



comète

ASTRE

Une comète est un petit corps céleste composé principalement de glace, de poussière et de roches. Les comètes proviennent des régions froides et éloignées du système solaire, comme la ceinture de Kuiper ou le nuage d'Oort. Lorsqu'une comète s'approche du Soleil, la chaleur solaire provoque la sublimation de ses glaces, libérant du gaz et de la poussière qui forment une atmosphère diffuse appelée coma, ainsi qu'une ou plusieurs queues qui s'étendent loin du Soleil. Ces queues sont poussées par le vent solaire et peuvent atteindre des millions de kilomètres de longueur. Les comètes sont parfois visibles depuis la Terre à l'œil nu, apparaissant comme des objets lumineux avec de longues queues.