

# \* NOVA \*

N. 619 - 8 APRILE 2014

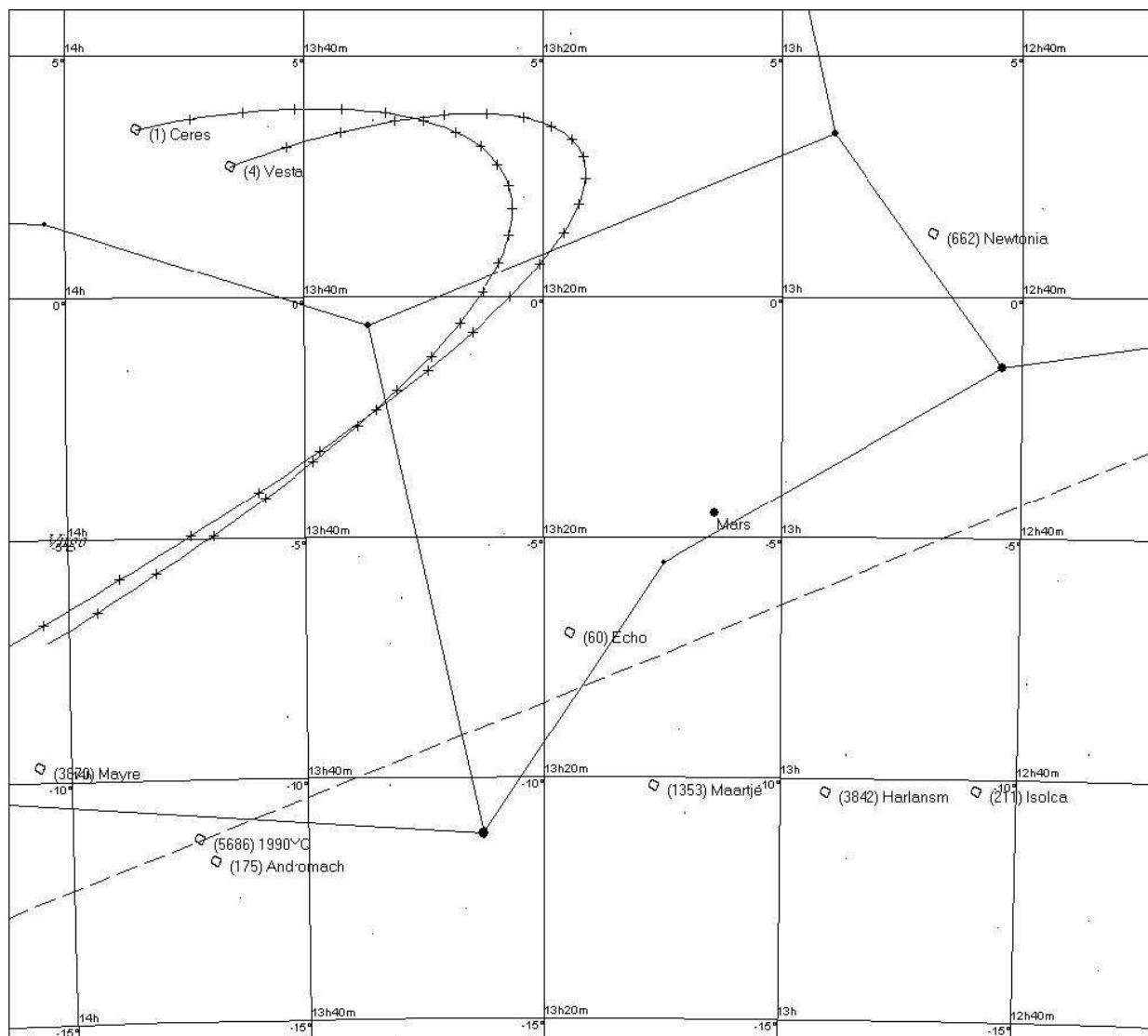
ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

## CONGIUNZIONE CERERE-VESTA: INVITO ALL'OSSERVAZIONE

Nei prossimi giorni il primo asteroide scoperto (1) Cerere, di magnitudine 7, si troverà prospetticamente vicino al più brillante (4) Vesta, di magnitudine 6, non lontani dal pianeta Marte. I due asteroidi saranno facilmente visibili al binocolo o fotografabili nella costellazione della Vergine in prima serata; proponiamo una cartina stellare per la localizzazione sulla sfera celeste.

In aprile i due asteroidi saranno in opposizione: Vesta il giorno 13, con magnitudine 5.8, a 1.23 UA (Unità Astronomiche; 1 UA corrisponde a circa 150 milioni di km), e Cerere il 15, con magnitudine 7.0, a 1.64 UA.

Il 5 luglio la distanza apparente tra loro sarà di soli 10 primi d'arco (in realtà saranno a 85 milioni di km uno dall'altro).



La cartina con le traiettorie di (1) Cerere e (4) Vesta a partire dal giorno 13 aprile con segnate le posizioni ogni 5 giorni.

V. anche la carta di *Sky & Telescope*: [http://media.skyandtelescope.com/documents/Web\\_Ceres\\_Vesta\\_2014.pdf](http://media.skyandtelescope.com/documents/Web_Ceres_Vesta_2014.pdf)  
e le carte della *British Astronomical Association* (BAA): [http://britastro.org/computing/charts\\_asteroid.html](http://britastro.org/computing/charts_asteroid.html)