



CSC

Conservation Science Consulting Sàrl

La science au service des monuments et des sites
Wissenschaft im Dienst historischer Bauten und Anlagen
Science for monuments and sites

A.0268.01 - 12.03.2013

NE, SAINT-BLAISE, TEMPLE, CONSERVATION-RESTAURATION ETUDE PRÉALABLE, ACCOMPAGNEMENT SCIENTIFIQUE



06.06.2003

Résumé:

Un constat d'état général montre que mis à part au niveau du portail ouest, le temple de St-Blaise (NE) ne présente pas de dégradations importantes et/ou délétères à court ou moyen terme; toutefois, pour éviter que les altérations actuelles ne progressent vers un état de dégradation irréversible, un certain nombre d'interventions est nécessaire. Sur les éléments de façade en pierre, outre des interventions de nettoyage, de consolidation et l'application éventuelle de peinture, il est nécessaire d'éliminer les végétaux, colmater les fissures, reprofiler les pierres et réparer tous les joints défectueux afin que les écoulements d'eau soient mieux répartis et donc moins dommageables. Concernant les façades de la nef, si celle au nord ne nécessite que quelques réparations ponctuelles du crépi, celle du sud - vraisemblablement très polluée par des sels hygroscopiques - demande un décrépissage et une étude plus précise avant recrépissage.

Le portail ouest étant dans un état de dégradation relativement avancé, il nécessitera diverses consolidations avant intervention de nettoyage, reprofilage et rejointoyage. Certaines dégradations semblant être imputables aux joints des voussoirs, aussi l'étude plus précise de ces joints permettra de déterminer s'ils doivent tous être éliminés ou si certains peuvent être conservés. L'exposition et la modénature particulière de ce portail étant les principales responsables de son état de dégradation, il serait utile de prévoir une mesure de conservation préventive, telle que la réédification d'un porche.

Concernant l'enveloppe extérieure, il est encore recommandé de faire en sorte que la base des façades soit mieux aérée et d'améliorer l'évacuation des eaux de la toiture, surtout du côté sud où les sels hygroscopiques profitent de la moindre quantité d'eau pour se manifester et progresser dans la maçonnerie.

A l'intérieur, les matériaux appliqués sur les surfaces des murs semblent en bon état. Seules quelques réparations à l'aide de matériaux compatibles avec ceux déjà en place paraissent nécessaires. Cependant, la mise en place d'un conduit d'aération à la base des murs serait une mesure complémentaire utile à l'assainissement général des maçonneries.

Enfin, après réfection, il est vivement conseillé de mettre en place un plan d'entretien de sorte à atténuer, ralentir, voire éviter la réapparition des altérations.