

*Tivoli - Villa Gregoriana  
24 giugno 2011*

# IL CIELO SOPRA L'ANTICHITÀ

Anche questa serata è stata organizzata dalla nostra Associazione Culturale Stella Errante all'interno di Villa Gregoriana a Tivoli.

Con una differenza però: stavolta niente eclisse! In cambio tutti i partecipanti hanno potuto degustare uno stuzzicante aperitivo servito dal cordiale e sempre disponibile staff della "Caffetteria Gregoriana", punto di ristoro per i visitatori del Parco, ma non solo.

A farla da protagonista dal punto di vista dell'impatto visivo sono stati ancora i due templi romani, raffinata cornice di questa piacevole serata.





Ha iniziato a parlarci di Venere, pianeta gemello della Terra, tanto simile e tanto diverso dalla nostra “stella errante”, Giuseppe Piccioni dell’INAF-IASF (Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica) di Roma,

uno dei più eminenti planetologi italiani e *principal investigator* della missione spaziale ESA “Venus Express”.

Alternandosi e completandosi con il suo collega Andrea Longobardo ci ha mostrato anche delle interessantissime trasparenze che evidenziavano “tutti i pregi e i difetti” di Venere come ipotetico pianeta abitabile.

Abbiamo scoperto così che dimensione e massa rispecchiano quasi fedelmente quelle della Terra, differendo per diametro di poche centinaia di chilometri e meno di 10 punti percentuale di massa.

... Ma temperatura, pressione ed atmosfera ...

Non sarebbero di certo adatte alla nostra vita!



Anche stavolta Giorgia Montesano del FAI (Fondo Ambiente Italiano) ci ha parlato della “sua” Villa Gregoriana e di come essa sia stata nel Settecento meta di illustri viaggiatori, poeti, artisti, re e imperatori che, incantati dal suo fascino selvaggio facevano tappa lì durante il loro “Grand Tour”.

Come sempre durante le manifestazioni culturali di carattere astronomico organizzate da Stella Errante la serata si è conclusa con l’osservazione del cielo al telescopio, stavolta a cura di Manlio Ercolino dell’ARA (Associazione Romana Astrofili).

Erica Caccin



**Stella Errante**   
VIAGGIO PER CONOSCERE E CAPIRE  
ASSOCIAZIONE ATTIVA IN CAMPO CULTURALE E SOCIALE

Fotografie: © Erica Caccin