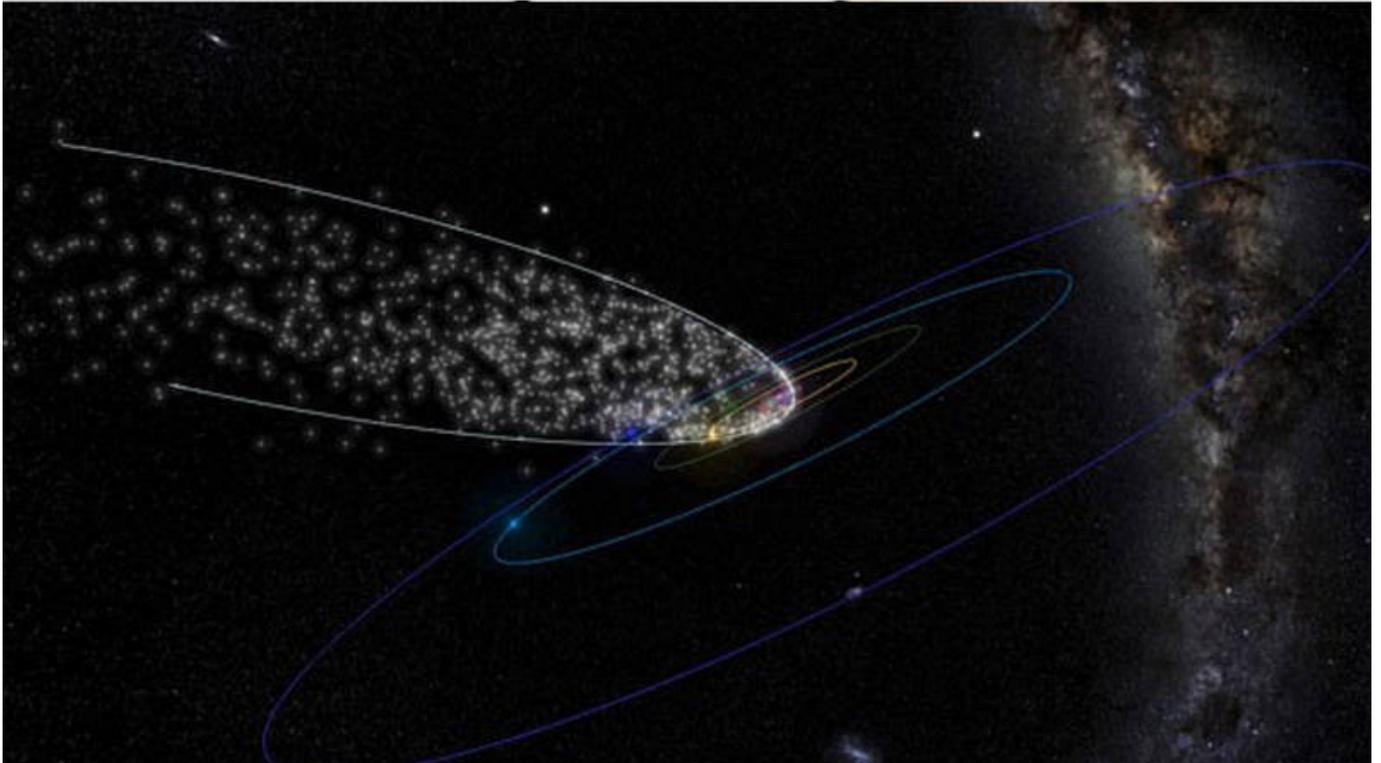


## غبار المذنبات يعلق بالأرض آلاف السنين



### إعداد: ضمياء فالح

كشفت بحث جديد، أن غبار المذنبات يظل عالماً بحيط الأرض ما بين 250-4000 عام، عقب مرورها بالكوكب، بعدما كان يعتقد في الماضي أن غبار المذنب، الذي يظهر على شكل زخات شهب في السماء، يستغرق بضعة أيام لينجلي عن سماء الأرض. وقال الباحث بيتر جنكسنز الذي يقود الدراسة: «تتبعنا اتجاه الغبار الذي تتركه المذنبات، وأظهرت خرائط السماء عكس ما نعتقد تماماً، شعرنا بمفاجأة كبيرة. هذا يعني ربما أن هذه المذنبات زارت نظامنا الشمسي في «الماضي أكثر من مرة، لكن مسارها تغير عبر السنين».