

Le château de CREVECOEUR-EN-AUGE, du Moyen-Age au XXI^{ème} siècle. L'Epopée des Frères SCHLUMBERGER »

Ce mercredi 30 mars, les Amopaliens sont allés dans le Calvados à la rencontre de Dame Jeanne de Thibouville dans son château de Crèvecœur-en-Auge.

Entouré de douves, il a conservé son plan d'origine en deux parties. Dans la basse-cour sont regroupés les bâtiments agricoles à pans de bois du XV^{ème} et XVI^{ème} siècles : la ferme, le magnifique colombier carré, la grange et la chapelle du XII^{ème} siècle. A côté de celle-ci, les Amopaliens ont découvert le jardin des Simples et Dame Jeanne leur a expliqué les remèdes magiques pour soigner petits maux et grandes fièvres. Puis, elle a emmené le groupe vers la haute-cour, sur la motte féodale où se dresse le manoir d'habitation seigneurial à pans de bois protégé par un ensemble de fortifications en pierres du XII^{ème} siècle.

Après cette visite théâtralisée, les Amopaliens ont fait un saut dans le XX^{ème} siècle pour écouter, racontée par le directeur du Musée, « L'Epopée des frères Schlumberger ». Depuis 1973, la grange du château abrite le musée consacré à ces deux jeunes chercheurs alsaciens, Conrad (1878-1936) et Marcel (1884-1953). L'un était ingénieur des mines et l'autre avait fait l'Ecole Centrale de Paris. Leur première idée fut de mesurer la résistivité des sols pour en déduire leur possible nature (craie, grès, granit...), puis ils développèrent leur technique de prospection électrique en inventant multiples outils. En 1926, ils fondèrent la « Société de Prospection Electrique ». En 1927, Conrad eut l'idée d'utiliser les puits de forage et aboutit à la naissance du carottage électrique. Ce procédé va faire fortune et s'utiliser partout dans le monde où se trouvent des champs pétrolifères. Les deux frères posèrent les principes de la « diagraphie au câble ». Leur société donna naissance ensuite à « Schlumberger Limited » spécialisée dans les mesures dans les forages et à la « Compagnie Générale de Géophysique » spécialisée dans les mesures de surface. Au XXI^{ème} siècle, Schlumberger est l'un des acteurs majeurs des services pour l'industrie pétrolière.

Après cette visite enrichissante, les Amopaliens se sont retrouvés à l'Auberge du Cheval Blanc de Crèvecœur pour un déjeuner convivial.

Mais le groupe n'allait pas quitter le Calvados sans aller sur la route du cidre visiter la ferme cidricole « Pierre Huet » à Cambremer. Là aussi les attendait une visite intéressante qui s'est terminée par une dégustation de produits locaux.

Annie Bruniquel

Secrétaire adjointe et organisatrice de la journée