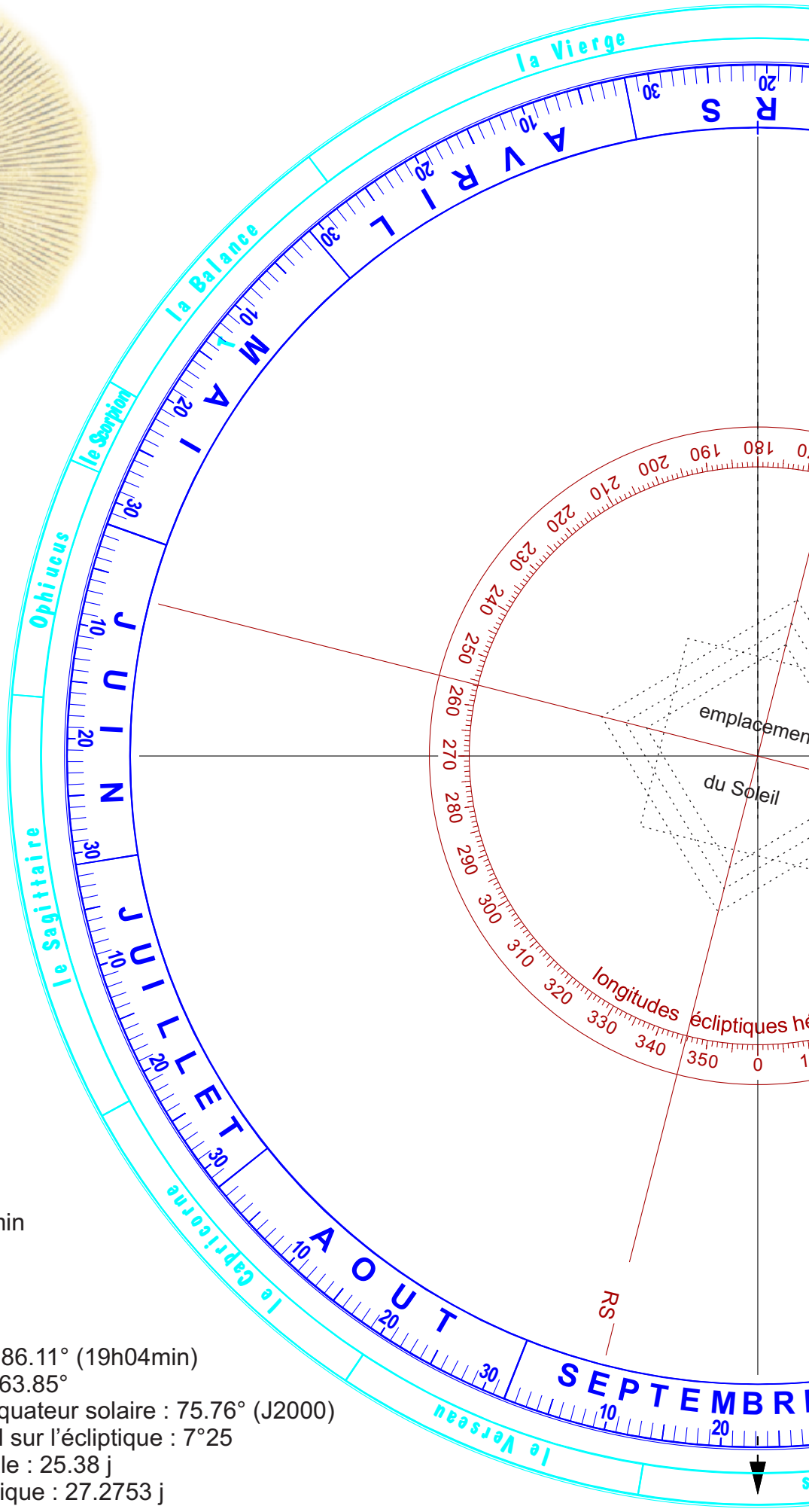
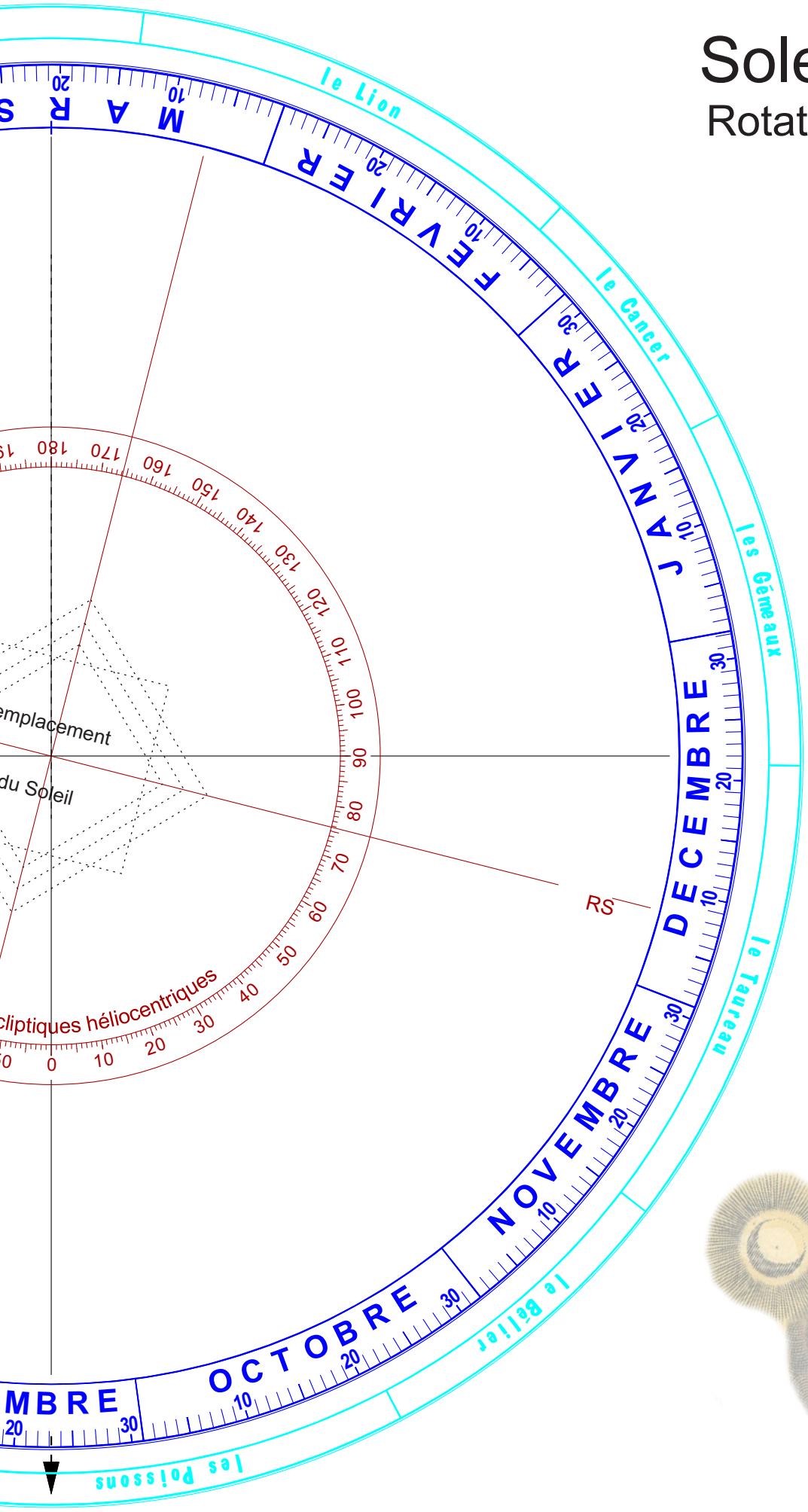
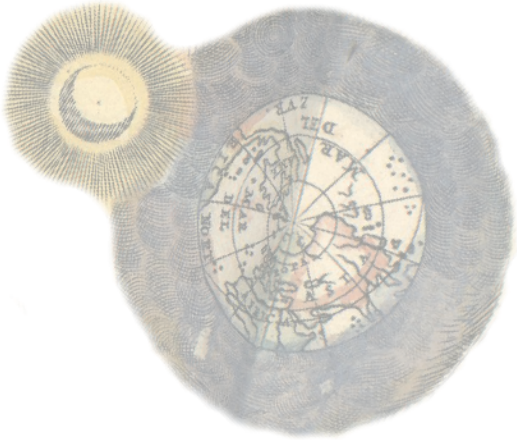


Rotation terrestre
- Pôle :
  - Long : 90° AD : 6h
  - Lat. : 66.15° Dec. 90°
- Période sidérale : 23h56min
- Période synodique : 24h

Rotation solaire
- Pôle :
  - Long. : 345.76° AD : 286.11° (19h04min)
  - Lat. : 82.75° Dec. : 63.85°
- Long. noeud ascendant équateur solaire : 75.76° (J2000)
- Inclinaison plan équatorial sur l'écliptique : 7°25
- Période de rotation sidérale : 25.38 j
- Période de rotation synodique : 27.2753 j

Soleil - Terre

Rotations axiales