

♣ "n.f. Crampon de Fer qu'on se fixe à chaque pied pour monter aux arbres, aux poteaux de bois, etc..." [763] p.144.

♣ "n.f. Sorte d'appareil de levage employé sur les chantiers de bois." [763] p.144.

♣ "n.f. Sorte d'Instrument en forme de griffe d'animal, à Dents pointues et opposables, qui sert à tenir, à saisir." [4176] p.699.

* **Outil de Forgeron ...**

♣ À la forge Outil de Ployage constitué par une Barre de Fer terminée en forme de Fourche à 2 dents à chaque extrémité.

. On dit aussi: Pince à Chantourner ... -Voir, à Chantourner (une Barre de Fer), la cit. [2663] p.70.

. "Forgeron: Fourche de Fer, fixe ou maniable, pour tortiller le Fer, à froid ou à chaud." [2788] p.219.

. "Lorsque la pièce est serrée dans les mors d'un Étau à chaud, la torsion ou le Ployage s'effectue à l'aide de la Griffe." [1612] p.79.

. Dans *De la Forge des Enclumes*, "pièce de Fer refendue: on engage dans cette Fente un morceau de Fer rouge dont on veut faire une volute ou d'autres arrondissements." [1263] p.11.

* **Outil employé pour gratter, tirer ou fragmenter ...**

♣ Outil possédant deux ou trois dents recourbées, qui était utilisé pour enlever le Bouchage du H.F. à Poitrine ouverte, in [12] p.135.

♣ Type de Crochet; -voir, à ce mot, la cit. [1104] p.968/69.

♣ Outil de pêche pour la *chasse (!)* aux coquillages. ... Outil pour la pêche à pied ... "La Griffe, pour les praires, les coques et les palourdes --- pour gratter le sable et la vase." [314] du 13.08.2006.

. "C'est pour ramasser les coquillages que fut fabriquée cette Griffe, utilisée en Bretagne et jusqu'à Terre-Neuve. Solide travail en fer Forgé trempé, car il fallait qu'un tel Outil soit indéformable, l'écartement et la courbure des Griffes (de la Griffe) devant rester les mêmes, afin de ramasser les coquillages d'une certaine grosseur ... et de délaissier les autres." [2026] n°33 - Mai 1997, p.77, lég. d'illustration.

♣ "Outil composé de trois, quatre ou cinq Dents recourbées, utilisé pour émietter la terre après le bêchage; appelé aussi Croc, Fourche crochue." [4176] p.698. ♣ "Fourche à Dents recourbées pour retirer le fumier de l'étable ou le foin du fenil." [4176] p.699.

♣ "Appareil muni de Dents pointues, mis en mouvement pour réduire en petits fragments les aliments compacts du bétail." [4176] p.699.

* **Outil qui sert à marquer ...**

♣ "n.f. Style à 5 pointes pour tracer les portées de musique." [763] p.144.

♣ "n.f. Outil de Serrurier pour tracer les Pannetons des Clés." [763] p.144.

♣ "n.f. Instrument de forestier pour marquer les baliveaux." [763] p.144.

♣ "Instrument de boursier dont l'extrémité est formée d'une Molette à piquants pour indiquer l'emplacement des trous où passer l'Aiguille." [4176] p. 699.

* **Divers ...**

♣ "n.f. Double Crochet à l'usage des tanneurs." [763] p.144.

♣ "Nom ou sigle propre à un créateur, à un fournisseur destiné à marquer sa production." [206]

-Voir, à Épreuve, la cit. [438] 4ème éd., p.304.

♣ **Étym. pour l'ens. des chap. ...** "Piémontais, *grif*; de l'alle. *Griff*, action de saisir" [3020]

GRIFFE À TIGE : ♣ pl. "Paire d'Instruments Métalliques munis de Dents qui, fixés aux pieds, servent à monter aux arbres." [4176] p.699, à ... *GRIFFE*.

GRIFFE AUTOMATIQUE : ♣ Au début du 20ème s., sur un Pont roulant, sorte de Benne preneuse.

Exp. syn.: Benne drague, Pelle automatique, d'après [1599] p.129.

GRIFFE DE FER : ♣ pl. Éclats de mitraille sur un champ de bataille.

. À propos d'un obus de la Guerre 1914/18, le romancier écrit: "Dans l'obscurité de sa tombe, ces centaines de Griffes de Fer effilées comme des rasoirs étaient en effet toujours intactes. Elles n'attendaient que le moment propice pour sortir de la gaine protectrice qui les abritait et déchiqeter l'homme ou l'animal qui aurait le malheur de s'approcher un peu trop près de lui." [4111] p.13.

GRIFFE DE FERRAILLEUR : ♣ Dans le parler des chirurgiens, "tordeur. Instrument utilisé pour former les plaques qui seront posées sur les os." [3350] p.663.

GRIFFE D'ENCLUME : ♣ Outil du serrurier.

. "Griffe d'Enclume (est) faite pour maintenir les anneaux que l'on veut contourner --- entrant aussi dans le trou de l'Enclume." [3102] XVII 827b 838a, à ... *SERRURERIE*.

GRIFFE DE PORION : ♣ Outil de Mine ...

. Outil à main servant au Porion pour marquer les Bois, les Chandelles ou les Butons que le Boiseur devait changer (longueur de l'Outil = 13 cm, corps en alu, griffes en acier), comme présenté sur la **fig.380**, d'après

[2964] <www.ebay.fr/Objets-de-metier_La-mine-le-mineur> -Avr. 2007.

GRIFFE DE TROLLEY : ♣ À la Mine de Fer luxembourgeoise -en particulier-, support de Trolley, selon [1105] p.163 ... -Voir, à Tendeur de Trolley, son mode de fixation.

GRIFFE FERRÉE : ♣ À la Mine, et par métaphore, nom donné à chacun des Taillants de la Tête de Havage.

Loc. syn.: Pic (de Havage).

. À propos d'une étude relative à la Mine de potasse, on relève: "Les Haveurs apprennent leur machine. Coincés À Fronts dans une fournaise terrible, ils changent les Taillants, Griffes Ferrées de la bête. Ils ne se parlent guère ---." [2650] p.65.

GRIFFES (de Calage) : ♣ Au H.F., concernant le Blocage de la M.A.B., syn. de Griffes (de serrage).

GRIFFES (de serrage) : ♣ Au H.F., système de blocage qui servait à maintenir la Machine à Boucher pneumatique contre le Placage du Trou de Coulée ... -Voir: M.A.B. à la main.

-Voir: Arbre de calage.

-Voir, à Machine à Boucher, la cit. [834] p.41/42.

COUTURIERS : Se défendent à coup de griffes. Michel LACLOS.

GRIFFE : Marque déposée. Michel LACLOS.

GRIFTON : ♣ À la Forge, Outil de Ployage comprenant en particulier une Fourche à deux dents.

. "Le Grifton, fixé à l'Enclume, sert seulement à maintenir la Pièce; la forme à donner à celle-ci est obtenue soit directement à la main, soit par l'intermédiaire d'un Outil auxiliaire." [1612] p.78/79.

♣ "n.m. Artill. Nom d'une anc. pièce de Canon." [763] p.144.

♣ "n.m. Écouvillon autrefois en usage dans l'Artillerie." [763] p.144.

♣ "Scarificateur utilisé dans le Languedoc vers 1840, muni de Griffes à entree réglable, à Avant-train, tiré par un Animal, et qui servait à mettre les chaumes en guérets." [4176] p.699.

♣ "Extirpateur (Charrue) en Beaujolais." [4176] p.699.

♣ "n.m. Pêche. Hameçon double pour la pêche au brochet." [763] p.144.

♣ "n.m. Techn. Lime plate et dentelée sur les bords dont se sert le tireur d'or." [763] p.144.

♣ "n.m. En Bourbonnais, Tisonnier à bout recourbé." [4176] p.699.

♣ "En Beauce, Griffe à trois ou quatre Dents pour retirer les Seaux tombés dans le Puits." [4176] p.699.

♣ "Dans le Médoc, vers 1840, petit Appareil en Grillage appliqué contre la paroi inférieure de la cuve, derrière l'orifice d'écoulement, pour empêcher pulpe et pépins de le boucher quand le vin s'écoule." [4176] p.699.

GRIFFONNEUSE : À bien mauvais caractère et ne survie sûrement pas sa ligne. Michel LACLOS.

GRIFIE : ♣ D'après DUHAMEL DU MONCEAU en 1762, "espèce de Barreau de Fer auquel on Soude perpendiculairement deux chevilles de Fer qui sont comme deux dents. Leur usage est de contourner le Fer en volute ou autrement." [30] 1/2-1972, p.83 ... Semble être une erreur de transcription pour *griffe*, suppose *M. BURTEAUX*.

