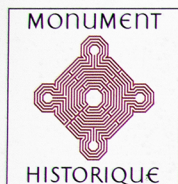
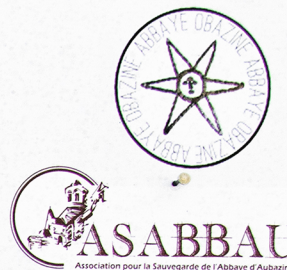


# ABBAYE D'AUBAZINE

## OUVRAGES HYDRAULIQUES : CANAL DES MOINES ET VIVIER TRAVAUX D'URGENCE



Depuis le XII<sup>ème</sup> siècle, le Canal des Moines approvisionne en eau courante l'abbaye cistercienne d'Aubazine et son vivier.



Il alimentait également le lavoir, les fontaines et actionnait ensuite plusieurs moulins dont le dernier est resté en activité jusqu'en 1950.

La présente intervention concerne les travaux d'urgence indispensables à la conservation du vivier et au maintien de la circulation de l'eau à travers l'abbaye.

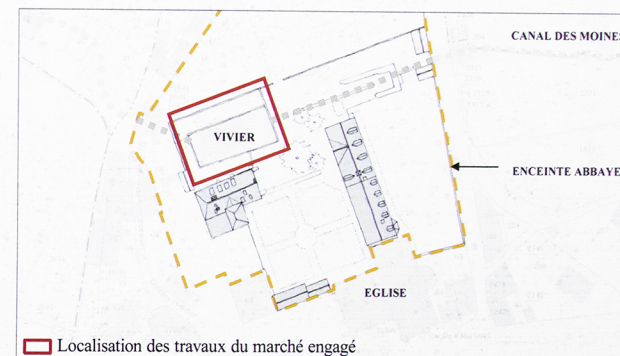
La remise en état du vivier comprendra sa vidange et son nettoyage avec arrachage de la végétation invasive et déblaiement des boues du fond du bassin. Après la reconnaissance approfondie de l'ouvrage en étroite collaboration avec les Ets. Eveha, opérateur archéologique, les maçonneries pourront être remises en état : purge des mortiers inadaptés ou dégradés, démontage-remontage ponctuel des parties déformées, recalage et stabilisation des arases, refichage des joints à la chaux naturelle et réfection de l'étanchéité du vivier au "mortier romain". Les ouvrages métalliques nécessaires au fonctionnement du vivier, très corrodés, seront refaits à neuf (grilles, vannes et passerelle).

Les murs de soutènements en surplomb et en contrebas du vivier seront dévégétalisés, et stabilisés par démontage-remontage ponctuel pour rectification des déformations des maçonneries et de leurs arases. Des barbacanes seront mises en oeuvre pour permettre l'écoulement des eaux d'infiltration et réduire la pression de l'eau sur les maçonneries.

OPERATION REALISEE AVEC LA PARTICIPATION DE :



RÉGION  
**Nouvelle-Aquitaine**



Localisation des travaux du marché engagé

**autorisation de travaux :** AC 019 013 21 D0005

**échancier :** avril à novembre 2022

**montant de l'opération :** 261 086 € TTC  
participation de l'Etat pour un montant de 110 000 €

**maître d'ouvrage :** ASABBAU

Association pour la Sauvegarde de l'Abbaye d'Aubazine

**propriétaire :**

Patriarcat grec melkite catholique d'Antioche et de tout l'Orient d'Alexandrie et de Jérusalem

**maîtrise d'oeuvre :**

BUREAU MANCIULESCU ACMH & ASSOCIES  
(75007 Paris)

Stefan Manciulescu, architecte en chef des Monuments historiques honoraire

**Entreprises :**

**Echafaudages / maçonnerie / consolidation :**

SOCOBA / ETS LEGENDRE (19100 Brive)

**Accompagnement archéologique :**

EVEHA (87000 Limoges)

## ABBAYE D'AUBAZINE - OUVRAGES HYDRAULIQUES : CANAL DES MOINES ET VIVIER TRAVAUX COMPLEMENTAIRES

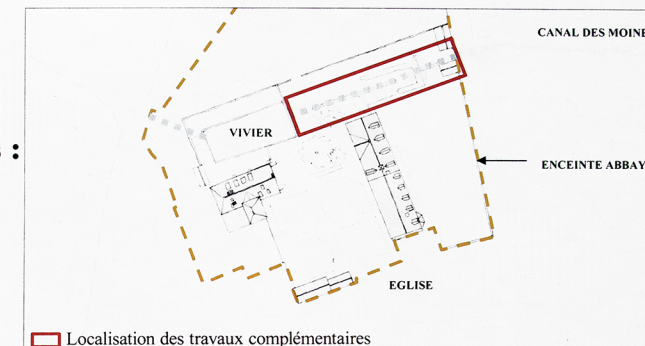
**échancier :**

juillet à décembre 2022

**montant opération  
travaux complémentaires :**

49 133,20 € TTC

Autorisation de travaux  
et intervenants suivant  
panneau ci-contre.



Localisation des travaux complémentaires

Travaux réalisables grâce à une participation exceptionnelle de la Fondation du Patrimoine.

Ces travaux concernent la partie du Canal des Moines située à l'intérieur de l'enceinte de l'abbaye, en amont du vivier, dont la réalisation était en attente de financement. Ils comprendront :

- le dégagement des matériaux accumulés ayant modifié la hauteur du lit d'origine,
- la reprise ponctuelle des rives effondrées ou déformées, pour canalisation de l'eau, avec arrachage des végétaux et arbustes poussant dans les maçonneries ou à proximité immédiate,
- la dépose de la dalle béton à l'emplacement d'une citerne récente, avec reconstitution du voûtement en pierre à l'identique des parties voisines,
- le recalage et la remise en état des dalles de pierre de couverture du canal sur les parties enterrées,
- l'inspection et la remise en état des parties enterrées et canalisations.

