

Aslé CONSEIL

asle-conseil.fr



BUREAU D'ÉTUDE MATÉRIAUX

PATRIMOINE & MONUMENTS HISTORIQUES

PHASE ÉTUDES

PATRIMOINE & MONUMENTS HISTORIQUES

Diagnostic d'état sanitaire

En collaboration étroite avec la maîtrise d'œuvre, nous effectuons un diagnostic d'état sanitaire des matériaux minéraux. Nécessaire à la compréhension des mécanismes d'altérations, cet examen est matérialisé par des rapports intégrant des cartographies des matériaux et de leurs pathologies. Cette étape permet, in fine, d'établir un programme global et hiérarchisé.

Investigations et études complémentaires

Les constats d'états visuels effectués, l'étude globale peut nécessiter la réalisation d'investigations complémentaires. Dans ce cadre, nous coordonnons l'intervention de professionnels aux spécialités diverses telles que des mesures non-destructives, des analyses en laboratoire ou bien des expertises spécifiques (métal, microbiologie, décors peints..).

Préconisations de restauration

Nous mettons à disposition des maîtres d'œuvre notre expertise et expérience reconnue pour la détermination des méthodes de restauration des matériaux des Monuments Historiques. Dans ce cadre, nous nous appuyons également sur notre réseau de partenaires institutionnels pour établir une série de mesures conservatives pérennes et appropriées.

ÉTUDES

Diagnostic d'état sanitaire

Investigations et études complémentaires

Préconisations de restauration

TRAVAUX

Assistance technique et validation des protocoles

Assistance au suivi de travaux de restauration

Assistance aux opérations de réception

PHASE TRAVAUX

PATRIMOINE & MONUMENTS HISTORIQUES

Assistance technique et validation des protocoles

Après avoir préconisé les méthodes de restauration, il s'agit, ici, de valider les protocoles de restauration. Aux côtés de l'équipe pilotée par l'architecte, notre mission spécifique en tant qu'assistant à maîtrise d'œuvre « matériaux », est de confirmer ou non les propositions de mise en œuvre des entreprises de restauration.

Assistance au suivi de travaux de restauration

En phase chantier, notre rôle consiste en l'assistance à la direction d'exécution des marchés de travaux. De ce fait et par le biais de visites conjointes avec l'équipe de maîtrise d'œuvre, nous assurons le contrôle d'exécution des travaux spécifiques relatifs à la restauration et à la conservation des matériaux minéraux.

Assistance aux opérations de réception

Enfin, l'assistance aux opérations de réception comporte une dimension particulière quant au récolement des informations sur l'opération réalisée. La spécificité des travaux sur Monuments Historiques caractérisée par la nécessité de disposer d'une mémoire détaillée des différentes interventions nous conduit à entreprendre l'inventaire des méthodes et matériaux employés et leurs localisations.

ÉTUDES

Diagnostic d'état sanitaire

Investigations et études complémentaires

Préconisations de restauration

TRAVAUX

Assistance technique et validation des protocoles

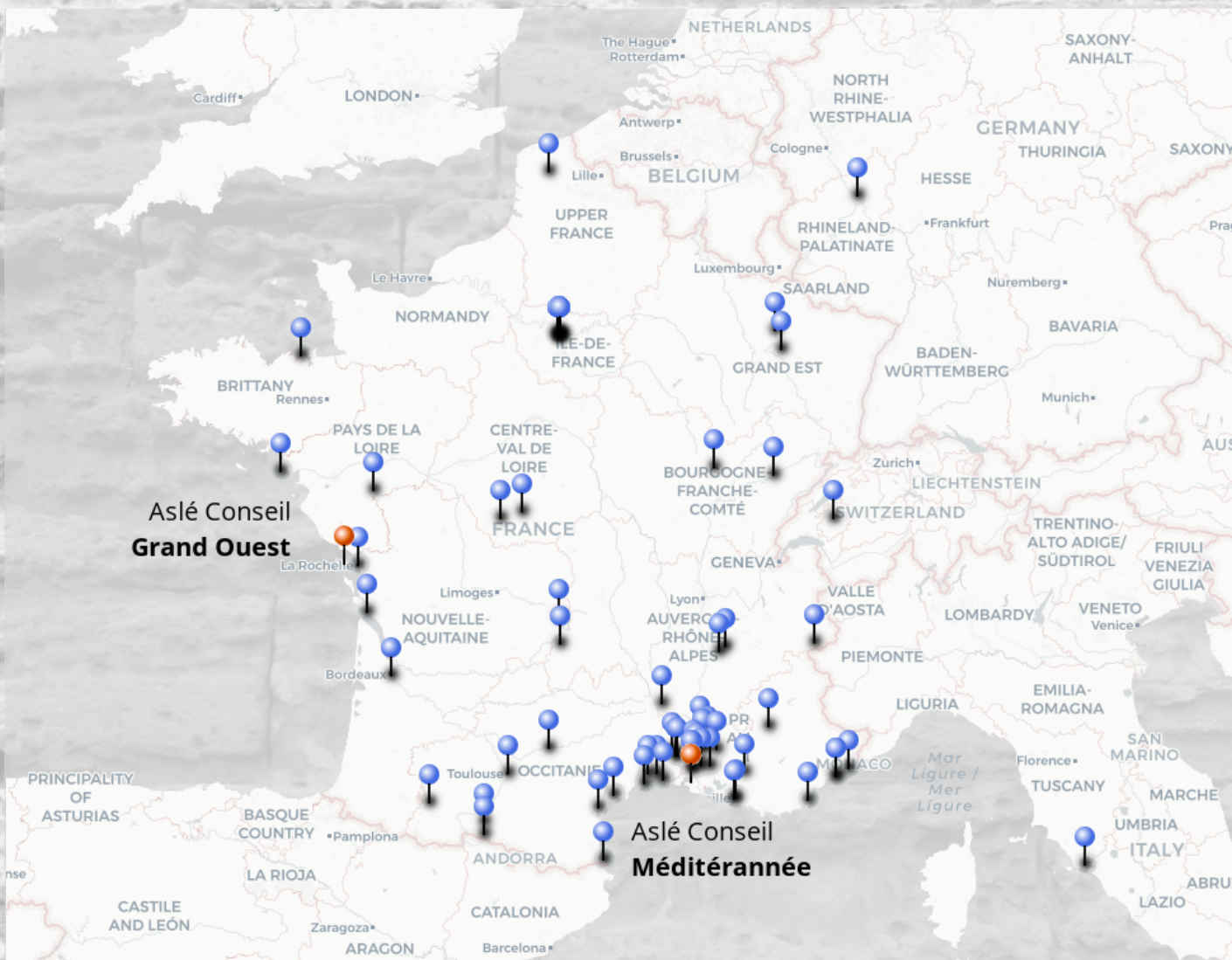
Assistance au suivi de travaux de restauration

Assistance aux opérations de réception



RÉFÉRENCES

CARTOGRAPHIE DES MISSIONS



Hexagone et pays limitrophes



Polynésie Française

Saint-Pierre et Miquelon

Guadeloupe

Réunion

Départements, régions et collectivités d'outre-mers

RÉFÉRENCES

PATRIMOINE & MONUMENTS HISTORIQUES

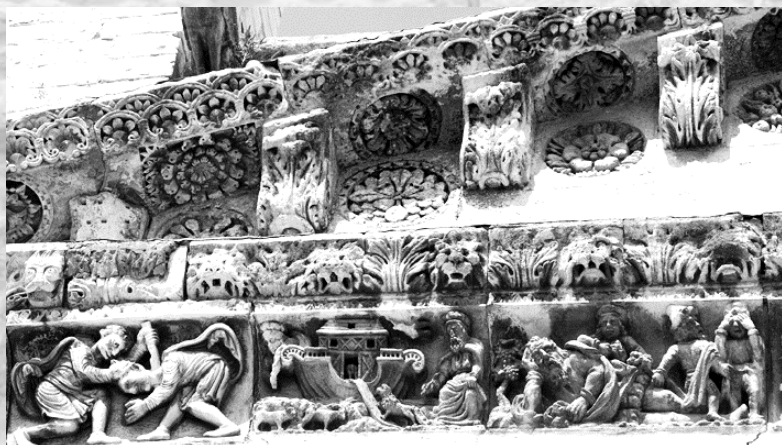


Abbatiale – Saint-Antoine l'Abbaye (38)

Phase Travaux – Tests in situ, analyses et assistance technique pour les protocoles de restauration.

Cathédrale Notre-Dame – Nîmes (30)

Phase Travaux – Étude des pierres en œuvre et de leurs altérations. Assistance technique en vue de la conservation des parements et de la frise sculptée.



Invalides – Paris (75)

Phase Travaux – Cartographie et reconnaissance des pierres et des mortiers. Assistance technique relative au choix des pierres de substitution et des méthodes de nettoyage.



Aslé CONSEIL

1717 route d'Avignon
13150 Tarascon
asle-conseil.fr

RÉFÉRENCES

PATRIMOINE & MONUMENTS HISTORIQUES

Église – Saint-Georges-de-Didonne (17)

Phase Études – Cartographie des matériaux en œuvre et des altérations.
Analyses et préconisations.



Église – Saint-Briac-sur-mer (35)

Phase Études – Reconnaissance des différents granites en œuvre et de leurs altérations.
Diagnostic et préconisations.



Église Saint-Julien – Ussel (15)

Phase Études & Travaux – Étude de la trachyandésite du portail sculpté.
Diagnostic et préconisations.



Aslé CONSEIL

1717 route d'Avignon
13150 Tarascon
asle-conseil.fr

RÉFÉRENCES

PATRIMOINE & MONUMENTS HISTORIQUES



Grenadier de l'Alma – Dijon (21)

Phase Études – Diagnostic matériaux et altérations de l'œuvre en pierre et de son socle en béton.

Tiki d'Hiva Oa – Marquises
Phase Études – Diagnostic et étude de l'altération du tuf volcanique des œuvres. Suivi et finalisation de la restauration.



Centre historique – Isle-sur-la-Sorgue (84)

Phase Études – Étude pétrographique et recherche géologique pour la sélection de pierres de substitution compatibles.



Aslé CONSEIL

1717 route d'Avignon
13150 Tarascon
a s l e - c o n s e i l . f r

TÉMOIGNAGE

PATRIMOINE & MONUMENTS HISTORIQUES

« L'architecture, par essence, est toujours une réponse dans un temps culturel social et technique, à un besoin d'usages de lieux et d'ensemble de lieux constitutifs d'un territoire. La perception de ce territoire forme la notion de paysage, les objets qui sont les réponses aux usages nécessaires, sont de l'architecture.

Notre exercice de la profession se fait depuis plusieurs décennies, par le croisement des regards et des compétences sur ce territoire et les objets d'architecture que nous y rencontrons. Notre collaboration constante, depuis lors, avec Gilles Martinet et ses équipes, est pour chaque sujet d'étude, chaque objet d'architecture et sujet artistique, une occasion unique de croiser des regards et des compétences, d'enrichir le contexte et le positionnement de projet que nous proposons.

Largement au delà des compétences et savoirs de haut niveau d'Aslé Conseil, notre collaboration avec le bureau d'étude matériaux est fondamentale sur les sujets patrimoniaux : la pluridisciplinarité des pratiques croisées permet à chacune de nos expériences, un enrichissement insoupçonné au départ, qui nous émerveille et se renouvelle à chaque fois. »

Stéphane Baumeige

Architecte du patrimoine

Arpège Architecture

Gilles Martinet

Matériaux de Construction : liants, bétons, mortiers, pierres
gmartinet@asle-conseil.fr - 06 70 61 83 05

Alexis Texier

Maçonnerie & Pierre : relevé, diagnostic préconisations et suivi travaux
atexier@asle-conseil.fr - 06 38 23 08 86

Laetitia Bertrand

Assistante de direction
lbertrand@asle-conseil.fr - 06 14 89 18 39

Aslé CONSEIL
asle-conseil.fr

1717, route d'Avignon – 13150 Tarascon