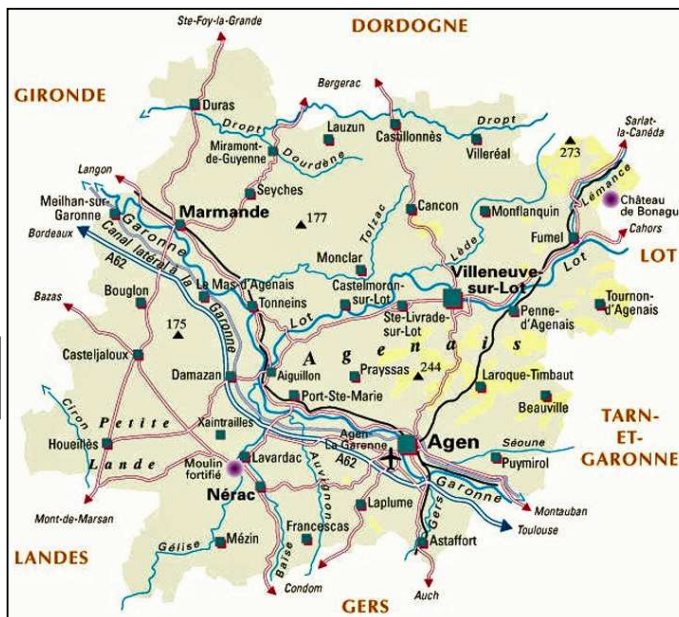


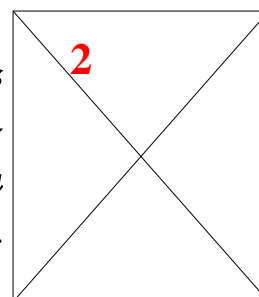


# 47 - Lot-&-Garonne

- Le Département dans ...
- 1 - ... la France d'auj.
  - 2 - ... les Provinces du 18ème s..
  - 3 - ... la région Limousin de 1970
  - 4 - ... la région Nouvelle-Aquitaine de 2016.



Dans  
 les Pro-  
 vinces du  
 18ème s.



## Le Département ...

**LOT-ET-GARONNE** ou **LOT-&-GARONNE** (47) : ¶ "Dép. de la Région Aquitaine; 5.358 km<sup>2</sup>; 298.522 hab. Ch.-l. AGEN ---. // Sur le Lot, FUMEL, est animée par la Sidérurgie." [206]

### •• GÉNÉRALITÉS ...

. À propos d'une étude sur l'Us. de FUMEL, M. HEIB écrit: "On trouve le long de son cours (cours de la Lémance): 12 Moulins à Fer, 7 moulins à papier, 5 Forges et 4 foulons..." [3310] <val-lemance.fr/index.php?lnk=detail&id=68> -Sept. 2010.

. Au moment de la Révolution et de l'Empire: "Le domaine de la Sidérurgie à la catalane s'étend de MAULÉON(BAROUSSE) 65370 à CÉRÉT 66400 et a son foyer principal en pays de Foix (H<sup>te</sup>-Ariège). Au nord de cette zone quelques Bas-Fourneaux en Lot, Lot-et-Garonne et Tarn, marquent la limite entre les deux procédés (à la catalane et au H.F.)." [503] p.283.

. ■ 1810: Il y a environ 45 Ouvriers internes dans la Sidérurgie, d'après [503] p.145.

### •• SUR LES SITES ...

NOTE LIMNAIRE ... Pour les *consistances* des sites relevés, in [11], nous avons retenu des symboles simples pour désigner les principaux Ateliers: f = Forge; ff = Feu de Forge.

• **BLANQUEFORT(-s/Briolance) (47500) ...**  
 — Forge de Blanquefort ... sur la Briolance, sous-affl. du Lot, à 10 km au N. de FUMEL (47500).

. La Forge est signalée en 1676. Propriété de la seigneurie de ROQUEFEUIL et du Baron DE BARTHÈS, elle fut vendue à la famille TRUBELLE en 1789<sup>(BL)</sup>.

. En 1772 ... "— Cons.: Une Forge appelée Renardière. — Sit.: Sur un petit ruisseau qui va déboucher dans La Lémance, paroisse et juridiction de BLANQUEFORT. — Fer = 40.000 livres/an. Obs.: Même observation que pour (la Forge Ratis à GAVAUDUN, (47150)." [60] p.79.

. ■ 1789 ... f, in [11] p.234.

. En 1812, la Forge travaille encore suivant la Méthode catalane, pour produire principalement des instruments aratoires. Elle produit 15 t/an de Fer, avec 6 à 8 Ouvriers. Elle est équipée d'un Martinet en 1812 ... En 1837, le Maître de Forge Raymond TRUBELLE fait

Construire un H.F. avec Halles. Les Pistons de la Soufflerie sont mus par Roue hydraulique verticale. Deux autres Roues entraînent les Marteaux de la Forge. Minerai de Fer et Charbon de bois locaux. L'Us. emploie alors 40 personnes et fabrique des chaudières à sucre, de la Poterie et des Outils agricoles. Activité très importante jusqu'en 1860, puis déclin jusqu'à l'Arrêt du H.F. en 1871. En 1872, Céstin GIPOULOU installe un Four à Chaux à la place du H.F.. Arrêt en 1882. L'Énergie hydraulique sert alors pour un moulin à blé. En 1923, le site est utilisé par une fabrique de limonade qui s'arrête en 1980. Les bâtiments servent actuellement d'entrepôt. Le massif du H.F., puis Four à Chaux est toujours en place, en bordure de la R.D. 240<sup>(BL)</sup>.

(BL) ... d'après [2964] <culture.gouv.fr base Mérimée>, <actuacity.com/usine-metallurgique-dite-Forge-de-blanquefort> -Août 2012.

• **CASTELJALOUX (47700) ...**  
 — Forge de Neuffonds ... lieu-dit actuel 'La Forge', sur un Étang formé par l'Avance, affl. de la Garonne, à 22 km au S de MARMANDE (47200).

. Des Forges y fonctionnaient au 14ème s., utilisant le Minerai local, extrait des sols sablo-argileux de la région. Une Forge catalane, produisant de l'Outils agricole et fonctionnant avec l'eau de l'Étang de Neuffonds, fut en service du début du 19ème s. à 1859. Par la suite, on y installa une papeterie. Le site est actuellement occupé par une pisciculture, ... d'après [2964] <mariefb.pagesperso-orange.fr/casteljaloux> -Août 2012.

• **CUZORN (47500) ...** sur la Lémance, affl. du Lot, à 6 km au N. de FUMEL (47500). On y trouvait 3 Étab. ...  
 — Forge de Cuzorn, puis Forge de Gignoux... lieu-dit actuel 'La Forge', retenue d'eau sur la Lémance.

. Attestée en 1504, c'est une des premières Forges catalanes du dép.. Le Fer produit (10 t/an) avec les Mineis locaux est de bonne Qualité, et sert à la fabrication d'instruments aratoires ... En 1754, Jean TRENTY de LIBOS afferme la Forge. Par la suite, l'Étab. employant 5 Ouvriers, est acquis par la famille GIGNOUX<sup>(CC)</sup>.

. En 1772 ... "— Cons.: Forge à Fer Battu et Mine. — Fer = 30.000 livres/an ---." [60] p.81.

. ■ 1789 ... f / f catalane, in [11] p.234.

. En 1820, la Forge comprend 1 feu de Forge à la catalane, 1 Martinet avec 4 Marteaux et des Ateliers. À la suite d'un marché avec les Manufactures d'Armes de TULLE (19000) et BERGERAC (24100), la Forge se dote

de 2 Martinets en 1826, et d'un H.F. avec Machine Soufflante mue par hydraulique en 1828. Le marché porte sur la fabrication de Canons. On produit aussi de la Poterie et des Chaudières à sucre. L'Us., employant 60 personnes, s'étendit ensuite avec extension des ateliers et construction d'une demeure patronale. La Forge de Cuzorn devient alors la plus importante des Forges au bois de la vallée de la Lémance, avec 4 à 5 Tlj. À la suite de problèmes divers, GIGNOUX est mis en faillite en 1847 ... En 1863, Dominique AUSTRUY achète et relance la Forge qui est agrandie. Après la Guerre de 1870, la Production du H.F., qui ne garde que Bocard et Lavage du Minerai, est réduite aux Moulage de Poteries et articles divers en Fonte. L'ens. du Personnel est de 40 Ouvriers. Le H.F., dernier de la vallée de la Lémance, s'éteint en 1930 ... De 1945 à 1970, installation d'une fabrique de lessive et d'eau de Javel sur le site. Site actuellement désaffecté. Les beaux restes du H.F. daté de 1828, de section carrée avec chaîne d'angle et encadrement des Embrasures en pierres de taille, sont recouverts de végétation. Il reste des bâtiments qui servaient de bureau et d'ateliers de fabrication. La Halle de stockage du Combustible est en ruines, le logement patronal est en bon état<sup>(CC)</sup>.

(CC) ... d'après [2964] <culture.gouv.fr : base Mérimée> -Août 2012.

— Forge de Pombié ... lieu-dit actuel 'Pombié', sur la Lémance.  
 . En 1450, il existait une Forge seigneuriale ... En 1545, on adjoint un moulin à foulon à la Forge catalane. En 1741, un moulin à papier est installé par Antoine BEL DE LA TOUR<sup>(CP)</sup>.

. En 1772 ... "— Cons.: Forge à Fer Battu et Mine. — Fer = 30.000 livres/an ---." [60] p.81.

. En 1789, la Forge n'a qu'une Production de 2.000 à 3.000 kg de Fer<sup>(CP)</sup> ... À cette date, f à la catalane, d'après [11] p.235.

. Malgré son peu de rentabilité, sous la direction de la famille DELSEY, elle continuera à fonctionner jusqu'en 1874, fournissant des Outils aux agriculteurs de la région<sup>(CP)</sup>.

(CP) ... d'après [2964] <actuacity.com/moulin-de-pombie> -Août 2012.

— Forge de Ratier ... lieu-dit actuel 'Ratier', sur la Lémance.

. Une Forge catalane y existait au 15ème s.. Par la suite un moulin à blé s'y ajouta. La Forge, propriété de la famille BALLANDE, produisait de l'Outils agricole. Elle s'arrêta en 1822. Un moulin à papier y fonctionna en-

suite jusqu'en 1900. De 1921 à 1937, une usine de chaux et ciments occupa les lieux. Actuellement, le site est occupé par une fabrique de parquets et lambris, ... d'après [2964] <culture.gouv.fr : base Mérimée> -Août 2012.

• **FARGUES(-s/Ourbise) (47700) ...**

— **Forge** (Fargue, en occitan) de **St-Julien** ... lieu-dit actuel 'Le Moulin', retenue d'eau sur l'Ourbise, petit affluent de la Garonne, à 10 km au S. de CASTEL-JALOUX (47700).

. Des Forges y sont mentionnées au 12<sup>ème</sup> s. Elle utilisent le Minerai de Fer local, et les forêts y sont abondantes ... **Au 18<sup>ème</sup> s.**, JOSEPH, Marquis de FUMEL (1710-1794), propriétaire des lieux, établit une Forge avec H.F.. On y produisait des Chaudières à sucre, des Poêles et Plaques de cheminée, ainsi que diverses Poteries. L'Étab. s'arrêta **1800**. Il en reste quelques vestiges, d'après [2964] <farguesourbise.fr> et <ville-damazan.fr> -Août 2012.

. **En 1772** ... — Cons.: 1 Fourneau ---. — Fonte: On ne fond que de deux années (en) une, à cause de la difficulté du Transport des Mines dont une partie se tire des petites Landes, une autre du côté de NÉRAC (47600), mais la plus grande partie de LIBOS en Agénois (à MONSEMPRON, 47500), par la commodité de la rivière Lot. La quantité de chaque Fonte va à peu près à 2.500 quintaux qu'on fabrique dans l'espace de 4 mois. — Fer: Il n'est point encore fabriqué de Fer dans cette Forge, mais le propriétaire travaille pour mettre ladite Forge en état d'aller pour le Fer battu ---. — Acier: L'on ne connaît pas dans ce pays la façon de fabriquer l'Acier. — Quincaillerie: L'on ne fabrique dans cette Forge que des Chaudières à sucre pour les colonies, des Pots en Fonte et des Plaques pour les cheminées." [60] p.82.

. **1789** ... f, in [11] p.235.

• **FUMEL (47500) ...** -Voir ce nom de commune.

• **GAVAUDUN (47150) ...**

— **Gavaudun, Forge Ratis** ... lieu-dit actuel 'Moulin de la Forge', sur la Lède, affl. du Lot, à 8 km N.-N.-E. de FUMEL (47500).

. Forge signalée au 14<sup>ème</sup> s. ... Détruite, elle est relancée en 1460 ... Le Minerai local -Exploité en petits Puits- abondant et les forêts importantes permettent à cette Forge catalane de fonctionner durablement, fournissant des Outils agricoles ... **Durant le 18<sup>ème</sup> s.**, elle appartient à la famille TRUBELLE, propriétaire de la Forge de BLANQUEFORT (47500)(GA).

. **En 1772** ... — Cons.: Une de Forge appelée Renardière ---. — Fer = 40.000 livres/an ---. — Obs.: On ne fabrique dans cette Forge que du Fer battu qui se débite dans les lieux circonvoisins et ailleurs ---. Cette Forge, à cause du peu d'eau, à peine travaille-t-elle la moitié de l'année ---." [60] p.79.

. **1789** ... f / f à la catalane, in [11] p.235.

. **En 1822**, sous la direction de Jean TRUBELLE, la Forge se composait d'un Feu catalan et de 2 Marteaux -1 gros et 1 petit-. Elle s'arrêta peu de temps après ... Une papeterie s'y installa durant le 19<sup>ème</sup> s.(GA). (GA) ... d'après [2964] <patrimoinnflanquin.free.fr>, <svlyvie.legouteil.free.fr> -Août 2012; [138] t.8 -1823, p.599.

• **MONSEMPRON-LIBOS (47500) ...**

— **À propos de Mine de Fer ...**

. **En 1772** ... "La nature de la Mine qu'on emploie le plus (dans la subdélégation de NÉRAC, 47600) est celle de Libos. Elle ni criblée ni luisante. Elle est mêlée avec de la terre. Elle est sèche, difficile à faire et à mettre en fusion. On la tire d'une roche." [60] p.81.

— **La Mouline de Libos** ... lieu-dit actuel 'Belhomme', au confluent de la Lémance et du Lot, à 2 km à l'O. de FUMEL (47500) ... Cette Mouline à Fer est signalée en 1465, avec Forge catalane et 2 Roues hydrauliques. Le propriétaire de l'époque lui ajouta un moulin à blé, puis un foulon en 1604. La Forge fonctionna jusqu'au début du 18<sup>ème</sup> s., produisant des Outils divers pour l'agriculture ... En 1729, Gabriel TRUBELLE, Maître de Forge, transforme la Forge en moulin à papier. Une importante papeterie y fonctionna jusqu'en 1865. **En 1870**, installation d'une Us. à Chaux par Gaston BELHOMME. Elle fonctionnera jusqu'en 1920. Après son arrêt, elle sera en partie démolie. Quelques ateliers et des ruines subsistent des installations. Propriété privée ..., d'après [2964] <culture.gouv.fr : base Mérimée> -Août 2012.

• **St-FRONT(-s/Lémance) (47500) ...** sur la Lémance, affl. du Lot, à 8 km au Nord de FUMEL (47500).

— **Lastreilles, Forge de Grèze** ... lieu-dit actuel 'Grèze', sur la Lémance.

. Des Forges y existaient depuis longtemps, utilisant le Minerai local. L'Us.avec H.F. fut construite entre 1691 et 1693. Elle comprenait 1 H.F. et 1 Forge. Production d'objets en Fer, de Canons et de Boulets ... **En 1727**, Forge vendue au Marquis DE FUMEL-MONTAIGU. Elle produisait alors 150 Tf/an, converties en Chaudières à sucre et Poteries, ainsi qu'en Fer pour instruments aratoires(SG).

. **En 1772** ... — Cons.: Fourneau à Fonte de Fer ---. — Fonte = 200.000 livres/an ---." [60] p.81.

. **1789** ... f, in [11] p.235.

. Pendant la Révolution, fabrication de Boulets de Canon pour la marine ... **1800**, Forge affermée au Maître de Forge GIGNOUX. Le H.F. détruit est reconstruit **en 1810**, avec de vastes magasins et emploie 30 personnes. L'Us. comprend alors 1 H.F. au bois, 1 Forge catalane et 1 feu de Forgeage avec Affinerie, et produit 175 Tf/an. La Fonte sert pour la fabrication de Plaques de cheminée et de Poêles, ainsi que des Fers pour l'agriculture ... **En 1830**, amélioration de l'Affinerie. L'Us. emploie 37 personnes **en 1837** ... **En 1847**, la S<sup>ie</sup> GIGNOUX et C<sup>ie</sup> est en faillite. Malgré une relance, l'activité métallurgique s'arrête **avant 1870**, avec démolition d'une partie des installations. Plus tard, la S<sup>ie</sup> GIPOULOU reprend le site et installe une Us. à Chaux et ciment avec four, laquelle s'arrêtera vers 1900. Il reste quelques vestiges du H.F. et du Four à Chaux en voie de disparition et recouverts par la végétation. Propriété privée (SG).

(SG) ..., d'après [2964] <culture.gouv.fr : base Mérimée> -Août 2012.

— **Lastreilles, Forge du Moulinet** ... lieu-dit actuel 'Le Moulinet', sur la Lémance ... Ce Toponyme, note M. BURTEAUX -Janv. 2017, indique l'utilisation précoce d'une Roue hydraulique.

. Des Forges appartenant au marquis DE FUMEL y fonctionnaient au 18<sup>ème</sup> s., avec Production de Chaudières à sucre(SM).

. **En 1772** ... — Cons.: Fourneau à Fonte de Fer ---. — Fonte = 200.000 livres/an ---." [60] p.81.

. **1789** ... f, in [11] p.236.

. Pendant la Révolution, on y Coula des Canons en bronze pour l'Armée Royale. L'Us. fut acquise fin 18<sup>ème</sup> s. par la famille LAULANIÉ. Avec une Production annuelle de 200 Tf, on produit des Chaudières à sucre et des instruments aratoires. **En 1820**, Joseph LAULANIÉ dirige 1 H.F., 1 Affinerie et 1 moulin à blé. **En 1830**, 1 Roue à Aubes actionne le Soufflet du H.F., et 2 Roues entraînent les Marteaux d'Affinerie, employant 24 personnes. Reconstruction de la Forge en 1854 et du H.F. en 1857. Faute d'investissements pour moderniser cette Sidérurgie au bois et concurrencée par les Fers anglais, la Forge du Moulinet décline et s'arrête en 1868. L'Us. est vendue à Jean COSTES et s'oriente vers la fabrication de Chaux. Les meules du moulin servent à broyer le calcaire utilisé par la cimenterie voisine. Entre 1945 et 1950, un Cubilot est installé à côté du H.F., servant à produire du matériel agricole à partir de Ferrailles refondues. Les installations désaffectées depuis, appartenant à la famille DELRIEU (descendants de Jean COSTES) qui les restaure avec soin. Le H.F. est inscrit à l'Inventaire Supplémentaire des Monuments Historiques depuis 1975(SM). (SM) ..., d'après [2964] <culture.gouv.fr : base Mérimée> -Août 2012.

• **SAUVETERRE(St-Denis) (47220) ...**

— **La Forge** ... lieu-dit actuel 'La Forge', sur la Lémance, à 10 km au N.-N.-O. de FUMEL (47500).

. La Forge du Marquis DE LOSSE est attestée au 17<sup>ème</sup> s. ... **En 1764**, le H.F. produit 100 Tf transformées en Chaudières à sucre et exportées vers les colonies d'Amérique, et en Fer pour instruments aratoires. Le Minerai de Fer local est de bonne Qualité. La Forge fournit aussi les Manufactures d'Armes de TULLE (19000) et de BERGERAC (24100)(SA).

