REDOUTE DITE CAVALIER

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

Dossier IA39002075 réalisé en 2022 revu en 2023

Auteur(s) : Guillaume Gézolme



Historique

Après l'invasion autrichienne de 1815, le fort est en ruine. Les efforts de reconstruction se concentrent dans un un premier temps sur le fort Saint-André. Puis, la Direction du Génie s'attelle à rebâtir le fort Belin suivant les consignes du général Haxo, inspecteur général des fortifications frontalières. Le cavalier, ouvrage protégeant l'entrée de la plateforme principale du fort, est reconstruit d'après des plans dressés par le chef du bataillon du Génie en chef De Rochelle dès 1825. La façade antérieure de l'édifice est achevée en 1828. S'articulant sur plusieurs niveaux, celui-ci est conçu pour recevoir de l'artillerie sur son toit et un corps de garde au rez-de-chaussée. L'aménagement du premier étage se poursuit en 1829, projet comprenant des salles casematées pour accueillir des soldats, les anciennes casernes étant en ruine depuis 1814 et dans l'attente de celles projetées au niveau de la cour inférieure (du bastion carré). La contrescarpe est dotée d'une galerie et accessible depuis des caponnières, flanquant le fossé, permettant de prendre les assiégeants à revers. Un pont dormant remplace désormais l'ancien pont-levis.

Période(s) principale(s) : 2e quart 19e siècle
Dates : 1828 (porte la date)

Auteur(s) de l'oeuvre :
François-Nicolas-Benoît Haxo (inspecteur des fortifications, attribution par source)

Description

Le cavalier se compose d'un corps de bâtiment maçonné en pierre de taille calcaire.il s'articule sur deux étages de soubassement, un rez-de-chaussée surélevé et un étage carré. Chaque niveau dispose de pièces casematées. Précédée d'un pont, la porte d'entrée est voûtée en plein-cintre, ornée de pilastres et d'une corniche, et porte sa date de construction. Des embrasures protègent le passage intérieur. Un escalier intérieur dessert les deux étages de soubassement vers les caponnières. Le toit terrasse du cavalier est couvert de terre végétalisée.

Eléments descriptifs

Toit : terre en couverture
Plan : système bastionné
Etages : 2 étages de soubassement, rez-de-chaussée surélevé, 1 étage carré
Couvrement : voûte en berceau segmentaire
Escaliers : escalier dans-oeuvre

Sources documentaires

Documents d’archives

- **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

- **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.
Lieu de conservation : Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes- Cote du document : 1 VK 215-333

- **Service Historique de la Défense, Vincennes : Gr 4 V86. Registres et Grand atlas provenant du Génie : Place de Salins. 1755- 1963.**
Service Historique de la Défense, Vincennes : Gr 4 V86. Registres et Grand atlas provenant du Génie : Place de Salins. 1755- 1963.
Lieu de conservation : Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes- Cote du document : Gr 4 V86

Documents figurés

- **Génie. Direction de Besançon. Place de Salins (fort Belin). Projets pour 1826. Reconstruction du cavalier.**
Génie. Direction de Besançon. Place de Salins (fort Belin). Projets pour 1826. Reconstruction du cavalier. Dessin (plume, lavis), par le capitaine du Génie Perreau. Décembre 1825.
Lieu de conservation : Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes- Cote du document : GH 1 VH 1614

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.

