

INCONTRI

E domani
un'odissea
nello zeptospatio



Mario Tozzi

Sempre la "Fiera delle Parole" oggi alle 15 all'auditorium Polini organizza un incontro con Mario Tozzi, geologo e divulgatore scientifico, su "Pianeta terra ultimo atto. Perché saranno gli uomini a distruggere il mondo». 2019: la tempesta sismica iniziata a Sumatra nel 2004 ha già distrutto Catania, Los Angeles, Istanbul, Osaka. Nel 2016 il supervulcano di Yellowstone è esploso, ricoprendo di cenere gli Usa. I ghiacci polari sono spariti, il livello del mare si è alzato e Venezia, New York, Londra sono sommerse. Uno scenario fantascientifico? O la proiezione di quanto la scienza si attende?

Domani alle 11, invece, all'Archivio Antico del Bo, Gian Francesco Giudice con Giulio Peruzzi (fisico e docente all'università di Padova) racconta un'odissea nello zeptospatio, viaggio nella fisica dell'hlc. Ovvero un viaggio nel mondo degli oggetti di dimensione piccolissima, la cui unità di misura è lo zeptometro, cioè un miliardesimo di miliardesimo di millimetro. A far da guida Gian Francesco Giudice: fisico teorico, laureato a Padova e con un dottorato alla Sissa di Trieste, che ha condotto le sue ricerche nell'ambito dei grandi acceleratori di particelle.