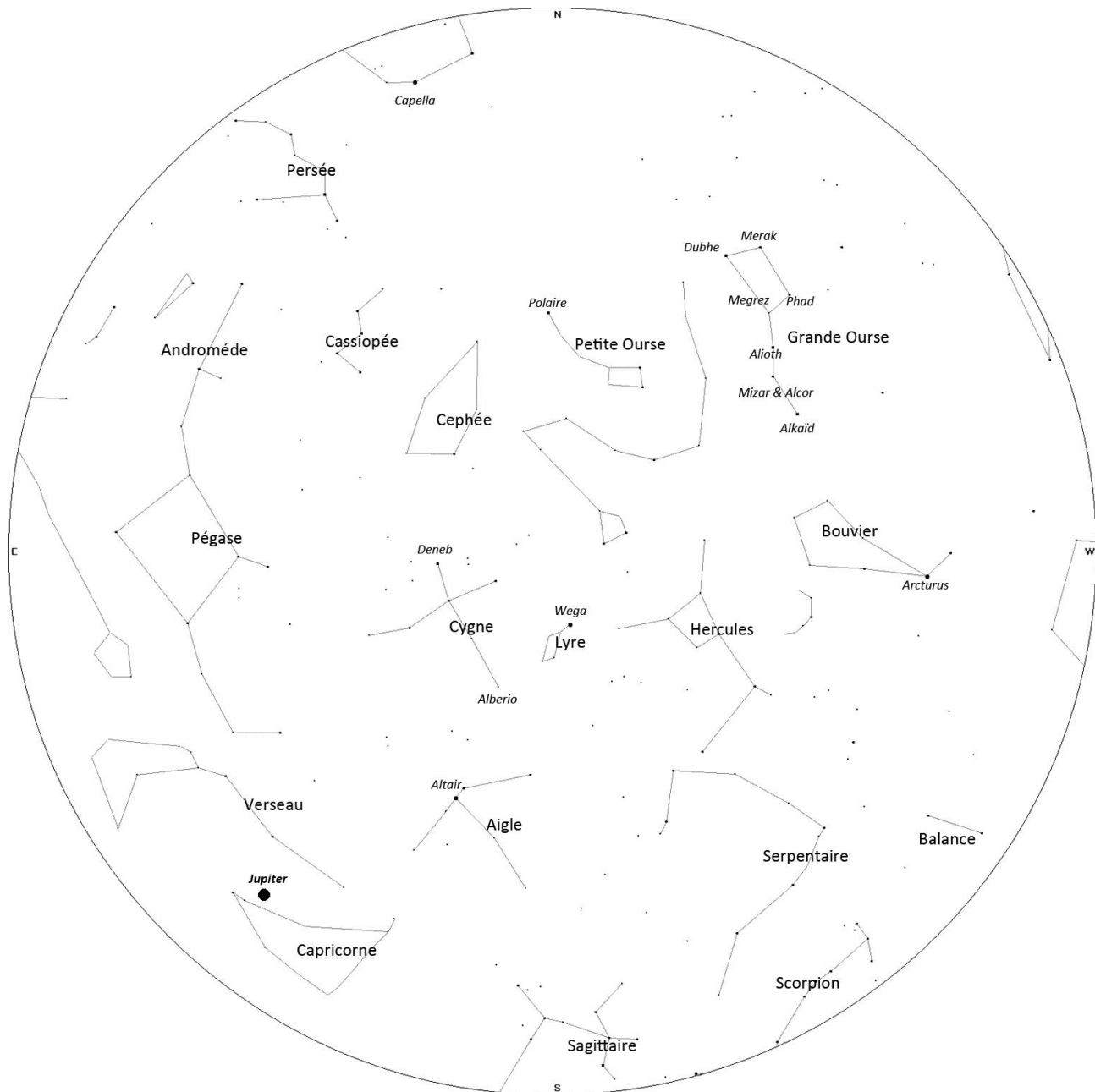




Le ciel d'août en Belgique

1er août : 00h, 15 août : 23h, 1er septembre : 22h



Tenir la carte au-dessus de la tête avec le N vers le nord



Éphémérides pour août 2009

6 août: Pleine Lune (02h54). La Lune sera toute la nuit au-dessus de l'horizon.

6 août: Conjonction de la Lune avec Jupiter. La pleine Lune vue de la Terre est à 2° de la planète Jupiter.

12/13 août: Ce soir, nous voyons le maximum de l'essaim de météorites Perséides. L'essaim est constitué d'un nuage de poussières laissées par la comète Swift-Tuttle. Si une particule de poussière rentre dans l'atmosphère, en s'échauffant elle s'éclaire et nous permet de voir une sorte de trait lumineux dans le ciel. Malheureusement, la Lune se levant tôt (23h13), il sera assez difficile de les apercevoir.

13 août: La Lune montre son **dernier quartier** (20h54). Depuis notre latitude, c'est le côté gauche qui est éclairé. La Lune se lève le matin.

14 août: Jupiter est en opposition. Cela signifie que Jupiter, la Terre et le Soleil se trouvent sur une même droite, avec la Terre entre les 2 autres astres. Jupiter peut donc être observée toute la nuit.

16 août: Mars et la Lune se voient depuis la Terre dans le même voisinage. Mars est ainsi à 2° sous la Lune. Cette conjonction est à voir dans la deuxième partie de nuit (vers 3h).

18 août: Conjonction de la Lune et de Vénus. Le rassemblement est au plus proche le 17 août aux alentours de 23h mais Vénus n'apparaît que plus tard dans la nuit. Il sera préférable de l'observer avant le lever de Soleil, entre le nord et l'est.

20 août: Nouvelle Lune (12h00) La Lune se trouve juste entre la Terre et le Soleil. Cela signifie que le côté non éclairé de la Lune est dirigé vers la Terre et dans le voisinage du Soleil, vue depuis la Terre. La Nouvelle Lune n'est donc pas visible.

25 août: Venus se trouve en ligne droite avec les étoiles Castor et Pollux de la constellation des Jumeaux. Elles forment presque une ligne perpendiculaire sur l'horizon est. A voir vers 5h.

27 août: Ce soir la Lune montre son **Premier Quartier** (13h40). A notre latitude nous voyons le côté droit.