

Franche-Comté, Doubs  
Les Écorces  
17 et 17 bis Grande Rue

## ferme et atelier de fournitures pour l'horlogerie Guigon et Cuenot

### Références du dossier

Numéro de dossier : IA25001164  
Date de l'enquête initiale : 2013  
Date(s) de rédaction : 2013  
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs  
Degré d'étude : étudié

### Désignation

Dénomination : ferme, atelier  
Précision sur la dénomination : atelier de fournitures pour l'horlogerie ; atelier d'horlogerie  
Appellation : ferme Guigon, atelier Cuenot, atelier Bertrand Feuvrier  
Parties constituantes non étudiées : logement, atelier de fabrication, fenil, étable à vaches, garage, citerne, rampe d'accès, remise, remise agricole

### Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village  
Références cadastrales : 2013, AC, 64-67 ; 1812, D, 26-30

### Historique

La ferme a été bâtie en 1783 : l'arc (refait en béton) de l'entrée au 17 bis porte cette date avec les initiales IBM, CIM et BAB, vraisemblablement pour Jean Baptiste Mairot (1747-1829), Claude Joseph Mairot (1745-1830) et Barbe Agnès Bouhelier leur mère (1716-1796). Elle appartient en 1812 au maire Jean Baptiste Mairot puis passe en 1837 à la famille Guigon : **Aimable Victor** (1795-1864), installé à Charquemont, puis en 1868 à deux de ses treize enfants Célestin (1827-1903) et Édouard (1824-?), ce dernier étant comme beaucoup simultanément paysan et horloger (certains de ses frères - **Sidoine**, Justin et Arsène - sont d'ailleurs horlogers à Charquemont). La moitié nord du bâtiment, dévolue à Célestin, reste dans la famille. Elle est agrandie dans l'angle nord puis dotée entre 1945 et 1951 d'une remise agricole (remplaçant une petite remise en bois déjà existante). Tenue en dernier par Maurice Guigon puis par son fils Paul, cette ferme cesse ses activités en 1992. Elle sert actuellement d'habitation mais, dès l'entre-deux-guerres, un appartement était loué à l'étage, notamment aux demoiselles Guyot qui y polissaient des "écorces" de cylindre (l'écorce est la paroi du cylindre, l'une des pièces de l'échappement du même nom).

L'autre moitié du bâtiment est acquise en 1896 par Charles Cuenot (1859-1950), qui possède quelques vaches et y fabrique, dans un atelier situé dans l'angle sud, des fournitures pour l'horlogerie (roues de cylindre) vendues aux sociétés **Rotschi** de Maîche, **Bessot** de Charquemont, etc. Employant quelques personnes seulement, il utilise une presse à balancier pour réaliser le découpage de la rondelle (ou virole) dans une bande d'acier et la fabrication des bras (ou croisées), les autres opérations étant sous-traitées à des habitants du village travaillant chez eux, "sur la fenêtre". L'éclairage est assuré par un générateur d'acétylène, l'énergie est humaine (marchepied) puis fournie par un moteur à essence placé à l'extérieur. Charles développe son affaire en faisant construire pour ses enfants, de 1914 à 1919, juste à côté (au **19 Grande Rue**) une maison dotée d'un atelier. La fabrication des roues de cylindre cesse dans la moitié sud de la ferme à la fin des années 1940 ou au début des années 1950, au moment où l'échappement à cylindre est supplanté par celui à ancre. Cette partie passe à son gendre Marc Feuvrier qui, après avoir fabriqué des boutons de manchettes, est revenu à l'horlogerie avec la justification des roues de cylindre. Marc a été embauché en 1930 comme chef de fabrication des roues de cylindre par Henri Rotschi, directeur de la **Société d'Horlogerie de Maîche**, puis a occupé un poste important chez **Victorin Frésard**, à Charquemont. En 1943-1944, il vend les vaches qui restent et part tenir un café à Bonnétagé. Son fils Bertrand, né en 1924, fabrique à la même période (1948-1949) dans le comble du 19 Grande Rue des montres sous la marque Eclair. Il

travaille ensuite, de 1949 à 1955-1956, à Villers-le-Lac (il y est associé au dirigeant de la maison **Alix Michel** en 1949 et 1950). Puis il est embauché par la société **Haenni**, de Charquemont, qu'il quitte en 1984 pour partir en retraite. Cette moitié du bâtiment est tenue par une fille de Bertrand, qui y a aménagé son appartement et un gîte.

