

## L'eclissi di Luna ha "illuminato" il cielo

**Pubblicato:** Giovedì 16 Giugno 2011



Comerio, h 21,15: il pubblico aumenta sempre di più..

Oltre **600 persone a Comerio per osservare l'eclissi totale di Luna**. L'iniziativa era organizzata dal **Gruppo Astronomico Tradatese** con la collaborazione del Comune e del gruppo **Il Sestante**. Sulla terrazza sul lago centinaia di persone hanno osservato fino a tarda sera il fenomeno **che si ripeterà soltanto nel 2029**.

Le persone hanno cominciato ad affluire già verso le 20, quando è apparso chiaro che il tempo, **incertissimo per tutta la giornata**, sarebbe stato favorevole. Nell'attesa che calasse il buio i responsabili del GAT hanno intrattenuto il pubblico con una rievocazione del 50° del volo di Gagarin, del 100esimo anniversario della scoperta dei raggi cosmici e con una **spiegazione di quello che ci si doveva attendere di lì a poco**, quando la Luna, già eclissata quindi Rossa sarebbe emersa dall'orizzonte Est, perfettamente visibile da Comerio.

«Senza dimenticare il pianeta Saturno – racconta Cesare Guaita, presidente del Gat -, bellissimo allo zenit e, dulcis in fundo, **alle 23,15 anche un luminoso passaggio della ISS, la Stazione Spaziale internazionale**, che prima è passata sotto una nitidissima costellazione dell'Orsa Maggiore e poi ha letteralmente sfiorato la Stella polare».

«Quasi per miracolo l'orizzonte Est, a sinistra del lago di Varese, **si è perfettamente ripulito attorno alle 22** – prosegue Guaita -: davvero impressionate vedere la Luna, già rossa, a soli 5° sopra l'orizzonte, prima con i binocoli e poi, con il crescere del buio, perfettamente anche ad occhio



h 23, posa 5s a 800 Asa, con tele 200 (Copyright GAT-L.COMOLLI)

nudo. **Il colore della Luna Rossa** di ieri sera era indubbiamente molto cupo, ossia la Luna eclissata quasi si confondeva col fondo cielo. Questo ha un significato ben preciso: l'atmosfera della Terra, doveva essere molto poco trasparente ai raggi del Sole che la attraversavano, quindi doveva essere parecchio intasata da polveri. **È forte l'impressione che si possa trattare delle polveri del vulcano cileno Puyehue**, entrato in parossistica eruzione nei giorni scorsi».

**Il momento fatidico è comunque arrivato esattamente alla 23:04**, quando la Luna è uscita dal cono d'ombra della Terra: sul lato sinistro del nostro satellite si è come accesa una luce fortissima, che ha dato alla scena «un tocco incredibile di tridimensionalità – conclude il presidente dell'associazione - . **Il cielo limpidissimo ha permesso a tutti di gustare uno spettacolo davvero grandioso ed emozionante**. Grande è stata anche la suggestione offerta da una Luna perfettamente immersa nel paesaggio, dato che la sua altezza non superava i 20°. Per noi del GAT è stata una serata di enorme soddisfazione ma anche di enorme stress: nonostante i tantissimi telescopi le 600 persone presenti **non ci hanno lasciato un attimo di pausa**. Molto positivo anche il fatto della presenza di moltissimi bambini con i loro genitori: molti hanno ammesso di non aver mai visto né Saturno, né la ISS, né, tantomeno di aspettarsi dall'eclisse un'emozione così grande».

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it