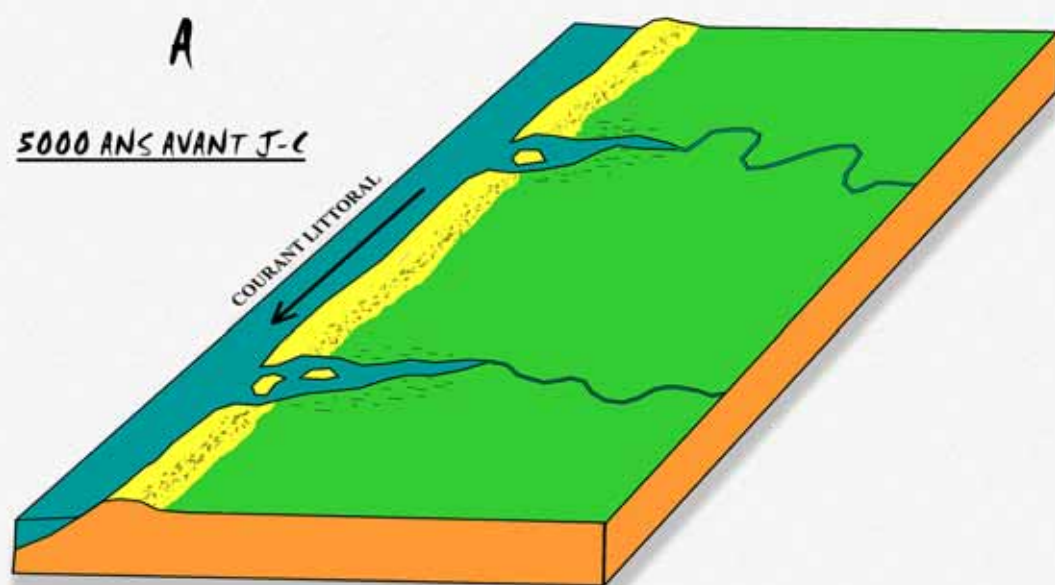
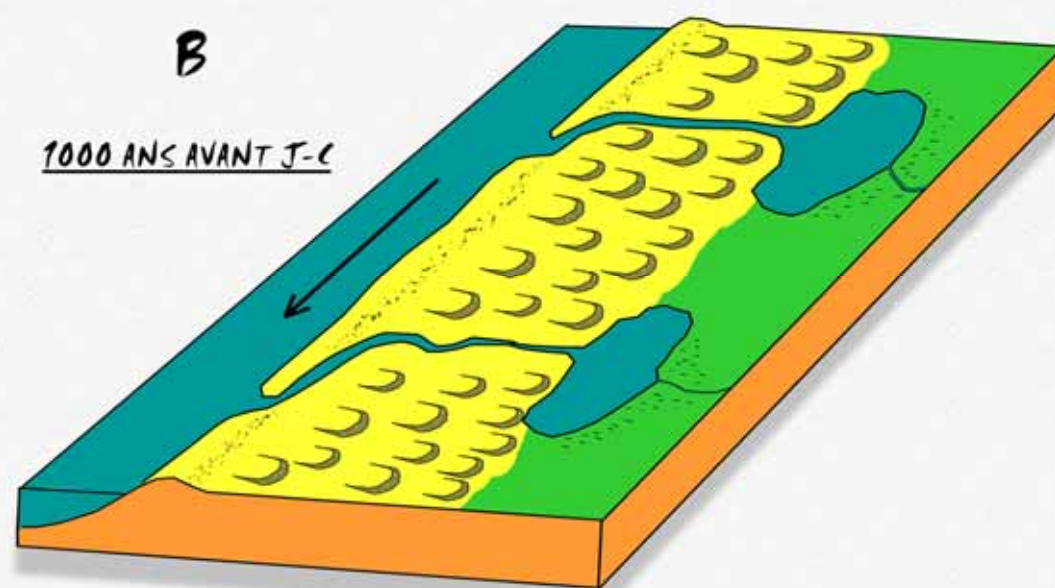