Période(s) principale(s) : 4e quart 18e siècle ()

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

Dates : 1783 (porte la date)

Auteur(s) de l'oeuvre : maître d'oeuvre inconnu

## Description

Le site se compose du bâtiment de ferme, doté d'une extension ancienne dans l'angle nord-est, et d'une remise agricole contre laquelle s'appuie un garage. La ferme a des murs en moellons calcaires enduits partiellement protégés à l'ouest par un essentage de planches, la remise est en parpaings de béton avec enduit partiel, le garage en pan de bois avec essentage de planches. Ferme et remise sont coiffées par un toit à longs pans et pignons couverts, garage et extension par un toit en appentis. La couverture est en tuiles mécaniques sauf sur l'extension, où elle est métallique. Le bâtiment principal compte un sous-sol, accessible par un escalier extérieur ouvrant la façade orientale, un étage carré et un étage en surcroît surmonté d'un comble ; ces niveaux sont desservis par un escalier dans-oeuvre et une levée de grange sur la façade nord. La façade orientale est encadrée par deux coches (murs pare-vent) symétriques s'achevant par un chapiteau, la partie haute occupée par une lambrichure chantournée. L'atelier d'horlogerie se trouvait dans l'angle sud-est, le mur sud étant ouvert par trois fenêtres (dont deux jumelées).

## Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire, moellon, enduit ; bois, pan de bois, essentage de planches ; béton, parpaing de béton, enduit partiel

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique

Étage(s) ou vaisseau(x) : sous-sol, 1 étage carré, étage en surcroît, étage de comble

Type(s) de couverture : toit à longs pans, pignon couvert ; appentis

Escaliers : escalier dans-oeuvre

## Typologies et état de conservation

Typologies : coche ; baie horlogère

## Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une personne privée

## Références documentaires

### Documents d'archive

- **Archives départementales du Doubs : 50 J 25 Syndicat de fabricants d'horlogerie de Besançon. Correspondance avec les fabricants, 1948-1965.**  
Archives départementales du Doubs : 50 J 25 *Syndicat de fabricants d'horlogerie de Besançon.*  
*Correspondance avec les fabricants*, 1948-1965.  
Dossier Feuvrier Bertrand, aux Ecorces, 1948-1950.  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 50 J 25
- **Archives départementales du Doubs : 50 J 33 Syndicat de fabricants d'horlogerie de Besançon. Correspondance avec les fabricants, 1947-1979.**  
Archives départementales du Doubs : 50 J 33 *Syndicat de fabricants d'horlogerie de Besançon.*  
*Correspondance avec les fabricants*, 1947-1979.  
Dossier Michel Alix (fabrique), à Villers-le-Lac, 1948-1956.  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 50 J 33
- **Archives départementales du Doubs : 3 P 215 Cadastre de la commune des Écorces (1812-1962).**  
Archives départementales du Doubs : 3 P 215 Cadastre de la commune des Écorces (1812-1962).  
- 3 P 215/1 : Registre des états de sections (1812).

- 3 P 215/2-3 : Matrices cadastrales des propriétés bâties et non bâties (1823-1914).
  - 3 P 215/4 : Matrices cadastrales des propriétés bâties (1882-1910).
  - 3 P 215/6 : Matrices cadastrales des propriétés bâties (1911-1962).
- Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 215

- **Collection particulière : Contrat de travail de Marc Feuvrier, 23 mai 1930.**  
Collection particulière : Contrat de travail de Marc Feuvrier, 23 mai 1930.  
Collection particulière : Michel Simonin, Maîche

## Documents figurés

- **Plan cadastral parcellaire de la commune des Écorces, 1812.**  
*Plan cadastral parcellaire de la commune des Écorces [...] terminé sur le terrain le 8 mai 1812 [...] par M Philibert géomètre du cadastre.*  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 703
- **Prises de vues aériennes de l'IGN (20e siècle).**  
Prises de vues aériennes de l'IGN (20e siècle). Consultables en ligne via le site du Géoportail ([www.geoportail.gouv.fr](http://www.geoportail.gouv.fr)).  
Photographies des 23 juillet 1937 et 25 mai 1951.
- **[Léon Cuenot travaillant "sur la fenêtre" ("préparage" des dessous de montre)], vers 1962.**  
[Léon Cuenot travaillant "sur la fenêtre" ("préparage" des dessous de montre)], photographie, s.n., s.d. [vers 1962], tirage photographique 18 x 24 cm.  
Collection particulière : Albert Cuenot, Les Ecorces

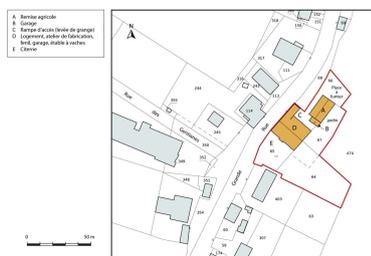
## Bibliographie

- **Vuillet, Bernard. Entre Doubs et Dessoubre. Tome II. Autour de Maîche et Belleherbe, 1990.**  
Vuillet, Bernard. *Entre Doubs et Dessoubre. Tome II. Autour de Maîche et Belleherbe*, d'après la collection de cartes postales de Georges Caille. - Les Gras : B. Vuillet, Villers-le-Lac : G. Caille, 1990. 231 p. : cartes postales ; 31 cm.  
P. 155.

## Multimedia

- **Prost, André. Recherches généalogiques.**  
Prost, André. Recherches généalogiques. Accessibles en ligne sur le site de Geneanet : <http://gw.geneanet.org>  
Arbre généalogique de la famille Mairrot (consultation : 2013).

## Illustrations



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2013, section AC.  
Dess. Mathias Papigny  
IVR43\_20142501551NUDA



Vue d'ensemble, depuis le nord.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501333NUC2A



Vue d'ensemble, depuis l'est.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501337NUC2A



Remise agricole.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501334NUC2A



Partie nord côté rue, avec au premier-plan l'extension ancienne.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501335NUC2A



Partie sud côté rue.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501336NUC2A



Façades sud et est.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501343NUC2A



Façade sud, de trois quarts droite.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501342NUC2A



Façade sud.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501341NUC2A



Façade sud : extrémité sculptée d'une pièce de la charpente supportant la toiture débordante.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501340NUC2A



Façade sud : arc monolithe en béton avec sa fausse clef de voûte, des initiales et un chronogramme.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501328NUC2A



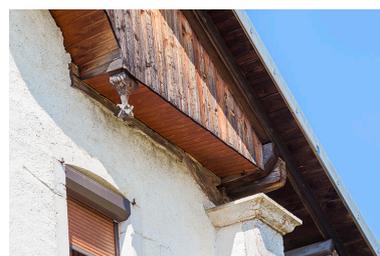
Façade est.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501338NUC2A



Façade est : fenêtres.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501339NUC2A



Façade est : accès au sous-sol et fenêtre de l'ancien salon.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501346NUC2A



Façade est : chapiteau d'une coche et motif décoratif ornant l'extrémité pendante d'un poteau de la lambrichure.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501345NUC2A



Façade est : motif décoratif  
ornant l'extrémité pendante  
d'un poteau de la lambrichure.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501344NUC2A



Partie sud : ancien salon ("poêle")  
transformé en chambre à coucher.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501331NUC2A



Partie sud : ancien salon ("poêle")  
transformé en chambre à coucher.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501332NUC2A



Partie sud : ancien salon ("poêle")  
transformé en chambre à coucher.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501330NUC2A



Partie sud : ancien salon ("poêle")  
transformé en chambre à coucher.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501329NUC2A

## Dossiers liés

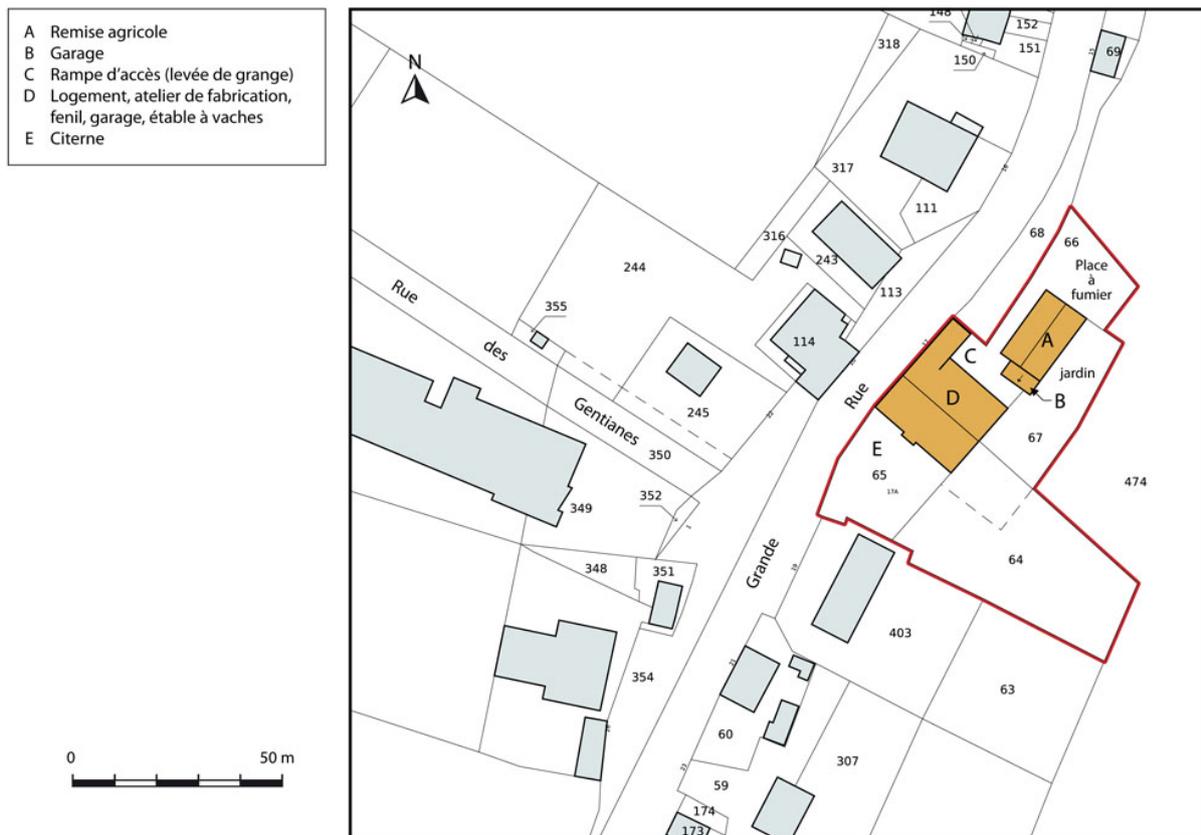
### Dossiers de synthèse :

le Pays horloger et son patrimoine industriel (IA25001311)  
l'horlogerie dans le Haut-Doubs (Pays horloger) (IA25001994)

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

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

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



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2013, section AC.

IVR43\_20142501551NUDA

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2014

Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : 1/1 000

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



Vue d'ensemble, depuis le nord.

IVR43\_20132501333NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Vue d'ensemble, depuis l'est.

IVR43\_20132501337NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Remise agricole.

IVR43\_20132501334NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Partie nord côté rue, avec au premier-plan l'extension ancienne.

IVR43\_20132501335NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Partie sud côté rue.

IVR43\_20132501336NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Façades sud et est.

IVR43\_20132501343NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Façade sud, de trois quarts droite.

IVR43\_20132501342NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Façade sud.

IVR43\_20132501341NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Façade sud : extrémité sculptée d'une pièce de la charpente supportant la toiture débordante.

IVR43\_20132501340NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Façade sud : arc monolithe en béton avec sa fausse clef de voûte, des initiales et un chronogramme.

IVR43\_20132501328NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Façade est.

IVR43\_20132501338NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Façade est : fenêtres.

IVR43\_20132501339NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



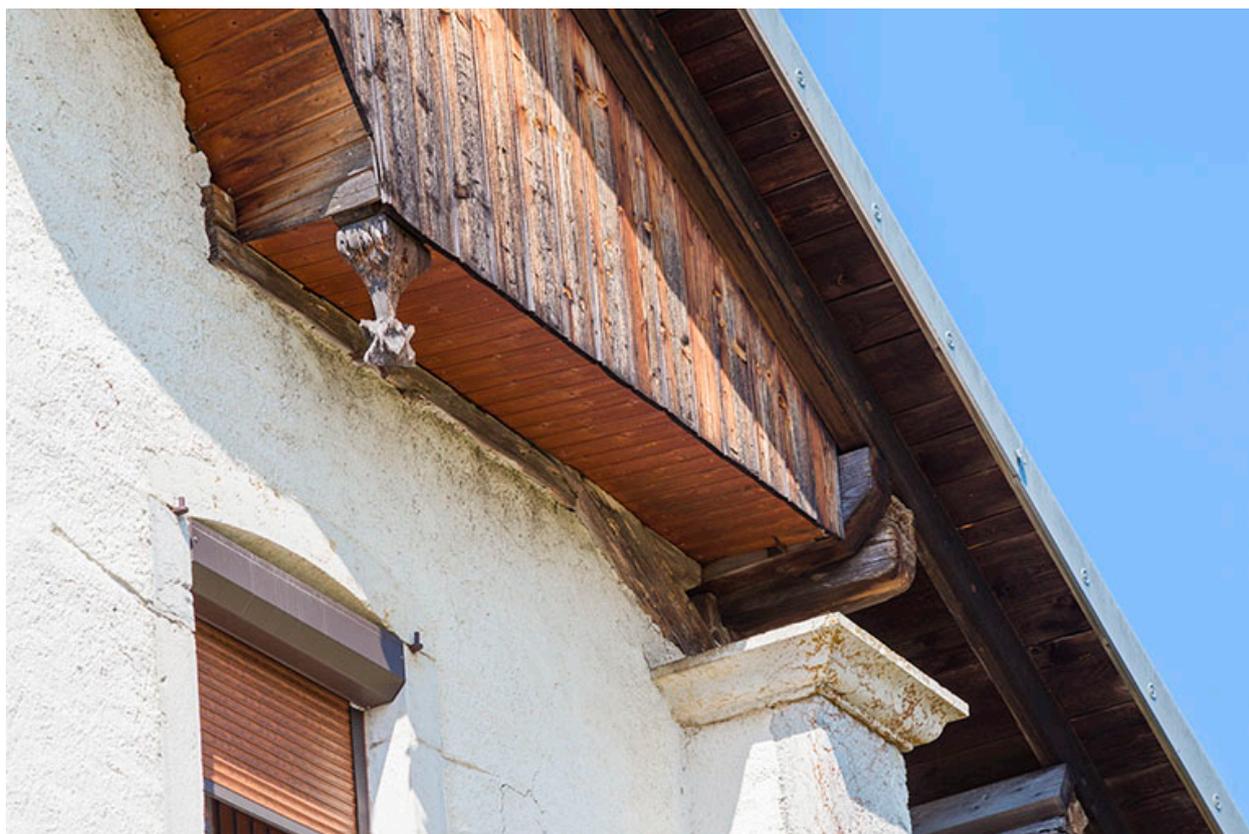
Façade est : accès au sous-sol et fenêtre de l'ancien salon.

