



Table des Matières

L'aube de l'astronomie.....	5
Des étoiles pour orienter	9
<i>Les étoiles sont des repères sûrs pour s'orienter. . .</i>	9
<i>...mais il n'est pas sûr que tout soit orienté sur les étoiles</i>	11
<i>La précession de l'axe de la Terre</i>	12
<i>La datation des pyramides d'après Kate Spence</i>	14
Marquer le temps : solstices et équinoxes	21
<i>Face aux feux du Soleil</i>	21
Cosmographie : mesurer le ciel.....	29
<i>Des astérismes aux constellations</i>	29
<i>Les cavernes de... cristal</i>	31
<i>Une capacité à mesurer le cosmos ?</i>	32
Saros : quand les ténèbres viendront	37
<i>Le mécanisme d'Anticythère</i>	37
<i>Le saros et les mouvements de la Lune</i>	39
<i>Un cycle babylonien ?</i>	45
<i>Les canons d'éclipses, marqueurs du temps</i>	48
Une éclipse gravée dans la pierre.....	51
<i>Les gravures du mont Bégo</i>	51
<i>L'anthropomorphe aux bras de zigzag</i>	52
<i>Dater le phénomène</i>	53
<i>Un raisonnement à rebours</i>	56
La mort du taureau	59
<i>La théorie des ères</i>	59
<i>Le chaudron de Gundestrup</i>	60
<i>Une comparaison instructive : l'atlas Farnèse</i>	62
<i>Des auteurs encore influents</i>	65
Conclusion.....	67