

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Vauclusotte
la Voyèze

moulin à farine et scierie, puis usine de petite métallurgie (usine de scies des Etablissements métallurgiques du Dessoubre), actuellement usine de meubles Bernardot

Références du dossier

Numéro de dossier : IA25001337
Date de l'enquête initiale : 2013
Date(s) de rédaction : 2015
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : moulin à farine, scierie, usine de petite métallurgie, usine de meubles
Précision sur la dénomination : usine de scies ; usine de chaises
Appellation : usine des Etablissements métallurgiques du Dessoubre, Fabrique de Chaises Roussey Frères, SA Meubles Bernardot, la Chaiserie du Dessoubre
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, bureau, bâtiment d'eau, logement, magasin industriel, stationnement, magasin de commerce, barrage, silo, garage, piscine, bassin, transformateur, cour

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé
Références cadastrales : 2015, B, 186, 255, 259, 260, 261, 269, 270 ; 1812, B, 52-59

Historique

En 1744, Hyacinthe Boillon (ou Boillot) fabrique des canons de fusils dans son martinet de la Voyèze, porté en 1740 sur la carte de Cassini. En 1821, le site consiste en un moulin équipé de trois paires de meules, une ribe et une scie (actionnées par cinq roues hydrauliques) ; le martinet a cessé de fonctionner et ses deux roues (une pour les marteaux et une pour les soufflets) ont été supprimées. L'établissement appartient au meunier Jean-François Boillot qui, "les antiques bâtiments de cette usine tombant de vétusté", demande l'autorisation de les reconstruire et de les doter de six roues : trois pour autant de paires de meules (avec une supplémentaire, aussi large que les trois autres, destinée à les remplacer en temps de sécheresse), une pour la fabrication de gruaux, une pour une ribe à chanvre et une huilerie, la dernière pour une scie. Les travaux sont commencés sans attendre, avec quelques variations (une même roue fait tourner la ribe et la scie). Trente ans plus tard, en 1851, le moulin Boillot (toujours équipé de sept roues hydrauliques) est dit en "chômage prolongé". Il appartient à Alexandre Boillot en 1870 puis passe dans les années 1890 à Aristide puis Gustave Boillot. Doté d'un chantier (pour la scierie) vers 1883 puis agrandi vers 1891, le site ferme à l'issue de la première guerre mondiale. Il est repris par Gustave Prélôt, négociant à Saint-Hippolyte, puis vers 1922 par Léon Brechet, de Pont-de-Roide, qui le modifie pour y construire une fabrique de scies (à bras, circulaires, à ruban, etc.). Dotée d'une turbine hydraulique et occupant une quinzaine d'ouvriers, cette usine est exploitée par les Etablissements métallurgiques du Dessoubre. Elle ferme à la fin des années 1920 ou au début de la décennie suivante, et passe en 1933-1934 à Joseph Roussey. Aidé par son frère Jules, ce dernier a repris au début des années 1930 la fabrique de chaises créée vers 1920 par Xavier Schonecker, à Charmoille (au 13 rue du Conot, cadastre 2015 AC 180). Charmoille est alors (et jusque dans les années 1960) spécialisé dans la fabrication des chaises et des bancs, et compte trois chaiseries : celle des frères Roussey, de Michel Roussey et de Paul Huot-Marchand. Joseph Roussey transfère son affaire (la Fabrique de Chaises Roussey Frères) sur le site de la Voyèze, s'associe avec un M Brûlé (Jules repartant assez rapidement à Charmoille) et agrandit l'usine. Comptant une vingtaine de personnes, la société passe en 1955 à son gendre Léon Bernardot, qui la transforme en SA en janvier 1971. Le site

connaît un incendie dans les années 1980, qui voient la construction (entre 1982 et 1988) du magasin en aval du barrage et l'extension (entre 1988 et 1990) de celui juste en amont. La partie centrale est refaite en 1990 (elle abrite la turbine, désaffectée, profitant d'une hauteur de chute de 2,20 m environ qui assure un droit d'eau de 100 KW). Durant la même décennie, le logement d'ouvriers (signalé sur le plan cadastral napoléonien) se trouvant contre le talus de l'autre côté de la route est démolit et le bâtiment le plus en amont (actuel logement patronal, lui aussi attesté sur le plan napoléonien) est modifié par l'aménagement d'un étage carré dans l'ancien comble et le percement de la façade occidentale. La SA Meubles Bernardot (au capital de 45 734 €) est toujours en 2013 une entreprise familiale, dirigée par quatre frères et soeurs. Elle emploie 37 personnes (dont 8 à l'usine) et compte six établissements : outre l'usine de la Voyèze (qui assure 10 % du volume des ventes), des magasins commerciaux à Audincourt, Montbéliard et Voujeaucourt (Doubs), Andelnans (Territoire de Belfort) et Illzach (Haut-Rhin).

Période(s) principale(s) : limite 18e siècle 19e siècle (), 1er quart 20e siècle (), 4e quart 20e siècle ()

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

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

Description

Le site comporte trois ensembles de bâtiments, d'amont en aval : le logement patronal, le magasin de commerce et la fabrication. Le premier a des murs en moellons calcaires enduits, comporte un étage de soubassement et un étage carré et est coiffé d'un toit à demi-croupes (celle à l'ouest remplacée par un pignon) protégé par des tuiles mécaniques. Le magasin au plan en L a des murs en béton enduit, avec essentage de planches par endroits, notamment pour l'extension vers l'aval réalisée en pan de bois. Il est en rez-de-chaussée et coiffé d'un toit à longs pans et pignons couverts, avec tuiles mécaniques, prolongé par un appentis recouvert en ciment amiante. L'usine associe des corps de bâtiments à murs en béton enduit ou en pan de fer essenté de tôles, celui en amont muni d'un étage carré et les autres en rez-de-chaussée. Les toitures sont à longs pans et pignons couverts (découvert côté sud pour le premier) ou en appentis, la couverture en ciment amiante ou en tôle (pour les plus récents).

Éléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, ciment amiante en couverture, métal en couverture

Étage(s) ou vaisseau(x) : étage de soubassement, rez-de-chaussée surélevé, 1 étage carré

Couvrements : charpente métallique apparente

Élévations extérieures : élévation à travées

Type(s) de couverture : toit à longs pans, demi-croupe ; pignon couvert ; pignon découvert ; appentis, noue

Escaliers : escalier dans-oeuvre

Énergies : énergie hydraulique : produite sur place ; énergie électrique : produite sur place ; énergie électrique : achetée

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- **Archives départementales du Doubs : 3 P 590 Cadastre de la commune de Vaclusotte (1812-1968).**

Archives départementales du Doubs : 3 P 590 Cadastre de la commune de Vaclusotte (1812-1968).

3 P 590/1 : Registre des états de sections (1812).

3 P 590/2-3 : Matrices cadastrales des propriétés bâties et non bâties (19e siècle).

3 P 590/4 : Matrice cadastrale des propriétés bâties (1882-1910).

3 P 590/6 : Matrice cadastrale des propriétés bâties (1911-1968).

3 P 590/1-4, 6

Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 590

- **Archives départementales du Doubs : 7 S 97 Hydraulique. Moulin et usines. Dossiers communaux (1819-1867).**

Archives départementales du Doubs : 7 S 97 Hydraulique. Moulin et usines. Dossiers communaux (1819-1867).

Commune de Vaclusotte. Dossier sur le moulin Boillot (1821-1824).

Archives départementales du Doubs, Besançon : 7 S 97

- **Archives départementales du Doubs : Sp 1270 Fonds des Ponts et Chaussées. Service hydraulique. Police des eaux - usines (1818-1895).**
Archives départementales du Doubs : Sp 1270 *Fonds des Ponts et Chaussées. Service hydraulique. Police des eaux - usines* (1818-1895).
Dossier sur le moulin Boillot à Vaclusotte (1823).
Archives départementales du Doubs, Besançon : Sp 1270
- **Statistique de l'utilisation de la force motrice des eaux, 1851.**
Statistique de l'utilisation de la force motrice des eaux. *Annuaire départemental du Doubs pour 1852*, 40e année, 1851, p. 103-158.
P. 113.

Documents figurés

- **Plan cadastral parcellaire de la commune de Vaclusotte, 1810.**
Plan cadastral parcellaire de la commune de Vaclusotte [...] terminé sur le terrain le 28 octobre 1810 [...] par M Boucher géomètre du cadastre.
Section B de Chanois, 1ère feuille.
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 795
- **809. Vallée du Dessoubre - La Voyèze, 4e quart 19e siècle (avant 1903).**
809. Vallée du Dessoubre - La Voyèze, carte postale, par Ch. Simon, s.d. [4e quart 19e siècle, avant 1903], Ch. Simon éd. à Maîche et Ornans. Publiée dans : Vuillet, Bernard. *Entre Doubs et Dessoubre. Tome II. Autour de Maîche et Belleherbe*, 1990, p. 182.
Collection particulière : Henri Ethalon, Les Ecorces

Bibliographie

- **Courtieu, Jean (dir.). Dictionnaire des communes du département du Doubs, 1982-1987.**
Courtieu, Jean (dir.). *Dictionnaire des communes du département du Doubs*. Besançon : Cêtre, 1982-1987. 6 t., 3566 p.
T. 6, 1987, p. 3278.
- **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. 182-183, 208 : ill.

Périodiques

- **Meubles Bernardot : made in Franche-Comté. Portes ouvertes, du 12 au 22 juillet, 17 juillet 2013.**
Meubles Bernardot : made in Franche-Comté. Portes ouvertes, du 12 au 22 juillet. *L'Est républicain, édition du Doubs*, mercredi 17 juillet 2013 : ill.

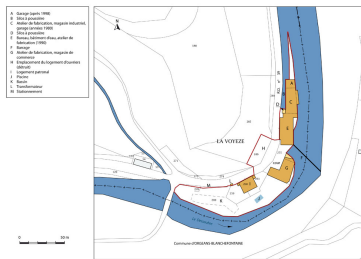
Multimedia

- **Binetruy, Eric. Usine de production de Meubles Bernardot à la Voyèze (25), 2011.**
Binetruy, Eric. *Usine de production de Meubles Bernardot à la Voyèze (25)*. - S.n. : s.d. [2011 ?]. Vidéo (11 mn 17 s) mise en ligne sur YouTube le 28 avril 2011 : https://www.youtube.com/watch?v=qKkR4h_gC7o
- **Sirene, base de données de l'Insee consultable sur le site internet Score3.fr.**
Sirene, base de données de l'Insee consultable sur le site internet Score3.fr.
Notice de la société Meubles Bernardot (consultation : 11 février 2015).

Liens web

- Meubles Bernardot : <http://www.meubles-bernardot.com/>

Illustrations



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2015, section B.
Dess. Mathias Papigny
IVR43_20152502294NUDA



[Plan-masse et de situation, extrait du plan cadastral de la commune de Vaclusotte, section B du Chanois, 1ère feuille], 1810.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Boucher
IVR43_20152502138NUC4A



809. Vallée du Dessoubre
- La Voyèze, 4e quart
19e siècle (avant 1903).
Autr. Charles Simon
IVR43_20152502118NUC4A



Vue d'ensemble du
site, depuis le nord.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501535NUC2A



Vue d'ensemble du
site, depuis l'ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501528NUC2A



Le logement patronal et le
transformateur, depuis l'ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501527NUC2A



Le logement patronal et le
transformateur,
depuis la route à l'ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501529NUC2A



Le magasin et le logement
patronal, depuis le nord.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501532NUC2A



Vue plongeante sur le
magasin, depuis le nord.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501531NUC2A



Emplacement du logement
d'ouvriers détruit.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501534NUC2A



L'usine, depuis la route au nord :
bâtiment postérieur à 1998 au
premier plan, construit entre
1980 et 1988 au second plan
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501536NUC2A



L'usine, depuis la route au
sud : bâtiment refait en 1990.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501530NUC2A



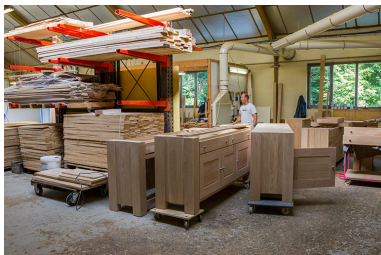
Le bâtiment d'eau et
la vanne de décharge.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501533NUC2A



Le barrage et la vanne de décharge.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501537NUC2A



Intérieur de l'atelier des années 1980.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501544NUC2A



Atelier des années 1980 :
stockage de bois et de meubles.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501538NUC2A



Atelier des années 1980 :
raboteuse Profimat.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501545NUC2A



Atelier des années
1980 : ponceuse Viet.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501541NUC2A



Atelier des années
1980 : ponceuse Viet.



Atelier des années 1980 :
ponceuse de chant Griggio.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501543NUC2A



Intérieur de l'atelier de 1990.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501546NUC2A

Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501542NUC2A



Atelier de 1990 : tenonneuse.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501539NUC2A



Atelier de 1990 :
montage d'un meuble.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501540NUC2A



Atelier de 1990 : stock
de bois et gabarits.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501549NUC2A



Atelier de 1990 : fraises
et outils de coupe.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501547NUC2A



Atelier de 1990 : meubles
en cours de fabrication.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20132501548NUC2A

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

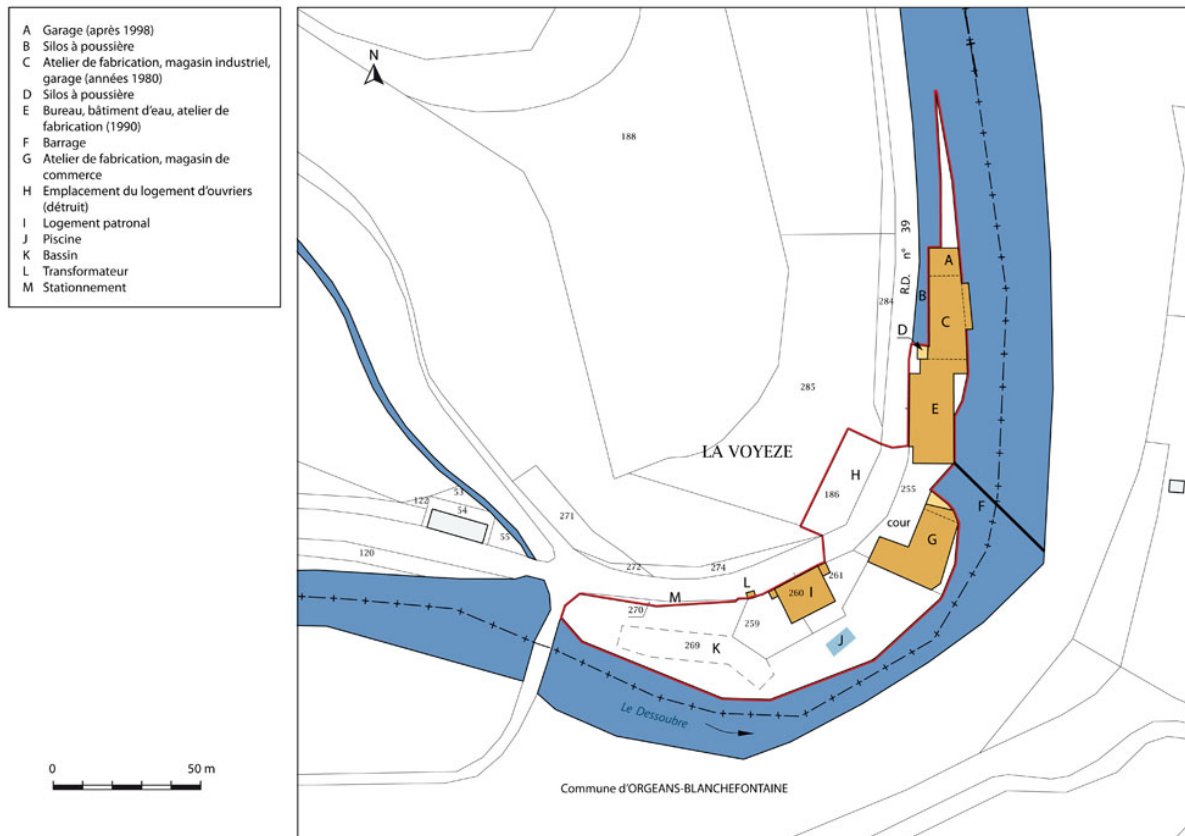
le Pays horloger et son patrimoine industriel (IA25001311)

