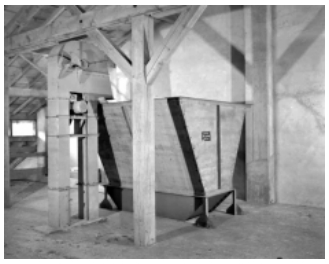
MACHINE À ÉGRENER (BATTEUR DE LA LIGNE D'EXTRACTION DES GRAINES DE RÉSINEUX)

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Supt
la Joux

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

Dossier IM39001464 réalisé en 1997
Auteur(s) : Raphaël Favereaux



Historique

Ce batteur, construit vers 1950, était à l'origine installé dans l'atelier de la sécherie résineuse. En 1970 ou 1971, il a été transféré dans de nouveaux séchoirs (extension de la ferme de Montrainçon), où un module de chargement lui a été annexé.

Période(s) principale(s) : milieu 20e siècle

Description

Egalement appelée batteur, cette machine permet de désarticuler les cônes de résineux. Elle est alimentée par un module de chargement (h = 285 cm, l = 210 cm, la = 210 cm), appelé trémie ou distributeur vibrant, situé à l'étage de comble et lui-même approvisionné par un élévateur à godets. La chute des cônes et leur passage entre un tambour polygonal en sapin (d = 60 cm) et les parois internes entraînent l'éclatement du fruit et l'obtention de 3 produits : râchis, écailles et graines.

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/IM39001464/index.htm

Aire d'étude et canton : Champagnole

Dénomination : machine à égrener

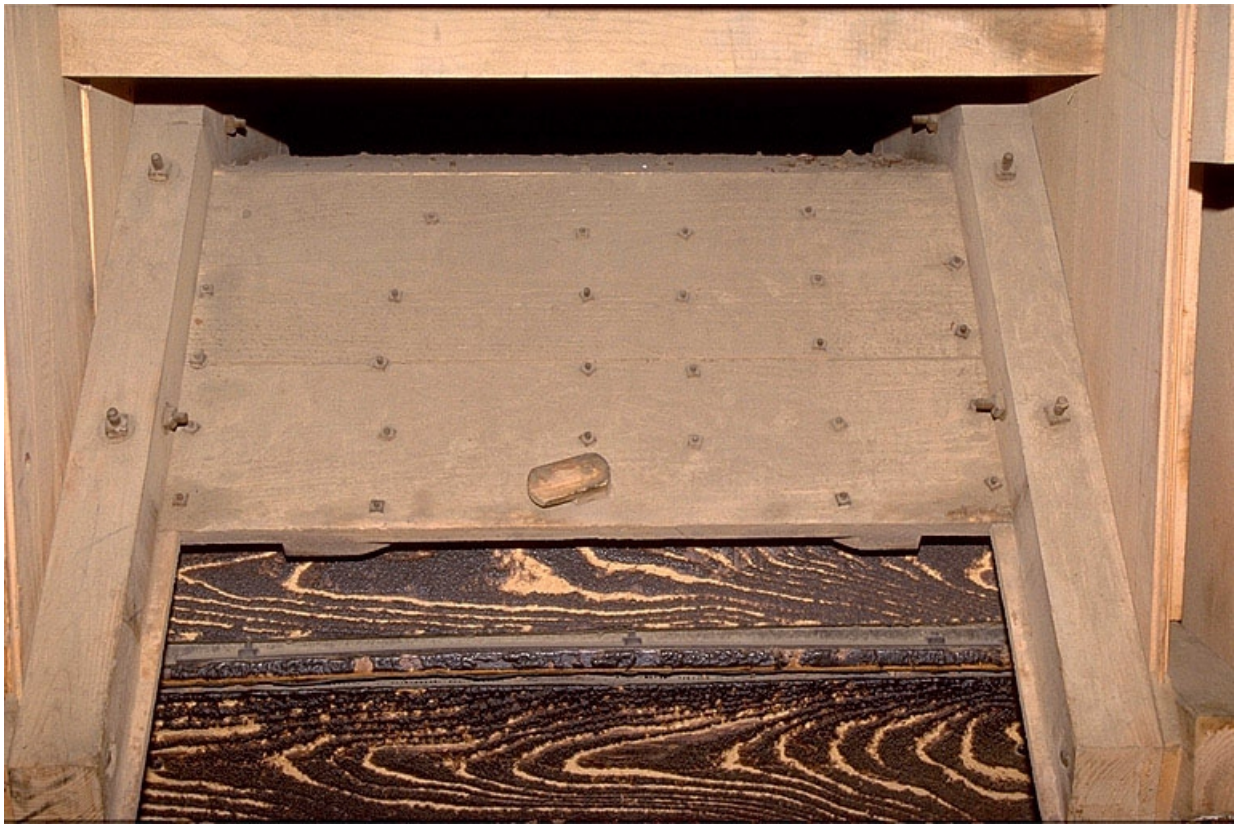
Parties constituantes non étudiées : moteur électrique

