

VareseNews

L'abbraccio al tramonto di Venere e Giove

Pubblicato: Sabato 27 Giugno 2015



Chiunque, anche chi si interessa raramente di cose 'stellari', si sarà accorto della **coppia di 'fari' che brillano ad Ovest dopo le 22 della sera**, più o meno sopra il monte Rosa. Si tratta dei due pianeti più luminosi del cielo: **Venere** (magnitudine=4,4 distante 78 milioni di km) e **Giove** (magnitudine=1,8, molto più grande di Venere ma 10 volte più lontano).

All'inizio di Giugno Giove e Venere erano separati di quasi 20° poi, pian piano, Giove (il più in alto) ha cominciato ad avvicinarsi sempre di più a Venere. **Il 25 Giugno la separazione era di 5°** e già costituiva una splendida visione al tramonto (vedi bene foto GAT allegata). L'inseguimento celeste avrà uno straordinario finale **nella sera di Martedì 30 Giugno, quando Giove avvicinerà Venere in uno strettissimo contatto prospettico ad una distanza inferiore al diametro della Luna.**

Uno spettacolo fantastico da non perdere, che farà apparire **la coppia quasi un solo pianeta ad occhio nudo** e che, in un binocolo, li mostrerà entrambi incredibilmente nello stesso campo: **una visione rarissima**, semplicemente da brivido. In alto a sinistra sarà visibile, molto meno luminosa, Regolo, la stella principale della costellazione del Leone.

Sarà quasi 'obbligatorio' cercare di documentare fotograficamente il fenomeno: basterà una macchina digitale su cavalletto fisso e 2-4 secondi di posa a 400-800 ASA con obiettivo da 50 mm. Per aumentare la suggestione della scena converrà inserire anche il panorama ambientale: per questo converrà aspettare fin verso le 22,30, quando il cielo sarà abbastanza buio e la 'coppia celeste' si sarà abbastanza abbassata sull'orizzonte del monte Rosa.

Per questo evento il gruppo 'Amici dell' Astronomia E. Dembowski' di Cassano M. , assieme al GAT, Gruppo Astronomico Tradatese ha organizzato, per il 30 Giugno 2015, (inizio 21,30) una grande serata osservativa a Cassano M. (zona cimitero): sarà, come sempre, una serata assolutamente libera e gratuita, durante la quale sarà perfettamente osservabile, a Sud, anche il pianeta Saturno.

La cosa interessante è che fra qualche settimana la coppia Giove-Venere scomparirà dalla vista di ponente per riemergere ancora vicina (ma ad una distanza doppia rispetto a Martedì 30!) all' alba prima del 18 Agosto e poi ancora del 26 Ottobre. Una congiunzione tripla di questo tipo è rarissima ma, per quanto sembri incredibile avvenne già 2 mila (sempre dalle parti della costellazione del Leone!) : era l'anno 3 a.C. e questo fu uno tra i possibili fenomeni collegati alla stella di Betlemme di cui parla Matteo nel suo Vangelo.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it