

LES POTINS D'URANIE

Al Nath

Connaissez-vous l'âge de l'univers ? Alphonse des Vignolles, dans sa "Chronologie de l'Histoire Sainte" (1738) affirme avoir relevé plus de 200 différentes déterminations de la date de la création du Monde comprises entre 3483 et 6984 avant notre ère.

L'une des plus célèbres - et des plus tenaces - fut le 23 octobre de l'an 4004 avant JC. Introduite au 17ème siècle par l'archevêque d'Armagh James Ussher (1581-1656), cette date fut largement acceptée avec toute le sérieux voulu, jusqu'à il y a un siècle environ, comme le moment auquel l'univers a commencé à exister.

La légitimité du nombre 4004 résultait essentiellement de différentes coïncidences numériques et de la propension des méthodes bibliques à intégrer la "numéralogie", l'astronomie et l'histoire sainte (en additionnant les générations bibliques par exemple) pour déterminer la date de la création.

Il était aussi largement admis que Dieu avait arrangé l'univers de telle façon que le Soleil soit exactement à un solstice ou à un équinoxe au moment précis de la création. Cette vue apparaissait tellement raisonnable que personne ne la contestait, même si le Soleil avait été prétendument créé quatre jours plus tard !

Le jour et le mois (23 octobre) furent choisis parce que les plus proches de l'équinoxe d'automne en -4004, date associée aux richesses du Paradis Terrestre, prêt pour accueillir Adam et Eve. Par contre, J.J. Scaliger (1540-1609) préférerait l'équinoxe de printemps, époque de régénération et de naissance. Képler (1571-1630) et Longomontanus (1562-1647), quant à eux, considéraient le solstice d'été comme le moment propice. Extrapolant à rebours sur base du mouvement de l'apogée solaire tel qu'il était connu à l'époque, ils trouvaient une année de création proche de celle d'Ussher.

En dépit des sourires qu'elles peuvent induire, les chronologies d'Ussher et de ses contemporains doivent être replacées dans le contexte de leur époque. La "numéralogie" et l'interprétation littérale de l'écriture sainte eurent une profonde influence sur le climat intellectuel du 17ème siècle et des suivants.

De nos jours, les cosmologistes donnent à l'univers un âge compris entre 13 et 20 milliards d'années en extrapolant à rebours la loi de Hubble relative à l'expansion de l'univers.