Informations complémentaires

Protection
classé MH partiellement : 1984/12/21

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

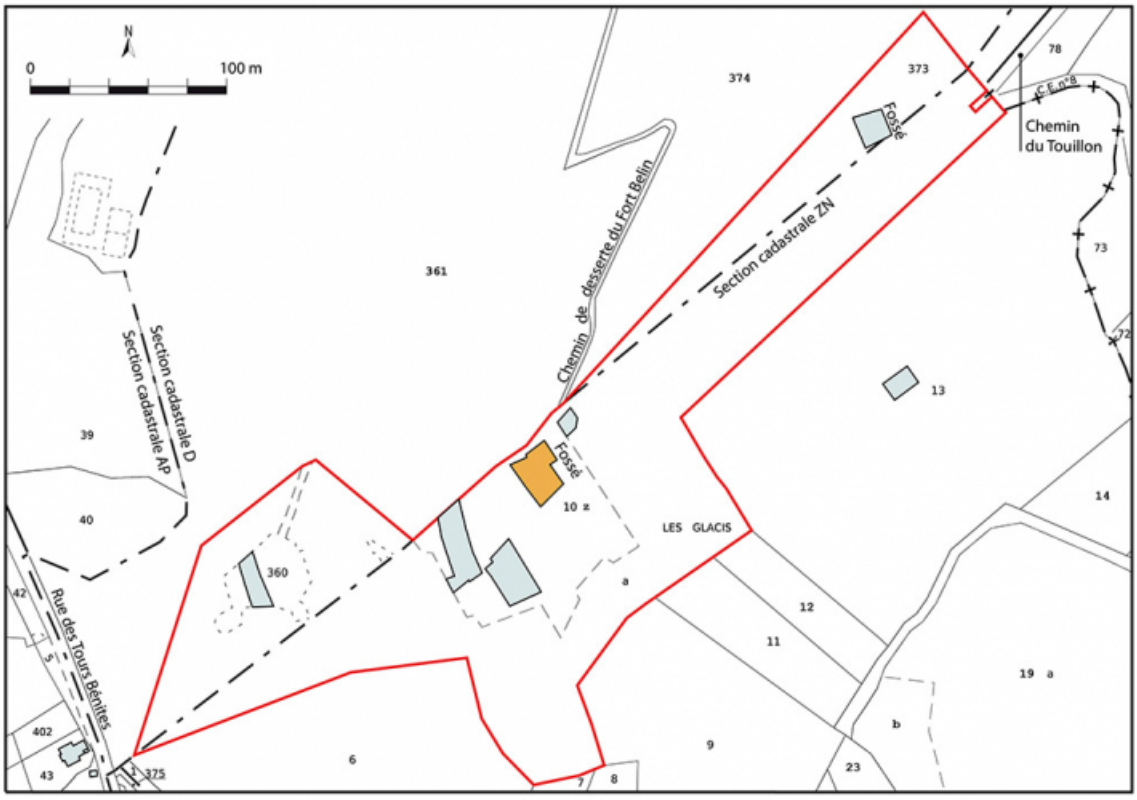
Thématiques : fortifications royales et nationales en Bourgogne-Franche-Comté

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

Dénomination : édifice fortifié, redoute

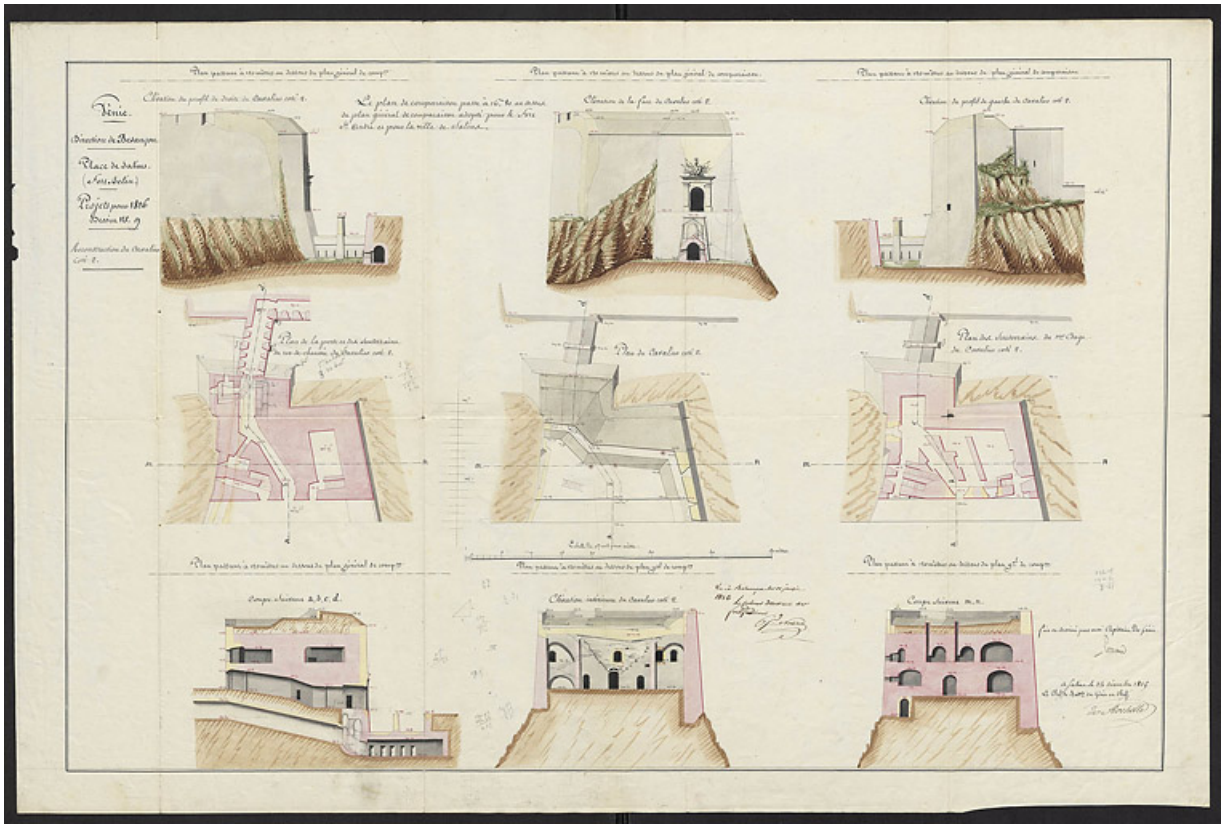
Parties constituantes non étudiées : casemate, fossé

