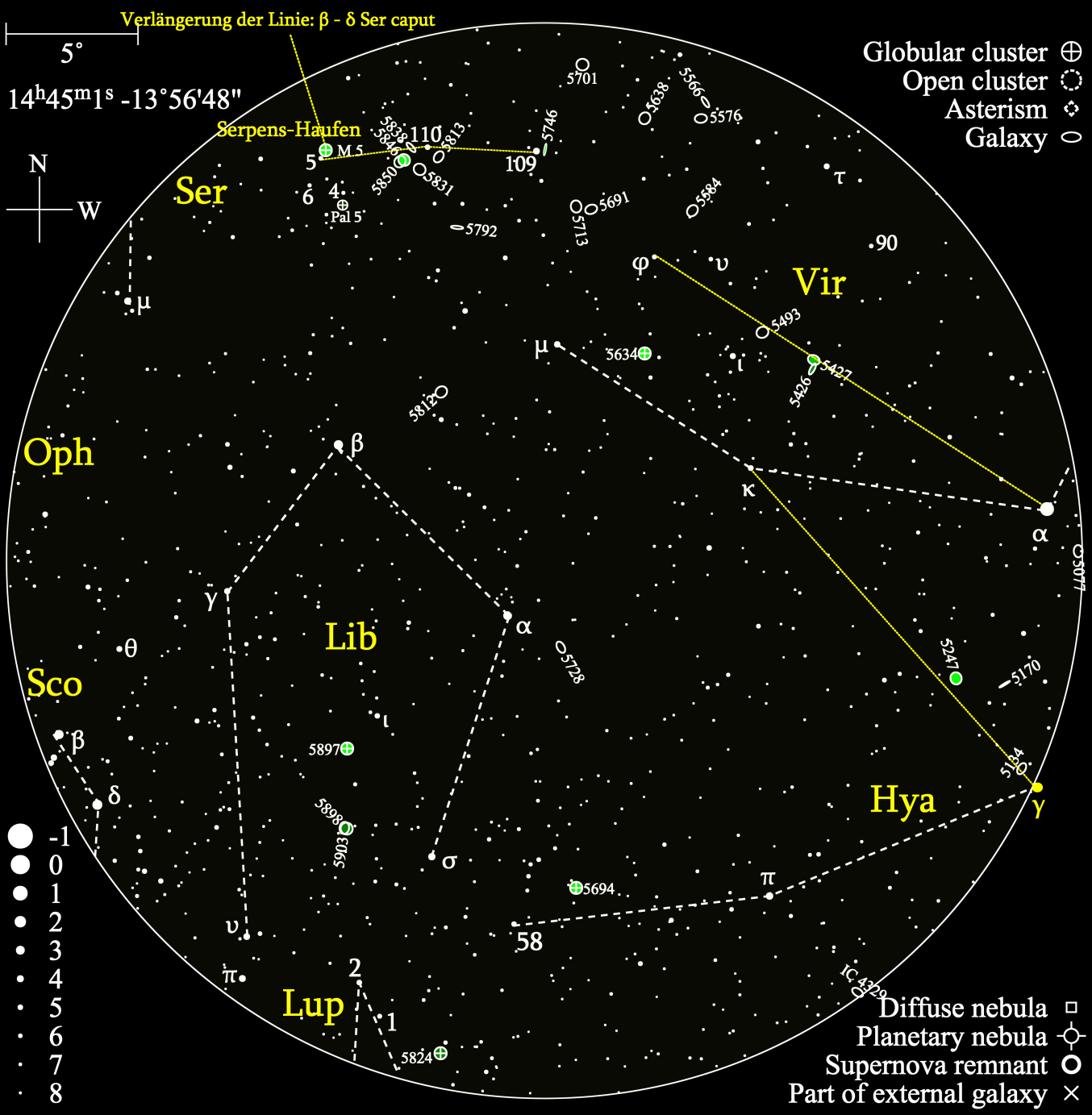
Die Waage zwischen Jungfrau, Skorpion und Wolf



Hier kommt die Wasserschlange an ihr Ende (3. Karte). Sie erstreckt sich über praktisch 100° am Himmel. Die Waage (Libra) bietet deepsky-mässig nicht allzuviel. Ganz unten sieht man ein paar Sterne des Sternbilds Wolf (Lupus), aber wie der Kugelsternhaufen NGC 5824 kommen die bei uns nicht über 8° über den Horizont. NGC 5694 (in Hya) und NGC 5897 (in Lib) kommen immerhin so hoch wie M 83, bzw. sogar bis auf 20° über den Horizont (für Frankfurt = 50° nördl. Breite) und sie sind auch interessant, da teilweise auflösbar. Der Kugelsternhaufen NGC 5634 im extremen Osten der Jungfrau (9m5), befindet sich direkt neben einem Stern gleicher Magnitude und stellt eine willkommene Abwechslung von den ganzen Galaxien dar. Er ist jedenfalls interessant, weil unsere Galaxie ihn einer kleinen Zwerggalaxie, der "Sagittarius-Zwerggalaxie entrissen zu haben scheint.

NGC 5898 / 5903, zwei nahe beieinanderstehende elliptische Galaxien in Lib, scheinen nicht zu interagieren. Sie sind nicht hell, ja sogar schwach (12.2 / 12.4 mag), aber die Waage hat sonst einfach nichts zu bieten. NGC 5257, nahe an der Linie κ Vir - γ Hya, und schon in Vir, ist dagegen eine sehr schöne, helle Spiralgalaxie (10m7), die man von oben sieht. NGC 5170, daneben, ist demgegenüber eine schöne "edge-on" (12m1). NGC 5427 (11m9) interagiert mit NGC 5426 (12m7). Man findet sie auf der Linie α - ψ Vir. Die anderen Galaxien (nicht farblich markiert) sind auch hell, aber fast alle vom Typ elliptische Galaxien: keine Chance Spiralarme zu sehen.

Zum oberen Rand der Karte hin findet sich wieder die "5er" Ecke mit M 5 beim Stern 5 und Palomar 5 beim Stern 4 in Serpens caput (siehe die Karte Boo CrB Ser cap zum Aufsuchen von M 5). Palomar 5 ist aber extrem schwierig (11m7), da er unter den Kugelsternhaufen so was ähnliches darstellt, wie eine irreguläre Zwerggalaxie unter den Galaxien (Flächenhelligkeitsproblem). Desweiteren ist da noch die schöne "edge-on" NGC 5746 beim Stern 109 Vir und die Galaxie NGC 5846 beim Stern 110 Vir.