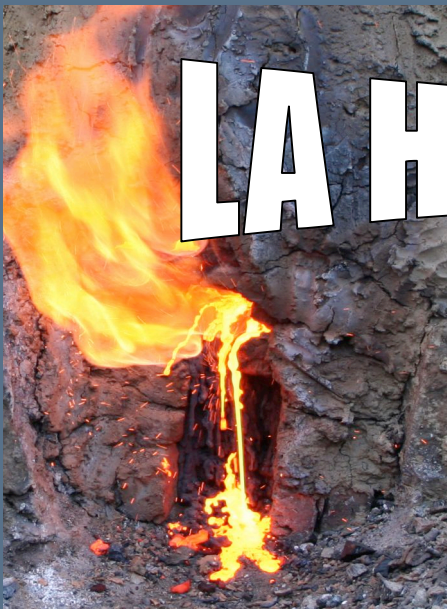


L  
A  
  
H  
E  
R  
R  
E  
I  
R  
A  
  
D  
A  
U  
  
M  
E  
D  
O  
C

## Dossier de presse



# LA HERREIRA DAU MEDOC

*La Fête du Fer*  
*20 septembre 2008*  
*3<sup>ème</sup> édition*



# Sommaire

<b>Par qui ?</b>	<b>page 3</b>
<b>Pourquoi ?</b>	<b>page 4</b>
<b>Quel programme ?</b>	<b>page 5</b>
<b>Pour qui ?</b>	<b>pages 6 &amp; 7</b>
<b>Quand et où ?</b>	<b>page 8</b>
<b>La communication</b>	<b>page 9</b>
<b>Les partenaires</b>	<b>page 10</b>
<b>Les participants</b>	<b>page 11</b>
<b>Les contacts</b>	<b>page 12</b>
<b>Revue de presse</b>	<b>pages 13 &amp; 14</b>





*L'association Savoir Fer en Médoc*

*Son but est de promouvoir les ressources naturelles du sous-sol médoquin  
et les savoir-faire associés par des actions de recherche, de diffusion et  
de sensibilisation envers tous les publics*

*Depuis 2004, la Fête du Fer (la HERREIRA DAU MEDOC)  
constitue une manifestation exceptionnelle,  
incontournable dans le paysage du  
patrimoine médoquin*

## La troisième édition de la Fête du Fer

Elle a pour but de valoriser les connaissances sur les ressources naturelles et les savoir-faire associés à la métallurgie de la période antique à nos jours.

Elle s'inscrit :

➔ *Dans la Fête du Patrimoine,*  
événement annuel européen créé depuis 1984 par le Ministère de la Culture

➔ *Dans l'Année Internationale de la Planète Terre,*  
proclamée par les Nations Unies à l'initiative de l'UNESCO et de l'IUGS  
(Union Internationale des Sciences Géologiques)

***Le programme proposé pour cette troisième édition a reçu  
le label de l'Année Internationale de la Planète Terre***

## La métallurgie de la période antique à nos jours



### Sidérurgie d'hier à aujourd'hui :

- Restitution d'une chaîne opératoire ancienne (fabrication de charbon de bois et réduction du minerai de fer dans un bas fourneau)
- Travaux de forge (taillanderie, coutellerie, ferronnerie, maréchalerie, ferblanterie...)



### Métallurgie ancienne du bronze :

- Technique de fabrication d'une hache médoquine en bronze (fusion de l'alliage et moulage)



### Orpillage :

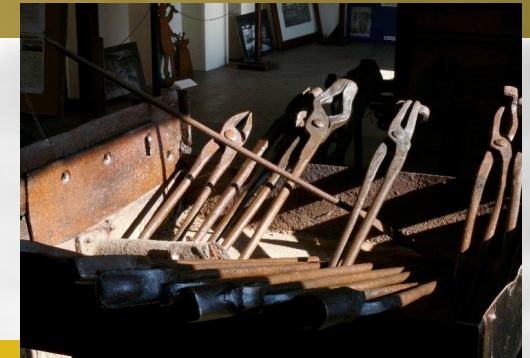
- Technique de récolte des paillettes d'or à la batée



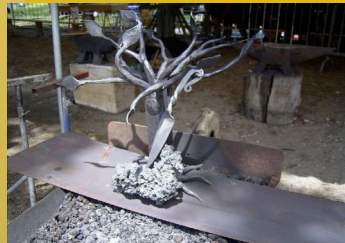
# Pour qui ?



## Pour le grand public



Démonstration - expérimentation - rencontre avec les artisans - initiation



### Les thèmes :

- les relations entre l'homme et les matériaux
- les savoir-faire anciens grâce à l'expérimentation
- les artisans et les artistes du fer aujourd'hui





## Pour le jeune public

**- En amont et en aval de la manifestation -  
Ateliers pédagogiques sur le terrain - Observations scientifiques en laboratoire**

Les scolaires des cantons du Médoc seront les acteurs de la mise en œuvre des différentes étapes de la chaîne opératoire sidérurgique expérimentale.

- *Géologie : identification et collecte des matériaux (argile et minerai de fer)*
- *Archéologie : découverte et étude d'un ferrier sur le terrain*
- *Technologie :*
  - . *grillage et concassage du minerai*
  - . *fabrication des briquettes et du charbon de bois*
  - . *réduction du minerai de fer dans un bas fourneau lors de la Fête du Fer*
- *Analyses en laboratoire à l'Université de Bordeaux : étude des échantillons prélevés lors des différentes étapes*
- *Mise en commun des expériences : exposés, débats, films, expositions dans les écoles*



# Quand et où ?

*La Fête du Fer se tiendra le samedi 20 septembre 2008  
sur le champ de foire de Bernos  
à Saint Laurent-Médoc*

**de 10 h à 23 h**





- ➔ 1 500 affiches apposées dans les 57 communes du territoire médoquin
- ➔ 7 000 dépliants distribués dans les offices de tourisme, mairies, bibliothèques, centres culturels...
- ➔ Annonces dans :
  - . les journaux locaux (Journal du Médoc, Sud-Ouest)
  - . Déclic, agenda des manifestations culturelles en Médoc
  - . les Cahiers médulliens
  - . la revue nationale « Fèvres », magazine de l'artisanat des métaux
- ➔ Informations sur les ondes locales et régionales (Aqui FM, France Bleu Gironde, FIP...)
- ➔ Communiqués transmis aux télévisions (TV Zoé, FR3, TV7...)
- ➔ Pages web :
  - . commune de Saint Laurent-Médoc [www.ville-saint-laurent-medoc.fr](http://www.ville-saint-laurent-medoc.fr)
  - . comité Aquitain de la Planète Terre [www.aiptaquitaine.net](http://www.aiptaquitaine.net)
  - . fête du patrimoine [www.journeesdupatrimoine.culture.fr](http://www.journeesdupatrimoine.culture.fr)

# Les partenaires

- Assemblée Nationale
- Conseil Régional d'Aquitaine
- Conseil Général de la Gironde
- Pays Médoc
- Mairie de Saint Laurent-Médoc
- C.A.P. Terre (Comité Aquitain de la Planète Terre)
- Université de Bordeaux 1
  - Laboratoire EPOC (Environnements et Paléoenvironnements Océaniques)*
  - Laboratoire PACEA (de la Préhistoire à l'actuel : culture, environnement, anthropologie)*
- Université de Toulouse
  - Laboratoire TRACES (Travaux de Recherche en Archéologie sur les Cultures, les Espaces et les Sociétés)*
- Association Baurein pour la Connaissance du Médoc
- Ecoles du Médoc



## Les associations du patrimoine médoquin

- **Société Archéologique et Historique de Saint-Germain-d'Esteuil**
- **La Croisade Sémignanaise**
- **Association Médullienne**
- **Société Archéologique et Historique du Médoc**
- **Les Amis de l'église de Benon**
- **Association Culturelle de Lacanau**

