

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Les Rousses
R.N. 5

fort des Rousses

Références du dossier

Numéro de dossier : IA39000568
Date de l'enquête initiale : 1999
Date(s) de rédaction : 2000, 2026
Cadre de l'étude : inventaire topographique , enquête thématique régionale fortifications royales et nationales en Bourgogne-Franche-Comté
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : fort
Appellation : fort Henry-Martin, fort des Rousses
Destinations successives : fromagerie industrielle, établissement administratif communal
Parties constituantes non étudiées : cour, caserne, enceinte, fossé, ouvrage avancé, ouvrage d'entrée, poudrière, bastion, demi-lune

Compléments de localisation

Milieu d'implantation :
Références cadastrales : 2025, AL, 1, 2, 6, 7, 8, 21, 22, 23, 27, 1283

Historique

En 1816, la construction du fort des Rousses est décidée par le général Haxo, ciblant la défense des cols de Saint-Cergues et de la Faucille. Ce n'est qu'en 1841 que le ministère des Finances vote un crédit pour la construction d'un fort. L'emplacement du Cernois est choisi, permettant de commander les communications en direction de la frontière helvétique ainsi que le contrôle du défilé de Morez. La loi du 25 juin 1841 entérine sa construction et un budget de 5 000 000 Francs est affecté. Un terrain de 93 hectares est acquis par l'Etat en 1842, par expropriation pour cause d'utilité publique. Le projet final est arrêté le 18 juillet 1842. Les travaux débutent en 1843. En 1849, une réduction des projets est adoptée ce qui conduit à supprimer la quatrième caserne et le pavillon des officiers (devant faire face à la caserne Quitry). La raison principale est la détérioration des rocs entourant la forteresse qui sont très gélifs. Le fort des Rousses est considéré comme prêt à entrer en service en 1862-1863. Vers 1868, les derniers travaux sont apportés sur les fronts 3-4 et des réorganisations effectuées comme au bastion 3 avec la construction d'une traverse et d'un passage couvert. A partir de 1879, pour améliorer la résistance du fort en cas d'assauts, les fronts d'attaques (façade est) sont équipés de traverses-abris. Vers 1934, le fort est intégré au secteur fortifié du Jura, un des tronçons de la Ligne Maginot. Occupé par les Allemands de 1940 à 1944, le fort est repris par les unités françaises, et il devient un centre d'entraînement pour les militaires. En 1997, la municipalité en devient propriétaire.

Période(s) principale(s) : 2e quart 19e siècle (), 3e quart 19e siècle ()

Période(s) secondaire(s) : 2e moitié 20e siècle ()

Dates : 1843 (daté par travaux historiques), 1848 (porte la date), 1886 (daté par travaux historiques), 1934 (daté par travaux historiques)

Auteur(s) de l'oeuvre : Bichot (ingénieur militaire, attribution par travaux historiques), Boutault (ingénieur militaire, attribution par travaux historiques)

Description

Disposant d'une enceinte dont le périmètre est estimé à plus de trois km, l'ouvrage fortifié des Rousses est le second plus grand fort en France après celui du mont Valérien. Il comporte 10 bastions et autant de fronts bastionnés : les bastions de la façade est (front d'attaques) sont de forme pentagonale, alors que les autres (front de gorge) sont asymétriques. Les murs d'escarpes, taillés dans le roc, sont revêtus d'arceaux en décharge. L'enceinte est bordée de fossés et d'un glacis. Deux portes donnent accès au site. La principale, la porte de Suisse, protégée par une demi-lune et par un pont-levis du système Poncelet (disparu) donne accès à la cour d'honneur via un long passage couvert. La seconde, porte de France, située au nord-ouest de la forteresse, devancée par une tenaille et flanquée de deux bastions avait un pont-levis à bascule. A l'intérieur, les bâtiments militaires s'organisent autour de la cour d'honneur avec les deux casernes, appelées Quitry et Saint-Germain, et le bâtiment d'entrée adossé à la courtine, nommé Cavalier 12. Ces casernes, à l'épreuve, ont des murs appareillés en pierre calcaire et s'élèvent sur 2 étages carrés et un étage de comble. Le bâtiment d'entrée, nommé cavalier 12, a un étage carré et s'appuie sur le talus de la courtine. Toutes les salles des casernes sont couvertes par des voûtes successives en berceau segmentaire. Trois poudrières sont présentes sur le site. Celle située à l'extérieur a des murs épais (4 m ?), une voûte en berceau et percée par plusieurs fentes qui permettaient d'aérer la chambre de stockage. Les deux autres magasins à poudre sont souterrains. Des ouvertures sur chaque mur pignon sont présentes, destinées à l'aération et à l'éclairage des salles conservant la poudre. Un vaisseau en arc rampant est construit de chaque côté des bâtiments servant de galeries d'assèchement. La poudrière dite de dégustation a conservé son plancher d'origine non clouté.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-œuvre, mise en œuvre et revêtement : calcaire, moellon ; moyen appareil ; pierre de taille

Matériau(x) de couverture : métal en couverture, terre en couverture, tuile

Plan : système bastionné

Étage(s) ou vaisseau(x) : 1 étage carré, 2 étages carrés

Couvrements : voûte en berceau plein-cintre ; voûte en berceau segmentaire

Élévations extérieures : élévation ordonnancée

Type(s) de couverture : toit à longs pans ; croupe

Escaliers : escalier dans-œuvre : escalier tournant à retours avec jour, escalier en charpente

Énergies :

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une société privée, propriété de la commune

Présentation

Une position stratégique

En 1816, la construction du fort des Rousses est décidée par le général Haxo, ciblant la défense des cols de Saint-Cergues et de la Faucille. Cependant, la commission de Défense n'engage aucune action officielle. En 1840, le renforcement du secteur des Rousses est de nouveau étudié. Le comité de défense propose d'y implanter une petite place forte de dépôt qui aura pour objectif d'approvisionner le front est du territoire national, mais ce projet est mis en attente. Ce n'est qu'en 1841 que le ministère des Finances vote un crédit pour la construction d'un fort. L'emplacement du Cernois est choisi car il permet de commander les communications en direction de la frontière helvétique, ainsi que le contrôle du défilé de Morez.

Le projet et la construction du fort

Sous la direction du capitaine de Génie Bichot puis du colonel Boutault, les ingénieurs travaillent aux plans. La loi du 25 juin 1841 entérine la construction et un budget de 5 000 000 francs est affecté. Un terrain de 93 hectares est acquis par l'Etat en 1842, par expropriation pour cause d'utilité publique. Le projet final arrêté le 18 juillet 1842 se veut ambitieux : le fort disposera d'une capacité de logement pour 3 500 soldats et 2 000 chevaux. L'édifice aura des fronts bastionnés et ses murs d'escarpe hauts de 9m seront taillés dans le roc. Le projet prévoit également l'érection d'une batterie (cotée 18) sur le mamelon du Cernois, point le plus élevé à l'intérieur de la place. Plusieurs bâtiments sont prévus : quatre casernes qui se feront face autour de la place d'armes, un arsenal et deux magasins à poudre (un seul sera édifié en 1849). Deux portes desservent l'édifice. Les travaux débutent en 1843. Une grande partie de la main d'œuvre est italienne, de la région du Piémont, habituée à travailler le roc pour creuser les souterrains nécessaires au fort. Enfin, la localité comporte des carrières de calcaire ce qui facilite l'acheminement du matériau pour ce chantier. En 1849, une réduction des projets est adoptée ce qui conduit à supprimer la quatrième caserne et le pavillon des officiers (devant faire face à la caserne Quitry). La raison principale est la détérioration des rocs entourant la forteresse, qui sont très gélifs. Pourtant les mémoires préparatoires prévoyaient une forte résistance malgré la rigueur des hivers dans ce secteur. Cela nécessite d'allouer dans l'urgence un budget supplémentaire pour revêtir les escarpes et ainsi garantir la maçonnerie par des terrassements. Les travaux se poursuivent : la porte de Suisse est aménagée (elle porte la date 1848), la caserne C (Quitry) est élevée en

1853 tout comme le cavalier 12. Le fort des Rousses est considéré comme prêt à entrer en service en 1862-1863, années qui correspondent à l'achèvement des portes et du bâtiment A (caserne Saint-Germain). Seule la demi-lune est encore en cours d'exécution. Une première brigade prend ses quartiers. Vers 1868, les derniers travaux sont apportés sur les fronts 3-4 et des réorganisations effectuées comme au bastion 3 avec la construction d'une traverse et d'un passage couvert. La même année, 81 pièces d'artillerie y sont installées.

Le fort lors des conflits militaires

Au moment de la guerre franco-prussienne, le fort est gardé par 300 gardes mobiles du Jura et il sert de refuge à un corps de l'armée de l'est du général Clichant en janvier 1871. A la fin du conflit, le site est placé en 3e classe : le système défensif et l'architecture du fort sont dépassés avec l'apparition du canon rayé. Les murs d'escarpe sont trop hauts, ainsi que les deux casernes situées autour de la cour d'honneur. Un avis en date de 1871 propose d'établir un cavalier général qui surplomberait tous les ouvrages du fort ainsi que les deux casernes, et de doter le fort de trois magasins à poudre supplémentaires en cas de guerre. A partir de 1879, pour améliorer la résistance du fort en cas d'assauts, les fronts d'attaque (façade est) sont équipés de traverses-abris. Des travaux importants de réparations et de modernisations sont entrepris en 1886 et 1887 qui consistent à "épaissir les parapets exposés au feu de l'ennemi [de 6 à 8 m], recharger les terrassements des abris existants, construire de nouvelles traverses en vue de défilé l'armement des hauteurs dangereuses ; construire des magasins à poudre en arrière des diverses parties de la fortification ; compléter le casernement du temps de siège, lequel ne comprend actuellement que les locaux du cavalier 12 [...]". En 1887, deux batteries sont construites pour disposer de positions de tir autres qu'au fort (elles seront vendues aux enchères vers 1959). En 1888, un procès-verbal d'adjudication mentionne des travaux de réparation aux escarpes. Le 22 mars 1898, un décret autorise une extension du polygone de tir dans la première zone des servitudes du fort (le bornage initial avait été effectué en 1852). Le fort est utilisé par les militaires jusqu'en 1919 puis désaffecté. En 1925, et de 1930 à 1938, il abrite des colonies de vacances pour les enfants des soldats. En 1934, les toits recouverts de terre sont remplacés par une couverture en tuiles. Au cours de cette décennie, le fort retrouve un usage militaire dans le cadre de son intégration au secteur fortifié du Jura, un des tronçons de la Ligne Maginot, bien que le Jura ne soit pas considéré comme une zone stratégique. Les Allemands occupent le fort de 1940 à 1944. Entre-temps, un tremplin à ski est implanté au glacis nord vers 1941.

Le devenir du fort depuis 1944

Les unités françaises en reprennent possession en 1944 et il devient un centre d'entraînement commando jusqu'en juin 1997 et la suppression du service militaire obligatoire. Un bâtiment permettant d'abriter les officiers et leurs familles a été construit après la seconde guerre. En 1997, l'Etat vend le site à la commune des Rousses. Il est alors restructuré pour abriter les caves d'affinage des fromages Arnaud et l'entreprise de lunetterie Comotec. Plus récemment, les services de la Communauté de communes de la Station des Rousses et de la société Sogestar (gestionnaire du domaine alpin) s'installent dans le bâtiment Saint-Germain. Aujourd'hui, on estime que 30 % des galeries souterraines et des « passages cachés » n'ont pas encore été identifiés, tout comme les citernes, indispensables au casernement et aux 2 000 chevaux (une bête buvant en moyenne 30 l d'eau par jour). La forteresse porte également le nom d'Henry Martin, général qui fut lieutenant au 133e régiment d'infanterie des Rousses et général de corps d'armée libérateur de la Corse en 1943. Une plaque commémorative est déposée sur la place d'armes.

