

LA GALAXIE D'ANDROMEDE M31

Le mois de septembre est propice à la découverte de cet objet car la galaxie d'Andromède est déjà haut dans le ciel en début de nuit.

Partons du W de Cassiopée, si facile à repérer au-dessus de l'horizon nord-est. En dessous quatre étoiles assez brillantes gentiment équidistantes et comparables en éclat dessinent un arc de cercle très ouvert. Les trois étoiles de droite appartiennent à la constellation d'Andromède, la plus à droite représentant un sommet du grand carré de Pégase, figure céleste elle aussi remarquable.

Il faut partir de l'étoile située avant ce sommet, appelée Mirach. En allant alors vers le haut, perpendiculairement à l'arc de départ, on tombe sur une étoile moins brillante. Encore un cran vers le haut, à peine sur la droite, se trouve une étoile encore plus faible. Juste à côté, miracle: la petite tache diffuse de la galaxie d'Andromède est là sous vos yeux.