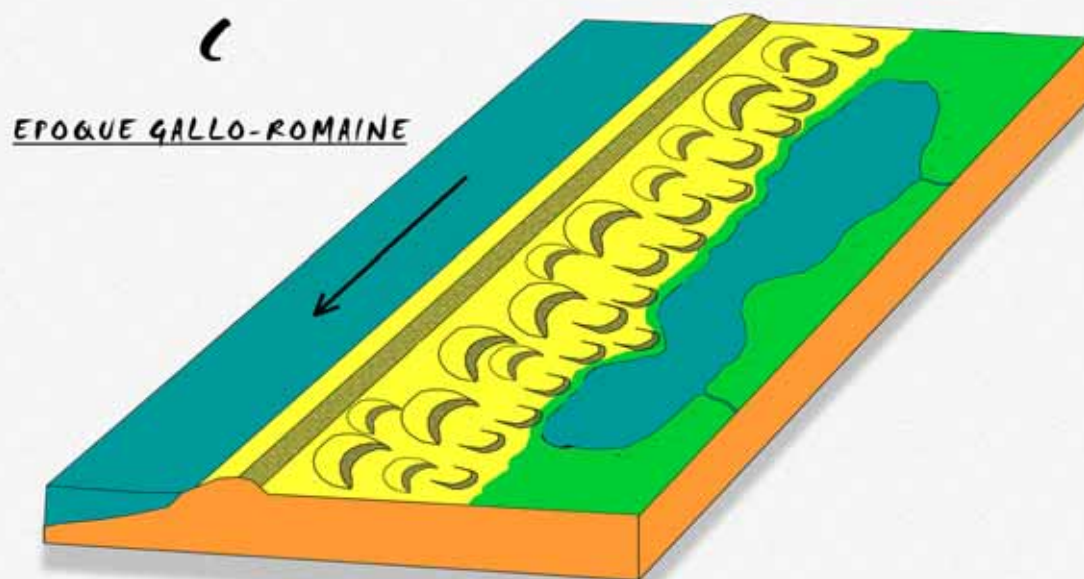
EVOLUTION DU LITTORAL GIRONDIN



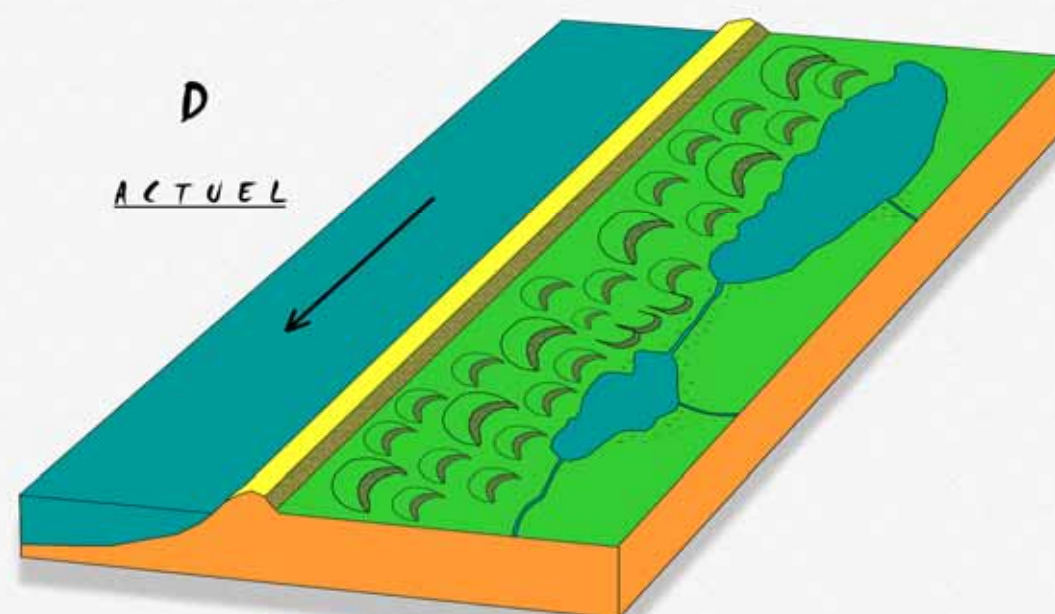
A - La remontée du niveau de l'océan ralentit l'écoulement des cours d'eau : formation de méandres et de marais à proximité de l'océan.



B - Le sable rejeté en haut de la plage est repris par le vent qui le fait progresser vers l'intérieur sous la forme de dunes paraboliques. Celles-ci provoquent la formation de plans d'eau par blocage du cours des rivières.



C - Apparition et progression d'un système de dunes de type barkane qui recouvre une grande partie du système ancien. Fermeture des exutoires des plans d'eau, qui s'étendent et peuvent n'en former plus qu'un seul en période d'inondations.



D - Les dunes sont artificiellement fixées par plantation d'oyats et de pins maritimes à partir du début du XIX^{ème} siècle. Il ne reste que peu de dunes anciennes apparentes, essentiellement boisées. Drainage, creusement des canaux de jonction entre les lacs et le Bassin d'Arcachon (1871). Le niveau des eaux regresse et les lacs s'individualisent nettement.