Références documentaires

Documents figurés

- **Place des Rousses : construction du Cavalier Général. 1844.**
Place des Rousses : construction du Cavalier Général. Dessin (plume, lavis), par Boutault : colonel du Génie. 1844. 1/200.
Archives du Génie, Vincennes : 1 VH 1594
- **Place des Rousses : détail de la porte de Suisse. 1848.**
Place des Rousses : détail de la porte de Suisse. Dessin (plume, lavis), par Bouvot. 1848. 1/100.
Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes : 1 VH 1595
- **Place des Rousses - Projets pour 1849 : construire le pavillon d'officiers.**
Place des Rousses - Projets pour 1849 : construire le pavillon d'officiers. Dessin (plume, lavis), par Gouget. 1848. Échelles aux 1/200 et 1/1 000.
Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes : 1 VH 1595

- **Place des Rousses - Projets pour 1858-1859 : état des lieux.**
Place des Rousses - Projets pour 1858-1859 : état des lieux. Dessin (plume, lavis), s.n [Simonet?]. 1859. 1/100.
Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes : 1 VH 1596
- **Place des Rousses - Projets pour 1870-1871 : plan général.**
Place des Rousses - Projets pour 1870 -1871 : plan général. Dessin (plume, lavis), par Chouroude. 1870. 1/1 000.
Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes : 1 VH 1598
- **Jura-Touriste - Fort des Rousses. S.d. [1ère moitié 20e siècle].**
Jura-Touriste - Fort des Rousses. Carte postale, s.n. S.d. [1ère moitié 20e siècle].
Archives départementales du Jura, Montmorot : 7 Fi 378
- **Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Bâtiment de la colonie. S.d. [1ère moitié 20e siècle].**
Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Bâtiment de la colonie. Carte postale, par George. S.d. [1ère moitié 20e siècle].
Archives départementales du Jura, Montmorot : 7 Fi 384
- **Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Réfectoire.**
Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Réfectoire. Carte postale, par George. S.d. [1ère moitié 20e siècle].
Archives départementales du Jura, Montmorot : 7 Fi 386
- **Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Un dortoir.**
Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Un dortoir. Carte postale, par George. S.d. [1ère moitié 20e siècle].
Archives départementales du Jura, Montmorot : 7 Fi 387
- **Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Cuisine. S.d. [1ère moitié 20e siècle].**
Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Cuisine. Carte postale, par George. S.d. [1ère moitié 20e siècle].
Archives départementales du Jura, Montmorot : 7 Fi 385

Bibliographie

- **[Exposition. Besançon. 1980]. Vauban et ses successeurs en Franche-Comté : trois siècles d'architecture militaire : exposition. Besançon, 1980.**
[Exposition. Besançon. 1980]. *Vauban et ses successeurs en Franche-Comté : trois siècles d'architecture militaire* : l'environnement et la Direction régionale des affaires culturelles de Franche-Comté. Besançon : Délégation régionale à l'architecture et à l'environnement, 1981. 248 p. : ill. ; 30 cm.
p.211-212
- **Le Hallé, Guy. Histoire des fortifications en Franche-Comté et pays de l'Ain. 1991.**
Le Hallé, Guy. *Histoire des fortifications en Franche-Comté et pays de l'Ain.* Amiens : Martelle, 1991. 223 p.
p.148
- **Vercez, Muriel. Notes complémentaires (1999).**
Vercez, Muriel. Notes complémentaires, dans le dossier Fort des Rousses dit fort Henry-Martin (rubrique Annexe). 1999.
- **Le Fort des Rousses, dans les Rousses. S.d.**

Le Fort des Rousses, dans *les Rousses, Bulletin municipal*, n° 3, p.2-6, 9. S.d.
P.2-6, 9.

- **A propos du fort des Rousses. 1998, 1999, 2000.**

A propos du fort des Rousses. Dans : *Les Rousses, Bulletin municipal*, n° 7 (janvier 1999) p. 5, n° 8 (juin 1998?) p.15, n° 9 (janvier 2000) p.28.

Liens web

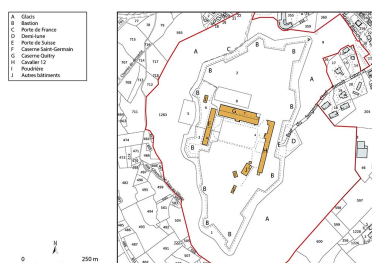
- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000568/index.htm>

Annexe 1

Dossier d'origine

[Voir le dossier de 1999](#)

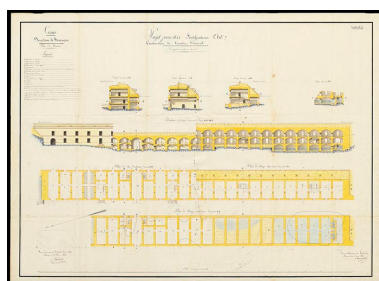
Illustrations



Plan masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2022, 1/5 000.

Dess. Aline Thomas

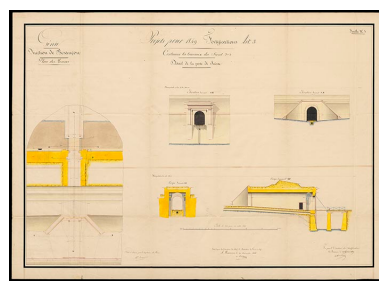
IVR43_20253900012NUDA



Place des Rousses : construction du Cavalier Général. 1844.

Autr. Boutault

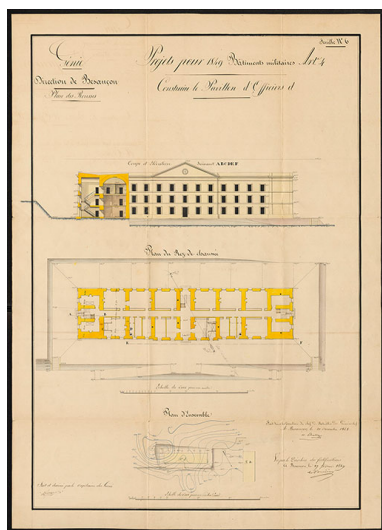
IVR43_20253900052NUC4A



Place des Rousses : détail de la porte de Suisse. 1848.

Autr. Bouvot

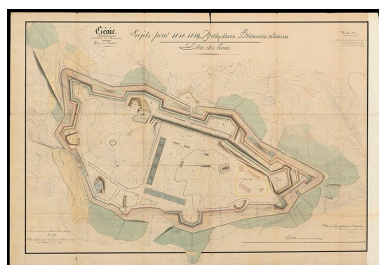
IVR43_20253900044NUC4A



Place des Rousses - Projets pour 1849 : construite le pavillon d'officiers.

Autr. Gouget

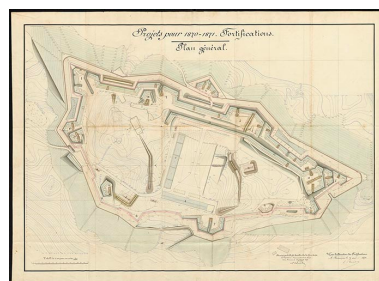
IVR43_20253900048NUC4A



Place des Rousses - Projets pour 1858-1859 : état des lieux.

Autr. auteur inconnu

IVR43_20253900045NUC4A



Place des Rousses - Projets pour 1870-1871 : plan général.

Autr. Chouroude

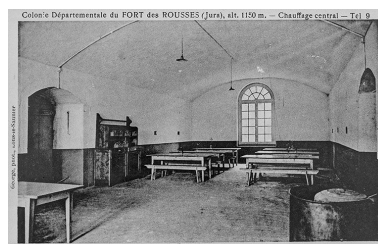
IVR43_20253900047NUC4A



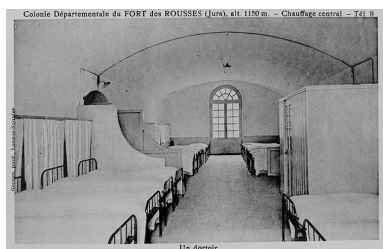
Jura-Touriste - Fort des Rousses.
S.d. [1ère moitié 20e siècle].
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. auteur inconnu
IVR43_20013900311X



Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Bâtiment de la colonie.
S.d. [1ère moitié 20e siècle].
Autr. George, Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20013900309X



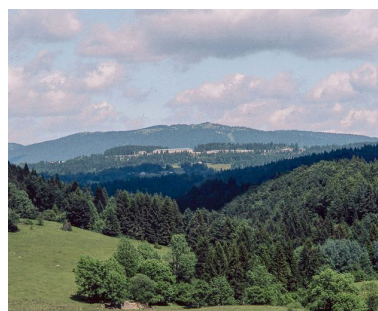
Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Réfectoire. S.d. [1ère moitié 20e siècle].
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. George
IVR43_20013900313X



Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Un dortoir. S.d. [1ère moitié 20e siècle].
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. George
IVR43_20013900314X



Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Cuisine. S.d. [1ère moitié 20e siècle].
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. George
IVR43_20013900312X



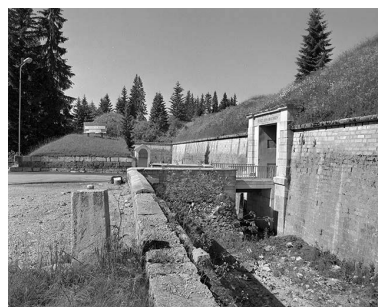
Vue du fort depuis le hameau des Arcets (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900290XA



Vue du fort depuis Prémaman (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900494XA



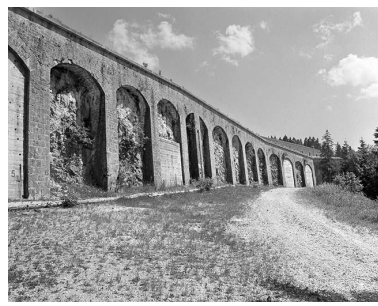
Voie d'accès au fort et fortifications avancées (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900215X



Porche d'accès au fort, fossé (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900202X



Enceinte du fort (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900191X



Enceinte du fort (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900190X

Ouvrage avancé face au
porche d'accès (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900217X



Enceinte du fort, système
bastionné (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900189X



Aménagements récents
reliant le bâtiment Quitry au
bâtiment Cavalier (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900220X



Bâtiment Quitry, façade
antérieure et face droite (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900206XA



Enceinte du fort (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900213X



Bâtiment Quitry, façade sur
la cour d'exercice (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900209X



Bâtiment Saint-Germain, vue
éloignée de la façade antérieure
sur la cour d'exercice (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900208XA



Bâtiment Cavalier, façade sur
la cour d'exercice (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900218X



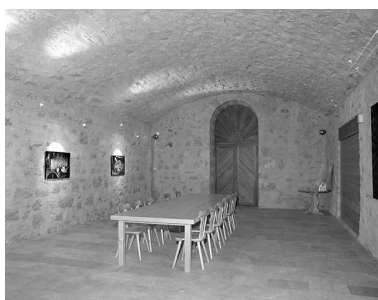
Bâtiment Quitry, façade
postérieure (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900291X



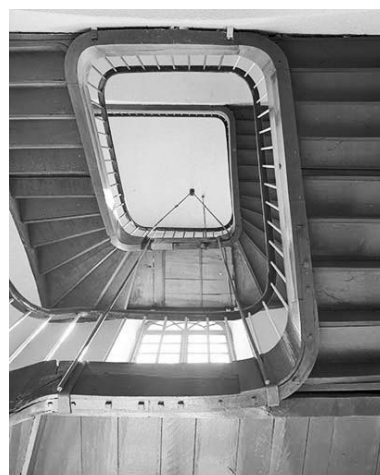
Bâtiment Saint-Germain,
façade antérieure (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900192X



Bâtiment Saint-Germain,
façade postérieure (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900212X



Bâtiment Quitry, salle couverte
d'une voûte en berceau
segmentaire (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900203X



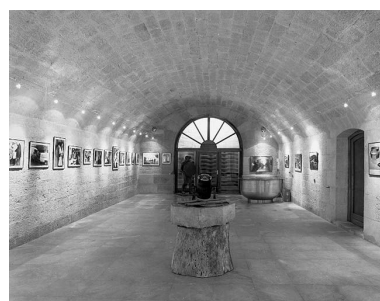
Bâtiment Quitry, escalier
intérieur (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900200X



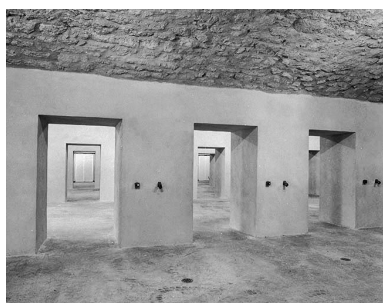
Bâtiment Quitry, pièces
successives couvertes de voûtes
en berceau segmentaire (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900195X



Liaison contemporaine créée
entre le bâtiment Quitry et le
bâtiment Cavalier (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900194X



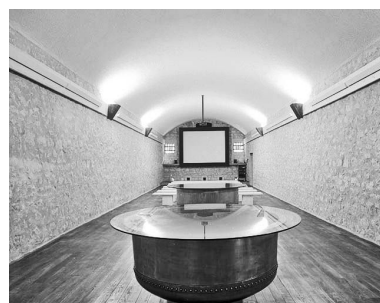
Bâtiment Cavalier, salle
couverte d'une voûte en
berceau segmentaire (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900193X



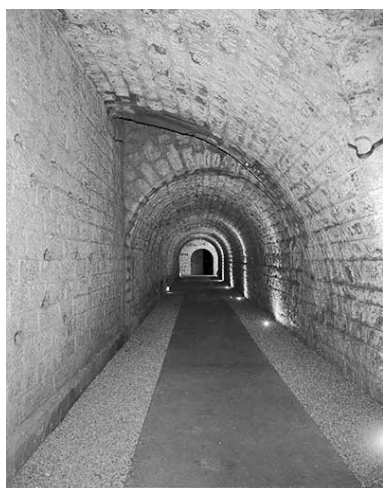
Bâtiment Cavalier, salles
successives couvertes de voûtes
en berceau segmentaire (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900196X



Bâtiment Cavalier, pièce
d'affinage aménagée (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900199X



Ancienne poudrière
réaménagée (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900197X



Galerie de circulation à l'intérieur du fort (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900198X



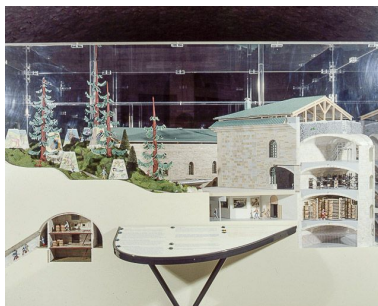
Maquette du fort, entrée et fossé d'accès (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900410XA



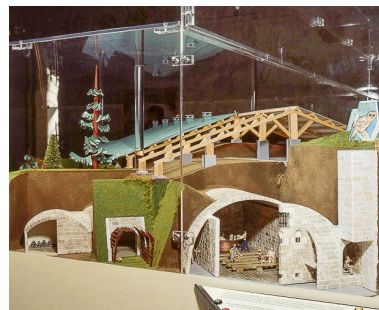
Maquette du fort, coupe sur le bâtiment Cavalier au niveau du porche (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900416XA



