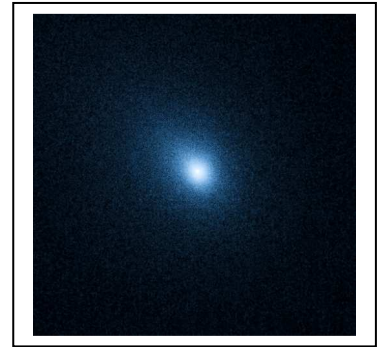


# Gruppo Astrofili Pordenonesi

## La Cometa 103P/Hartley 2

La Cometa 103P/Hartley 2 sarà visibile ad occhio nudo. Il massimo avvicinamento alla Terra sarà raggiunto il 20 ottobre 2010, quando la cometa transiterà a sole 0,1209 UA (circa 18 milioni di km - 47 volte la distanza Terra-Luna).

L'apparizione si preannuncia come particolarmente interessante, poiché la cometa si troverà relativamente vicina alla Terra e solo otto giorni prima del perielio (che sarà raggiunto il 28 ottobre). Gli studiosi si aspettano che possa così raggiungere la 5 o la 4 magnitudine, risultando visibile ad occhio nudo in un cielo buio. Apparirà nella costellazione dell'Auriga e risulterà piuttosto semplice da individuare se aiutati da un binocolo o da un telescopio presso l'Osservatorio Astronomico "Paola" di Roveredo in Piano – Pordenone.



La **Cometa Hartley 2**, formalmente **103P/Hartley**, è una piccola cometa periodica del Sistema solare appartenente alla famiglia cometaria di Giove, scoperta nel 1986 da Malcolm Hartley. L'osservazione visuale è iniziata in agosto, quando la cometa appariva alla tredicesima magnitudine. Il 31 agosto era prossima all'undicesima magnitudine. A settembre la sua luminosità è ulteriormente aumentata superando i massimi delle apparizioni precedenti. Infatti appariva alla settima magnitudine il 25 settembre, è stata osservata attraverso il telescopio spaziale Hubble. Ora la possiamo vedere nel nostro cielo per poi rivederla fra 6 anni e mezzo nell'aprile del 2016. Cometa HATLEY 103 P con i due Ammassi stellari 1528 e 1513 della costellazione del Perseo

Foto di: Raimondo Sedrani – Gruppo Astrofili Pordenonesi

Demetrio

