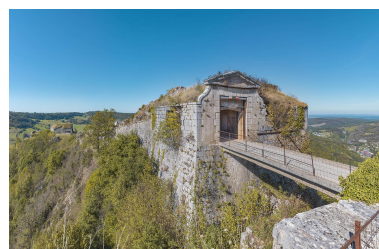
Entrée du Fort Belin Alt. 580 m. S.d.
IVR43_20223900667NUC4A



Vue d'ensemble.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20213900097NUC4A



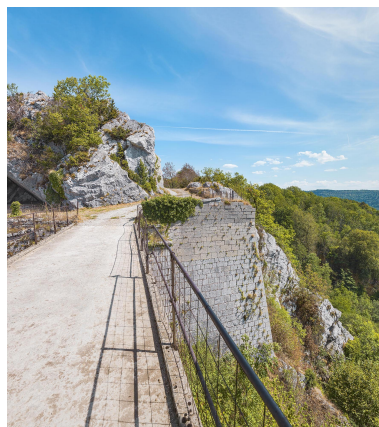
Vue de trois quarts droit.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20213900096NUC4A



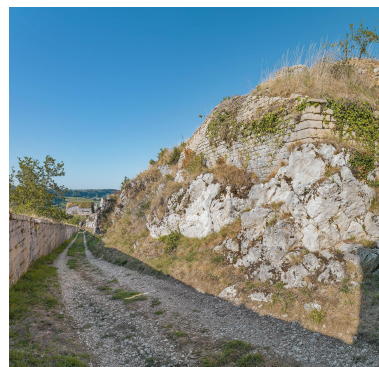
La redoute et son fossé.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20223901127NUC4A



Façade postérieure.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20223901124NUC4A



Le pont et vue partielle
de la contrescarpe.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20223901125NUC4A



Chemin couvert en
arrière de la redoute.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20223901120NUC4A

Dossiers liés

Est partie constituante de : fort Belin (IA39002038) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Salins-les-Bains, Belin, chemin Touillon

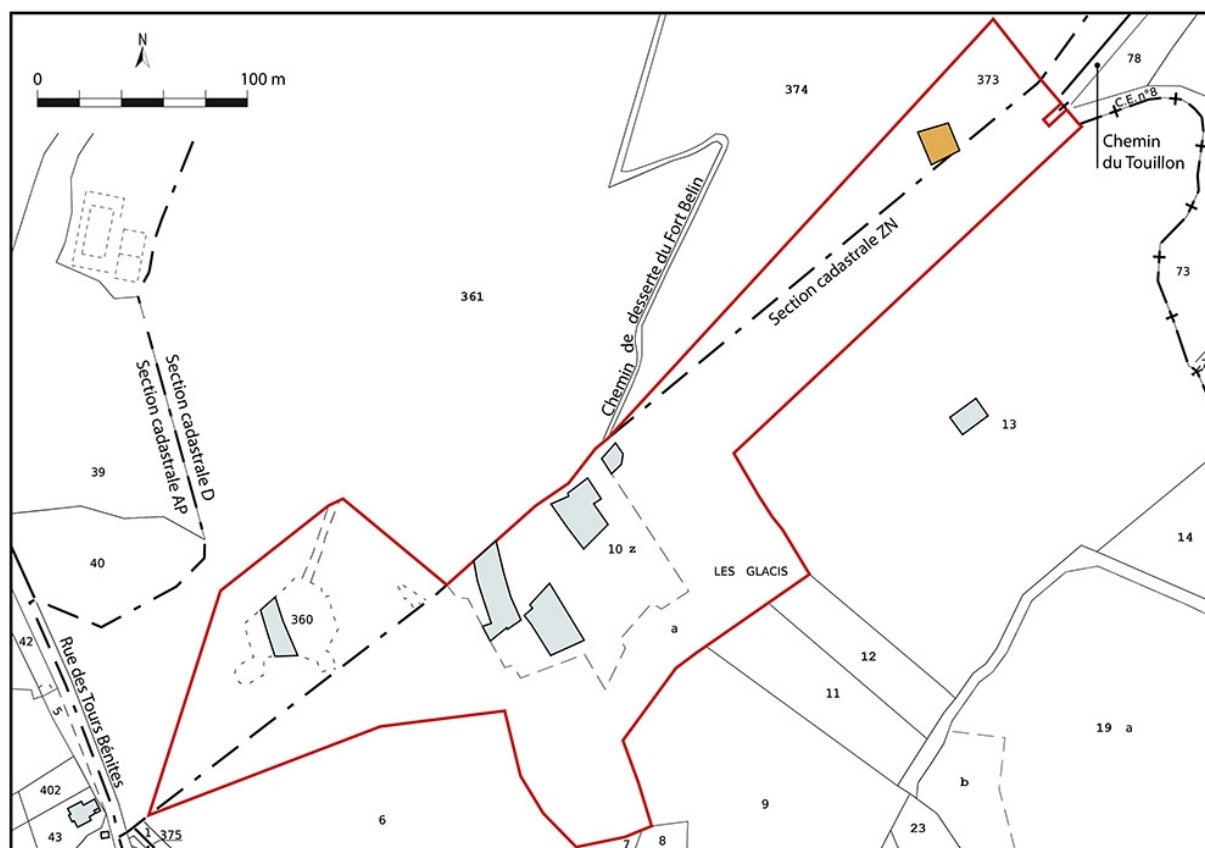
Dossiers de synthèse :

fortifications royales et nationales en Bourgogne-Franche-Comté (aire d'étude) (IA00141464)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Guillaume Gézolme

