



Amas du Papillon

M6, ou **amas du Papillon**, est un amas ouvert situé dans le Scorpion et visible aux jumelles. Il aurait été découvert par Giovanni Battista Hodierna vers 1650 qui y aurait dénombré une vingtaine d'étoiles. Charles Messier l'intégra dans son catalogue en 1764.

Caractéristiques

L'amas est en partie constitué d'étoiles bleues de type B8, bien que l'étoile la plus brillante de l'amas (de magnitude 6,17) soit de couleur orange. L'amas a une taille de 20 années-lumière. Il contient une centaine d'étoiles dont deux étoiles variables :

- V862 Scorpii, de type Gamma Cassiopeiae dont la magnitude varie de 2 à 8,5 ;
- BM Scorpii, dont la magnitude varie de 6,8 à 8,7.

Les estimations de l'âge de l'amas varient entre 50 millions d'années et 100 millions d'années. Sa distance est d'environ 500 pc (~1 630 a.l.).

Observation



Image Atlas de l'amas du Papillon

Amas du Papillon (M6)

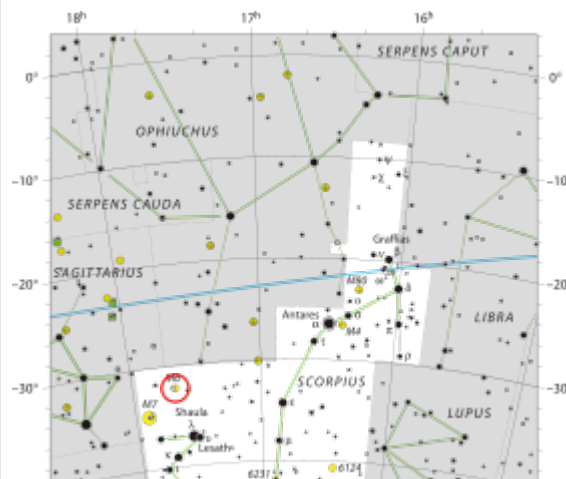


L'amas du Papillon.

Données d'observation (Époque J2000.0)

Constellation	<u>Scorpion</u>
Ascension droite (α)	17 ^h 40 ^m 18 ^s
Déclinaison (δ)	-32° 12' 0"
Magnitude apparente (v)	+5,3
Dimensions apparentes (v)	25 <u>minutes d'arc</u>

Localisation dans la constellation : Scorpion



Aux jumelles, l'amas dévoile déjà une grande quantité d'étoiles. L'observation au télescope ou à la lunette donne une vision encore plus intéressante en utilisant de petits grossissements.

Liens externes

- (en) Amas du Papillon (<http://simbad.u-strasbg.fr/simbad/sim-id?protocol=html&ident=M6&bibdisplay=none>) sur la base de données *Simbad* du Centre de données astronomiques de Strasbourg.
 - Messier 6 (<http://messier.obspm.fr/f/m006.html>) sur le site de la SEDS
-
-

Ce document provient de « https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Amas_du_Papillon&oldid=156859093 ».

La dernière modification de cette page a été faite le 19 février 2019 à 04:32.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.

Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.