DEMI-LUNE

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Salins-les-Bains
Fort Saint-André - chemin communal du fort Saint-André



Dossier IA39002070 réalisé en 2021 revu en 2023
Auteur(s) : Guillaume Gézolme

Historique

La demi-lune est construite lors des travaux de restauration du fort confiés à Vauban par le roi. A l'origine, elle constituait la première porte du fort via le passage voûté et était précédée d'un pont-levis (remplacé par un pont dormant au 20e siècle). Elle abrite un corps de garde et comprend des casemates à moitié enterrées. En 1817, une campagne de restauration permet d'ajouter de nouvelles salles casematées dans les flancs de l'ouvrage, des canonnières défendant le fossé. On y installe un magasin à poudre dans son flanc gauche et un corps de garde pouvant contenir 30 hommes dans son flanc droit. Au cours du 20e siècle, le fossé est comblé et le rempart est percé au pied du demi-bastion est pour aménager une voie de circulation vers la porte d'entrée.
Actuellement, la demi-lune sert d'accueil pour une base de loisir (accrobranche).

Période(s) principale(s) : 4e quart 17e siècle
Période(s) secondaire(s) : 1er quart 19e siècle / 20e siècle

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

Description

La demi-lune est un ouvrage triangulaire à deux faces placé devant la courtine du front d'attaque. Sa gorge est ouverte. Ce type d'ouvrage est qualifié de dehors retranché. Bâtie en calcaire, elle dispose de murs suffisamment épais pour être à l'épreuve de la bombe. Ses flancs abritent plusieurs pièces casematées. Un escalier extérieur permet d'accéder à la plateforme supérieure de l'ouvrage qui est recouverte de terre végétalisée et supporte une autre casemate.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, pierre de taille
Toit : végétal en couverture, terre en couverture
Plan : système bastionné
Couvrement : voûte en berceau segmentaire
Escaliers : escalier de distribution extérieur, escalier droit, en maçonnerie

Sources documentaires

Documents d'archives

- **Service Historique de la Défense, Vincennes : GR 4 Vr 86. Atlas. Place de Salins, fort Saint-André et fort Belin. 1835-1848.**
  Service Historique de la Défense, Vincennes : GR 4 Vr 86. Atlas. Place de Salins, fort Saint-André et fort Belin. 1835-1848. Lieu de conservation : Archives du Génie, Vincennes- Cote du document : GR 4 Vr 86
- **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 :1 677-1799- 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
Lieu de conservation : Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes- Cote du document : 1 VH 1611-1620

Documents figurés

- **Atlas des bâtiments militaires. Direction de Besançon. Place de Salins. Forts St-André et Belin. 1835.**
  Atlas des bâtiments militaires. Direction de Besançon. Place de Salins. Forts St-André et Belin. Dessin (plume et lavis), par le service du Génie. 1835. Échelle 1/200.
  Lieu de conservation : Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes- Cote du document : GR 4 V R 86
- **Salins-les-Bains. Entrée du fort Saint-André. S.d.**
  Salins-les-Bains. Entrée du fort Saint-André. Carte postale. S.d.
  Lieu de conservation : Collection particulière
- **Salins-les-Bains (Jura). L'entrée du fort Saint-André. S.d.**
  Salins-les-Bains (Jura). L'entrée du fort Saint-André. Carte postale. S.d. David Mauvas éd.
  Lieu de conservation : Collection particulière

Informations complémentaires

Protection
inscrit MH : 1991/10/08, classé MH : 5 : 1993/07/05

Parties du fort non classées (cad. I 70, 71 106 à 108) : inscription par arrêté du 8 octobre 1991 ; Ensemble des fortifications et bâtiments du fort, à l'exception des parties récemment modifiées (intérieur des bâtiments X, N et H, tours de sanitaires du casernement V) (cad. I 70, 71, 106 à 108) : classement par arrêté du 5 juillet 1993

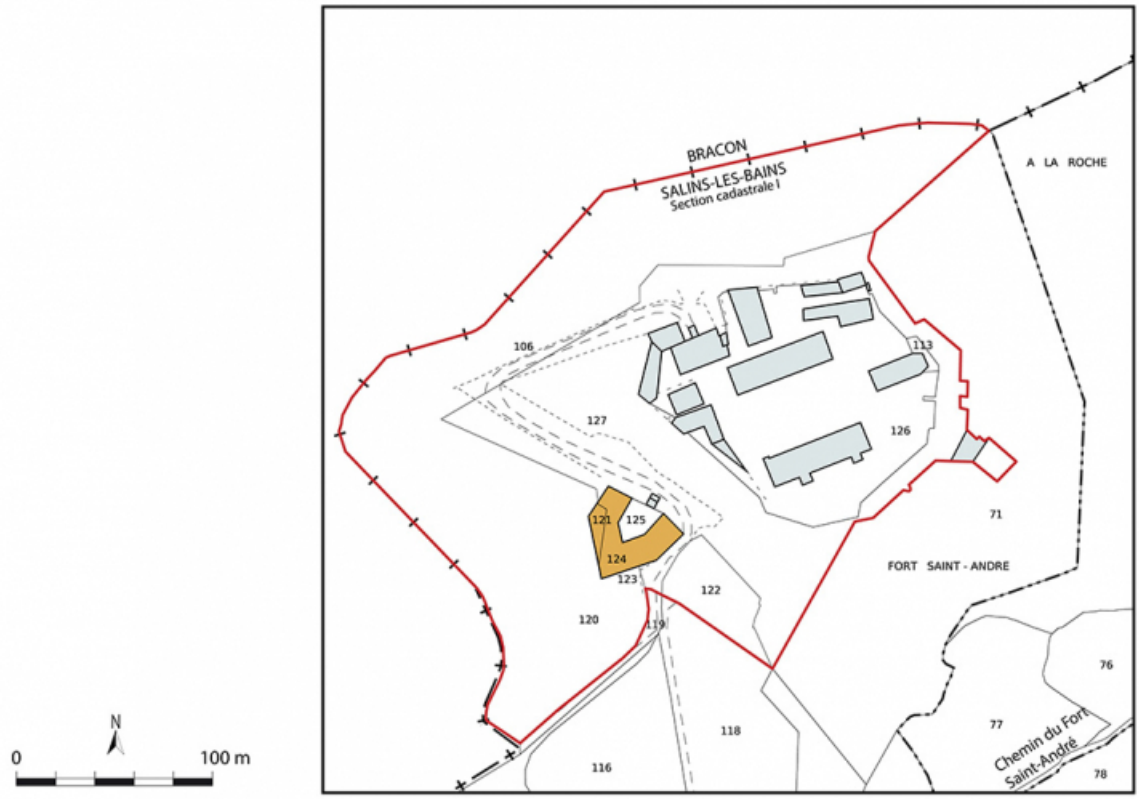
Thématiques : fortifications royales et nationales en Bourgogne-Franche-Comté

Aire d'étude et canton : Bourgogne-Franche-Comté

Dénomination : demi-lune

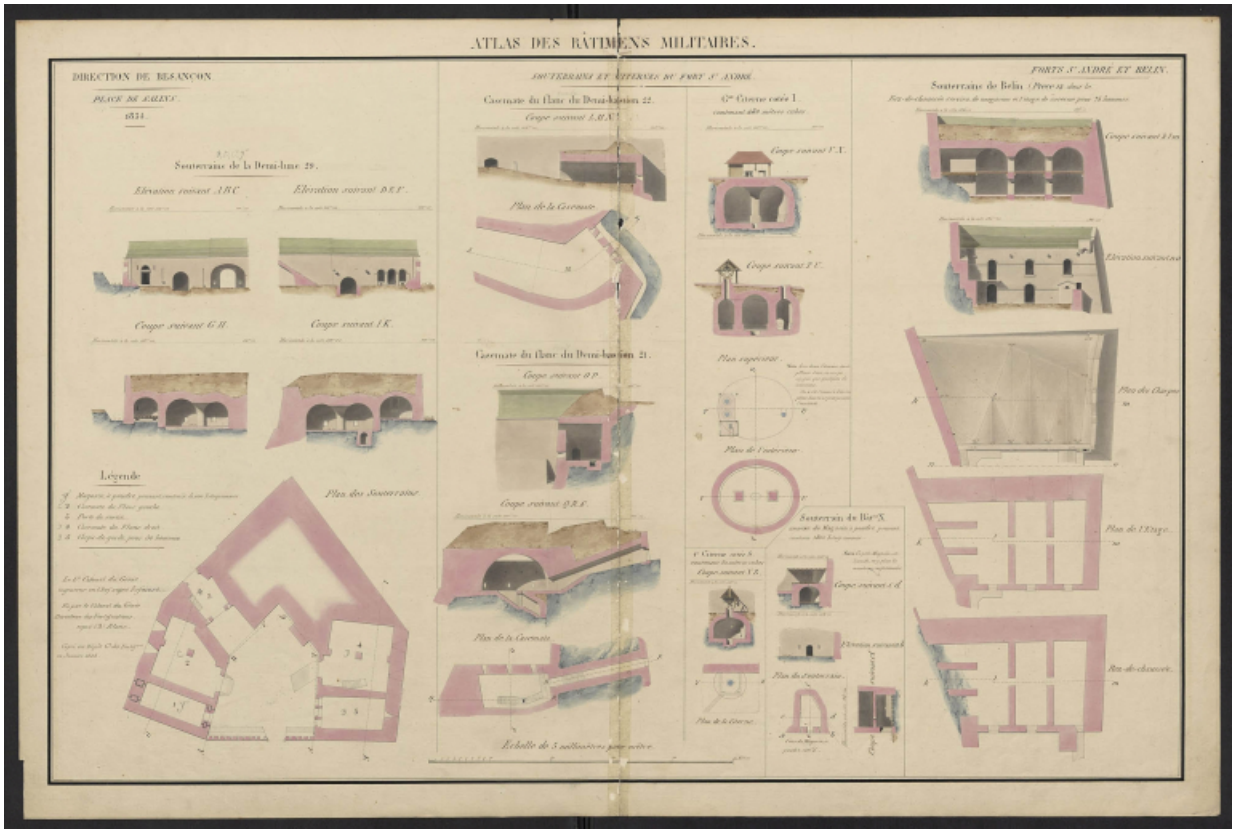
Parties constituantes non étudiées : poudrière, casemate, fossé

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2021, section I, 1/2 000.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

N° de l'illustration : 20223900787NUDA
Date : 2022
Auteur : Aline Thomas
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Atlas des bâtiments militaires. Direction de Besançon. Place de Salins. Forts St-André et Belin. 1835. La demi-lune est représentée sur les colonnes de gauche et du centre.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

Source :

Atlas des bâtiments militaires. Direction de Besançon. Place de Salins. Forts St-André et Belin. Dessin (plume et lavis), par le service du Génie. 1835. Échelle 1/200.
Lieu de conservation : Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes - Cote du document : GR 4 V R 86

N° de l'illustration : 20223901188NUC4A
Date : 2022
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Service historique de la Défense

