

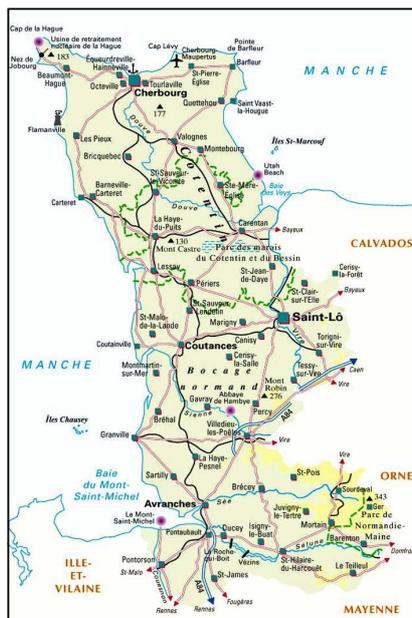


# 50 - Manche

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

## Dans les Provinces du 18ème s.

En **jaune**, le Duché de NORMANDIE  
 En **bleu**, la BRETAGNE  
 En **violet**, le Comté de MAINE & PERCHE  
 En **bleu pâle**, la Manche



**Ce département n'est pas évoqué par les Frères BOURGIN [11] ... Il n'a pas encore été traité par G.-D. H. ...**

## Le Département ...

MANCHE *extrait*  
 \* Département ...

¶ "Département de la Région Basse-Normandie; 5.947 km<sup>2</sup>; 465.948 hab. Ch.-l. SAINT-LÔ ---." [206]

- **Il faut le Fer(1) ...**  
 -Voir: Cul-de-Fer à COLOMBY (Manche), Rue / Les MOITIERS d'Allonges.  
 -Voir, à Enseigne / • Pour la Ferronnerie, Atmos'Fer.  
 -Voir, à Légende / À propos du Fer, La Grotte du dragon.

. Toponymie: 50580 FIERVILLE-les-Mines.  
 . 50440 VAUVILLE, se trouve un château qui possède un Jardin botanique, inscrit à l'I.S.M.H. en 1992 et classé 'Jardin remarquable' en 2004 ... Un sentier de ce jardin porte le nom de *Chemin de Fer(2)*.

. La centrale nucléaire de 50340 FLAMANVILLE est construite sur le site d'une Mine de Fer souterraine.  
 (1) *selon notes de J.-M. MOINE -Sept. 2009 ...* (2) Cette appellation rappelle que les végétaux qui le bordent, ont été plantés sur l'anc. petite ligne de Chemin de Fer créée par les Allemands pendant la 2ème Guerre mondiale, afin de remonter du sable de la plage jusqu'à 50440 BIVILLE où il y avait une fabrique de béton pour les fortifications, *selon note de Cleopée DE TURCKHEIM*, en charge du Jardin botanique de 50440 VAUVILLE -23.09.2009.

### • GÉNÉRALITÉS ...

. ~ 1810: Il y a 50 Ouvriers internes dans la sidérurgie, d'après [503] p.145.

### • SUR LES SITES ...

• **AGON-COUTAINVILLE 50230 ...**  
 — **Les Forges ...**, sur le ruisseau de Vallière, affl. de la Sienne ... Petit hameau à ≈ 1,4 km du centre d'AGON vers le N.-E. par la rue de Fernand le Chanteur, puis le Clos Nicole et le Chemin des Forges, d'après la carte de CASSINI et la carte IGN(MC<sup>3</sup>).  
 . Anc. site de travail du Fer.

• **AIREL 50680 ...**  
 — **Forge à Palot** (au 18ème s.), **La Forge Fallott** (au 19ème s.), **La Forge Fallot** (de nos jours) ... Petit hameau à ≈ 1 km du bourg par la D88 vers le S.-E., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC<sup>3</sup>).  
 . Anc. site de travail du Fer associé à un patronyme.

• **AMIGNY (50620) ...**  
 — **Hôtel des Forges ...** Écart à ≈ 950 m de l'Eglise Notre-Dame par une voie communale vers l'O., d'après la carte d'État-Major 1822/66(MC<sup>3</sup>) et d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021..  
 . Toponyme qui indique un an. site de travail du Fer.

— **La Clouerie ...** Écart à ≈ 1,6 km à vol d'oiseau au N.-N.-E. du bourg, d'après la carte de CASSINI par

[2643] <Gallica>, la carte d'État-Major 1822/66(MC<sup>3</sup>) et [2643] <annuaire-mairie.fr/rue-amigny.html> Avr. 2021.

. Anc. site de fabrication de Clous.

• **BARENTON 50720 ...**  
 . "Mine de Fer, de Bout-Sentier. Elle est sur la dr. de la petite rivière du Moulin du Bois, à l'O. et à un demi-km ≈ du village de Volchapon, commune de BARENTON, au N.-O. et à égale distance de l'église. Un Puits cylindrique, de 3 m de Ø et de 12 de profondeur, a été approfondi verticalement jusqu'au Minerai ---. Le Minerai est une Hématite rouge et compacte, une espèce de sanguine. On la dit moins riche que celle de Beauchamp; mais elle passe pour donner une Fonte plus grise et un Fer moins cassant à froid." [138] 2ème trim.

trim. Nivôse, Pluviôse, Ventôse An VII - n°LII ... "Le Minerai du Mortainais a été exploité --- durant la 1ère moitié du 20ème s., entre Rancoudray (S-CLÉMENT-RANCOUDRAY, 50140) et Barenton -Mine de Berdallier-." (MC<sup>3</sup>) ... À la Mine, il y avait au moins 2 Fours à Griller le Minerai, d'après une C.P. proposée par (MC<sup>2</sup>) - 11.10.2019; chaque Four se présente comme une tour cylindrique d'≈ 3 m de Ø et 10 m haut; l'enveloppe extérieure est constituée de viroles métalliques.

— **Le Clos Ferrière ...** Écart à ≈ 3,6 km du bourg par la D36 vers le N.-E., puis route à dr., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC<sup>3</sup>).

. Toponyme qui indique un anc. site où l'on a Extrait et/ou Traité du Minerai de Fer.

— **Le Poncelet ...**  
 . ~ 1900, l'armateur hollandais Jos DE POORTER Exploite la Mine pour THYSSEN. La Mine est arrêtée en 1914 et ne sera pas réexploitée, d'après [5786] p.227.

— **Le Fer à Cheval de la Demoiselle ...** Hauteur culminant à 297 m dans la forêt de la Lande Pourrie ... Lieu-dit à ≈ 5,2 km du bourg par la D36 vers le N.-E., puis la D182 à g. vers le N.-N.-E. et chemin forestier à dr., d'après la carte IGN(MC<sup>3</sup>).

• **BEAUCHAMP 50320 ...**  
 . En l'an VII (1798/99): Mention d'une Mine de Fer; -voir, à BARENTON, la cit.[138].

— **La Forge aux Balais ...** Site partagé avec la commune d'ÉQUILLY, 50320; hameau au croisement des D7 et D372, d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC<sup>3</sup>).  
 . Anc. site de travail du Fer.

— **La Petite Forge ...** Petit hameau à ≈ 1,2 km du bourg par la D369 vers le S.-O. et route à g., d'après la carte IGN(MC<sup>3</sup>).

. Anc. site de travail du Fer.

• **BELLEFONTAINE 50520 ...**  
 . Mention d'une Grosse Forge établie au 16ème s., et qui était alimentée en Charbon de bois par la forêt de la Lande Pourrie (-voir: MORTAIN-BOCAGE, 50140), d'après [5786] p.221.

• **BEUVRIGNY 50420 ...**  
 — **La Ferrière** (aux 18 et 19ème s.), **La Haute Ferrière** (de nos jours) ... sur un ruisseau affl. du Tison, affl. de la Vire ... Petit hameau à ≈ 1,8 km du bourg par la D96 vers l'O., puis lère route à g. et après le pont sur le Tison, route à dr. vers le S.-O., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC<sup>3</sup>).



. Site où jadis on a Extrait et/ou Traité du Minerai de Fer.

• **BION 50140 ...** (près de MORTAIN 50140) ...  
 — **Bourberouge ...** La Chapelle de Bourberouge est à ≈ 2,5 km du bourg par la D205 vers l'E.-N.-E.; c'est là que se trouve le H.F. au 19ème s.. Le Château et le petit hameau de Barberouge sont à ≈ 600 m à vol d'oiseau au S.-E. et se trouvent sur la commune de S'-JEAN-du-Coraï 50140. Ces sites sont en bordure de la forêt de la Lande Pourrie (-voir: MORTAIN-BOCAGE, 50140) qui prend de ce côté le nom de forêt de Mortain, d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC<sup>3</sup>).

§ — **Les Mines ...**

-Voir: S'c française de Mines de Fer  
 -Voir, à Normandie / • Mines de Fer, l'Extrait de [314] des Sam. 28 & Dim. 29.10.2006, p.9

-Voir, à Armoricaïn/aine, les cit. de [3821], qui font mention du H.F. de BOURBEROUGE (1783/1862), d'après [3821] p.84.

-Voir, à Bassin Ferrifère d'Anjou et de Normandie, le point de localisation, sur la fig.160.

. Le Synclinal de 50140 MORTAIN est constitué de Minerais de Fer oolithique à Sidérose-chlorite avec Limonite, d'après [4017] p.7.

. "L'Exploitation anc. est avérée en 1566 dans la forêt de la Lande Pourrie -sur la commune de BION-." (MC<sup>1</sup>)

. "... Les Mines de BOURBEROUGE étaient connues depuis fort longtemps et exploitées dès le 18ème s. par de petites associations de paysans qui Fondaient(BN1) le Minerai sur place, dans des Fours d'Argile, chauffés au Charbon de bois, et le vendaient aux Forges de BOURBEROUGE ---. Le Minerai cru avait 40 % de Fer et en avait 55 % après Calcination ---." [4016] p.27.

. Devenue amodiataire de la Mine, la S'c franç. de Mines de Fer y poursuit les travaux commencés auparavant par Gustave DE FAILLY. Des études permettent d'y repérer un Filon d'une longueur de près de 5 km', formant 'une Couche régulière, inclinée à 38 degrés, d'une Puissance de 3 m environ'. Le tonnage potentiel est évalué, par les géologues, 'à 70 Mt'. 'Lorsque la Mine sera en pleine Exploitation, la Production, qui n'est encore que de 15.000 t, pourra atteindre 400.000 t/an, d'après(BN2).

. "... La Mine de Fer de BOURBEROUGE, qui fait partie du Synclinal de MORTAIN, fut encore Exploitée jusqu'en 1914 ---." [2964] <perso.orange.fr/bernard.langelier/fer/dermin.html> -Nov. 2006.

## Département 50-2

## § — Les H.Fx ...

... à BOURBEROUGE des H.Fx fonctionnaient en 1793. Ils furent transformés en 1848. Par la suite ils furent Arrêtés et démolis en 1860 ---. Ils utilisaient le Minerai carbonaté du Synclinal de MORTAIN ---." [4015] p.21.

. En 1794: "Création du Fourneau pour couler et fondre des projectiles. Il aura un sort plus heureux (que d'autres), puisque, reconverti dans la fabrication de marmittes et complété un temps par une Forge, il ne s'éteint qu'en 1863." [81] p.82.

. En 1835, le H.F. occupe 'plus de 200 Ouvriers', d'après<sup>(BN2)</sup>.

... Près de MORTAIN, à BOURBEROUGE, un H.F. utilisant sur place le Minerai et le Charbon de bois, fabriquait au 19ème s. des Projectiles destinés aux arsenaux pendant les guerres avec l'Angleterre ---." [2964] <perso.orange.fr/bernard.langellier/fer/dermin.html> - Nov. 2006.

— **Le Champ Rouge** ... Écart à ≈ 600 m du bourg par la D205 vers l'E.-N.-E., d'après la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Toponyme qui est un indice de présence de Minerai de Fer.

— **Le Fournel** ..., sur un ruisseau qui va à la Cance, puis à la Sélune, fleuve ... Petit hameau à ≈ 800 m du bourg par une voie communale vers le N.-E., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Possiblement, un anc. site de H.F., sans certitude.  
(BN1) Ici, Fondre, fait remarquer G.-D. HENGEL, est employé par erreur à la place de Griller ou Calciner.  
(BN2) [3539] <wikimanche.fr/forges\_de\_bourberouge> -10.03.2013.

• **BLOSVILLE (50480)** ...

— **Les Forges** ... Écart sur la D974 à la sortie N.-O. du bourg, d'après [2643] <Google Earth> & <Google Maps> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

• **BRETTEVILLE 50110** ...

— **La Forge** (au 19ème s.), **Hameau de la Forge** ..., sur un ruisseau qui emprunté la vallée des Chênes jusqu'à la mer ... Petit hameau à ≈ 1,2 km du bourg par la D320 vers le S., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Anc. site de travail du Fer.

— **Allée couverte de la Forge** ...

. Site archéologique à 300 m au S. du Hameau du même nom, d'après la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

• **BRÉVILLE-s/Mer 50290** ...

— **Venu**<sup>(BV1)</sup> **Ferrière** (au 18ème s.), **Vieux Février** (au 19ème s.), **Le Vau Février** (de nos jours) ... Lieu-dit à 300/400 m à l'E. du bourg, d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Site où l'on a anciennement l'Extrait du Minerai de Fer.

(BV1) ... Probabl' pour vena, veine, filon.

• **BRIQUEBEC-en-Cotentin 50260** ...

. En 1809: Le "bourg a dans son terroir un mauvais Fer et plusieurs sources d'eau Ferrugineuse." [5681] p.139.

• **BRIX 50820** ...

. En 1857: "La découverte de Scories de l'anc. forêt de Brix fut à l'origine de la réexploitation du Minerai pour l'approvisionnement des H.Fx au Coke prévus à CHERBOURG, un grand projet avorté." [5786] p.219.

— **Hameau de la Forge** (au 19ème s.), **Ferme de Forge** (de nos jours) ... Petit hameau à ≈ 1,1 km du bourg par la D50 vers le N.-O., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Anc. site de travail du Fer ... En 1661: Établissement d'une Forge, d'après [5786] p.222.

• **BROUAINS 50150** ...

— **La Forge** (au 18ème s.), **Le Pont de la Forge** (de nos jours) ..., sur la Sée ... Petit hameau à ≈ 1,1 km du bourg par la D279 vers le S.-E. et à g. le chemin de la Forge, d'après la carte de CASSINI et la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Anc. site de travail du Fer ... Établie au 16ème s., la Grosse Forge était alimentée en Charbon de bois par la forêt de la Lande Pourrie (-voir: MORTAIN-BOCAGE, 50140), d'après [5786] p.221.

• **BUIAIS-les-Monts 50640** ...

— **Le Champ Rouge** ... Petit hameau à ≈ 600 m du bourg par la D976 vers l'E., puis la D158 vers le N.-E., d'après la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Toponyme qui est un indice de présence d'Oxyde de Fer et donc, possiblement, de Minerai de Fer.

— **La Forge** ..., sur un ruisseau affl. du ruisseau de la Tabuère ... Petit hameau à ≈ 700 m du centre du bourg par la D46 vers le S., puis le chemin de la Forge à dr., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Anc. site de travail du Fer.

• **CAMETOIRS (50570)** ...

— **La Feronnière** (sic aux 18 et 19ème s.), **La Feronnière** (de nos jours) ... À 500/600 m à vol d'oiseau au N.-O. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica>, la carte d'État-Major 1822/66<sup>(MC3)</sup> et, d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

• **CAROLLES 50740** ...

. En 1809: Mention de Mines de cuivre, de Fer et de plomb, d'après [5681] p.141.

— **Grotte de la Mine d'Or** ...

... "Une légende qui remonte probablement à la fin du 16ème s., place à l'angle des falaises, la Grotte des Mines d'Or où les habitants auraient Extrait des métaux précieux. Cette légende que la toponymie a perpétuée (au N.-O. du bourg) dans le nom de Pignon Butor - c'est-à-dire Butte d'or- provient de la présence dans les cornéennes d'un minéral, la pyrite, dont l'éclat métallique et la couleur jaune l'ont souvent fait prendre pour de l'or -'or des fous'-." [2643] <Wikipedia> -Juil. 2019.

• **CÉAUX 50220** ...

— **Les Forges** ... Hameau à ≈ 500 m du bourg vers le S. et au croisement de la D113 et de la D43, d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Anc. site de travail du Fer.

• **CHERBOURG 50100** ... **Carusborg** (en 1027), **Cesaris Burgi**, **Cesariburgh** (en 1050/160), d'après [2643] <persee.fr/doc/annor\_0003-4134\_1951\_num\_1\_1\_4197> -Oct. 2018.

— **Projet des H.Fx** ...

. 1856: Demande d'autorisation. 1859: Autorisation accordée. Implantation: À côté de l'anc. arsenal. Consistance: 4 H.Fx au Coke, 50 Fours à Coke, 12 Fours à Puddler. Minerai prévu: Diélette (à FLAMENVILLE, 50340) et Sauxemesnil (ou SAUSSEMESNIL, 50700) retrouvé grâce aux Scories de la forêt de BRIX (50820). Charbon prévu: CARDIFF. Le projet n'ira pas plus loin, d'après [5786] p.226/27.

• **CHÉRENCE-le-Roussel 50520** ...

— **Les Forges** ..., sur la Bouanne ... Petit hameau à ≈ 2,3 km du bourg par la D22 vers le S.-E., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Anc. site de travail du Fer.

— **La Forge Daniel** ..., sur la Bouanne ... Petit hameau à ≈ 6 km du bourg par la D22 vers le S.-E., puis par la D179 vers l'E., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Anc. site de travail du Fer.

• **CONDÉ-s/Vire 50890** ...

— **Forge du Bas** (au 19ème s.) ..., sur une dérivation de la Vire ... Lieu-dit au S.-O. du bourg, d'après la carte d'État-Major 1822/66.

. Anc. site de travail du Fer.

— **La Carbonnière** ... Petit hameau à ≈ 3,1 km à vol d'oiseau au N.-E. du bourg, d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Anc. site de fabrication du Charbon de bois.

— **La Petite Carbonnière** ... Hameau à ≈ 2,7 km à vol d'oiseau au N.-E. du bourg, d'après la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Anc. site de fabrication du Charbon de bois.

• **COULOUVRAY-BOIBENÂTRE (50670)** ...

. Au début du 19ème s. "Il y avait des Chaudronniers-Étameurs. Ces Fondeurs itinérants, disparus dans les années 1920-1925, refaisaient à neuf les couverts qu'ils fondaient." [2643] <Wikipedia> -Avr. 2021.

— **La Charbonnerie** ... Écart à ≈ 2,8 km à vol d'oiseau au S.-E. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica> -Avr. 2021, la carte d'État-Major 1822/66<sup>(MC3)</sup> et, d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de fabrication de Charbon de bois.

• **COUTANCES (50200)** ...

— **La Charbonnière** ... Lieu-dit à ≈ 2,1 km à vol d'oiseau au N.-O. de la ville, d'après la carte d'État-Major 1822/66<sup>(MC3)</sup> et d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de fabrication de Charbon de bois.

• **COUVAINS (50680)** ...

— **Les Forges** ... Écart au N. du bourg sur la D39, d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

• **CRASVILLE (50630)** ...

— **Les Forges** ... Écart sur la D216 à ≈ 1,4 km à vol d'oiseau au N.-E. de l'église S<sup>te</sup>-Colombe, d'après [2643] <Google Earth> & <Google Maps> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

• **CROLLON 50220** ...

— **Forge** ..., sur un ruisseau dont les eaux vont à l'embouchure de la Sée ... Dans la partie E. du bourg sur la D107, d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Anc. site de travail du Fer .

• **EDMONDEVILLE (50310)** ...

— **La Forgerie** ... Écart à 400/500 m à l'E. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica>, la carte d'État-Major 1822/66<sup>(MC3)</sup> et d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

• **ÉQUILLY 50320** ...

— **La Forge aux Balais** ... Site partagé avec la commune de BEAUCHAMP, 50320; hameau au croisement des D7 et D372, d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Anc. site de travail du Fer.

• **FERRIÈRES 50640** ... Village au croisement des D134 et D488, d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MC3)</sup>.

. Site où l'on a anciennement l'Extrait et/ou Traité du Minerai de Fer.

. En 1809: Mention de Mines de plomb non exploitées, d'après [5681] p.140.

• **FERVACHES 50420** {de Favarchiis (en 1280); **Favarchia** (en 1322); du normand-picard faverge, Forge) ..., sur un ruisseau affl. de la Vire ... Village au croisement des D28, D452 et D96, d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MC3)</sup> et [5766] p.1346.

. Anc. site de travail du Fer.

• **FIERVILLE-les-Mines (50580)** ... à 10 km à l'E. de BARNEVILLE-CARTERET (50270, station balnéaire).

— **Mines de Fer** ... Les Mines de Fer signalées par CASSINI<sup>(MC3)</sup> se trouvent au S.-O. du bourg .

. Une Mine de Fer a été Exploitée au 18ème s.; elle est signalée sur la carte de CASSINI, d'après [2964] <wikimanche.fr/Fierville-les-Mines> -Fév. 2017 ... La situation de l'anc. Mine figure bien sur la carte de CASSINI, sous le nom de 'Mines de Fer'<sup>(FM1)</sup>.

— **Ferrière Mauger (La)** ... Sur la carte IGN<sup>(MC3)</sup>, figure un lieu-dit appelé 'Le Haut de la Ferrière', qui est signalé 'La Ferrière' sur le cadastre de 1826, rappelant sans doute la présence du Fer sur le territoire de cette commune<sup>(FM1)</sup> ... Le Haut de la Ferrière s'appelle **la Ferrière Mauger** au 19ème s. d'après la carte d'État-Major 4822/1866, et se trouve au N.-E. du bourg.

(FM1) ..., selon note de G.-D. HENGEL -Fév. 2017.

• **FLAMANVILLE 50340** ...

— **Mine de Fer de Diélette** ...

-Voir: Exposition / • ... sur la Mine de Fer / FLAMANVILLE.

. 1855 ... Premières Recherches et sondages par l'Ingénieur BÉRARD pour apprécier l'importance du Gisement de Fer magnétique sous-marin de Diélette ... Un premier Puits fut ouvert en pleine mer à l'endroit où convergent deux beaux Affleurements. Mais les infiltrations d'eau -14 m<sup>3</sup> entre deux marées- laissaient trop peu de temps pour le Fonçage du Puits qui fut suspendu en Oct. 1862 après avoir fourni 150 à 160 t de Minerai.

. De 1867 à 1873 ... Relancé des travaux après la reconnaissance de l'importance et de la Qualité du Gisement.

. À partir de mai 1877 ... Première Exploitation industrielle par la S<sup>te</sup> Anonyme des Mines de Diélette qui connut tout d'abord deux échecs sur les Puits n°1 et n°2 ... Le 11 Fév. 1879 commença l'aménagement du Puits n°3 sur le Cap de la Cabotière ... Les difficultés d'évacuation des eaux d'infiltration et l'augmentation du prix du fret provoquèrent un nouvel arrêt des travaux et l'inondation des chantiers en 1892 ... Du 8.10.1886 au 17.09.1887, on a extrait 1896 t, et pour l'année 1888, la Prod s'est élevée à ≈ 25.000 t, expédiées principalement à ROTTERDAM à destination de l'Allemagne. Les Transports se faisaient par Voie Ferrée de 0,68 m d'écartement et de 1.700 m de long qui reliait le puits de la Cabotière au port neuf où une estacade en bois permettait de charger 500 t de minerai par marée.

. 1907 ... Sous l'impulsion de l'industriel all. THYSSEN -créateur de la S.M.N., des installations très importantes sont construites pour une extraction de 200.000 à 300.000 t/an ... La mise en service du transbordeur aérien en Juil. 1914 permit le chargement de 2.800 t sur un caboteur all. le 26 Juil. 1914 moins de huit jours avant la déclaration de guerre ... La mine all. fut mise sous séquestre avec un stock évalué à 60.000 t.

. 1924 ... Mise en adjudication, mais elle ne fut rache-tée qu'en 1926.

. 1930 ... Reprise après remise en état des installations, mais des difficultés financières et la crise économique provoquèrent un nouvel arrêt le 31 Nov. 1931 ... Du 28 Mars 1930, date du premier navire chargé à la dernière expédition le 9 Juil. 1931, 108.900 t ont été chargées à destination des H.Fx ang. et all..

. Fév. 1937 ... Reprise de l'Exploitation jusqu'à l'invasion all. de 1940.

. 1949 ... Nouvelle réouverture par la nouvelle S<sup>te</sup>

*Mines de Diélette*, sous gérance de la *S<sup>ie</sup> des Mines et Produits Chimiques de MAY-s/Orne*, qui, après le difficile dénoyage des Puits et Galeries, exploite la Mine d'Août 1951 à Juil. 1962. Le Minerai produit ≈ 500 t/j - est expédié en quasi totalité vers la G<sup>de</sup>-Bretagne.

. 1952 ... La production de 120.669 t passe ensuite à 150.000 t/an, soit 6,5 % de la production franç...

. 1962 ... Ce sera la fermeture, compte tenu: — des difficultés des transports et de leur coût onéreux, — de la présence toujours croissante de l'eau de mer dans les galeries ≈ 15.000 m<sup>3</sup>/j, soit 35 m<sup>3</sup> par t produite., et — enfin de la crise de la Sidérurgie au début des années (19)60.

. On peut estimer à moins de 2 Mt le minerai extrait en un peu plus de cent ans alors même qu'un rapport établi en 1958 évaluait le tonnage à Extraire à plus de 30 Mt ... Le 16 Déc. 1977, dynamitage de la tour des ascenseurs pour laisser place à la construction de la centrale électronucléaire d'É.d.F..

. Le personnel de Diélette était logé en grande partie dans une cité dénommée 'Corons', puis 'Cité Sainte-Barbe', forte de 142 logements entourés de jardins ... Avant la guerre de 1939-1945, l'effectif dépassait 300 Ouvriers, pratiquant les 3 x 8; à la fermeture de 1962, il restait environ 150 ouvriers ..., d'après [5752] p.5 à 10.

— "Musée de la Mine de DIÉLETTE -active de 1840 à 1962-: très modeste; quelques documents sur l'exploitation du granite qui a précédé l'exploitation de l'Hématite." [1484] n°22, p.12.

— *Cinéma* ...

. 1946 ... C'est dans ces lieux qu'Henri CALEF tourne les extérieurs de La maison sous la mer; on y évoque la vie des Ouvriers travaillant dans la mine de fer et vivant dans la cité ouvrière qui en dépend ... Parmi les principaux acteurs: Viviane ROMANCE, Clément DUHOUR et Guy DECOMBLE, d'après [5752] p.11.

• FLOTTEMANVILLE (50700) ...

— La Forge ...

. Anc. site de travail du Fer. Écart à 300/400 m du Hameau Pépin par la D24 vers le N.-O., d'après [2643] <Google Earth> & <Google Maps> -Avr. 2021.

— Cul de Fer ... Lieu-dit sur le Merderet, à ≈ 1,3 km à vol d'oiseau au S.-S.-O. du Hameau Aubret, d'après la carte d'État-Major 1822/66(MC<sup>3</sup>), et d'après [2643] <Google Earth> & <Google Maps> -Avr. 2021.

• FOURNEAUX 50420 ... Bourg sur la D359, d'après la carte IGN(MC<sup>3</sup>).

. "Le nom de la localité est attesté sous les formes *Ricardus de Fornelsen* 1159, *Capella de Furnellis* ≈ 1180, *Picardus de Fornausen* 1253, *Fournelusen* 1494, *Les Fourniaux* en 1509 ---. Du bas latin *furnellus*, Four, qui a évolué en *Fournelen* en anc. français, d'après René LEPELLEY, il serait lié à une activité potière." [2643] <Wikipedia> -Sept. 2019.

. L'usage des anc. Fours n'est pas connu.

• GONNEVILLE-le-Theil (50330) ...

— La Forge ..., sur la Saire ... Écart à ≈ 1,4 km à vol d'oiseau au N.-E. du Theil, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica>, et d'après [2643] <cirkw.com/fr/point-interet/980241-le-pont-de-la-fonderie> et <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

. "Dès le 16<sup>ème</sup> s., GONNEVILLE possédait un Atelier de Forge considérable. Le sieur DE GOUBERVILLE nous en parle dans son journal: 'Je m'en allais aux Forges de GONNEVILLE où je commande qu'on me fit un Essieu en Fer pour un chariot à chevaux. Je donne cinq sols aux Compagnons, et promis à GROS Jean Marteleur, un boisseau de froment pour qu'il me fit un bon Essieu'. Après la Révolution, les Forges se transformèrent en filature(GT1) de coton. En 1828, elles emploient 128 ouvriers. L'Us. ferma en 1886." [2643] <cirkw.com/fr/point-interet/980241-le-pont-de-la-fonderie> -Avr. 2021.

(GT1) ... On note qu'à ≈ 800 m au S.-S.-E. du point défini par [2643] <cirkw.\*\*\*fonderie>, ci-dessus, Google Earth indique un écart appelé La Filature, qui peut être le vrai site de La Forge, *souline M. BURTEAUX* -Avr. 2021.

• HOMMET-d'Arthenay (50620) ...

— La Ferrerie (au 19<sup>ème</sup> s.), La Terrerie (de nos jours) ou La Ferrière ... Écart à 800/900 m à vol d'oiseau au S.-S.-E. du bourg, d'après la carte d'État-Major 1822/66(MC<sup>3</sup>) et, d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Site où l'on a anciennement Extrait et/ou Traité le Minerai de Fer.

— Ruisseau du Port au Féron ... Lieu-dit à ≈ 4,2 km à vol d'oiseau au N.-O. du bourg, d'après [2643] <Wikipedia> et <Google Earth> -Avr. 2021.

. Toponyme qui indique anciennement la présence d'un Forgeron.

• ISIGNY-le-Buat (50450) ...

— La Forge ... Écart à 300/400 m du bourg sur la D47 vers l'E., d'après la carte de CASSINI par [2643]

<Gallica>, la carte d'État-Major 1822/66(MC<sup>3</sup>) et, d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

• LA BLOUTIÈRE 50800 ...

. En 1609: Mention de la tombe de Julien BOSQUET, sieur de la Forge, d'après [2643] <wikimanche.fr/%C3%89glise\_Notre-Dame\_(La\_Blouti%C3%A8re)-Sept. 2019.

— La Forge ..., sur la Davière affl. de la Sienna ... Petit hameau à ≈ 2,7 km du bourg par la D485 vers le S.-O., puis la D9 vers le S.-E. et route à g., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC<sup>3</sup>).

. Anc. site de travail du Fer.

• LA COLOMBE 50800 ...

— La Ville aux Fèvres ... Écart à ≈ 3,3 km du bourg par la D452, puis la D999 et de nouveau la D452 vers le S.-O., puis la D453 vers l'O., d'après la carte IGN(MC<sup>3</sup>).

. Toponyme qui indique un anc. site d'habitation et/ou de travail de Forgerons.

• LA GOHANNIÈRE 50300 ...

— La Forge (au 19<sup>èmes</sup>), Les Forges (de nos jours) ..., sur un mauvais ruisseau affl. de la Sée ... Petit hameau à ≈ 1,4 km du bourg par des chemins vers le S., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC<sup>3</sup>).

. Anc. site de travail du Fer.

• LA HAGUE (50440) ...

— Le Fournieu ... Écart sur la D901<sup>E</sup> à la sortie S.-E. de Beaumont-Hague, village principal, d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. L'usage de cet anc. site n'est pas déterminé.

• LA LANDE POURRIE ... Forêt; -voir: MORTAIN-BOCAGE, 50140.

• LA LUZERNE (50680) ...

— Forge de la Luzerne (au 19<sup>ème</sup> s.), Les Forges (de nos jours) ... Écart à ≈ 1 km du bourg par la D95 vers le N.-O. puis la D6 vers le N.-E., d'après la carte d'État-Major 1822/66(MC<sup>3</sup>) et, d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

• LE FRESNE-PORÉT 50850 ...

. En 1810: "AU FRESNE-PORÉT, on fabrique toutes sortes de Quincaileries, telle que Faux, Scies ---, Ciseaux ---, Chaînes ---, Serrures, Essieux --- et toutes sortes d'Outils." [81] p.60.

. Au 21<sup>ème</sup> s.: Commune de la région de TINCHEBRAY 61800, qui abrite une activité manufacturière dans le domaine de la Quincailerie et de Ferronnerie décorative, d'après (LFD), §.12.

(LFD) ... LECHÈNE Monique — *Mémoires industrielles: lieux et savoir-faire. Les industries de quincailerie et de ferronnerie décorative dans la région de Tinchebray: histoire d'un pôle industriel rural. Le patrimoine industriel -Août 2007* ... Exploité dans [2643] -Oct. 2019.

• LE GRAND-CELLAND 50370 ...

— La Forge Coquelin ... Petit hameau à ≈ 1,6 km du bourg par la route de La Lorière vers le S., puis la D5 vers le S.-E., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC<sup>3</sup>).

. Anc. site de travail du Fer.

• LE LOREY 50370 ...

— Les Forges (au 19<sup>ème</sup> s.), L'Hôtel ès Forges (de nos jours) ... Écart à ≈ 3 km du bourg par la D341 vers le N.-E., puis la D53 vers le N.-O. et chemin à dr., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN (MC<sup>3</sup>).

. Anc. site de travail du Fer.

• LE MESNIL-AMAND (50450) ...

— La Féronnière ... Écart à ≈ 1,1 km à vol d'oiseau au S.-O. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica>, la carte d'État-Major 1822/66(MC<sup>3</sup>) et, d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

• LE MESNIL-OZENNE (50220) ...

— Forgetes (au 18<sup>ème</sup> s.), Le Forget ou Petite Forge ... Écart à ≈ 1,1 km à l'E. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica>, la carte d'État-Major 1822/66(MC<sup>3</sup>) et, d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

• LE NEUFBOURG 50140 ...

— Cambremont ...

. "La Mine de Cambremont est un anc. site d'Extraction de Minerai de Fer située au NEUFBOURG. Elle est Exploitée épisodiquement de 1913 à 1943 et produit 370.000 t (de Minerai) de Fer, envoyées principalement aux Pays-Bas (et destinées à la Ruhr) par les ports de GRANVILLE, S-MALO et CAEN. Outre la main-d'œuvre locale, elle emploie des Polonais, des Espagnols, des Italiens et même des Chinois. Un Puits vertical de 96 m donne alors accès à cinq Galeries hori-

zontales - situées à - 18 m, - 36 m, - 66 m et - 126 m -. Le Minerai contient 35 % de Fer. Sa calcination dans des Fours le fait passer à 45 % de Fer. Lors de la bataille de MORTAIN, en août 1944, pendant une semaine, (la Mine) sert de refuge à 800 personnes venues de MORTAIN et sa région ---. Seule la Galerie à moins 18 m n'est pas énoyée." [2643] <wikimanche.fr/ Mine\_de\_Cambremont\_(Le\_Neufbourg)-Mars 2018.

• LE PERRON 50180 ...

— La Forge Bailleul ... Petit hameau à ≈ 2 km du bourg par D291 vers le N.-E., puis la D13 à dr., d'après la carte de CASSINI et la carte IGN(MC<sup>3</sup>).

. Anc. site de travail du Fer.

• LE PLESSIS-LASTELLE (50260) ...

— La Forge ... Écart sur la D24 à proximité du hameau de Beau-Coudray, d'après la carte d'État-Major 1822/66(MC<sup>3</sup>), et d'après [2643] <Google Earth> & <Google Maps> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

• LES PIEUX 50340 ...

— Diélette ... Mine de Fer •••

. Le Port de DIÉLETTE.

-Voir: Normandie / •• Histoire générale, in [351].

-Voir, à Transporteur aérien, la cit. [3821].

. "Port de la Manche (au N.-O. de la presqu'île du Cotentin) où sont les Mines de Fer dites de FLAMANVILLE, Exploitées par les Allemands à la veille de la Grande Guerre." [795] t.I, p.653, à ... DIÉLETTE.

. "On ne saurait quitter la Normandie sans dire un mot de DIÉLETTE, sur la côte N.-O. du Cotentin. La Concession fut octroyée en 1865 et la Mine est Exploitée par la S<sup>ie</sup> des Mines de DIÉLETTE ---. Inondée et sinistrée pendant la Seconde Guerre, la Mine a repris son activité en 1951: 44.000 t pour atteindre 151.000 t en 1957. Depuis l'Extraction oscille autour de 126.000 t. Le Minerai est entièrement exporté par voie de mer, à destination de la Grande-Bretagne, de l'Allemagne et des Pays-Bas. De ce fait DIÉLETTE fermera définitivement ses portes à la fin de juin 1963." [122] p.31.

. Comme le rapporte ci-après P. CHEVRIER, la seule Mine de Fer sous-marine française est située à DIÉLETTE (20 km S.-O. de CHERBOURG, Manche). Le Minerai d'une Teneur moyenne de 56 % était extrait de Galeries se prolongeant sous la mer et sorti par un Puits situé sur la côte. Il était évacué par un va-et-vient aérien sur un caisson-wharf à 800 m environ du rivage d'où le Chargement se faisait directement sur des navires. Cette Mine, pour laquelle un industriel all., le baron THYSSEN, avait fourni une grosse partie des investissements nécessaires à sa mise en Exploitation, en 1875 (il fonda également en 1910, la Métallurgie caennaise pour traiter le Minerai des Mines de Fer de SOULMONT), et dont la production (56.000 t de Minerai) prit le chemin des H.Fx all. de la Ruhr jusqu'en 1914, fut mise sous séquestre comme bien ennemi pendant la Première Guerre mondiale, mais reprit ensuite son activité sous la direction de plusieurs propriétaires successifs dont l'aviateur COLI. La grande difficulté d'Exploitation résultant de l'inclinaison brusque des Couches sous la mer entraîna, en 1931, l'abandon momentané de son Exploitation. Elle reprit de 1950 à 1962, d'une manière intensive, occupant alors 200 Mineurs et Employés, avec une Production de 150.000 t/an et un chargement par semaine de Minerai. La longueur des Galeries sous la mer (150 m au-dessous du fond de la Manche) était alors estimée à 15 km, jusqu'à 600 m au large, sur une superficie concédée de 345 ha. Un système de Pompes évacuait à la mer 4.000 m<sup>3</sup>/an d'Eau d'infiltration. Actuellement, les Galeries sont entièrement noyées, mais des vestiges du Transporteur aérien et des Concasseurs sont visibles sur le rivage. Pour les cinéphiles, plusieurs scènes de *La Maison sous la mer* -1946, de Henri CALEF (avec Viviane Romance, Dora DOLL, Clément DUHOUR, Guy DECOMBLE) furent tournées au petit port de DIÉLETTE, indépendant de la Mine de Fer, d'après [698], [699], [700] p.48, Guide bleu Normandie, Guide régional Michelin Normandie -1937/8, [1563] t.1.

— Rouge Terre (au 18<sup>ème</sup> s.), Les Rouges Terres (au 19<sup>ème</sup> s. et de nos jours) ... Lieu-dit à proximité du bourg, au S. et au S.-E., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC<sup>3</sup>) ... *Il paraît qu'on y dort très bien, d'après le guide du Routard, note M. BURTEAUX -Oct. 2019.*

. Toponyme qui indique un sol riche en Oxyde de Fer et donc potentiellement la présence de Minerai de Fer.

— La Clouerie ... Hameau, d'après [2643] <le50enligne.free.fr/spip.php?article1280> -Sept. 2019, lequel n'a pas été trouvé sur les cartes, note M. BURTEAUX -Oct. 2019.

. Probablement un anc. site de travail de fabrication de Clous.

— La Forgette ou petite Forge ... Quartier S. du bourg au N. du complexe hippique, d'après [2643] <Google Earth> & <Google Maps> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

• LES VEYS (50500) ...

## Département 50-4

— **Chasse Ferrée** (au 18ème s.), **Chasse Ferre** (au 19ème s. et de nos jours) ... Écart à ≈ 1,3 km à vol d'oiseau au S.-S.-E. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica>, la carte d'État-Major 1822/66(MC3) et, d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Toponyme qui nous fait penser au Fer sans certitude, sur l'implication du Fer; peut-être une utilisation de Scories du procédé direct ?

• **LE VAST (50630)** ...

— **Gîte de la Forge** .... sur la Suaire ... Écart à ≈ 2,4 km à vol d'oiseau à l'O.-S.-O. du bourg, d'après [2643] <Google Earth> & <Google Maps> -Avr. 2021.

. Toponyme qui indique un anc. site de travail du Fer.

• **LONGUEVILLE 50290** ...

— **Les Fourneaux** ... Lieu-dit à ≈ 2,2 km à vol d'oiseau au N.-E. du bourg, d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3) 1950.

. Anc. site de Fourneaux dont on ne connaît pas l'usage.

• **MONTMARTIN-s/Mer 50590** ...

. En 1809: Mention de Four à Chaux, d'après [5681] p.142.

— **Four à Chaux I** ... Lieu-dit au N. du bourg sur la D20, d'après la carte IGN(MC3) geocaching.

. Anc. site de fabrication de Chaux ... C'est probablement ce Four qui est représenté sur une C.P. proposée par (MC3) (11.10.2019) ... Le Four présente une maçonnerie parallépipédique massive; sa largeur relative fait penser à un Four double, *conclut M. BURTEAUX*.

— **Four à Chaux II** ... Lieu-dit à ≈ 1,4 km du bourg par la D256 vers le N.-E., d'après la carte IGN(MC3) geocaching.

. Anc. site de fabrication de Chaux.

— **Les Rouges Mares**(MMI) ... Lieu-dit à ≈ 1 km à vol d'oiseau au N. du bourg, d'après la carte IGN(MC3).

. Toponyme qui indique un sol riche en Oxyde de Fer et donc potentiellement la présence de Minerai de Fer. (MMI) ... En Normandie 'mare' ne désigne pas toujours une étendue d'eau.

• **MONTPINCHON (50210)** ...

— **La Charbonnière** ... Écart à ≈ 2,4 km à vol d'oiseau du N. du bourg, d'après la carte d'État-Major 1822/66(MC3) et, d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de fabrication de Charbon de bois.

• **MOON-s/Elle 50680** ...

. En 1809: Mention d'une Mine de Houille, d'après [5681] p.140.

• **MORTAIN-BOCAGE 50140** ...

. En 1809: "On y fait commerce de Quincaillerie, Marmites et Chaudrons de Fonte." [5681] p.140.

— **La Lande Pourrie** ...

. "La forêt de la Lande Pourrie est une forêt située --- sur les communes de MORTAIN (où elle prend le nom de **forêt de MORTAIN**, BION (50140), S-JEAN-du-Coraïl (50140), S-CLÉMENT-RANCOUDRAY (50140), BARENTON (50720), GER (50850), S-GEORGES-de-Rouelley (50720) et dans le département de l'Orne, sur la commune de LONLAY-l'Abbaye (61700) ---. **Au début du 18ème s.**, les bois sont utilisés par une verrerie, 200 fourneaux de potiers, 2.000 Cloutiers, des Charbonniers." [2643] <WIKIPEDIA> -Mars 2018 ... Forêt de 5.000 ha ... **Au 19ème s.**, elle alimente en Charbon de bois les Grandes Forges de BEAUCHÈNE 81800, BELLEFONTAINE 50520, BROUAINS 50150 et LARCHALP 51800, d'après [5786] p.223.

• **MOULINES 50600** ... sur un ruisseau dont les eaux vont à la Sélune ... Village au croisement de la D171 et de la D371, d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. À la mode de l'Occitanie ce pourrait-être un anc. site de travail du Fer.

• **NÉHOU 50390** ...

— **Les Forges de Vardon** .... sur un ruisseau affl. de la Sautre ... Hameau à ≈ 2,2 km du bourg par la D42 vers l'O., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3) ... Une parcelle cadastrale proche du hameau s'appelle le **Clos des Forges**, d'après [2643] <meilleursagents.com/prix-immobilier/nehou-50390/rues/> -Mars 2018.

. Anc. site de travail du Fer.

— **Le Clos de la Forge** ... Parcelle cadastrale en bordure et à l'E. de la D900 juste au S. du hameau de l'Hôtel rose, d'après la carte IGN(MC3) et [2643] <meilleursagents.com/prix-immobilier/nehou-50390/rues/> -Mars 2018.

. Toponyme qui indique un anc. site de travail du Fer.

— **Le Clos Ferron** ... Parcelle cadastrale en bordure et au N. du chemin entre le Hameau aux Marais et la limite de la commune, d'après la carte IGN(MC3) et [2643] <meilleursagents.com/prix-immobilier/nehou-50390/rues/> -Mars 2018.

. Toponyme qui indique que le site est concerné par le Fer (présence de Minerai, lieu de production, lieu de transformation, etc.).

— **Anc. Four à Chaux** ...

. Anc. site de fabrication de Chaux. Lieu-dit près du hameau de Renouville, à ≈ 1,7 km du bourg par la D147 vers le N. et route à dr., d'après la carte IGN(MC3) geocaching.

— **Monument du camp du Général PATTON** ...

Lieu-dit à ≈ 3,6 km du bourg par la D42 vers l'O., puis la D900 vers le N., d'après la carte IGN(MC3).

• **NEUFMESNIL (50250), NEUMENIL** au 18ème s. ...

— **Le Féron** ... Écart à 500/600 m au S.-S.-E. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica>, la carte d'État-Major 1822/66(MC3) et, d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Site où a habité et/ou travaillé un Forgeron.

• **OCTEVILLE-L'AVENEL 50630** ...

— **Les Forges** ... sur la Sinope ... Écart à ≈ 2 km du bourg par la D216 vers l'O. et route à dr., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

• **ORVAL-s/Sienne 50660** ...

— **Rue des Forges** ... Voie formée par la D971 vers le N.-N.-E. à partir du hameau des Mulots, puis par une route à g. vers le N.-O., d'après les cartes IGN(MC3) geocaching et actuelle.

. Toponyme qui indique un anc. site de travail du Fer.

— **Les Fourneaux** ... Petit hameau à ≈ 1 km à vol d'oiseau au N.-O. du bourg, d'après la carte IGN(MC3).

. Anc. site dont le type de fourneaux n'est pas connu: le H.F. paraît peu vraisemblable; le Four à Chaux possible comme infra ou la fabrication de Charbon de bois.

— **Monchaton** ... Gros hameau à ≈ 4 km d'ORVAL par la D437 vers l'O., puis la D20 à g. et enfin la D72 à g., d'après la carte IGN(MC3).

. En 1809: Mention de Four à Chaux, d'après [5681] p.142.

— **Four à chaux, Rue des Fours à chaux** ... Lieu-dit à ≈ 1,9 km à vol d'oiseau au S.-E. d'ORVAL, d'après les cartes IGN(MC3) geocaching et actuelle.

. Anc. site de fabrication de Chaux.

• **OUVILLE 50210** ...

— **La Forge Bisson** ... Petit hameau à ≈ 1,1 km du bourg par la D276 vers le S., puis la D27 vers le S.-E., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer associé à un patronyme.

— **La Forge Durand** ...

. Anc. site de travail du Fer associé à un patronyme.

Petit hameau à ≈ 2 km du bourg par la D27 vers l'O., d'après la carte de CASSINI et la carte IGN(MC3).

• **OZEVILLE (50310)** ...

— **Le Fourneau** ... Écart à ≈ 800 m de La Rue d'Ozerville par la D315 vers le N.-O., d'après [2643] <Google Earth> & <Google Maps> -Avr. 2021.

. L'usage de cet anc. site n'est pas déterminé.

• **PERCY-en-Normandie 50410** ...

— **Les Forges** ... sur la Soulle ... Hameau à ≈ 4,3 km du bourg par la D999 vers le N.-E., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

— **La Rouillière** ... Petit hameau à ≈ 1,8 km à vol d'oiseau au N.-N.-E. du bourg, d'après la carte IGN(MC3).

. Toponyme qui est peut-être l'indice de la présence de Minerai de Fer.

• **PIERREVILLE 50340** ...

— **La Ferrière** ... Petit hameau à ≈ 1,6 km du bourg par la D650 vers le S.-O. et route à dr., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Site où l'on a jadis Extrait et/ou Traité du Minerai de Fer.

— **La Forge** ... Hameau, d'après [2643] <le50enlignebis.free.fr/spip.php?article1280> -Sept. 2019 ... Ce lieu n'a pas été trouvé sur les cartes, *note M. BURTEAUX*.

. Anc. site de travail du Fer.

• **PONT-HÉBERT 50880** ...

— **Les Fourneaux** ... sur un ruisseau affl. de la Vire ... Petit hameau à ≈ 1,2 km du centre du bourg par l'anc. route nationale vers le N. et première route à dr., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Il est possible que ce soit un anc. site de H.F..

• **PONTORSON 50170** ...

— **Forges** (en 1025<sup>(PTI)</sup>), **Forge** ... Petit hameau à ≈ 3,6 km du bourg par la D30 vers l'est et route à g., d'après la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

(PTI) .... d'après [2643] <persee.fr/doc/annor\_0003-4134\_1951\_num\_1\_1\_4197> -Oct. 2018.

• **RÉGNÉVILLE-s/Mer 50590** ...

— **La Forge** ... Petit hameau à 350/400 m par la route à l'E. du centre du gros hameau de Grimouville, d'après la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

— **Croix de Fer** ... Au croisement de la D376 et d'une voie communale ... Lieu-dit à ≈ 1,1 km de Grimouville par la D249 vers le S. et voie communale à g., d'après la carte IGN(MC3).

— **Musée maritime - Les Fours à Chaux du Rey** ...

Lieu-dit à 800/900 m du bourg par la D439 vers le S.-E., d'après la carte IGN(MC3), échelle 1/68220.

. Anc. site de fabrication de Chaux.

. Musée maritime - Les Fours à Chaux du Rey, in [1110] p.298 ...

Les Fours à Chaux du Rey qui constituent un extraordinaire témoignage de l'architecture industrielle du 19ème s., ont été conçus au début du Second Empire pour produire la Chaux destinée à l'amendement des terres agricoles de l'Ouest Armoricain. Dans les musées, de nombreuses maquettes et reconstitutions présentent l'histoire et les techniques de production et d'utilisation de la Chaux depuis l'Antiquité, le trafic de la pierre à chaux qui fit de REGNÉVILLE l'un des ports les plus importants du Cotentin; au retour, bricks et goélettes ramenaient du pays de Galles le Charbon destiné aux fours à chaux. Maquettes, techniques de corderie, grément, souvenirs de marine, rappellent l'activité qui régnait dans le port de REGNÉVILLE au début du 20ème s., *selon capture (bba)*, d'après doc. sd, in [300] *MUSÉE (3)*.

• **ROCHEVILLE 50260** ...

— **Les Forges** ... sur la Douve ... Petit hameau à ≈ 1,6 km du bourg par la D50 vers le N., puis la D418 vers l'E., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

• **St-CHRISTOPHE-du-Foc 50340** ...

— **La Forge du Foc** ... Petit hameau à ≈ 2 km du bourg par la D222 vers le S.-E. et route à g., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

• **St-CLÉMENT-RANCOUDRAY 50140** ...

"Le Minerai du Mortainais a été exploité --- durant la 1ère moitié du 20ème s., entre Rancoudray et BARENTON (50720) -Mine de Bervalier-." (MC)

• **St-ÉBREMOND-de-Bonfossé (50750)** ...

— **Les Forges** ... sur un affl. de la Vire ... Écart à ≈ 1,2 km à vol d'oiseau à l'E.-S.-E. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica>, la carte d'État-Major 1822/66(MC3) et, d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

— **Hamel Féron** ... Écart à ≈ 1,2 km à vol d'oiseau au S.-E. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica>, la carte d'État-Major 1822/66(MC3) et d'après [2643] <google.com/search?q=hamel+f%C3%A9ron+%C3%A0+saint+%C3%A9bremond+de+bonfoss%C3%A9&.....> -Avr. 2021.

. Site où un Forgeron a habité et/ou travaillé.

• **St-JEAN-du-Coraïl 50140** ...

. Commune minière ... "Dans le passé, le sol Ferrugineux a favorisé le développement de la commune. Dès 1793, du Minerai de Fer a été Extrait sur les terres de l'actuel château de Bourberouge (voir: BION, 50140), sous l'impulsion de Collet DE SAINT JAMES, Maître de Forges à CHAMPSECRET (61700). L'Us. métallurgique de transformation de Fonte et de Fer est reprise et remise en état en 1800 par Bachelier D'ARGES ET INGLEMARES. (On) y employa jusqu'à 300 personnes, mais (elle) cessa ses activités en 1862, après avoir été rachetée avec la forêt par Pracomtal en 1823." [2643] <Wikipedia> -Sept. 2019.

• **St-MÈRE-l'Église 50480** ...

— **La Forge Pascal** ... Écart à ≈ 600 m à vol d'oiseau du hameau de Baudienville, d'après la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

— **Mémorial des Parachutistes** ... Lieu-dit à ≈ 3,4 km du bourg par la D15 vers l'O., d'après la carte IGN(MC3).

. Monument commémoratif rappelant l'assaut des parachutistes américains en prélude au débarquement du 06.06.1944.

• **St-SUZANNE-s/Vire 50750** ...

— **La Forge Bouin** ... Hameau à ≈ 750 m du centre du bourg par la D86 vers le N. et première route à dr., d'après la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

• **St-GEORGES-de-Livoye 50370** ...

— **Les Forges** ... Petit hameau à ≈ 1,6 km du bourg par la D362 vers le N., puis route à dr., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

• **SI-GEORGES-de-Rouelley 50720** ...

— **Les Forges** (au 19ème s.), **La Forge** (au 18ème s. et de nos jours) ... sur un ruisseau affl. du ruisseau des Feugettes ... Hameau à ≈ 3 km du bourg par la D188 vers le N.-O., puis la D590 à g., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Anc. Anc. site de travail du Fer.

• **SI-JEAN-d'Elle 50810** ... (*nouvelle commune, 2016*)

— **La Forge au Pas** ... Ferme à ≈ 4,6 km du bourg, St-Jean-des Baisants, par la D59 vers le S.-E., puis la D259 à g. et aussitôt à dr. voie communale vers les Hauts Vents et enfin après ce hameau D34 vers le N.-E., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Anc. site de fabrication du Fer.

— **La Forge** ... sur un ruisseau dont les eaux vont à la Vire ... Petit hameau à ≈ 3,2 km du bourg par la D59 vers le S.-E., puis le S.-O. et voie communale à g., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

— **Maréchaux** (au 18ème s.), **Les Maréchaux** (au 19ème s. et de nos jours) ... sur un ruisseau affl. de l'Elle ... Petit hameau à ≈ 2,3 km du bourg par la D59 vers le N. et route à dr., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Site où ancienn<sup>t</sup> ont dû opérer plusieurs Maréchaux-Ferrants.

• **SI-LAURENT-de-Terregatte 50240** ...

— **Les Forges** ... sur un ruisseau affl. de la Sélune ... Petit hameau à ≈ 3,7 km du bourg par la D482 vers le S.-E., puis la D43 dans la même direction et après La Binolée route à g., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

— **Mouline** ... Petit hameau à 500/600 m du bourg par la D482 vers le S.-E., d'après la carte IGN(MC3).  
. À la mode de l'Occitanie, ce pourrait être un anc. site de travail du Fer.

• **SI-LÔ 50000** ...

— **Rue de la Ferronnerie** ...

. Anc. site d'un Atelier de Ferronnerie ... "Cette rue, sans issue, commence, au N., au carrefour qu'elle forme avec la rue de Grimouville et le boulevard du Midi. Au S., elle se prolonge par le chemin éponyme qui mène jusque la rue Jules-Valles." [2643] <Wikipedia> -Avr. 2018.

• **SI-MARTIN-de-Bonfossé (50750)** ...

— **Charbonnière** (au 19ème s.), **La Charbonnière** (de nos jours) ... Lieu-dit à ≈ 900 m à vol d'oiseau au N.-O. du bourg, d'après la carte d'État-Major 1822/66(MC3), et d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de fabrication de Charbon de bois.

• **SI-MICHEL-des-Loups 50610** ...

— **La Ferrière** ... Petit hameau à ≈ 1,4 km du bourg par la D261 vers l'E. et route de la Ferrière à dr., d'après la carte de CASSINI et la carte IGN(MC3).

. Site où l'on a jadis Extrait et/ou Traité du Minerai de Fer.

• **SI-POIS (50670)** ...

— **La Charbonnière** (au 19ème s.) ... Lieu-dit à 700/800 m à vol d'oiseau au N.-N.-O. du bourg, d'après la carte d'État-Major 1822/66(MC3).

. Anc. site de fabrication de Charbon de bois.

• **SI-RÉMY-des-Landes (50580)** ...

— **Taillefer** ... Écart à ≈ 1 km à vol d'oiseau au N.-E. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica>, la carte d'État-Major 1822/66(MC3), et d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

• **SI-SAUVEUR-Villages (50490)** ...

— **Les Forges** (au 18ème s.), **Forgette** (de nos jours) ... Écart à ≈ 1,5 km à vol d'oiseau au N. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica>, et d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

• **SARTILLY-Baie-Bogage (50520)** ...

— **La Charbonnière** ... Écart à ≈ 600 m du bourg par la D61 vers l'O. et route à g. après la stade de football, d'après la carte d'État-Major 1822/66(MC3), et d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de fabrication de Charbon de bois.

• **SAUSSEMESNIL ou SAUXEMESNIL (50700)** ...

. Commune où l'on a ancienn<sup>t</sup> Extrait du Minerai de Fer ... -Voir: à CHERBOURG (50100), la cit. [5786].

— **Le Fourneau** ... sur la Gloire ... Écart à ≈ 3,2 km à vol d'oiseau au S.-O. du bourg, d'après la carte d'État-Major 1822/66(MC3), et d'après [2643] <Google Earth> & <Google Maps> -Avr. 2021.

. Probablement un anc. site de H.F.

— **La Forge** ... sur la Gloire ... Écart à ≈ 25 km à vol d'oiseau au S. du bourg, d'après la carte d'État-Major 1822/66(MC3).

. Probablement un anc. site d'Affinage de la Fonte.

— **Ancien four à Chauz** ... Lieu-dit sur la D259 à ≈ 2 km à vol d'oiseau au N.-O. de la Mairie, d'après la carte IGN(MC3) geocaching.

. Anc. site de fabrication de Chauz.

• **SENOVILLE 50270** ...

— **La Ferronnerie** ... Écart à ≈ 1,8 km du village de l'Épivent (site de la mairie) par la D131 vers l'E., puis le S. et première voie communale à dr., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Probablement le site d'un anc. Atelier de Ferronnerie.

• **SOURDEVAL-la Barre 50150**, parfois **SOUDEVAL** ...

. Mention d'une entreprise de taillanderie qui a des échanges industriels avec la région de Tinchebray 61800, d'après [TINC] §36.

— **Les Couteaux** ... dans la Vallée de la Sée.

. Du 17ème au 19ème s.: Fabrication de Couteaux à morue pour les Terre-Neuvas, les Trancheurs et les Piqueurs, d'après [2643] <cdc-sourdeval.fr/decouvrir/histoire.html> -Avr. 2018.

— **Les Couverts** ... dans la Vallée de la Sée.

. "L'Énergie hydraulique de la vallée de la Sée a d'abord permis le développement de moulins à papier et ce, dès le début du 16ème s. ---. À la fin du 19ème s., les fondeurs d'étain investissent ces anc. moulins pour y transférer leurs ateliers. Depuis le 17ème s., l'activité de fonderie d'étain de la région sourdevalaise se caractérise par une très forte concentration de potiers d'étain ---. Au printemps ces artisans se déplacent à travers toute la France pour reprendre les couverts usagers et en confectionner de nouveaux avec les morceaux. Ils vendent également des cuillères, fabriquées pendant l'hiver, fondues dans un moule en bronze, grossièrement débardées au couteau, puis polies au moyen d'une meule ---. Entre 1885 et 1905, pas moins de six fabriques de couverts s'installent dans la vallée ---. À la fin des années 1920, la production sourdevalaise représente ≈ 12% de la production nationale de couverts et emploie 40 à 50 personnes par Étab. À partir de 1948, la vallée va connaître sa plus belle réussite. Guy DEGRENNÉ reprend l'Atelier de son père en délaissant les articles Forgés pour la fabrication de couverts en inox ---. L'Us. a fermé en -Sept. 2002." [2643] <fr.geneawiki.com/index.php/50582\_-Sourdeval> -Avr. 2018

• **SURTAINVILLE 50270** ...

— **Ferrière (La)** ... Écart à ≈ 1,2 km à vol d'oiseau au N.-E. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica>, la carte d'État-Major 1822/66(MC3), et d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021 ... Site partagé avec PIERREVILLE, 50340.

. Site où l'on a jadis Extrait et/ou Traité du Minerai de Fer.

• **TERRE-et-MARAIS 50500** ...

— **Les Forges** ... Lieu-dit au N. du hameau de Sainteny, d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

• **TESSY-s/Vire 50420** ...

— **Les Ferrières** ... sur la Vire ... Lieu-dit au N. du bourg, d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Site où l'on a ancienn<sup>t</sup> Extrait et/ou Traité du Minerai de Fer.

• **TEURTHEVILLE-Bogage (50630)** ...

— **Le Fourneau** ... Lieu-dit à ≈ 1,6 km à vol d'oiseau à l'O.-S.-O. du bourg, d'après [2643] <melleursagents.com/prix-immobilier/teurtheville-bogage-50630/le-fourneau-1143668986/> et <Google Maps> -Avr. 2021.

. À cause de la proximité du ruisseau Querbot, peu-être un anc. site de H.F.

— **Fervache** (au 18ème s.) ou **Forge** ... Lieu-dit au N.-N.-E. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

— **Lieu Ferré** (au 18èmes.) ... Lieu-dit au S.-O. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica> -Avr. 2021.

. Peut-être un site dont le sol a été consolidé par des Scories du Procédé direct.

• **TIREPIED 50870** ...

— **La Forge** ... dans la vallée de la Sée ... Petit hameau à ≈ 1,4 km du bourg par la D922 vers l'O., puis

chemin à g., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

— **Les Forges Gauthier** ... sur un ruisseau dont les eaux vont à la Sée ... Petit hameau à ≈ 4,1 km du bourg par la D911 vers le N.-E., puis la D460 vers le N. et enfin voie communale à dr., d'après la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

— **La Ferrière** ... Écart à la sortie O. du bourg sur la D911, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica>, et d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Site où l'on a ancienn<sup>t</sup> Extrait et/ou Traité le Minerai de Fer.

— **La Carbonnière** ... Écart à ≈ 3 km à vol d'oiseau au N. du bourg, d'après la carte de CASSINI par [2643] <Gallica>, la carte d'État-Major 1822/66(MC3), et d'après [2643] <Google Earth> -Avr. 2021.

. Anc. site de fabrication du Charbon de bois.

• **TRÉAUVILLE 50340** ...

— **La Vieille Forge** ... sur la Chanteraine, affl. de la Diélette ... Petit hameau à ≈ 2,2 km du bourg par la D204 vers le N.-O., puis à dr. sur la D23, d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

— **Rue de La Forge** ... Lieu-dit au carrefour des D204 et D23, à ≈ 1,7 km du bourg, d'après la carte IGN(MC3).

. Anc. site de travail du Fer.

— **L'Hôtel aux Fourneaux** ... Hameau à ≈ 2,2 km du bourg par la D408 vers le S.-O., puis à dr. sur la D23 et aux Monceaux route à g., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MC3) ... La nature et la fonction des Fourneaux sont inconnues à ce jour, *note M. BURTEAUX* -Oct. 2019.

• **VAUDRIMESNIL (50480)** ...

— **Forgette** ou **Petite Forge** ... Écart à ≈ 1,6 km du bourg par la D971 vers le S. et, au hameau de Pestils, route à g., d'après [2643] <Google Earth> & <Google Maps> -Avr. 2021.

. Anc. site de travail du Fer.

• **VILLEDIEU-les-Poêles-ROUFFIGNY 50800** ...

-Voir: Symposium international de la Forge de VILLEDIEU-les-Poêles.

. ≈ 1834 ... Dans cette commune, il est fabriqué quantité d'objets de Ferronnerie en tout genre, d'après [5651] p.112.

— **Fonderie de cloches** ...

. Au 11ème s., le duc de Normandie accorde en ce lieu un domaine aux Hospitaliers de St-Jean de JÉRUSALEM. Sous la protection de leurs successeurs, les Chevaliers de Malte, se développe un artisanat très florissant spécialisé dans le travail des Métaux sous toutes ses formes. Depuis plus de 200 ans la maison CORNILLIE-AVARD perpétue sur ce même site la tradition campanaire. Dans un atelier construit en 1865, et qui a conservé tout son cachet, son sol de terre battue, ses outillages en Cuivre caractéristique de VILLEDIEU, son pont roulant en bois en parfait état de marche, on voit des compagnons fondeurs 'Mouler au trousseau' des cloches monumentales à partir d'Argile, de Crotin de cheval et de poil d'animal, selon des méthodes vieilles de plusieurs siècles. Partout en cours de finition, des cloches destinées à quelque clocher normand voisinent avec leurs sœurs du bout du monde: Afrique, Etats-Unis d'Amérique, Haïti, Japon, Arménie, etc, *selon capture (bba)*, d'après doc. -2001, in [300] *MUSÉE (6)*.

. "La Fonderie CORNILLE-HAVARD est l'une des cinq fonderies de cloches de France<sup>(VD1)</sup>." [2643] <Wikipedia> -Juin 2019.

— **Quincaillerie** ...

. "Très tôt, l'activité de la VILLEDIEU se tourna vers les métiers de la dinanderie et de la Poèlerie, activités toujours vivaces à VILLEDIEU, d'où l'ajout du déterminant toponymique 'les Poêles'." [2643] <Wikipedia> -Juin 2019.

. En 1806: "On y fait un commerce assez considérable de Chaudronnerie, Quincaillerie et Poèlerie (sic)." [5681] p.141 ... "La population de cette commune, qui est composée de 3.000 âmes, ne subsiste que par la fabrication de la Poèlerie. On les (sic) recherche pour leur bonté et leur solidité." [5681] p.583.

— **Musées** ...

. L'Atelier du cuivre. Un des plus anc. Ateliers de VILLEDIEU. La Maison de l'étain, située dans la Cour aux Moines. Musée du cuivre et de la poeslerie (sic), situé dans la Cour du Foyer." [2643] <Wikipedia> -Juin 2019.

(VD1) ... La Fonderie de Cloches est représentée sur une C.P. proposée par (MC2) (11.10.2019). On y voit plusieurs cloches devant l'entrée de la fonderie, à dr. 2 Ouvriers manipulant une cloche à l'aide d'un diable et à g. un Ouvrier penché sur son ouvrage.

• **VILLIERS-FOSSARD (50380)** ...

— **La Forge** ... Écart à ≈ 3,2 km du bourg par la D92 vers l'E. puis la D6 vers le S., d'après [2643] <Google Earth> & <Google Maps> -Avr. 2021.  
. Anc. site de travail du Fer.

•• **RÉFÉRENCES DÉPARTEMENTALES** ...  
(MC1) = [2643] <donnees.normandie.developpement-durable.gouv.fr/pdf/N2000/FR2502009DOC0B.pdf> - Mars 2018.

(MC2) = [2643] <delcampe.net/fr/collections/cartes-postales/france/barenton/50-n-100176-barenton-les-mines-de-fer-les-fours-mine-809998294.html> -Oct. 2019.

(MC3) ..., d'après *recherches de M. BURTEAUX* -Mars 2018 et Avr. 2021.

●●●●●●●●

## Les Villes

●●●●●●●●

## Les renvois

●●●●●●●●