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan masse et de situation. Extrait du plan cadastral 2022, section Zn, 1/2000e.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20233900003NUDA
Date : 2023
Auteur : Aline Thomas
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Place de Salins (fort Belin). Projets pour 1826. Reconstruction du cavalier.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

Source :

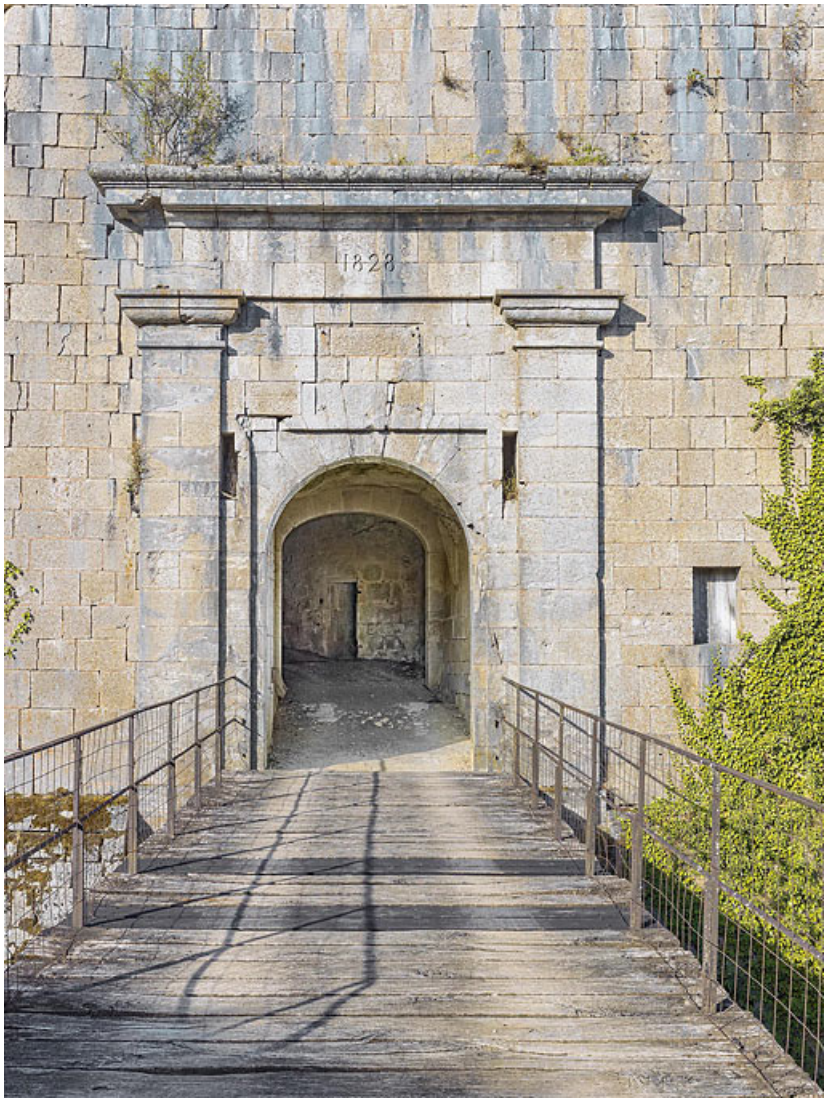
Génie. Direction de Besançon. Place de Salins (fort Belin). Projets pour 1826. Reconstruction du cavalier. Dessin (plume, lavis), par le capitaine du Génie Perreau. Décembre 1825.
Lieu de conservation : Ministère de la Défense, Service historique de la Défense, Vincennes - Cote du document : GH 1 VH 1614

N° de l'illustration : 20223901203NUC4A
Date : 2022
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Service historique de la Défense



Vue de trois quarts gauche.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20223901111NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Porte d'entrée.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20223901112NUC4A
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 place d'armes près du chemin couvert.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20223901108NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le cavalier, le fossé et la contrescarpe.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l’illustration : 20223901115NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Caponnière dans le fossé.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20223901117NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le mur de contrescarpe et le fossé.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l’illustration : 20223901113NUC4A
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 : aile de l'ouvrage à cornes, le cavalier, le fossé, la contrescarpe et le réduit protégeant l'entrée du fort.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20223901114NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La façade postérieure.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20223900659NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue de trois quarts droit de la façade postérieure.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20223901081NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Date gravée sur le rempart en retour du cavalier.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20223901082NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Toit.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20223901106NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le passage.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20223901083NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



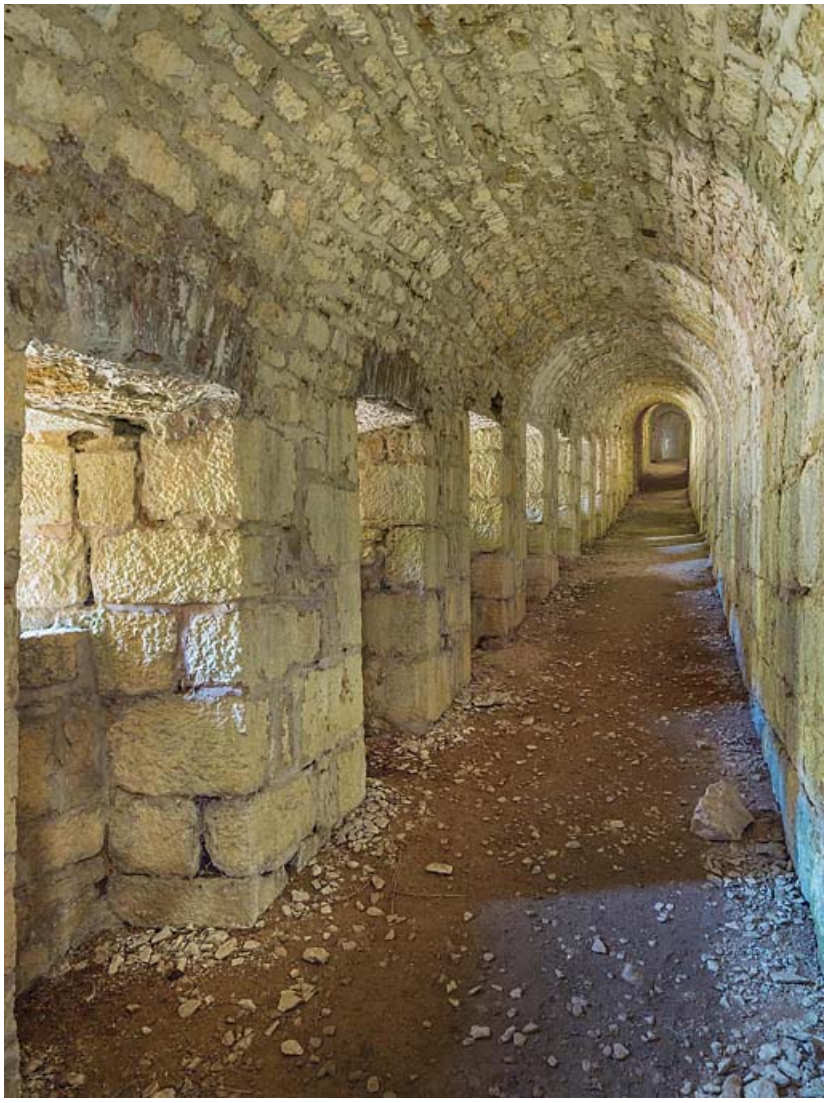
Escalier desservant les étages inférieurs.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20223901085NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Caponnière flanquant l'intérieur du fossé.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l’illustration : 20223901086NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Galerie de la contrescarpe.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20223901087NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Salles casematées de l'étage vouté (en berceau segmentaire).
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20223901089NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Salle casematée de l'étage avec cheminée.
39, Salins-les-Bains chemin Touillon, lieudit : Belin

N° de l'illustration : 20223901090NUC4A
Date : 2022
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine