

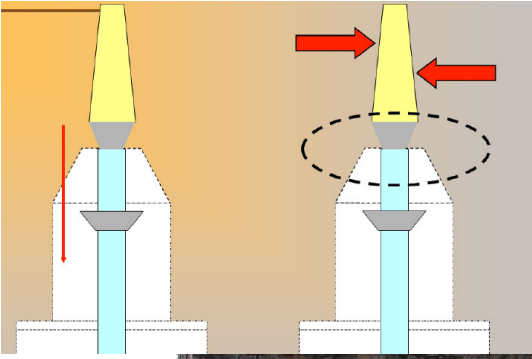
L'étude de la restauration générale du monument a été réalisée en 2007. Elle a permis d'actualiser l'étude préalable de 1998 suite à la réalisation des travaux d'urgence menés de 2004 à 2006 et de l'évolution du coût de la vie.

- L'étude comprend les éléments suivants :
- Vérification de l'état sanitaire
- Description des travaux nécessaires
- Estimation du coût des travaux
- Définition des phases fonctionnelles de réalisation

## Etat sanitaire

Le monument souffre de deux maux majeurs :

1. La colonne centrale est solidaire de la coupole ce qui génère des sollicitations latérales dues au vent ; les maçonneries des murs et des contreforts de la tour lanterne sont trop sollicités et en conséquence sont fracturés



to be used for the study of the structure of the stone (see the diagram) and the part (see the diagram) as well as the other