



Comune di San Marcello Piteglio

Osservatorio Astronomico della Montagna Pistoiese

Località Pian de' Termini (Comune di San Marcello Piteglio)

Oggetti celesti facilmente visibili nella prima parte della notte nel mese di aprile

Giove (visibile dalla metà del mese, dopo le 22:00, bassissimo sull'orizzonte di sud-est) è il quinto pianeta del sistema solare in ordine di distanza dal Sole. La luce, partendo dal Sole, impiega circa quaranta minuti per raggiungerlo. E' classificato come pianeta gassoso e ha più di sessanta satelliti, quattro dei quali (i medicei) sono ben visibili con il telescopio di Pian de' Termini.

La costellazione di **Orione**. E' una delle più antiche e raffigura il gigante cacciatore, accompagnato dal **Cane maggiore** e dal **Cane minore**, mentre insegue una lepre. Sotto la sua cintura si trova la famosa e omonima nebulosa M 42.

La costellazione dei **Gemelli**: Castore e Polluce detti Diòscuri cioè figli di Zeus. Polluce è una stella di colore arancione e attorno ad essa è stato scoperto un pianeta. Castore è una stella di colore bianco ed è formata da un sistema di ben sei stelle.

La costellazione della **Chioma di Berenice**. E' una delle due costellazioni dedicate a personaggi realmente esistiti: Berenice II regina d'Egitto. La leggenda narra che si sarebbe tagliata la bella chioma, quando il marito tornò sano e salvo dalla guerra, per ringraziare gli dei.