

RANDONNÉE : CIRCUIT DES FOURS À CHAUX

Randonnée : Circuit des fours à chaux

Longueur :	11,5 km
Voies goudronnées :	56 %
Durée moyenne :	4 h
Accès VTT :	non autorisé
Balissage :	rose
Difficulté :	2

Particularité : voies inondables entre le Four du Cerisier et le Fourneau du Lion. Les Fours à Chaux sont des propriétés privées (accès interdit).

Laissez votre véhicule place de l'église. Emprunter la Montée, qui dans ce sens descend en fait vers le Rivage. Le petit sentier passe devant un garage surmonté par un cadran solaire et débouche Rue des Mines, au pied du coteau qui vous fait longer les orifices masqués d'anciennes galeries de mines de charbon.

1. Four du Coteau a fonctionné de 1772 à 1892.
2. Puits de la Loire (cf parcours du patrimoine)
3. Le Moulin à eau, le chevalement de mine et les fours de la tranchée (cf parcours du patrimoine)
4. Fours et Puits du Cerisier (vers 1830-40)
5. Après un cheminement en bord de Loire sur des prairies inondables, arrivée au Fourneau du Lion (XVIIIe siècle) en bordure de l'ancien chemin de halage conduisant aux fours à chaux de Châteaupanne, inscrits aux Monuments Historiques.

6. Maison Blanche : au-dessus, l'ancienne propriété de maître-chaufournier ; au-dessous, le four du XVIIIe siècle à la couronne ruinifiée.

7. L'imposant site chaufournier de Châteaupanne comprend :
- en haut de la plate forme d'approvisionnement des trois fours se trouve la maison du contremaître, les écuries et les ateliers (forge).
- les fours sont Clermont et Jalousie, XVIIIe siècle, puis Union ou République (1848) détaché en tourelle.

Le calcaire ou pierre à chaux était calciné à 1000°C dans ces fours dits "à cuisson continue" et "à courte flamme" chargés en haut par les gueulards en alternant les couches de calcaire et de charbon. Le défournage se faisait régulièrement par le bas.

- L'ancien port avec le quai vertical de chargement se trouve face aux fours à chaux.
- L'ancienne bluterie a été rasée, elle fournissait la chaux en poudre pour l'affinage métallurgique, le reste allant au bâtiment et à l'agriculture surtout (amendement calcaire des terres acides de l'Ouest Armoricain). Au pied des fours, emprunter le sentier "Ruisseau de Châteaupanne", en sous-bois jusqu'à l'ancien hameau du Petit Fourneau.

8. [option] A la sortie de ce sentier, remonter par le hameau et prendre à gauche jusqu'à la grosse pierre. De là, vous pouvez observer la Carrière de Châteaupanne exploitée depuis au moins 1666 jusqu'en 1962 pour la pierre à chaux. Elle l'est aujourd'hui pour le remblai routier, le granulats et l'amendement calcaire agricole.

9. Hameau de Châteaupanne : paroisse rattachée ensuite à la commune de Montjean sur Loire ; prieuré et chapelle romane du XIe siècle, remaniée au XVIIe siècle (dépendant de l'abbaye de St Georges sur Loire avant 1789), vestiges d'une chapelle du XIXe siècle, sur le site d'une ancienne source vouée à St Méen qui guérissait de la gale et de la lèpre et qui fut un lieu de pèlerinage important. (informations Eglises Accueillantes à l'Office de Tourisme)

10. Section courte en bordure de la départementale 751.

11. Four Cathelinais (1818) du nom d'une famille à la fois chaufournière et marinière acheminant elle-même la chaux sur la Loire.

12. Site du Petit Lapin (1840) : Fours du Lapin et l'Alouette en vis-à-vis, vue plongeante sur la carrière en cours de remblaiement.

13. Four du lièvre : l'ancienne carrière a été comblée.

14. Four de Montpellier, en contrebas, au sud du chemin nivelé. C'était un petit four en fonctionnement intermittent. A l'intérieur du four, la pierre à chaux était chargée en voûte, recouvrant un tas de rondins et de charbon. Après la combustion, on défournait totalement le four et on recommençait.

15. Carrière de Pincourt emplie d'eau.

16. Four de l'Orchère a été "mis à feu ou inauguré en 1840", racheté par Edmond Heusschen.



Le retour au village se fait par un ancien chemin d'exploitation, alors route de Montjean sur Loire à la Pommeraye, emprunté jadis par le chemin de fer à voie étroite, aux wagonnets tractés par des chevaux, qui acheminait le calcaire de la carrière de Pincourt aux Fours de la Loire et ramenait le charbon pour le Four Sainte-Barbe. Remonter vers le cimetière par la rue Edmond Heusschen. Admirez derrière vous les murailles de Pincourt. En haut de la côte, à 200 m à droite, Bellevue : ancien couvent de Cordeliers, avant la Révolution, propriété des concessionnaires successifs des mines de charbon ; en dernier lieu la famille Heusschen.

17. Chaufournerie de Pincourt (création d'Hedmond Heusschen, 1863), inscrite aux Monuments historiques. Vous remarquerez les ouvertures ovales étonnantes correspondant à l'élévateur-bluterie. Le four de Sainte Barbe n'est pas visible, mais vous longerez les écuries, bureaux et maison directoriale. ■