

Département de la Dordogne  
**DOSSIER D'INVENTAIRE**  
PETIT PATRIMOINE RURAL BÂTI DU PÉRIGORD

**CONSEIL GENERAL**  
Conseil d' Architecture d' Urbanisme  
et d' Environnement de la Dordogne  
(C.A.U.E. 24)

**LA PIERRE ANGULAIRE**  
Génération mouvement  
(Fédération de la Dordogne)  
(Association loi de 1901)



**Arrondissement** : Périgueux  
**Canton** : Mussidan  
**Commune** : Saint Martin l' Astier  
**Lieu-dit** : Fraicherode  
**Edifice** : Four à pain

**DOSSIER N°**

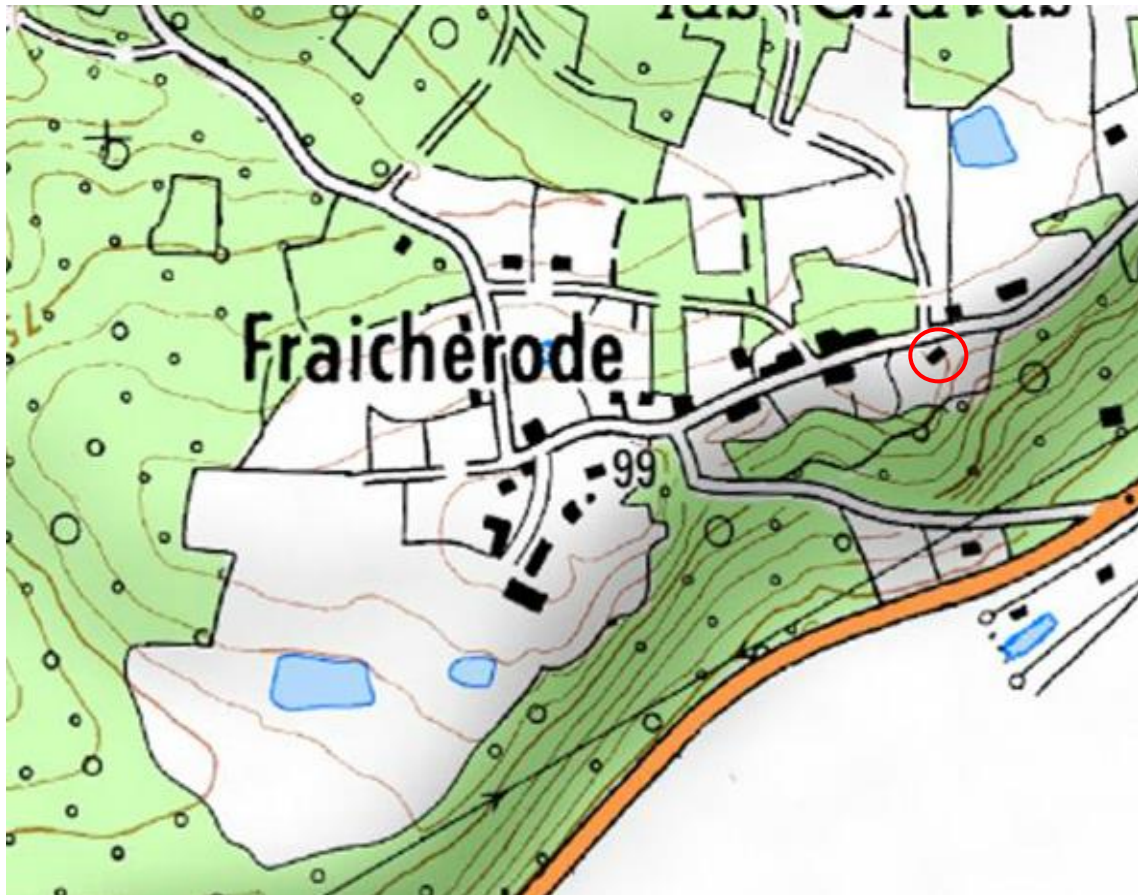
**LOCALISATION GEOGRAPHIQUE**

Cartes IGN 1/25000 série bleue : extraite de géoportail

**Longitude** (référée au méridien international) : 0° 18' 51,77''

**Latitude Nord** : 45° 03' 09,10''

**Altitude** : 94 mètres



**LOCALISATION CADASTRALE**

Cadastre en date du

Echelle :