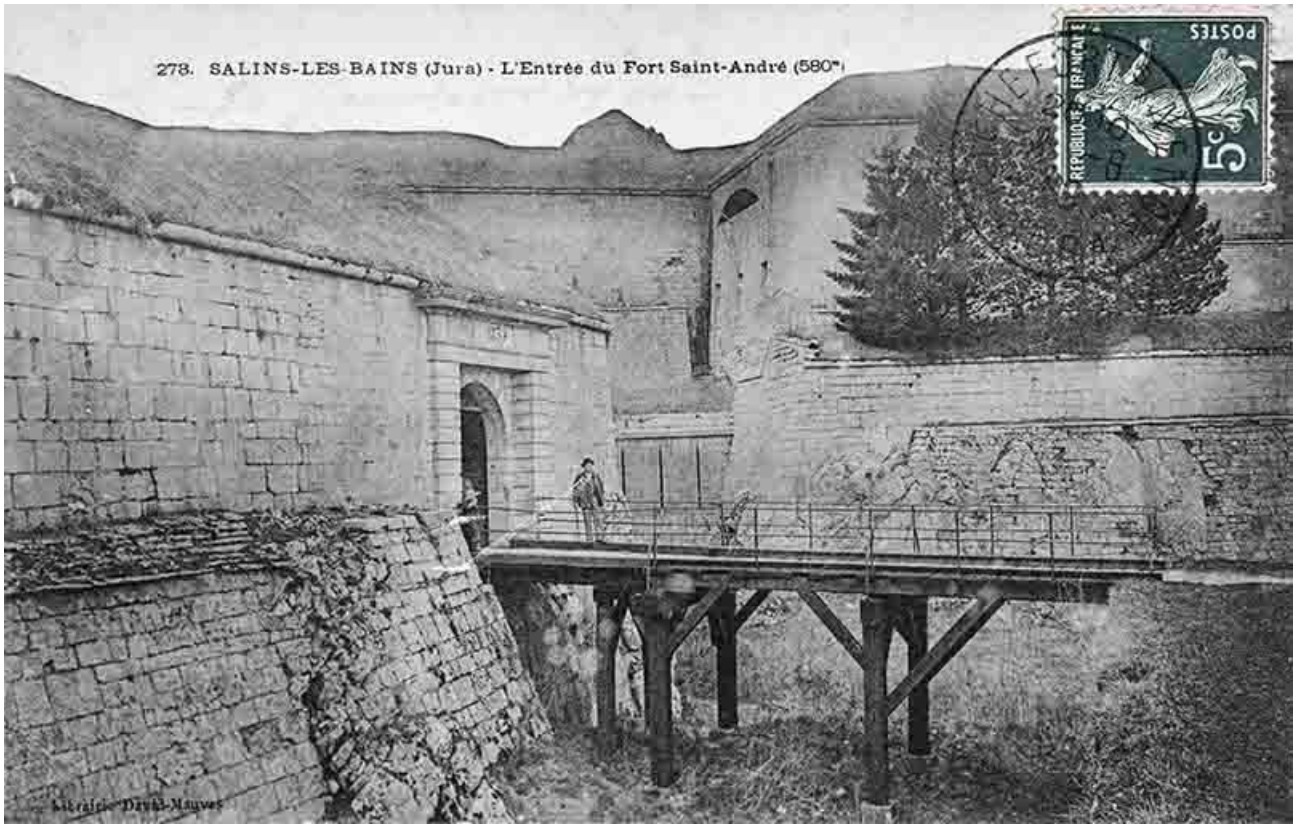


Salins-les-Bains. Entrée du fort Saint-André. S.d.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

Source :

Salins-les-Bains. Entrée du fort Saint-André. Carte postale. S.d.
Lieu de conservation : Collection particulière

N° de l'illustration : 20213900135NUC4A
Date : 2021
Auteur : Aline Thomas
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Salins-les-Bains (Jura). L'entrée du fort Saint-André. S.d.
39, Salins-les-Bains chemin du Fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

Source :

Salins-les-Bains (Jura). L'entrée du fort Saint-André. Carte postale. S.d. David Mauvas éd.
Lieu de conservation : Collection particulière

N° de l'illustration : 20213900131NUC4A
Date : 2021
Auteur : Aline Thomas
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La demi-lune positionnée à l'entrée du fort.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

N° de l'illustration : 20223900469NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue générale.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

N° de l'illustration : 20223900499NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue depuis la base du demi-bastion est.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

N° de l'illustration : 20223900472NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le passage voûté.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

N° de l'illustration : 20223900477NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le passage, vue depuis la cour intérieure.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

N° de l'illustration : 20223900478NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue depuis la courtine.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

N° de l'illustration : 20223900491NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue de la cour intérieure.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

N° de l'illustration : 20223900479NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



De gauche à droite : le passage, l'escalier et les portes des casemates du flanc droit.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

N° de l’illustration : 20223900480NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Casemate "époque Vauban".
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

N° de l'illustration : 20223900486NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Entrées des casemates du flanc gauche.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

N° de l'illustration : 20223900482NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La casemate du corps de garde.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

N° de l’illustration : 20223900488NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le couvert végétal de la demi-lune.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

N° de l'illustration : 20223900508NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La casemate située sur le toit.
39, Salins-les-Bains chemin communal du fort Saint-André, lieudit : Fort Saint-André

N° de l'illustration : 20223900495NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine