MACHINE À ÉGRENER : EXTRACTEUR DIT TROMMEL (LIGNE D'EXTRACTION ET DE TRAITEMENT DES GRAINES DE RÉSINEUX)

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Supt
la Joux

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



Dossier IM39001473 réalisé en 1997
Auteur(s) : Raphaël Favereaux

Historique

A l'origine matériel de minoterie installé en 1950, cet extracteur aurait été construit par la société Lafon, de Tours.

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

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

Description

Après ouverture des cônes de pin ou d'épicéa dans le séchoir, cet extracteur permet de séparer les graines ailées des cônes. Ces derniers sont introduits à l'aide d'un élévateur à bandes dans un tambour hexagonal grillagé (l = 150 cm, d = 60 cm). La lente rotation du tambour, légèrement incliné, occasionne des chocs qui libèrent la graine du cône ouvert. Les graines passent à travers le tambour grillagé et sont recueillies dans une caisse située sous le trommel.

Eléments descriptifs

Catégories : industrie liée à l'alimentation
Structures : matériau d'origine végétale solide, produit brut

État de conservation :
en service

Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001473/index.htm

Aire d'étude et canton : Champagnole

Dénomination : machine à égrener

Parties constituantes non étudiées : moteur électrique

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble de trois quarts droit.
39, Supt, lieudit : la Joux

N° de l'illustration : 19973900704ZA
Date : 1997
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail du tambour chargé de cônes.
39, Supt, lieudit : la Joux

N° de l'illustration : 19973900308X
Date : 1997
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine