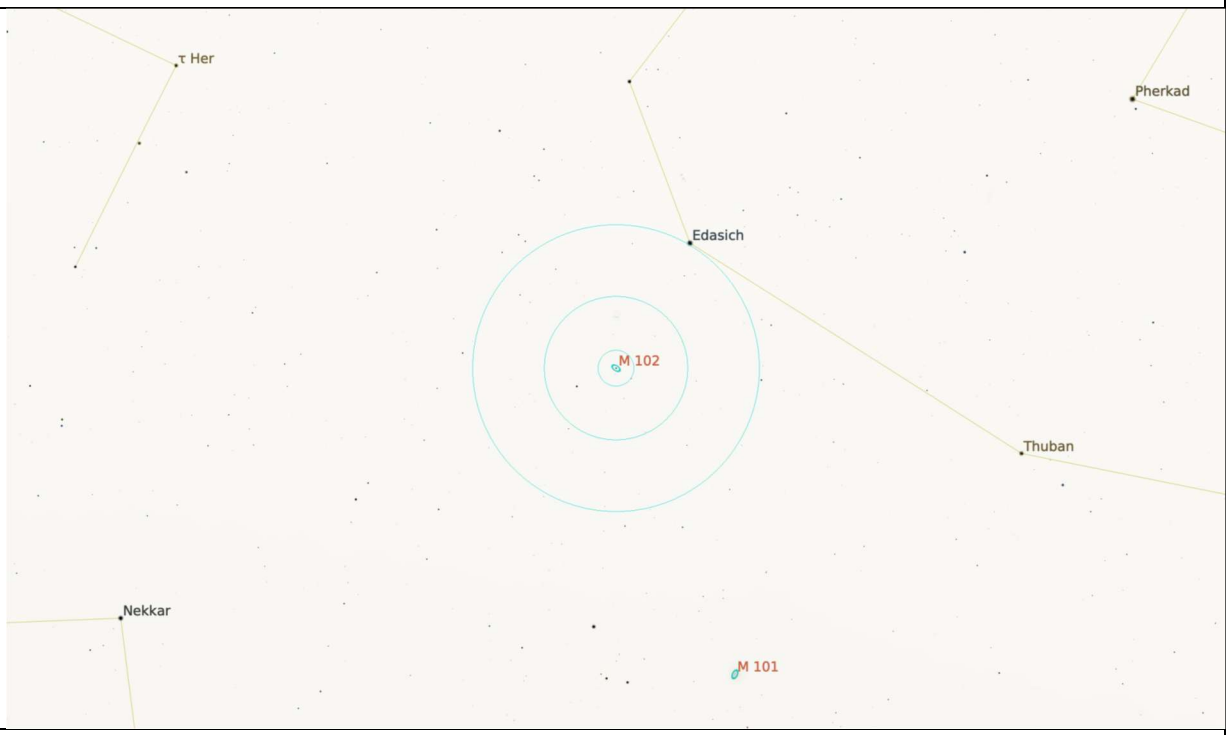
Programme d'observation **Défi Messier** **Août**

L'objectif de ce programme d'observation est de permettre aux astronomes amateurs du CAAS de se familiariser avec les objets célestes que l'on retrouve dans le catalogue de Messier.

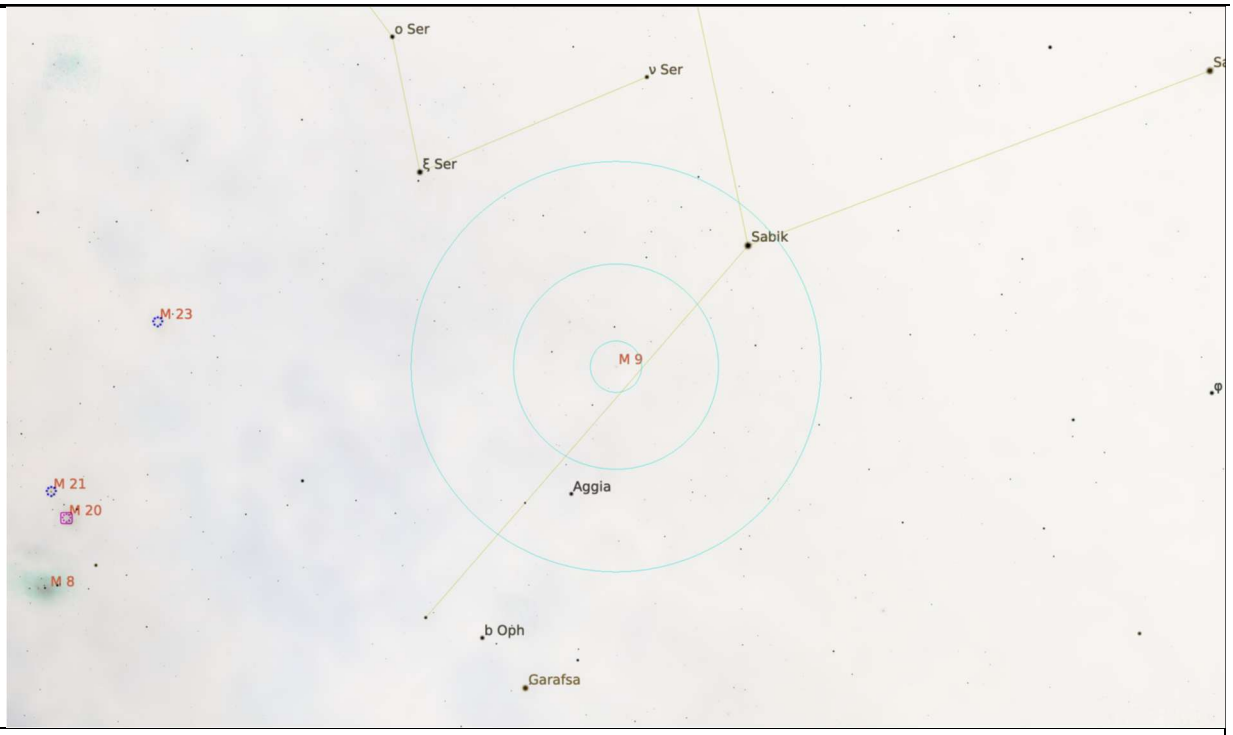
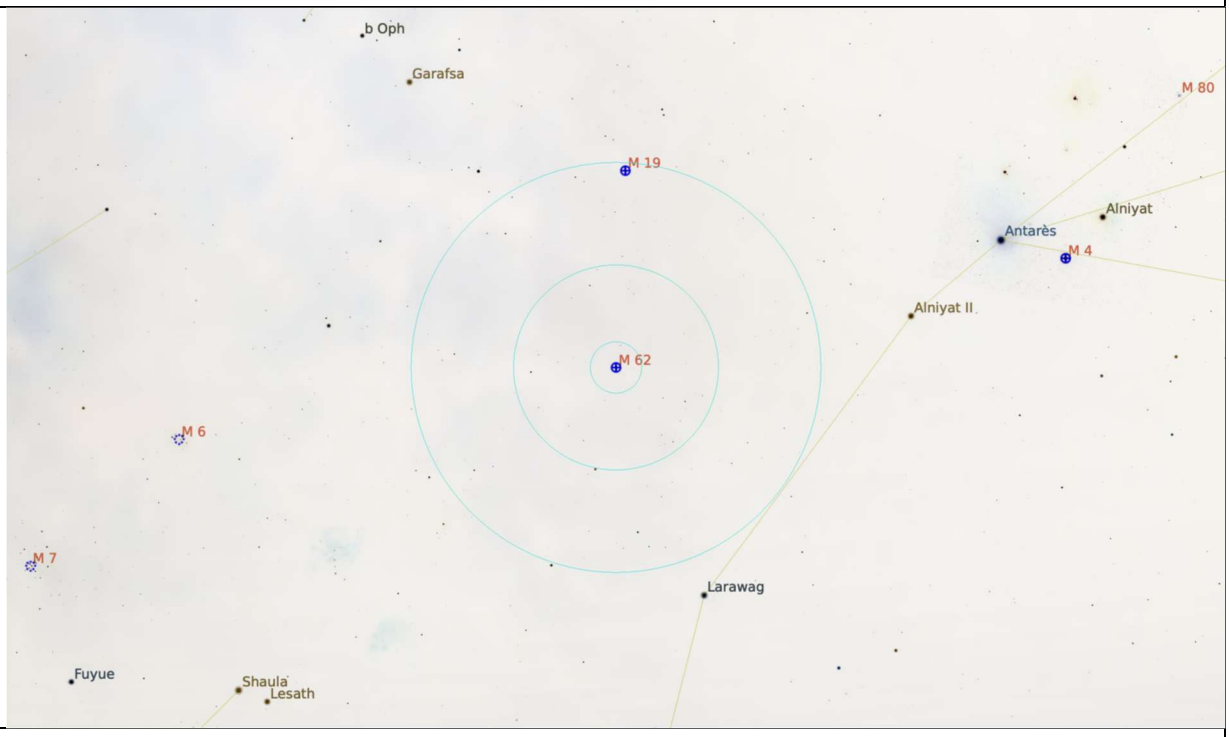
Dans le cadre du programme, chaque mois, un certain nombre d'objets de Messier devront être observés durant une rencontre d'observation du CAAS. Pour réussir l'observation de certains objets, un petit télescope sera essentiel (10 centimètres de diamètre et plus). Lorsque le participant observe un objet du programme du mois, il demande à un responsable de la rencontre de constater son succès et confirmer l'observation en signant sa fiche pour l'objet concerné. Les responsables de rencontre sont les membres du CA du club et d'autres responsables sont désignés en début de chaque rencontre d'observation.

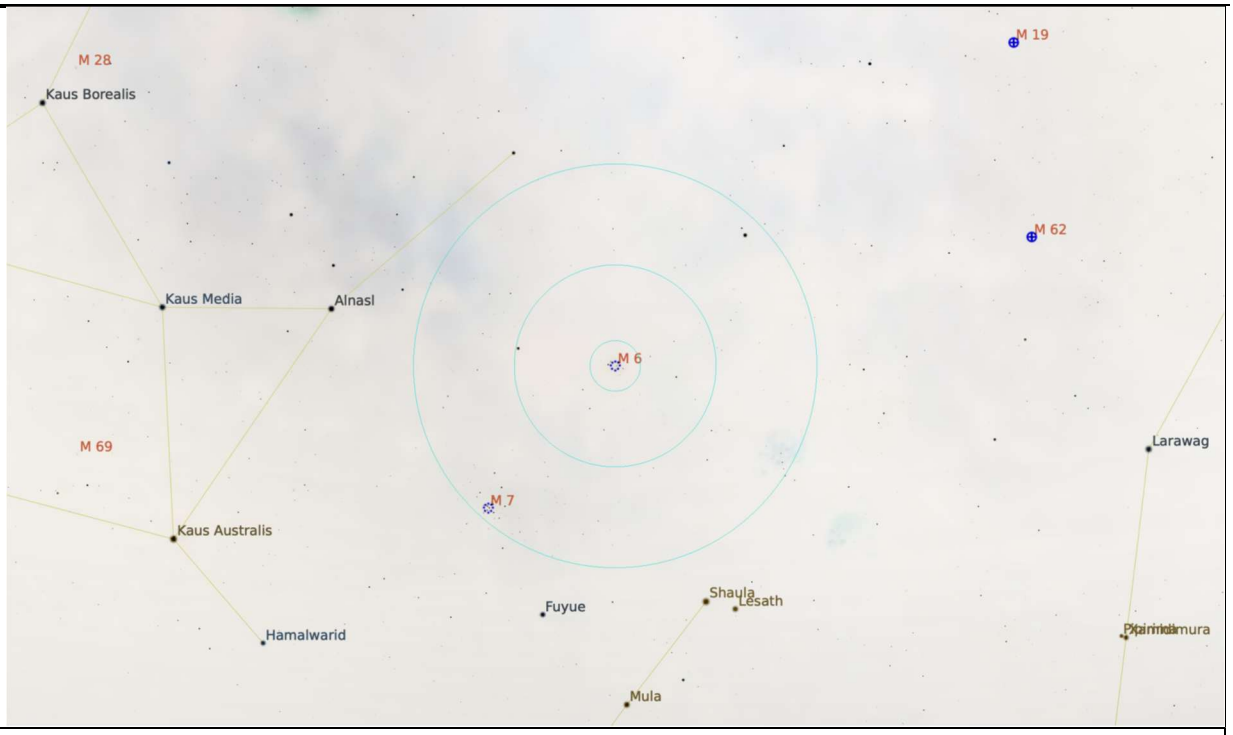
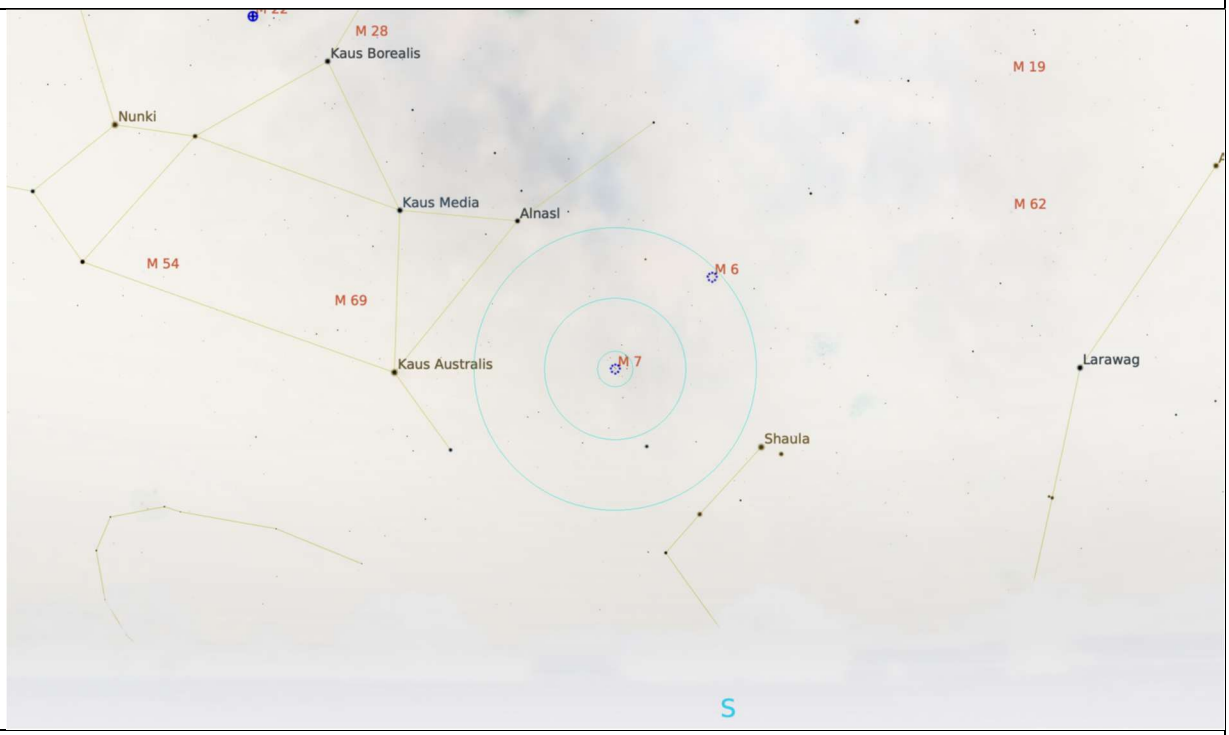
Lorsque tous les objets d'une fiche ont été observés et dûment confirmés, le participant montre sa fiche complétée à un responsable de l'observation. Le CAAS lui décerne ensuite un certificat attestant de sa réussite. Une fois l'ensemble des fiches mensuelles complétées, le participant reçoit une plaque commémorative soulignant sa participation au programme d'observation.

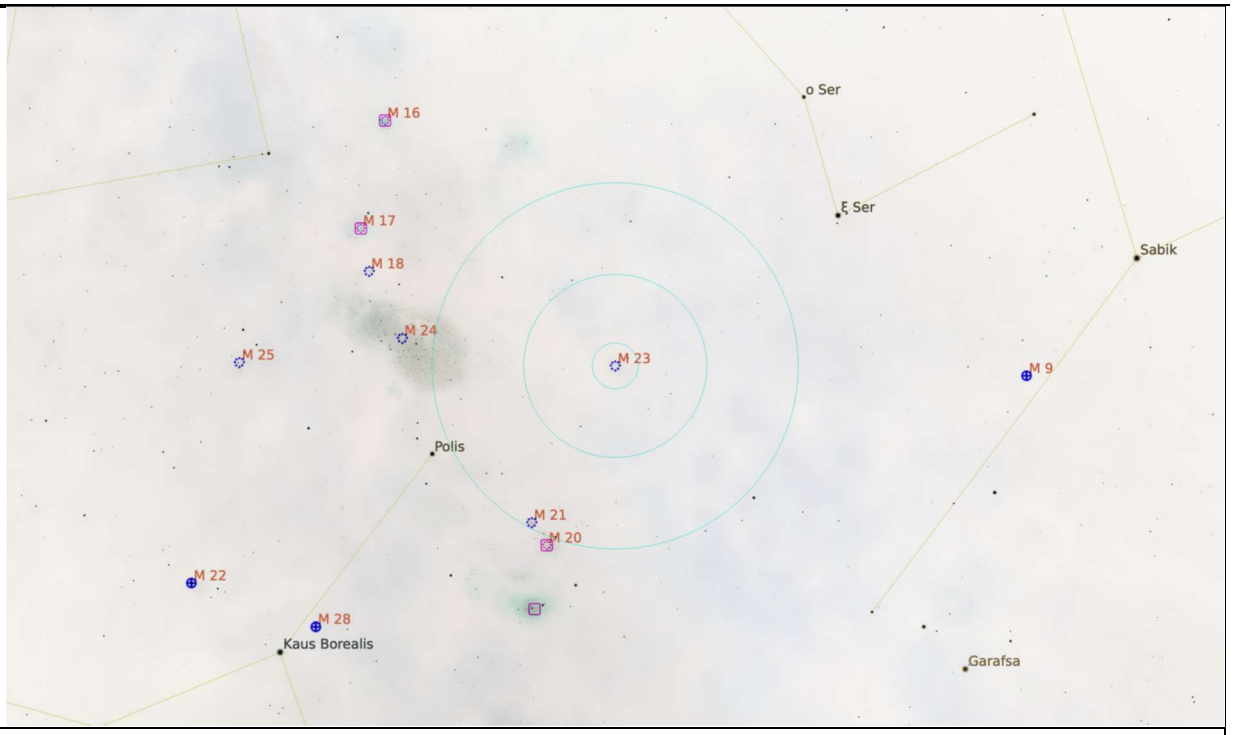
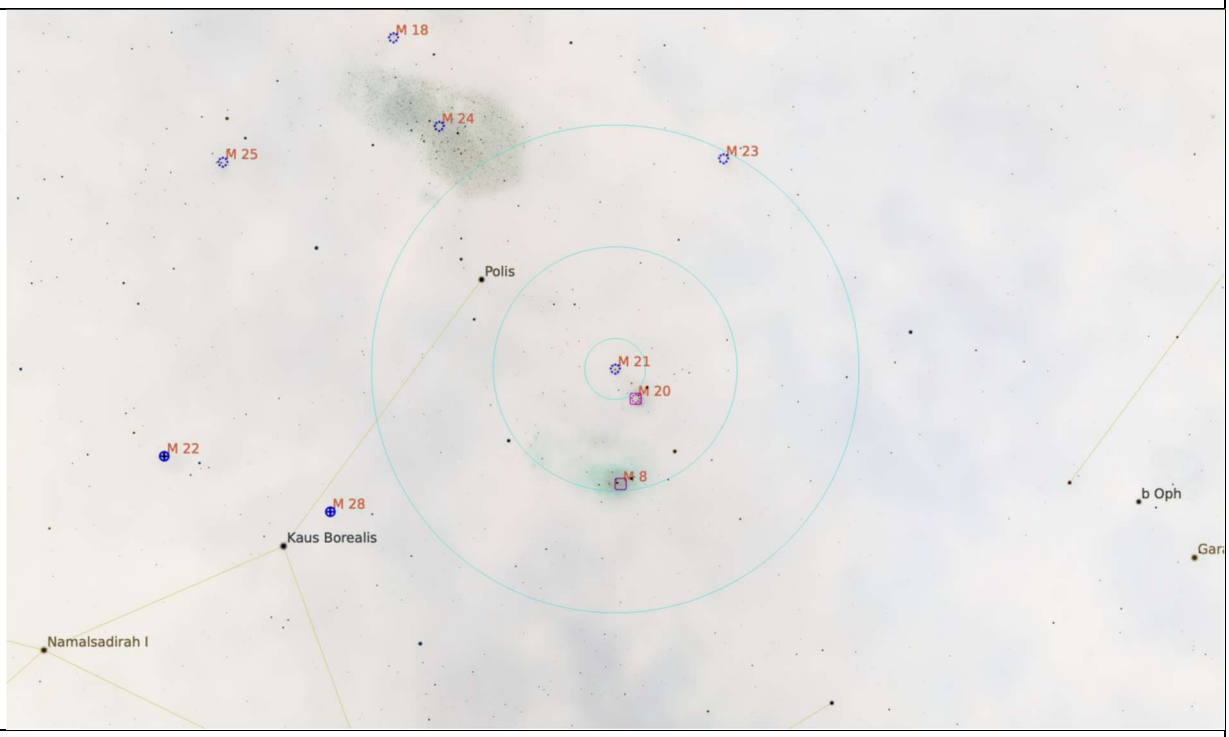
Nom du participant : _____ Date d'observation : _____
Signature du participant : _____ Date d'observation : _____
Responsable de l'observation : _____ Date d'observation : _____
Signature du responsable : _____ Date d'observation : _____

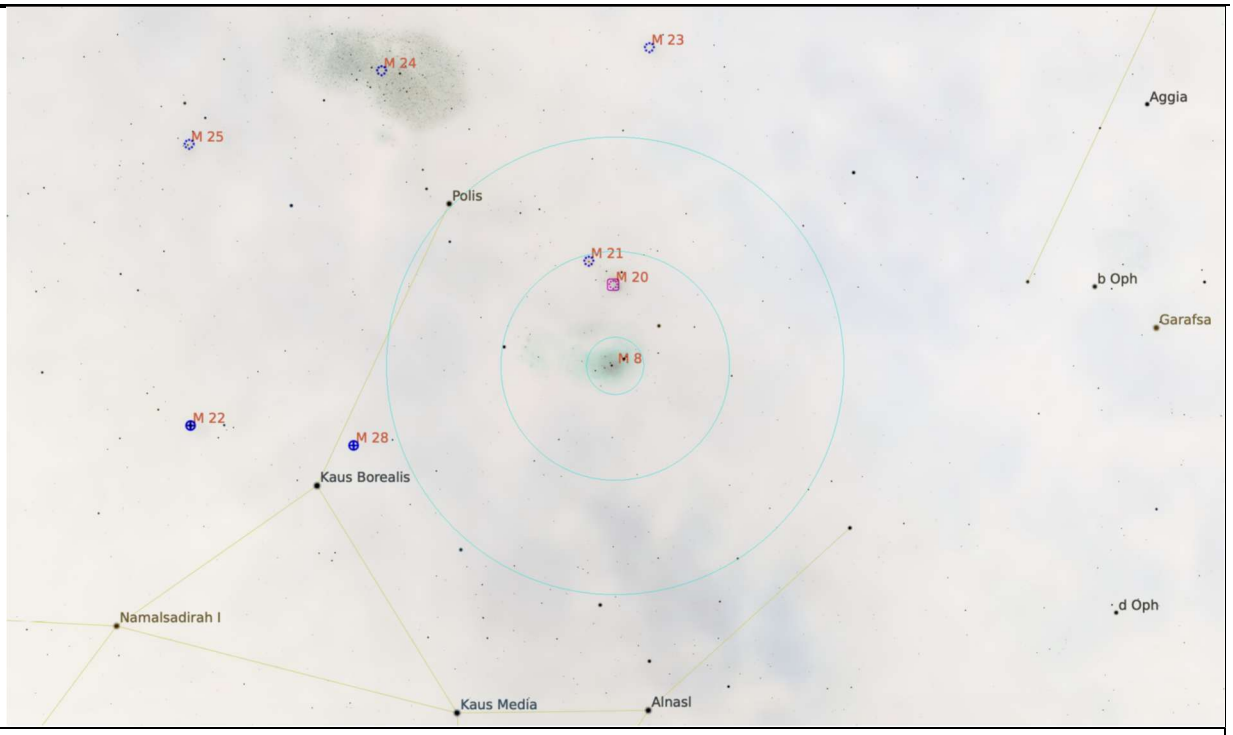
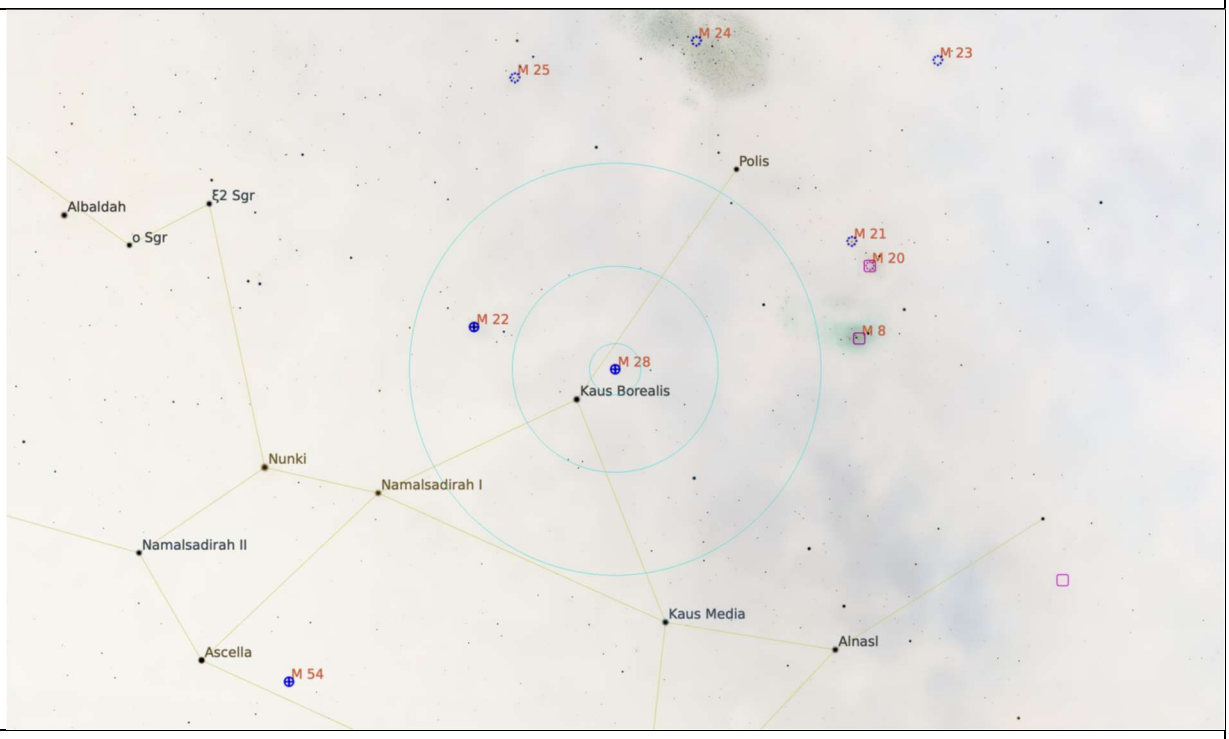
Objet à observer	Carte
M102 Constellation : Le Dragon Type: Galaxie elliptique Mv : 9,9 Dimension: 5,0' x 2,0' Coordonnée (2000,0): A.D.: 15h 06,5m DÉC.: +55o 46'	