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



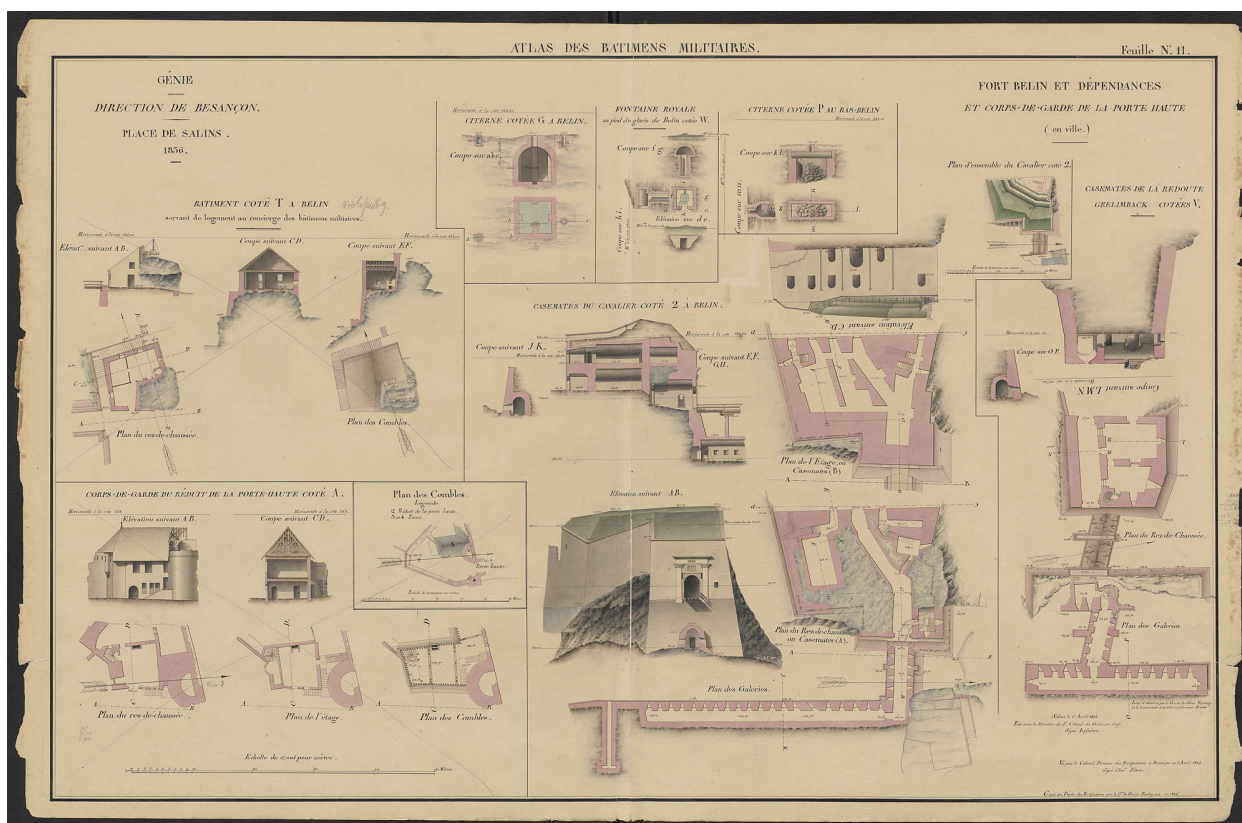
Plan masse et de situation. Extrait du plan cadastral 2022, section D, 1/2000.

IVR43_20233900002NUDA

Auteur de l'illustration : Aline Thomas

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atlas des bâtimen[t]s militaires. Génie. Direction de Besançon. Place de Salins. Casemates de la redoute de Grellimbach cotées V. (côté droit de la planche). 1836.

Référence du document reproduit :

- Atlas des bâtimen[t]s militaires. Génie. Direction de Besançon. Place de Salins. 1836. Fort Belin et dépendances et corps-de-garde de la porte haute (ville).**
Atlas des bâtimen[t]s militaires. Génie. Direction de Besançon. Place de Salins. 1836. Fort Belin et dépendances et corps-de-garde de la porte haute (ville). Bâtiment coté T à Belin. Citerne cotée G à Belin. Fontaine royale au pied du glacis de Belin cotée W. Citerne cotée P au Bas-Belin. Casemates du cavalier côté 2 à Belin. Casemates de la redoute de Grellimbach cotées V. Dessin (plume, lavis), par le garde du Génie Varney et le lieutenant d'artillerie polonaise Kross. 1er avril 1836. Échelle 1/2 000. Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes : GR 4 V R 86

IVR43_20223901193NUC4A

Auteur du document reproduit : Varney, Koss

Date de prise de vue : 2022

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Entrée du Fort Belin Alt. 580 m. S.d.

Référence du document reproduit :

- **1195. Sites pittoresques de Franche-Comté, Salins-les-Bains (Jura). Entrée du Fort Belin. Alt. 580 m. Carte postale (S.d).**
1195. Sites pittoresques de Franche-Comté, Salins-les-Bains (Jura). Entrée du Fort Belin. Alt. 580 m. Carte postale (S.d).
Collection particulière

IVR43_20223900667NUC4A

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble.

IVR43_20213900097NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de trois quarts droit.

IVR43_20213900096NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La redoute et son fossé.

IVR43_20223901127NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade postérieure.

IVR43_20223901124NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le pont et vue partielle de la contrescarpe.

IVR43_20223901125NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Chemin couvert en arrière de la redoute.

IVR43_20223901120NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation