Mercure, Vénus, la Terre, Mars et ... PLANET V!

Notre système solaire aurait eu une cinquième planète tellurique, les quatre premières étant Mercure, Venus, Terre et Mars. Cette Planet V, située juste à l'extérieur de l'orbite martienne mais avant la ceinture d'astéroïdes, aurait été engloutie par le soleil après avoir perturbé le système solaire...

Les résultats de la modélisation informatique de Chambers et Lissauer ont été présentés entre le 11 et 15 mars 2002 lors de la 33ème Lunar et Planetary Science Conference.

Il y a environ 3.9 milliards d'années, la Planet V aurait provoqué des perturbations dans la ceinture d'astéroïdes. De nombreux corps auraient alors changé d'orbite, croisant ainsi celle de Mars et de la Terre. Les travaux de Chambers et Lissauer soutiennent également que la Lune serait le résultat d'une collision entre la Terre et un corps de la taille de Mars.

Source: notre partenaire : Futura-Sciences

Par

Publié sur Cafeduweb - Archives le mercredi 3 avril 2002

Consultable en ligne : http://archives.cafeduweb.com/lire/1548-mercure-venus-terre-mars-planet-v.html