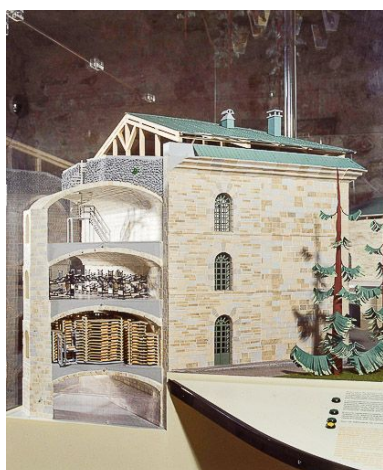
Maquette du fort, bâtiment Cavalier (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900412XA



Maquette du fort, coupe sur le bâtiment Quitry et sa liaison avec le bâtiment Cavalier (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900414XA



Maquette du fort, coupe sur l'ancienne poudrière (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900418XA



Maquette du fort, coupe sur le bâtiment Quitry et les pièces d'affinage actuelles (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900406XA



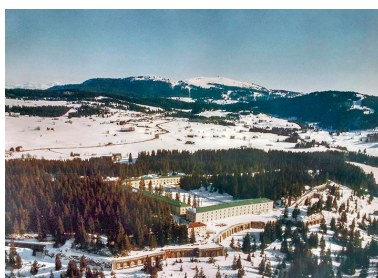
Maquette du fort, espace d'entraînement des commandos (en 2000).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20003900408XA



Vue aérienne de l'enceinte du fort.
Autr. auteur inconnu
IVR43_20243900963NUC2A



Vue aérienne des casernes et
d'un bastion du front ouest.
Phot. auteur inconnu
IVR43_20243900965NUC2A



Vue aérienne générale du front ouest.
Phot. auteur inconnu
IVR43_20243900964NUC2A



La demi-lune.
Autr. auteur inconnu
IVR43_20243900962NUC2A



La demi-lune, vue de profil.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900134NUC4A



La demi-lune, vue de face.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900135NUC4A



Porte de Suisse, entrée
principale du fort.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900133NUC4A



Front est. De gauche à droite :
le mur d'escarpe, le fossé
et le mur de contrescarpe.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900395NUC4A



Le front est : mur d'enceinte
partiellement maçonné
et taillé dans le roc.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900396NUC4A



Front est : vue en direction du nord.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900397NUC4A



Front nord : la courtine (au centre)
flanquée par deux bastions.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900399NUC4A



Bastion au front nord.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900387NUC4A



Date portée sur le rempart
au front nord ouest.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900400NUC4A



Front ouest : vue en enfilade des
arcs de décharge du rempart.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900418NUC4A



Front ouest : détail d'un arc
de décharge hourdis de béton.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900414NUC4A



Date portée sur le
rempart au front ouest.
IVR43_20253900412NUC4A



Front ouest : détail d'un arc de
décharge avec roc apparent.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900411NUC4A



Le mur d'enceinte au front ouest.
Des arcs sont hourdis de béton.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900409NUC4A



Front ouest et vue sur
les monts de Prémanon.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900407NUC4A



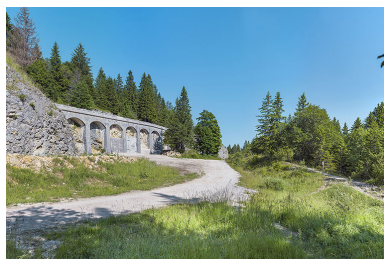
Front ouest : le rempart soutenu
par ses arcs de décharge.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900404NUC4A



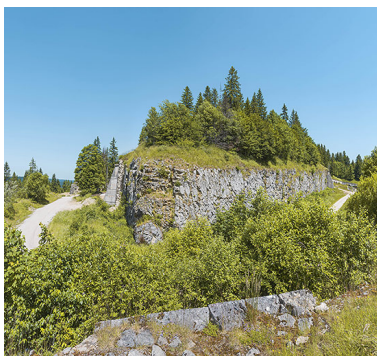
Front ouest : poterne.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900406NUC4A



Front sud-ouest : bastion et
une partie du mur d'enceinte.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900393NUC4A



Front sud-ouest : l'enceinte close par
le rempart avec ses arcs de décharge.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900394NUC4A



Angle sud du fort, vu
depuis la contrescarpe.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900403NUC4A



Front sud-est : vue générale.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900401NUC4A



Front est : portion de l'enceinte où
le rempart est en roc puis une autre
maintenue par des arcs de décharge.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900415NUC4A



Vue d'une partie du front est.
De gauche à droite : le glacis,
le chemin couvert et le rempart
avec ses arcs de décharge.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900389NUC4A



Le glacis du front est.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900391NUC4A



Vue en enfilade du front
 est en direction du sud.
 Phot. Thierry Kuntz
 IVR43_20253900140NUC4A



Front est au niveau de la porte
 du fort. La demi-lune à droite.
 Phot. Thierry Kuntz
 IVR43_20253900137NUC4A



La porte de Suisse, vue
 depuis l'intérieur de la place.
 Phot. Thierry Kuntz
 IVR43_20253900386NUC4A



Intérieur de la place : la
 caserne Quitry à gauche
 et le cavalier 12 au centre.
 Phot. Thierry Kuntz
 IVR43_20253900378NUC4A



Intérieur de la place : le cavalier 12.
 Phot. Thierry Kuntz
 IVR43_20253900380NUC4A



Intérieur de la place : restitution
 de la façade (ouest) du cavalier 12.
 Phot. Thierry Kuntz,
 Phot. Aline Thomas
 IVR43_20263900092NUC4AQ



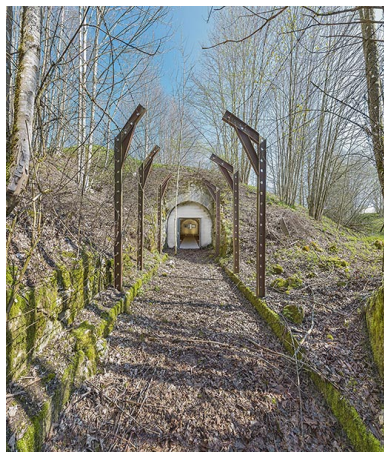
Intérieur de la place :
 la caserne Quitry.
 Phot. Thierry Kuntz
 IVR43_20253900381NUC4A



Intérieur de la place : la
 caserne Saint-Germain.
 Phot. Thierry Kuntz
 IVR43_20253900383NUC4A



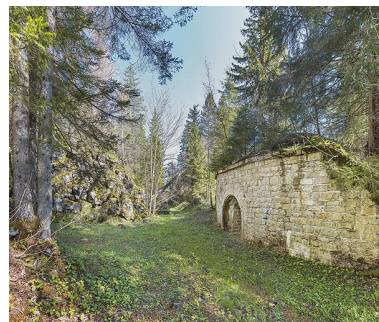
Intérieur de la place : façades
 latérale et postérieure de
 la caserne Saint-Germain.
 Phot. Thierry Kuntz
 IVR43_20253900385NUC4A



Chemin sur le talus de la courtine est (front d'attaques).
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900141NUC4A



Abri-caverne sur la courtine est.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900142NUC4A



Traverse-abri à la courtine est.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900143NUC4A



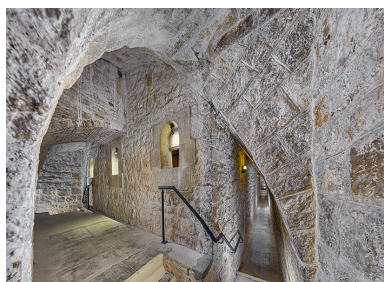
La casemate de la traverse-abri.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900144NUC4A



Intérieur de la place : puits au cavalier 12 (au nord du bâtiment).
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900145NUC4A



Vue sur la galerie d'assainissement du magasin à poudre.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900146NUC4A



Le magasin à poudre. La galerie d'assainissement à droite et le vestibule d'éclairage à gauche.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900147NUC4A



La chambre de stockage du magasin à poudre : vue en direction des baies d'éclairage.
Phot. Thierry Kuntz



La chambre de stockage du magasin à poudre : vue de l'entrée.
Phot. Thierry Kuntz
IVR43_20253900149NUC4A

IVR43_20253900148NUC4A

Dossiers liés

Est partie constituante de : place forte des Rousses (IA39002072) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Les Rousses

Dossiers de synthèse :

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

présentation de la commune des Rousses (IA39000565) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Les Rousses

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Muriel Vercez, Guillaume Gézolme

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



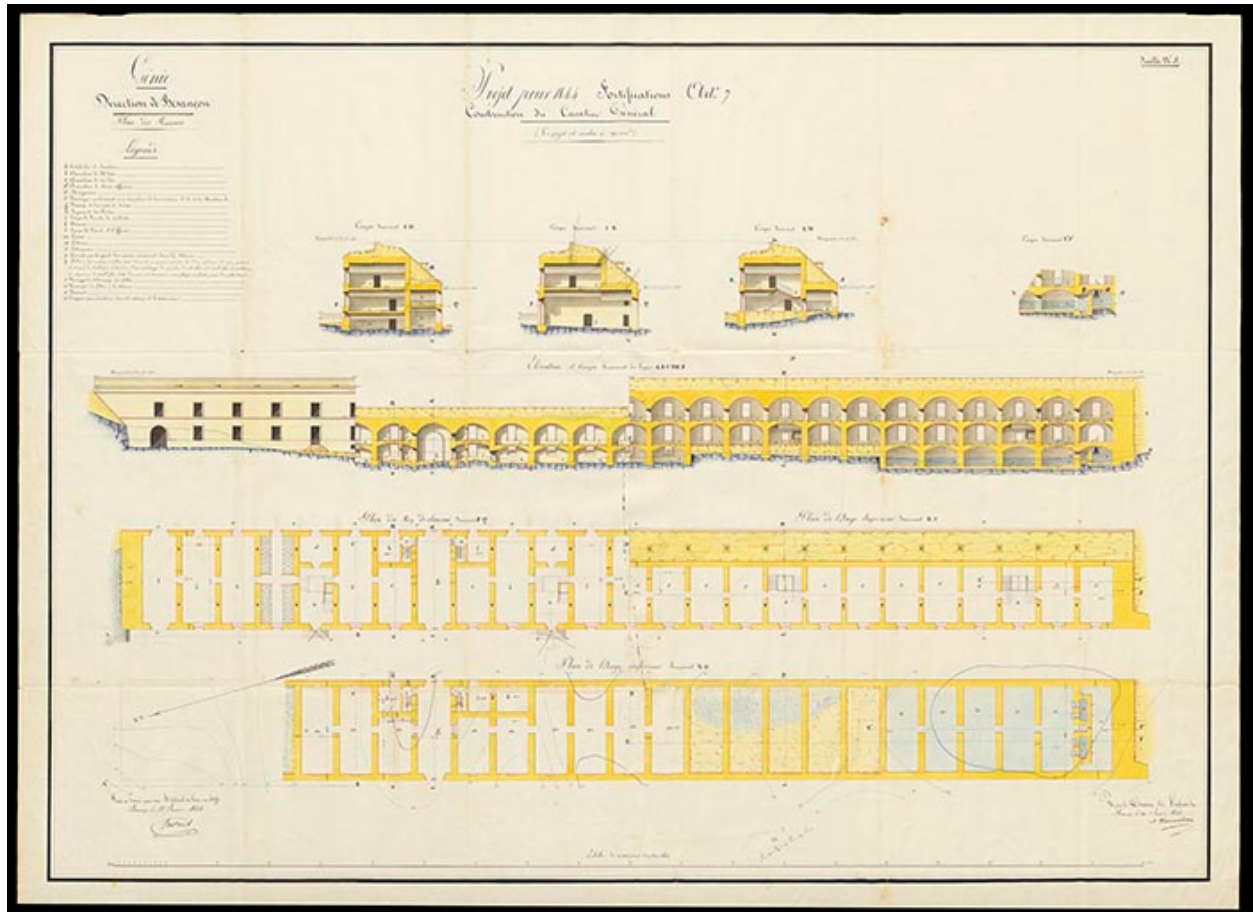
Plan masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2022, 1/5 000.