## Les artisans et artistes

- **Luc MARTIN (ferronnerie d'art)**
- **Dominique BEAGUE (coutelier)**
- **Luc HERAULT (forgeron d'art)**
- **Pascal RENOUX (coutelier)**
- **Clothilde DAHERON (ferronnerie d'art)**
- **Willye KOLBE (fabricant de girouettes)**
- **Jean-Pierre RIOU (sculptures en métal)**
- **Forge de Fontenille LOUFOC (forge et coutellerie)**
- **Aquitaine orpaillage**





### Organisation générale

Patrice Lambert, président de Savoir Fer en Médoc

Tél : 05 56 59 29 86 - [sandrine.lambert1@ac-bordeaux.fr](mailto:sandrine.lambert1@ac-bordeaux.fr)

Mairie de Saint Laurent-Médoc

Tél : 05 56 73 32 70



### Contact pédagogique

Maryse Calbet présidente de Connaissance du Médoc

Tél : 05 56 41 17 43 - [mbjm.calbet@orange.fr](mailto:mbjm.calbet@orange.fr)



### Contacts scientifiques

Catherine Ferrier

Tél : 05 40 00 88 84 - [c.ferrier@ipgq.u-bordeaux1.fr](mailto:c.ferrier@ipgq.u-bordeaux1.fr)

Jean-Claude Leblanc

Tél : 06 79 73 74 97 - [jc-leblanc@club-internet.fr](mailto:jc-leblanc@club-internet.fr)



### Contacts artisans et artistes

Jean-Claude Leblanc

Tél : 06 79 73 74 97 - [jc-leblanc@club-internet.fr](mailto:jc-leblanc@club-internet.fr)

Michèle Malavallon

Tél : 05 56 55 05 09 - [mg.michele@wanadoo.fr](mailto:mg.michele@wanadoo.fr)



Partouche, et Philippe Madrelle, Gaston, confie : « Nous sommes : René Piquemai

**II SAINT-LAURENT-MÉDOC** La deuxième Fête du fer se déroule ce week-end. Programme de cette découverte d'une tradition ancestrale

## Bernos revit à l'âge de fer

■ La Fête du fer, sur le champ de foire de Bernos, constitue un événement majeur pour le Médoc. Charbonnières, bas fourneaux, minerai de fer, travail de forge, charpente restitueront ce qui fut activité très ancienne dans la presqu'île. En effet, la sidérurgie ancienne peut-être datée vers le III<sup>e</sup> siècle après JC et ce jusqu'au XV<sup>e</sup> siècle, avant la sidérurgie moderne et la réalisation de hauts fourneaux.

Une charbonnière construite la semaine passée par les enfants de CE2 du groupe scolaire fournira le charbon de bois à la mise en chauffe du premier bas fourneau lui aussi réalisé, en partie, par les enfants.

**Le programme. Samedi 20 mai**, à 11 heures, ouverture de la charbonnière des enfants, mise en chauffe du premier bas fourneau, puis inauguration de la fête. L'après-midi verra la construction d'une deuxième charbonnière, l'ouverture du bas fourneau et la transformation de la loupe de fer obtenue en lingot



La mise à feu de la charbonnière des enfants

PHOTO A. E.

par les forgerons. La soirée sera consacrée au travail de la forge en nocturne.

**Dimanche 21 mai.** A 11 heures, conférence sur la recherche du fer en Médoc. Dès 14 heures, forgeage d'un lingot et réalisation des outils taillants, travail du charpentier avec ces outils, présentation d'armes et combats médiévaux.

La municipalité de Saint-Laurent, la CHARM (Coordination

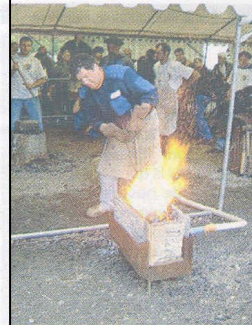
historique et archéologique du Médoc), ses bénévoles et sa présidente, Maryse Calvet, Catherine Ferrier pour la partie scientifique ont été soutenu pour la réalisation de cette manifestation par les travaux de Jean-Claude Leblanc et Paul Berthiot, aujourd'hui disparu, ainsi que le Conseil général de la Gironde et le Pays Médoc.

: Alain Eckert

*Sud-Ouest Vendredi 19 Mai 2006  
19 mai 2006 Sud-Ouest*

CENTRE MÉDOC

*Sud-Ouest 19 mai 2006  
23 mai 2006 Sud-Ouest*



Travail du fer en fusion



Le bas fourneau réalisé par les bénévoles

**II SAINT-LAURENT-MÉDOC** Ce week-end, la Fête du fer à Bernos a rassemblé un public nombreux, malgré la pluie

## Une activité ancestrale remise au goût du jour



Ouverture de la charbonnière construites par les enfants

PHOTOS A.E.



# Revue de presse 2006

> Rendez-vous

## Avec les maîtres du fer



Les démonstrations de forgeage des outils ont passionné le public.

La « Fête du fer en Médoc » – « La Herreria dau Medoc » en langue gasconne – est une machine à remonter le temps... Cette manifestation organisée par la CHARM, la commune

de Saint-Laurent et le concours logistique de nombreux bénévoles, s'est déroulée sur deux jours avec le concours scientifique de Jean-Claude Leblanc, chercheur en paléomé-tallurgie (Université de Tou-

louse) et de Catherine Ferrier, géologue (Université de Bordeaux 1), et la participation des élèves de Saint-Laurent, qui ont édifié deux bas-fourneaux avec l'argile du terroir.

Pour cette deuxième édition, l'objectif était de reconstituer la fabrication ancestrale du fer dans son intégralité. Dans les charbonnières, on transforme du bois brut en charbon de bois qui, ajouté au minerai de fer, donne la masse ferreuse. Celle-ci, trans-



Un moment très attendu et spectaculaire : l'ouverture du bas-fourneau, l'appartenance de la lave en fusion et l'extraction de la « loupe » ferreuse.



L'art de vie forgé sur le site a été offert au chercheur Jean-Claude Leblanc.

formée en lingot, est travaillée par les compagnons forgerons qui fabriquent des outils utilisés par les charpentiers qui travaillent le bois. Du bois au bois, la chaîne est bouclée...

> Heureux de partager ses expériences scientifiques avec un vaste public, Jean-Claude Leblanc expliqua sans re-

> Le Médoc « terre du fer », c'est ce que de nombreux visiteurs ont découvert sur le champ de foire de Bernos, à Saint-Laurent-Médoc, le week-end dernier.

reuse ou « loupe ». Lave brûlante, c'est une partition magique toujours spectaculaire. Puis, sur la forge, la loupe est transformée en lingot, travaillé et façonné longuement, elle



Explication, avec Jean-Claude Leblanc, du fonctionnement des charbonnières.

été proposé. En direct : présentation d'essences de bois locales, construction (selon une techni-

que ancienne) de charbonnières (ou meules) pour obtenir du charbon de bois ; celui-ci, placé en couches alternées avec le minerai dans le bas-fourneau produit, par chauffe à 1.300° C et réduction du minerai, la masse fer-

meuse ou « loupe ». Lave brûlante, c'est une partition magique toujours spectaculaire. Puis, sur la forge, la loupe est transformée en lingot, travaillé et façonné longuement, elle



### > La CHARM

La Coordination historique et archéologique du Médoc, créée en 1997, regroupe 25 associations, d'Eysines au Verdon. Sa présidente, Maryse Calbet, informe que toute association qui ouvre pour la défense du patrimoine ou l'histoire du Médoc est naturellement la bienvenue à la CHARM. Contact : 05 56 41 17 43

26 mai 2006 Journal du Médoc

15 vendredi 19 mai 2006

## > Rendez-vous 19 mai 2006 Journal du Médoc Le Médoc, terre du fer



En attendant la coulée du minerai, spectacle magique.

La fête du Fer, dont la première édition, en 2004, avait remporté un franc succès, affirme cette année son identité gasconne en prenant le nom de « La Herreria dau medoc ». Une fête dédiée sur deux jours afin de restituer toute la chaîne opératoire de la sidérurgie à partir de matériaux collectés en Médoc. Cette manifestation exceptionnelle se déroulera sur le champ de foire de Bernos, à Saint-Laurent-Médoc, site de la plus vieille foire du Médoc. Si le Médoc est connu pour son âge du Bronze, la découverte de nombreux vestiges métallurgiques (à Saint-Sauveur et Cissac en 1996 et après la tempête de 1999) laissent à penser que le Médoc était également une

terre du fer. Christian Balleau, habitant de Saint-Laurent, naturaliste, coureur des bois et curieux de tout, s'interroge sur ces « pierres » solidifiées et avec Paul Berthod, instituteur passionné du Médoc et d'archéologie, trop vite disparu, se rend compte qu'il existe une énorme quantité de scories autour de Saint-Laurent. Ils font alors appel à Jean-Claude Leblanc, chercheur en paléomé-tallurgie à l'université de Toulouse qui, aidé de Catherine Ferrier, géologue à l'université de Bordeaux I, va faire prendre conscience aux Médocais de l'importance de la métallurgie en Médoc.



Revenir des outils avec le minerai obtenu. Photo DR

### médoc mag

> La seconde édition de la Fête du fer se tiendra ce week-end à Saint-Laurent-Médoc, avec de passionnantes démonstrations au programme.

tre avec ces outils créés. On pourra aussi admirer les sculptures de Michel Leceour, vibrer aux combats médiévaux de l'Ost de Montjoie, s'initier aux travaux de la forge, découvrir l'exposition artisanale... Une oeuvre métallique sera créée par les forgerons et remise à la municipalité à l'issue de la manifestation (dimanche à 17 h) qui sera dédiée à la fête du fer et remise à l'issue de la manifestation à la municipalité de Saint-Laurent. Et le soir, le spectacle flamboyant et magique de la coulée du minerai illuminera les yeux des petits et des grands.

Dominique ROUYER

Le temps maussade, samedi, n'a pas découragé un public nombreux et intéressé de venir à l'inauguration de la deuxième Fête du fer. Henri Laurent, maire et conseiller général; Jean-Jacques Corsan, conseiller régional et fondateur de la CHARM et René Partouche, sous-préfet de Lesparre, ont dit leur plaisir de participer à la redécouverte de cette activité ancestrale du Médoc.

Maryse Calbet, présidente de la CHARM (Coordination Historique et Archéologique du médoc) remerciait tous ceux qui ont aidé à la concrétisation de cette fête.

C'est au son des fifres et tambours et du carillon des enclumes que Jean-Claude Leblanc, chercheur à l'université de Toulouse a conduit le public vers la charbonnière construite la semaine passée par les enfants. Henri Laurent et les élèves ont donc procédé à son ouverture et le premier morceau de charbon de bois a été salué par des applaudissements nourris. Ensuite le premier bas fourneau et de la seconde charbonnière ont été mis à feu.

forgerons et des charpentiers qui ont taillés une belle bille de bois. Petit intermède fort sympathique, la reconstitution de combats médiévaux par l'Ost de Montjoie fut appréciée en particulier par les enfants. En fin d'après-midi, pour la clôture de la fête, les forgerons offrirent à la commune des sculptures réalisées pendant ces deux jours. Une belle réussite dont l'aspect scientifique n'a échappé à personne : de la paléo sidérurgie en situation.

: Alain Eckert



Jean-Claude Leblanc et les maîtres forgerons

Combats médiévaux. Le moment fort de cette journée fut

23 mai 2006 Sud-Ouest