Section B

Feuille n° 4

Parcelle N° 392

Superficie

Nature :

Propriétaire : Olivier Inchauspé



**LOCALISATION CADASTRALE ANCIENNE****Cadastre en date du** : 25 décembre 1826**Echelle** : 1/2500**Section** : Fraicherode**Feuille N°** : B 2**Parcelle N°** : 665**Superficie****Nature** :**Propriétaire** :

Le four se trouve à l'emplacement du bâtiment situé sur la parcelle 665, à l'est de la réserve foncière destinée à la création d'un chemin, non cadastrée, que l'on retrouve au cadastre actuel sous le numéro 1239.

**GEOPORTAIL**



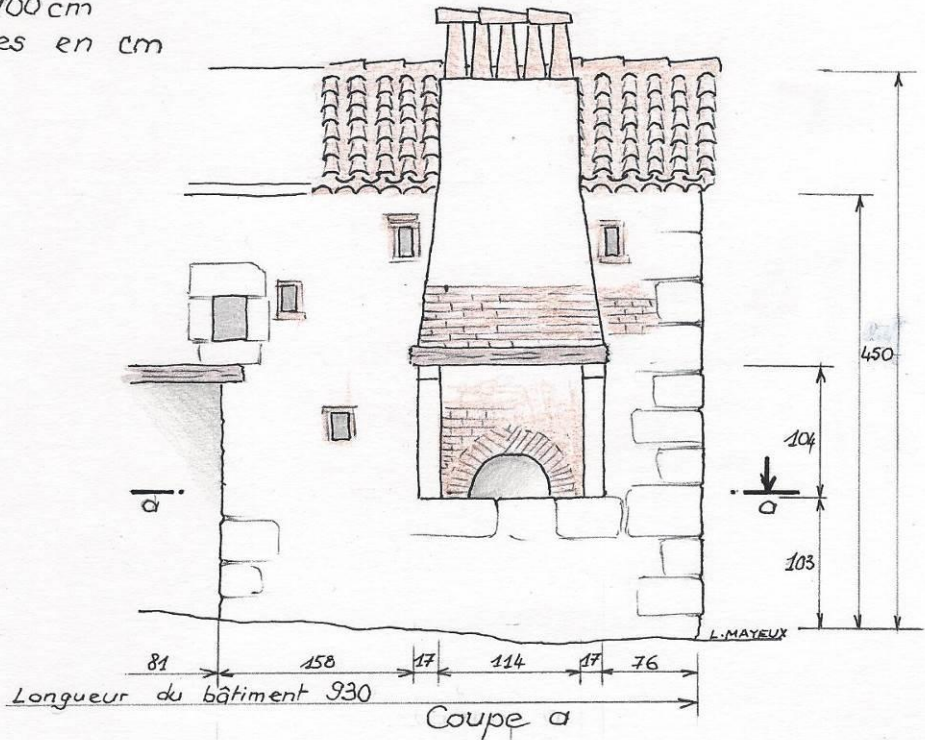
