

Résumé : Poussières d'étoiles et résidus d'effondrement, ce sont des grains microscopiques qui deviendront les germes des planètes que nous connaissons aujourd'hui.

Entraînés dans l'écoulement du gaz autour des étoiles jeunes, ils se verront tout d'abord ballottés par la turbulence, puis s'agglutineront dans remous et tornades pour donner naissance à une multitude de petits planétoïdes.

L'histoire de ces petits corps sera aussi très mouvementée puisqu'ils connaîtront encore collisions en série et pluies de météorites qui élimineront progressivement un grand nombre d'entre eux. Les plus gros garderont la vie sauve et réussiront à manger tous les autres.

Une grande dispute se produira alors, ponctuée de migrations, d'éjections et de collisions catastrophiques, avant que la paix ne finisse par revenir entre les survivants pour donner un système planétaire tel que ceux que l'on détecte aujourd'hui.

{backbutton}