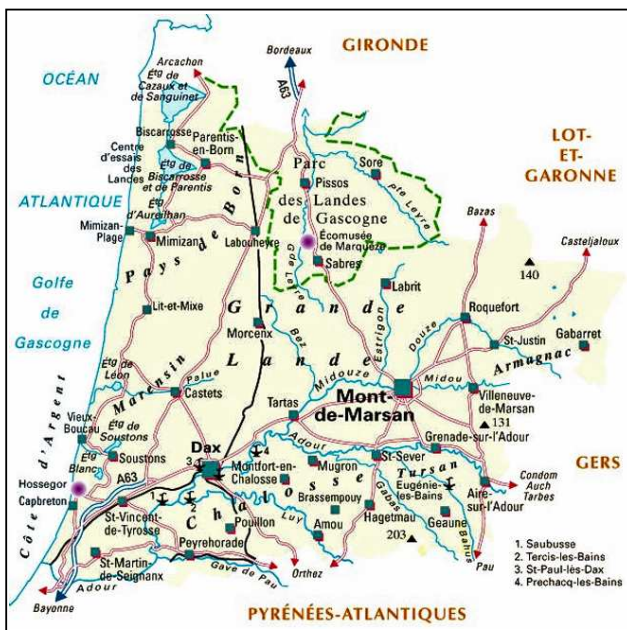
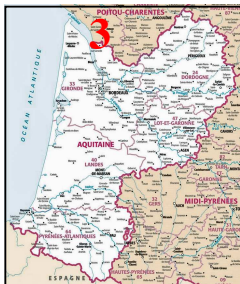




# 40 - Landes

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.



## Le Département ...

**LANDES** : J "Département de la Région Aquitaine; 9.237 km<sup>2</sup>; 297.424 hab. Ch.I. MONT-de-Marsan." [206] - Voir: Brosse.  
 - Voir: Coquilles Fossiles de SALLES.  
 - Voir, à Gentilhomme-Forgeron, la cit. [1842] p.188.  
 - Voir, à Iconographie religieuse, la cit. [42] du 02.06.1993.  
 - Voir, à Minière, les cit. [1701] p.729.  
 - Voir, à Musée, les éléments concernant celui de BROCAS-les-Forges.  
 - Voir, à Renardière, la cit. [1842] p.184.  
 - Voir, à Sud-Ouest (Grand), la cit. [2835] p.280 à 282.

### ... LE MINÉRAI DE FER ...

• "Avant 1789, la Métallurgie landaise était d'une importance bien secondaire ---. Seules en effet les 3 Forges d'UZA, de PONTENX et d'ABESSE sont mentionnées dans les documents de la Révolution. Ce n'est pourtant pas que le Minerai manqué. Le sable des Landes en comporte de nombreux Gisements qui sont d'ailleurs de nature assez diverse ---: d'une part un Hydroxyde de Fer siliceux en Grains irréguliers qui se présentaient parfois sous la forme de Concrétions autour de fragments de bois, de glands. Ce Minerai constitue des Bancs peu profonds et assez minces qui voisinent avec l'Alios ou qui sont pris dans ce Grès lui-même Ferrugineux --- (Extrait) à Ciel ouvert ---. (D'autre part), près de St-PAUL-lès-Dax, une autre var. de Minerai --- (qui) correspondait à l'étage des sables fauves, caractérisé par une arène siliceuse jaunâtre assez riche en coquillages. C'était aussi un Hydroxyde de Fer, de couleur brunâtre, disposé en veines irrégulières que l'on Exploitait sur les flancs du petit vallon d'ABESSE." [1233] p.3/4.

• À propos des *Productions naturelles, Mines* ... "Le Fer des Landes est de plusieurs espèces. Le Fer oxydé hydraté, qui est le plus fréquemment employé dans l'Industrie du Fer, est contenu dans les roches coquillières ou le sable quartzeux des Landes proprement dit. Il forme tantôt des Couches, tantôt des Dépôts plus circonscrits où il existe à l'état de Grains et de Masses concrétionnées, quelquefois remarquables par leur volume. Le Fer sulfuré qui se montre en cristaux dans les Gisements ophitiques (Péetrog. Se dit de la texture d'une dolérite -roche à grain moyen- à grands cristaux pœcilitiques de Pyroxènes', in [206]) et le Fer

Oxydé rouge terreux qui occupe le voisinage des gisements ophitiques, dominant dans la partie méridionale du département. Le Fer s'Extrait généralement dans les Landes à la surface du sol. Les Mines les plus importantes sont à ABESSE, à St-PAUL-lès-Dax et encore à BROCAS, SABRES, COMMENSACQ, PISSOS, VERT, LOSSE et BASTENNES. Les Mines de MIMIZAN et de LUGLON sont épuisées. Presque partout, d'ailleurs, la Couche d'Alios est Ferrugineuse mais le plus souvent dans une proportion trop faible pour qu'elle vaille la peine d'être Exploitée. La plupart des Mine-rais des Landes sont épigéniques, c'est-à-dire qu'ils présentent dans tous les détails, la constitution des détritits végétaux, bois, fruits auxquels ils se sont substitués ---. Le département est riche en eaux minérales ou thermales ---. MONT-de-Marsan source Ferrugineuse froide avec maison de bains ---. Il y a du reste dans les Landes beaucoup de sources plus ou moins Ferrugineuses ---. À EUGÉNIE-les-Bains, commune récemment créée sont des eaux sulfurées, calciques, Ferrugineuses et alcalines --. BASTENNES a des eaux Ferrugineuses et sulfureuses ---." [1702] p.30/31.

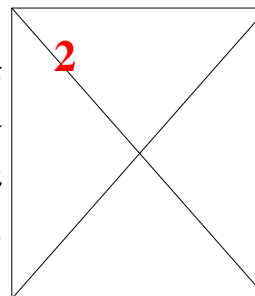
### ... LA PRODUCTION DE MÉTAL ...

• ... QUELQUES CHIFFRES DU 19ÈME S. ...  
 • 1817:  
 - UZA: 230 t de Fer Forgé et 25 Tf  
 - PONTENX: 180 t de Fer Forgé et 50 Tf  
 • 1857: tous les Établissements landais produisent: 10.853 Tf brute, 2.254 Tf Moulée - soit un total de 13.107 Tf-, 2.553 t de Fer au Combustible végétal, 1.128 au Combustible minéral -3.352 t de Fer (sic)-. Ces chiffres ne furent jamais dépassés, la Production s'effondra en 1873: 1.394 Tf au total pour les Landes, remonta un peu jusqu'à 7.047 en 1893, puis connut un déclin irrémédiable à peine marqué par un sursaut durant la Première Guerre mondiale, d'après [1703] p.172/73.

• ... PRODUCTION DE FONTE, 2ÈME MOITIÉ DU 19ÈME S., en Tf/an, d'après JACQUOT & RAVLIN, d'après [1701], en fin de t.2.

An.	Tf	An.	Tf	An.	Tf	An.	Tf
1850	3.900	1862	10.221	1873	1.394	1884	5.604
1851	3.902	1863	10.030	1874	1.780	1885	5.405
1852	6.599	1864	8.132	1875	1.506	1886	4.221
1853	7.996	1865	5.296	1876	1.404	1887	4.918
1854	8.208	1866	6.795	1877	1.672	1888	5.939
1855	10.114	1867	6.632	1878	1.605	1889	5.457
1856	10.901	1868	9.151	1879	1.437	1890	5.832
1857	13.107	1869	8.380	1880	1.539	1891	6.409
1858	12.030	1870	9.370	1881	1.621	1892	6.771
1859	10.131	1871	8.238	1882	1.847	1893	7.047
1860	10.460	1872	9.497	1883	3.123	1894	6.317
1861	8.132						

Dans  
 les Pro-  
 vinces du  
 18ème s.



• "Aussi la Production de 1893 marque-t-elle le chant du cygne de la Métallurgie landaise. La plus grande facilité des échanges qu'auto-rise la Voie Ferrée, la construction en 1882 d'un rival sans dépendance locale, le H.F. du BOUCAU, sonnent le glas d'une activité qui a longtemps animé la lande et permis la création d'une nouvelle catégorie de notables." [1703] p.174.

• ... LE RECORD DE PRODUCTION de Fonte landaise fut réalisé en 1881, avec 162.120 quintaux de Fonte.

### ... AU FIL DE L'HISTOIRE ...

• ... HISTOIRE PRÉ... RÉVOLUTIONNAI-RE ...

• "S'il est permis de parler, pour les Landes, de vocation métallurgique, celle-ci fut très tardive. La tradition fait bien remonter à 1200 la création de la Forge d'UZA, mais il faut attendre le 26 Oct. 1626 pour que la permission soit accordée à B. DARTIGUELONGUE d'Exploiter la Mine de Fer de sa *caverie* (domaine d'un Seigneur ... *cavrier*) d'ABESSE, tandis que la Forge de PONTENX remontait à 1762. ABESSE aurait d'ailleurs cessé de travailler en 1786 ---. ABESSE n'avait pas pris un grand développement et comportait pour tout Outillage une petite Forge catalane qui Marchait seulement l'hiver, quand venaient les Basques Forgerons ou Charbonniers. UZA & PONTENX disposaient déjà d'un H.F., cas sûrement rare dans le Sud-Ouest. UZA Fabriquait au 18ème s. des bombes pour la marine dont partie allait en Espagne. PONTENX et les autres Forges avaient Fondu de la Poterie de Fonte à usage domestique, des chaudières exportées aux Antilles pour les usines à sucre, du Métal pour Outils aratoires, du Fer marchand à débit régional. Les enquêtes menées dès l'An II nous montreront du reste la médiocrité de ces Produits dont on n'allait bientôt plus pouvoir

se contenter." [1233] p.5.

•• ... HISTOIRE RÉVOLUTIONNAIRE ...  
-Voir: Anecdote, Baïonnette, Boulet, Bouvier, Charbonnier, Pique, Réquisition, Révolution, Tourbe, in [1233].  
"La période révolutionnaire fut marquée, pour les Forges des Landes, par un arrêt puis par une reprise incomplète entravée surtout par le manque de capitaux et l'insuffisance de l'appui financier de l'État. Les temps n'étaient pas encore venus de la prospérité relative que connut au 19<sup>ème</sup> s. la Métallurgie landaise ---. Les Forges et Ateliers travaillèrent surtout pour l'armée (Piques, Baïonnettes, Boulets) ---. L'on signalait encore en l'An V, la mauvaise Qualité du Métal qu'elle (l'Usine d'UZA) livrait. Le Fer était jugé impropre à la Soudure, Aigre et Cassant et l'on sait par ailleurs que la principale Production de PONTENX fut celle des Boulets pour la marine. Mais 2 ans plus tard l'on enregistra certains progrès, assez appréciables pour que le port de BAYONNE fit une commande de Fers après les Essais convaincants tentés dans cette ville. La Production s'était d'ailleurs bien accrue: 2 H.Fx travaillaient alors, les 2/3 de la Fonte brute étaient élaborés en Fer très Forgeable et l'autre tiers Affiné." [1233] p.12/13 ... Malgré toutes ses difficultés, "la Métallurgie landaise fit cependant des progrès qui annoncent la prospérité relative du temps de l'Empire et de la Restauration. De nouvelles Forges vont alors s'Allumer sous la direction inventive d'une seconde génération bourgeoise de Maîtres de Forges ---. La Révolution marque, pour les Forges landaises, un véritable tournant, un pas vers la Métallurgie moderne qui s'annonce déjà par certains signes." [1233] p.12 à 15.

•• ... HISTOIRE POST... RÉVOLUTIONNAIRE ...  
Les Forges qui s'étaient arrêtées à la Révolution redémarrèrent avec des fortunes diverses ... "La Forge de PONTENX est signalée comme active --- en l'An VII ---. Elle devait connaître sous l'Empire une certaine prospérité ---. L'Établissement (d'ABESSE) ne redevint actif que sous l'Empire ---." [1233] p.11/12.

"La Métallurgie landaise --- ne connaît qu'un faible développement avant la période révolutionnaire, durant laquelle elle participe avec difficulté à la Défense nationale. // Lorsque débute le 19<sup>ème</sup> s., seuls 2 Établissements restent en effet actifs: UZA & PONTENX-les-Forges ---. Un état ---, en 1814 ---, signale qu'un seul des H.Fx d'UZA est en état de Marche --- et fournit 1.169 quintaux de Fonte en Gueuses. En outre 193 quintaux sont transformés en Fer en Barre et 328 en Fers Fondus. Plus important, l'Établissement de PONTENX-les-Forges occupe 23 Ouvriers, outre les Charbonniers basques, et est équipé d'un H.F. et de 2 Affineries ---. (II) produit 1.815 quintaux de Fonte en Gueuse, 125 de Fonte Moulée et 600 de Fer en Barre, ainsi que 300 kg de Fer travaillé au Martinet. YCHOUX produit la même année 350 kg de Fer en Barre et 460 quintaux de Fer Fendus dans ses 3 Affineries ---. 1 H.F. est construit à PISSOS vers 1818; la Fonte est ensuite Affinée par les Forges d'YCHOUX. Installée en 1814, la première Forge de CASTETS fonctionne à partir de 1819 ---. En 1830 s'y ajoutent encore 4 nouveaux Établissements: 2 H.Fx à BROCAS ---; la remise en Marche de celui d'ABESSE par un Ardennais Bertrand GEOFFROY, qui y adjoint la dépendance de POUSTAGNACQ; ARDY, enfin, qui après 1831 fabrique de la Fonte. // --- (En) 1837 ---, fonctionnent alors 7 H.Fx, 14 Feux d'Affinage, 3 Fours à Puddler, ainsi que divers Martinets, Fenderies, et 1 Cylindre Étireur à POUSTAGNACQ ---. GEOFFROY crée en 1838 la *Sté des H.Fx, Forges & Laminiers de l'Adour* pour Exploiter ABESSE

& POUSTAGNACQ, tandis que la *Cie d'Exploitation et de colonisation des Landes de BORDEAUX* devient en 1834 propriétaire de l'Établissement de PONTENX-les-Forges ---. Avec l'épuisement des Gisements locaux, on fait appel au Minerai basique du Périgord qui permet d'obtenir un Fer *ployant* plus apprécié que les productions *cassantes* des Minerais landais, et même au Minerai de BILBAO à CASTETS dès 1824 ---. Les Charbonniers, le plus souvent des Basques, continuent à utiliser les troncs des vieux pins arrivés au terme du gemmage et les Maîtres de Forges possèdent souvent eux-mêmes des réserves forestières étendues. Si la Tourbe est parfois mêlée au Charbon de Bois -YCHOUX-, la Houille n'apparaît qu'en 1840 -ABESSE- et reste d'une utilisation limitée ---. // Le Transport de Produits a toujours posé les problèmes les plus délicats. La consommation locale étant infime on exporte, au terme de longs et pénibles Transports par bœufs, à partir des ports de BAYONNE et de BORDEAUX. La pose des premiers grands axes Ferrés et des Voies à Rails de Bois favorise à court terme la Métallurgie landaise, qui peut acheminer plus facilement les Minerais du Périgord et de BILBAO, ainsi qu'un peu de Houille et mieux écoulent les Fabrications. À long terme cependant les lignes de Chemin de Fer sonnent le glas des Établissements landais." [1701] p.730 à 732.

. Fin 18<sup>ème</sup> s. ---> 20<sup>ème</sup> s. ... "En 1771 ---, le Subdélégué de DAX signale l'existence de deux Usines qui fournissent un Fer d'une Qualité supérieure pour les Outils de labourage. Ces deux Forges sont celles d'ABESSE --- à une heure de DAX ---, et celle d'UZA ---. // Au cours du 19<sup>ème</sup> s., l'industrie de la région landaise prit une extension considérable, de nombreuses Usines furent construites trouvant sur place le Minerai et le Charbon de Bois (de pin) ---. Cette prospérité fut cependant de courte durée. Le développement de la Sidérurgie de l'Est, la diminution du coût des Transports ---, la pauvreté des Minerais des Landes, l'éloignement des Mines de Charbon --- obligent les Usines à renoncer à la Production du Fer pour se consacrer à la transformation. Peu à peu les H.Fx s'éteignirent les uns après les autres, seules subsistent aujourd'hui (1967) les Fonderies de Fonte de Deuxième Fusion." [499] p.31.

. Fin 18<sup>ème</sup> s. ---> 20<sup>ème</sup> s. ... "La Métallurgie landaise. Sous le sable des Landes existaient de petits Gisements de Fer d'importance tout à fait modeste. Les Forges s'installèrent sur les ruisseaux. Avec un Barrage pour la Retenue d'un Étang, elles bénéficiaient ainsi de la Force motrice et de l'Eau nécessaire(s) pour le Lavage du Minerai. Les plus anciennes furent celles d'UZA, de PONTENX et d'ABESSE -ST-PAUL-lès-Dax- qui datent d'avant la Révolution. Les autres furent créées au début et au milieu du 19<sup>ème</sup> s. // Les communes de BROCAS, CASTETS, PISSOS et YCHOUX en furent dotées, plus tard ST-JUSTIN, BUGLOSE -ST-VINCENT-de-Paul- et CÈRE, puis MONT-de-Marsan et LABOUHEYRE. L'utilisation du Charbon de Bois à un prix très avantageux explique en partie la rentabilité passagère de la Métallurgie landaise. En 1857 a eu lieu toutefois une récession qui aboutira à l'abandon de toutes les entreprises, sauf celle d'UZA, après la première Guerre mondiale. // Mais parallèlement à ces Exploitations de conception relativement modeste, fut créé en 1882 le géant de TARNOS, les Forges de l'Adour, par l'importante Compagnie des Forges et Acières de la Marine et d'HOMÉCOURT, après un contrat passé avec la Compagnie des Chemins de Fer du Midi. La baisse du marché des Rails ferroviaires fut à l'origine de la cessation d'activité de l'entreprise en 1965. L'importante crise de l'emploi provoquée par sa fermeture a engendré la création de l'usine Turboméca." [828]

p.97/98.

. 19<sup>ème</sup> s. ... À propos d'une étude de la Gascogne, on relève: "L'Empire est marqué par une amélioration qualitative des Produits, car jusqu'alors ceux-ci étaient médiocres. UZA, PONTENX n'étaient capables de fournir des Boulets de Fonte pour la Marine, des chaudières pour les sucreries des îles, du Métal pour les Outils aratoires. Le Blocus stimule l'ingéniosité des savants français. Au près de MONGE & de BERTHOLLET, le médecin DARCIET, né en 1725 à DOAZIT en Chalosse et qui terminera sa carrière comme Directeur de la Manufacture de SÈVRES, contribue aux recherches de guerre. Les commandes militaires massives, les avances en argent faites par l'État pour les livrer expliquent les progrès: UZA a bâti 2 H.Fx, et sa Forge Affine le Fer. A. RICHARD qui est l'historien des Forges landaises écrit: "La Révolution marque un véritable tournant, un pas vers la Métallurgie moderne". // Le 19<sup>ème</sup> s. est le siècle du Fer. // De 1815 à 1820, le nombre des Forges landaises a doublé. En 1840, on compte dans le département des Landes 8 Établissements métallurgiques, dont 2 doubles: UZA, PONTENX, PISSOS, CASTETS, BROCAS, ABESSE, POUSTAGNACQ & ARDY. En 1854, de 8 le nombre passe à 12. En 25 ans, une Forge mort-née, CÈRE, 1 éteinte, POUSTAGNACQ, 4 nouvelles: ST-JUSTIN, BUGLOSE, LABOUHEYRE, Ste-HÉLÈNE. Il y avait 8 H.Fx en 1844, 15 en 1865. // L'extension du nombre d'entreprises, la boulimie des H.Fx dont la taille va grandissant avec l'appétit pose(nt) bientôt le problème de l'Approvisionnement en Minerai." [1842] p.185.

. 20<sup>ème</sup> s. ...

. En 1912, le département a produit 74.332 Tf, avec 3 H.Fx à feu, d'après [4441] p.306 et 316.

•• ... LES FORGES LANDAISES ...

•• ... GÉNÉRALITÉS ...

• Forges landaises (Liste des) ... établie par G.-D. HENGEL:

LOCALITÉ	Créée	Arrêt	n.b.
ABESSE (St-Paul-lès-Dax)	1626	1923	
ARDY (St-Paul-lès-Dax)	1831	1890	
BASTA-les-Forges (à Buglose, près de DAX)	1848	1885	
BROCAS-les-Forges	1830	1889	
CASTETS	1833	1889	(1)
CÈRE	1819	1905	
LABOUHEYRE	1854	?	
MONT-de-Marsan	1865	1927	(2)
PISSOS	1864	?	
PONTENX-les-Forges	1818	1887	
POUSTAGNACQ (DAX)	1762	1919	
SAINT-JUSTIN	1836	1856	
UZA	1845	1885	
YCHOUX	1200	1981	(3)
	1798	1889	

(1) BROCAS-les-Forges, Mise à Feu d'un H.F. L'emblème de cette ville est la pomme de pin. Cette Usine existait encore sous ce nom à VILLENAVE d'Ornon -33-, en 1969, d'après l'Annuaire du Syndicat Général des Fondeurs de France, éd. 1969; actuellement -1990, il n'y a plus aucune trace de cet Établissement.

À noter enfin que BROCAS-les-Forges a quand même un Forgeron dans ses murs -Michel FANTIN, rue de la Gare.

(2) LABOUHEYRE, où il existe encore un Atelier de Forge -1990.

(3) UZA (Industries et Domaine d') a fabriqué de la poterie culinaire en Fonte jusqu'en 1981 ... 1200 est la date de la fondation, comme il est précisé au Musée des Forges de BROCAS-les-Forges ... Un H.F. est présent sur le site en 1789, comme le précise [11] p.216, son démarrage ayant eut lieu en 1759, comme le mentionne [1842] p.184.

• Inventaire et chronologie des Forges dans les Landes de Gascogne ...

- ... fin 18<sup>ème</sup> s.: UZA & PONTENX fonctionnent déjà ...

- ... 19<sup>ème</sup> s. ...  
avant 1843 (4) après 1843 (6)

YCHOUX	.....1810	BUGLOSE	.....1846
PISSOS	.....1818	DAX (5)	.....1850
ABESSE	.....1826	CÈRE	.....1854
BROCAS	.....1830	St-PAUL-lès-Dax	.....1858

ARDY .....1831 MONT-de-Marsan 1865 et les 2 véritables H.Fx de ..LABOUHEYRE ..1865.

(4) En 1843, on compte 18 Usines à Fer dans le massif gascon: 9 dans la partie landaise, 9 dans la partie girondine.

(5) Notons que certains (Établissements) comme DAX sont situés dans les marges du massif.

(6) À la date de 1865, on compte 15 H.Fx dans le Département des Landes, 5 Cubilots, 23 Foyers d'Affinerie, 4 Fours à réchauffer, d'après [1703] p.173.

• À propos du chap.: *Industrie, dénombrement de 1868* ... " ... 4 Mines de Fer seulement sont Exploitées; la Concurrence du Minerai étranger, espagnol surtout, a fait abandonner les autres. On Extrait le Minerai à Ciel ouvert à DAX et à St-PAUL-lès-Dax. On compte dans le département 15 Usines métallurgiques dont 7 H.Fx et 8 Forges. 8 Usines sont dans l'arrondissement de MONT-de-Marsan: à BROCAS, PISSOS, PONTENX, YCHOUX, LABOUHEYRE & MONT-de-Marsan. // 7 Usines sont dans l'arrondissement de DAX : à UZA -commune de LIT-, à CASTETS, à St-PAUL-lès-Dax, à ABESSE et à ARDY -près de DAX-. // Ces Usines ont produit en 1866: 49.626 q. m. (q. m. = quintaux métriques) de Fonte brute pour Affinage ou Moulage de Deuxième Fusion, 18.334 q. m. de Fonte Moulée en Première Fusion, 30.704 q. m. de Fer. // Le Minerai employé provient en grande partie d'Espagne, du Périgord et du Lot; celui du pays (des Landes) n'entre que pour 43.292 q. m. sur une consommation de 174.658 q. m. -Annuaire des Landes 1868, par H. TARTIÈRE ---" [1702] p.78/79.

• Production en Tf annuelles ...

. 1834 = 2.881; 1835 = 4.351; 1840 = 5.511; 1.846 = 6894; 1857 = 13.1070; 1873 = 13.940; 1881 = 16.212, d'après [5293] et [5660] Tabl. p.268 & 665.

• Nombre de H.Fx ...

. 1881 = 11; 1900 = 4 H.Fx au Charbon de bois: CASTETS, PONTENX, LABOUHEYRE (2), d'après [5293]; 13 en 1831, d'après [5440] p.120

• ... SUR LES SITES ...

• ABESSE, site de St-PAUL-lès-Dax (40990), -voir ce nom de commune ...

• ARDY (parfois HARDY), in St-PAUL-lès-Dax (40990) ...

. Les Forges de ce site vont fonctionner de 1828 (H.F. en 1831) à 1890; de 'beaux restes d'un H.F. sont encore visible: corps parallélépipédique du H.F. avec une partie de la Rampe d'accès au Gueulard, d'après [2964] <calameo.com> -Mars 2011 et [1841] p.92/93.

• BROCAS-les-Forges (40420) ...

. C'est le 12.06.1833 qu'eut lieu la première Mise à Feu du H.F. qui employait 60 Ouvriers; l'extraction du Minerai nécessitait 30 Ouvriers et la préparation du Charbon de Bois 140 ou 150 Charbonniers basques -6 mois par an- à partir de Bois de pin épuisé par le gemmage. Il y avait d'autres Forges à PISSOS, YCHOUX, CÈRE, qui n'avaient guère de débouchés extérieurs sinon pour les Fontes vers BORDEAUX et BAYONNE ...; mais les Maîtres de Forges ne firent pas l'effort de rénovation qui leur eût permis de survivre; le traité de Commerce du 23.01.1860, qui ouvrit le marché aux Fontes et Fers anglais porta un coup fatal aux Forges landaises qui cessèrent leurs activités à la fin du siècle -en fait en 1905, pour ce qui concerne BROCAS-. Le 15.01. 1843, une catastrophe vint endeuiller les Forges où 17 personnes périrent dont le Maître de Forges, porteur de la paie du personnel dont le corps ne fut jamais retrouvé, ce qui donna le jour à des rumeurs ...; une plaque de Fonte rappelle cet événement, d'après [948] & [42] du 02.07.1991, dans supp. spécial *Fêtes de BROCAS-les-Forges*.

. "C'est au siècle dernier, entre 1832 et 1889, qu'ont fonctionné ces Forges, propriété de la famille L. à qui appartenaient également les Forges d'YCHOUX. Le 15 Janv. 1843 eut lieu à BROCAS un grave Accident occasionné par une crue subite de l'Éstrigon. Celle-ci emporta un pont sur lequel se trouvaient plusieurs Ouvriers et curieux ainsi qu'A. L., l'un des Maîtres de Forges. Celui-ci fut une des 16 victimes, et seul son corps ne fut jamais retrouvé. Ce détail n'est pas sans importance, car on prétend qu'il portait sur lui la paie des Ouvriers; ce qui donna lieu bien entendu à des rumeurs. Un monument fut érigé à la mémoire des victimes non loin du site de la catastrophe." [828] p.97/98.

. BROCAS-les-Forges, Haute Lande, forge ses projets. "BROCAS va-t-il devenir le site du Parc naturel dédié aux Forges landaises ? --- BROCAS dispose d'un réel potentiel: le Moulin, le lac, le H.F. et l'Atelier témoignent de cette Métallurgie qui était une activité essentielle du bourg entre 1830 et le début du 20ème s. ---" [42] du 10.05.1990.

— Musée ...

. "BROCAS sera dorénavant un point d'animation du parc (régional). Dans notre Musée (dit le Maire), les Landais pourront retrouver la **Métallurgie landaise** à partir de l'histoire des Forges de BROCAS ---" [42] du 02.07.1991, dans supp. spécial *Fêtes de BROCAS-les-Forges* ... "Depuis 5 ans, il existe un Musée des Forges dans lequel le visiteur peut admirer des objets issus des Fonderies collectés dans les familles locales, des tableaux et photographies, des Outils et des documents écrits tels que les bulletins de salaire. Le Moulin qui constituait une Force motrice pour faire Marcher les Forges a été totalement restauré et accueillie d'ailleurs le Musée. Le H.F. quant à lui, a été nettoyé et mis en valeur." [42] du 06.06.1993 ... En outre, un son et lumière agrément le lieu, en présentant un Fondeur, un Soufflet, le Monte-Charge et le H.F. illuminé, d'après [42] du 01.07.1993.

• CASTETS (40260) ...

. "M. DUBOURG, anc. régisseur d'UZA (40170), fut autorisé, par une ordonnance de 1819, à Exploiter une Forge construite en 1814. Il y en avait deux en 1840. Il ne reste aujourd'hui sur le site, au bord du ruisseau de la Palue, que les ruines des installations qui ont cessé leur activité en 1905." [5293] ... Lieu-dit 'Le lac du laminoir', d'après [5293].

• CERE ou CÉRÉ (40990) ...

. "Etab. créé en 1858 par M. LESPÉRON, Maître de Forge à BROCAS (40420), mais vite disparu." [5293]

• HERRE (40310) ... -Voir ce nom de commune.

• LABOUHEYRE (40210) ...

. Les H.Fx -au nombre de deux- de LABOUHEYRE (40210), construits par des négociants bordelais et démarrés en 1865, furent également installés, pour des raisons pratiques de transport, au bord d'une voie ferrée (ligne BORDEAUX-DAX en service en 1854), d'après [5661] p.51 ... Ils fonctionnèrent jusqu'en 1907.

. "... Créées en 1855, les Forges fonctionnèrent jusqu'en 1921, leurs H.Fx Réduisant au Charbon de Bois du Minerai amené par Voie Ferrée du Périgord et d'Espagne. Employant de 65 à 72 Ouvriers au début du siècle et 150 en 1913, ces Forges produisaient environ 2.400 Tf de Moulage par an ---" [1701] p.1.088 ... Il existe encore aujourd'hui -1994-, note G.-D. HENGEL, une 'Rue des H.Fx', à LABOUHEYRE, d'après le Mimitel.

• La colonne en Fonte ... " ... À LABOUHEYRE, une colonne en Fonte a été élevée en 1857, à NAPOLEON III ---" [1702] p.94 ... "Une curieuse colonne commémorative en Fonte s'éleva dans le bourg. Elle supporte le buste de Nicolas BRÉMONTEIER (1738-1809), Ingénieur de l'époque napoléonienne, 1er Empire, qui participa à la rénovation des Landes de Gascogne ..." [828] p.99.

• MONT-DE-MARSAN (40000) ...

— **St-Hélène** ... En 1864, ce fbg se situait au S. de MONT-de-Marsan, à 3 km du centre ville de l'époque ... En 1866, la ville ne comptait que 8.455 hab., alors qu'elle en comptait 31.334 en 2013 ... **St-HÉLÈNE** se trouvait non loin de la gare ferroviaire actuelle, laquelle occupe l'emplacement qu'elle avait à la création de la ligne de chemin de MOR-CENX(40110) à BAGNÈRES-DE-BIGORRE (65200) par la Cie des Chemins de Fer du Midi(MSH).

. "Destiné à remplacer la Forge de CERE (40990) (dont le H.F. avait été mis en service en 1858), un H.F. fut édifié en 1864 à **St-HÉLÈNE** près de MONT-de-Marsan. Les frères TINARRAGE, anc. directeurs des Forges de BROCAS (40420) y établirent une Fonderie et un atelier de construction." [5293] et (MSH) ... L'installation de l'ens. de l'Us. a été prévue le long de la ligne de Chemin de Fer passant par MONT-de-Marsan, non loin de la gare, facilitant ainsi le transit des Matières premières et des Produits Ferreux. Cet anc. emplacement se situe auj. sur l'Av. du 34ème R. I., longue voie dite 'pénétrante', qui termine la route de St-SEVER (40500) à MONT-DE-MARSAN(MSH), d'après [5660] p.267; d'après [5661] p.51; [5662] Départ. des Landes, commune de MONT-de-Marsan, n°190, p.4/6, Étab. *TINARRAGE FRÈRES*; [2964] <fr.wikipedia.org/wiki/Mont-de-Marsan> -Août 2016.

• PISSOS (40410) ...

. "Vers 1818, Dominique LARREILLET y construisit un H.F. sur le ruisseau de Mordorat près du moulin de Claveyre, destiné à la fusion du Minerai de Fer, en remplacement du Foyer à la catalane d'YCHOUX (40160). Ces installations ont cessé leur activité vers 1887." [5293]

• PONTENX-les-Forges (40200) ...

. --- (site de) Pontens ... Forge, in [11] p.215.

. "... La grande activité fut la Métallurgie dont l'existence est mentionnée dès le 18ème s. -elle fut Mise à Feu en 1762- et qui connut son apogée au siècle suivant. Établie en bordure du Ruisseau de Pouillon, la Forge traitait le Minerai local -puis celui du Périgord au 19ème s.- et utilisa un moment les Coquilles fossiles de SALLES comme Fondant. // Au 17ème s., on fabriquait des objets en Fonte à usage domestique et des

chaudières expédiées aux usines à sucre des Antilles. Sous la Révolution, la Forge fournit aussi des Boulets à l'Arсенal de BAYONNE. // Au 19ème s., cette Forge passa sous le contrôle de la *Cie des Chemins de Fer des Landes* qui la modernisa en 1884; équipée d'un Four à Puddler, de 4 fours d'Affinage et d'un Four à Réchauffer, elle produisit alors chaque année, plus de 2.000 Tf, 370 t de Fer à Puddler, et près de 800 t de Fer Affiné, tout cela utilisé par la Fabrication de matériel roulant et des sabots de freins. La Forge employait vers 1900 une petite trentaine d'Ouvriers -pendant un moment Personnel égal à 150-; elle cessa toute activité à la veille de la Guerre 1914/18 ---" [1701] p.1.111.

. "Ces Forges s'arrêtèrent définitivement en 1918, après avoir Usiné des Obus pendant la guerre." [5293]

• POUSTAGNACQ, in St-PAUL-lès-Dax (40990) ...

. Site d'un moulin à blé qui a accueilli des Forges de 1836 à 1856, avec H.F., devenant une annexe des Forges d'ABESSE; à l'arrêt des Forges, dès 1858, on trouve une minoterie, d'après [2964] <histoiresocialesdeslandes.com/40/saint-paul-les-dax> -Mars 2011 et [1841] p.90/91.

• St-JUSTIN (40240) ...

. "Autorisation est donnée en 1845 pour l'installation d'un H.F. et trois Feux d'Affinerie sur l'emplacement d'un anc. Martinet à Cuivre." [5293]

• St-PAUL-lès-Dax (40990) ...

. --- (site de) St-Paul, Abesse, Abesse ...

. Des fouilles récentes ont établi que des Bas-Fourneaux y ont fonctionné au 2ème s.; quelques restes subsistent au milieu de la végétation(7).

. ■ 1772 ... Fer = 60.000 livres/an; ce Fer est d'une Qualité supérieure pour les outils de labourage, d'après [60] p.38.

. ■ 1789 ... Forge, in [11] p.2158.

. Les Forges d'Abesse ont fonctionné entre 1626 et 1918, avec arrêts de 1786 à 1831 et de 1900 à 1914(7).

. "Ces Forges, ouvertes en 1626 produisirent jusqu'à 600 quintaux de Fer 'dur, aigre et cassant', utilisé pour confectionner les tranchants et les Outils aratoires de la région dacquoise --- // Les Forges cessèrent de fonctionner une 1ère fois en 1786. Elles furent rouvertes en 1831 sur ordonnance royale par un industriel des Ardennes, B. GEOFFROY, qui avait acheté ABESSE à la famille DE BORDA. // Tous les éléments de Production se trouvaient sur place. Le Minerai de Fer était Extrait en surface sous forme de gricules dans les Carrières (proches) --- La Tourbe, le Sable, le Charbon de Bois et l'eau nécessaire étaient à portée de la main --- // Elle employait en 1840, 175 Ouvriers. Un second H.F. fut alors édifié à ABESSE. // En 1842, la S<sup>ie</sup> des Forges devenait S<sup>ie</sup> anonyme et demandait l'autorisation de Construire un 3ème H.F.. En 1853, une machine fut fabriquée aux Forges pour tenter des expériences de traction à Vapeur. // MM DUBOURG & BOULART prirent la relève de B. GEOFFROY. En 1856, ils créèrent une nouvelle Usine comportant '3 H.Fx à Charbon de Bois, 4 Feux d'Affinerie, 4 Fours à Puddler, 5 Trains de Laminoir et 1 Marteau-Pilon'. // Plus d'un tiers de la population St-Pauloise vivait des Forges qui produisaient des plaques d'égout et de cheminée, des chenêts, des Tôles aux aciers profilés ... Mais les Gisements de Minerai de la S<sup>ie</sup> n'étaient pas inépuisables. Il fallut recourir au Minerai de Fer de BILBAO et de Lorraine, ce qui augmenta considérablement le prix de revient. Les grandes Fonderies exerçaient une Concurrence redoutable ---. Les Forges cessèrent de tourner en 1900, malgré les protestations du Personnel. Elles devaient reprendre leur activité en 1914 pour participer à l'effort de guerre. Elles fournirent alors des roulettes mais aussi des grenades et des obus. Elles arrêtèrent toute activité après la guerre ---. / Des spécimens de la Fonte d'ABESSE sont exposés au Musée des Arts et Métiers à PARIS." [1841] p.91/92.

. "L'Exploitation d'une Mine de Fer fut autorisée en 1766, mais l'activité semble y rester modeste avant de cesser en 1786 pour ne reprendre que sous l'Empire. Ces Forges fabriquaient en particulier des Boulets pour la marine --- Bertrand GEOFFROY, Métallurgiste venu des Ardennes, la releva à partir de 1831. En 1840, l'activité battait son plein, et l'Us. comportant deux H.Fx employait 175 Ouvriers. En 1841, un Chemin à Rails de bois fut construit jusqu'à MAGESCO (40140) pour le Transport du Minerai et du bois, puis de la Fonte vers Dax et l'Adour ---. L'activité cesse en 1923." [5293] (7) d'après [2964] <st-paul-les-dax.fr> -Mars 2011 et [1841] p.91/92

• St-VINCENT-de-Paul (40990) ...

— **Basta-les-Forges - Buglose** ... 'Basta' est le nom actuel (IGN) donné à la station de chemin de fer appelée autrefois 'Station de Buglose' (anc. carte d'É.-M.) sur la ligne actuelle PARIS-IRUN (E), au niveau de St-VINCENT-de-Paul ... BASTA comme BUGLOSE sont situés sur le territoire de cette commune, appelée LE POUY jusqu'en 1828 ... POUY -village natal du saint éponyme- est maintenant un quartier à l'E. de la commune ... Le nom de 'Basta-les-Forges' doit venir de la proximité du hameau LES FORGES, endroit où fonctionnèrent les installations ci-après(VPP).

. "Deux Feux d'Affinerie y furent exploités à partir de

## Département 40-4

1846 -sous la direction de Victor LASSERRE- --- près de l'Étang actuel de la Glacière' (à 4 km au N.-E. de DAX 40100) . Puis deux H.Fx furent Construits ---. L'Étab. cessa son activité en 1888." [5293] et réf.(VDP). (VDP) ... d'après [2964] <landesenvrac.blogspot.fr/2010/01/de-la-garluche-aux-forges.html>; <fr.wikipedia.org/wiki/Saint-Vincent-de-Paul\_(Landes)>; <geoportail.gouv.fr =====> cartes géographiques anciennes et modernes> -Août 2016.

### • UZA (40170) ...

. - 1789 ... 1 H.F.+4 Feux de Forge, in [11] p.216.  
"UZA --- est au 18ème s. un centre industriel dynamique ---. La création des Forges d'UZA en tant qu'entreprise industrielle remonte à 1759 ---, et en 1762, apparaissent les Forges --- de PONTIENX ---. Les Charbonniers que l'on faisait venir du Pays Basque, utilisaient, pour la fabrication du Charbon, des bois de pins épuisés par le gemmage. Quant au Minerai de Fer, il était présent partout ! 'La Mine se trouve communément en Creusant 6 pouces et n'est jamais à plus de 30 pouces'. À 60 cm de profondeur environ se trouve une Concrétion Ferrugineuse, la Garluche, et à la surface apparaît un Hydroxyde de Fer siliceux, l'Alios, qui forme une Couche peu épaisse et facile à Extraire ---. 'Cet Établissement représente l'avantage d'obtenir promptement du Fer Feuillard et du Fer en Verges pour toute espèce de destination et la proximité où se trouvent les Usines de l'armée et du port de BAYONNE, en rendra le transport plus prompt et plus économique'. L'objectif principal de la remise en route des Forges (après l'arrêt pour raisons financières à la veille de la Révolution) est, comme pour la majeure partie des centres sidérurgiques de l'époque, la fabrication des Boulets et de bombes de tout calibre ---. L'extension des Forges entraîne, dès le milieu du 18ème s., un développement des plantations de pins et la mise en valeur d'une région jusqu'alors délaissée ---. Les éléments de l'Usine (au 18ème s.) ---: la Sablerie ---, la Forge qui consiste en 1 Chaufferie, 3 Affineries, 1 Marteau à Drôme et deux (H.)Fx accolés qui leur font face. À côté, parallèlement à la Fenderie, s'élève le Martinet ---. Les Halles à Charbon, les logements des employés, la maison de la direction, le magasin, entourent les Forges comme si les lieux de travail et de repos étaient indissociables. Sous la Révolution ---: 1 des deux H.Fx de service est hors d'usage, le second est refait en pierre, les 3 Affineries sont détruites et 2 sont reconstruites. La Fenderie, le Magasin, les maisons des Ouvriers sont rebâties ---. À la veille de la Révolution, l'Usine employait 210 à 230 Ouvriers --- Internes et Externes ---. Les Forgerons n'étaient pas originaires de la Gascogne: le Comte DE ROSTAING, les faisait venir de la Franche-Comté, du Hainaut, de l'Alsace et de la Lorraine... en un mot, de régions où l'industrie du Fer était déjà bien implantée ---. Le recours à une main-d'œuvre qualifiée étrangère au terroir est tout à fait original et souligne la présence d'une population autochtone très rurale ---. Plus l'Ouvrier était qualifié, plus le temps de l'engagement se rallongeait ---. Si le Régisseur était content d'un employé, il lui accordait une prime de rendement et s'il lui arrivait un Accident, il se chargeait de le faire soigner et de lui donner les 'gratifications' nécessaires à son rétablissement; nous avions donc là une première forme de Protection sociale ---. Pendant le 19ème s. ---, UZA s'intègre dans le mythe de la mise en valeur des Landes ---. Aujourd'hui les Forges n'existent plus." [964] p.303 à 321 ... -Voir aussi:, sous la même réf.: Journal de travail des Forges et Personnel du Fourneau.

. "... Les LUR-SALUCES édifièrent leur fortune sur l'Exploitation des Forges; celles-ci existaient peut-être déjà à la fin du Moyen-Âge; au 15ème s., on Extrayait du Minerai de Fer. L'affaire prit une ampleur bien plus grande à partir du milieu du 18ème s. -la Forge fut remise en service en 1759- en utilisant du Minerai de Fer local, puis, après 1850, du Minerai acheté en Périgord et Biscaye -2.500 t/an-. Ce Minerai était Réduit avec du Charbon de Bois dont on utilisait 1.100 t/an. La Forge qui fut très active sous la Révolution fabriqua par la suite des pièces pour Chemin de Fer et des machines agricoles pour les artisans de la région à la fin du 19ème s; à partir de 1889, elle fut desservie par la Voie Ferré de la *Sté des Chemins de Fer des Landes* unissant MORCENX à UZA -48,5 km-. Puis ce fut le déclin et, à partir de 1903, la Forge ne produisit plus que de la Fonte de Seconde Fusion ---." [1701] p.1.134 ... Les LUR-SALUCES descendaient, *note G.-D. HENGEL*, de 2 familles médiévales qui s'allièrent au 17ème s.; leur descendant, Alexandre DE LUR-SALUCES, vit encore actuellement (1994), au château d'UZA.

... "Il paraît que c'est une terrible et qu'elle a le feu aux fesses. On dit qu'en s'asseyant par terre, dans les Landes, elle a déclenché un incendie de forêt. Henri JEANSON, *Les Bonnes Causes*." [1615] p.200.

### • YCHOUX (40160) ...

. "Une petite installation fut fondée dès 1800 ---; en 1840, deux Forges -Forge d'en haut et Forge d'en bas- produisaient de la Fonte pour le Moulage de Marmites, Tuyaux, Boulets et, par Affinage, du Fer pour la fabrication de Clous, Outils et instruments aratoires. Un décret impérial de 1857 (autorise) un H.F.. De toutes ces

installations abandonnées en 1898, il ne reste aujourd'hui que le souvenir avec les lieux-dits le Fourneau ou les Forges et le lac." [5293]

●●●●●●●●

## Les Villes

●●●●●●●●

## Les renvois

### HERRE *extrait*

¶ Commune des Landes, 40310, dont le nom fait allusion au Fer (lat. *Ferrum*, avec transformation du F lat. en H, comme en espagnol), d'après [2643] <dzisto.chez-alice.fr/nomlieux>.

●●●●●●●●