IVR43_20253900012NUDA

Auteur de l'illustration : Aline Thomas

Date de prise de vue : 2025

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

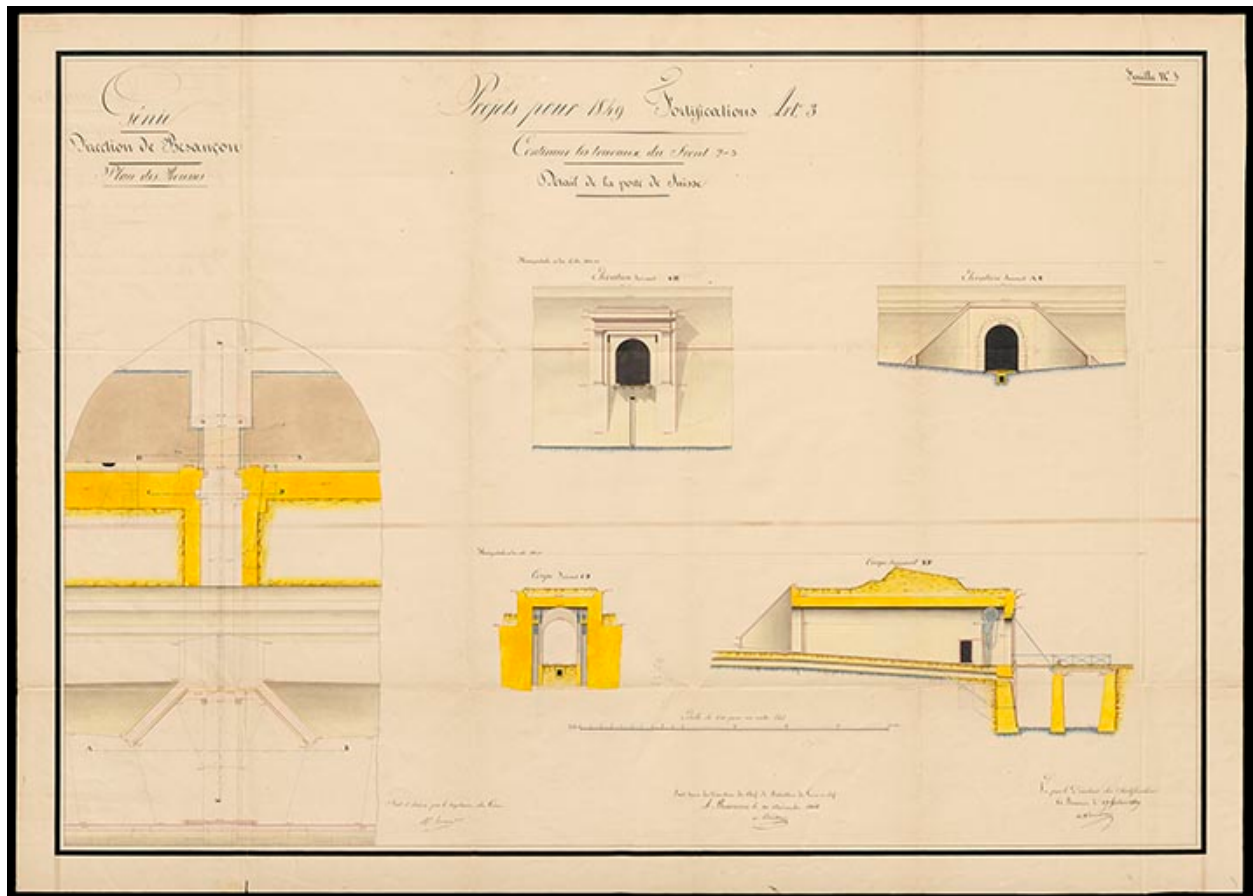


Place des Rousses : construction du Cavalier Général. 1844.

Référence du document reproduit :

- **Place des Rousses : construction du Cavalier Général. 1844.**
Place des Rousses : construction du Cavalier Général. Dessin (plume, lavis), par Boutault : colonel du Génie.
1844. 1/200.
Archives du Génie, Vincennes : 1 VH 1594

IVR43_20253900052NUC4A
Auteur du document reproduit : Boutault
Date de prise de vue : 2025
(c) Service historique de la Défense
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Place des Rousses : détail de la porte de Suisse. 1848.

Référence du document reproduit :

- **Place des Rousses : détail de la porte de Suisse. 1848.**
Place des Rousses : détail de la porte de Suisse. Dessin (plume, lavis), par Bouvet. 1848. 1/100.
Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes : 1 VH 1595

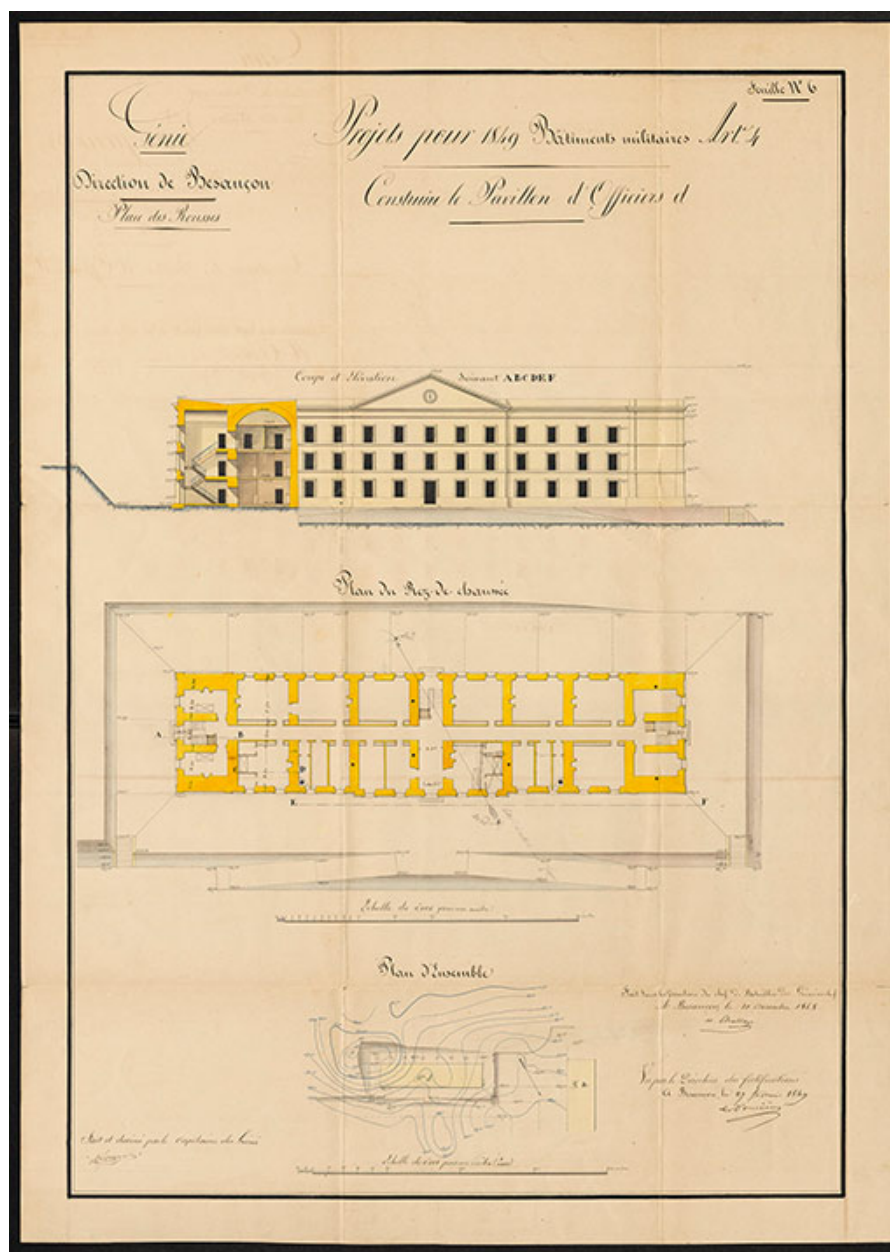
IVR43_20253900044NUC4A

Auteur du document reproduit : Bouvet

Date de prise de vue : 2025

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Place des Rousses - Projets pour 1849 : construire le pavillon d'officiers.

Référence du document reproduit :

- **Place des Rousses - Projets pour 1849 : construire le pavillon d'officiers.**
Place des Rousses - Projets pour 1849 : construire le pavillon d'officiers. Dessin (plume, lavis), par Gouget.
1848. Échelles aux 1/200 et 1/1 000.
Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes : 1 VH 1595

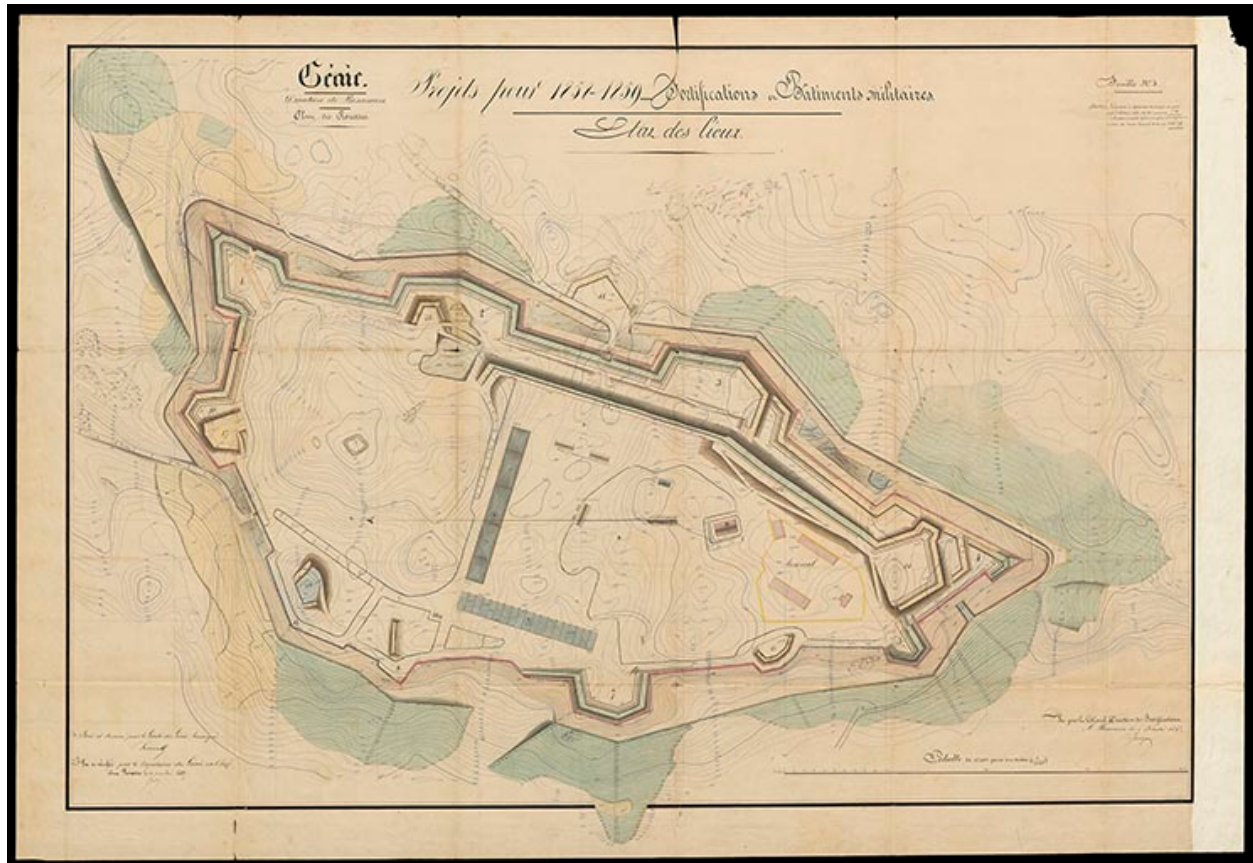
IVR43_20253900048NUC4A

Auteur du document reproduit : Gouget

Date de prise de vue : 2025

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Place des Rousses - Projets pour 1858-1859 : état des lieux.

Référence du document reproduit :

- **Place des Rousses - Projets pour 1858-1859 : état des lieux.**
Place des Rousses - Projets pour 1858-1859 : état des lieux. Dessin (plume, lavis), s.n [Simonet?]. 1859.
1/100.
Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes : 1 VH 1596

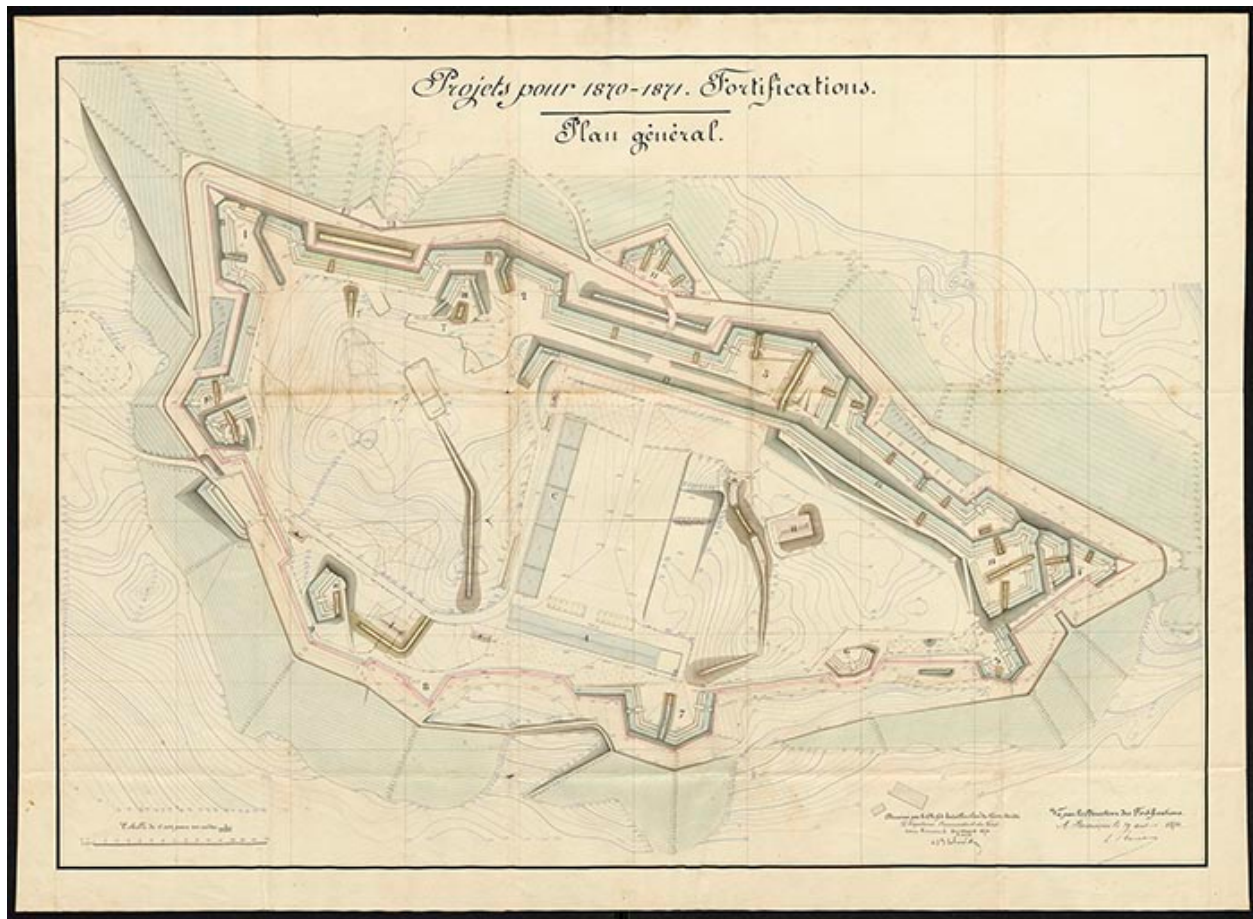
IVR43_20253900045NUC4A

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2025

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Place des Rousses - Projets pour 1870-1871 : plan général.

Référence du document reproduit :

- **Place des Rousses - Projets pour 1870-1871 : plan général.**
Place des Rousses - Projets pour 1870 -1871 : plan général. Dessin (plume, lavis), par Chouroude. 1870. 1/1 000.
Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes : 1 VH 1598

IVR43_20253900047NUC4A

Auteur du document reproduit : Chouroude

Date de prise de vue : 2025

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Jura-Touriste - Fort des Rousses. S.d. [1ère moitié 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Jura-Touriste - Fort des Rousses. S.d. [1ère moitié 20e siècle].**
Jura-Touriste - Fort des Rousses. Carte postale, s.n. S.d. [1ère moitié 20e siècle].
Archives départementales du Jura, Montmorot : 7 Fi 378

IVR43_20013900311X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : [date non déterminée]

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Bâtiment de la colonie. S.d. [1ère moitié 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Bâtiment de la colonie. S.d. [1ère moitié 20e siècle].**

Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Bâtiment de la colonie. Carte postale, par George. S.d. [1ère moitié 20e siècle].

Archives départementales du Jura, Montmorot : 7 Fi 384

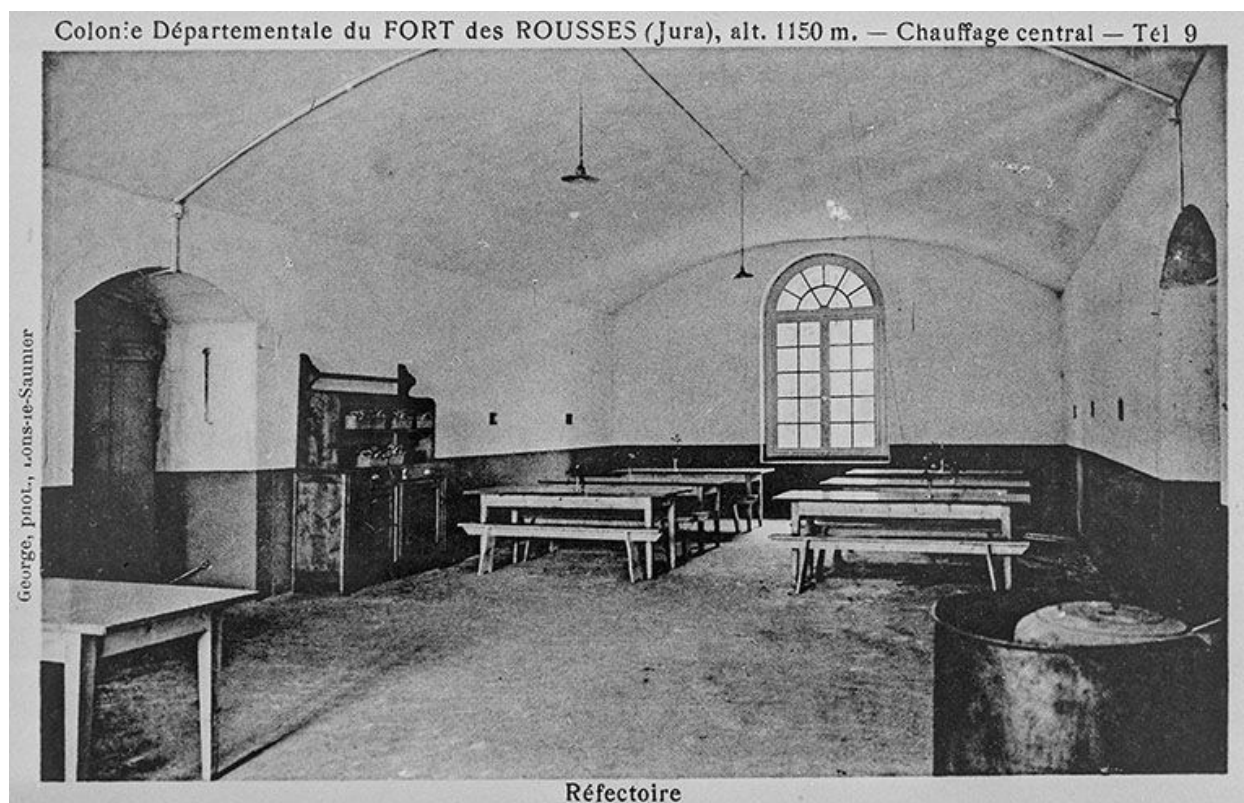
IVR43_20013900309X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : George

Date de prise de vue : 2001

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



Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Réfectoire. S.d. [1ère moitié 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Réfectoire.**
Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Réfectoire. Carte postale, par George. S.d.
[1ère moitié 20e siècle].
Archives départementales du Jura, Montmorot : 7 Fi 386

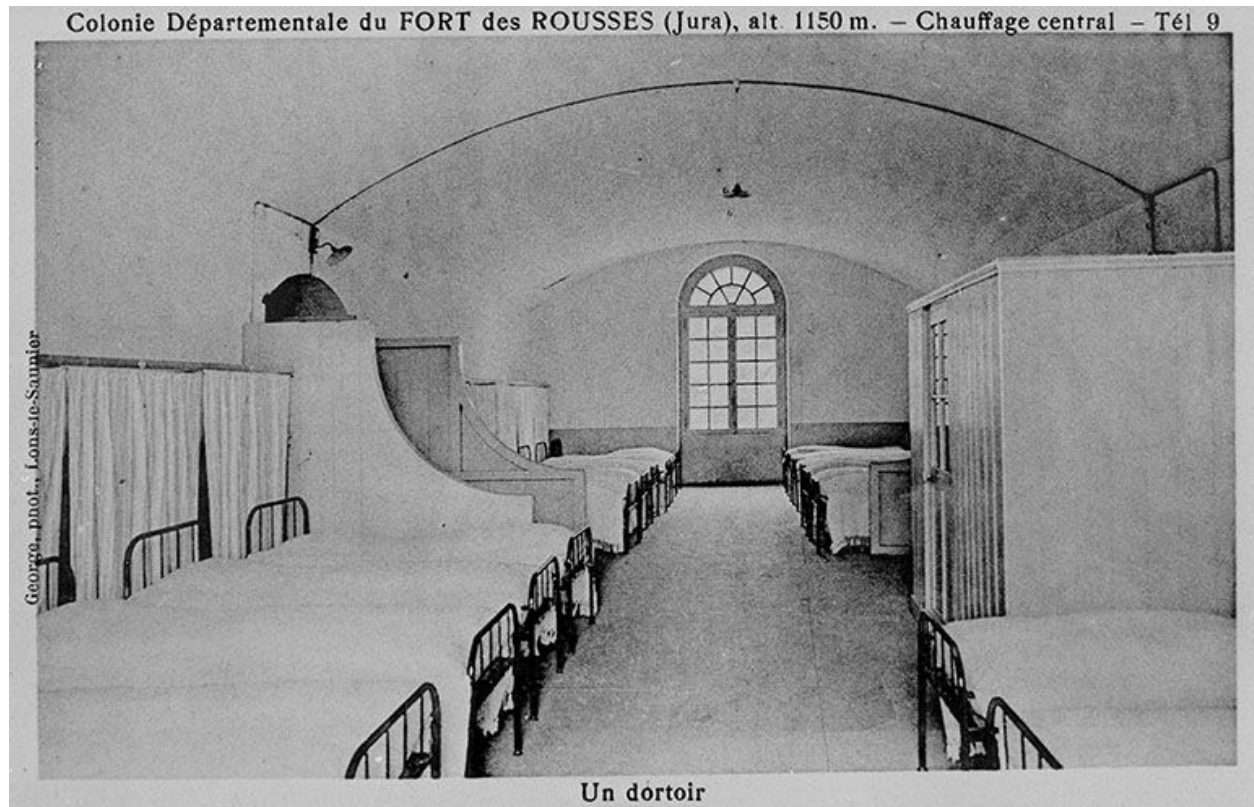
IVR43_20013900313X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : George

Date de prise de vue : [date non déterminée]

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



Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Un dortoir. S.d. [1ère moitié 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Un dortoir.**
Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Un dortoir. Carte postale, par George. S.d.
[1ère moitié 20e siècle].
Archives départementales du Jura, Montmorot : 7 Fi 387

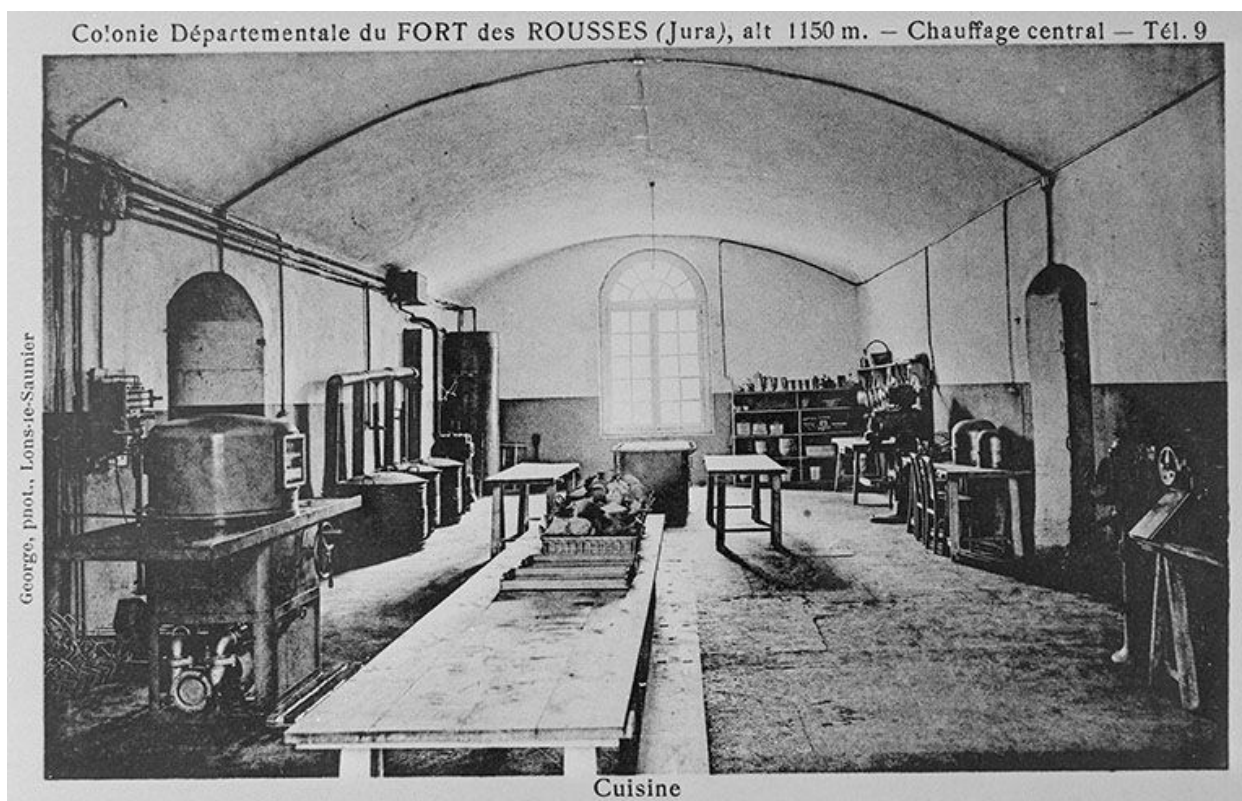
IVR43_20013900314X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : George

Date de prise de vue : [date non déterminée]

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



Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Cuisine. S.d. [1ère moitié 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Cuisine. S.d. [1ère moitié 20e siècle].**
Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Cuisine. Carte postale, par George. S.d.
[1ère moitié 20e siècle].
Archives départementales du Jura, Montmorot : 7 Fi 385

IVR43_20013900312X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : George

Date de prise de vue : [date non déterminée]

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



Vue du fort depuis le hameau des Arcets (en 2000).

IVR43_20003900290XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Vue du fort depuis Prémamanon (en 2000).

IVR43_20003900494XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Voie d'accès au fort et fortifications avancées (en 2000).

IVR43_20003900215X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Porche d'accès au fort, fossé (en 2000).

IVR43_20003900202X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Ouvrage avancé face au porche d'accès (en 2000).

IVR43_20003900217X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Enceinte du fort (en 2000).

IVR43_20003900191X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Enceinte du fort (en 2000).

IVR43_20003900190X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Enceinte du fort, système bastionné (en 2000).

IVR43_20003900189X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Enceinte du fort (en 2000).

IVR43_20003900213X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Bâtiment Cavalier, façade sur la cour d'exercice (en 2000).

IVR43_20003900218X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Aménagements récents reliant le bâtiment Quitry au bâtiment Cavalier (en 2000).

IVR43_20003900220X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



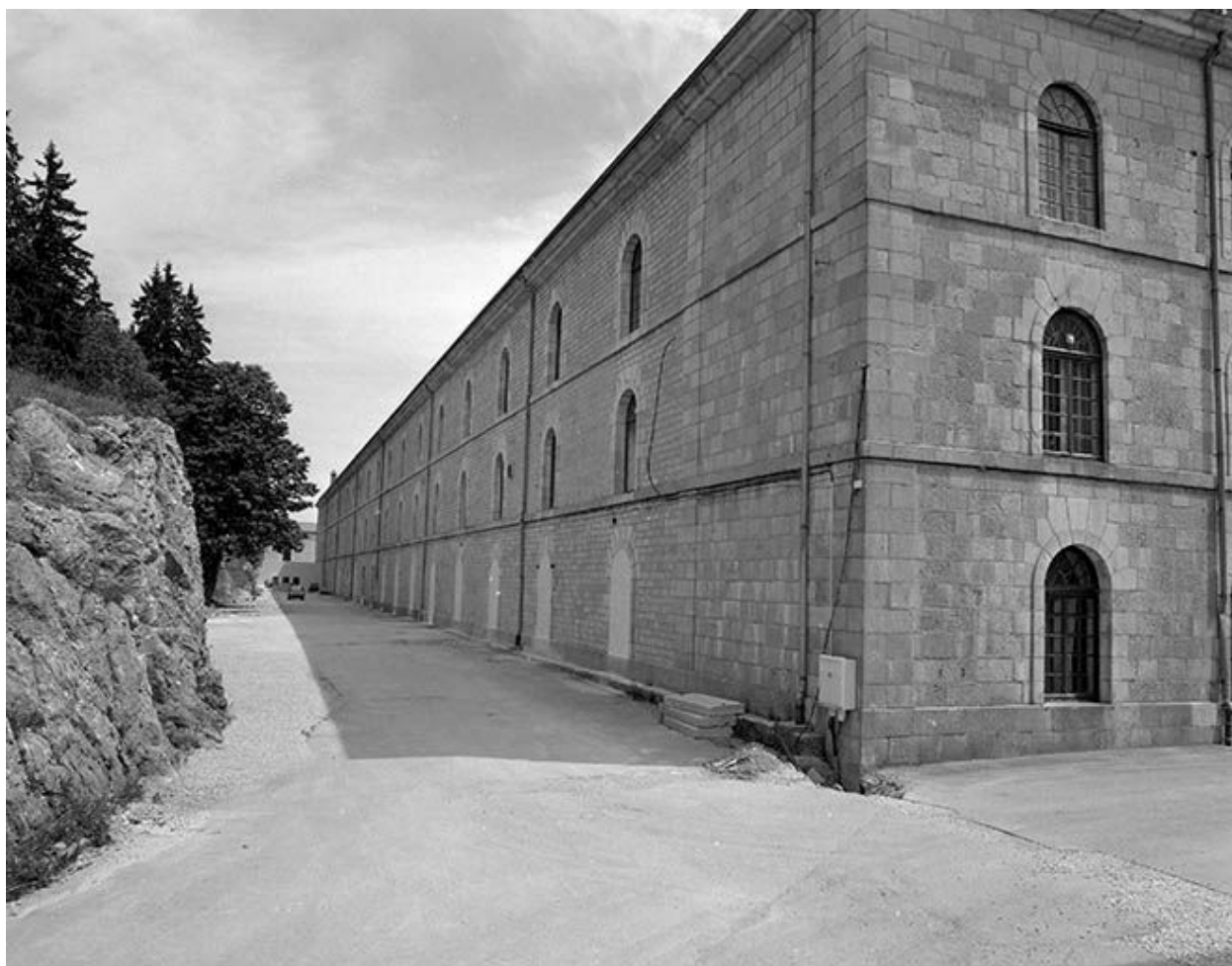
Bâtiment Quitry, façade sur la cour d'exercice (en 2000).

IVR43_20003900209X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Bâtiment Quitry, façade postérieure (en 2000).

IVR43_20003900291X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Bâtiment Quitry, façade antérieure et face droite (en 2000).

IVR43_20003900206XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Bâtiment Saint-Germain, vue éloignée de la façade antérieure sur la cour d'exercice (en 2000).

IVR43_20003900208XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Bâtiment Saint-Germain, façade antérieure (en 2000).

IVR43_20003900192X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



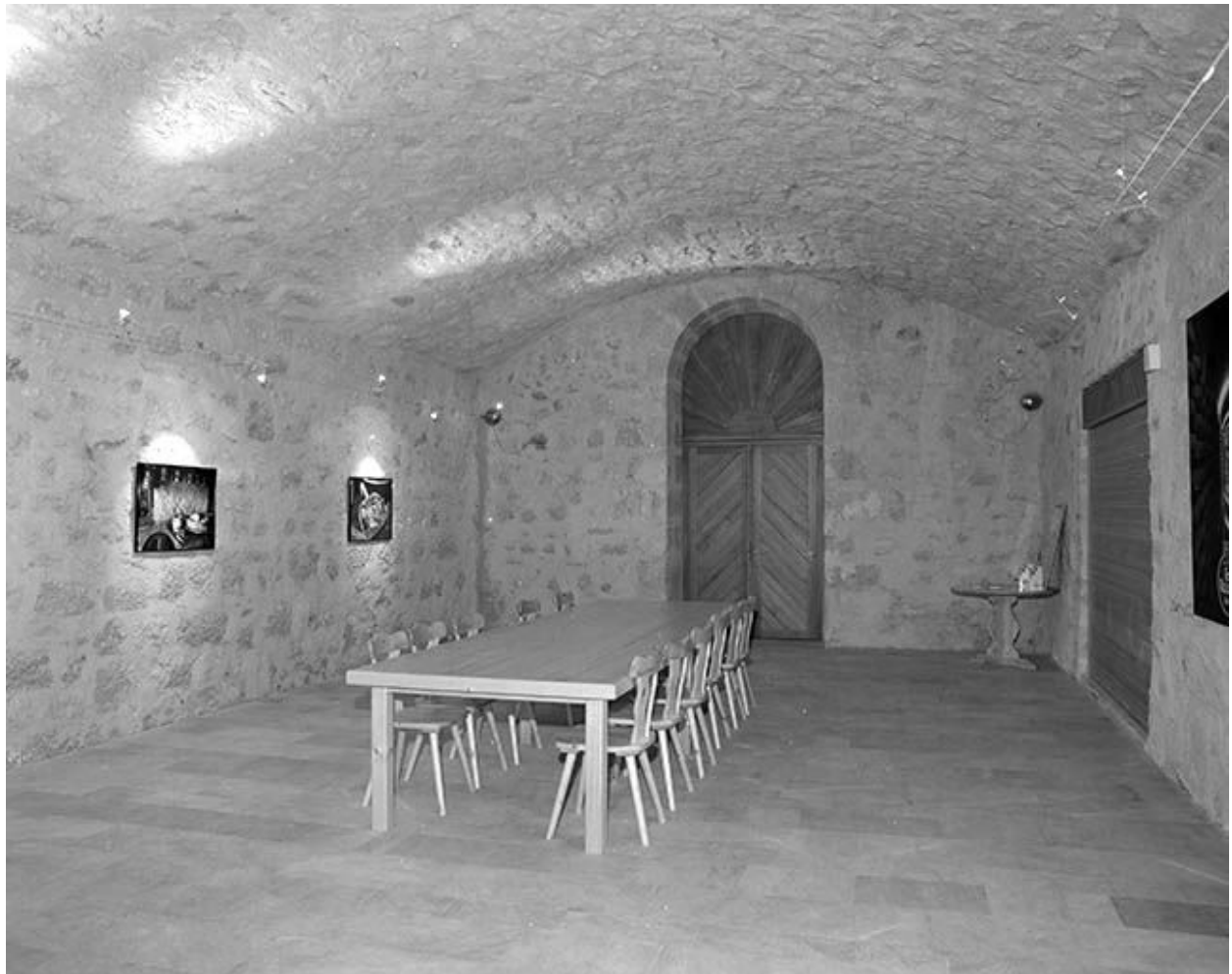
Bâtiment Saint-Germain, façade postérieure (en 2000).

IVR43_20003900212X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Bâtiment Quitry, salle couverte d'une voûte en berceau segmentaire (en 2000).

IVR43_20003900203X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Bâtiment Quitry, escalier intérieur (en 2000).

IVR43_20003900200X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Bâtiment Quitry, pièces successives couvertes de voûtes en berceau segmentaire (en 2000).

IVR43_20003900195X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



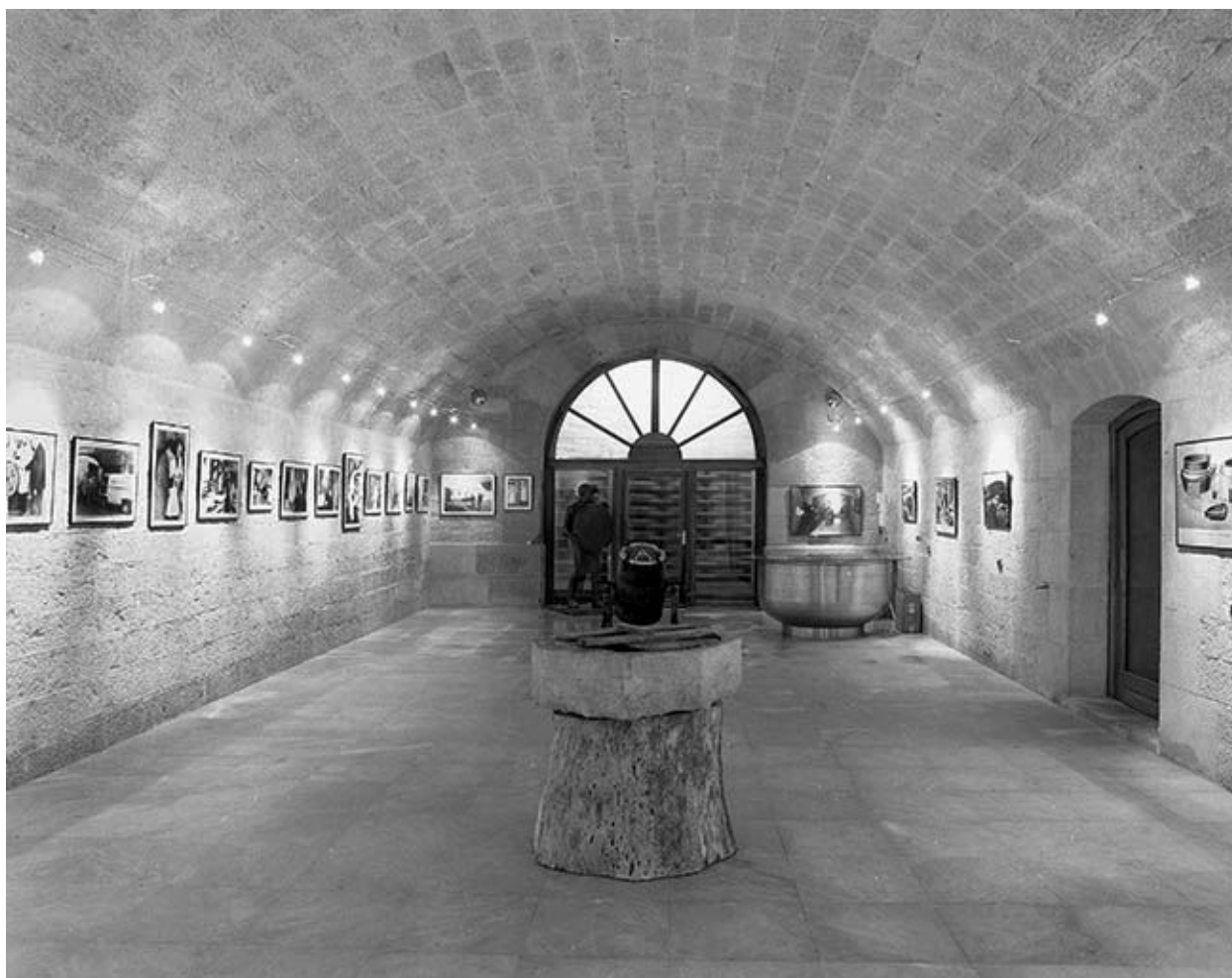
Liaison contemporaine créée entre le bâtiment Quitry et le bâtiment Cavalier (en 2000).

IVR43_20003900194X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Bâtiment Cavalier, salle couverte d'une voûte en berceau segmentaire (en 2000).

IVR43_20003900193X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Bâtiment Cavalier, salles successives couvertes de voûtes en berceau segmentaire (en 2000).

