



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 maggio

Giove (basso sull'orizzonte di sud-est, il 9 maggio in opposizione al sole) 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 dei **Gemelli** (ancora per qualche settimana): 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 del **Leone**. Secondo la mitologia si tratterebbe del leone nemeo, cioè della città greca di Nemea (a sud-est di Corinto), ucciso da Ercole nella prima delle sue dodici fatiche. La stella più luminosa di questa costellazione si chiama Regolo.

La costellazione della **Vergine**. Per i greci raffigurava Diche (o Astrea), la dea che amministrava la giustizia, ma secondo un'altra leggenda era Demetra, la divinità protettrice dei campi e delle messi. La stella principale, Spica, è di colore Bianco-azzurro.