

Addio primavera, oggi è ufficialmente iniziata l'estate con il giorno più lungo dell'anno

di **Redazione**

21 Giugno 2012 - 10:07



E' scattato alle 1.09 di questa notte il solstizio d'estate, segnando l'addio della primavera e l'arrivo della stagione più calda dell'anno. Oggi sarà anche il giorno più lungo dell'anno, il Sole culmina allo Zenith, ovvero si trova nel punto più alto della volta celeste. I giorni del solstizio sono quelli in cui si ha il massimo, in estate, o il minimo, in inverno, di ore di luce solare.

La durata oggi di luce è di 15h 46 min, dal momento che il Sole sorge alle 5,32 e tramonta alle 21,18. In astronomia, il solstizio è definito come il momento in cui il Sole raggiunge, nel suo moto apparente lungo l'eclittica, il punto di declinazione massima o minima. Il fenomeno è dovuto alla inclinazione dell'asse di rotazione terrestre rispetto l'eclittica.

Il valore di declinazione raggiunta coincide con l'angolo di inclinazione terrestre e varia con un periodo di 41.000 anni tra 22.1° e 24.5°.