GRIGE : ♣ "n.f. En Basse-Normandie, Peigne servant à détacher de sa tige le grain de lin, dit aussi Grège." [4176] p.699.

GRIGN'DINTS : ♣ À la Mine du Nord, "personnification de la mort; l'gardin (= jardin) Grign' dintz (= qui grince des dents): le cimetière." [1680] p.232.

GRIGNON (Pierre-Clément) :

♣ "Métallurgiste et antiquaire, né à St-DIZIER le 24 Août 1723, annonça dès son enfance un goût très-vif pour les sciences. Il remporta en 1770 le prix proposé par l'Académie royale de Biscaye sur cette question: 'Quel est le meilleur des 3 espèces de Soufflets employés dans les Forges de Fer?' ---. Devenu Directeur des Forges de BAYARD, il fit de nouvelles expériences sur le Minerai qui alimentait ses Fourneaux, et en soumit le résultat à l'Académie des Sciences, dont il reçut des témoignages de satisfaction ---. On connaît de lui ---: *Mémoires de physique sur l'Art de fabriquer le Fer, d'en Fondre et Forger des Canons d'Artillerie*--- PARIS-1775 ---, reproduit en 1807 --- sous ce titre: *L'Art de fabriquer le Fer, de Fondre et de Forger des Pièces d'Artillerie* ---. Il a traduit de l'all. de Torb. BERGMANN l'*Analyse du Fer* avec des notes et un appendice suivi de quatre Mémoires sur la Métallurgie -1785." [3406] t.17, p.540/41 ... "Maître de Forges à BAYARD, près de St-DIZIER -1723-1784; (il se livra à des expériences sur des Minerais. Cet académicien, très lié avec BUFFON, publia un *Mémoire de Physique sur l'Art de Fabriquer le Fer* ... traduisit des ouvrages techniques all. et critiqua, dans ses nombreux rapports, les Forges du Dauphiné; ceux qui ont été publiés par P. LÉON, ont été dépourillés." [24] p.4.

-Voir: Maître de Forges éclairé, Planches de l'Encyclopédie, Séricurgie.

-Voir, in [17], les cit. rapportées aux articles ci-après, d'après P. LÉON: Acier, Méthode bergamasque, Dauphiné, Houille, (Grande) Journée, Martinet, Souffle.

-Voir, à Commissaire pour l'Inspection Générale des Manufactures à Feu, la cit. [1238] p.87.

. "... il convient de rappeler que cet Établissement (il s'agit de LANEUVILLE-à-BAYARD en Hte-Marne), fut dirigé au milieu du 18ème s., par un Maître de Forges célèbre: Pierre-Clément GRIGNON, savant métallurgiste, correspondant de l'Académie des Sciences et qui publie en 1775 un *Mémoire de Physique sur l'Art de Fabriquer le Fer*." [264] p.117/8.

. "NECKER --- avait créé la place d'Inspecteur des Forges en faveur du chevalier DE GRIGNON le 07.04.1778 ---. (Il lui dit à cette occasion:)' Sa Majesté vous a choisi pour visiter dans les différentes provinces les Forges, les Manufactures en Fers et Aciers et tous les objets qui sont en rapport', in *Commentaire d'une lettre de BUFFON*, d'après [2643] <buffon.cnrs.fr> -Nov. 2010.

. "Né à St-DIZIER, le 24 août 1723, mort à BOURBONNE-les-Bains, le 2 août 1784, le Chevalier GRIGNON, ancien Maître de Forges à LANEUVILLE, à BAYARD, à THONNANCE-les-Joinville, en Champagne, s'était formé lui-même par la pratique, par des voyages, et aussi par des lectures approfondies et de patientes observations. Esprit curieux et méthodique, il avait adressé à l'Académie des Sciences un certain nombre de Mémoires, qui, à côté de sujets variés et d'inspiration parfois bizarre, touchaient souvent à des questions métallurgiques: (La majeure partie de ces Mémoires ont été réunis dans l'ouvrage publié par GRIGNON en 1775, sous le titre: *Mémoires de Physique* ---; on y remarque des Mémoires sur l'unité du Fer, sur les métamorphoses du Fer et surtout sur la Sidérotechnie, de 1761. De plus GRIGNON traduira l'analyse du Fer du Suédois BERGMANN, et il y joindra quatre Mémoires sur des questions métallurgiques, in [17] p.29/30, note 5). Sans doute, tous ces Mémoires témoignaient de connaissances chimiques encore médiocres et de la



fig.380