

Janvier 2018

CRYPTE ARCHÉOLOGIQUE « LE VIVIER ROMAIN »

Quand vous creusez pour construire les fondations de votre immeuble, vous ne vous attendez pas à découvrir un vivier à poissons en-dessous. C'est pourtant ce qui est arrivé au constructeur d'un immeuble à Fréjus après que les archéologues ayant terminé leurs fouilles préventives, ont donné le feu vert au chantier. Au lieu du solide socle de grès rouge dans lequel il escomptait fonder son bâtiment, celui-ci a trouvé un trou rempli de sédiments. Rappelé, Pierre Excoffon, l'un des archéologues de la ville, a alors découvert un bassin carré d'environ dix mètres de côté (8,77x 8,33) et de cinq mètres de profondeur. La fouille durera deux années. Comme le site se situe entre le rempart sud de la ville antique et la limite nord de son port, les archéologues ont compris que ce bassin se trouvait dans l'antiquité à proximité immédiate de la mer (aujourd'hui à plus d'un kilomètre). Le bassin d'un seul tenant, traversé par trois arches d'un aqueduc, dont on ne connaissait pas l'existence, n'indique en rien qu'il a été en communication avec la mer au début, de sorte que sa première fonction reste mystérieuse.

Dans un second temps, l'installation a été aménagée en vivier : trois canaux ont été creusés dans le rocher pour l'alimenter en eau de mer. Les parois du bassin ont été taillées régulièrement à l'aide d'un pic de carrier dont les sillons courbes sont encore par endroits bien visibles.

Par la suite un bassin bâti est aménagée. Celui-ci réalisé en coffrage, est constitué d'un béton mêlant chaux et pouzzolane.

« Il existe une espèce de poudre à laquelle la nature a donné une propriété admirable. Elle se trouve au pays de Baïes et dans les terres des municipes qui entoure le mont Vésuve » – (Vitruve dans son De architectura - livre II, chapitre 6).

Sous la Rome antique, la pouzzolane est mélangée à la chaux, permettant à ce mortier la prise hydraulique, durcir en présence d'eau. Cette roche volcanique, est appelée ainsi, parce qu'on la trouve dans le voisinage de Pouzzoles, à proximité de Naples.

À la base des parois sont pratiqués six percements quadrangulaires pourvus de grille en plomb, points de communication entre le petit bassin et le reste de la structure.

La fin du fonctionnement du vivier est à situer au plus tard vers le milieu de la 2^{ème} moitié du 1^{er} siècle après J.C.

Utilisé comme stockage dans un premier temps, la mise en place de niches et d'un bassin filtre permanent pourraient indiquer un changement de fonction du vivier, passant peut-être à de l'élevage.

Forum Julii - (Fréjus), était réputée dans l'antiquité pour son Garum, une saumure à base d'intestins séchés, on l'obtenait en salant fortement du fretin et des entrailles de poisson qu'on laissait au soleil jusqu'à ce que la chair fût transformée par ses propres sucs digestifs.

« Les habitants de Forum Julii font l'alex avec un poisson qu'ils nomment loup » - Pline l'ancien – Histoire naturelle – XXI.

Pline l'ancien (23 – 79) nous indique que l'alex, rebut et produit proche du Garum, était produit dans la région de Forum Julii.

Cette production et cette installation illustrent l'importance économique de la pêche et du commerce des produits à base de poisson au 1^{er} siècle.

