



HAL
open science

Forges et forgerons dans les habitats laténiens de la Grande Limagne d'Auvergne : fabrication et consommation de produits manufacturés en fer en Gaule à l'âge du Fer

Lionel Orengo

► To cite this version:

Lionel Orengo. Forges et forgerons dans les habitats laténiens de la Grande Limagne d'Auvergne : fabrication et consommation de produits manufacturés en fer en Gaule à l'âge du Fer. Bulletin de l'Association française pour l'étude de l'âge du fer, 2003, 21, pp.21. hal-02516801

HAL Id: hal-02516801

<https://hal.science/hal-02516801>

Submitted on 20 Aug 2020

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Distributed under a Creative Commons Attribution - NonCommercial - NoDerivatives 4.0 International License

**FORGES ET FORGERONS DANS LES HABITATS LATENIENS DE LA GRANDE
LIMAGNE D'Auvergne.
FABRICATION ET CONSOMMATION DE PRODUITS MANUFACTURÉS
EN FER EN GAULE À L'ÂGE DU FER.**

LIONEL ORENGO¹

Thèse de Doctorat de 3^{ème} cycle soutenue le mardi 27 novembre 2001 à l'Université de Bourgogne et obtenue avec la mention "très honorable avec félicitations du jury" à l'unanimité. Ce travail universitaire va faire prochainement l'objet d'une publication dans un volume des monographies INSTRUMENTUM.

Membres du jury :

- John Collis, Professeur à l'Université de Sheffield (Grande-Bretagne), rapporteur
- Philippe Fluzin, Directeur de Recherche au CNRS, rapporteur
- Vincent Guichard, Directeur du Centre Archéologique Européen du Mont-Beuvray, examinateur
- Claude Mordant, Professeur à l'Université de Bourgogne, directeur
- Michel pErnot, Directeur de Recherche au CNRS, président
- Vincent Serneels, Chargé de cours à l'Université de Fribourg (Suisse), examinateur.

Cette thèse est l'aboutissement d'une recherche pluridisciplinaire menée dans le cadre d'un doctorat de 3^{ème} cycle. Elle associe l'archéologie des populations gauloises dans le bassin de Clermont-Ferrand, l'archéométrie des vestiges sidérurgiques (fabrication d'armes, d'outils en fer...) et la restauration des objets en fer. Les recherches ont été menées tant sur le terrain (nombreuses fouilles) qu'en laboratoire (métallographie, radiographies).

Les productions

Tous les vestiges métalliques et les témoins des activités de forge récoltés dans les fermes et les agglomérations arvernes occupées à l'époque de La Tène ont été étudiés exhaustivement. Cette recherche a mis en évidence l'existence de forgerons au savoir faire hautement spécialisé comme à Aigueperse *Le Clos Clidor* avec la fabrication de tôle de fer pour des fourreaux d'épées (fouilles inédites de Ch. Mennessier-Jouannet). Ces spécialistes avaient installés leurs ateliers dans les lieux de résidence des élites dirigeantes qui étaient les

principales consommatrices de ces productions métalliques et qui devaient exercer un contrôle sur ces activités artisanales.

La consommation

Le métal était mis en circulation sous la forme de demi-produits ; les objets finis étaient fabriqués à la demande. La matière première parvenait dans les ateliers de forge sous la forme de longues barres de section quadrangulaire. Cette matière première pouvait tout aussi bien provenir du recyclage de vieux outils ou de tout autre objet en fer de dimension suffisante. L'analyse des modes de déposition des objets en fer, tant en Auvergne que dans le reste de la Gaule (Fig.1), atteste l'existence de 2 pratiques :

- la plupart des objets en fer récoltés dans les habitats sont de petite taille et sont très fragmentés, interdisant un éventuel recyclage. Il s'agit là de rejets (fin de vie "technique").
- Certains habitats mais surtout les riches sépultures gauloises et certaines catégories de sanctuaires ont livré de nombreux outils, armes et demi-produits en fer dont la masse et la dimension auraient très bien permis leur réutilisation ou leur reforgeage. Il s'agit là de dépôts (fin de vie "symbolique").

¹ 63 bis allée 5 rue Chazière 69004 Lyon. Lorengo69aol.com. Cette thèse a été effectuée dans le cadre de l'UMR 5594 de Dijon.