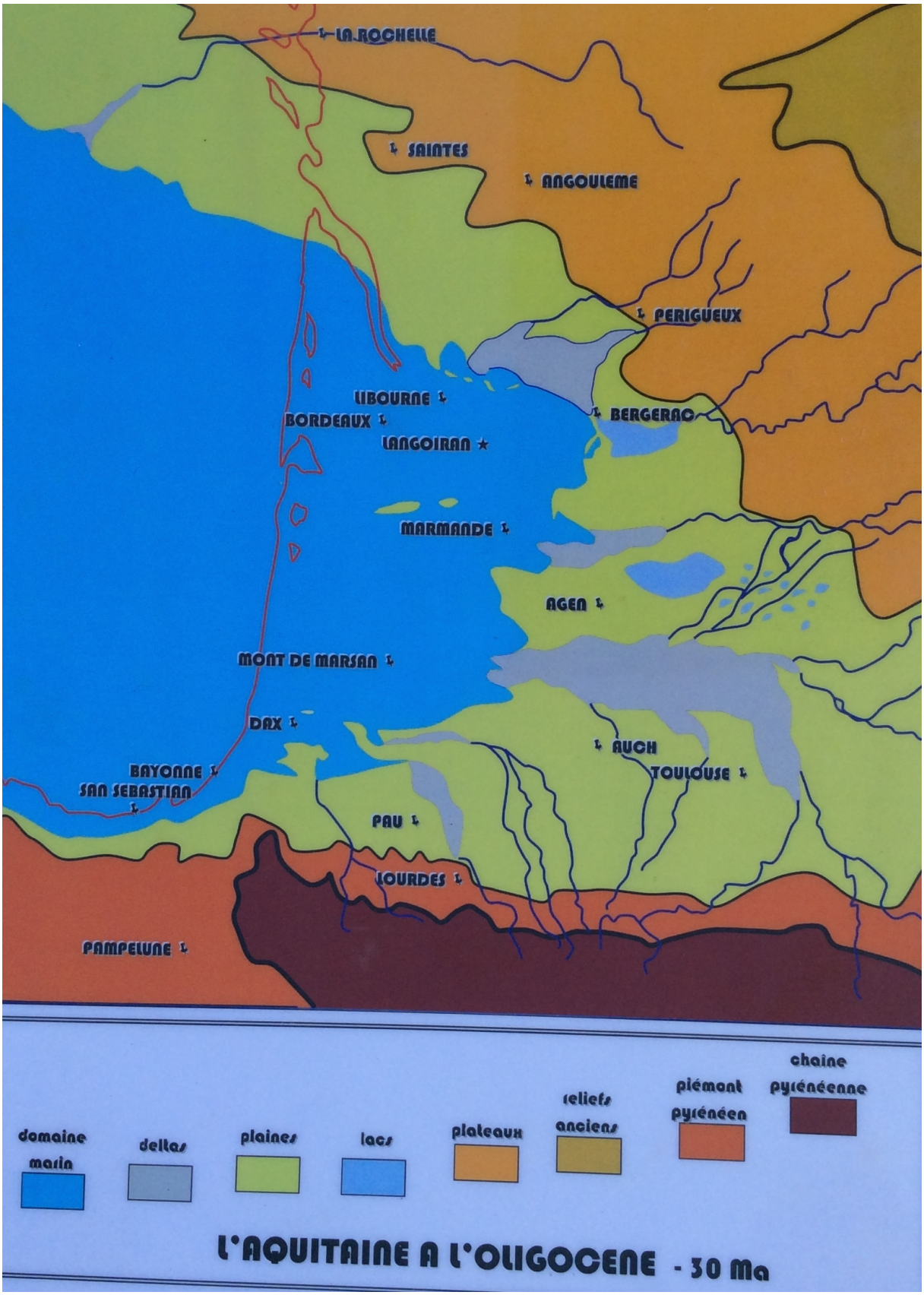
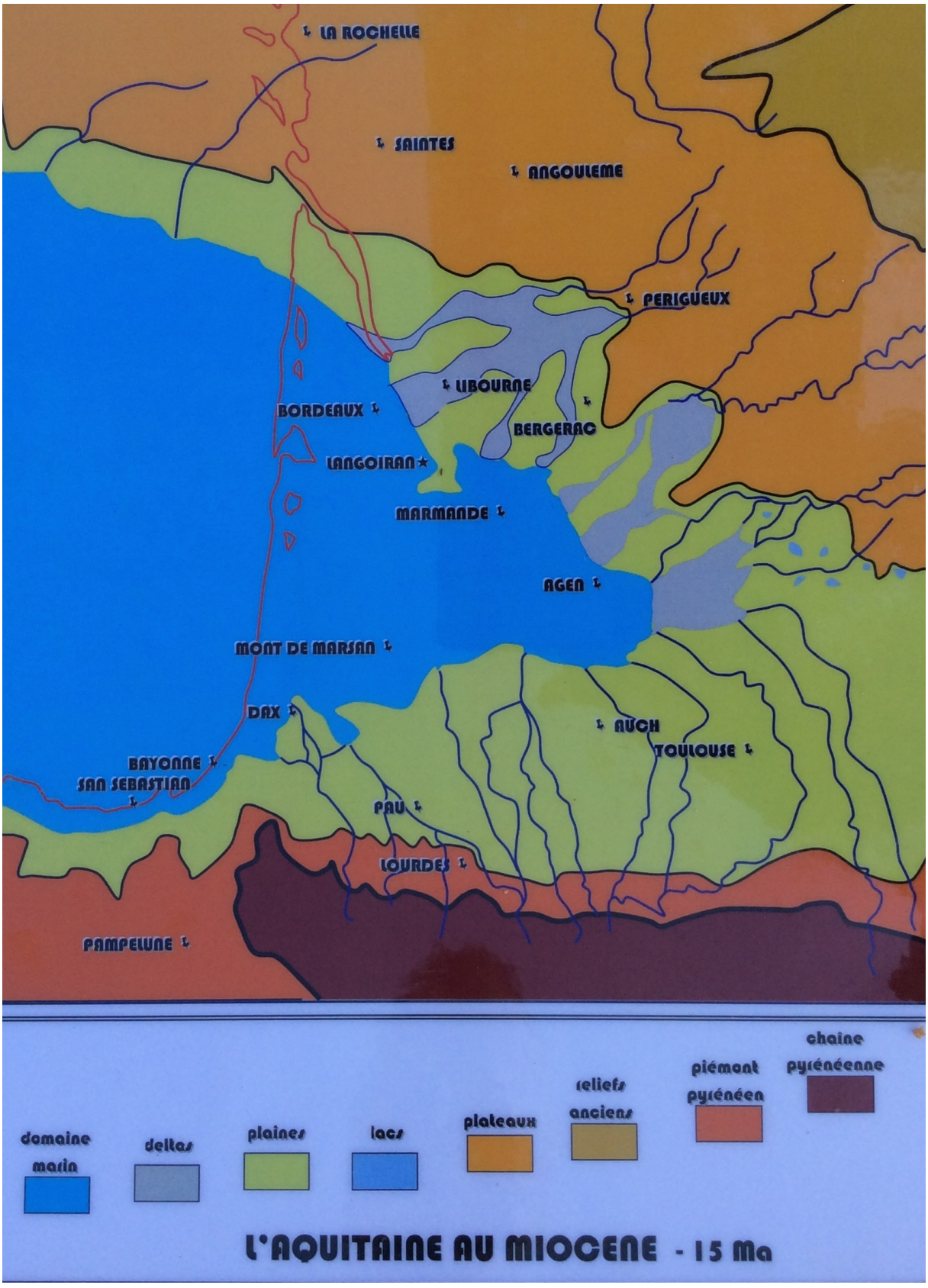
RECONSTITUTION HISTOIRE RECENTE DE L'AQUITAINE
DE L'EOCENE (-45Ma) AU DEBUT DU QUATERNAIRE (-2Ma)