industries du bois en Franche-Comté (IA00141454)

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, 2015, section B.

IVR43_20152502294NUDA

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2015

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



[Plan-masse et de situation, extrait du plan cadastral de la commune de Vaclusotte, section B du Chanois, 1ère feuille], 1810.

Référence du document reproduit :

- **Plan cadastral parcellaire de la commune de Vaclusotte, 1810.**
Plan cadastral parcellaire de la commune de Vaclusotte [...] terminé sur le terrain le 28 octobre 1810 [...] par M Boucher géomètre du cadastre.
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 795

IVR43_20152502138NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Boucher

Date de prise de vue : 2015

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



809. Vallée du Dessoubre - La Voyèze, 4e quart 19e siècle (avant 1903).

Référence du document reproduit :

- **809. Vallée du Dessoubre - La Voyèze, 4e quart 19e siècle (avant 1903).**
809. Vallée du Dessoubre - La Voyèze, carte postale, par Ch. Simon, s.d. [4e quart 19e siècle, avant 1903], Ch. Simon éd. à Maîche et Ornans. Publiée dans : Vuillet, Bernard. *Entre Doubs et Dessoubre. Tome II. Autour de Maîche et Belleherbe*, 1990, p. 182.
Collection particulière : Henri Ethalon, Les Ecorces

IVR43_20152502118NUC4A

Auteur du document reproduit : Charles Simon

Date de prise de vue : 2015

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



Vue d'ensemble du site, depuis le nord.

IVR43_20132501535NUC2A

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 du site, depuis l'ouest.

IVR43_20132501528NUC2A

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



Le logement patronal et le transformateur, depuis l'ouest.

IVR43_20132501527NUC2A

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



Le logement patronal et le transformateur, depuis la route à l'ouest.

IVR43_20132501529NUC2A

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



Le magasin et le logement patronal, depuis le nord.

IVR43_20132501532NUC2A

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 plongeante sur le magasin, depuis le nord.

IVR43_20132501531NUC2A

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



Emplacement du logement d'ouvriers détruit.

IVR43_20132501534NUC2A

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



L'usine, depuis la route au nord : bâtiment postérieur à 1998 au premier plan, construit entre 1980 et 1988 au second plan

IVR43_20132501536NUC2A

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



L'usine, depuis la route au sud : bâtiment refait en 1990.

IVR43_20132501530NUC2A

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



Le bâtiment d'eau et la vanne de décharge.

IVR43_20132501533NUC2A

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



Le barrage et la vanne de décharge.

