

LES
BERGES DE LA SAÛNE

TEMPS CELTIQUES — FER — BRONZE —
PIERRE POLIE (1).

La Saône, à en juger par ses dépôts de transport, paraît avoir traversé trois phases géologiques distinctes. Pendant une première période, un puissant cours d'eau déblaya la vallée actuelle aux dépens des terrains plus anciens qu'il traversait. Des graviers et des marnes, laissés à des niveaux différents, mais supérieurs aux plus hautes inondations de l'époque actuelle, sont comme les témoins de cet âge primitif. La vallée, une fois creusée, la rivière paraît avoir erré à l'aventure, dans le fond du bassin, à travers des espaces ensablés et marécageux. Des marnes bleues pétries de coquilles paludéennes, renfermant de nombreux débris de végétaux et des amas d'ossements alternant avec de petits bancs sableux et qu'on voit affleurer pendant les grandes sécheresses, paraissent être le produit de ce second régime. Enfin, le débit de la rivière ayant diminué, elle reprit en sens

(1) Voir : A. Arcelin, *Note sur les antiquités préhistoriques de la vallée de la Saône*, 1867 ; — et aussi : *La station préhistorique de l'âge du renne de Solutré*, 1868.