

PRÉSENTENT

A LA SALLE DES FÊTES DE MADIRAC
Jeudi 21 avril de 18h30 à 20 h

« RESSOURCES NATURELLES DE LA VALLÉE DE LA SOYE »
(Madirac, Gironde)

Jean Leblanc, Dr. en Sciences des matériaux et techniques, Université Jean Jaurès, Toulouse
Et Catherine Ferrier, Dr. en Géologie du Quaternaire, Université de Bordeaux



Dans l'Entre-deux-Mers, le réseau hydrographique se structure vers la fin du Pléistocène (environ 1,2 Ma), pour donner naissance à une morphologie vallonnée, soulignée par les nombreuses vallées affluentes de la Garonne et de la Dordogne qui incisent des formations géologiques formées il y a au moins 37 millions d'années. La Vallée de La Soye en est un exemple remarquable, avec ses sources qui jaillissent au sommet du plateau de l'Entre-deux-Mers, sur la commune de Madirac, et dont les eaux rejoignent la rive gauche de la Garonne, à Langoiran.

D'amont en aval, la vallée de la Soye déroule un paysage diversifié, fortement influencé par la nature des terrains géologiques. L'homme a su tirer profit et gérer, au fil des âges, la richesse du son biotope et la variété des géo-matériaux qui s'y trouvent.

Quelle lecture, dans le paysage, avons-nous aujourd'hui de l'histoire de cette vallée ?