IVR43_20003900196X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



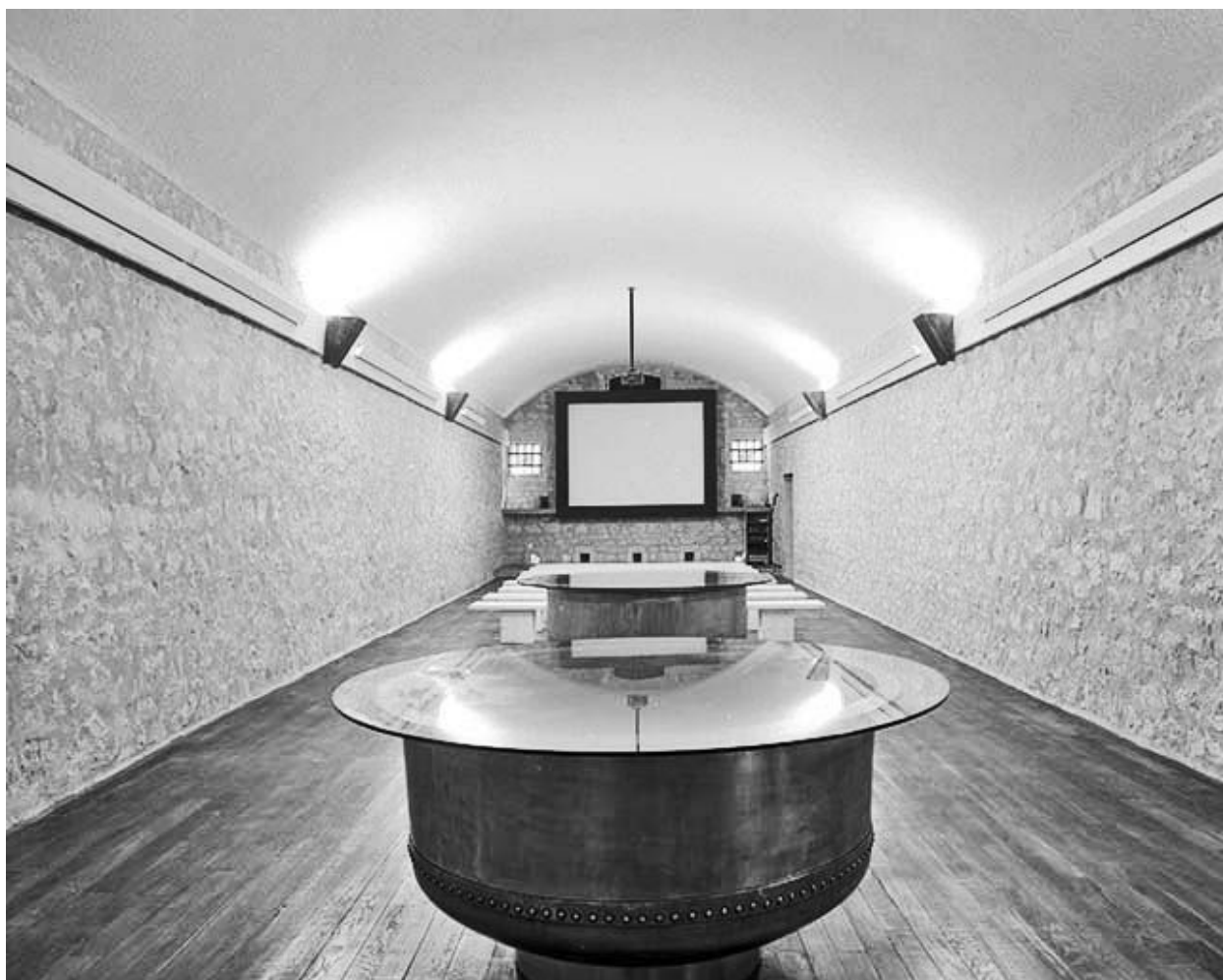
Bâtiment Cavalier, pièce d'affinage aménagée (en 2000).

IVR43_20003900199X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Ancienne poudrière réaménagée (en 2000).

IVR43_20003900197X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Galerie de circulation à l'intérieur du fort (en 2000).

IVR43_20003900198X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



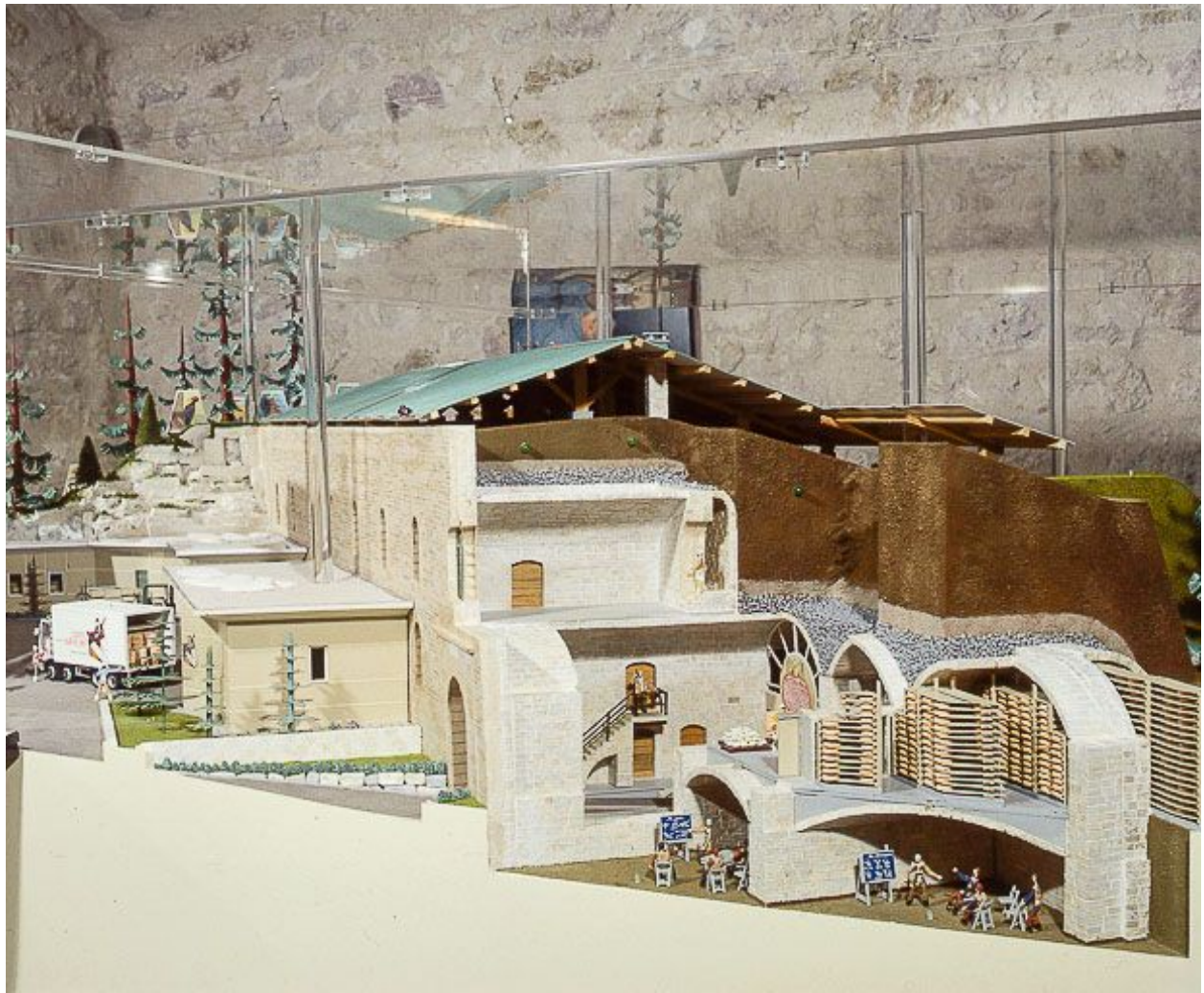
Maquette du fort, entrée et fossé d'accès (en 2000).

IVR43_20003900410XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Maquette du fort, coupe sur le bâtiment Cavalier au niveau du porche (en 2000).

IVR43_20003900416XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



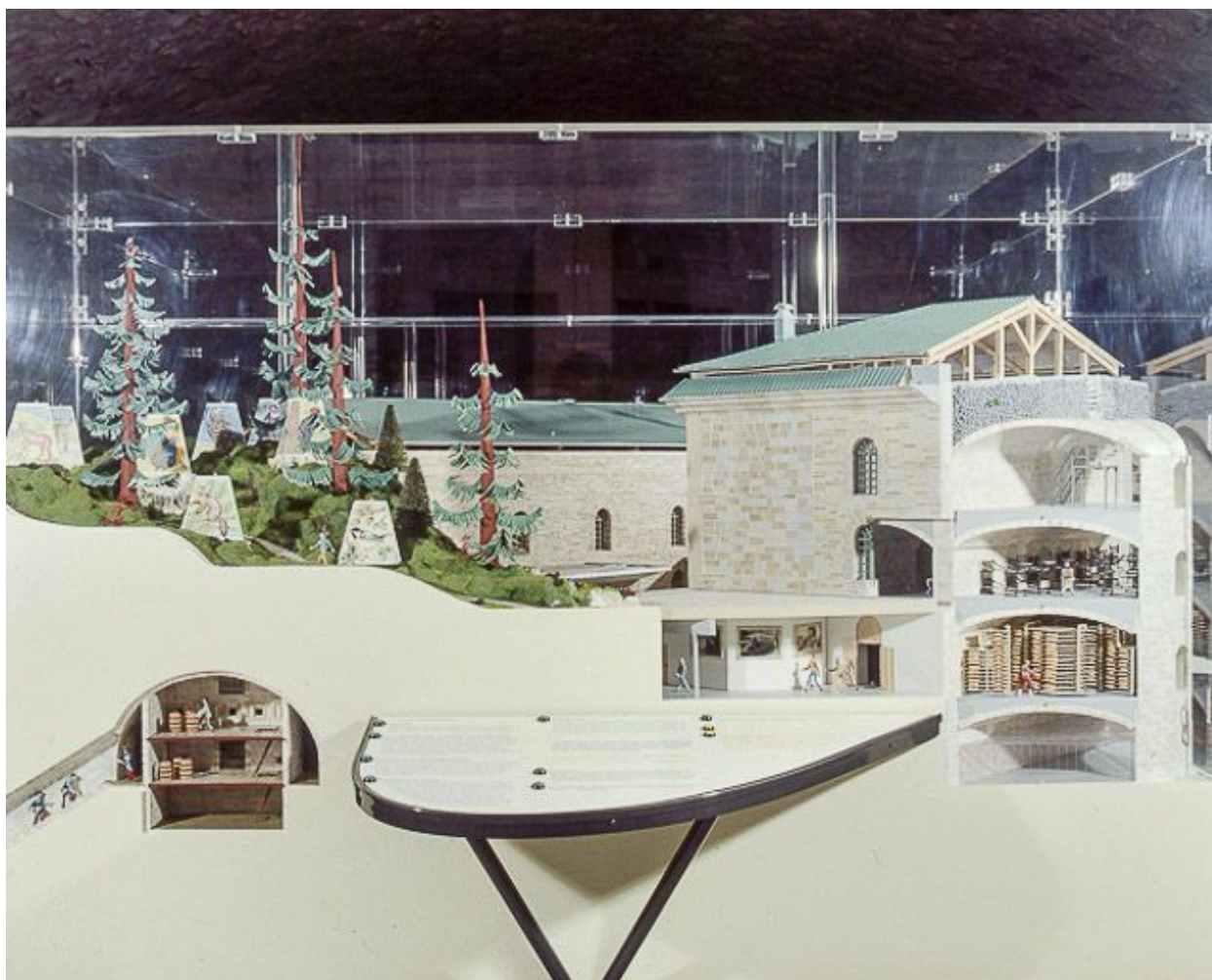
Maquette du fort, bâtiment Cavalier (en 2000).

IVR43_20003900412XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



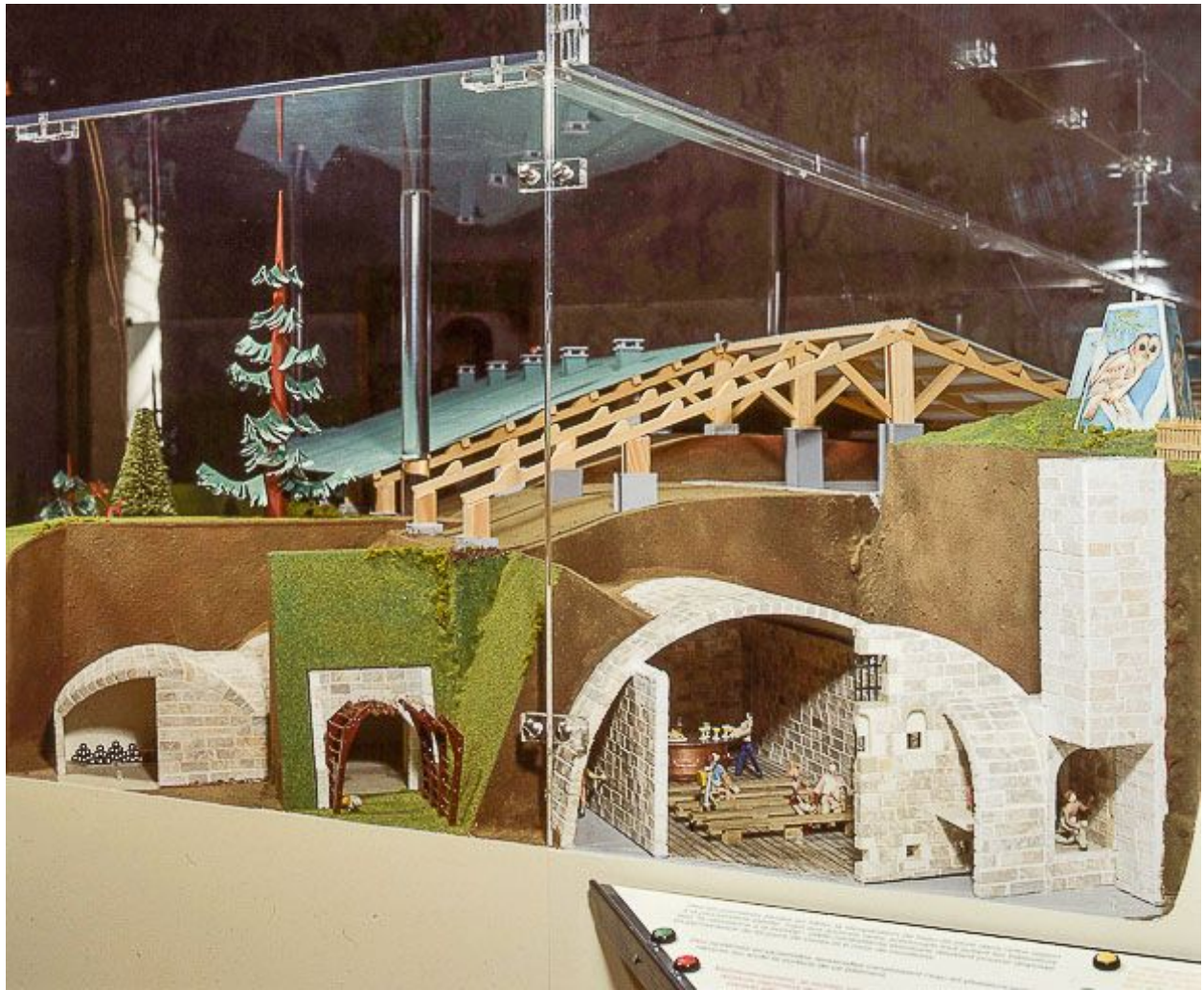
Maquette du fort, coupe sur le bâtiment Quiry et sa liaison avec le bâtiment Cavalier (en 2000).

