



# 56 - Morbihan

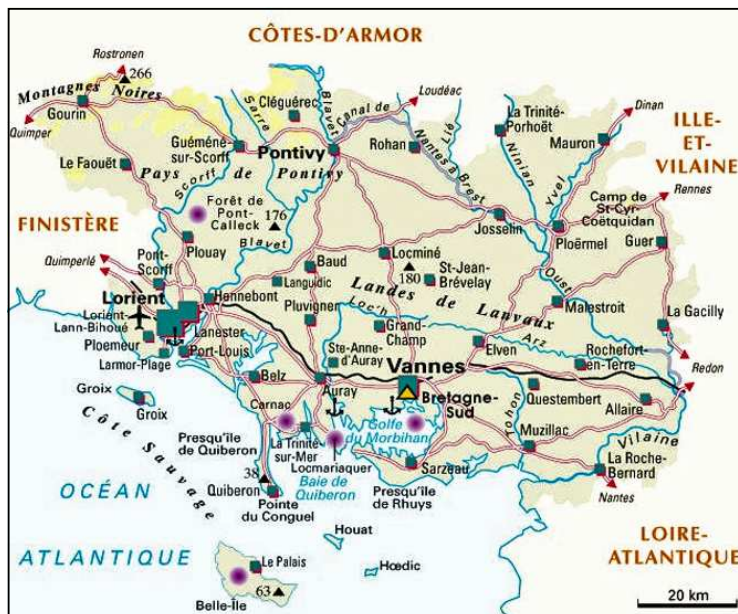
- Le Département dans ...
- 1 - ... la France d'auj.
  - 2 - ... les Provinces du 18ème s..
  - 3 - ... la région Bretagne de 1970
  - 4 - ... la région Bretagne, identique de 2016.

## Dans les Provinces du

18ème

s.

En bleu, la BRETAGNE  
 En bleu pâle, l'Océan Atlantique



## Le Département ...

**MORBIHAN** : J "Département de la région Bretagne, sur l'Atlantique; 6.823 km<sup>2</sup>; 590.889 hab Ch.-I. VANNES ---" [206]

### • GÉNÉRALITÉS ...

- . En 1788: Il y a une seule Grosse Forge dans le département, d'après [81] p.72.
- . Au début du 19ème s., le département produit 12.000 Quintaux de Fonte et 7.300 Quintaux de Fer Forgé, d'après [4812] vol.1 p.54, note 34 suite de p.53 ... L'auteur employant généralement les anc. mesures, il s'agit probablement de quintaux de 100 livres soit 1 quintal = 48,9 kg.
- . ■ 1810: Il y a environ 40 Ouvriers internes dans la Sidérurgie, d'après [503] p.145.
- . En 1835, 6 H.Fx sont en activité, et 2 en 1869, d'après [3821] p.111.
- Vacances en Morbihan. archéologie industrielle. un voyage au pays des Forges ...
- . Avec les Forges de PAIMPONT (I.-&V.), construites en forêt de Brocéliande en 1653, comportant deux H.Fx Mis à Feu alternativement jusqu'au début de ce (20ème) s., trois sites importants demeurent en Morbihan:
  - LES SALLES-de-Rohan -près de la forêt de Quéencan; les bâtiments de 1622 ont été remaniés et étendus aux 17 et 18ème s.;
  - LANOUÉE -seul Établissement datant de la fin du 18ème s.; cet ens. a produit des Boulets et bombes pour BREST avant la création de BASSE-INDRE; il avait obtenu le privilège de la Coulée des Canons;
  - et HENNEBONT-INZINZAC -autorisé en 1864- produisait de la Tôle à partir de Ferrailles et Riblons pour la fabrication de boîtes de conserve; on y créa la première imprimerie sur métaux de France; ce fut également la première Usine à utiliser la Houille; lors de la fermeture en 1966, c'est la création d'un Ecomusée (voir ce mot sous la même réf.).
- . Il faut ajouter les dernières Forges au Bois, complètement anachroniques en cette fin du 19ème s.. Ce sont:
  - PONTCALLEC (près BERNÉ) -ouverte en 1824; la Castine provenait d'un banc de Coquilles d'huîtres des bords du Blavet maritime;
  - BÉNALEC (en Pluvigner), construit en 1826;
  - TRÉDION (près ELVEN), construit en 1828; le Fon-

- dant sera emprunté aux bancs de coquillages de la côte;
  - Le RODOIR (MISSILAC): le H.F. construit près du cours de la Vilaine permet un débouché aux bois de la forêt de La Brèche et du Gâvre qui n'avaient paspreneur;
  - ROCARAN (BOHAL): le dernier H.F. à Bois construit date de 1850, d'après [314] du (?) Juillet 1991.
- Mines d'uranium en Bretagne ...
- . Entre PONTIVY (56300) et Quimperlé (29130), 26 mines d'uranium ont été exploitées jusque dans les années 1980 ==> vives sources d'inquiétudes: radiations et affaissements, d'après [5322] -Avr. 2017 p.15.
- SUR LES SITES ...
- ALLAIRE (56350) ...
- Le Haut Four (au 18ème s. et de nos jours et pour [5797] p.95), le Baufour (au 19ème s.) ..., sur un étang ... Petit hameau à ≈ 1 km du bourg par la D14 vers le N. et route à g., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MH4).
- . C'est un possible anc. site de H.F.
- AR GOVELIOU ... -Voir: LES FORGES, 56120.
- ARZAL (56190) ...
- La Forge (de) la Lande ... Écart à ≈ 1,2 km du bourg par la route de la Ville au Vent vers le N.-O. et route à g., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MH4).
- . Anc. site de travail du Fer.
- BERNÉ (56240) ... à 25 km N de LORIENT (56100), avec les Forges de PONT-CALLEC -ou PONT-CALLECK ...
- Pontcallec ...
- . Étab. constitué d'un H.F. avec Moulerie de Fonte, fondé en 1823 par Pierre-Marie TUFFIER, puis devenu en 1825 S<sup>e</sup> Anonyme des H.Fx de PONT-CALLEC, avec projet non abouti de 2ème H.F.. Charbon de bois des forêts environnantes et Minerai provenant de GUIDEL (56520) ... Fournit de la Fonte à HENNEBONT (56700) ... En 1830, ajout d'une Fabrique de Fer. L'éloignement du Minerai, le coût élevé du Transport, le manque d'eau et l'archaïsme de l'Us. amènent à la faillite et à l'Arrêt total en 1838. Il en reste l'Étang de retenue, la maison du Maître de Forges et quelques ruines ..., d'après: [2964] <fr.wikipedia.org/wiki/Berné> -Août 2011, et (MH4).
- . RABIER, de RENNES invente une nouvelle Soufflante pour H.F. composée de Soufflets cylindriques formés de lames de châtaignier collées et frettées de Fer; en

- 1824 cette Machine est utilisée au H.F. de Pontcallec, d'après [5675] p.263.
- BIGNAN (56500) ...
- La Ferrière ... Petit hameau à ≈ 6,3 km du bourg par la D123 vers l'E. et route à g., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MH4).
- . Site où l'on a ancienn' Extrait et/ou traité le Minerai de Fer.
- BOHAL (56140) ...
- . En 1848/49: Dossier d'une Us. à Fer, d'après [4592] p.51.
- Rocaran ...
- . En 1849: Mention de la construction d'un H.F. au Charbon de bois, d'après [81] p.116. En 1850: Première Campagne du H.F.; l'autorisation a été accordée avec l'engagement de consommer pour moitié du Coke. Le H.F. a 11 m de haut, il est Soufflé par une Soufflante à Cylindre en Fonte mue par une Roue hydraulique ou à la Vapeur. Au Gueulard un 'appareil aspirateur' permettait d'utiliser le Gaz pour Chauffer le Vent. La production prévue était de 4 à 500 Tf/an, d'après [81] p.122/23.
- BULÉON (56420) ...
- La Ferrière ... Petit hameau à 600/700 m du bourg par la D165 vers l'O et route à g., d'après la carte IGN(MH4) et [5797] p.58.
- . Site où l'on a ancienn' Extrait et/ou traité le Minerai de Fer.
- CAMPENEAC (56800) ...
- Martinet ... Écart à ≈ 4,5 km du bourg par la D724 vers le S.-O. et route à g., d'après la carte IGN (MH4).
- . Anc. site de travail du Fer.
- Les Menières (au 18ème s.), Les Menieux (au 19ème s.), Les Minieux ... Lieu-dit à proximité et au S.-E. du bourg, d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN(MH4).
- . Possible anc. site d'Extraction de Minerai de Fer.
- CARENTOIR (56910) ...
- La Mineraie ... Petit hameau à ≈ 4,4 km à vol d'oiseau à l'E.-S.-E. du bourg, d'après la carte IGN(MH4).
- . Anc. site d'Extraction de Minerai de Fer.
- La Charbonneraie ... Lieu-dit près de la forêt de la Bourdonnaye et à ≈ 4,7 km à vol d'oiseau au N.-O. du bourg, d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la



et la carte IGN<sup>(MH4)</sup> ... Le Bois du Ferron se trouve juste au nord du hameau.

. Site où a habité et/ou travaillé un Ferron, c.-à-d. un Forgeron.

• **NIVILLAC (56130)** ... à 35 km S.-E. de VANNES, avec le H.F. du Rodoir.

— **Le Rodoir** ... Nom éponyme d'un Étang et d'un H.F., attribués -par erreur sur la carte IGN et [81] p.120- à la Loire-Atlantique -ban communal de MIS-SILLAC, 44780 (-voir cette commune)-.

. Étab. créé par Étienne-Joseph de FORMONT en 1827 - date de la demande d'autorisation-, sur l'Étang du Rodoir, et composé d'un H.F. et d'une Halle de Coulée. Le bois pour le Charbon vient principalement de la forêt de La Bretesche à MISSILLAC (44780) et le Minerai de S<sup>t</sup>-GILDAS-des-Bois, 44530 ... Les Gueuses de Fonte produites sont destinées aux Forges de BASSE-INDRE (44610) ... Il y eut des oppositions; le H.F. devant être installé près de la grand'route (l'actuelle N165, ce qui confirme le côté N. de l'Étang), le maire de NIVILLAC craignait que les chevaux soient effrayés par le bruit du Marteau (il n'y en avait pas) et les Vapeurs du Fourneau ... Le H.F. a une section circulaire et une hauteur de 12 m; il est soufflé par une Machine à cylindres. Il fabrique en particulier de la Poterie et 'on y parle français' ... Malgré l'installation d'une Machine à Vapeur de 12 CV pour la Soufflerie en 1835, l'Us. s'arrête en 1844, à la suite du manque de Matières premières et de procès divers. Elle sera par la suite transformée en minoterie dont les bâtiments sont toujours en place de nos jours, d'après: [81] p.120 à p.122; [2964] <fr.wikipedia.org/wiki/Nivillac> -Août 2011; et (MH1)+(MH2)+(MH3).

• **PLUMELIAU (56930)** ...

— **La Ferrière** ... Hameau à ≈ 4 km à vol d'oiseau au N.-E. du bourg, d'après la carte de CASSINI et la carte d'État-Major 1822/66<sup>(MH4)</sup>.

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

— **Sidérurgie** ...

. En 1826, demande d'autorisation d'un H.F. sur le Blavet; cette demande n'a pas abouti, d'après [81] p.116 et 120.

• **PLUMELIN (56500)** ...

— **La Ferrière** ... Hameau à ≈ 4,2 km du bourg par la D117 vers l'E, puis route à g., vers Talhouet, d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MH4)</sup>.

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

— **La Lande Ferrière** ... "Petit hameau à ≈ 1,4 km de La Ferrière par la D1 vers le N., d'après la carte IGN<sup>(MH4)</sup> et [5797] p.68.

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

• **PLUVIGNER (56330)** ... à 25 km E de LORIENT, avec le H.F. de BENALEC.

— **Forges de Lanvaux (Les)** ..., sur un ruisseau affl. du Loch ... Lieu-dit à ≈ 6 km du bourg par la D16 vers le N.-E., puis la D779 vers le S.-E. et route à g., d'après la carte d'État-Major 1822/66, la carte IGN 1950<sup>(MH4)</sup> et [5797] p.72.

. Étab. de fabrication de Fonte de Première fusion, créé en 1828 par Charles-Marie VILLEMAIN sur l'Étang de la Forêt de 40 ha, avec bonne Retenue hydraulique, ce qui permit à l'Us. de fonctionner correctement lors de la sécheresse de 1834. Minerai et Charbon de bois locaux. Le H.F. produit 800 à 1.500 T/An, vendue en Gueuses à HENNEBONT (56700). En 1834, Mise en service d'une Fonderie de Seconde fusion fabriquant des Pièces moulées diverses. Comme pour BERNÉ et TRÉDION, l'archaïsme des installations et des méthodes de fabrication entraîna l'Arrêt de l'Us. en Mai 1868. Il ne reste rien de l'Us. et les abords de l'Étang ont été reboisés, d'après: [2964] <fr.wikipedia.org/wiki/Pluvigner> -Août 2011, et (MH1)+(MH2)+(MH3).

. "La prochaine animation de PLUVIGNER patrimoines --- plongera les participants au coeur du 19<sup>ème</sup> s., lorsque le bas de Bieuzy-Lanvaux vivait au rythme des H.F. La balade débutera près des ruines de l'anc. abbaye, où a fonctionné une verrerie de 1823 à 1830 ---. Après avoir traversé la route Bieuzy-Grand-Champ, le lieu-dit des Forges dévoilera un demi-siècle d'industrie qui débute en 1828 ---. On y trouvait l'eau avec l'étang de la Forêt, le bois avec la forêt de Lanvaux et les Minerais ---. Il reste encore le fond d'un H.F. ---. La Production ? Essentiellement de la Fonte pour les arseaux ---. Arrêt officiel en 1868." [2643] <ouest-france.fr/bretagne/pluvigner-56330/la-Forge-et-la-verrierie-oubliees-de-lanvaux-decouvrir-3344267> - Déc. 2018.

• **RÉMINIAC (56140)** ...

— **La Minière** ... Petit hameau à ≈ 1,3 km du bourg par la D776 vers le N.-E. et route à g., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MH4)</sup>.

. Ancien site d'extraction de Minerai de Fer.

— **Minière** (au 19<sup>ème</sup> s.), **Moulin de la Minière**

(de nos jours) ... Lieu-dit à 400/500 m du bourg par la D166 vers l'O. et route à g., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MH4)</sup>.

. Anc. site, sans doute, d'Extraction du Minerai de Fer.

— **Les Forges** ... Petit hameau à ≈ 3,5 km du bourg par la D166 vers l'O., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MH4)</sup>.

. Anc. site de travail du Fer.

• **S<sup>t</sup>-BRIGITTE (56480)** ... Sur cette commune est implantée une partie des Forges LES SALLES de ROHAN, l'autre partie étant sise sur le ban communal de PERRET (22570), dans les Côtes-d'Armor, -voir ce site.

• **S<sup>t</sup>-JEAN-la-Poterie (56350)** ...

— **La Minière** ... Petit hameau à ≈ 3,5 km du bourg par la route de St-Perreux vers le N. puis route à g., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MH4)</sup>.

. Anc. site d'Extraction de Minerai de Fer.

• **SULNIAC (56250)** ...

— **Khouarn** ... Petit hameau à ≈ 3 km du bourg par la D104 vers l'E., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MH4)</sup>.

. A cause de *houarn*, Fer en breton, site qui a été concerné par le Fer (Extraction et/ou Traitement du Minerai, travail du Fer).

— **Ferrières (Les)** ... Petit hameau à ≈ 3,6 km du bourg par la D104 vers l'E. et route à g., d'après la carte de CASSINI, la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MH4)</sup>.

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

• **TRÉDION (56250)** ... à 20 km N.-E. de VANNES (56000), avec le H.F. de TRÉDION, lieu-dit 'LE FOURNEAU' ... Lieu-dit à 200/300 m du bourg par la D1 vers l'O. et route à dr., d'après la carte d'État-Major 1822/66 et la carte IGN<sup>(MH4)</sup>.

— **Le Fourneau** ...

. Anc. site d'un H.F. ... "En 1828, une vingtaine de Charrons et une vingtaine de charpentiers travaillaient près de la forêt. Ce coin de campagne devient deux ans plus tard la commune de TRÉDION. Jean-Marie TUFFIER, homme d'affaires, construit face au château, un H.F. et sa Halle à Charbon ... [et d'une Fonderie<sup>(TN1)</sup>]. L'objectif est d'exploiter le Minerai de Fer local en utilisant les bois des forêts voisines ---. Des coquilles d'huîtres servent de Fondant ---. La Fonte est vendue la Forge de Basse-Indre ---."<sup>(TN2)</sup>

. En 1834, reprise par Hyppolite DU FRESNE<sup>(TN1)</sup>.

. En 1836 {ou 1839<sup>(TN1)</sup>} ---, TUFFIER (ou plutôt DU FRESNE) est remplacé par Jules BESQUEUT (1802-1879), Ingénieur des Mines, qui ajoute une Soufflerie à air chaud fonctionnant avec une Machine à vapeur --- pour fabriquer: {Fonte brute, Pièces moulées, Poteries et divers qui partent vers la France et ses colonies<sup>(TN1)</sup>}, Galettoires, Marmites, Boulets de Canon, Balcons, Tuyaux ---."<sup>(TN2)</sup>

. En 1851, Jules BESQUEUT installe un atelier type 'WILKINSON'. Le H.F. est alors alimenté avec des Minerais locaux et espagnols et un mélange Coke + Charbon de bois. L'Étab. est réputé pour ses fournitures à l'Artillerie<sup>(TN1)</sup>.

. "(Jules BESQUEUT) est reconnu sur le plan national et est sollicité pour fournir des Pièces pour l'édification à PARIS du Palais de l'Industrie, où se tient en 1855 la première Exposition universelle de France. A son apogée, TRÉDION fait travailler 60 spécialistes: Fondateurs, Tourneurs, Ajusteurs ---. Jules BESQUEUT se tourne à partir de 1865 vers l'utilisation du Coke. En 1866, une Us. à gaz, dont le sous-produit est le Coke, se construit sur le port de VANNES (56000)."<sup>(TN2)</sup>

. Non modernisée, l'Us. ne peut résister à la Concurrency et s'arrête en 1868<sup>(TN1)</sup>.

. "Le H.F. s'éteint définitivement en 1870 ---."<sup>(TN2)</sup>

. En 1870, J.-L. BESQUEUT reconstruit et transforme la Forge {Fonderie<sup>(TN2)</sup>} de KÉRINO de VANNES (créée en 1829) en Fonderie de Seconde fusion au Coke, reprise en 1879 par son fils, puis par Charles PICQUOT en 1910; elle sera arrêtée en 1939. De TRÉDION, il ne reste que des traces et l'Étang de retenue 'Étang du Fourneau'<sup>(TN1)</sup>.

(TN1) ..., d'après: [2964] <fr.wikipedia.org/wiki/Trédion> -Août 2011, et (MH1)+(MH2)+(MH3).

(TN2) ..., Texte de A. LE COROLLER, d'après [2643] <letelegramme.fr/morbihan/tredion/histoire-le-haut-fourneau-de-tredion-19-04-2017-11481491.php> -Déc. 2018.

• **VAL-d'Oust (56460)** ...

— **La Villelder, La Ville Der** ...

. Le district stannifère de La Villelder représente 17 puits, 3 km de galeries et quelques travaux au jour, dont la carrière de granulats de Quily. Le champ filonien de La Villelder comprend 3 filons principaux, riches en minerai d'étain et de nombreux filons secondaires. Des éléments archéologiques font penser que les premières exploitations furent romaines. En 1834: Le gisement est re-découvert par Blaise MAISONNEU-

VE. En 1846: Concession de 2.346 ha, mais les fouilles ne sont pas concluantes. En 1854: la C<sup>ie</sup> Minière du Morbihan dépose une demande de concession qui est approuvée. De 1846 à 1854: Nouvelles prospections et débuts d'exploitation, de nombreux puits sont ouverts. À partir de 1858: Le travail à ciel ouvert est privilégié. En 1879: Deuxième période d'exploitation par la S<sup>ie</sup> anonyme de la Mine d'étain de La Villelder. Cette S<sup>ie</sup> porte son attention sur la partie sud du site et compte sur le fonçage, à 256 m de profondeur, du puits principal St-Michel, pour desservir un vaste réseau de galeries souterraines. Mais le noyau du puits principal conduit à un arrêt de l'exploitation. En 1916: Un décret met définitivement fin à la concession. Au total 160 t d'étain métal ont été extraites, d'après [2643] <utl-morlaix.org/2016/03/05/letain-en-bretagne/> -Juin 2018.

— **La Mine** ... Petit hameau à ≈ 2,2 km de Roc-St-André (anc. commune) par la D4 vers le N.-O. et route à g., d'après la carte IGN<sup>(MH4)</sup>.

. Anc. site d'Extraction.

(MH1) La localisation des sites est liée à l'Atlas Michelin -2004, au 1/200.000<sup>ème</sup> et à [2964] <lexilogos.com/photos\_satellite.htm>, pour les vues aériennes actuelles des sites étudiés -Août 2011.

(MH2) Cette usine est repérée sur la carte de situation de l'Ouest de la France, in [2] p 109, complète G.-D. HEN-

GEL.  
(MH3) = La naissance d'une métallurgie au bois sous la Restauration dans le Morbihan : les fondateurs et leurs intentions, par Bernard ANDRÉ, paru dans Annales de Bretagne et des pays de l'Ouest -1989, vol.16, n° 96-2, numérisé dans [2964] <perse.fr p.172 à p.175>.

(MH4) ..., d'après recherches de M. BURTEAUX -Janv. 2019.

●●●●●●●●

## Les Villes

●●●●●●●●

## Les renvois

●●●●●●●●