



## **ADLFI. Archéologie de la France - Informations**

une revue Gallia

Océan Indien et TAAF | 2016

---

### **Sainte-Rose – Domaine de La Roseraie**

Fouille programmée (2016)

**Jean-François Rebeyrotte et Laurent Lachery**

---



#### **Édition électronique**

URL : <http://journals.openedition.org/adlfi/37467>

ISSN : 2114-0502

#### **Éditeur**

Ministère de la Culture

#### **Référence électronique**

Jean-François Rebeyrotte, Laurent Lachery, « Sainte-Rose – Domaine de La Roseraie » [notice archéologique], *ADLFI. Archéologie de la France - Informations* [En ligne], Océan Indien et TAAF, mis en ligne le 01 septembre 2020, consulté le 15 décembre 2020. URL : <http://journals.openedition.org/adlfi/37467>

---

Ce document a été généré automatiquement le 15 décembre 2020.

© ministère de la Culture et de la Communication, CNRS

---

# Sainte-Rose – Domaine de La Roseraye

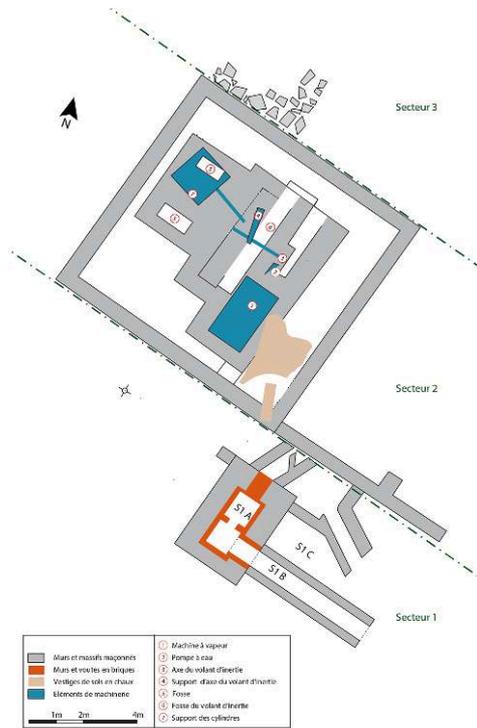
Fouille programmée (2016)

Jean-François Rebeyrotte et Laurent Lachery

---

- 1 Le domaine de La Roseraye se trouve à l'est de l'agglomération de Sainte-Rose. Composée d'une maison d'habitation de type créole, d'un jardin et de terres agricoles toujours en exploitation, cette propriété conserve également les vestiges d'une petite sucrerie du XIX<sup>e</sup> s. Le fonctionnement de cette dernière s'est étendu de 1827 à approximativement 1870. De cette activité industrielle subsiste notamment un système mécanique constituant l'unique exemple de ce type conservé *in situ* à La Réunion.
- 2 Depuis plusieurs années, le domaine a fait l'objet d'un projet de valorisation touristique et patrimonial. C'est dans ce cadre qu'un programme de recherches archéologiques a débuté en 2015, sous l'impulsion de l'association créée par les propriétaires. Une première opération de sondages avait alors été réalisée, entre avril et septembre 2015, sous la responsabilité de Jean-François Rebeyrotte et en collaboration avec l'université de La Réunion, la Région Réunion, l'association archéologies et plusieurs spécialistes (Rebeyrotte *et al.* 2016 ; Jacquot, Motte 2017, p. 160-165). Elle a consisté à dégager, relever, décrire et interpréter les vestiges du système mécanique encore apparent (secteur 2), comprenant une chaudière incomplète, un volant de transmission cassé et un moulin à cannes. En complément, des décapages mécaniques puis manuels avaient permis de révéler la présence de structures affleurantes composées de pierres basaltiques et d'éclats de briques réfractaires en secteurs 1 et 3. En 2016, une deuxième campagne<sup>28</sup> a été conduite pour approfondir les observations en secteur 2 et fouiller les vestiges mis au jour en secteur 1 (Rebeyrotte à paraître) (fig. 1).

Fig. 1 – Plan des structures dégagées



DAO : J. Vidal (Dac-OI), d'après G. Lemaire (DAC-OI), J.-F. Rebeyrotte (service régional de l'inventaire), C. Adam de Villiers (association Domaine de La Roseraie ; relevés : Outre-mer topographie, Géolab, L. Lachery (association Domaine de La Roseraie).

- 3 Alors que la fouille du secteur 2 a permis d'atteindre le substrat naturel et de mieux comprendre la mise en place du système mécanique (fig. 2), le secteur 1 a révélé trois entités archéologiques (fig. 3).

Fig. 2 – Vue du secteur 2 depuis le sud-est



Cliché : L. Lachery (association Domaine de La Roseraie).

Fig. 3 – Vue générale du secteur 1 depuis l'est extraite du relevé photogrammétrique



Cliché : L. Lachery (association Domaine de La Roseraie).

- 4 La première unité fouillée (S1A) correspond à une structure de combustion (four). Orientée nord-ouest – sud-est, elle s'ouvre par une arche bâtie en brique réfractaire, permettant l'alimentation en bois de chauffe (fig. 4). Elle est prolongée, au sud-est, par un foyer rectangulaire, parementé dans sa partie inférieure par des pierres de taille en basalte et, en partie supérieure, par des briques réfractaires. L'alimentation et la régulation de l'air étaient assurées par une ouverture, en partie basse, au sud-est du parement interne (fig. 4).

**Fig. 4 –** Vue de la voûte d'alimentation du foyer et de l'ouverture d'aération aménagée en partie basse du parement interne depuis le nord-ouest



Cliché : L. Lachery (association Domaine de La Roseraie).

- 5 La seconde sous-structure (S1B) s'oriente nord-est – sud-ouest, perpendiculairement à l'axe du four (fig. 5). Elle communique avec lui par une seconde arche en brique réfractaire qui est en grande partie effondrée. Cette dernière débouche sur un couloir, appareillé de moellons de basalte et au sol de chaux. Ce couloir est interprété comme un carneau permettant la circulation de l'air chaud jusqu'à une bassine « cloisonnée », aujourd'hui disparue, destinée au traitement du vesou, extrait de la canne à sucre. Il semble probable que cette structure ait pu accueillir une batterie dite de Gimart, du même type que celle présentée dans le manuel pratique du planteur de canne à sucre, rédigé par Léonard Wray en 1853 (Wray 1853, p. 453-455, fig. 25) (fig. 6). La troisième entité (S1C) comprend plusieurs structures qui pourraient correspondre à des canaux, mais dont la fonction n'a pas pu être précisée lors de la fouille (fig. 3). Lors de cette campagne de fouille, seul un fourneau de pipe anglaise (fig. 7) et quelques éléments de construction, notamment des clous, ont été collectés. Le secteur 1 a livré un très grand nombre de briques réfractaires. Les marques estampillées montrent des provenances diverses : Olivier Coueron (Loire-Atlantique), Carbonel-Pierre-Fils (bassin de Vallauris),

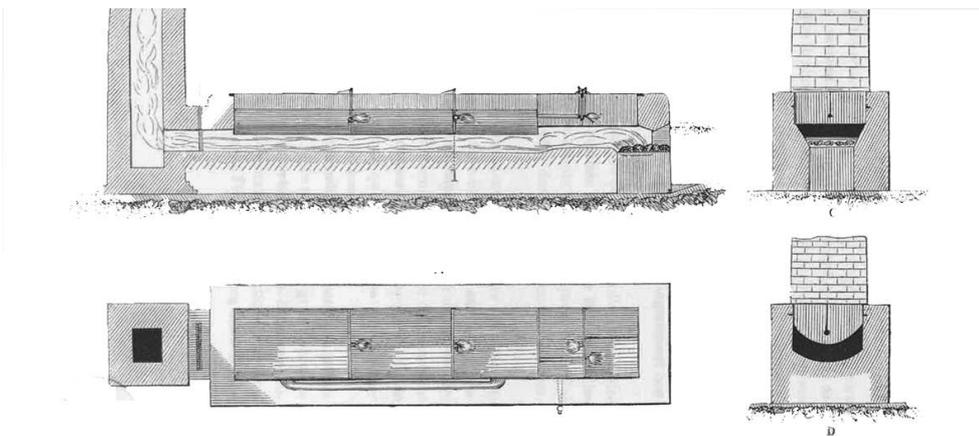
Paul Carbonel (bassin de Vallauris), Carbonel JPH (bassin de Vallauris), Clausonnes JB (bassin de Clausonnes) et R.F (origine inconnue) (fig. 8).

