

# Défi du mois : Nébuleuse Trifide M20

proposé par Julien LECUYER



Nébuleuse Trifide par Julien LECUYER

M20 est une nébuleuse diffuse localisé dans la constellation du Sagittaire proche du bulbe central de notre galaxie La Voie Lactée.

Découverte en 1750 par l'astronome français Guillaume Le Gentil, la nébuleuse trifide est composée :

- d'une nébuleuse à émission (partie rosé: nuages d'hydrogène) traversée par une nébuleuse d'absorption (obscur) donnant sa forme caractéristique de "trèfle" ou de "rose" à M20.
- d'une nébuleuse à réflexion (partie bleuté).

Elle constitue une jeune région de formation stellaire âgé de 300 000 ans.

Constellation : Sagittaire

Ascension droite : 18h 02m 23s

Déclinaison : -23°01'48" N

Distance 5200a.l.

Magnitude apparente : 9

Dimensions apparentes : 28 minutes d'arc

Niveau de difficulté : 2/5

A vos observations et à vos photos !



