

## Aktuell: Komet Garradd und die Supernova in M101

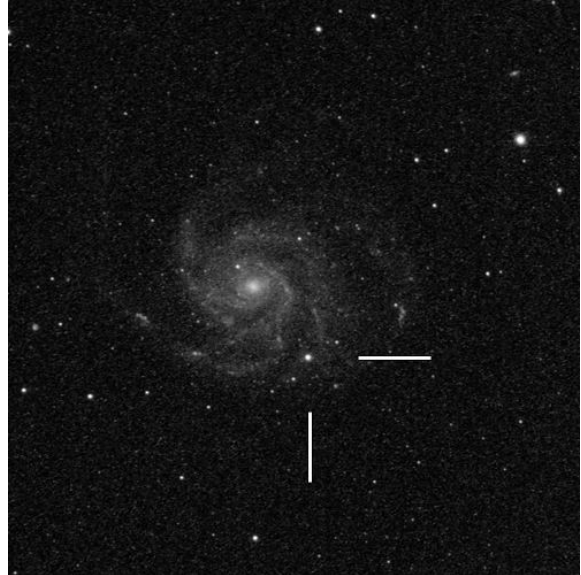
Wie schon auf der Titelseite erwähnt, ist in der Feuerradgalaxie M101 eine sehr helle Supernova aufgetaucht. Mit 10. Größenklasse ist sie schon in kleinen Teleskopen zu sehen. Am 2. September konnte ich sie im Garten mit einem kleinen 80/480mm Refraktor fotografieren. Leider steht die Galaxie schon recht tief am Nordwesthorizont so dass die Horizontaufhellung ein tiefes, rauschfreies Bild erschwert.

Des weiteren ist zur Zeit ein schöner Komet zu sehen, C/2009 P1 Garradd.

Mit ca. 6mag ist er ein nettes Feldstecherobjekt, zumal er gerade durch die Sommermilchstraße zieht. Die größte Erdnähe erreicht er im März 2012.

Ein weiterer, zunächst viel versprechender Komet, C/2010 X1 Elenin, ist wahrscheinlich zerbrochen. Um diesen gab es in Internet eine große Hysterie, da er nach der Meinung einiger Verschwörungstheoretiker im Oktober auf die Erde stürzen sollte.

Erstaunlich, dass die jahrhunderte alte Furcht vor Kometen bis ins Internetzeitalter überlebt hat.



Im Anschluss an die Aufnahme der Supernova konnte ich den Kometen Garradd ebenfalls mit dem kleinen Refraktor aufnehmen. Auf dem Bild zieht er gerade am Kleiderbügel-Sternmuster (Collinder 399) im Füchschen vorbei.

Achim Schaller