IVR43_20003900414XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



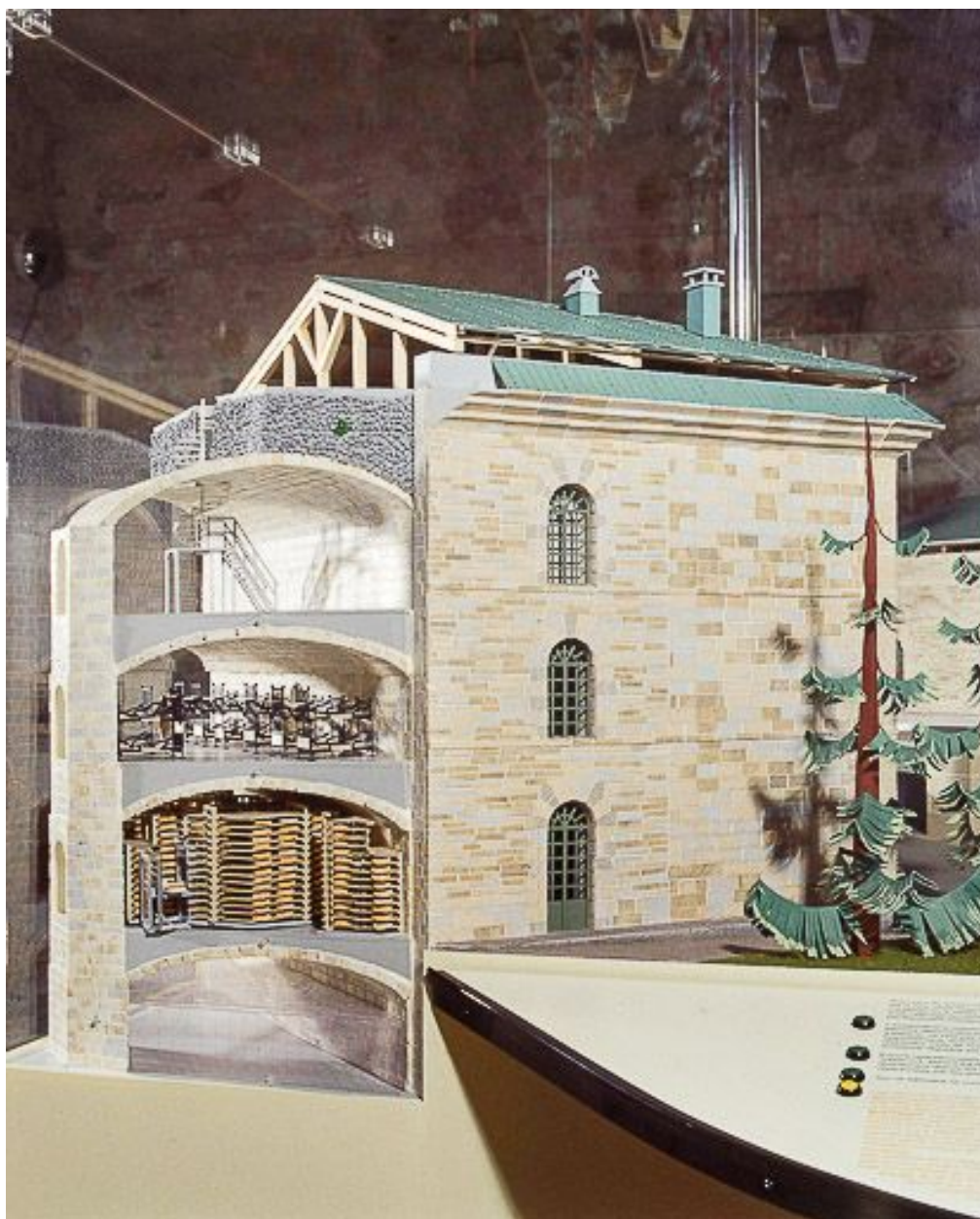
Maquette du fort, coupe sur l'ancienne poudrière (en 2000).

IVR43_20003900418XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Maquette du fort, coupe sur le bâtiment Quiry et les pièces d'affinage actuelles (en 2000).

IVR43_20003900406XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Maquette du fort, espace d'entraînement des commandos (en 2000).

IVR43_20003900408XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2000

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



Vue aérienne de l'enceinte du fort.

IVR43_20243900963NUC2A

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2024

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



Vue aérienne des casernes et d'un bastion du front ouest.

IVR43_20243900965NUC2A

Auteur de l'illustration : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2024

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



Vue aérienne générale du front ouest.

IVR43_20243900964NUC2A

Auteur de l'illustration : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2024

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



La demi-lune.

IVR43_20243900962NUC2A

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2024

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



La demi-lune, vue de profil.

IVR43_20253900134NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



La demi-lune, vue de face.

IVR43_20253900135NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Porte de Suisse, entrée principale du fort.

IVR43_20253900133NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Front est. De gauche à droite : le mur d'escarpe, le fossé et le mur de contrescarpe.

IVR43_20253900395NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Le front est : mur d'enceinte partiellement maçonné et taillé dans le roc.

IVR43_20253900396NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Front est : vue en direction du nord.

IVR43_20253900397NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Front nord : la courtine (au centre) flanquée par deux bastions.

IVR43_20253900399NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Bastion au front nord.

IVR43_20253900387NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Date portée sur le rempart au front nord ouest.

IVR43_20253900400NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Front ouest : vue en enfilade des arcs de décharge du rempart.

IVR43_20253900418NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Front ouest : détail d'un arc de décharge hourdis de béton.

IVR43_20253900414NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Date portée sur le rempart au front ouest.

IVR43_20253900412NUC4A

Date de prise de vue : 2025

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



Front ouest : détail d'un arc de décharge avec roc apparent.

IVR43_20253900411NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Le mur d'enceinte au front ouest. Des arcs sont hourdis de béton.

IVR43_20253900409NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Front ouest et vue sur les monts de Prémanon.

IVR43_20253900407NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Front ouest : le rempart soutenu par ses arcs de décharge.

IVR43_20253900404NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Front ouest : poterne.

IVR43_20253900406NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Front sud-ouest : bastion et une partie du mur d'enceinte.

IVR43_20253900393NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Front sud-ouest : l'enceinte close par le rempart avec ses arcs de décharge.

IVR43_20253900394NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Angle sud du fort, vu depuis la contrescarpe.

IVR43_20253900403NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Front sud-est : vue générale.

IVR43_20253900401NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Front est : portion de l'enceinte où le rempart est en roc puis une autre maintenue par des arcs de décharge.

IVR43_20253900415NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Vue d'une partie du front est. De gauche à droite : le glacis, le chemin couvert et le rempart avec ses arcs de décharge.

IVR43_20253900389NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Le glacis du front est.

IVR43_20253900391NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Vue en enfilade du front est en direction du sud.

IVR43_20253900140NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Front est au niveau de la porte du fort. La demi-lune à droite.

IVR43_20253900137NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



La porte de Suisse, vue depuis l'Intérieur de la place.

IVR43_20253900386NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Intérieur de la place : la caserne Quitry à gauche et le cavalier 12 au centre.

IVR43_20253900378NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Intérieur de la place : le cavalier 12.

IVR43_20253900380NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Intérieur de la place : restitution de la façade (ouest) du cavalier 12.

IVR43_20263900092NUC4AQ

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz, Auteur de l'illustration : Aline Thomas

Date de prise de vue : 2026

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



Intérieur de la place : la caserne Quitry.

IVR43_20253900381NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Intérieur de la place : la caserne Saint-Germain.

IVR43_20253900383NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



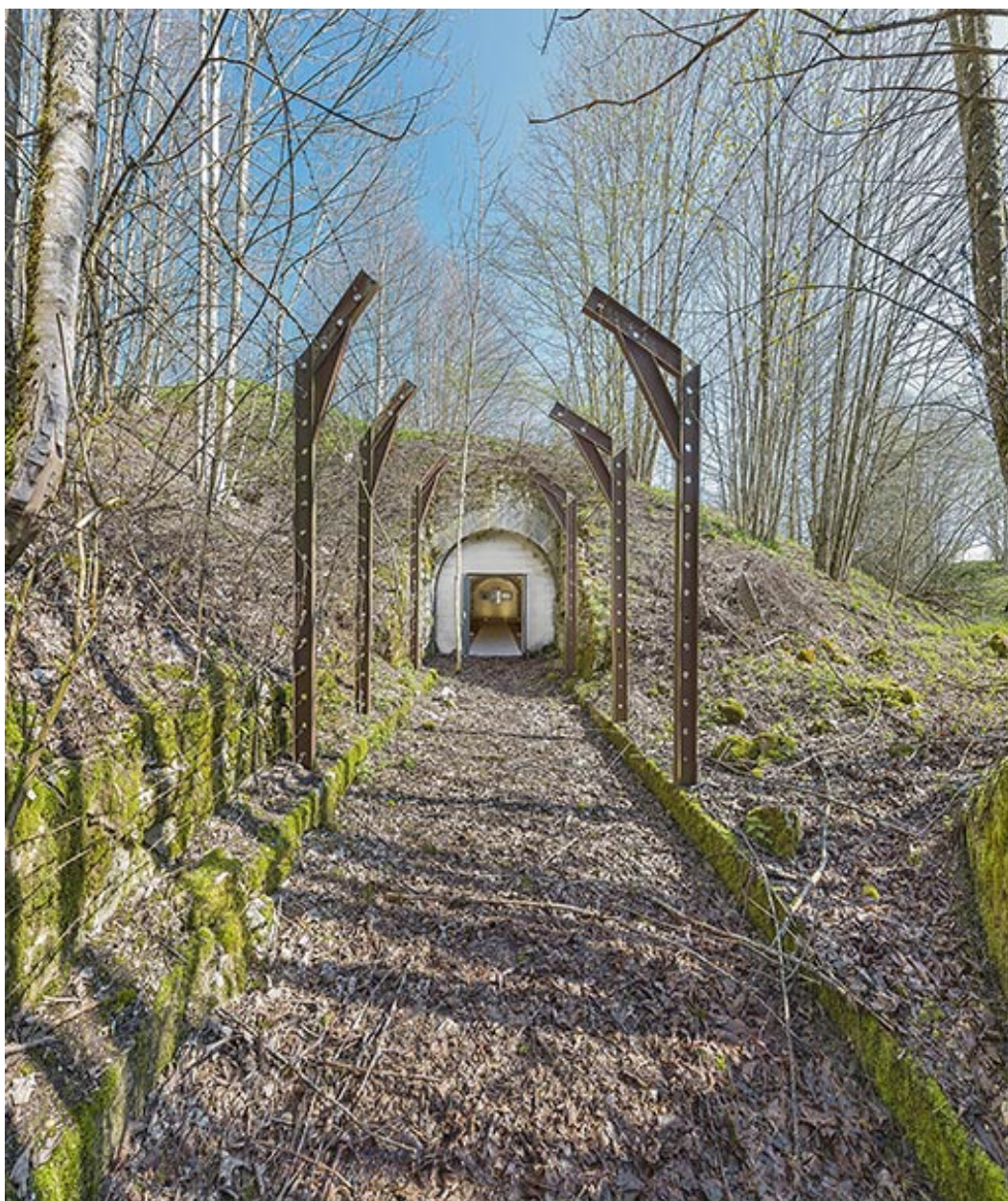
Intérieur de la place : façades latérale et postérieure de la caserne Saint-Germain.

IVR43_20253900385NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Chemin sur le talus de la courtine est (front d'attaques).

IVR43_20253900141NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Abri-caverne sur la courtine est.

IVR43_20253900142NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Traverse-abri à la courtine est.

IVR43_20253900143NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



La casemate de la traverse-abri.

IVR43_20253900144NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Intérieur de la place : puits au cavalier 12 (au nord du bâtiment).

IVR43_20253900145NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Vue sur la galerie d'assainissement du magasin à poudre.

IVR43_20253900146NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



Le magasin à poudre. La galerie d'assainissement à droite et le vestibule d'éclairage à gauche.

IVR43_20253900147NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



La chambre de stockage du magasin à poudre : vue en direction des baies d'éclairage.

IVR43_20253900148NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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



La chambre de stockage du magasin à poudre : vue de l'entrée.

IVR43_20253900149NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2025

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