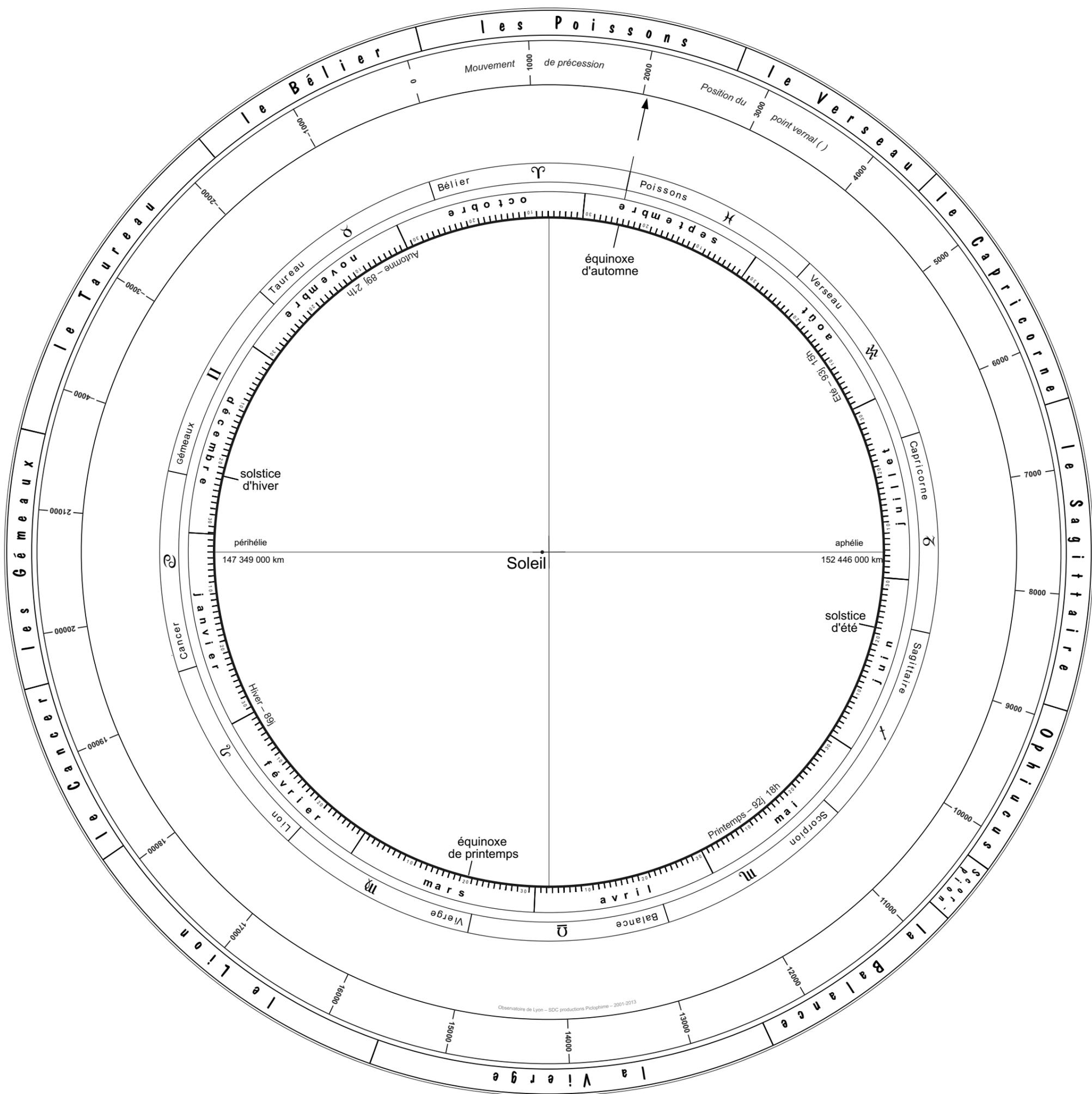


# Orbite de la Terre dans le plan de l'écliptique



<b>Trajectoire</b>		<b>Durée des saisons</b>	
Forme : ellipse	demi-grand axe = 149,898 millions de km	Printemps	92,8 jours
(e = 0,0167)	demi-petit axe = 149,876 millions de km	Été	93,6 jours
Périhélie (point le plus proche du Soleil)	à 147,349 millions de km	Automne	89,8 jours
Aphélie (point le plus éloigné du Soleil)	à 152,446 millions de km	Hiver	89,0 jours
Distance Soleil-centre de l'ellipse	2,5033 millions de km		
<b>Vitesse orbitale</b>		<b>Période</b>	
Valeur moyenne	= 29,785 km/s	Durée d'une révolution :	
Valeur maximale	= 31,145 km/s (au périhélie)		365,256 jours
Valeur minimale	= 28,851 km/s (à l'aphélie)		