

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Supt
la Joux
usine de sélection de semences dite Sécherie de la Joux

ensemble de la ligne d'extraction et de traitement des graines de résineux (sécherie résineuse)

Références du dossier

Numéro de dossier : IM39001466
Date de l'enquête initiale : 1997
Date(s) de rédaction : 1997
Cadre de l'étude : patrimoine industriel
Degré d'étude : étudié

Désignation

Précision sur la dénomination : ligne d'extraction et de traitement des graines de résineux
Parties constituant non étudiées : moteur électrique, machine à égrener, machine à refroidir

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart

Historique

La construction en 1950 de la sécherie de graines de résineux de la Joux (dite sécherie résineuse) entraîne une mécanisation des opérations dans le traitement des cônes et des graines. Les machines de production, parfois issues de l'industrie de la minoterie, permettent l'extraction des graines de leur fruit (cônes de résineux) et leur triage. Il existe grosso modo deux types de traitement des cônes de résineux, entraînant deux processus de fabrication distincts, en fonction de leurs caractéristiques propres : cônes à désarticulation naturelle (sapin), cônes qui nécessitent une désarticulation artificielle (pin, épicéa). Ces derniers subissent donc un traitement particulier : ils sont ouverts dans un séchoir et passent dans un trommel (vraisemblablement de marque Lafon) pour l'extraction des graines. Ces deux machines auraient été mises en place en 1950. Les graines (pin, sapin ou épicéa) subissent ensuite le même traitement : passage dans une désailleuse (conçue sur place vers 1970), un séparateur granulométrique (installé en 1950, peut-être de marque Lafon) et un séparateur densimétrique, de marque Socam, mis en service en 1962 ou 1963. Les graines sont ensuite descendues à l'étage inférieur où elles sont stockées dans des chambres froides en vue de leur conservation. Une machine à égrener, dite batteur, installée en 1950 a été transférée en 1970 dans la ferme de Montrainçon. Machines non étudiées : machine à égrener et machine à refroidir.

Période(s) principale(s) : 20e siècle

Description

Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : industrie liée à l'alimentation

État de conservation

en service

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété de l'État

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM39001466/index.htm>

Illustrations



Intérieur de l'atelier de la
Sécherie de graines de résineux.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19973900302X

Dossiers liés

Édifice : usine de sélection de semences dite Sécherie de la Joux (IA39000156) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Supt, la Joux

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à sécher (séchoir de la ligne d'extraction et de traitement des graines de résineux) (IM39001470) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Supt, la Joux

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : 2e machine à épurer mécaniquement : table ou séparateur densimétrique dit Vibragem (ligne d'extraction et de traitement des graines de résineux) (IM39001469) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Supt, la Joux

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : 1ère machine à épurer mécaniquement (séparateur granulométrique de la ligne d'extraction et de traitement des graines de résineux) (IM39001468) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Supt, la Joux

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à dépouiller (désaileuse de la ligne d'extraction et de traitement des graines de résineux) (IM39001467) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Supt, la Joux

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : machine à égrener : extracteur dit trommel (ligne d'extraction et de traitement des graines de résineux) (IM39001473) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Supt, la Joux

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

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



Intérieur de l'atelier de la Sécherie de graines de résineux.

IVR43_19973900302X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1997

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