

GLI EVENTI

Monte Malbe, ecco il lancio della sonda nello spazio Test sulla qualità dell'aria

Stamattina alle 8 comincia la missione di 'Antares'



di SILVIA ANGELICI

— PERUGIA —

MONTE MALBE questa mattina si trasformerà in una rampa di lancio molto speciale: quella che catapulterà il pallone-sonda Antares verso la stratosfera. Obiettivo: analizzare la qualità dell'aria e la composizione atmosferica, dati dai quali poi gli scienziati potranno ricavare indizi molto importanti. Dietro questa missione c'è l'associazione astrofili «Paolo Maffei» di Perugia, che ha sponsorizzato un evento del tutto eccezionale per il Centro Italia e per tutto lo Stivale.

«**IL PROGETTO**, nato dalla collaborazione di Federico Pelliccia, astrofotografo perugino, e Ottavio Giannella, fotografo ravennate — spiegano alcuni soci — consiste nell'assemblaggio di una picco-

APPASSIONATI

L'iniziativa scientifica è curata dall'associazione astrofili «Paolo Maffei» di Perugia

la sonda con a bordo telecamere e sensori che, grazie a un pallone riempito di elio, si solleverà toccando quota 40mila metri, per arrivare fino alla stratosfera. Le telecamere filmeranno la terra e il cielo che da azzurro diventerà via via sempre più nero. I sensori — proseguono gli esperti della Maffei — rileveranno parametri scientifici importanti riguardanti la composizione atmosferica. Arrivato alla quota prestabilita, il pallone esploderà e la sonda ricadrà a terra frenata da un paracadute. La missione non è priva di insidie e incognite e l'adrenalina sarà sempre più forte fin quando il segnale Gps

della sonda permetterà il ritrovamento e quindi il recupero delle preziose informazioni acquisite».

VA DETTO che, come gran parte della ricerca italiana, anche questo progetto, (in parte autofinanziato), ha avuto il supporto economico di alcuni sponsor come la Origami di Milano Marittima, la Coma di Adriano Lolli con sede in provincia di Teramo, l'agenzia immobiliare Tiferno di Città di Castello, la Robotics 3-D di Roma Gode inoltre del patrocinio della Provincia di Ravenna e del gruppo web Domiad Photo Network, dominio che unisce forum pubblici di club fotografici. L'appuntamento è aperto a tutti: il lancio è previsto alle 8 nella sede dell'osservatorio dell'associazione Paolo Maffei a Monte Malbe. Info sul sito dell'associazione, da dove si potranno seguire anche gli aggiornamenti della missione.