IVR43\_20132501346NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



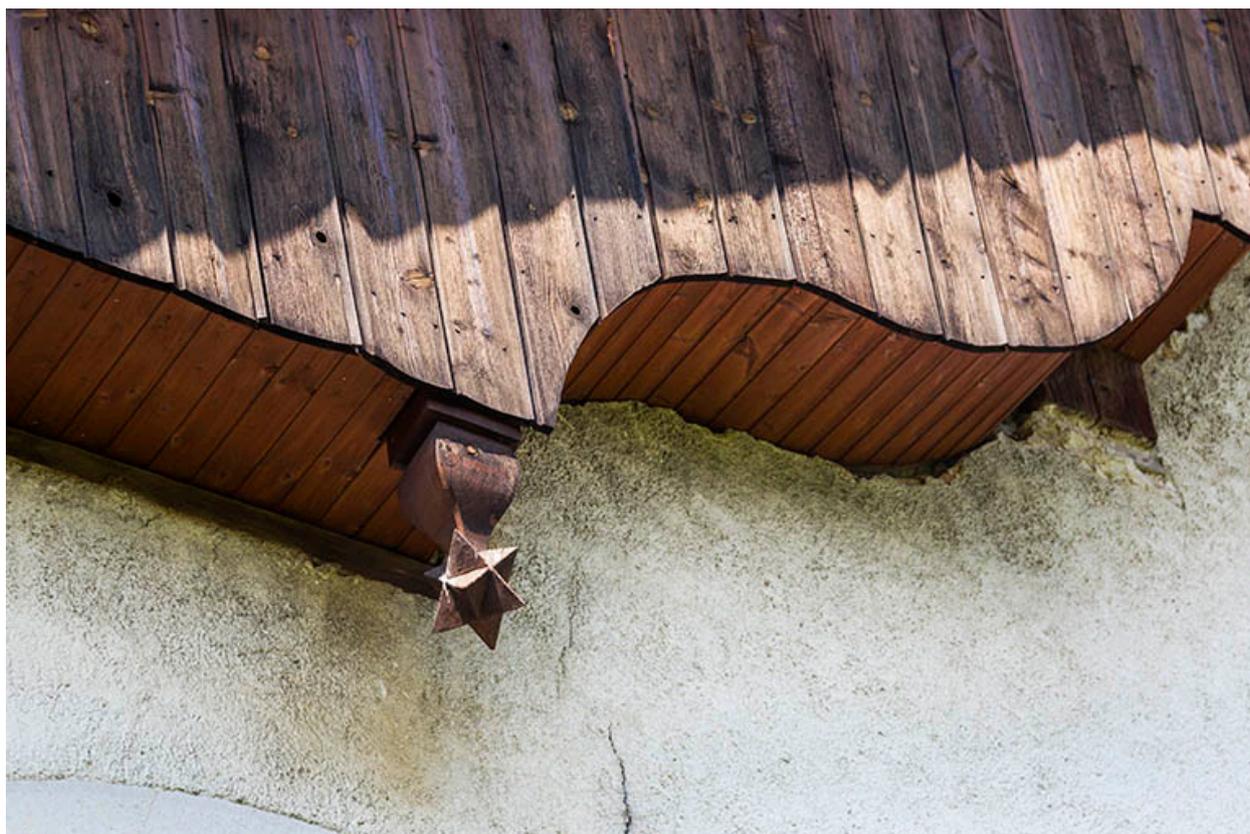
Façade est : chapiteau d'une coche et motif décoratif ornant l'extrémité pendante d'un poteau de la lambrichure.

IVR43\_20132501345NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Façade est : motif décoratif ornant l'extrémité pendante d'un poteau de la lambrichure.

IVR43\_20132501344NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



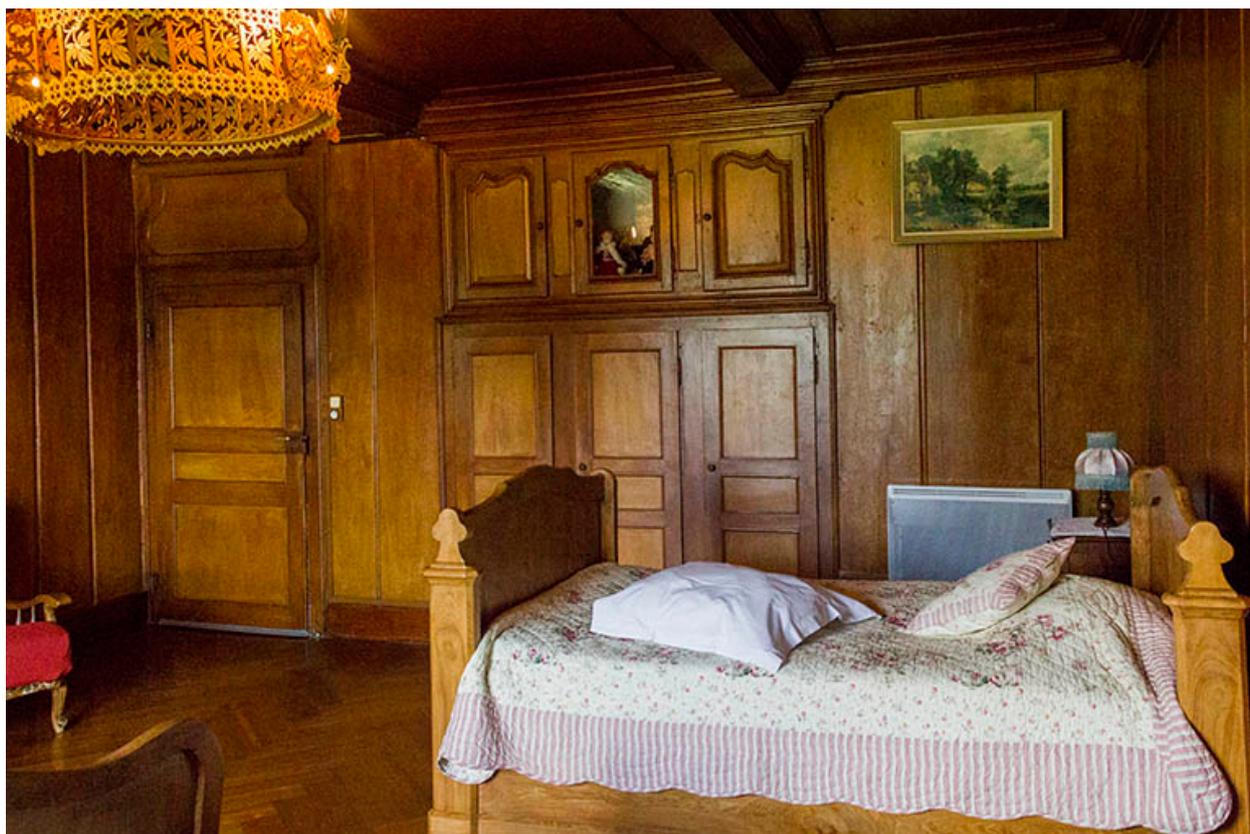
Partie sud : ancien salon ("poêle") transformé en chambre à coucher.

IVR43\_20132501331NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Partie sud : ancien salon ("poêle") transformé en chambre à coucher.

IVR43\_20132501332NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Partie sud : ancien salon ("poêle") transformé en chambre à coucher.

IVR43\_20132501330NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Partie sud : ancien salon ("poêle") transformé en chambre à coucher.

IVR43\_20132501329NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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