

Comete di Giugno 2012

La cometa più luminosa del mese continua ad essere ancora la C/2009 P1 Garradd, che potremo trovare, dopo il crepuscolo astronomico, nella parte ad est della costellazione del Cancro con una luminosità che andrà dalla 10,6 alla 11,4. La sua luminosità ormai la relega tra le comete non troppo facili e, per osservarla meglio, si dovranno cercare cieli bui (meglio in montagna) e strumenti dai 20 cm in sù. Dal 14 giugno sino alla fine del mese sarà a circa 6 gradi ad est rispetto l'ammasso del Presepe, ma la sua debole luminosità non la farà "vedere bene" nelle foto a largo campo.

Nella parte centrale della notte puntiamo i telescopi verso sud tra le costellazioni dello Scorpione e Ofioco per cercare (e visto la "mole" di stelle sarà piuttosto difficile) la cometa C/2006 S3 (Loneos), la quale, con la sua luminosità inferiore alla 12^a, sarà un oggetto veramente difficile da staccare dal fondo della Via Lattea. L'undici giugno si troverà a meno d'un grado a nord dall'ammasso globulare M107.

Più facile da trovare sarà, non per luminosità ma per la posizione alta e priva di fitte stelle, la cometa C/2011 F1 (Linear), la quale transiterà durante il mese a nord nella costellazione del Boote per terminare in quella dei Cani da Caccia. Con una luminosità che varierà dalla 12,4 alla 11,9, la cometa si sta avvicinando al Sole; nei mesi passati ha mostrato una certa attività. Segnalo che nei primi giorni del mese transiterà a circa 3 gradi a sud-est rispetto la galassia M101 dell'Orsa Maggiore.

Garradd (C/2009 P1)

Data	AR	declinazione	r	mag	Elong
1 Giu 2012	2 08h56m41.47s	+26 15' 24.8"	2.6034	10.5	58.9 Cnc
4 Giu 2012	2 08h58m07.21s	+25 23' 23.9"	2.6322	10.6	56.5 Cnc
7 Giu 2012	2 08h59m37.40s	+24 33' 19.9"	2.6611	10.7	54.2 Cnc
10 Giu 2012	2 09h01m11.51s	+23 45' 02.7"	2.6900	10.8	51.8 Cnc
13 Giu 2012	2 09h02m49.09s	+22 58' 23.1"	2.7190	10.9	49.5 Cnc
16 Giu 2012	2 09h04m29.72s	+22 13' 13.0"	2.7481	11.0	47.2 Cnc
19 Giu 2012	2 09h06m13.00s	+21 29' 24.9"	2.7772	11.1	44.9 Cnc
22 Giu 2012	2 09h07m58.54s	+20 46' 52.3"	2.8063	11.2	42.6 Cnc
25 Giu 2012	2 09h09m46.00s	+20 05' 29.0"	2.8355	11.3	40.3 Cnc
28 Giu 2012	2 09h11m35.02s	+19 25' 09.5"	2.8647	11.3	38.1 Cnc
1 Lug 2012	2 09h13m25.30s	+18 45' 48.8"	2.8940	11.4	35.8 Cnc
4 Lug 2012	2 09h15m16.57s	+18 07' 21.9"	2.9232	11.5	33.5 Cnc

LONEOS (C/2006 S3)

Data	AR	declinazione	r	mag	Elong
1 Giu 2012	2 16h48m23.48s	-12 35' 41.5"	5.1427	12.2	170.1 Oph
4 Giu 2012	2 16h43m42.78s	-12 32' 19.4"	5.1443	12.2	170.0 Oph
7 Giu 2012	2 16h39m02.85s	-12 29' 01.4"	5.1460	12.2	168.5 Oph
10 Giu 2012	2 16h34m24.79s	-12 25' 48.9"	5.1478	12.2	165.9 Oph
13 Giu 2012	2 16h29m49.70s	-12 22' 43.5"	5.1497	12.2	162.8 Oph
16 Giu 2012	2 16h25m18.64s	-12 19' 47.0"	5.1517	12.2	159.4 Oph
19 Giu 2012	2 16h20m52.63s	-12 17' 01.1"	5.1538	12.2	155.9 Sco
22 Giu 2012	2 16h16m32.64s	-12 14' 27.5"	5.1559	12.3	152.3 Sco
25 Giu 2012	2 16h12m19.53s	-12 12' 07.7"	5.1582	12.3	148.6 Sco
28 Giu 2012	2 16h08m14.07s	-12 10' 03.3"	5.1606	12.3	144.9 Sco
1 Lug 2012	2 16h04m16.92s	-12 08' 15.6"	5.1631	12.3	141.2 Sco
4 Lug 2012	2 16h00m28.61s	-12 06' 45.7"	5.1657	12.3	137.6 Lib

LINEAR (C/2011 F1)

Data		AR	declinazione	r	mag	Elong			
----		--	-----	-	---	-----			
1	Giu	2012	2	14h22m12.33s	+53 01' 00.2"	3.2077	12.4	99.5	Boo
4	Giu	2012	2	14h19m08.13s	+52 20' 04.0"	3.1809	12.3	98.4	Boo
7	Giu	2012	2	14h16m19.23s	+51 36' 07.1"	3.1541	12.3	97.3	Boo
10	Giu	2012	2	14h13m46.21s	+50 49' 16.5"	3.1274	12.2	96.2	Boo
13	Giu	2012	2	14h11m29.55s	+49 59' 40.1"	3.1007	12.2	95.1	Boo
16	Giu	2012	2	14h09m29.53s	+49 07' 25.8"	3.0741	12.1	93.9	Boo
19	Giu	2012	2	14h07m46.32s	+48 12' 42.4"	3.0475	12.1	92.7	Boo
22	Giu	2012	2	14h06m19.90s	+47 15' 38.8"	3.0210	12.1	91.5	CVn
25	Giu	2012	2	14h05m10.14s	+46 16' 24.2"	2.9945	12.0	90.2	CVn
28	Giu	2012	2	14h04m16.74s	+45 15' 07.9"	2.9682	12.0	89.0	CVn
1	Lug	2012	2	14h03m39.31s	+44 11' 58.6"	2.9418	11.9	87.7	CVn
4	Lug	2012	2	14h03m17.35s	+43 07' 04.6"	2.9156	11.9	86.4	CVn