(source CESEAU)

La ligne de côte actuelle (limite océan-continent) est tracée en rouge.



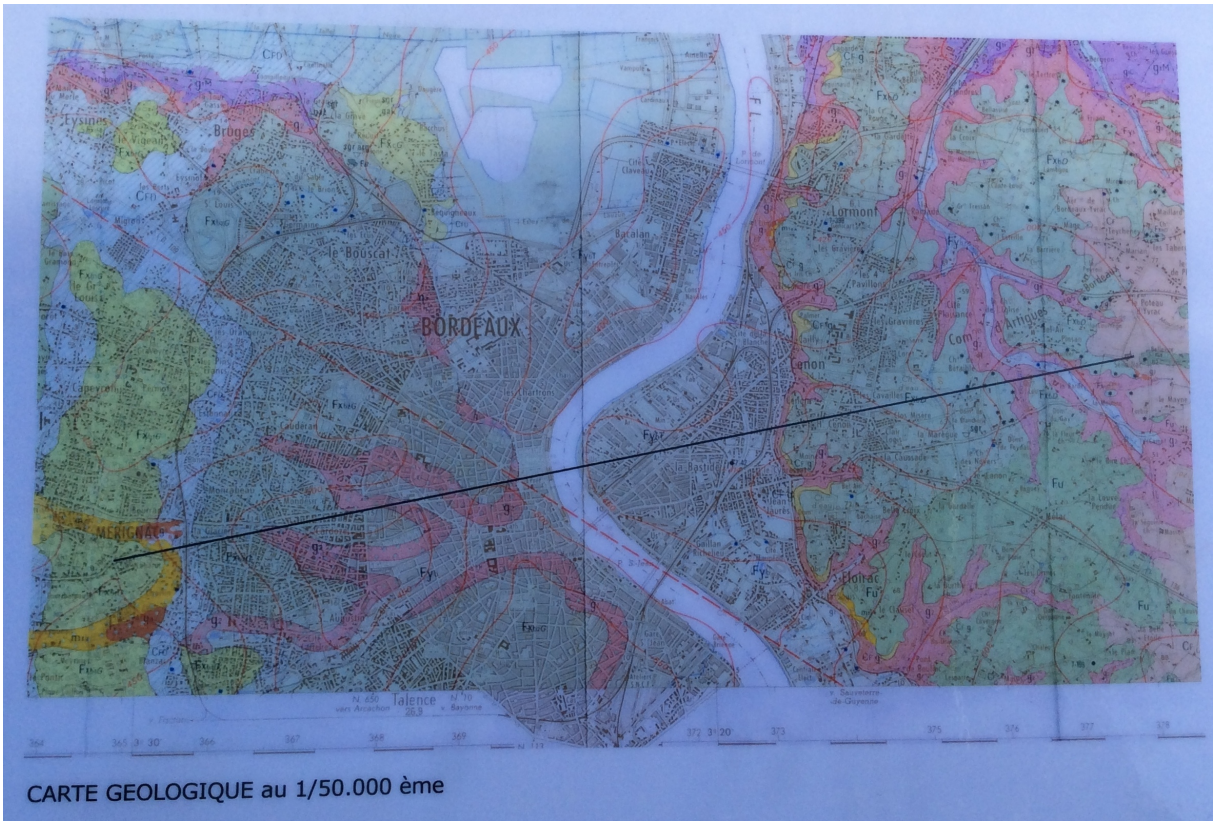
La ligne de côte actuelle (limite océan-continent) est tracée en rouge.



