

# Nicolas Copernic



## Astronome polonais

(Torun, Pologne, 1473 - Frauenburg, Pologne, 1543).

Au moment où l'Europe voit sa perception de la Terre bouleversée par la découverte du Nouveau Monde, l'œuvre de Copernic marque, à l'échelle du cosmos, une autre date décisive. Cependant, il faudra, pour en saisir toutes les conséquences, près de deux cents ans, le temps que le système héliocentrique, qui inaugure la «révolution scientifique» du XVIIe siècle, substitue au monde clos et hiérarchisé de l'Antiquité et du Moyen Âge l'Univers illimité de l'époque moderne.

Si, comme tous les grands esprits de son époque, Copernic eut de nombreuses activités, dont la diversité peut étonner aujourd'hui, toute sa gloire tient à son œuvre en astronomie, qui n'a pourtant occupé qu'une petite partie de son temps. Cette renommée ne tient même qu'à un unique ouvrage, le *De revolutionibus orbium coelestium libri VI*, édité pour la première fois à Nuremberg, en 1542-1543. Il faudra attendre 1616 et l'«affaire Galilée» pour que le *De revolutionibus* soit mis à l'Index et l'héliocentrisme fermement condamné.