DESCRIPTIF GRAPHIQUE

# FOUR A PAIN

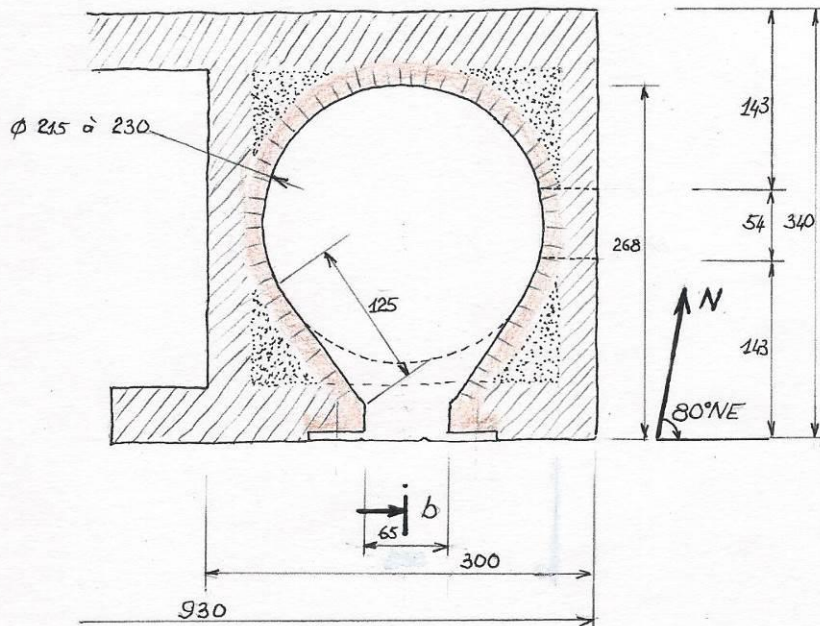
## SAINT MARTIN L'ASTIER

Echelle 1/50

100 cm  
Cotes en cm



Coupe a  
|  
b

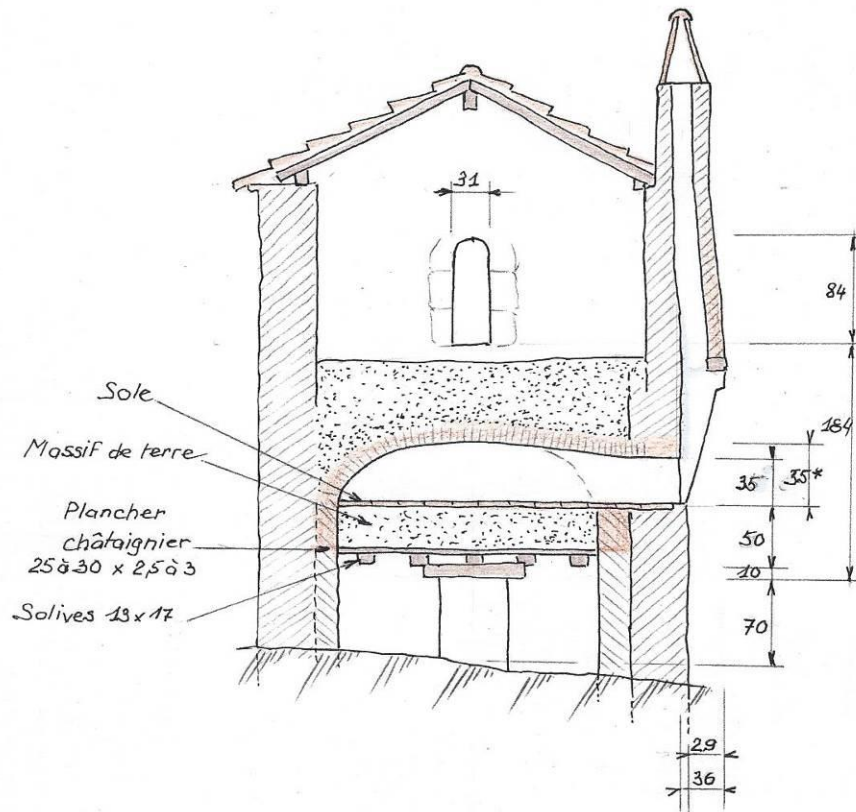


\* Cote calculée

# FOUR A PAIN

## SAINT MARTIN L'ASTIER

Coupe b



## DESCRIPTIF PHOTOGRAPHIQUE



Façade principale sud



Pignon est avec accès au sous-sol





Façade nord



Vue intérieure vers l'est



Voûte



Sole effondrée

→ Niveau de la sole

## DESCRIPTIF

Le four est construit dans un bâtiment de plan rectangulaire, de grand axe orienté Est ouest et dans la partie Est de celui-ci.

