

# NGC7380, La Nébuleuse du Sorcier , club d' astronomie

mardi 16 janvier 2018, par [ADMINISTRATEUR DOCUMENTALISTE](#)



Le 15 Novembre nous avons eu accès au télescope IRiS. C'est un télescope pilotable à distance. Au cours de la nuit, nous avons pu prendre des images de la nébuleuse du sorcier qui contient l'amas ouvert NGC 7380. Elle est située dans la constellation de Céphée, et se trouve à environ 8000 al. Cela signifie que la lumière qui nous parvient a mis 8 000 ans pour nous parvenir



Cet objet céleste a été découverte par Caroline Herschel en 1787.

Elle s'étend sur environ 100 al, ce qui dans notre ciel, lui donne une taille apparente légèrement plus grande que celle de la pleine Lune. Mais on ne peut pas la voir car sa lumière n'est pas assez intense.

. La couleur est caractéristique des nuages d'Hydrogène, les étoiles qui se forment au milieu de ce nuage éclairent les atomes ionisés d'Hydrogène qui réémettent dans le rouge.

Cette nébuleuse s'appelle aussi la nébuleuse du Sorcier, comme le montre l'image  
Mila Magnan