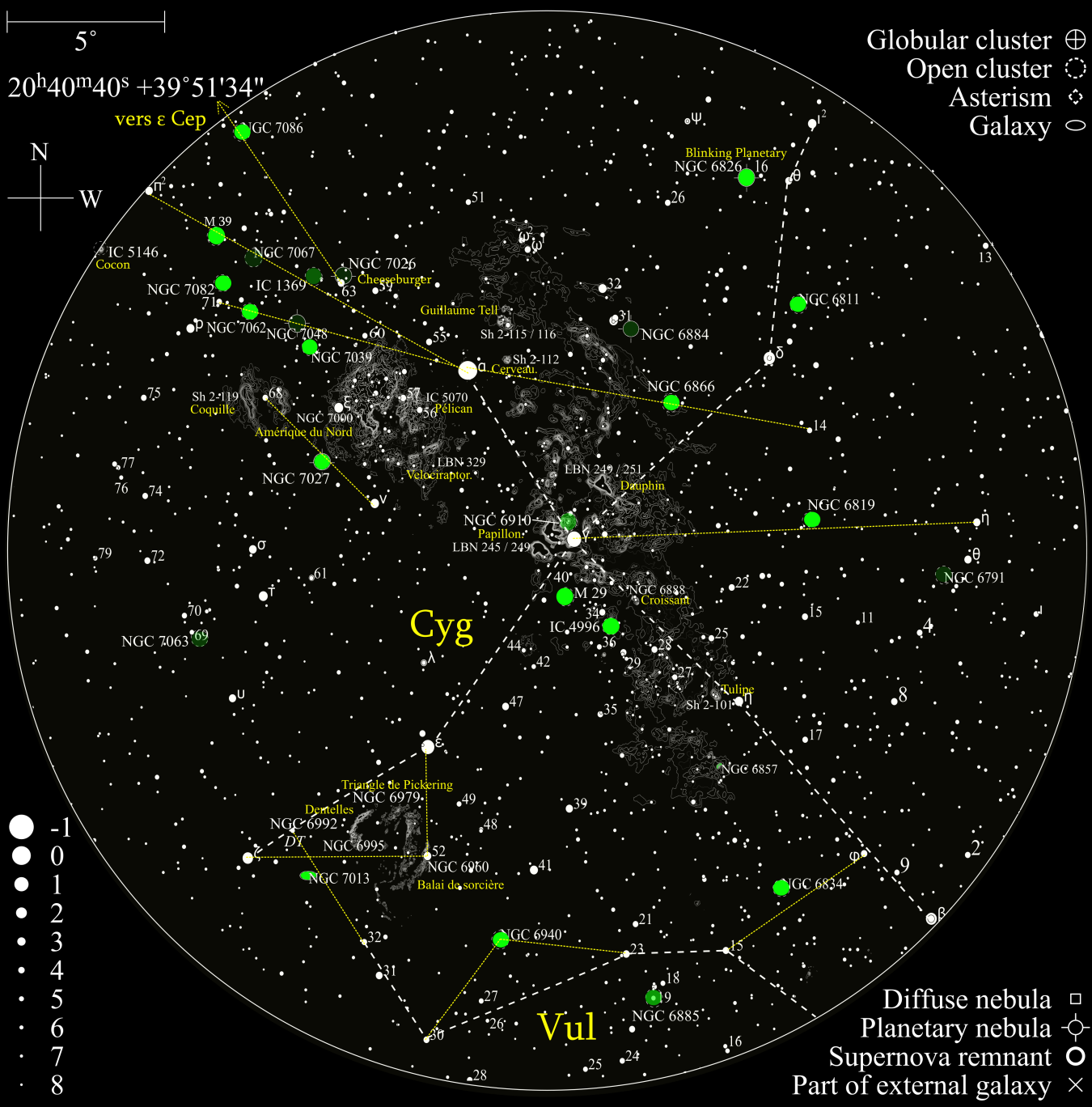
"Renard, tu as volé le Cygne"...



La constellation du "Cygne" ne se trouve pas seulement en plein milieux de la voie lactée, mais contient aussi un très grand nombre de nébuleuses galactiques. S'y trouve aussi le - probalement - plus bel objet du ciel, "la nébuleuse des Dentelles du Cygne", composée de (1) "la Grande dentelle" (ou "Balai de sorcière"), NGC 6960 près de l'étoile 52 Cyg, (2) la "Petite Dentelle", NGC 6992 / 6995, la partie la plus belle, et (3) du "Triangle de Pickering" au nord, entre les deux (NGC 6979). La partie longue à l'intérieur de l'anneau incomplet près du "Balai de sorcière" n'est pas visible (réservée aux photographes). Il faut de toute façon un filtre UHC ou O III.

Plus au nord, les deux nébuleuses "de l'Amérique du Nord" (NGC 7000) et "du Pélican" (IC 5070) sont visibles à l'oeuil nu et aux jumelles, si le ciel est bien noir. Les autres grandes nébuleuses du "Cygne" comme "laCoquille", "le Papillon" ou "le Dauphin" sont très difficiles, voire impossibles en visuel et sont donc du domaine des photographes. Les nébuleuses plus petites comme "le Croissant", "le Cerveau" et "la Tulipe" sont cependant faisables pour l'observateur visuel. Pour "la nébuleuse du Cocon", voir la carte And O Lac.

Les amas ouverts M 39 et M 29 sont, malgré leurs numéros de Messier, assez decevants (M 29 est mieux). Mais les NGCs 6819, 6866, 6910, 6940 (dans le "Petit Renard" / Vulpecula), 7082 et 7086 sont concentrés et beaux.

NGC 6826, le „Blinking Planetary“, s'appelle ainsi, parcequ'on peut obtenir un effet de "clignotement" en changeant entre une observation de l'étoile centrale avec les cônes (au centre de l'oeuil) et une observation de la nébuleuse qui la contourne avec les "bâtonnets" de l'oeil (on regarde intentionnellement "juste à coté"). Deux autres nébuleuses planétaires se distingent encore: NGC 7026, à cause de sa forme spécifique („Cheeseburger"), et NGC 7027 en dessous de la "nébuleuse de l'Amérique du Nord", parqu'elle est tranchée par une bande sombre. Chercher avec un filtre O III /UHC: la lumière verte perçante permet de les distinguer d'une étoile

Et on trouve aussi une galaxie dans le "Cygne", près des "Dentelles" sur la ligne DT Cyg - 32 Vul (12.5 mag).