1ÈRE MACHINE À ÉPURER MÉCANIQUEMENT (SÉPARATEUR GRANULOMÉTRIQUE DE LA LIGNE D'EXTRACTION ET DE TRAITEMENT DES GRAINES DE RÉSINEUX)

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Supt
la Joux - 9 rue de la République

Situé dans : Usine de sélection de semences dite Sécherie de la Joux

Dossier IM39001468 réalisé en 1997
Auteur(s) : Raphaël Favereaux



Historique

Issue du matériel de minoterie et adaptée au traitement des graines, cette machine a été installée en 1950. Il s'agirait de matériel Lafon, de Tours.

Période(s) principale(s) : 1ère moitié 20e siècle

Auteur(s) de l'oeuvre :
Lafon (constructeur)

Description

Cette machine, dite séparateur granulométrique, permet d'effectuer un tri entre les graines et les déchets issus de la désarticulation des cônes. Les graines désailées sont admises, depuis l'étage de comble, dans une trémie d'alimentation équipée d'un distributeur vibrant. Elles tombent dans le séparateur, sont soumises à l'action d'une soufflerie et passent à travers deux grilles inclinées et parallèles, ce qui permet d'obtenir des lots de graines propres. Le rendement de cette machine est de 6 kg par hectolitre.

Eléments descriptifs

Catégories : industrie liée à l'alimentation
Structures : matériau d'origine végétale solide en grain, produit semi-fini

État de conservation :
en service

Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001468/index.htm

Aire d'étude et canton : Champagnole

Dénomination : machine à épurer mécaniquement

Parties constituantes non étudiées : moteur électrique

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.

N° de l'illustration : 19973900701ZA
Date : 1997
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Façade latérale.

N° de l'illustration : 19973900309X
Date : 1997
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Trémie d'alimentation et distributeur vibrant.

N° de l'illustration : 19973900311X
Date : 1997
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.

N° de l'illustration : 19973900701ZA
Date : 1997
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Façade latérale.

N° de l'illustration : 19973900309X
Date : 1997
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Trémie d'alimentation et distributeur vibrant.

N° de l'illustration : 19973900311X
Date : 1997
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine