

Pays de la Loire, Mayenne  
Saulges  
les Bois  
Ferme, actuellement maison, le Bois, Saulges, Epineux-le-Seguin

## Machine à égrener : batteuse - les Bois, Saulges

### Références du dossier

Numéro de dossier : IM53001808  
Date de l'enquête initiale : 2006  
Date(s) de rédaction : 2006  
Cadre de l'étude : inventaire topographique  
Degré d'étude : étudié

### Désignation

Dénomination : machine à égrener  
Précision sur la dénomination : batteuse

### Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

### Historique

La batteuse a été fabriquée à la fin du XIXe siècle ou au début du XXe siècle par le fabricant de machines agricoles de Brûlon L. Salmon. Le manège à chevaux qui la faisait fonctionner a été remplacé par un moteur à essence dans les années 1920, puis par un moteur électrique dans les années 1950. La vannette, fabriquée par les constructeurs Girard et Bouvier de Louvigné, a été ajoutée vers 1945. La batteuse n'est plus utilisée depuis le milieu des années 1950.

Période(s) principale(s) : limite 19e siècle 20e siècle, milieu 20e siècle  
Auteur(s) de l'oeuvre : L. Salmon, Girard et Bouvier (constructeurs)  
Lieu d'exécution : Pays de la Loire, 72, Brûlon  
Lieu d'exécution : Pays de la Loire, 53, Louvigné

### Description

La machine est constituée de la batteuse proprement dite - dont le battoir circulaire métallique tournait autour d'un axe horizontal - de deux tapis roulant (l'un, en haut, secouant la paille pour en faire descendre les grains et l'autre acheminant les grains jusqu'à une grille sous laquelle ils étaient vannés une première fois) et d'une vannette, dans laquelle les grains remontaient pour être définitivement débarrassés de leur balle et de leurs impuretés et d'où ils tombaient dans des sacs.

### Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : industrie de construction mécanique et de petite métallurgie

Matériaux : métal ; bois

Mesures :

Dimensions non prises.

Inscriptions & marques : plaque signalétique

Précisions et transcriptions :

Plaque signalétique (sur la batteuse) : "MACHINES AGRICOLES / L. SALMON / BRULON (SARTHE)" ; plaque signalétique (sur la vannette) : "GIRARD & BOUVIER / INVENTEURS ET CONSTRUCTEURS / BREVET SCDG / LOUVIGNE-LES-LAVAL / PAR ARGENTRE (MAYENNE)".

### État de conservation

œuvre complétée , hors état de marche

La batteuse a été complétée par une vannette.

### Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

### Illustrations



Vue antérieure droite : au premier plan, la batteuse ; au second, le secoue-paille, le tapis roulant à grains et la vannette.

Phot. François Lasa  
IVR52\_20075301438NUCA



Vue postérieure d'ensemble : à gauche, la batteuse ; à droite, le secoue-paille et le tapis roulant à grains ; au premier plan, le moteur électrique.

Phot. François Lasa  
IVR52\_20075301437NUCA



Vue antérieure gauche : au premier plan, la vannette avec ses trois ensacheurs ; derrière, le secoue-paille, le tapis roulant à grains et, au bout, la grille et le premier van. .

Phot. François Lasa  
IVR52\_20075301439NUCA



L'ouverture latérale de la batteuse par laquelle étaient entrées les gerbes.

Phot. François Lasa  
IVR52\_20075301440NUCA

### Dossiers liés

Édifice : Ferme, actuellement maison, le Bois, Saulges, Epineux-le-Seguin (IA53003293) Pays de la Loire, Mayenne, Saulges, les Bois

Auteur(s) du dossier : Christian Davy, Nicolas Foisneau

Copyright(s) : (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Conseil général de la Mayenne



Vue antérieure droite : au premier plan, la batteuse ; au second, le secoue-paille, le tapis roulant à grains et la vannette.

IVR52\_20075301438NUCA

Auteur de l'illustration : François Lasa

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue postérieure d'ensemble : à gauche, la batteuse ; à droite, le secoue-paille et le tapis roulant à grains ; au premier plan, le moteur électrique.

IVR52\_20075301437NUCA

Auteur de l'illustration : François Lasa

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue antérieure gauche : au premier plan, la vannette avec ses trois ensacheurs ; derrière, le secoue-paille, le tapis roulant à grains et, au bout, la grille et le premier van. .

IVR52\_20075301439NUCA

Auteur de l'illustration : François Lasa

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



L'ouverture latérale de la batteuse par laquelle étaient entrées les gerbes.

IVR52\_20075301440NUCA

Auteur de l'illustration : François Lasa

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation