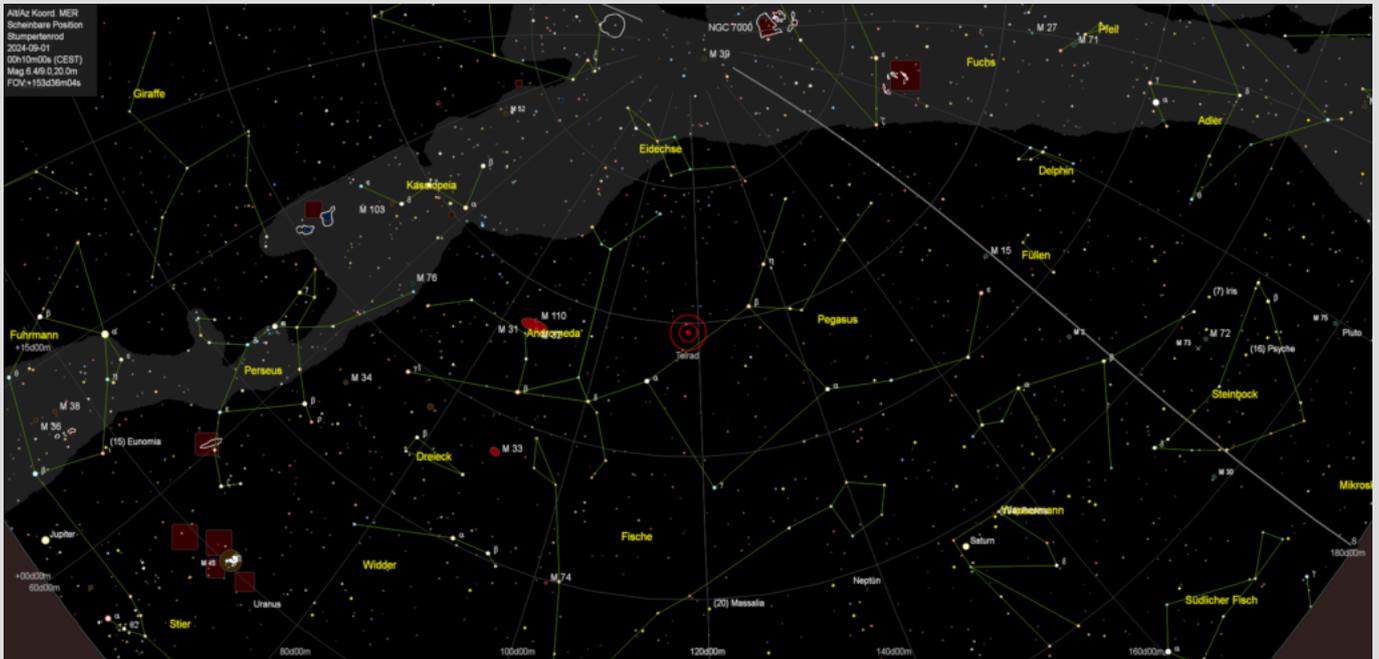


Jones 1

Jones 1 ist ein planetarischer Nebel im Sternbild Pegasus. Er wurde von Rebecca Jones 1941 entdeckt.

Hier der Kartenausschnitt erstellt mit "Cartes Du Ciel":



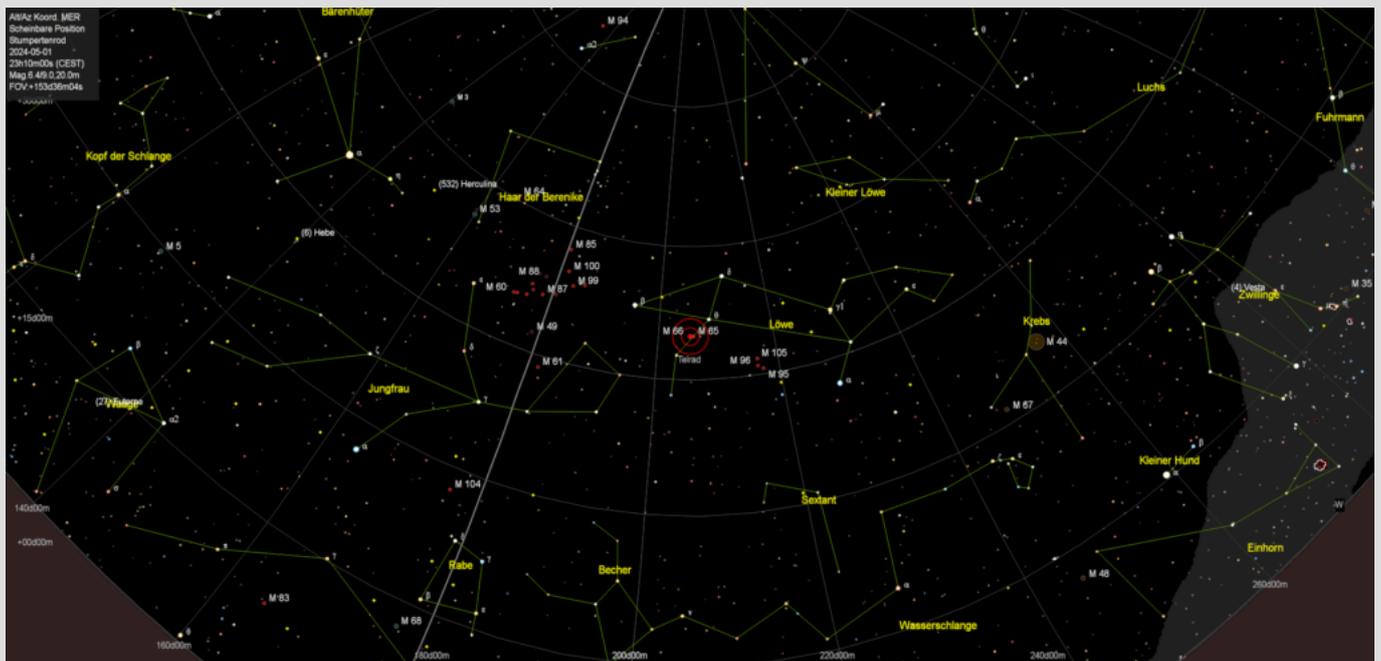
Kembles Kaskade

Kembles Kaskade ist ein Asterismus, das im Sternbild Camelopardalis liegt. Es ist eine scheinbare Linie von mehr als 20 farbigen Sternen von der fünften bis zur zehnten Größenklasse über eine Distanz von etwa fünf Erdmondurchmessern. Der offene Sternhaufen NGC 1502 liegt an einem Ende der Kette.

Leo Triplett

Die M66-Gruppe, auch bekannt als Leo-Triplett, ist eine kleine Galaxiengruppe in Sternbild Löwe. Sie liegt ungefähr 35 Millionen Lichtjahre entfernt.

Hier der Kartenausschnitt erstellt mit "Cartes Du Ciel":



M1

Der Krebsnebel (seltener Krabbennebel, früher auch Crab-Nebel^[4] von englisch Crab Nebula, katalogisiert als *M 1* und *NGC 1952*) im Sternbild Stier ist der Überrest der im Jahr 1054 beobachteten Supernova, in dem sich ein Pulsarwind-Nebel gebildet hat. Er befindet sich im Perseus-Arm der Milchstraße und ist etwa 2000 Parsec von der Erde entfernt.

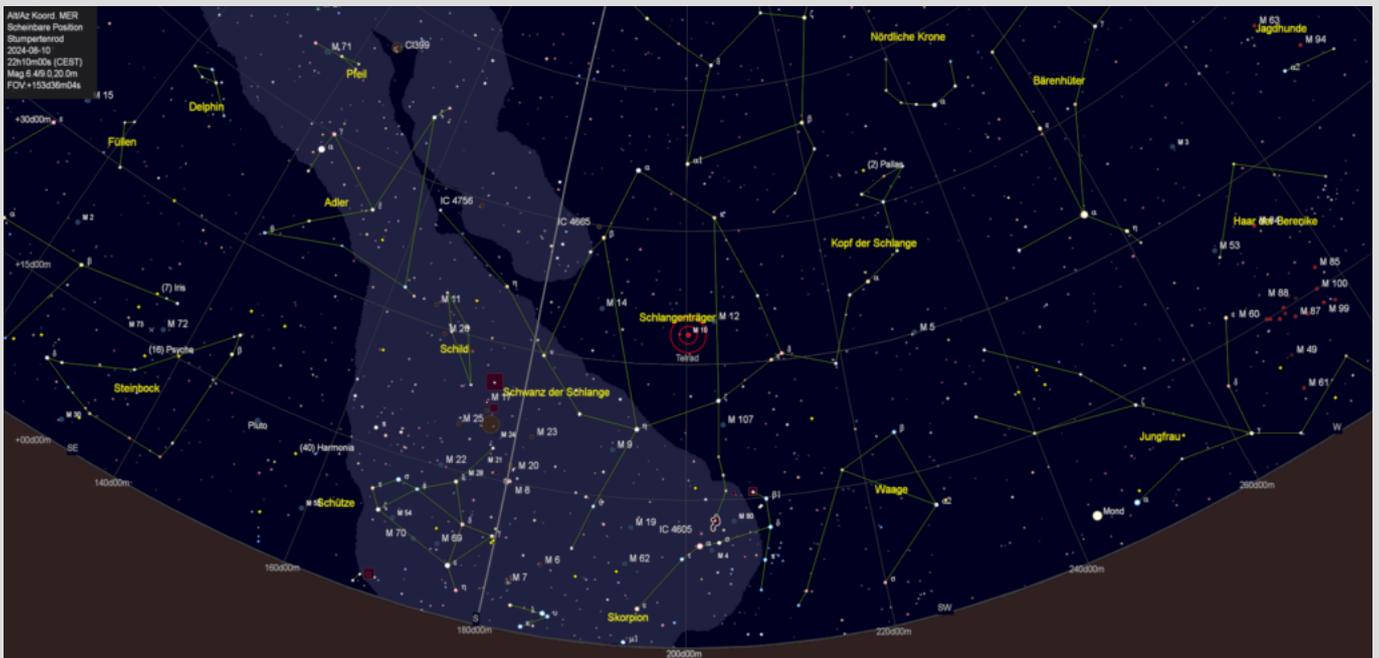
Hier der Kartenausschnitt erstellt mit "Cartes Du Ciel":



M10

Messier 10 oder M10 (auch als *NGC 6254* bezeichnet) ist ein 6,6 mag heller Kugelsternhaufen mit einem Durchmesser von 19–20' im Sternbild Schlangenträger (Ophiuchus). Von den 5 Kugelhaufen des Sternbilds (M9, 10, 12, 14 und 107) ist er der zweithellste.

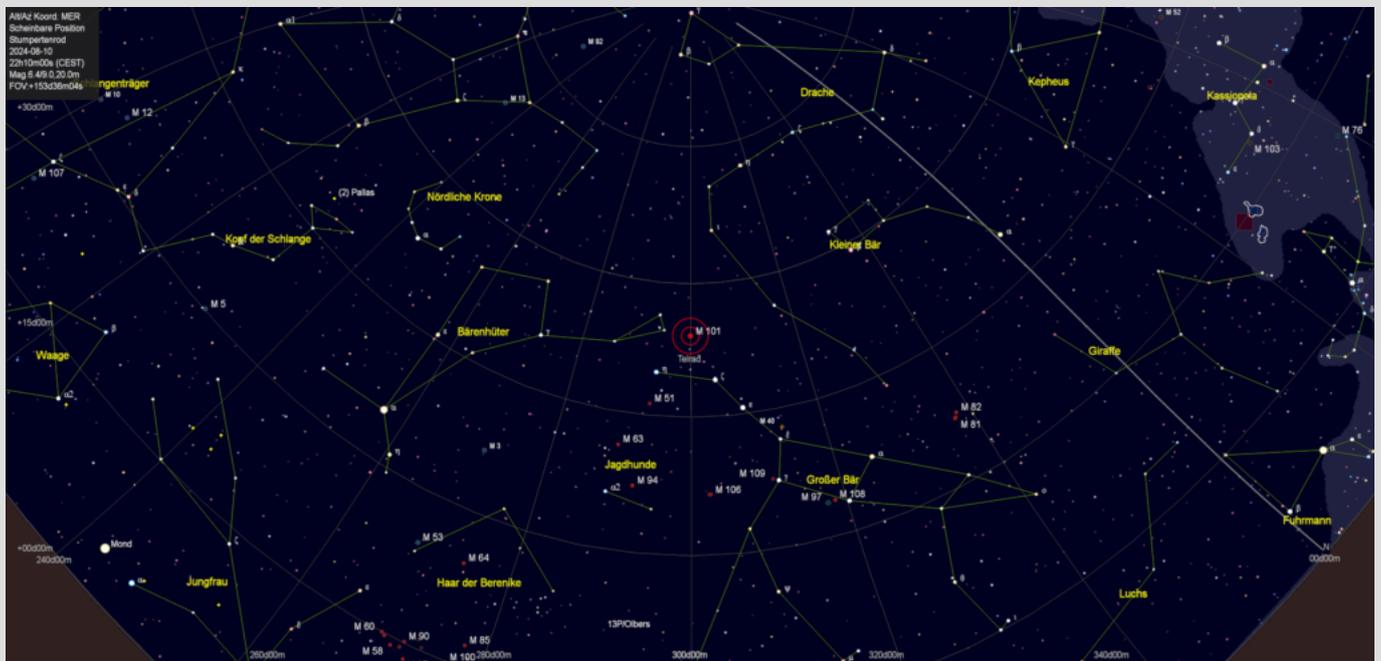
Hier der Kartenausschnitt erstellt mit "Cartes Du Ciel":



M101

Messier 101 (auch als *NGC 5457*, *Pinwheel-Galaxie* oder *Feuerrad-Galaxie* bezeichnet) ist eine Spiralgalaxie mit den Abmessungen $28,8' \times 26,9'$ und der scheinbaren Helligkeit von 7,5 mag im Sternbild Großer Bär. Ihre Entfernung beträgt rund 16 Millionen Lichtjahre, ihr Durchmesser 170.000 Lj.

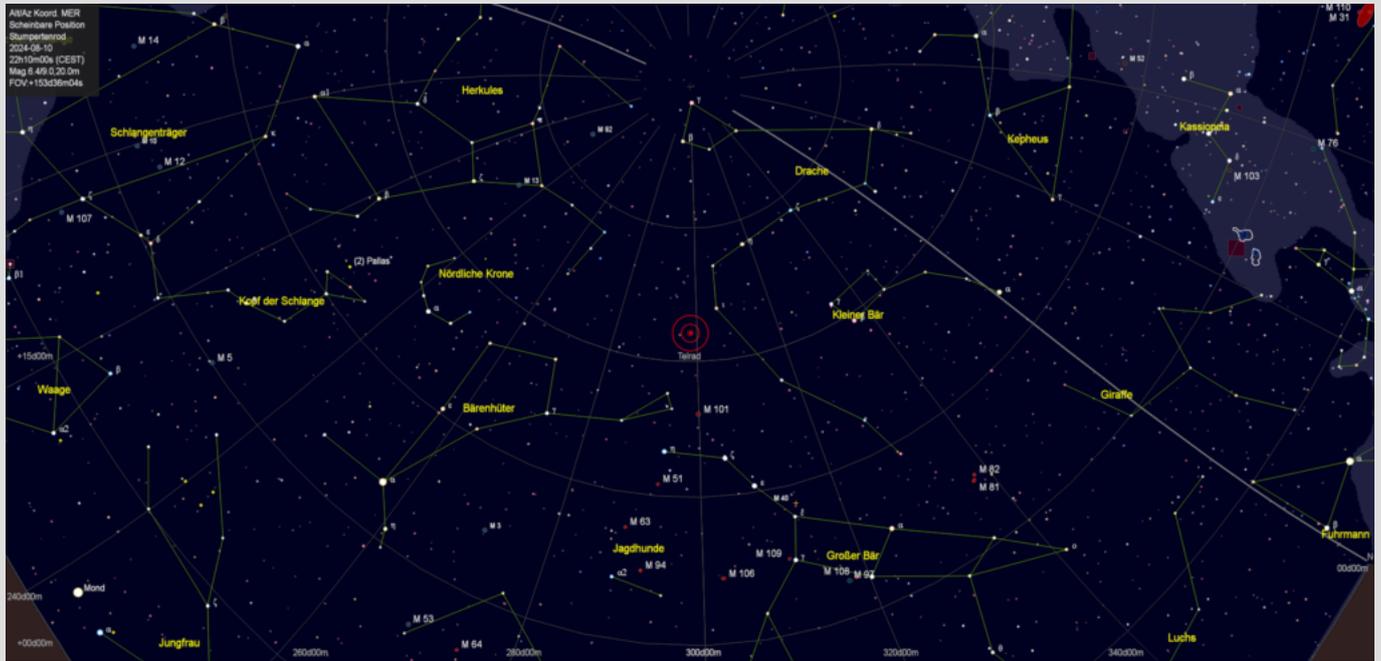
Hier der Kartenausschnitt erstellt mit "Cartes Du Ciel":



M102

Messier 102 (M 102, auch als *NGC 5866* bezeichnet) ist eine linsenförmige Galaxie mit den Abmessungen $6,5' \times 3,1'$ und der scheinbaren Helligkeit von 9,9 mag im Sternbild Drache. Da sie als der Prototyp einer linsenförmigen Galaxie, d. h. einer Galaxie vom Hubble-Typ S0, angesehen wird, ist sie auch unter dem Namen Spindelgalaxie bekannt.

Hier der Kartenausschnitt erstellt mit "Cartes Du Ciel":



M103

Messier 103 (auch als *NGC 581* bezeichnet) ist ein +7,4 mag heller offener Sternhaufen mit einer Winkelausdehnung von 6' im Sternbild Kassiopeia. Da der Haufen von der Erde aus gesehen im Milchstraßen-Band liegt, ist die Bestimmung seiner Distanz mit einiger Unsicherheit behaftet; die Entfernung von M 103 wird auf rund 8500 Lichtjahre geschätzt. Seine Ausdehnung beträgt somit etwa 15 Lichtjahre.

Hier der Kartenausschnitt erstellt mit "Cartes Du Ciel":

M105

Messier 105 (auch als NGC 3379 bezeichnet) ist eine 9,5 mag helle elliptische Galaxie mit einer Flächenausdehnung von $5,3' \times 4,8'$ im Sternbild Löwe. Die Galaxie ist etwa 37 Millionen Lichtjahre vom Sonnensystem entfernt und gehört zur M96-Gruppe.

Hier der Kartenausschnitt erstellt mit "Cartes Du Ciel":

