



SEA SMAGY

(Syndicat Eau Assainissement de St Martin d'Abbat & Germigny des Prés)  
13 rue du Clos vert – 45110 St Martin d'Abbat  
Tel : 02 38 46 17 02 – [seasmagy@orange.fr](mailto:seasmagy@orange.fr) – [www.seasmagy.fr](http://www.seasmagy.fr)

## CHATEAU D'EAU de Saint Martin d'Abbat & Germigny des Prés

Nouvelle activité à Saint Martin d'Abbat, avec mur d'escalade ?  
Alpinisme indoor, où on pratique la varappe en surplomb ?



Non ! Le réservoir du château d'eau du SEA SMAGY n'est pas devenu le terrain de jeu favoris de quelques alpinistes en mal de sensation. Ce fut, fin janvier 2017, le lieu où s'est pratiquée une activité encore mal connue :

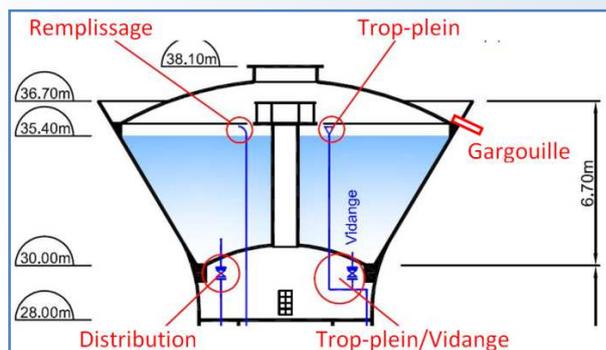
Celle des *CORDISTES*, qui consiste à réaliser des travaux d'accès difficile et suspendus à une corde.

En effet, lors d'une inspection de l'Agence Régionale de Santé, celle-ci avait signalé la présence d'*épaufures* sous la coupole du réservoir. Les *épaufures* sont des dégradations des bétons pouvant entraîner la mise à nu des aciers des bétons armés, entraînant la corrosion de ces armatures.

Une entreprise spécialisée a donc été missionnée pour entreprendre ces réparations à l'intérieur du réservoir. Le réseau de distribution a été connecté provisoirement au réseau de Bray-Bouzy-Saint Aignan et le réservoir vidé. Le béton éclaté par la corrosion a été éliminé, les aciers apparents ont été brossés, puis passivés et les *épaufures* rebouchées au mortier de résine.

A la demande de l'ARS, une gargouille a été installée afin d'évacuer les eaux de pluie de l'acrotère. Celles-ci étant auparavant évacuées vers le trop-plein, avec le risque de fuite dans le réservoir.

L'échelle d'accès depuis la tourelle pour descendre dans le réservoir, était en acier et endommagée par la corrosion, elle a été remplacée par une échelle en inox.



Une désinfection complète a précédé la remise en eau du réservoir et a été suivie d'un prélèvement d'eau dans la conduite de distribution pour une analyse. Après un retour favorable, le réseau de distribution a été reconnecté au château d'eau.

Merci aux agents et équipes qui sont intervenues sur ce chantier, en toute transparence vis-à-vis des usagers de Saint Martin d'Abbat et Germigny.