Cravant: Berceau de Gaston VALADON

LBE est à Cravant pour faire connaitre son Illustre :Gaston VALADON

Sur son épaule

Un papillon se posa

Qui à l'oreille lui susurra

« Gaston, un papillon tu créeras

Prix Lépine, tu remporteras

Et brevet tu déposeras »

Ce texte est librement inspiré par le livre d'Alain Rabier, petit neveu de Monsieur Gaston Valadon et de documents appartenant à Daniel Maillard, également petit neveu de notre « Illustre »

Une légende s'est construite autour d'un papillon qui aurait inspiré l'invention de Gaston Valadon. Un homme ingénieux, combatif et proche de ses concitoyens. Une vie riche et aboutie. Qui est Gaston Valadon ? d'où vient-il ?

Son arrivée

Le 20 août 1882, Médard Valadon et son épouse Emma Boissonnet donnent naissance à Gaston, à Cravant.



Les locaux de la famille Valadon en 1906

Médard Valadon est à la tête d'une entreprise de vente et de réparation de matériel agricole à Cravant. De plus, à l'entreprise, bicyclettes, machines à coudre sont remises en état. On y fabrique également du matériel de chaudronnerie pour réaliser des bacs en tôle. Gaston est entouré et aimé de ses parents. Très vite il met les mains dans le cambouis et se lance dans la mécanique à son tour.



Gaston VALADON en 1955

Gaston a 4 frères :

Albin nait en 1872, il sera mécanicien à Cloyes sur Loir..

Gustave arrive en 1873, il sera menuisier à Cravant.

Clément voit le jour en 1880, il rejoint et vit au Mexique où il sera chauffeur à l'ambassade de France.

Le petit dernier, **Arthur** né en 1884 devient responsable-mécanicien dans un garage à Montargis.

Les parents Valadon ne peuvent que s’enorgueillir de leur progéniture.

Vie professionnelle de Gaston

Gaston devient vite le spécialiste de la remise en état du matériel en panne et il reprend tout naturellement la suite de ses parents. Il se fait une excellente renommée.

En 1919, il vend les ateliers et se rend acquéreur d’un vieux moulin à eau, le moulin de Vétille, en triste état, à Beaugency, situé à 7 km de Cravant. Il répare le moulin avec courage et ambition. Le moulin tourne. Quel but poursuit Gaston ?

Entre temps, il s’adonne à l’élevage des abeilles. Les abeilles donnent miel et cire. Cire comme cirage. Cirage, mis dans des boîtes hermétiques pour une bonne conservation. Mais des boîtes difficiles à ouvrir .



Le papillon à sa place sur une boite de cirage

C’est là qu’intervient Gaston. Il cogite beaucoup, dessine moult schémas. Longtemps et obstinément il revient et avance sur son projet. Et il aboutit ! Vous vous souvenez du papillon, au début de ce texte ?

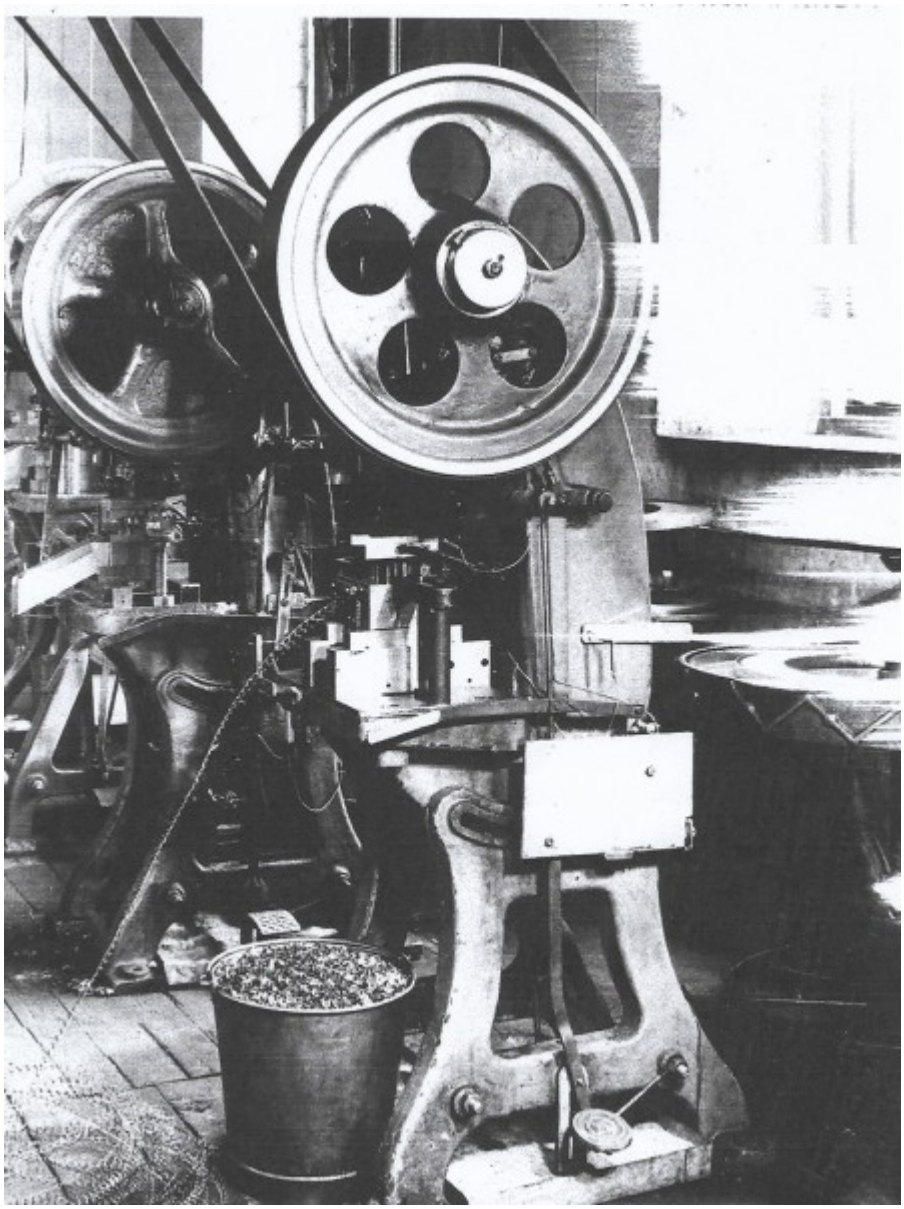
Un papillon métallique ! Qui est une petite clé rivetée sur la boîte et qui permet par simple rotation de soulever le couvercle et d’ouvrir sans aucune difficultés la boîte de cirage.

Ce petit papillon mesure 29,5 millimètres de longueur, 7 millimètres de largeur pour 0,10 millimètres d’épaisseur. Son poids entre 0,70 et 1,40 grammes en acier doux.

En 1922, le concours Lépine décerne ses lauriers à Gaston pour son invention originale et ingénieuse. Le brevet est

déposé le 11 mars 1922.

Et le moulin, dans cette invention ? Après bien des combats, pales et moyeu sont en état de marche. Par un jeu de poulies et de courroies croisées ou non, la force de l'eau actionne des presses. Des presses qui permettront la confection de petits papillons métalliques.



Les cinq presses d'emboutissage ont fabriqué des millions de 'papillons'

La fabrication du papillon métallique.

Il en faut de la matière grise et de l'obstination, pour parvenir à cette fabrication. Le projet prend corps sur le papier. Une presse est installée. Il reste à construire l'outil d'emboutissage qui allait mordre et découper les bandes d'acier. L'outil est composé d'un poinçon et de sa pièce réceptrice, la matrice qui devait être modelée aux empreintes de la clé. Les différentes étapes :

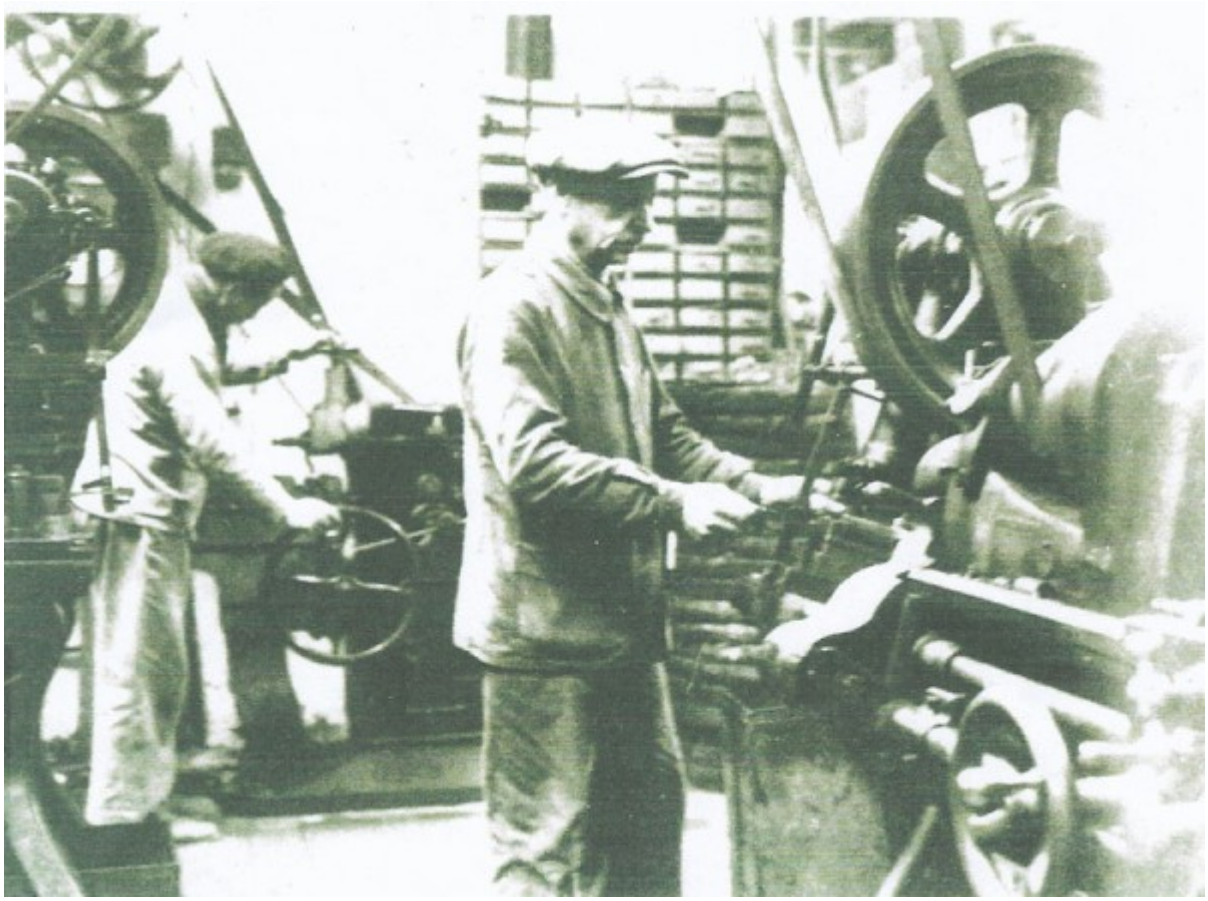
1 : Préformage (amorce du volume)

2 : Approfondissement de l’empreinte

3 : Empreinte définitive

4 : Sectionnement de la pièce, réalisation de la clé.

Les presses, il y en eu 5, étaient mues par poulies et courroies entraînées grâce à la chute d’eau du Rû, force motrice actionnant le moulin.



Gaston en plein travail dans son atelier

Qu’en est-il de la vie familiale de Gaston ?

Il se marie le 27 juin 1906 avec Juliette Euphrasie Silly née le 30 août 1883 à Villermain (41). De leur union naissent :

Angèle Valadon le 4 novembre 1908, décédée en 2013

René Valadon né le 4 avril 1910 décédé le 8 mai 2006

Simone Valadon née le 24 juillet 1919, décédée le 27 mai 2016

Gaston se réalise en chef d’entreprise. Son invention équipera la plupart des boîtes de cirage et de certaines boîtes de chocolat.

La mairie de Paris fournira des cendriers de poche, munis de la clé Valadon. Beau succès.

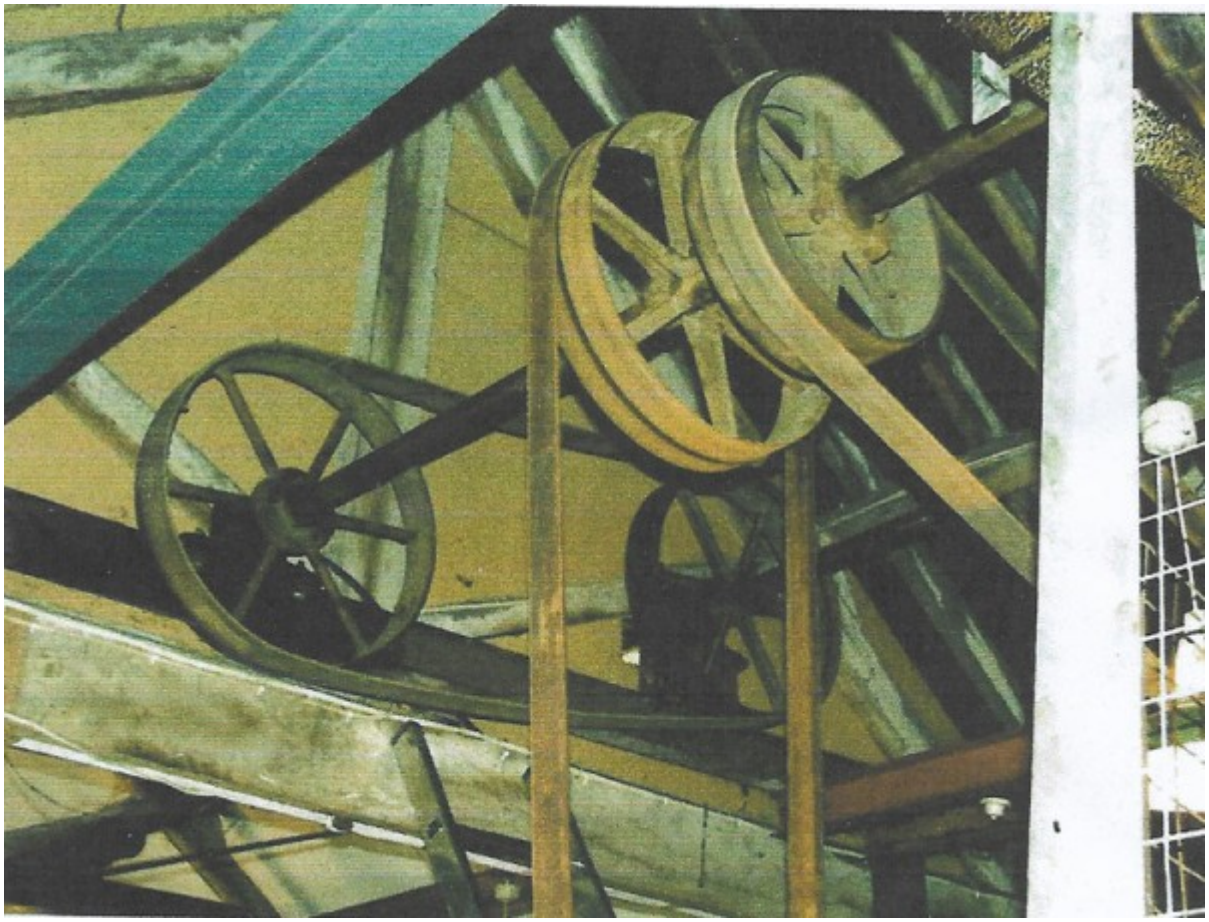
Gaston et son engagement sociétal.