Fig. 5 – Vue générale du secteur 1 depuis le sud



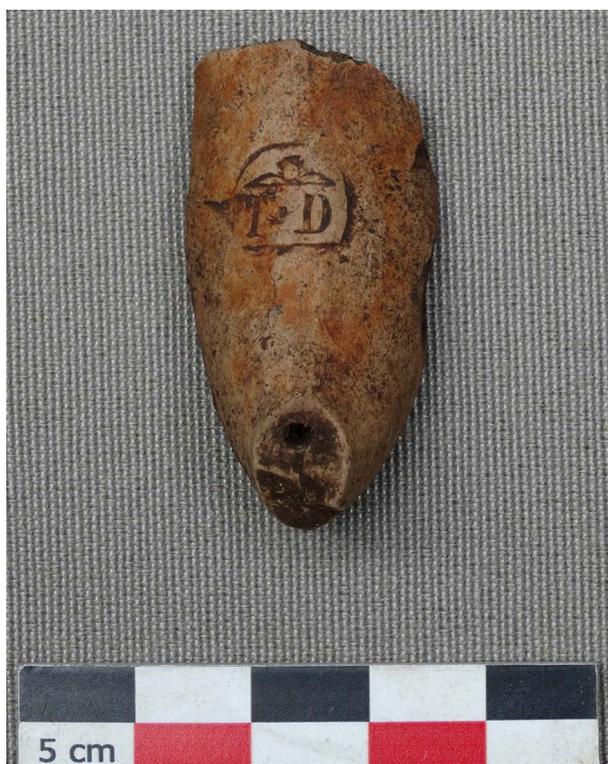
Cliché : L. Lachery (association Domaine de La Roseraie).

Fig. 6 – Plan et coupes d'une batterie dite de Gimart



Wray 1853, fig. 25, p. 455.

Fig. 7 – Fragment de pipe anglaise estampillée « T.D. » découverte lors de la campagne de 2016



Cliché : M. Legros (association Archéologies, université de Rennes).

Fig. 8 – Échantillon de briques réfractaires découvertes lors de la campagne de 2016



Cliché : J.-F. Rebeyrotte (service régional de l'inventaire, association Domaine de La Roseraie).

- 6 Cette opération archéologique a été suivie de plusieurs ouvertures du site au public, lors d'opérations portes ouvertes, pendant les Journées nationales de l'archéologie et à l'occasion des Journées européennes du patrimoine. De futures campagnes archéologiques pourraient permettre de mieux comprendre l'organisation spatiale, sociale et fonctionnelle de ce petit établissement sucrier.
- 

## BIBLIOGRAPHIE

**Jacquot É., Motte V. 2017** : *Bilan scientifique 2011-2015. La Réunion*. Saint-Denis, Drac Océan Indien, service régional de l'archéologie, 192 p.

**Rebeyrotte J.-F. à paraître** : *La Réunion, Sainte-Rose, Domaine de la Roseraie*, rapport de fouille programmée, 2016. Associations Domaine de La Roseraie et archéologies.

**Rebeyrotte J.-F. (dir.), Lachery L. (coll.), Ferrandis M. (coll.), Legros M. (coll.) 2016** : *La Réunion, Sainte-Rose, Domaine de la Roseraie*, rapport de sondages archéologiques, 2015. Associations Domaine de La Roseraie et archéologies, 169 p.

**Wray L. 1853** : *Manuel pratique du planteur de canne à sucre : exposé complet de la canne à sucre et de la fabrication du sucre de canne selon les procédés les plus récents et les plus perfectionnés*. Paris, Dusacq, 621 p.

## NOTES

**28.** Cette opération a bénéficié des apports de Jean-François Rebeyrotte, Laurent Lachery, Morgane Legros, Clovis, Jacques, Martine et Régine Adam de Villiers, Marguerite Fontaine et Fanny Lachery.

---

## INDEX

**chronologie** <https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pcrtPSEEZSBEJp>, <https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pcrt59R77d1H15>

**sujets** <https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pcrtVNij6JaW7U>, <https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pcrttrEq4Rcpkr>, <https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pcrtuNA5xRSr9l>, <https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pcrtRHA0iuiUOF>, <https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pcrta3PzVQ4Hnu>

**nature** <https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/crtSrWQs2w2KV>

**Année de l'opération** : 2016

**lieux** <https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pcrtA9QOB3otnt>, <https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pcrt2fGXszuLtH>, <https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pcrtSRwkmL3M1g>, <https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pcrtCfH2ZKERV0>

## AUTEURS

### JEAN-FRANÇOIS REBEYROTTE

Service régional de l'inventaire, Association Domaine de La Roseraie

### LAURENT LACHERY

Association Domaine de La Roseraie