IVR43_20132501537NUC2A

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



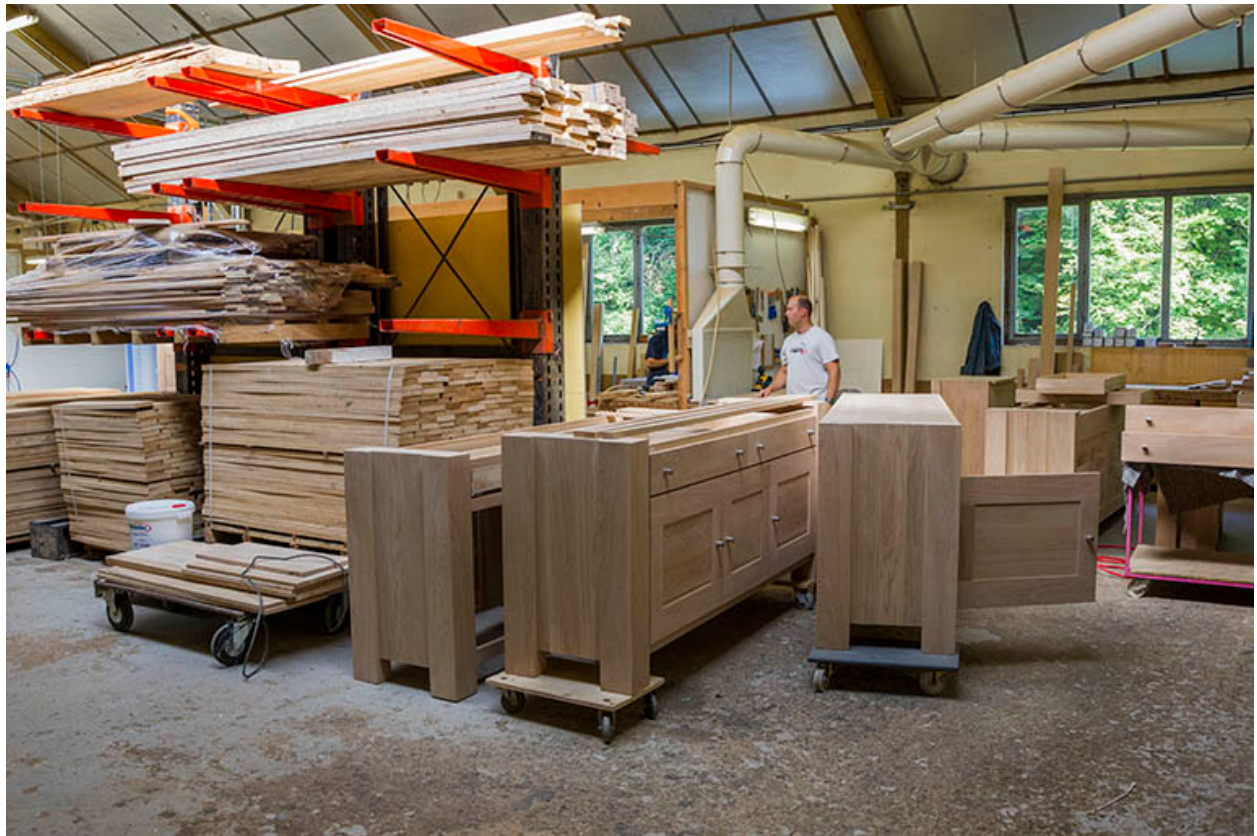
Intérieur de l'atelier des années 1980.

IVR43_20132501544NUC2A

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



Atelier des années 1980 : stockage de bois et de meubles.

IVR43_20132501538NUC2A

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



Atelier des années 1980 : raboteuse Profimat.

IVR43_20132501545NUC2A

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



Atelier des années 1980 : ponceuse Viet.

IVR43_20132501541NUC2A

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



Atelier des années 1980 : ponceuse Viet.

IVR43_20132501542NUC2A

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



Atelier des années 1980 : ponceuse de chant Griggio.

IVR43_20132501543NUC2A

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



Intérieur de l'atelier de 1990.

IVR43_20132501546NUC2A

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



Atelier de 1990 : tenonneuse.

IVR43_20132501539NUC2A

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



Atelier de 1990 : montage d'un meuble.

IVR43_20132501540NUC2A

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



Atelier de 1990 : stock de bois et gabarits.

IVR43_20132501549NUC2A

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



Atelier de 1990 : fraises et outils de coupe.

IVR43_20132501547NUC2A

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



Atelier de 1990 : meubles en cours de fabrication.

IVR43_20132501548NUC2A

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