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



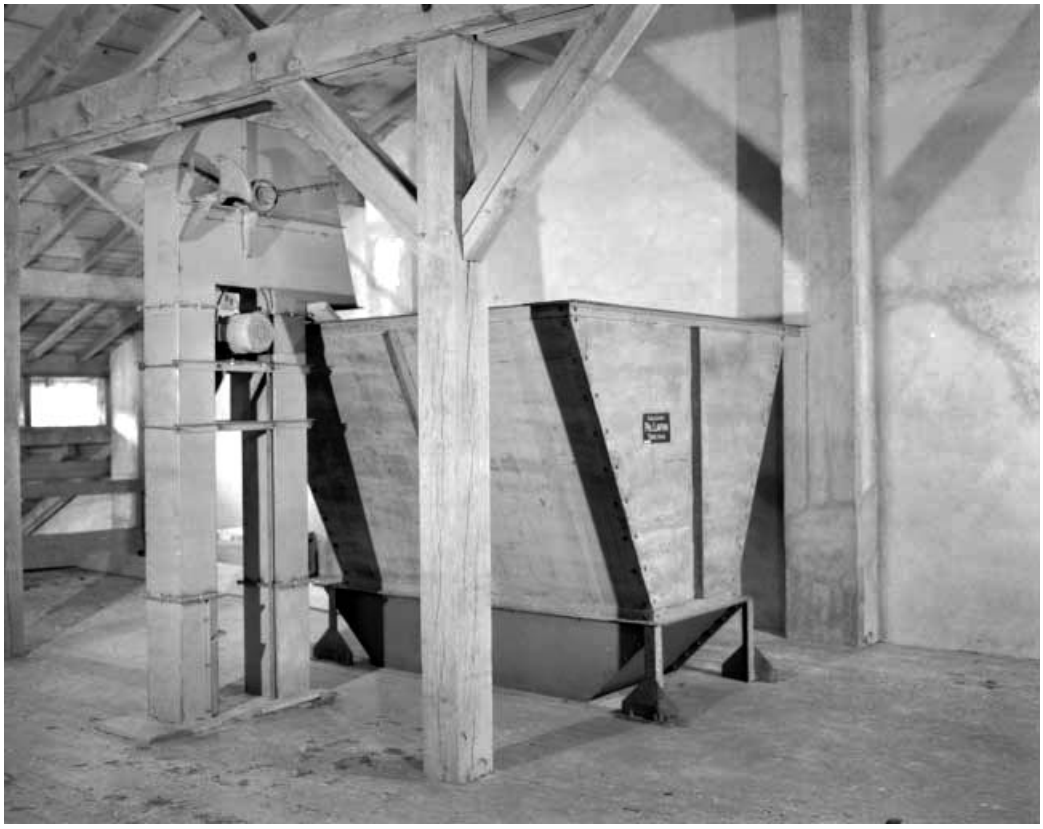
Vue d'ensemble. Batteur et élévateur à godets.
39, Supt, lieudit : la Joux

N° de l'illustration : 19973900298X
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.
39, Supt, lieudit : la Joux

N° de l'illustration : 19973900702ZA
Date : 1997
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Module de chargement ou distributeur vibrant.
39, Supt, lieudit : la Joux

N° de l'illustration : 19973900297X
Date : 1997
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine