

14.12.2020 Il serait temps de faire enfin un petit sujet sur cette étoile qui nomme pour moitié notre club d'astronomie : Antares ! Elle est l'étoile la plus brillante de la constellation du Scorpion, dite pour cette raison  $\alpha$  Scorpii, et la 10<sup>ème</sup> plus brillante étoile de tout le ciel. Elle est située à 500 années-lumière. C'est une supergéante rouge, donc une étoile en fin de vie, qui explosera en supernova quand son heure sera venue ! Elle est tellement grosse que si elle était à la place du Soleil, elle engloberait Mercure, Vénus, la Terre et Mars !! C'est sa taille gigantesque qui fait que c'est une des très rares étoiles dont on voit la surface sur les photographies professionnelles ! Sa forte luminosité, sa couleur orangée et sa position sur la bande écliptique où passent les planètes, l'ont parfois fait confondre, aux temps antiques, avec la planète Mars (Arès en grec). Elle a alors été nommée Anti-Arès, qui signifiait « rivale de Mars », rapidement devenu Antares.

