

# Siracusa. Cerchio luminoso in cielo con le sfumature dell'arcobaleno: lo scatto di Giannobile

Questa mattina sul cielo di Siracusa, si è presentato uno tra gli spettacoli più affascinanti del cielo.

Attorno al Sole si è formato un alone circolare che sembrava aver disegnato un grande occhio tra le nuvole. Si chiama "Alone 22°", fenomeno ben noto alla comunità scientifica. E' dovuto all'interazione dei raggi solari con i micro cristalli di ghiaccio che si formano nell'atmosfera. L'astrofotografo Dario Giannobile ha immortalato il momento con uno dei suoi straordinari scatti. "Questa interazione -spiega - crea un cerchio luminoso che assume anche le tenui sfumature dell'arcobaleno. Quest'ultima manifestazione accade perché le varie lunghezze d'onda della luce (che percepiamo come colori) interagiscono in modo diverso con i cristalli di ghiaccio. Il fenomeno appartiene alla categoria delle fotometeore ovvero ad alcuni fenomeni legati all'interazione della luce con la nostra atmosfera di cui il più noto è senza dubbio l'arcobaleno". Anche il mito greco di Issione, un uomo condannato eternamente ad essere legato ad una ruota di fuoco, traeva spunto dal fenomeno dell'alone solare per l'appunto.

Giannobile ha aspettato il momento giusto dalla terrazza di casa sua. "Avrei voluto recarmi in qualche località storica, magari anche semplicemente ad Ortigia per immortalare il fenomeno in Piazza Duomo-confessa- ma le restrizioni dovute al corona virus impediscono di muoversi liberamente. Questo non significa rinunciare alle proprie passioni e per tale motivo ho deciso comunque di scattare questa immagine e di incorniciare l'alone tra le antenne satellitari del palazzo suggerendo l'idea di essere sempre in ascolto dell'universo.

Questa immagine vuole essere da stimolo per tutti noi a non rinunciare mai ad incuriosirci di fronte allo spettacolo meraviglioso della natura e dell'universo...e questo vale a maggior ragione oggi come incoraggiamento a superare questo momento di difficoltà".