

ASTRONEWS



ARRIVA CATALINA, LA COMETA DI NATALE

Tra Dicembre e Gennaio 2016 la Cometa C/2013 US10 Catalina potrebbe essere visibile anche alla nostra latitudine in condizioni migliori rispetto al mese di Novembre; in quanto, dopo il perielio avvenuto con il Sole il 15 dello scorso mese, la Cometa è in avvicinamento al nostro pianeta; e, più propriamente, intorno al 18 Dicembre. Catalina, con un nucleo cometario stimato di circa 15/20 Km, fu scoperta il 31 Ottobre 2013 nella Costellazione dell'Acquario dall'astronomo Richard Kowalsky della Catalina Sky Survey di Tucson, in Arizona (USA). Poichè la Cometa si sposta velocemente da Sud a Nord, allontanandosi sempre di più dal Sole, per osservarla è sufficiente anche un binocolo di modeste apertura, tipo: 8x40 oppure 10x50, ma con un cielo davvero oscuro (l'ora propizia è intorno alle 5,00 - 5,30), ed una mappa stellare in

formato cartaceo o digitale da scaricare sul vostro tablet o telefonino e puntarla al cielo serale. Con questi strumenti ottici si potrà osservare un puntino lattiginoso, di colore verdastro, dovuto all'emissione di C2, ed un accenno di coda; mentre con un binocolo 20x80 e aperture superiori si renderà visibile l'intero nucleo e la coda. Stesse condizioni per chi intenda fotografarla. Nella notte tra il 24/25 Dicembre, la Cometa passerà dalla Costellazione della Vergine a quella di Bootes, offrendo maggiori dettagli alla vista dell'osservatore. Infine, nella notte di Capodanno si avvicinerà alla stella Arturo; la dove il 2 Gennaio 2016, passerà ad una distanza di soli 10'.

Auguro a voi tutti Cieli sereni.

IkOeln Giovanni Lorusso