

# DIAGNOSTIC ET PROJET DE RESTAURATION SUR UNE TOUR MÉDIÉVALE

## La tour blanche, Arras-sur-Rhône (26260)

**Marché Public :** Mairie d'Arras-sur-Rhône

**Mission :** DIAG + PROGRAMME TRAVAUX

**Protection patrimoniale :** Bâtiment inscrit Monument Historique

**Avancement :** Diagnostic

**Équipe de maîtrise d'œuvre :** DLAA.Archi  
(Architecte du patrimoine), CETEAM (Ingénierie structure)

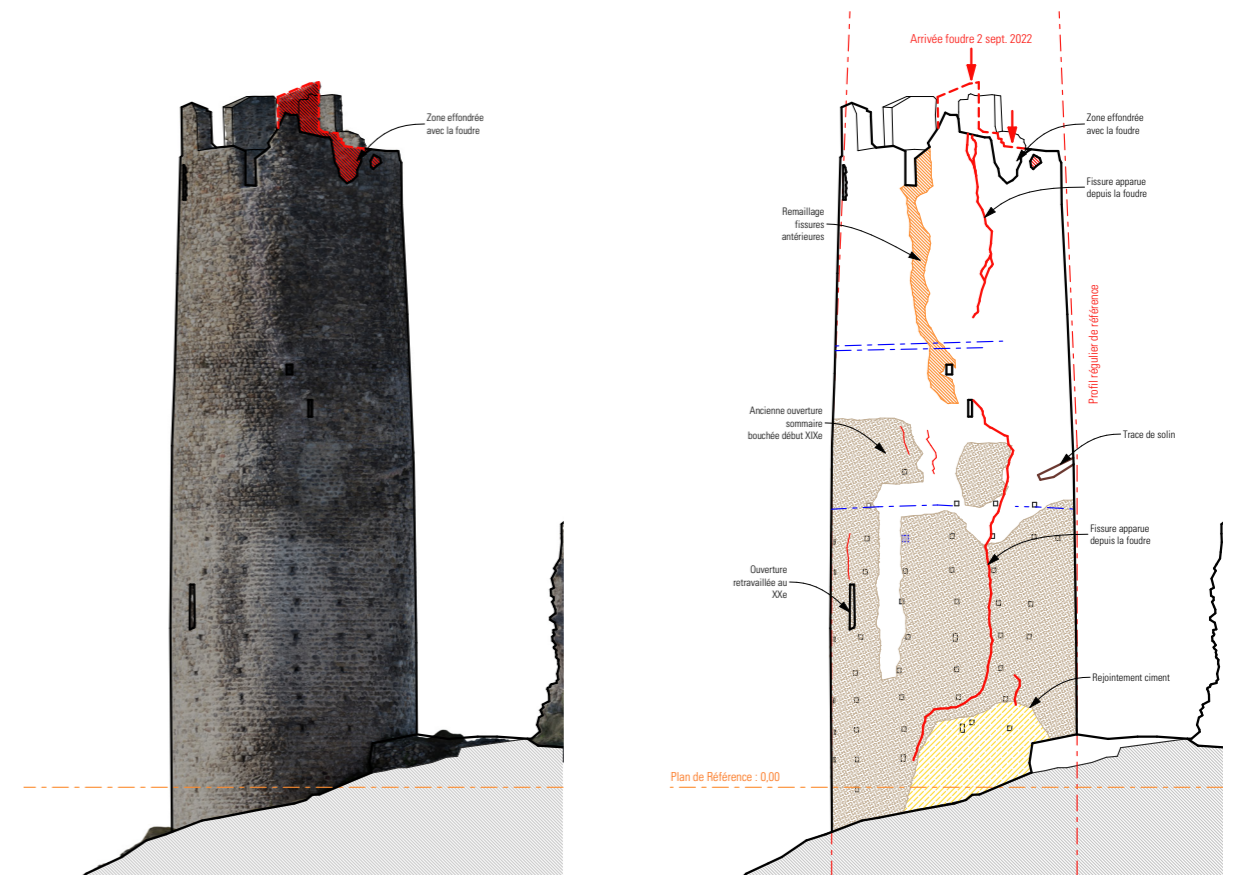


Vue actuelle sur la tour

La présente étude porte sur la motte castrale d'Arras qui surplombe la vallée du Rhône. D'un ensemble fortifié important, il subsiste une unique tour médiévale. En 2022, cette dernière fut frappée par la foudre. La présente étude a pour objectif de quantifier les dégradations liées à cet incident.

Il est établi que les fissures apparues suite au passage de la foudre ne sont pas menaçante structurellement. Cependant, des dégradations continues apparaissent dû aux infiltrations d'eau. Actuellement sans couverture la tour subit les intempéries. Sans gestion des eaux, les intérieurs de la tour se dégradent.

Il en résulte un programme travaux pour stabiliser le vestige. Et ainsi mettre hors d'eau de la tour et préserver ses voûtes intérieures formant planchers intérieur.



Orthophoto du côté Est de la tour

Diagnostic sanitaire



**dlaa**  
gillet levy architectes

SARL D'ARCHITECTURE  
12, rue Dumont - 69004 Lyon  
04 72 29 13 72 - 04 72 85 02 42  
atelier@dlaa.archi  
www.dlaa.archi

Perspective du projet depuis le plancher haut



Perspective aérienne du projet