Programme d'observation **Défi Messier** **Août**

M9 Constellation : Le Serpentaire Type: Amas globulaire Mv : 7,8 Dimension: 8,0' Coordonnée (2000,0): A.D.: 17h 19,2m DÉC.: -18o 31'	
M62 Constellation : Le Serpentaire Type: Amas globulaire Mv : 6,5 Dimension: 10,0' Coordonnée (2000,0): A.D.: 17h 01,2m DÉC.: -30o 07'	

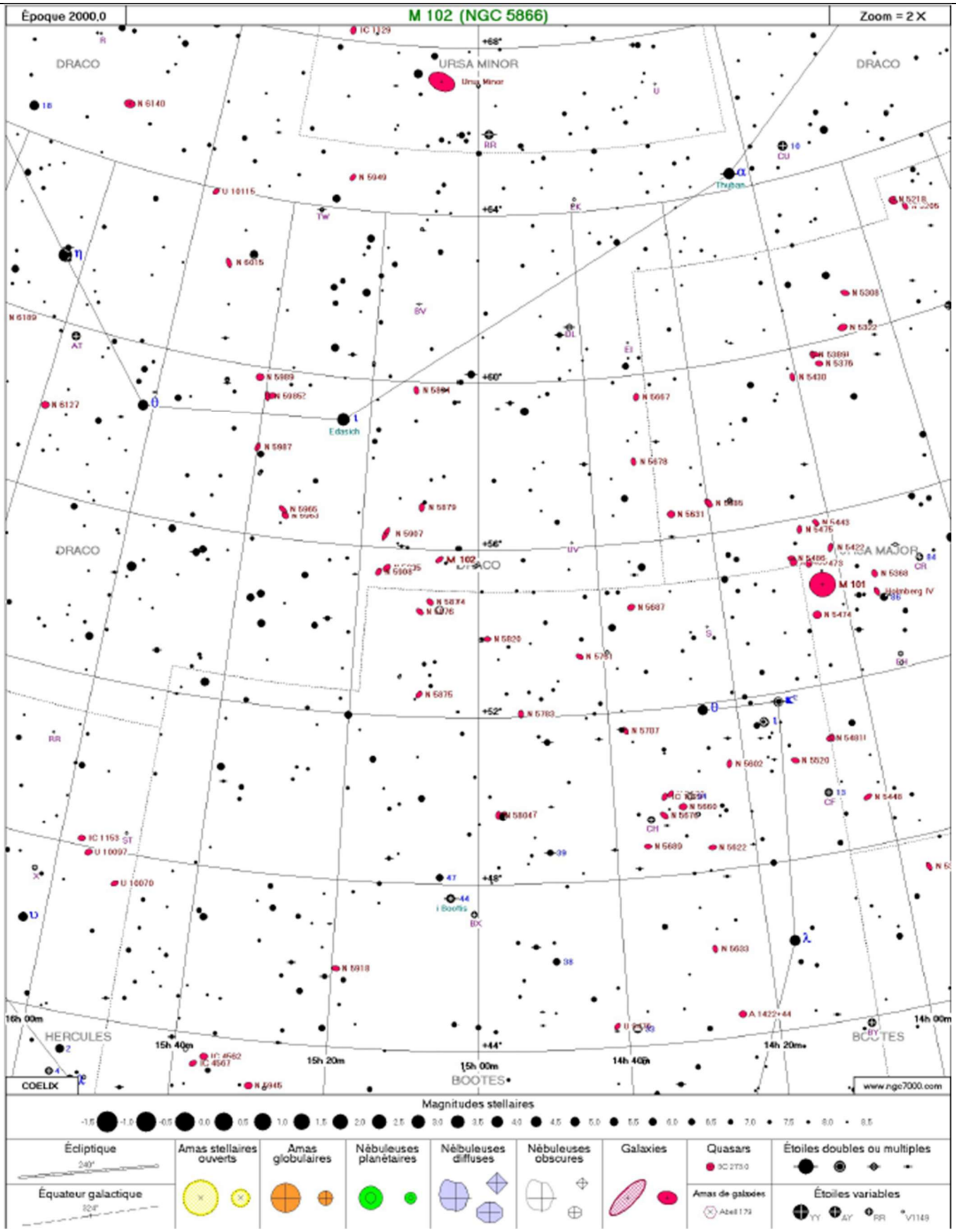
M6 Constellation : Le Scorpion Type: Amas ouvert Mv : 4,2 Dimension: 15,0' Coordonnée (2000,0): A.D.: 17h 40,1m DÉC.: -32o 13'	
M7 Constellation : Le Scorpion Type: Amas ouvert Mv : 3,5 Dimension: 50,0' Coordonnée (2000,0): A.D.: 17h 53,9m DÉC.: -34o 49'	

M23 Constellation : Le Sagittaire Type: Amas ouvert Mv : 6,9 Dimension: 25,0' Coordonnée (2000,0): A.D.: 17h 56,8m DÉC.: -19o 01'	
M21 Constellation : Le Sagittaire Type: Amas ouvert Mv : 6,2 Dimension: 13,0' Coordonnée (2000,0): A.D.: 18h 04,6m DÉC.: -22o 30'	

M8 Constellation : Le Sagittaire Type: Nébuleuse Mv : 5,7 Dimension: 90' x 40' Coordonnée (2000,0): A.D.: 18h 03,8m DÉC.: -24o 23'	
M28 Constellation : Le Sagittaire Type: Amas globulaire Mv : 6,9 Dimension: 15,0' Coordonnée (2000,0): A.D.: 18h 24,5m DÉC.: -24o 52'	

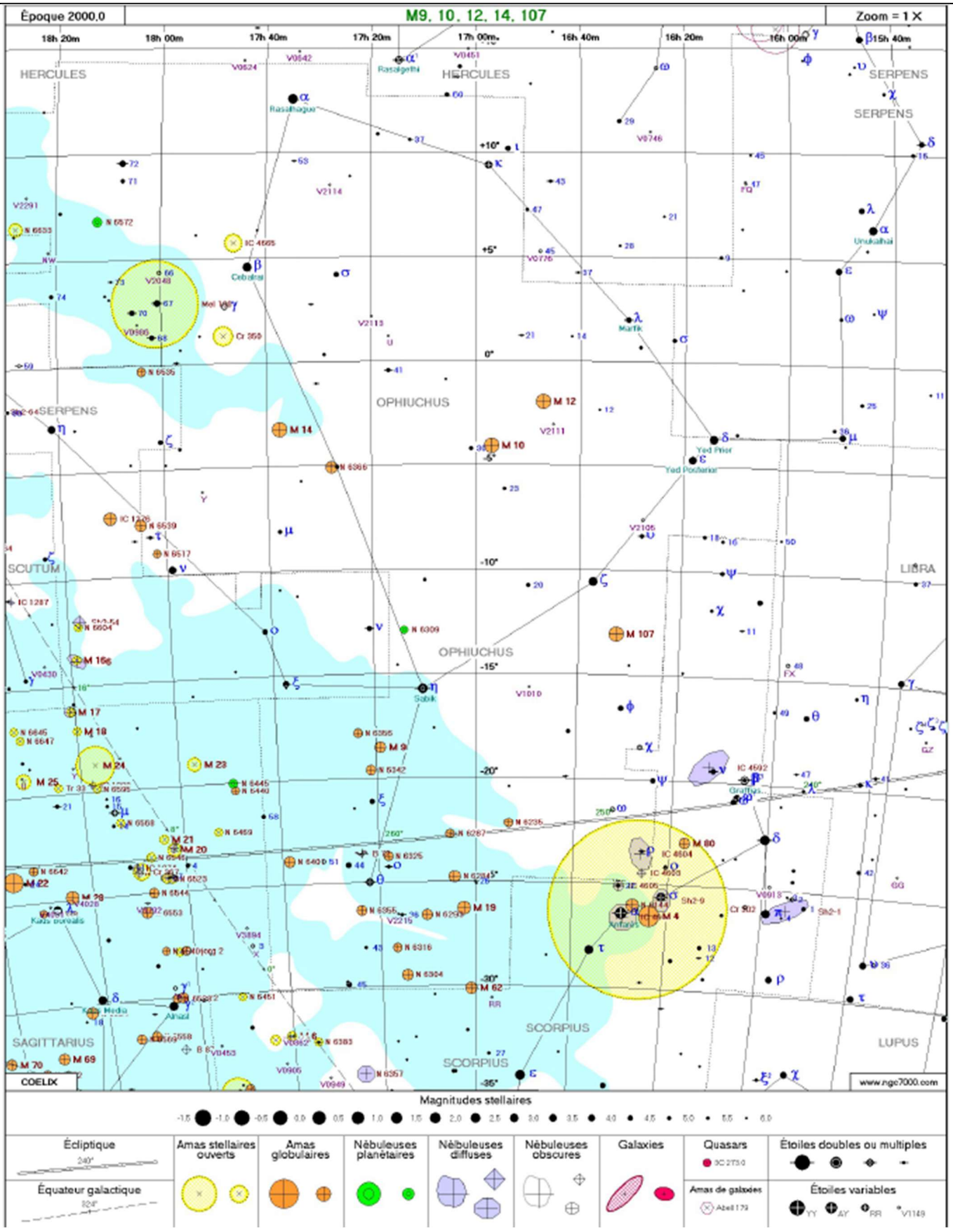
CAAS
CLUB DES ASTRONOMES AMATEURS DE SHERBROOKE

Programme d'observation — Défi Messier — Août



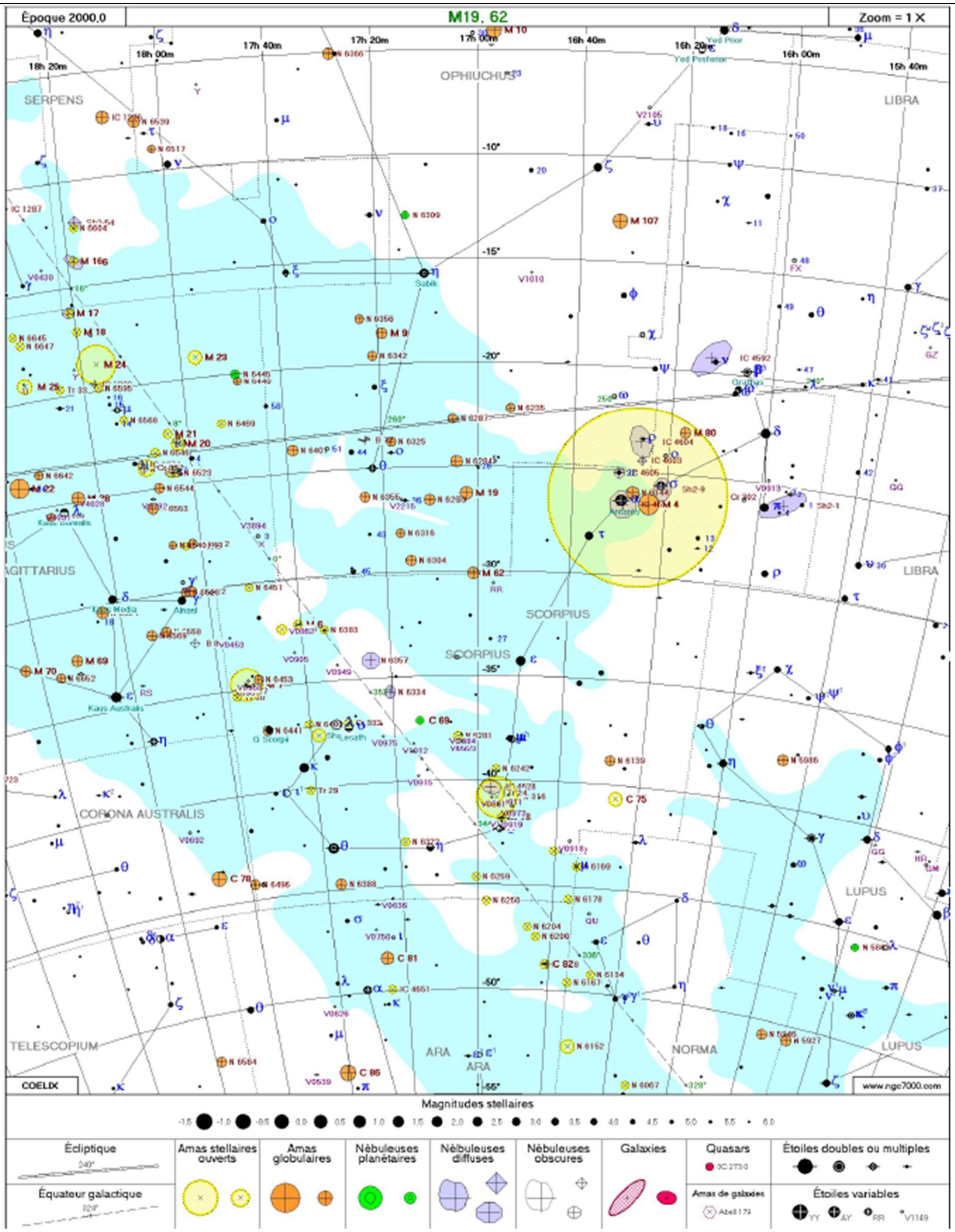
CAAS
CLUB DES ASTRONOMES
AMATEURS DE SHERBROOKE

Programme d'observation — Défi Messier — Août



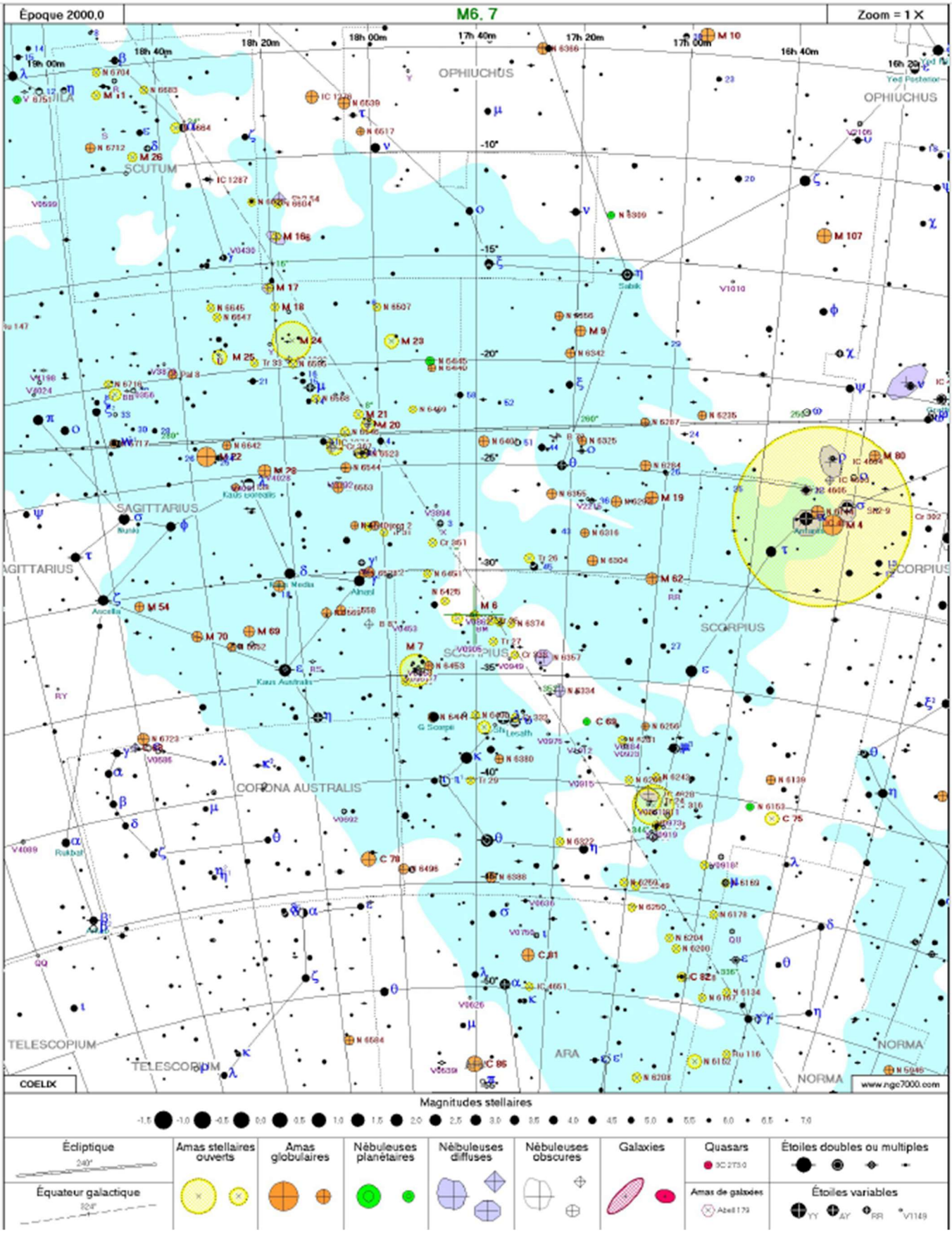
CAAS
CLUB DES ASTRONOMES
AMATEURS DE SHERBROOKE

Programme d'observation — Défi Messier — Août



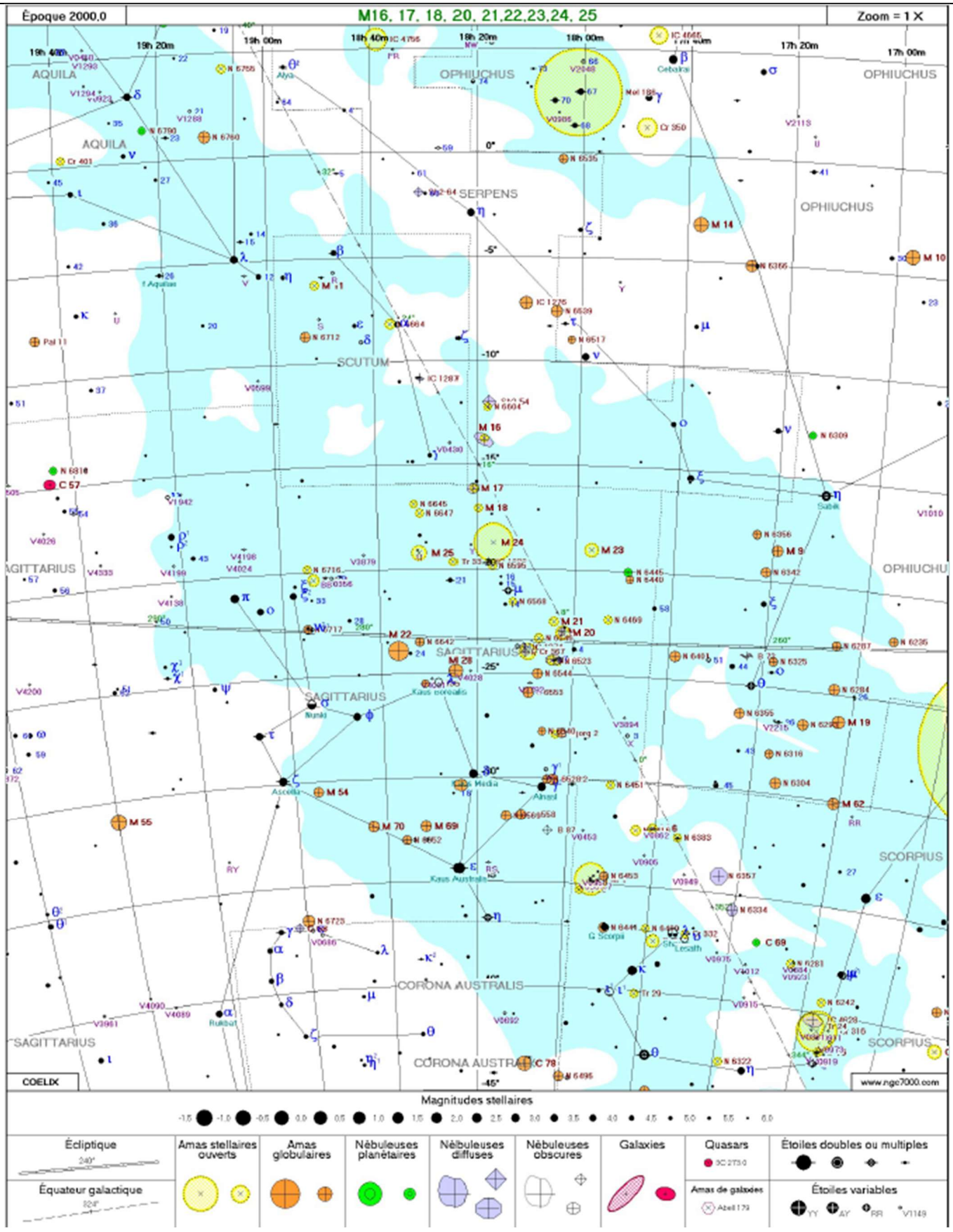
CAAS
CLUB DES ASTRONOMES
AMATEURS DE SHERBROOKE

Programme d'observation — Défi Messier — Août



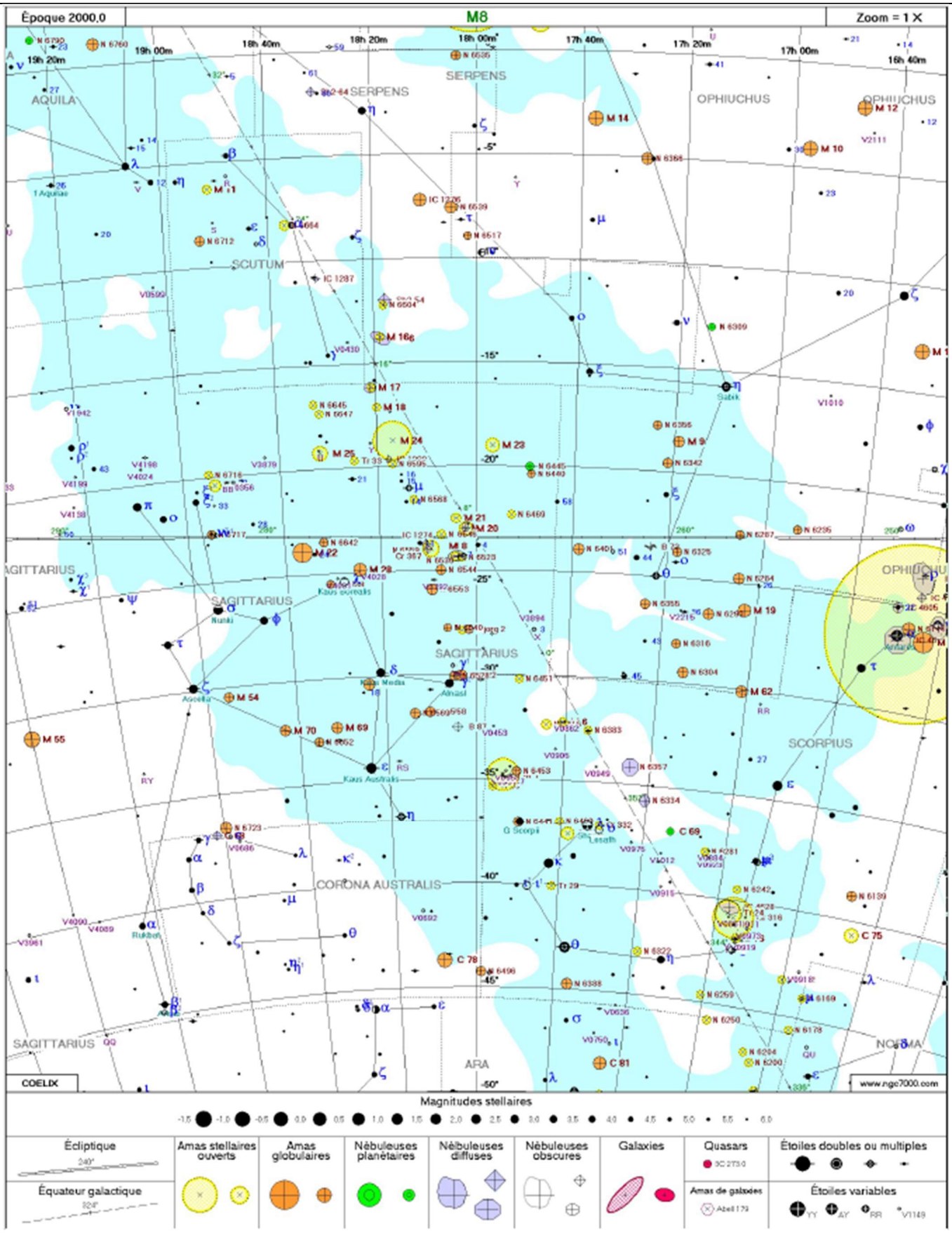
CAAS
CLUB DES ASTRONOMES
AMATEURS DE SHERBROOKE

Programme d'observation — Défi Messier — Août



CAAS
CLUB DES ASTRONOMES AMATEURS DE SHERBROOKE

Programme d'observation — Défi Messier — Août



CAAS
CLUB DES ASTRONOMES AMATEURS DE SHERBROOKE

Programme d'observation — Défi Messier — Août

