

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Baume-les-Dames
Gondé
rue des Pipes
usine de tabletterie (usine de pipes Ropp), actuellement musée

ligne de fabrication des têtes de pipes en merisier

Références du dossier

Numéro de dossier : IM25001103
Date de l'enquête initiale : 2002
Date(s) de rédaction : 2002
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs
Degré d'étude : étudié

Désignation

Précision sur la dénomination : ligne de fabrication des têtes de pipes en merisier

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart
Emplacement dans l'édifice : ateliers de fabrication des pipes

Historique

La fabrication des pipes en merisier, pour laquelle l'usine avait été conçue à la fin du 19^e siècle, a peu à peu disparu pour céder la place aux pipes en racine de bruyère.

Période(s) principale(s) : 4^e quart 19^e siècle, 20^e siècle

Description

La tête de pipe en merisier est constituée de deux sections de branches de diamètres différents, une pour le fourneau et l'autre pour la tige, assemblées entre elles soit par un emboîtement, soit par un pas fileté. Le merisier devait garder son écorce pour conserver ses capacités à résister aux très fortes chaleurs du foyer. Seuls le cul de pipe et les bords du trou du foyer étaient polis. Les machines qui dégageaient une importante poussière étaient équipées d'un système d'aspiration commun à l'ensemble de l'atelier.

Éléments descriptifs

Éléments structurels, forme, fonctionnement : matériau d'origine végétale, solide, produit brut

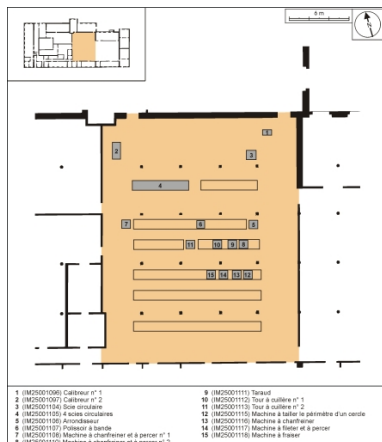
Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété de la commune

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM25001103/index.htm>

Illustrations



Plan de localisation des machines
de la ligne de fabrication des
têtes de pipe en merisier.

Dess. André Céréza

IVR43_20022501345NUDA

Dossiers liés

Édifice : usine de tabletterie (usine de pipes Ropp), actuellement musée (IA25000264) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à usiner par outil de coupe (arrondisseur) (IM25001106)

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à durcir (autoclave) (IM25001065) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à percer (machine à tarauder) (IM25001111) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à usiner par outil de coupe (1ère machine à chanfreiner et à percer) (IM25001108) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à découper par scie (scie circulaire) (IM25001104) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à fraiser (IM25001118) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à usiner par outil de coupe (machine à tailler le périmètre d'un cercle) (IM25001115) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : 4 machines à découper par scie (scies circulaires) (IM25001105)

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à calibrer des solides (2e calibreur à merisier) (IM25001097)

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à usiner par outil de coupe (machine à fileter et à percer) (IM25001117) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à usiner par outil de coupe (machine à chanfreiner) (IM25001116) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à polir (polissoir à bande) (IM25001107) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : 1ère machine à tourner dite tour à cuillère (IM25001112) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à calibrer des solides (1er calibreur à merisier) (IM25001096) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à usiner par outil de coupe (2e machine à chanfreiner et à percer) (IM25001110) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : 2e machine à tourner dite tour à cuillère (IM25001113) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Dossiers de synthèse :

industries du bois en Franche-Comté (IA00141454)

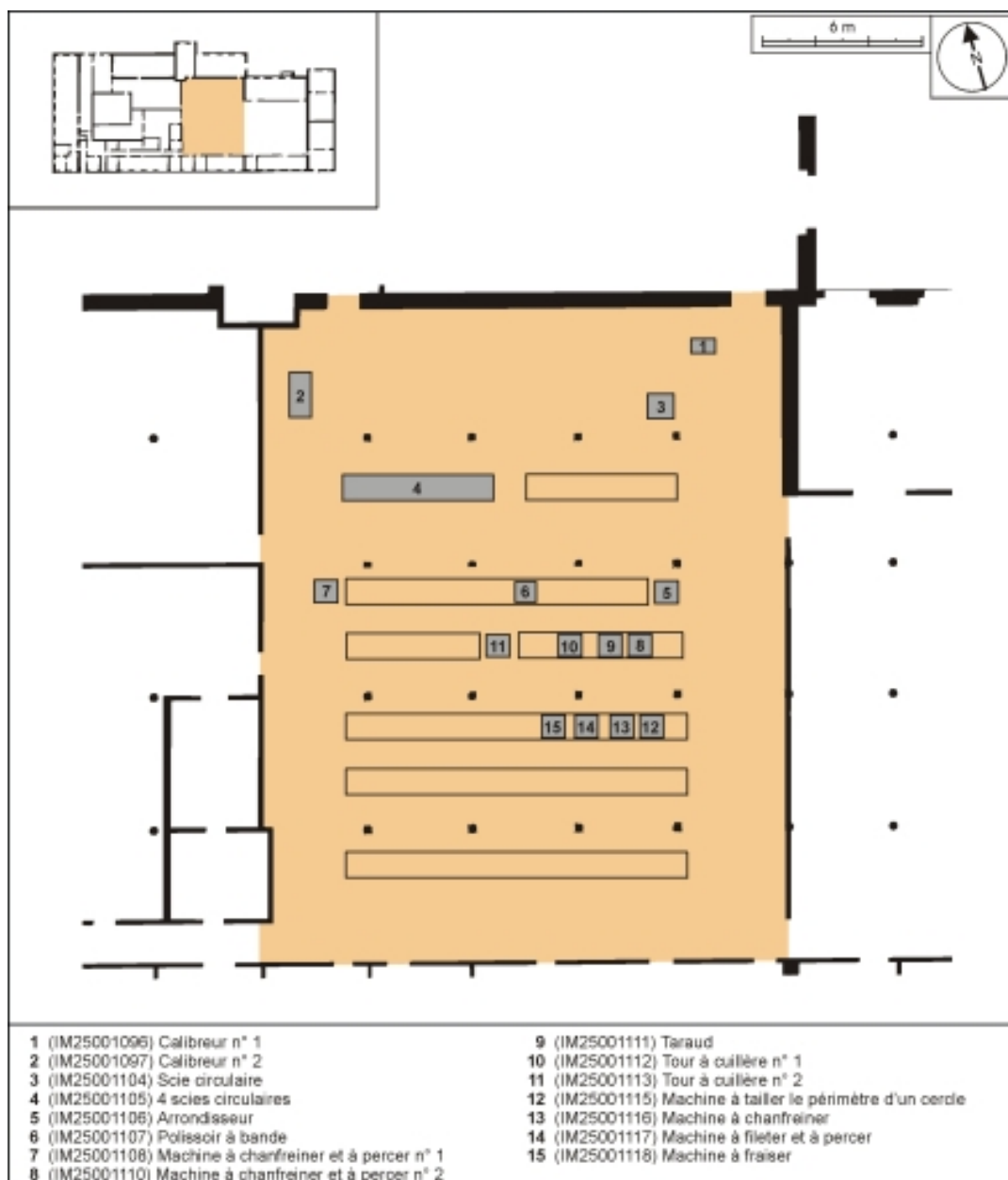
Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

les machines des ateliers de fabrication des pipes (IM25001102) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Baume-les-Dames, Gondé, rue des Pipes

Auteur(s) du dossier : Géraud Buffa

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



Plan de localisation des machines de la ligne de fabrication des têtes de pipe en merisier.

IVR43_20022501345NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2002

Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : 1/200

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