## 1

## **VareseNews**

## Ecco la cometa "45P/Honda-Mrkos-Pajdusakova"

Pubblicato: Lunedì 2 Gennaio 2017



Anche quest'anno le festività natalizie sono state accompagnate dal passaggio di una cometa, come sembra tradizione negli ultimi anni.

In questi giorni è infatti visibile, molto bassa a sud-ovest circa mezz'ora dopo il tramonto del Sole, la cometa **45P/Honda-Mrkos-Pajdusakova**.

Il nome impronunciabile sta ad indicare i tre scopritori, **Minoru Honda, Antonin Mrkos e Ludmila Pajdusakova**, che l'hanno vista per la prima volta nel 1948.

La cometa fa parte della cosiddetta famiglia di Giove, che conta circa 500 componenti, ed ha un periodo di rivoluzione attorno al Sole di poco più di 5 anni.

Grazie alle bellissime serate di fine anno l'abbiamo fotografata il **28 ed il 31 dicembre**, giorno del perielio (massimo avvicinamento al Sole) a circa 80 milioni di km dal Sole e 105 milioni di km dalla Terra.

La cometa distava dal Sole circa 30 gradi, quindi non è mai stata visibile sotto un cielo sufficientemente scuro; tuttavia la codina è visibile nelle immagini, con una lunghezza di poco superiore al grado (due volte il diametro apparente della Luna).

Nei prossimi giorni la cometa sarà nascosta del tutto dalla luce solare, e pian piano ritornerà nei pressi di Giove, per poi ritornare a farci visita nel 2022.

(a cura di Luca Buzzi)

Redazione VareseNews redazione@varesenews.it