

LE COMETE FIORISCONO A MAGGIO

Il Sole il 20 Marzo ha tagliato l'equatore celeste e si sta "arrampicando" ogni giorno sempre più a nord nel suo cammino apparente nel cielo (l'eclittica).

Attraversata la costellazione dei Pesci, passerà in Ariete e a Maggio entrerà nel Toro. Le giornate si andranno velocemente allungando e cominceremo lentamente a godere dei tepori primaverili.

In questo momento i pianeti sono allineati (o meglio schierati) nel cielo serale e costituiscono uno spettacolo unico che durerà per almeno due mesi. Trovarli è facile, Venere e Marte sono ad ovest nel Toro subito dopo il tramonto del Sole, però mentre il primo è fulgidissimo il secondo è ormai l'ombra di sé stesso dopo la "sanguigna" e rosseggiante apparizione agostana. Un poco più a sinistra (sud-ovest) ecco Saturno nella costellazione dei Gemelli e ancora più a sud, alto in cielo, Giove.

Il passaggio dell'ora solare all'ora legale ci ha "rubato" un'ora di buio serale (astronomicamente parlando) e quindi l'inizio delle nostre osservazioni si è passato forzatamente in avanti di un'ora ma, come si dice, facendo di necessità virtù possiamo approfittare

comunque del miglioramento meteorologico preparandoci a quello che dovrebbe rivelarsi l'evento astronomico dell'anno: l'arrivo della cometa NEAT C-2001 Q4 scoperta da una batteria automatica di telescopi denominata appunto NEAT.



Naturalmente ho utilizzato il condizionale perché l'esperienza personale osservativa cometaria mi ha insegnato ad essere prudente: nessuno può dire come la cometa si comporterà avvicinandosi al Sole.

Molto dipende dalla "chimica" della sua superficie, da quanto il passaggio sarà ravvicinato al Sole, da quanto sarà alta la

cometa rispetto all'orizzonte nonché dall'inquinamento luminoso che ormai pervasivamente danneggia l'osservazione di qualsiasi fenomeno celeste.

Ad ogni modo se tutto andrà per il meglio dalla seconda settimana

di Maggio la cometa sarà visibile ad ovest dopo il tramonto del Sole e la vedremo di sera in sera muoversi lentamente fra le costellazioni del Cane Maggiore (vicino alla stella Sirio), dell'Unicorno, del Cane Minore, del Cancro e della Lince.

L'osservatorio di Frasso Sabino effettuerà due serate pubbliche di apertura al tramonto di venerdì 14 e di sabato 15 Maggio sperando che la meteo ci favorisca nel mostrare la cometa.

Attenzione perché essendo la cometa piuttosto bassa ad ovest tramonterà piuttosto rapidamente per cui l'osservazione andrà dal crepuscolo alla

primissima fase di buio.

Vi aspettiamo numerosi.

Date un'occhiata alla mappa col percorso celeste della cometa e provate a cercarla dopo il 10 Maggio.

Cieli Stellati.....

Fausto Porcellana

Associazione Romana Astrofili