

UNITRE GRUGLIASCO

Who else?

ASTRONOMIA

Sta succedendo una cosa molto interessante e significativa in questi giorni, specialmente per chi gode di un balcone che guarda verso Ovest e in particolare sopra quel tratto di montagna che va dal Monviso alla Valle di Susa, guardando in alto (30 gradi circa)... Una stella errante, così la chiamavano gli antichi Greci, la stella del Pastore per i saggi nostrani... Splende come un diamante in cielo non appena il sole tramonta. È il nostro gemello. Grande quasi quanto la Terra, vicino come noi al Sole, e volendo, la ragione per eseguire una bella serie di osservazioni, anche senza binocoli.

Fissando il punto luce, spostatevi lungo il vostro balcone finché il punto si trova sulla verticale di un punto di riferimento; un campanile, un'antenna, ecc. Notate l'ora esatta e fate in modo di trovarvi nello stesso punto sul balcone la sera seguente alla stessa ora esatta. Troverete che il punto di luce si sarà spostato. Non sarà più sulla verticale del riferimento, ma si sarà spostato, anche un bel po'.

Fate la stessa cosa la sera dopo e in tutte le sere possibili.

Voilà... siete diventati Astronomi. Vi state chiedendo il perché. State osservando in modo sistematico, come Galileo. Solo che Galileo era Galileo. Con il telescopio di sua invenzione, osservava, segnava, notava che Venere cambiava forma. Notte dopo notte, il pianeta diventava un po' più grande, un po' più brillante e sembrava sempre più come la Luna con tanto di gobba. Chi lo fermava più? Aveva intuito che la falce sempre più pronunciata del pianeta significava una cosa sola. Venere stava girando intorno al Sole.

Già lo sospettava, ma qui c'era la prova... almeno per lui.

Poveraccio. Insistere che Venere, la Terra e tutti gli altri pianeti stavano girando intorno al Sole, gli ha creato non pochi guai.

Oggi si direbbe che non era politicamente corretto.