

* NOVA *

N. 189 - 09 APRILE 2011

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

SERATA OSSERVATIVA ALL'ARENA ROMANA DI SUSÀ SABATO 16 APRILE 2011 - ORE 21:30

L'AAS aderisce all'iniziativa internazionale del *Global Astronomy Month*, promossa da Astronomers Without Borders (AWB). Per il secondo anno, il mese di aprile viene dedicato all'astronomia con iniziative in tutto il mondo.

In contemporanea c'è anche il progetto *"Thirty Nights of StarPeace"*. Utilizzando la longitudine geografica come riferimento, la Terra è stata suddivisa in dieci segmenti uguali, ognuno di 36 gradi. Ai Paesi situati in ciascuno di questi dieci segmenti è stato attribuito un periodo di tre giorni per partecipare al progetto, per un totale di trenta giorni consecutivi.

L'Italia è compresa nella fascia dal 16 al 18 aprile, per cui abbiamo scelto la data delle osservazioni in un giorno che potesse essere idealmente collegato anche a questa iniziativa.



Questo logo, un po' usurato, del *Global Astronomy Month* dell'Aprile 2011 è stato inviato via radio, con un radiotelescopio, sulla Luna e, riflesso dalla superficie lunare, è stato poi recuperato, indebolito, dallo stesso radiotelescopio, al suo ritorno a Terra dopo un viaggio di oltre mezzo milione di km, in 2.5 s, alla velocità della luce.

Vi invitiamo, pertanto, **sabato 16 aprile** p.v. (ore 21:30) ad una serata osservativa **all'Arena Romana di Susa**. Sarà un'occasione per osservare - con un filtro, per attenuarne la luminosità - alcune peculiari caratteristiche del nostro satellite (due giorni dopo sarà Luna Piena); osserveremo poi anche Saturno.

