



Sivry-Courtry depuis 500 millions d'années ...



Sivry-Courtry n'est pas PARIS ... mais, comme pour les individus, la modestie d'une Commune ne justifie pas que l'on méconnaisse son histoire écrite ou non. Pour contribuer à cette connaissance, nous allons résumer l'histoire du territoire communal de Sivry-Courtry depuis le Paléozoïque. (= ère Primaire)



en construction ...

A l'instar du reste bassin parisien et du territoire qui sera un jour la France, jusqu'à la fin de l'ère Primaire (Paléozoïque) la Commune de Sivry-Courtry est immergée sous une immense mer aux contours fluctuants d'où émergent seulement quelques massifs montagneux. Durant ces millions d'années, des centaines de mètres de sédiments (vase, sable, galets, coquillages, squelettes de poissons, ...) tapissent lentement le fond de cette gigantesque mer constituant les couches les plus profondes du sous-sol actuel.

Pendant toute l'ère Secondaire (de -225 à -70 M.A.), la couche de sédiments épaissie au gré des transgressions/régressions successives de la mer et des lacs. En période de reflux, les sédiments sèchent, durcissent constituant l'origine des roches sédimentaires. (calcaire, grès, ...) A la fin de l'ère Secondaire (Crétacé Supérieur, -70 M.A.) le bassin parisien est à sec ... Sous l'énorme pression des sédiments accumulés pendant plus de 200 M.A. la « cuvette » du bassin parisien se forme.

Durant toute l'ère Tertiaire (de -70 à -2,5 M.A.) le bassin parisien connaît à nouveau de nombreux épisodes de flux et reflux successifs de la mer. Il est à nouveau asséché à la fin de l'ère Tertiaire (Pliocène Supérieur, -2,5 M.A.). Au Sparnacien (-60 M.A.) les pluies torrentielles abondent durant des millions d'années ... transformant partiellement le sable granitique en argile. Toute le bassin parisien repose sur cette assise argileuse dont l'épaisseur varie de 20 à 60m. Cette argile sparnacienne permettra une nappe aquifère d'où jailliront de multiples puits. Puis un limon Stampien recouvre ces régions (Oligocène, -35 M.A.). Enfin, l'érosion, les eaux de ruissellements, la force des rivières et les périodes de gel et dégel creusent les couches les plus tendres en constituant des vallées, plateaux et tertres largement boisés.

Durant le Pléistocène (ère Quaternaire, - 1,8 M.A. À - 12 000 ans), l'hémisphère Nord subit une série de glaciations successives entrecoupées de périodes interglaciaires. La dernière glaciation (celle de WÜRME) a sévit d'environ - 100 000 à - 12 000 ans. Depuis nous sommes dans une période chaude, interglaciaire. La fonte des glaces a entraîné une élévation du niveau des océans/mers (environ 100m) qui occupent peu à peu leurs positions actuelles ... en envahissant une dernière fois le Pas-de-Calais, par exemple. La végétation renaît, les forêts et les plaines fertiles remplacent les steppes neigeuses à proximité des anciens glaciers. Les grands mammifères disparaissent (rhinocéros laineux, mamouths, aurochs, mastodontes et tigres à dents de sabres).

Homo erectus et l'Homme de Néanderthal ont domestiqué le feu vers - 400 000 ans, puis colonisé de nombreux sites en Seine et Marne. L'Homme de Cro-Magnon s'installera sur la Commune de Sivry-Courtry vers -12 000 ans avant JC ... principalement en colonisant les tertres boisés communaux.

La suite de cette histoire est bien connue ...

Coupe schématique des couches sédimentaires sous la commune de Sivry-Courtry