. **En 1772** ... — Cons.: Un Fourneau à Fonderie à Fer grossier. — Sit.: Sur un petit ruisseau ---. — Fonte = 100.000 livres/an ---. — Obs.: (On) fait des Chaudières, Étuves, Platines, Canons, Pots et autres matières. L'Exploitation de ce Fourneau à Fer battu (non, à Fonte) coûte plus cher que celles des Forges à Fer battu." [60] p.80.

. **En 1789**, l'Us. qui appartient à M. MAURI, est exploitée par Pierre LAMARQUE, Maître de Forge. Elle comprend alors 1 H.F., 1 Forge catalane et 2 Feux de Forgeage, et produit annuellement 300 Tf et 80 t de Fer forgé(SA) ... À cette date, on ne relève que: f, in [11] p.236.

. **En 1806**, installation d'un nouveau Martinet hydraulique. L'Us. produit alors des Mortiers, des Pilon, des Chenets et des Gueuses à lester les navires ... **En 1828**, GIGNOUX et C<sup>ie</sup> rachète la Forge et la rénove. Dès lors, on n'y fait plus que de l'Affinage ... **En 1847**, faillite de GIGNOUX et C<sup>ie</sup>. Reprise et modernisée **en 1856** par le Maître de Forge TRUBELLE, l'Us. qui emploie 50 personnes, subit le contrecoup du Traité de Libre-Échange et s'arrête. H.F. démolie **en 1861**. **En 1874**, le site est converti en fabrique de Chaux. Des Fours à Chaux, dont il reste des vestiges, y fonctionneront jusqu'en 1920(SA).

(SA) ..., d'après [2964] <culture.gouv.fr>, base Mérimée -sd.

• **VILLENEUVE-S/Lot (47300) ou VILLENEUVE-d'Agen, avant 1875 ...**

. **En 1772** ... "Obs. générales: Dans les 4 Forges dont il est question ici (Curzorn et Pombie à CURZORN,

47500; Le Moulinet et Grèze, à St-FRONT, 47500), et qui sont les seules situées dans la subdélégation de Villeneuve d'Agen, il ne se fabrique que deux espèces de Fer, qui sont la Fonte et le Fer battu; en ce qui concerne la Fonte, on la fabrique en Chaudières pour l'Amérique, et en Poteries, qui se débitent et dont on fait usage dans le pays ---. // Dans les deux Forges à Fer battu ---, qu'on appelle vulgairement Renardières, on y fabrique des Outils propres au labourage et à la culture de la terre; ce Fer est beaucoup meilleur pour cet usage que celui qui vient de l'étranger ---. // On trouve assez (bien) de la Mine; elle est même fort bonne dans le pays, mais il n'en est pas de même du bois, qui devient de plus en plus rare et cher ---. // Au surplus il ne se fabrique dans cette subdélégation aucune espèce d'Acier ni Quincaillerie." [60] p.80/81.



## Les Villes

**FUMEL (47500) :** ¶ Commune de France du département de Lot-&Garonne.

-Voir: Arpettes (Les), Exposition universelle / Paris 1878 & 1900 et HANOI 1902, Fonderie artisanale, Gigantesque Soufflet, Minerai Caillaven jaune et noir, Minerai cœur de bœuf, Minerai en géode, Minerai feuilladi, Minerai fibreux, Minerai fusain, Minerai mame lonné, Minière ferrugineuse, Produit de dégradation des H.Fx, Récoltant, Récupérateur de Gaz des H.Fx.

-Voir, à Minière Ferrugineuse / Sur les Sites / FUMEL, la cit. [3310] <val-lemance.fr/index.php?lnk=detail&id=68> -Sept. 2010.

•• **MINERAIS LOCAUX ...**

. "De la nature et de l'importance des Fers dans notre localité (FUMEL) ... Le Minerai de Fer domine dans les environs de FUMEL ---. // Nos Minerais de Fer sont de formation --- (principalement) crétacée ---. // Les hab. du pays reconnaissent jusqu'à 7 variétés de Minerai, qu'ils divisent en Minerai formant ce qu'ils appellent le Fer dur, et en Minerai formant le Fer doux. // Voici les divers noms qu'ils donnent et les divisions qu'ils en font:

— 4 variétés formant le Fer dur: Minerai mame lonné, M. fibreux, M. Caillaven ou Caillaven jaune, M. Caillaven ou Caillaven noir.

— 3 variétés formant le Fer doux: M. Fésain, ou cœur de bœuf, ou foie de bœuf, M. Feuilladi, M. en Géode. // Le M. Fésain ou foie de bœuf et le Feuilladi sont les seuls employés dans la Méthode catalane. // Le M. Caillaven ou Caillaven jaune et noir, est le moins abondant; on ne le trouve que pour 1/5<sup>ème</sup> environ. La variété qui forme le Fer doux sont les plus communes. // Les 4 premières variétés de Minerai déjà citées donnent jusqu'à 50 % de Fonte et 35 % de Fer; tandis que les 3 dernières ne donnent guère que 46 à 47 % de Fonte et 33 à 34 % de Fer ---. // Les Minières des environs sont toutes à Ciel ouvert et s'exploitent à très peu de frais. Le Minerai se trouve à la surface, comme aussi à de grandes profondeurs. On les recueille, généralement, à 1 m de la surface ---. // Toute la contrée située à l'O. au N. et à l'E. de FUMEL est très fertile en Minerai Ferrugineux. Presque toutes les collines en sont formées ---." [4765] p.21/22 ... Le Minerai de la région de FUMEL est un ex. classique de Minerai sidérolithique, généralement piégé dans des poches karstiques entre le Crétacé supérieur et l'Eocène; il est constitué en proportions variables de Goethite et d'Hématite et les différents types de Minerai signalés sont sans doute à interpréter en fonction de ces deux minéraux, selon note de M. WIÉNNIN -Nov. 2010.

•• **HISTORIQUE ...**

• **1847** ... La S<sup>ie</sup> Benoit D'AZY, Léon VALÈS & C<sup>ie</sup> construit le 1<sup>er</sup> H.F. afin d'exploiter au mieux le Minerai de Fer que Récoltaient les Paysans du nord de FUMEL. Le Charbon de Bois était depuis longtemps utilisé par les Fonderies artisanales de la région, d'après [2964] <FUMEL>.

• **1847** ... H.F. de 40 Tf/j; Production de matériel Fer-

roviaire: Coussinets, Plaques tournantes, Semelles, Sabots de frein, Grues<sup>(1)</sup>.

• **1855** ... "Décret impérial du 16.05.1855 qui, autorise les sieurs DROUILLARD, BENOIST, VALLÈS et C<sup>ie</sup> à établir une Us. à Fer au lieu-dit LA MÉTAIRIE BASSE à FUMEL. La consistance de cette Us. est et demeure ainsi fixée: 4 H.Fx, 4 Cubilots, 2 Fours à réverbère pour la fusion de la Fonte, 2 Feux de Finerie, 12 Fours à Puddler, 6 Fours à réchauffer..." [138] 5ème s., t.IV - 1855, p.110.

• **1854 & 1856**: l'entreprise change de propriétaire; on fabrique surtout du matériel ferroviaire. // 1874 La S<sup>ie</sup> Métallurgique du Périgord -S.M.P.- se rend propriétaire de l'entreprise et lui donne un nouvel essor en utilisant le Coke de DECAZEVILLE qui est transporté sur Gabares. L'Us produit des plaques d'égout et des tuyaux d'adduction d'eau<sup>(FU1)</sup>.

• **1856** ... Achat de l'Us. par le Chemin de Fer PARIS-ORLÉANS<sup>(1)</sup>.

• **1878** ... Exposition Universelle. Fumel expose une statue en Fonte de La Paix due à CAMBOS<sup>(1)</sup>.

. **Au début des années 1880**, "l'Us. de FUMEL comprend deux H.Fx produisant chacun 40 à 50 Tf/jour. Ces H.Fx sont Accouplés et desservis par un Monte-Charge hydraulique ---. Les H.Fx ont Ht = 15 m, Øv = 4,5 m et Vt = 160 m<sup>3</sup> ---. La consommation de Combustible est d'environ 1,15 t par Tf produite." [5013] p.88.

• **1890** ... Un téléphérique automatisé amène la Charge aux Gueulards (2 H.Fx)<sup>(1)</sup> ... "À la même époque (1890), on installe un système de Téléphérique automatisé qui amène des Benches de Minerai, de Coke et de Castine, en haut du H.F. remplaçant un double Monte Charge le long du H.F. qui était utilisé jusqu'alors et qui était desservi par 2 Ouvriers qui accompagnai(en)t le Wagonnet pour Charger le H.F.: une plate forme montait quand l'autre descendait."<sup>(3)</sup>

• **1910** ... "Est introduit le travail des 3 postes de 8 heures, mais cet acquis sera remis en question durant la guerre de (19)14-18; auparavant on faisait appel à une équipe qui travaillait 10 heures de suite."<sup>(3)</sup>

• **1914/18** ... Fabrication d'obus de 155, 220 et 320 mm<sup>(1)</sup> ... Le Coke vient de CARMAUX et le Minerai vient partiellement des Pyrénées; un 2ème H.F. est Mis à feu<sup>(FU1)</sup>.

• **1918** ... 3ème H.F.<sup>(2)</sup>, 70 Tf/j; 25 Cubilots<sup>(1)</sup>.

• **1938** ... La technique de la Centrifugation est introduite par la S<sup>ie</sup> des Fonderies de P.À.M.; l'Us. accueille une partie des salariés et des activités de P.À.M. pendant la guerre<sup>(FU1)</sup>.

• **1941** ... Fabrication de Tuyaux par Centrifugation<sup>(1)</sup> ... L'Us. devient la S<sup>ie</sup> Minière et Métallurgique du Périgord -S.M.M.P.-<sup>(FU1)</sup>.

• **1944** ... "Faute de Coke, les 3 H.Fx sont Arrêtés en 1944."<sup>(3)</sup>

• **1945** ... L'Us. se dote d'un 1er four électrique pour fabriquer de l'acier. // La S.M.M.P. devient une filiale de la Cie St-GOBAIN-P.À.M.; c'est une période florissante qui durera quelques années. Puis arrivent de multiples restructurations<sup>(FU1)</sup>.

• **1946** ... "Ce n'est que le 20 juillet 1946 qu'on assiste à nouveau à une Coulée de Fonte, on a Rallumé le premier de ces Fours."<sup>(3)</sup>

• **1961** ... "La S<sup>ie</sup> Minière et Métallurgique du Périgord, possède, sur le Lot, à FUMEL, une Agglomération, des H.Fx pour Fonte de Moulage et des Fonderies ---" [2687] -1961, p.54.

• **1962** ... "On crée un service informatique, c'est encore une technologie mystérieuse et peu crédible (sic), mais on pense que ça pourra servir."<sup>(3)</sup>

• **1970** ... Prise de contrôle par PONT-à-Mousson. Nouvel H.F.3, 200 t/j.

• **1987** ... La P.À.M. dirige ses Us. depuis NANCY et décide de recentrer certaines activités à P.À.M.. C'est pour FUMEL, l'arrêt de la Centrifugation et --- des H.Fx le 31 Jul. 1987<sup>(FU1)</sup>.

• **1988** ... L'Us. renforce son activité de Fonderie de pièces automobiles; elle devient la S<sup>ie</sup>. Aquitaine DE Fonderies Automobile -S.A.DEF.A.-<sup>(FU1)</sup>.

• **1989** ... L'Us. est reprise par la Cie Financière du Valois <sup>(FU1)</sup>.

• **1999** ... L'Union des Banques Suisses -U.B.S.- devient majoritaire<sup>(FU1)</sup>.

• **En Juin 2000** ont lieu de nouvelles restructurations <sup>(FU1)</sup>.

<sup>(1)</sup> ... d'après [2643] <val-lemance.fr> -2010.

<sup>(2)</sup> ... L'autre source dit 2ème H.F., mais il est plus vraisemblable que c'est le 3ème: -voir: 1970.

<sup>(3)</sup> ... Étude sur l'Us. de FUMEL de M. HEIB, d'après

[3310] <val-lemance.fr/index.php?lnk=detail&id=68> -Sept. 2010.

<sup>(FU1)</sup> = d'après [2964] <FUMEL>.

.....

## Les renvois

.....