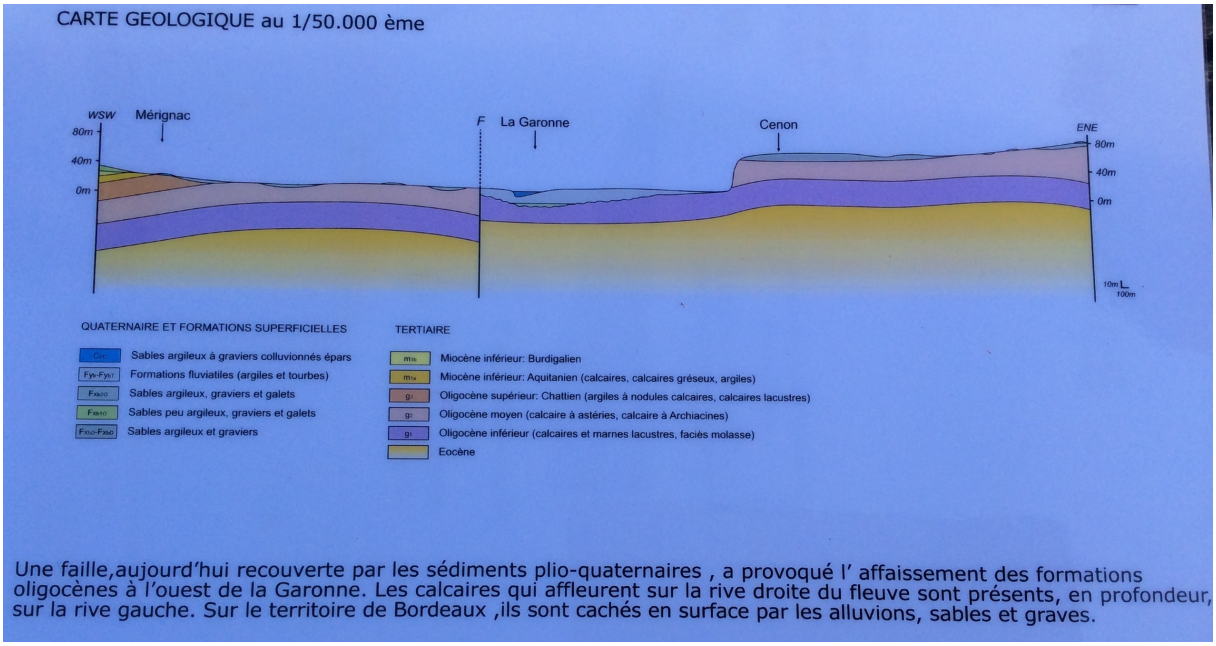
La ligne de côte actuelle (limite océan-continent) est tracée en rouge.

La ligne de côte actuelle (limite océan-continent) est tracée en rouge.

Carte géologique de Bordeaux au 1/50 000ème



Coupe à partir de la carte géologique de Bordeaux au 1/50 000ème



Le parc de l'Ermitage se situe sur le flanc de la falaise à proximité de Cenon .

Calcaire à astéries

Le calcaire à Astéries est aussi appelé « pierre de Bordeaux » ou « calcaire de Saint-Émilion ».
Le calcaire à Astéries de l'Entre-deux-Mers en Aquitaine est daté de l'Oligocène inférieur (32 millions d'années).
Il doit son nom aux innombrables osselets d'*Asteria*, organisme apparenté aux étoiles de mer. Son origine marine est attestée par la présence de fossiles : huîtres, coraux, osselets d'étoiles de mer. Son aspect est jaunâtre, il est poreux et friable.

(source wikipedia)