Ce bâtiment, probablement construit avec les matériaux provenant du bâtiment préexistant, représenté sur le cadastre napoléonien de 1826, a été très remanié et sa partie Est (pignon et façade sud) est montée en briques modernes.

Il est dépourvu de fournil (dénommé localement fournière) mais la présence d'une cheminée et de réservations dans la maçonnerie de la façade sud semblent indiquer qu'il en a été équipé ou qu'il était prévu d'en bâtir un. Ces réservations sont peut-être les trous d'encastrement de l'échafaudage installé lors de la reconstruction de ce mur et de la souche de la cheminée du four.

La gueule du four est un arc en plein cintre, construit en bricous, la clef de voûte étant montée en éléments alternés et non pas en briques perpendiculaires à la tangente de l'arc.

La façade du four qui constitue le cœur de la cheminée est également montée en bricous, de même que le four proprement dit. Ces bricous de dimensions variables mesurent en moyenne 24 centimètres de longueur, 10 à 12 centimètres de largeur et 3 à 4 centimètres d'épaisseur.

La sole était dallée de carreaux de terre cuite carrés d'environ 23 centimètres de côté et 3 à 3,5 centimètres d'épaisseur. Habituellement, ces carreaux mesurent 33 centimètres pour une épaisseur de 4 centimètres.

Un autel créé par un léger retrait de la façade du four est constitué de trois gros moellons de pierre calcaire.

Le tirant d'air entre la sole et le sommet de la voûte, pour autant qu'on puisse l'évaluer, était d'environ 55 centimètres. En effet, la sole est effondrée du fait que le four est bâti sur un vide, accessible par l'extérieur, au pied du pignon Est. Elle était soutenue par cinq solives scellées dans la ceinture du four, couvertes d'un plancher bouveté en châtaignier.

Cette ceinture, appuyée aux murs du bâtiment et réservant un espace cylindrique, est constituée de trois étages distincts :

- soutenant le plancher, une maçonnerie de moellons en contact avec le sol
- entre le plancher et la sole, une maçonnerie de bricous scellés au mortier de chaux
- dans le four proprement dit, en contact avec le feu, une maçonnerie de bricous liés à la terre argileuse.

L'espace situé entre le plancher et la sole était rempli de terre argileuse.

A la suite d'infiltrations d'eau dues à l'absence d'entretien de la couverture du bâtiment, le plancher le massif de terre et la sole se sont effondrés.

La présence d'un vide sous le four constitue une particularité tout à fait exceptionnelle et nous n'en connaissons pas d'autre exemple, sauf un four double, à Saint Martial d'Artenet, en rive droite de l'Isle, en zone inondable, où le four inférieur est l'équivalent au vide sanitaire du four de Saint Martin. Le bâtiment dans lequel il se trouve s'étant effondré, il n'est pas possible d'en effectuer le relevé et nous ne disposons que d'une seule photo argentique de cet ouvrage.

## **HISTORIQUE**

A l'emplacement du bâtiment abritant le four, existait une construction de grandes dimensions, représenté sur le cadastre napoléonien daté de 1826. Il est peu probable qu'elle ait contenu ce four bien que son mur nord puisse en faire partie.

Le bâtiment actuel et donc le four sont très probablement postérieurs, construits à la fin du XIX<sup>e</sup> siècle, comme peut le faire penser l'utilisation de la chaux dans la partie basse.

Le four est tout à fait ordinaire mais présente la particularité rare d'être bâti sur un vide sanitaire accessible. Ce vide a certainement été utilisé pour le logement de petits animaux tels que les lapins qui craignent l'humidité. Il a aussi évité les remontées d'humidité capillaire dans la fondation du four.

Il n'a pas été possible de recueillir d'informations auprès des propriétaires ou du voisinage.

**DEVENIR DE L'INSTALLATION**

L'ensemble est actuellement en assez mauvais état, mais la voûte du four paraît saine.

Le propriétaire s'en désintéresse. Cependant, la commune de Saint Martin l'Astier envisage de l'acquérir et de le remonter dans le village, aux abords de la mairie, ce qui garantirait sa préservation.

A cette occasion, il serait très souhaitable qu'il conserve sa particularité de four suspendu.

**RENSEIGNEMENTS ADMINISTRATIFS****Nom et prénom des rédacteurs :**

Marc Bonnier

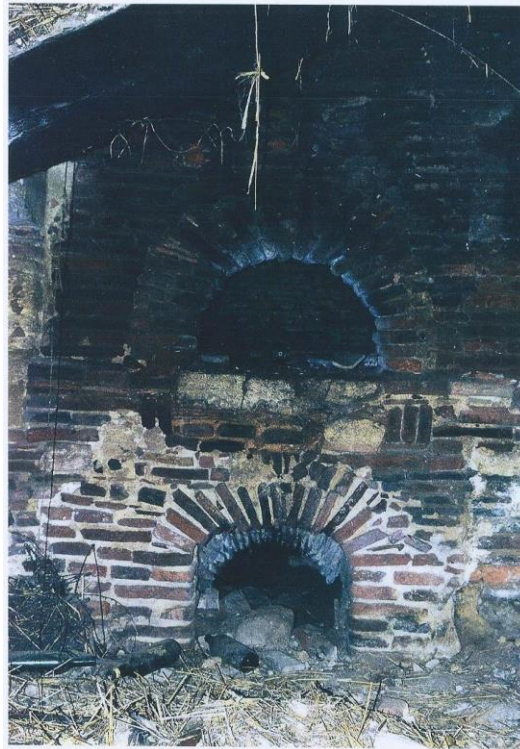
Luc Mayeux

**Dossier achevé** le 8 avril 2015

**Date de dépôt au CAUE**

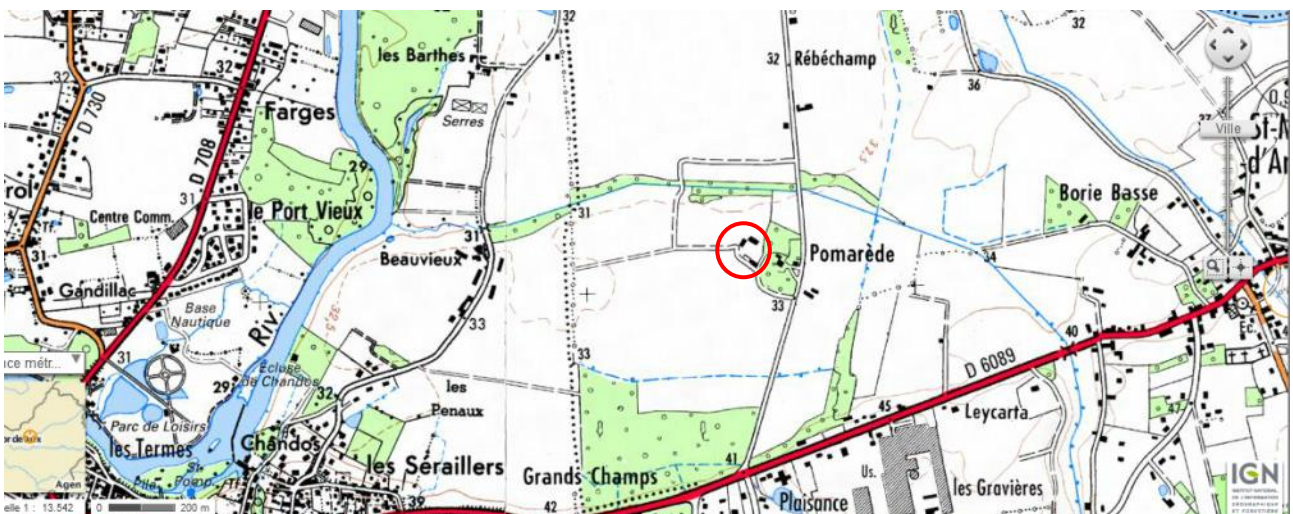
## PORTEFEUILLE DOCUMENTAIRE

### Four double à Saint Martial d'Artenet



Voir le descriptif

St Martin l'Astier



Monpont Menestérol