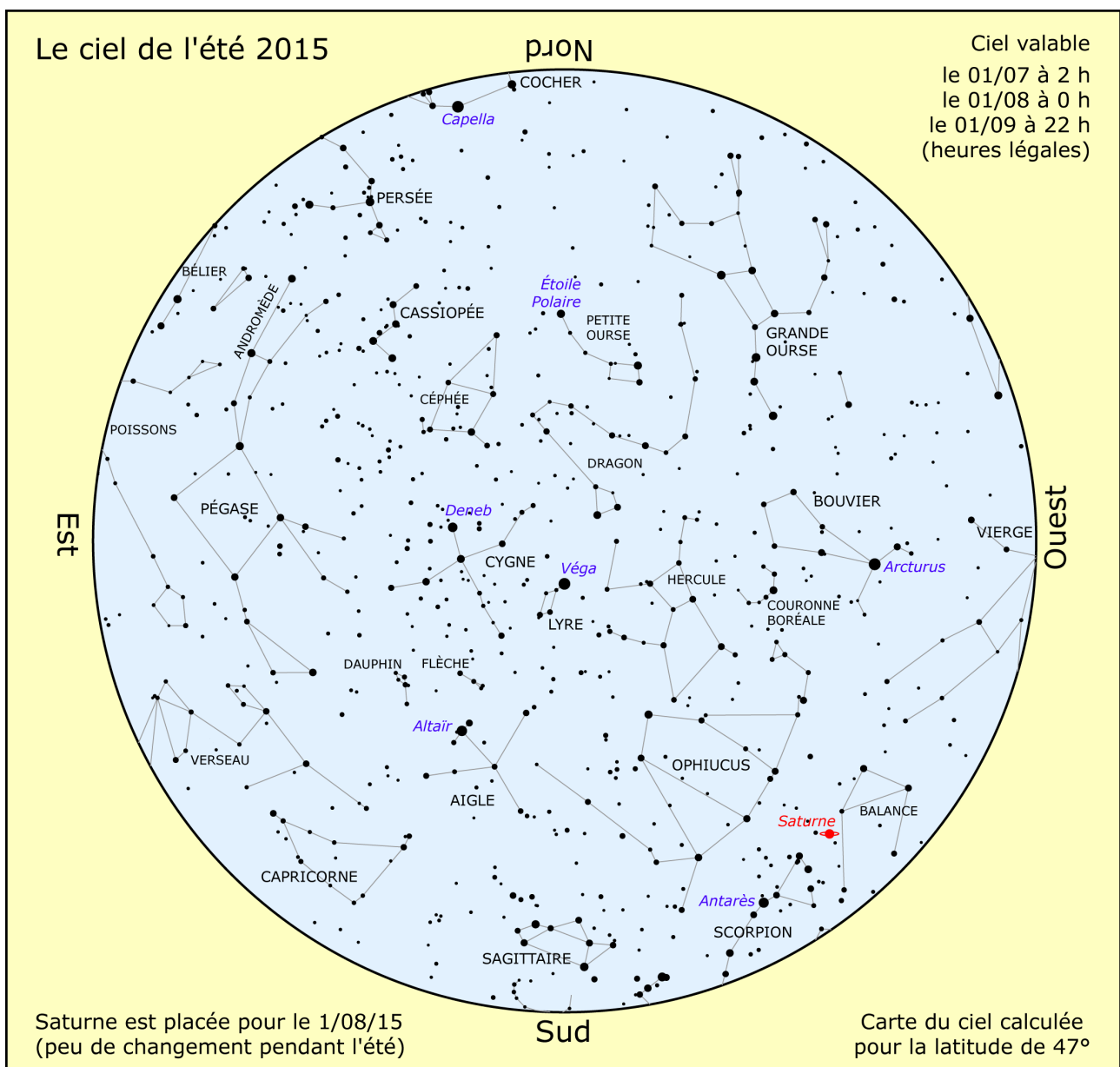


LE CIEL DE L'ÉTÉ 2015



Visibilité des planètes

Mercure sera difficile à observer cet été. On peut tenter de la trouver le matin fin juin ou le soir début septembre.

Vénus est à observer, très brillante et visible au télescope en croissant, le soir jusqu'à fin juillet puis le matin à partir de début septembre (invisible autour du 15 août). À noter, un rapprochement avec Jupiter les 30/06 et 1/07 au soir.

Mars est passée derrière le Soleil en juin et redevient visible le matin en août, encore très lointaine.

Jupiter reste observable le soir au début de l'été. Elle se trouve derrière le Soleil fin août donc invisible.

On pourra voir **Saturne** le soir encore tout l'été.

Uranus pourra être recherchée cet été dans la constellation des Poissons.

Quelques événements (heures légales)

21 juin Solstice d'été à 18 h 38.

30 juin & 1^{er} juillet Beau rapprochement de Vénus et Jupiter, distantes de moins de 0,5°.

6/07 La Terre est au plus loin du Soleil (1,0167 ua).

12/08 Maximum des Perséides. L'observation de ces étoiles filantes sera facilitée par l'absence de Lune.

13/09 Éclipse partielle de Soleil visible du sud de l'Afrique.

23/09 : équinoxe d'automne à 10 h 20 min.

28/09 (matin) : éclipse totale de Lune (voir page 53-54).

Lune

Nouvelle Lune : les 16/07, 14/08, 13/09.

Pleine Lune : les 2/07, 31/07, 29/08.