

Sternbild Löwe: 25 mehr oder weniger schwierige Objekte

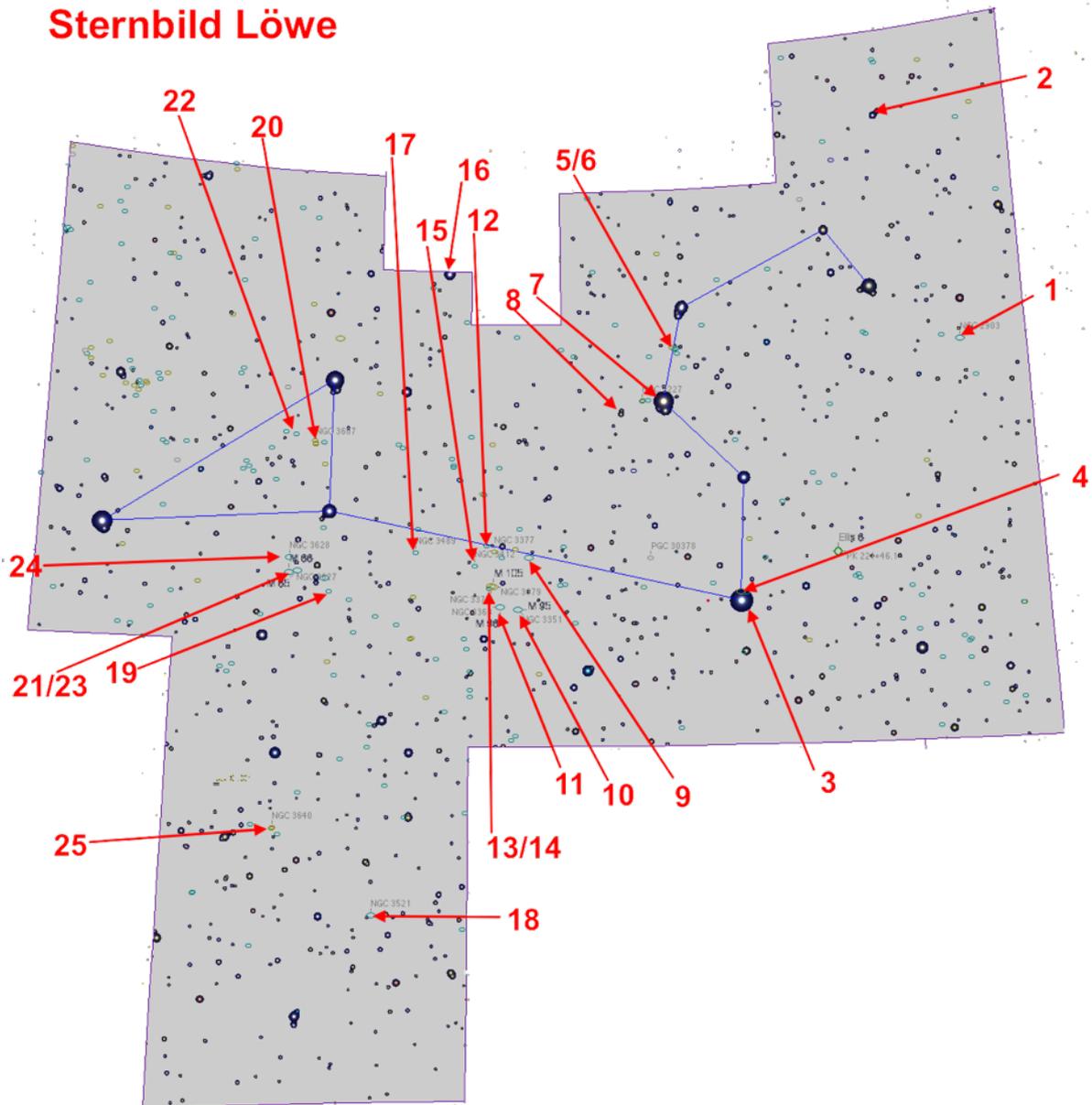
Nachdem Claudio in seinem Vortrag im November «Hausaufgaben» gegeben hat, Objekte im Kepheus zu finden, habe ich hier eine ähnliche (hoffentlich schwierige) Aufgabe im Sternbild Löwe. Ab Mitte Februar liegt der Löwe am Ost-Horizont und bleibt bis in den Mai im Westen sichtbar - also genügend Zeit, sich dieses Sternbild genau anzusehen und auch zu fotografieren.

Nr.	Objekt	RA	Dek	Mag	Grösse oder Distanz	Typ
1	NGC 2903	9h32m	21°30m	9.0	12.0' x 5.6'	BS
2	NGC 2964	9h43m	31°51m	11.3	3.0' x 1.7'	S
3	Regulus	10h08m	11°58m	1.3/8.1/13.5	177" und 4.2"	DS
4	Leo I	10h09m	12°18m	10.2	12.0' x 9.3'	ZG
5	NGC 3190	10h18m	21°50m	11.2	4.1' x 1.6'	S
6	NGC 3193	10h18m	21°54m	10.9	2.0' x 2.0'	E
7	Algieba	10h20m	19°50m	2.3/3.5	4.4"	DS
8	NGC 3227	10h24m	19°52m	10.3	6.9' x 5.4'	S
9	NGC 3338	10h42m	13°45m	11.1	5.7' x 3.4'	S
10	M 95	10h44m	11°42m	9.7	2.8' x 4.6'	BS
11	M 96	10h47m	11°49m	9.3	6.9' x 4.6'	S
12	NGC 3377	10h48m	13°59m	10.4	4.1' x 2.6'	E
13	M 105	10h48m	12°35m	9.3	3.9' x 3.9'	E
14	NGC 3384	10h48m	12°37m	9.9	5.4' x 2.7'	E
15	NGC 3412	10h50m	13°24m	10.5	3.7' x 2.2'	BS
16	54 Leonis	10h56m	24°45m	4.5/6.3	6.5"	DS
17	NGC 3489	11h00m	13°54m	10.3	3.2' x 2.0'	S
18	NGC 3521	11h06m	-0°02m	9.0	12.5' x 6.5'	S
19	NGC 3593	11h14m	12°49m	11.0	5.2' x 1.9'	S
20	NGC 3607	11h17m	18°03m	9.9	4.6' x 4.1'	S
21	M 65	11h19m	13°06m	9.3	8.7' x 2.2'	S
22	NGC 3626	11h20m	18°21m	10.9	2.7' x 1.9'	S
23	M 66	11h20m	12°59m	8.9	8.2' x 3.9'	S
24	NGC 3628	11h20m	13°35m	9.5	14' x 4'	S
25	NGC 3640	11h21m	3°14m	10.4	4.0' x 3.2'	E

BS = Balkenspiral-Galaxie; S = Spiral-Galaxie; DS = Doppelstern;
ZG = Zwerg-Galaxie; E = Elliptische Galaxie;

Sternbild Löwe: 25 mehr oder weniger schwierige Objekte

Sternbild Löwe



Die Karte soll als Hilfe dienen, sich zu orientieren. Mit den in der Tabelle angegebenen Koordinaten oder den in den Teleskop Steuerungen eingebauten Datenbank sollte das Auffinden nicht allzu schwierig sein.

Eine Rückmeldung über Erfolg oder Niederlage als Bericht an dieser Stelle oder in der AGO-Bildergalerie wäre schön.

Nach einer Idee aus Astronomy Februar 2016.

Robert