Il prend des responsabilités dans la vie publique de Beaugency : 24 ans comme conseiller municipal et 27 ans comme administrateur de la Caisse d'Epargne.

L'accident.

Gaston a fait revivre le moulin de Vétille.bâti sur le Rû. Avec sa famille il y réside.

En 1951, au matin du 6 juin, il a 69 ans, c'est le terrible accident. Un des arbres de transmission près de la roue était à quelque centimètres du sol, reposant sur 2 paliers. Gaston voulut graisser l'un des 2 paliers. Sa jambe de pantalon s'est accrochée puis s'est enroulée sur l'arbre entrainant son pied et le broyant. Ce fut horrible. Les médecins et prothésistes lui adaptèrent une jambe artificielle articulée. Il souffrit énormément, il reprit son activité avec un grand courage en redoublant d'ingéniosité pour s'accommoder au mieux de son handicap. Il trouva une solution pour conduire sa voiture, une petite camionnette verte SIMCA 5.



Les poulies, les courroies: l'accident

Décès de Gaston

Le 30 juin 1968, après une vie des plus actives et méritantes, il s'éteint à l'âge de 86 ans. C'est son fils René qui lui a succédé. Voyant l'arrivée du cirage en tube, René cherche d'autres débouchés, telles les pièces mécaniques de parapluie pliants. En 1979, la mondialisation a raison du marché et le 26 mars 1979 la société arrête ses activités.



René Valadon son fils diversifia les activités mais du arrêter son entreprise en 1979

CARNET DE DEUIL DE M. Gaston VALADON (retranscrit)

Nous avons appris avec peine, le décès de M. Gaston VALADON.

Le défunt était estimé unanimement de tous nos concitoyens. On appréciait

En lui une compétence professionnelle reconnue bien au-delà de notre région.

Plusieurs inventions, brevets en mécanique étaient le fruit de ses capacités.

Mais plus encore, c'est le citoyen de bon conseil et dévoué que nous regrettons.

Elu conseiller municipal en 1935, auprès du Dr Hyvernauld, M. Valadon apporta aux municipalités successives,

jusqu'en 1958, un concours très pertinent et très efficace. Sa participation à la vie communale fut particulièrement précieuse lors de la période difficile de 1940 à 1944 et pendant la reconstruction de notre ville mutilée.

Nous exprimons à la famille de M. Gaston Valadon notre très vive sympathie.



La tombe et Gaston Valadon et de son épouse Juliette

Cette vie exemplaire mérite admiration et respect. Il est évident qu'il prenne place parmi les illustres du Pays Loire-Beauce afin que sa mémoire perdure. Les diplômes ne sont pas tout, et Gaston l'a prouvé. Point de baccalauréat mais une ingéniosité et une intelligence remarquables. Il fut un homme accompli, un homme courageux. Un bel exemple pour les générations suivantes. Alain Rabier et Daniel Maillard ses petits neveux qui ont élaboré un livre magnifique, riche d'illustrations et de documents, à la mémoire de leur ancêtre nous ont grandement aidé à retracer la vie de Gaston Valadon. Qu'ils trouvent ici nos remerciements.

Pour <loirebeauce-encyclopedia.fr> loirebeauce-encyclopedia.fr Chantal Manche chargée des « Illustres »